



STRATEGIA DE DEZVOLTARE A MUNICIPIULUI CÂMPIA TURZII 2015-2020



Tema lucrării:

STRATEGIA DE DEZVOLTARE A
MUNICIPIULUI CÂMPIA TURZII
2015-2020

Strategie de dezvoltare

CONTRACT
nr. 19/23.03.2015

BENEFICIAR:
PRIMĂRIA MUNICIPIULUI CÂMPIA TURZII

Etapa III
decembrie 2015

BENEFICIAR:
PRIMĂRIA MUNICIPIULUI CÂMPIA TURZII

ELABORATOR:
S.C. URBANART S.R.L.

Colectiv de elaborare:

Cd. Arh. Urb. Florin Ciobanu - Șef proiect
Conf. dr. arh. Gabriel Pascariu - Coordonator
Arh. Simona Pascariu
Urb. Teodor Leopa
Dr. Geogr. Mirela Paraschiv
Dr. Soc. Claudia Petrescu

Editare text: URBANART S.R.L.

DTP: URBANART S.R.L.

Copertă:

Sursa pozelor: URBANART S.R.L. - 1, 2, 3, 6, 7, 9, 10, 12, 13, 19, 29, 38, 40
PMCT - 4, 5, 14, 15, 16, 18, 25, 26

CUPRINS:

Listă acronime utilizate în lucrare:.....	4
Listă figuri utilizate în text:.....	6
Listă tabele utilizate în text	7
Listă fotografii utilizate în text:	8

I . ANALIZA SITUAȚIEI EXISTENTE 10

1 CADRUL NATURAL 10

1.1 Poziție geografică.....	10
1.2 Relief și structură geologică.....	11
1.3 Elemente climatice.....	11
1.4 Rețea hidrografică'.....	13
1.5 Caracteristici ale solurilor	16
1.6 Vegetație și biodiversitate.....	16
1.7 Resursele solului și subsolului (utilizarea terenurilor, fondul funciar)	17
1.8 Aree naturale protejate	19
1.9 SWOT SECTORIAL (cadrul natural).....	21

2 POPULAȚIE ȘI CARACTERISTICI DEMOGRAFICE 22

2.1 Populația	22
2.1.1 Populația pe grupe de vârstă.....	24
2.1.2 Mișcarea naturală a populației.....	26
2.1.3 Migrația populației	29
2.2 Forța de muncă	29
2.2.1 Resursele de muncă.....	30
2.2.2 Populația activă	31
2.2.3 Șomajul	33
2.3 SWOT SECTORIAL (resurse umane)	38

3 ACTIVITĂȚI ECONOMICE 39

3.1 Agricultură și activitățile agricole	39
3.2 Industria și activitățile prelucrătoare'	43
3.3 Sectorul serviciilor.....	46
3.3.1 Servicii comerciale	46
3.3.2 Alte servicii către populație.....	48
3.3.3 Activități și infrastructuri pentru turism.....	48

3.4	Dinamica întreprinderilor și sectorul IMM	50
3.5	Alte activități economice, investiții.....	54
3.6	SWOT SECTORIAL (activități economice).....	60
4	INFRASTRUCTURI TEHNICE.....	61
4.1	Infrastructura căilor de comunicație și transport.....	61
4.1.1	Infrastructura rutieră.....	61
4.1.2	Infrastructura feroviară	64
4.1.3	Parcări și piste pentru biciclete	66
4.1.4	Transportul în comun	67
4.2	Infrastructura tehnico-edilitară	67
4.2.1	Rețeaua de distribuție a apei și de canalizare.....	67
4.2.2	Rețele energetice și de telecomunicații	70
4.2.3	Alimentarea cu energie termică	70
4.2.4	Alimentarea cu gaze naturale.....	71
4.3	SWOT SECTORIAL (infrastructuri tehnice)	72
5	INFRASTRUCTURI SOCIO-CULTURALE	74
5.1	Infrastructura de sănătate și asistență socială	74
5.2	Infrastructura de educație	83
5.2.1	Problemele unităților de învățământ	84
5.3	Echipamente culturale	88
5.4	Dotări pentru sport și recreere.....	90
5.5	Alte dotări și unele concluzii	93
5.6	SWOT SECTORIAL (infrastructuri socio-culturale)	94
6	DEZVOLTARE URBANĂ	96
6.1	Fișa istorico-administrativă.....	96
6.2	Patrimoniu construit și cultural	100
6.2.1	Patrimoniul construit.....	101
6.2.2	Patrimoniul cultural	102
6.3	Calitatea locuirii și a spațiului urban.....	104
6.3.1	Fondul de locuințe	104
6.3.2	Zone rezidențiale	105
6.3.3	Dinamica fondului de locuințe.....	108
6.4	Imagine urbană	110
6.5	SWOT SECTORIAL (dezvoltare urbană)	117
7	MEDIUL.....	120

7.1	Calitatea factorilor de mediu	120
7.1.1	Calitatea aerului.....	120
7.1.2	Calitatea apei	121
7.1.3	Calitatea solului	121
7.2	Managementul deșeurilor	122
7.3	Riscuri naturale și tehnologice.....	123
7.4	Arii naturale protejate	128
7.5	SWOT SECTORIAL (starea mediului)	130
8	GUVERNANȚĂ LOCALĂ	131
8.1	Structură, servicii și ordine publică.....	131
8.2	Instrumente de planificare și gestiune	131
8.3	Bugetul local.....	132
8.4	SWOT SECTORIAL (guvernanță locală).....	133
II	DIAGNOSTIC.....	134
III	STRATEGIE	142
1	ELEMENTE INTRODUCTIVE.....	142
2	VIZIUNE DE DEZVOLTARE	148
3	OBIECTIVE STRATEGICE	149
4	CORELAREA OBIECTIVELOR ȘI MĂSURILOR PROPUSE CU OBIECTIVE DE NIVEL SUPERIOR.....	156
IV	PLAN DE ACȚIUNE ȘI PORTOFOLIU DE PROIECTE	161
V	MECANISME DE IMPLEMENTARE.....	194
	BIBLIOGRAFIE:	200
	ANEXA 1 – Îndeplinirea indicatorilor minimali din legea 351 / 2007	202
	ANEXA 2 – FIȘA UNITĂȚII ADMINISTRATIV TERITORIALE CÂMPIA TURZII.....	203
	ANEXA 3 – SD-MCT proces participativ (atelieri, interviuri, chestionare)	209
	ANEXA 4 – Instituții implicate în demersul participativ	212
	ANEXA 5 – Fonduri structurale 2014-2020	213
	ANEXA 6 – Monumente istorice propuse prin PUG 2012.....	229
	ANEXA 7 – Statistici și prognoze pentru numărul de elevi din unitățile de învățământ ..	231
	ANEXA 8 - Analiza estimativă a evoluției veniturilor populației și a forței de muncă active pentru intervalul 2015-2020.....	234
	ANEXA 9 – Fișe de proiect	243

Listă acronime utilizate în lucrare:

- AP – Axă prioritară
- C&I – Cercetare și inovare
- CD – Cercetare-Dezvoltare
- CF – Cale ferată
- CDI – Cercetare-Dezvoltare și Inovare
- CFR – Căile Ferate Române
- DLRC / CLLD – Dezvoltare locală plasată sub responsabilitatea comunității (Community-led Local Development)
- CNADNR – Compania Națională de Autostrăzi și Drumuri Naționale din Romania
- DC – Drum comunal
- DJ – Drum județean
- DN – Drum național
- FEDR – Fondul European de Dezvoltare Regională
- FES – Fondul Social European
- HG – Hotărâre de Guvern
- IMM – Întreprinderi Mici și Mijlocii
- ISCT S.A. – Industria Sârmei Câmpia Turzii S.A.
- ITT – Inovare și transfer tehnologic
- ITA – Incubatoare tehnologice și de afaceri
- MCT – Municipiul Câmpia Turzii
- MPGTR – Master Plan General de Transport al României
- NEET – adolescenți și tineri cu vârste cuprinse între 15 și 24 ani care nu sunt activi pe piața muncii, nu sunt implicați în educație sau în alte programe de formare (Not in Education, Employment or Training)
- OLI – Oficii de legătură cu industria
- PEID – polietilena de înalta densitate
- PI – Prioritate de investiții
- PNDL – Programul Național de Dezvoltare Locală
- PNUD – Programului Națiunilor Unite pentru Dezvoltare
- POC – Programul Operațional Competitivitate
- POCA – Programul Operațional Capacitate Administrativă
- POCU – Programul Operațional Capital Uman
- POIM – Programul Operațional pentru Infrastructura Mare

POR – Programul Operațional Regional
POS – Program Operațional Sectorial
POSDRU - Program Operațional Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane
PPP – parteneriat public – privat
PUG – Plan Urbanistic General
PUZ – Plan Urbanistic Zonal
RPL – Recensământul Populației și Locuințelor
SCADA – Monitorizare, Control și Achiziții de Date (Supervisory Control And Data Acquisition)
SD-MCT – Strategia de dezvoltare a Municipiului Câmpia Turzii
SDTR – Strategia de dezvoltare teritorială a României
SIRUTA – Sistemul Informatic al Registrului Unităților Teritorial – Administrative
SMRP – Stație de reglare, măsurare și predare
SNC – Strategia Națională pentru Competitivitate
SNCDI – Strategia Națională de Cercetare, Dezvoltare și Inovare
SPCLEP – Serviciul Public Local Comunitar de Evidență a Persoanelor
SPLAS – Serviciul Public Local de Asistență Socială
SRIAP – Serviciul de relații internaționale și achiziții publice
SRS/SRM – Stații de reglare măsurare gaze
TEN-T – Trans-European Transport Network (rețea de transport trans-european)
TIC – Tehnologia informației și comunicării
TP – Transport Public
UAT – Unitate administrativ teritorială
UATB – Unitate administrativ teritorială de bază (municipii, orașe, comune)
UE – Uniunea Europeană

Listă figuri utilizate în text:

Fig. nr. 1 - Câmpia Turzii și poziția sa geografică (Sursa: Urcan, 2012)	10
Fig. nr. 2 - Rețeaua hidrografică a municipiului Câmpia Turzii, în cadrul Culoarului depresionar Turda – Câmpia Turzii (Sursa: Urcan, 2012).....	14
Fig. nr. 3 - Dinamica și structura terenurilor agricole din Câmpia Turzii (Sursa datelor: INS, Tempo on-line)	18
Fig. nr. 4 - Dinamica populației urbane a județului Cluj la recensămintele populației și locuințelor (Sursa: INS, Tempo on-line)	22
Fig. nr. 5 - Evoluția populației în Câmpia Turzii și localitățile învecinate (Sursa: INS, Tempo on-line)	23
Fig. nr. 6 - Structura etnică a populației municipiului Câmpia Turzii, 2011 (sursa: INS, Recensământului populației și locuințelor (RPL) din 2011)	23
Fig. nr. 7 - Structura confesională a populației municipiului Câmpia Turzii, 2011	24
Fig. nr. 8 - Evoluția populației pe grupe de vârste în Câmpia Turzii, 1992-2014	24
Fig. nr. 9 - Evoluția populației peste 65 de ani în Câmpia Turzii, 1992-2014	25
Fig. nr. 10 - Evoluția populației tinere în Câmpia Turzii, 1992-2014	25
Fig. nr. 11 - Evoluția populației între 45-64 ani în Câmpia Turzii, 1992-2014	26
Fig. nr. 12 - Evoluția sporului natural în Câmpia Turzii, 1992-2013.....	26
Fig. nr. 13 - Evoluția sporului migrator în Câmpia Turzii, 1992-2012 (Sursa: INS, Tempo on-line) .	29
Fig. nr. 14 - Dinamica populației salariate în Câmpia Turzii (Sursa: INS, Tempo on-line).....	30
Fig. nr. 15 - Distribuția principalilor angajatori înregistrați în Câmpia Turzii (2014), după numărul de salariați.....	31
Fig. nr. 16 - Populația șomeră în Câmpia Turzii (Sursa: INS, Tempo on-line)	33
Fig. nr. 17 - Populația totală și salariată în Câmpia Turzii și zona înconjurătoare (2014) (Sursa: INS, Tempo on-line).....	34
Fig. nr. 18 - Populația salariată și șomerii în Câmpia Turzii și zona înconjurătoare (2014) (Sursa: INS, Tempo on-line)	34
Fig. nr. 19 - Dinamica suprafețelor cultivate în Câmpia Turzii (Sursa: INS, Tempo on-line).....	40
Fig. nr. 20 - Dinamica producției de fructe în municipiul Câmpia Turzii și zona înconjurătoare (Sursa: INS, Tempo on-line)	41
Fig. nr. 21 - Legături rutiere la nivel județean	62
Fig. nr. 22 - Schema infrastructurii de apă din Câmpia Turzii.....	68
Fig. nr. 23 - Zone defavorizate Câmpia Turzii	79
Fig. nr. 24 - Spațiile verzi existente sau propuse PUG, spații verzi de protecție, dotări pt. sport și agrement.....	90
Fig. nr. 25 - Repartizarea principalelor dotări din mun. Câmpia Turzii.....	93
Fig. nr. 26 - Poziția municipiului Câmpia Turzii în Județul Cluj	96
Fig. nr. 27 - Județul Turda (Enciclopedia Minerva, Cluj -1930).....	97
Fig. nr. 28 - Harta Iosefină a Transilvaniei 1769-1773 pag.110 și 125	99
Fig. nr. 29 - Extras din harta României noua reîmpărțire administrativă 1926	100
Fig. nr. 30 - Cartierele din Câmpia Turzii și zonele de extindere urbană cf. P.U.G 2012	107
Fig. nr. 31 - Evoluția numărului de locuințe total, 2002-2013 (Sursa: INS, Tempo on-line)	108
Fig. nr. 32 - Dinamica autorizațiilor de construire și a locuințelor finalizate 2002-2013 (Sursa: INS, Tempo on-line).....	109
Fig. nr. 33 - Evoluția suprafeței locuibile pe locuință 2002-2013 (Sursa: INS, Tempo on-line))	109
Fig. nr. 34 - Suprafața medie utilă pe locuință individuală nouă (prevăzută prin autorizația de construire) (Sursa: INS, Tempo on-line)	110
Fig. nr. 35 - Localizarea siturilor protejate propuse prin PUG 2012 (Sursa: PUG Câmpia Turzii 2012)	111

Fig. nr. 36 - Vulnerabilitatea la riscuri naturale în județul Cluj (Sursa: Consiliul Județean Cluj, 2006)	124
Fig. nr. 37 - Zonele cu risc de inundabilitate în municipiul Câmpia Turzii (Sursa: Urcan, 2012)....	126
Fig. nr. 38 - Organigrama Primăriei Municipiului Câmpia Turzii (aprobată prin HCL – CT nr. 37 din 20.03.2014)	131
Fig. nr. 39 - Disfuncționalități spațiale în municipiul Câmpia Turzii.....	141
Fig. nr. 40 - Municipiul Câmpia Turzii în Regiunea Nord-Vest	144
Fig. nr. 41 - SDTR, Studiul 15. Rețeaua de localități după rang și importanță. Sisteme urbane – populație cumulată	144
Fig. nr. 42 - Piramida nevoilor umane după A.H. Maslow	146
Fig. nr. 43 - Piramida nevoilor specifice ale vieții urbane (prin analogie cu piramida lui Maslow)	146
Fig. nr. 44 - Schema conceptuală pentru formularea strategiei de dezvoltare a Municipiului Câmpia Turzii.....	147
Fig. nr. 45 - Schema obiectivelor și măsurilor specifice ale SD-MCT 2015-2020	155
Fig. nr. 46 - Localizarea proiectelor identificate în municipiul Câmpia Turzii.....	164
Fig. nr. 47 - Număr elevi Școala „Mihai Viteazul”	231
Fig. nr. 48 - Număr elevi Liceul „Victor Ungureanu”	231
Fig. nr. 49 - Număr elevi Școala „Avram Iancu”	231
Fig. nr. 50 - Număr elevi Liceul „Pavel Dan”	231

Listă tabele utilizate în text

Tabel nr. 1 - Structura fondului funciar (2014).....	17
Tabel nr. 2 - Structura fondului funciar agricol (2014)	17
Tabel nr. 3 - Dinamica populației în Câmpia Turzii și localitățile învecinate, 1992-2014	22
Tabel nr. 4 - Dinamica sporului natural în Câmpia Turzii și în zona adiacentă municipiului	27
Tabel nr. 5 - Rata natalității (‰).....	27
Tabel nr. 6 - Rata fertilității (‰)	27
Tabel nr. 7 - Rata mortalității (‰)	28
Tabel nr. 8 - Rata de nupțialitate (‰).....	28
Tabel nr. 9 - Rata de divorțialitate (‰).....	28
Tabel nr. 10 - Dinamica sporului natural în Câmpia Turzii și în zona adiacentă municipiului	29
Tabel nr. 11 - Principalii angajatori privați din Câmpia Turzii (2011)	32
Tabel nr. 12 - Principalii angajatori privați din Câmpia Turzii (2012)	32
Tabel nr. 13 - Principalii angajatori privați din Câmpia Turzii (2013)	33
Tabel nr. 14 - Structura suprafețelor cultivate și a producției agricole în Câmpia Turzii, în perioada 2010-2014	39
Tabel nr. 15 - Efectivul de animale în Câmpia Turzii.....	41
Tabel nr. 16 - Evoluția unităților de cazare turistice din Câmpia Turzii.....	49
Tabel nr. 17 - Principalele întreprinderi din Câmpia Turzii, după cifra de afaceri, în 2011	51
Tabel nr. 18 - Principalele întreprinderi din Câmpia Turzii, după cifra de afaceri, în 2012	51
Tabel nr. 19 - Principalele întreprinderi din Câmpia Turzii, după cifra de afaceri, în 2013	51
Tabel nr. 20 - Caracteristici ale activității întreprinderilor din Câmpia Turzii.....	52
Tabel nr. 21 - Principalele întreprinderi din Câmpia Turzii, după profitul înregistrat în 2013	53
Tabel nr. 22 - Investițiile străine în zona Câmpia Turzii – Turda (2014)	53
Tabel nr. 23 - Rețeaua stradală a municipiului Câmpia Turzii	62
Tabel nr. 24 - Numărul de vehicule înregistrate în evidențele fiscale ale Mun. Câmpia Turzii	66
Tabel nr. 25 - Cantitatea de apă potabilă distribuită consumatorilor în municipiul Câmpia Turzii (Mii mc).....	68

Tabel nr. 26 - Lungimea totală a rețelei simple de distribuție a apei potabile în municipiul Câmpia Turzii (km)	68
Tabel nr. 27 - Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare în municipiul Câmpia Turzii (km)	68
Tabel nr. 28 - Unități sanitare pe categorii de unități și forme de proprietate	74
Tabel nr. 29 - Personalul medico-sanitar pe categorii și forme de proprietate	75
Tabel nr. 30 - Cauzele principale de spitalizare	76
Tabel nr. 31 - Consultații Camera de gardă	76
Tabel nr. 32 - Asistența medicală spitalicească	76
Tabel nr. 33 - Grupurile vulnerabile din municipiul Câmpia Turzii	78
Tabel nr. 34 - Tabel comunități sărace Câmpia Turzii.....	80
Tabel nr. 35 - Unități de învățământ în municipiul Câmpia Turzii	83
Tabel nr. 36 - Personalul didactic pe niveluri de educație în municipiul Câmpia Turzii	84
Tabel nr. 37 - Populația școlară pe niveluri de educație în municipiul Câmpia Turzii	84
Tabel nr. 38 - Monumente istorice din Câmpia Turzii conform LMI 2010.....	101
Tabel nr. 39 - Situația indicatorilor de dotare și utilare a locuințelor în 2011 (RPL)	106
Tabel nr. 40 - Structura bugetului local în intervalul 2012-2014.....	132
Tabel nr. 41 - Obiectivele Tematice (OT) ale Fondurilor Structurale ale UE pentru perioada 2014 - 2020	157
Tabel nr. 42 - Corelarea SD-MCT 2015-2020 cu Obiectivele Tematice ale Fondurilor Structurale ale UE pentru perioada 2014 - 2020.....	157
Tabel nr. 43 - Corelare proiecte SD-MCT 2015-2020 cu Obiectivele SDTR.....	160
Tabel nr. 41 - Monumente și ansambluri de arhitectură - propuse	229
Tabel nr. 42 - Monumente de for public - propuse	230
Tabel nr. 43 - Monumente memoriale/funerare - propuse	230

Listă fotografii utilizate în text:

Foto nr. 1 - Valea Arieșului pe teritoriul municipiului Câmpia Turzii (Sursa: panoramio.com)	13
Foto nr. 2 - Combinatul metalurgic Industria Sârmei Câmpia Turzii S.A., în 2015	44
Foto nr. 3 - Zona industrială REIF.....	45
Foto nr. 4 - Piața agro-alimentară centrală din Câmpia Turzii.....	46
Foto nr. 5 - Proiect piața agro-alimentară - Str. Mureșului	46
Foto nr. 6 - Centrul comercial Lidl Câmpia Turzii.....	47
Foto nr. 7 - Pensiunea și restaurantul „ Milexim”	49
Foto nr. 8 - Zona de agrement “La Trei Lacuri”, Câmpia Turzii (ziar15minute.net)	56
Foto nr. 9 - Traversare la nivel peste calea ferată - Str. Ion Rațiu	63
Foto nr. 10 - Pod peste Arieș - Calea Turzii.....	64
Foto nr. 11 - Gara Câmpia Turzii și fasciculul de linii de cale ferată din zona gării.....	65
Foto nr. 12 - Linii de cale ferată de uz industrial abandonate	65
Foto nr. 13 - Traseu ciclabil în Parcul Mare din Câmpia Turzii.....	66
Foto nr. 14 - Grădinița cu program prelungit "Pinocchio".....	85
Foto nr. 15 - Școala Gimnazială „Avram Iancu”	86
Foto nr. 16 - Școala Gimnazială „Mihai Viteazul”	86
Foto nr. 17 - Colegiul Tehnic „Victor Ungureanu” (Sursa: ziar15minute.net)	87
Foto nr. 18 - Liceul Teoretic „Pavel Dan”	88
Foto nr. 19 - Casa de cultură „Ionel Floașiu” (iulie 2015)	89
Foto nr. 20 - Parcul central „Ionel Floașiu”.....	91
Foto nr. 21 - Scuarul din strada Barițiu.....	91
Foto nr. 22 - Scuarul cu bustul lui Mihai Viteazul	91
Foto nr. 23 - Scuarul cu bustul lui Avram Iancu	91

Foto nr. 24 - Sala sporturilor „Ioan Stantiev” (stânga) Arena de tenis „Vaida Gavrilă” (dreapta) (Sursa: : http://campiaturzii.arts.ro , http://www.turdanews.net).....	92
Foto nr. 25 - Parcul central „Ion Floașiu”	102
Foto nr. 26 - Ansamblul „Ardeleana” (stânga) / Fanfara „Promenada” (dreapta)	103
Foto nr. 27 - Blocul de locuințe ANL2004 din Str. Barițiu 38 (Sursa: câmpiaturzii.ro).....	105
Foto nr. 28 - Locuințe individuale construite în perioada 2004-2009	108
Foto nr. 29 - Cabluri vizibile pe stâlpii de iluminat public în zona centrală.....	111
Foto nr. 30 - Imagine din rondul central cu parcul „Ionel Floașiu” și Casa de Cultură	112
Foto nr. 31 - Scuarul și arena de tenis din ansamblul „Colonia Maria”	112
Foto nr. 32 - Zona Str. Băii, cartier central.....	113
Foto nr. 33 - Parcaj pe spațiul verde al parcelei unei locuințe colective de pe Aleea Construcțiilor.	113
Foto nr. 34 - Garaje individuale cu acces din alee nepavată.	114
Foto nr. 35 - Strada Cărbușilor, o stradă secundară din cartierul Șarăt	115
Foto nr. 36 - Locuințe „palat” ale populației române, Str. Luncii	115
Foto nr. 37 - Micro-cartier nou planificat în zona Șarăt, Str. Nichita Stănescu	116
Foto nr. 38 - Cartier Lut	116
Foto nr. 39 - Baza 71 Aeriană Câmpia Turzii (Sursa: wikimapia.org)	120
Foto nr. 40 - Depozite necontrolate de deșeuri din construcții și zone cu vegetație în exces.....	121

I. ANALIZA SITUAȚIEI EXISTENTE

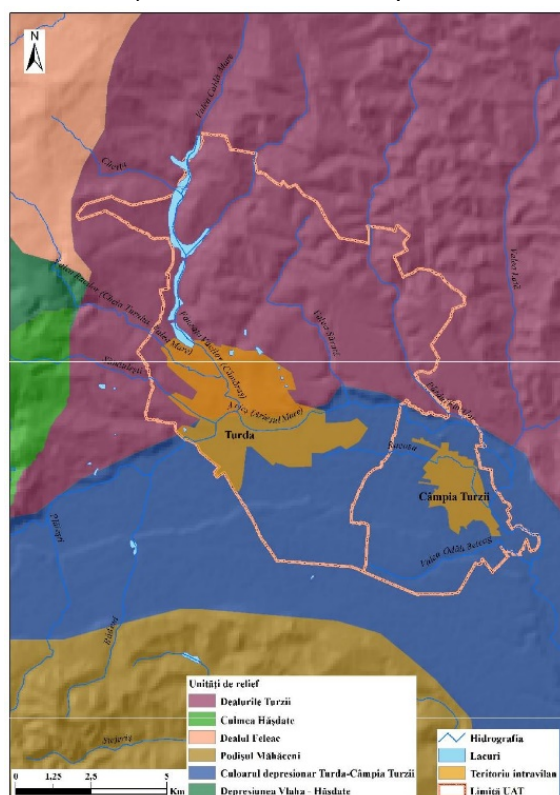
1 Cadrul natural

Cadrul natural reprezintă baza de dezvoltare a unui teritoriu. Caracteristicile cadrului natural influențează direcțiile și nivelul de dezvoltare al spațiilor urbane, prin oferirea de avantaje sau impunerea unor restricții de dezvoltare.

Particularitățile cadrului natural al municipiului Câmpia Turzii au fost analizate prin investigarea următoarelor elemente: relief și structură geologică; climă; unități acvatice; înveliș biopedogeografic; riscuri naturale; arii protejate; și calitatea mediului.

1.1 Poziție geografică

Câmpia Turzii s-a dezvoltat în cadrul Depresiunii Turda – Câmpia Turzii, subunitate de relief a Culoarului Arieșului Inferior, corespunzător sectorului de vale al râului Arieș cuprins între unitatea montană și confluența sa cu Mureșul. Spre amonte limita teritorială este reprezentată de comuna Moldovenești, spre aval culoarul se întinde până în zona comunei Gura Arieșului. Totodată, din punct de vedere fizico-geografic, culoarul este mărginit la vest



de Culmea Trascăului, la nord de Culmea Feleacului (Dealurile Turzii), la est de Câmpia Transilvaniei, iar la sud de Podișul Târnavelor, prin **subunitatea Podișul Măhăceni** (Figura 1)^{1,2}.

Configurația teritorială a culoarului este cea a unui arc având convexitatea generală spre nord și orientare NV-SE. Totodată, culoarul este asimetric, astfel că teritoriul său stâng este mai îngust, iar cel drept mai întins. Astfel, malul drept al râului are o lățime de 9,7 km în dreptul Câmpiei Turzii, în timp ce malul stâng se întinde pe doar 1,6 km. Morfologia versanților este de asemenea diferită, versantul stâng fiind mai abrupt decât cel drept, înregistrând denivelări de 60-100 m și fiind marcat de cueste, în special în sectorul Vișoara-Hădăreni. Aceste caracteristici ale culoarului au fost influențate de structura sa geologică și de înclinarea N-NE a straturilor ³

Fig. nr. 1 - Câmpia Turzii și poziția sa geografică (Sursa: Urcan, 2012)

¹ Pop G.P. (2012), *Depresiunea Transilvaniei*, Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca.

² Urcan I.C. (2012), *Studiu de hidrologie urbană în Culoarul Depresionar Turda – Câmpia Turzii*, teză de doctorat, Universitatea „Babeș-Bolyai” Cluj-Napoca, Cluj-Napoca.

³ Nemeș M.N., Mera L., Lechințan V., Bujor E., Deac V., Suciu A. (1998), *Câmpia Turzii. Istorie. Cultură. Civilizație*, Casa Cărții de Știință, Câmpia Turzii.

1.2 Relief și structură geologică

Relieful specific culoarului este cel de dealuri, terase și luncă, iar Câmpia Turzii este situată în zona de terase a luncii largi a Arieșului, cu altitudini de 300-305 m, în timp ce altitudinea maximă cea mai apropiată este de 520 m, pe teritoriul comunei Călărași.

Culoarul depresionar este caracterizat de o energie redusă a reliefului și de frecvența pantelor de sub 5 grade. Pantele cu înclinări între 5-15 grade sunt caracteristice teraselor și versanților de pe partea stângă a Arieșului, iar pantele de peste 15 grade apar numai la periferia culoarului, în zonele de contact cu unitățile vecine⁴.

Structura geologică a Culoarului Arieșului Inferior cuprinde formațiuni sedimentare badeniene, sarmațiene și cuaternare. În zona de terase a culoarului, structura geologică include calcare, conglomerate, gresii, pietrișuri și nisipuri.

Caracteristicile generale ale reliefului reprezintă avantaje teritoriale pentru Municipiul Câmpia Turzii, acesta dispunând de **spații largi și line de dezvoltare** către zona adiacentă din sud (comuna Călărași) și vest (comuna Mihai Viteazu).

De asemenea, specificul structurii geologice locale oferă posibilitatea valorificării resurselor de subsol prin dezvoltarea industriei materialelor de construcții, cu oportunitatea atragerii investițiilor externe în acest domeniu și sprijinirea dezvoltării unei rețele locale de exploatare.

1.3 Elemente climatice⁵

Clima temperată continental-moderată de pe teritoriul României se manifestă în zona municipiului Câmpia Turzii prin temperaturi medii multianuale de 8,6°C. Temperaturile medii lunare sunt de -3,6°C, în luna ianuarie, și de 19,8°C, în luna iulie, ajungându-se astfel la o amplitudine termică de 23,2°C.

Variația temperaturii medii anuale evidențiază tendințele globale de creștere a temperaturii aerului, înregistrându-se intervale de 3-4 ani cu medii anuale de 8-9°C, urmate de perioade de 2-3 ani cu medii anuale de 9-10°C. Efectele acestei variații se manifestă prin creșterea generală a instabilității atmosferice și prelungirea perioadelor de secetă în alternanță cu cele pluviale, reprezentând un **risc pentru culturile agricole**.

Temperaturile extreme absolute s-au înregistrat la data de 25 ianuarie 1942 (-32,6°C) și, mai recent, ca urmare a schimbărilor climatice globale, la data de 24 iunie 2002 (40°C).

Zilele cu îngheț (temperaturi egale sau mai mici de 0°C) sunt relativ numeroase, înregistrând o frecvență medie de 130,8 zile pe an. Deoarece reprezintă un risc adițional pentru culturile agricole, este importantă apariția înghețurilor timpurii de toamnă și a celor târzii de primăvară, astfel că prima zi de îngheț corespunde primei decade a lunii octombrie, iar ultima zi de îngheț are loc în ultima decadă din luna aprilie.

În același timp, numărul zilelor calde de vară (temperaturi egale sau mai mici de 25°C) este mai scăzut în comparație cu zonele extracarpatiche – 56,9 zile pe an.

⁴ Nemeș M.N., Bujor E. (2007), *Câmpia Turzii. O istorie a municipiului în date de bază*, Editura Napoca Star, Cluj-Napoca.

⁵ Pop G.P. (2012), *Depresiunea Transilvaniei*, Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca.

Umezeala aerului arată gradul de saturare al aerului atmosferic cu vapori de apă. Pentru zona municipiului Câmpia Turzii, umezeala relativă înregistrează valori medii anuale în jur de 74-75%, dar prezintă valori diferențiate pe parcursul anului. Pentru luna ianuarie, se înregistrează o umezeală relativă de 84-88%, iar pentru luna octombrie de 76-80%. Ca o consecință a frecvenței ridicate a zilelor cu foehn, în luna aprilie, umezeala relativă este de 64-68%, iar în luna iulie de 56-64%, înregistrându-se astfel valorile cele mai reduse din regiune.

Nebulozitatea, exprimând gradul de acoperire cu nori, înregistrează valori de 5,5-6,0 zecimi. Maximul principal de acoperire cu nori se înregistrează în luna decembrie, în timp ce minimul este specific perioadei august-septembrie. Pentru lunile iulie și august, în Culoarul Arieșului Inferior, nebulozitatea este de 4,0-4,5 zecimi, în timp ce în luna decembrie crește până la 7,0-7,5 zecimi. Indicele de nebulozitate evidențiază numărul de zile senine și numărul de zile noroase. Zilele senine înregistrează valori anuale de 100-110 zile, iar zilele noroase numără 120-140 zile/an.

În relație cu obstacolul natural reprezentat de Munții Apuseni, se ajunge la **reducerea cantităților de precipitații în culoarul depresionar**. Astfel, precipitațiile medii anuale înregistrează valori mai scăzute (538,7 mm) decât media națională (637 mm), ca urmare a manifestării curenților de aer de tip foehn, iar cantitățile extreme anuale ale precipitațiilor se încadrează între maxim 800-900 mm, în anii ploioși, și minim 300-350 mm, în anii secetoși. Numărul mediu anual de zile cu precipitații – 111 (variind între 110-120 zile, în general) – este egal cu numărul mediu anual al zilelor senine, iar cantitatea maximă de precipitații înregistrată pe durata unei zile a fost de 73,3 mm (în iunie 1931).

Comparativ cu media multianuală, mediile anotimpuale și cele lunare sunt diferite. Astfel, semestrul cald (aprilie-septembrie) totalizează aproximativ 2/3 din cantitatea medie anuală de precipitații (350 mm), în timp ce în semestrul rece (octombrie-martie), precipitațiile reprezintă doar 1/3 (170 mm). În perioada de iarnă, cade mai puțin de 15% (în general, sub 90 mm) din cantitatea anuală de precipitații, iar primăvara se ajunge la aprox. 25%, valorile cele mai mari înregistrându-se în luna mai (în jur de 13% din media multianuală). Cantitățile cele mai mari de precipitații se înregistrează în lunile de vară, când valorile ajung la peste 40% din media anuală (200-350 mm), apoi, în anotimpul de toamnă, precipitațiile se reduc la jumătate față de perioada de vară, ajungând la aprox. 20% din media anuală. Distribuția cantităților de precipitații pe parcursul unui an este favorabilă necesităților culturilor agricole.

Precipitațiile de tip ninsoare se manifestă, de regulă, în perioada de la sfârșitul lunii noiembrie până la începutul lunii martie, înregistrându-se o medie anuală de 17,4 zile cu ninsoare (sub 20 zile în general). **Stratul de zăpadă înregistrează valori relativ scăzute**, având o grosime medie de sub 20 cm și putând persista până la trei luni, cu întreruperi (60-70 zile în general).

Pe teritoriul Câmpiei Turzii au loc și precipitații de tip brumă, în special din prima jumătate a lunii septembrie, dar și aproape pe întreaga durată a primăverii, în timp ce riscul precipitațiilor cu grindină este mai degrabă scăzut.

Direcțiile cele mai frecvente de manifestare a vântului, înregistrând ponderi apropiate, sunt cele de nord-vest, sud-vest și sud-est. În schimb, direcția nord-vest prezintă viteza cea mai ridicată – 5-6 m/s, în timp ce pentru direcțiile sud-vest și sud-est ale vântului, mediile anuale se reduc până la 2-3 m/s. Variația anotimpuală a vitezei vântului prezintă cele mai

ridicate valori primăvara, cu un maxim în lunile aprilie-mai, iar minimul de viteză se înregistrează toamna, în lunile octombrie-noiembrie.

Poziția specifică a Culoarului Arieșului Inferior față de Munții Apuseni și frecvența mai ridicată a circulației vestice conduc la înregistrarea unor **curenți de aer de tip foehn** în cadrul culoarului, cu o frecvență de aprox. 45 de zile pe durata întregului an. Circulația de tip foehn, caracteristică perioadei de primăvară (lunile aprilie-mai), conduce la modificarea elementelor climatice. Un efect teritorial pozitiv pentru dezvoltarea agriculturii locale, manifestat primăvara prin ridicarea temperaturilor și reducerea precipitațiilor, a fost dezvoltarea unor culturi agricole favorizate de aceste condiții climatice, cum este cazul culturilor de viță de vie (în zona înconjurătoare, nu și pe teritoriul municipiului Câmpia Turzii, conform datelor statistice).

1.4 Rețea hidrografică^{6,7}

Rețeaua hidrografică a municipiului Câmpia Turzii este tributară **Arieșului** (Foto nr. 1), orașul fiind traversat prin nord și prin est de apele acestuia (Figura nr. 2). Caracteristicile principale ale acestei rețele sunt **ramificația slabă**, având o **densitate scăzută**, de 0,50 km/km², și **pantă redusă** de scurgere.



Foto nr. 1 - Valea Arieșului pe teritoriul municipiului Câmpia Turzii (Sursa: panoramio.com)

Debitul minim al Arieșului a fost de 2,5 m³/s în 1953, valorile cele mai reduse înregistrându-se, în general, în luna septembrie (13,5 m³/s), din cauza precipitațiilor scăzute și a secetei din perioada de vară, în timp ce volumul maxim al scurgerii se înregistrează în luna aprilie (52,5 m³/s). Perioada de debit maxim este influențată de topirea zăpezilor și a precipitațiilor abundente specifice intervalului. În aceste condiții climatice și hidrologice, crește **riscul inundațiilor** ca urmare a viiturilor. Inundațiile cele mai puternice produse ca urmare a viiturilor de pe Arieș, implicând în același timp și afluenții săi, au condus la creșteri ale apei de până la 2-3 m deasupra nivelului terenului.

⁶ Nemeș M.N., Mera L., Lechințan V., Bujor E., Deac V., Suci A. (1998), *Câmpia Turzii. Istorie. Cultură. Civilizație*, Casa Cărții de Știință, Câmpia Turzii.

⁷ Nemeș M.N., Bujor E. (2007), *Câmpia Turzii. O istorie a municipiului în date de bază*, Editura Napoca Star, Cluj-Napoca.

Principalii afluenți de dreapta ai Arieșului, din zona municipiului Câmpia Turzii, unde râul își schimbă direcția dinspre VE spre S și SE, sunt **Valea Trăsnită**, care izvorăște la nord-est de satul Bogata și se varsă la sud-est de oraș, înspre Viișoara și **pârâul Racoșa**. Acesta din urmă izvorăște la sud de fosta comună Poiana, astăzi cartier al municipiului Turda, străbate zona industrială a Câmpiei Turzii și se varsă în apropierea cartierului Sâncrai, în partea de est a orașului. Cursul de apă al pârâului Racoșa este regularizat, începând de la intrarea sa în oraș (zona fostelor sere), până la drumul județean care face legătura către comuna Viișoara. Afluentul de stânga al Arieșului este Valea Florilor, cartierul Lut aflându-se la confluența celor două cursuri de apă. Văile afluate ale Arieșului sunt largi și slab ramificate, având pantă mică de scurgere și cuprind mlaștini.

Afluenții Arieșului dispun de o alimentare de tip pluvial, care împiedică asigurarea utilizării acestora pentru irigarea culturilor agricole. În asociere cu o contribuție acviferă subterană moderată, afluenții se confruntă cu reducerea debitelor în perioadele de secetă, având o scurgere de tip semipermanent. Acest lucru, în relație cu numărul redus de afluenți pe care îi primește în aval de Turda, favorizează un **debit stabil al Arieșului**, de la intrarea sa în culoar ($22 \text{ m}^3/\text{s}$), până la vărsarea sa în Mureș ($23,1 \text{ m}^3/\text{s}$). Astfel, **riscul general de inundații este mai redus**, iar **resursele de apă păstrează dimensiuni constante** cu utilitate în procesul de gestiune a acestora.

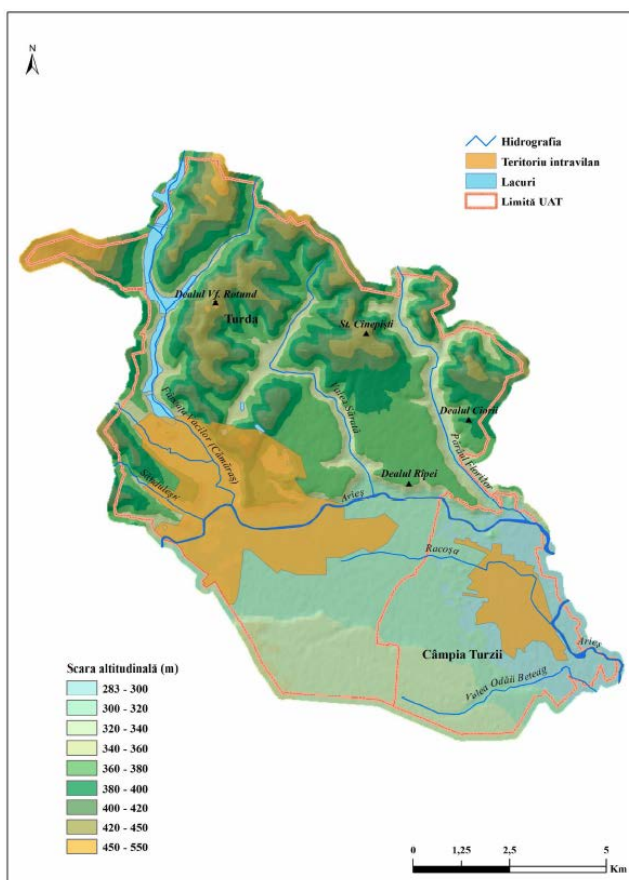


Fig. nr. 2 - Rețeaua hidrografică a municipiului Câmpia Turzii, în cadrul Culoarului depresionar Turda – Câmpia Turzii
(Sursa: Urcan, 2012)

Resursele de apă de suprafață ale municipiului Câmpia Turzii reprezintă 4,7% (112 ha) din suprafața totală a orașului. În cadrul Culoarului Arieșului Inferior și a zonei de influență a municipiului, resursele totale de care dispune regiunea sunt de 693 ha, la nivelul anului

2013, incluzând, alături de Câmpia Turzii, municipiul Turda (216 ha) și comunele Luna (200 ha), Călărași (15 ha) și Vișoara (150 ha). Reprezentând doar 2,58% din suprafața totală a regiunii, resursele de apă de suprafață ale acestora solicită gestiunea acestora din perspectiva protejării și conservării lor, cu urmărirea unor posibilități de creștere a dimensiunii acestora⁸.

Resursele de apă freatică sunt cantonate în depozitele cuaternare al culoarului. Stratul de apă freatică se află aproape de suprafață în lunca Arieșului, variind între 0,30 m și 0,50 m adâncime și existând o legătură directă între acesta și curgerea râului. Astfel, în funcție de debitul său și datorită faptului că apa sa este infiltrată în depozitele teraselor, Arieșul fie alimentează stratul acvifer (la cote ridicate), în amonte de comuna Mihai Viteazu, fie îl drenează, în cazul cotelor mai scăzute. Alte surse de asigurare optimă a debitelor apelor freatice din zona Câmpia Turzii sunt scurgerile de pe versanții din apropiere și apa de precipitații din zona de piemont (Podișul Măhăceni) din sudul orașului.

Caracteristicile pânzei freatice mențin un **debit ridicat și constant al acestora** și garantează **asigurarea unor mari cantități de apă potabilă și industrială**, oferind oportunitatea, atât municipiului Câmpia Turzii, cât și regiunii imediate, de a-și menține și dezvolta activitățile industriale.

Existența **canalului de colectare a apelor freatice** care se scurg dinspre sud către Arieș, canal construit în anii '60 în partea de sud-vest a orașului, pentru necesitățile combinatului metalurgic, **împiedică funcționarea optimă a puțurilor din gospodăriile populației**, cu efecte în mod special asupra grădinilor de legume din intravilan. O oportunitate pentru gestiunea resurselor de apă ale orașului în special privind necesitățile culturilor agricole este posibilitatea de a folosi acest canal colector în cadrul unui sistem local de irigații⁹.

Nivelul pânzei freatice indică un maxim la sfârșitul iernii și la începutul primăverii, în funcție de topirea zăpezilor, iar minimul apare la sfârșitul verii și la începutul toamnei, în lunile septembrie-octombrie, când evaporația ridicată și cantitatea redusă de precipitații determină scăderea orizontului freatic, fără a exista riscul neasigurării necesarului potabil prin reducerea resurselor de apă. Astfel, **din punct de vedere cantitativ, necesarul de apă potabilă se asigură și în condiții de secetă hidrologică**, datorită izvoarelor de terasă și prin utilizarea puțurilor cu adâncimi de lucru sub talvegul albiei.

Pentru **aprovizionarea cu apă** a municipiului Câmpia Turzii, sursa subterană este reprezentată de puțurile situate la Poiana (cartier al orașului Turda) și comuna Luna (captarea Călărași), în timp ce sursa de suprafață provine din Valea Hașdate (comuna Cornești, în amonte de confluența cu Arieșul), de unde apa este pompată către o stație de tratare din sudul orașului Turda.

Dintre problemele specifice dinamicii pânzei freatice, se remarcă perioadele cu precipitații abundente, când apa freatică se ridică la suprafață în unele zone ale orașului, mai ales în cartierul Șarăt, conducând la înmlăștiniri și la propagarea vegetației hidrofile. În aceste cazuri, sunt necesare lucrări speciale de drenare și îndiguire.

⁸ INS (2015), *Serii de date Tempo 1990-2015*, Institutul Național de Statistică, București.

⁹ Experiment Proiect (2012), *Reactualizare P.U.G. și R.L.U. Municipiul Câmpia Turzii, Jud. Cluj*, Cluj-Napoca.

1.5 Caracteristici ale solurilor¹⁰

Tipologia solurilor specifice Culoarului Arieșului Inferior cuprinde soluri brune cernoziomice de terasă, soluri aluviale brune de luncă și cernoziomuri levigate, în zona deluroasă.

Caracteristicile solurilor evidențiază potențialul agricol ridicat al terenurilor însă producțiile agricole necesită susținerea calității solurilor printr-un sistem eficient de irigații, din cauza precipitațiilor generale insuficiente și a perioadelor frecvente de secetă.

1.6 Vegetație și biodiversitate^{11,12}

Vegetația naturală dominantă este cea de silvostepă, cuprinzând păduri, tufărișuri și pajiști naturale, cu asociații de pajiști secundare cu păiuș și alte formațiuni ierboase xerofile.

Vegetația ierboasă deține ponderea cea mai ridicată din cadrul vegetației naturale, iar vegetația forestieră ocupă suprafețe reduse, în urma defrișărilor efectuate de-a lungul timpului, pentru mărirea suprafețelor agricole. Asociațiile vegetale forestiere naturale din Culoarul Arieșului Inferior sunt reprezentate de **pădurile de foioase și de zăvoiul de luncă**. Pădurile de foioase acoperă zonele deluroase, și terasele mai înalte, iar vegetația de luncă este specifică în lungul văilor Arieșului și Racoșei.

Pădurile și vegetația forestieră asociată ocupă **mai puțin de 1% (0,96%, 23 ha)** din suprafața municipiului Câmpia Turzii. În întreaga regiune locală, fondul forestier ocupă un total de 723 ha, reprezentând 2,69% din suprafața acesteia (26.805 ha), cele mai întinse suprafețe înregistrându-se, în 2013, în comunele Luna (280 ha) și Viișoara (233 ha). Turda dispune de 104 ha de pădure, iar comuna Călărași de 83 ha¹³.

Ca urmare a exploatărilor agricole extinse, **pajiștile dețin suprafețe restrânse**, fiind dispuse în special pe terenurile mai puțin favorabile practicării agriculturii.

Fauna naturală specifică teritoriului municipiului Câmpia Turzii și zonei înconjurătoare include diferite specii de mamifere carnivore (vulpea, bursucul, dihorul, vidra), rozătoare (iepurele, hârciogul, șoarecele de câmp) sau insectivore (ariciul, cârțița), alături de insecte, păsări comune și faună piscicolă, în apele Arieșului.

Principalele probleme privind vegetația naturală sunt legate de **extinderea suprafețelor agricole destinate culturilor mari de cereale odată cu reducerea pajiștilor naturale** conducând, pe lângă modificările mediului natural (schimbări în acoperirea cu vegetație a terenurilor, reducerea habitatelor naturale ale speciilor faunistice), la reducerea posibilităților de diversificare ale economiei locale, prin dezvoltarea unor sectoare de activitate precum creșterea animalelor cu utilizarea pajiștilor naturale.

¹⁰ Urcan I.C. (2012), *Studiu de hidrologie urbană în Culoarul Depresionar Turda – Câmpia Turzii*, teză de doctorat, Universitatea „Babeș-Bolyai” Cluj-Napoca, Cluj-Napoca.

¹¹ Pop G.P. (2012), *Depresiunea Transilvaniei*, Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca.

¹² Nemeș M.N., Mera L., Lechințan V., Bujor E., Deac V., Suciu A. (1998), *Câmpia Turzii. Istorie. Cultură. Civilizație*, Casa Cărții de Știință, Câmpia Turzii.

¹³ INS (2015), *Serii de date Tempo 1990-2015*, Institutul Național de Statistică, București.

1.7 Resursele solului și subsolului (utilizarea terenurilor, fondul funciar)

Municipiul Câmpia Turzii se întinde pe o suprafață de 2.374 ha¹⁴, din care 40% (956,47 ha¹⁵) reprezintă intravilanul localității, iar 60% reprezintă terenurile extravilane.

Structura fondului funciar (Tabel nr. 1) evidențiază faptul că municipiul Câmpia Turzii dispune de cele mai reduse resurse de teren în cadrul zonei limitrofe din sud-estul județului Cluj. Câmpia Turzii înregistrează o pondere a suprafețelor agricole (64,03%) apropiată de media județeană. În prezent (date 2014) terenurile agricole ale orașului se află în totalitate în proprietate privată, într-o pondere semnificativ mai ridicată decât în cazul municipiului Turda – 69.59% (4.177 ha). Se constată astfel, potențialul important al suprafețelor agricole ale municipiului Câmpia Turzii care pot intra în circuitul economic competitiv în condițiile unei exploatare eficiente și al încurajării investițiilor private în sectorul agricol.

Tabel nr. 1 - Structura fondului funciar (2014)

	Suprafață totală (ha)	Suprafață agricolă (ha)	Terenuri neagricole (ha)	Păduri și altă vegetație forestieră	Terenuri ocupate cu ape, bălți	Terenuri ocupate cu construcții	Căi de comunicații	Terenuri degradate și neproductive
Jud. Cluj	667.440	432.835	234.604	163.766	8.626	19.403	11.842	30.968
Cluj-Napoca	17.953	9.837	8.116	2.826	525	3005	168	1.592
Câmpia Turzii	2.374	1.520	854	19	85	663	87	
Turda	9.156	6.002	3.154	104	216	701	281	1.852
Călărași	3.790	3.189	601	83	15	150	89	264
Luna	5.318	4.127	1.191	292	125	557	131	86
Viișoara	6.153	4.696	1.457	183	150	150	126	848

Sursa datelor: INS, Tempo on-line

Tabel nr. 2 - Structura fondului funciar agricol (2014)

	Suprafață totală (ha)	Suprafață agricolă (ha)	Terenuri arabile (ha)	Pășuni (ha)	Fânețe (ha)	Vii și pepiniere viticole (ha)	Livezi și pepiniere pomice (ha)
Jud. Cluj	667.440	432.835	182.570	152.206	93.276	247	4.536
Cluj-Napoca	17.952	9.837	4.884	2.679	958	-	1.316
Câmpia Turzii	2.378	1.520	1.384	79	57	-	-
Turda	9.156	6.002	4.857	888	141	60	56
Călărași	3.790	3.189	2.087	817	219	11	55
Luna	5.328	4.127	3.434	645	32	15	1
Viișoara	6.153	4.696	3.090	1.005	589	7	5

Sursa datelor: INS, Tempo on-line

¹⁴ Datele INS 2014 indică o diferență de 4 ha în minus față de anul 2013 (2.378 ha). Pentru comuna Luna diferența în minus este de 10 ha.

¹⁵ Conf. PUG aprobat 2012 și INS Tempo on-line.

Structura terenurilor neagricole ale municipiului Câmpia Turzii cuprinde la nivelul anului 2014¹⁶:

- 663 ha ocupate de construcții, în creștere cu peste 200 ha față de statistica anului 2013 (433 ha)
- 87 ha ocupate de căi de comunicații și căi ferate (cifră relativ staționară)
- 19 ha de păduri și altă vegetație forestieră, în scădere cu 4 ha față de anul 2013
- 85 ha de suprafețe ocupate cu ape și bălți, în scădere cu peste 25 ha față de 2013 (112 ha)
- 0 ha terenuri degradate și neproductive, în scădere față de cele 5 ha consemnate până în 2013.

Pădurile și vegetația forestieră ocupă mai puțin de 1% (0,8%) din suprafața teritoriului administrativ al municipiului Câmpia Turzii, astfel că există **posibilități limitate de a dezvolta economia forestieră a orașului din resurse locale**. De altfel, în întreaga zonă limitrofă suprafața forestieră este redusă și în scădere. Pe termen mediu și lung, este necesară creșterea suprafețelor ocupate cu vegetație forestieră, mai ales în zonele de versant unde, ca urmare a proceselor asociate, exploatarea agricolă a terenurilor este neproductivă.

În condițiile unui teritoriu administrativ relativ mic, ponderea zonelor construite și a căilor de comunicații este mai mare decât în cazul teritoriilor adiacente (cca. 31,5% în total, față de valori situate între 5 – 15%).

Ținând cont de resursele de teren disponibile și de structura acestora, în special legat de intrarea în circuitul productiv a terenurilor degradate (semnificative ca suprafață la nivelul municipiului Turda și al comunelor Călărași și Vișoara) este necesară stabilirea unor planuri comune de dezvoltare la nivelul zonei limitrofe astfel încât, prin parteneriat și complementaritate, zona aparținând municipiilor Câmpia Turzii și Turda și comunelor Călărași, Luna și Vișoara, să se constituie într-un mediu economic complex și stabil.

Evoluția terenurilor agricole ale municipiului Câmpia Turzii indică o relativă stabilitate a suprafeței acestora (Figura nr. 3), înregistrându-se diferențe semnificative doar în intervalul 1997-2000, când a existat o scădere mai mare de 100 de ha (în 1997), urmată de o creștere de peste 300 ha a suprafeței terenurilor agricole față de intervalul stabil anterior (1990-1996).

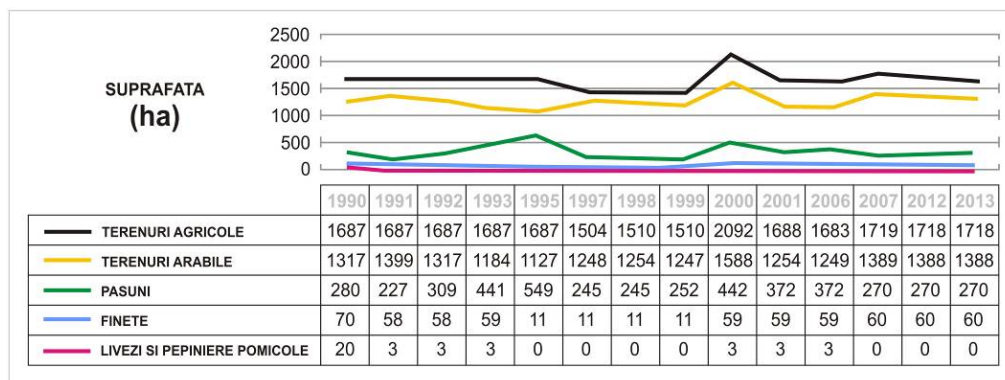


Fig. nr. 3 - Dinamica și structura terenurilor agricole din Câmpia Turzii
(Sursa datelor: INS, Tempo on-line)

¹⁶ Conform INS Tempo on-line.

Resursele subsolului din zona de vecinătate a municipiului Câmpia Turzii sunt legate în principal de **prezența zăcămintelor de sare, a apelor minerale și a materialelor naturale de construcții**, datorită specificului structurii geologice a Culoarului Arieșului Inferior. În acest sens, se remarcă resursele de argilă, resursele de sare și apele minerale sărate de la Turda, și cariera de calcar de la Săndulești, din apropiere de Turda. Pe teritoriul municipiului Câmpia Turzii, există **resurse de argilă** pe stânga Arieșului, exploatate în fabricarea cărămizii și a țiglei de către Cercon Arieșul S.A., cu activitate închisă în prezent¹⁷.

1.8 Arii naturale protejate

Pe teritoriul administrativ al Câmpiei Turzii lipsesc ariile protejate, dar orașul este înconjurat de rezervații naturale din zonă – Cheile Turzii, Băișoara, Lacurile Sărate – și din regiune – Munții Apuseni (Valea Arieșului, Valea Ierii, Valea Râmeților).

Cheile Turzii, aflate pe teritoriul comunelor Mihai Viteazu și Petrești, reprezintă o arie naturală protejată de importanță națională, cu valoare mixtă: geologică, peisagistică, botanică (plante endemice). Suprafața totală este de 104 ha, iar rezervația a fost înființată în 1938.

Sărăturile și Ocna Veche, situate pe teritoriul municipiului Turda, sunt recunoscute ca rezervații naturale botanice, având o suprafață de cca. 10 ha. În același timp **Băile Turda** reprezintă o arie naturală protejată de importanță județeană.

Cu toate că lipsa arealelor protejate poate fi considerată o reducere a complexității teritoriale a municipiului Câmpia Turzii, aceasta reprezintă un posibil avantaj în procesul de dezvoltare a localității deoarece în absența unor restricții speciale privind protejarea unor arii naturale, resursele funciare ale orașului pot fi utilizate în totalitate pentru implementarea proiectelor de dezvoltare și în practicarea activităților economice aferente tuturor sectoarelor.

În același timp, existența unor areale naturale protejate în zona înconjurătoare a municipiului Câmpia Turzii reprezintă o oportunitate deoarece o parte din economia orașului beneficiază de veniturile generate de prezența turiștilor sosiți în oraș pentru vizitarea obiectivelor din zona înconjurătoare. Planurile de dezvoltare ar putea considera susținerea relațiilor zonale, intercomunitare de cooperare între oraș și unitățile administrativ teritoriale aferente arealelor protejate, atât pentru dezvoltarea de activități economice comune necesare creșterii atractivității rezervațiilor naturale cât și pentru implementarea de proiecte de infrastructură de anvergură, pe fondul necesităților de valorificare turistică a acestor zone.

¹⁷ Pop G. P. (2007), *Județul Cluj*, Editura Academiei Române, București.

Unele concluzii

Municipiul Câmpia Turzii dispune de un cadru natural ce are, în general, caracteristici favorabile dezvoltării sale teritoriale complexe.

Dintre avantajele teritoriale ale orașului, se remarcă, în primul rând, configurația reliefului, ce oferă localității suprafețe plane întinse pentru acoperirea necesităților acestea de extindere teritorială și de dezvoltare a activităților economice.

În același timp, structura geologică locală susține diversificarea activităților industriale, prin oferirea de resurse subterane utile producției de materiale de construcții.

Aspectele climatice specifice teritoriului Câmpiei Turzii evidențiază atât riscuri, cât și favorabilități pentru dezvoltarea orașului. Principala problemă generată de caracteristicile climatului local este reprezentată de perioadele de secetă, cauzate de cantitatea medie anuală a precipitațiilor, înregistrând valori reduse în cadrul regiunii, și de specificul distribuției anotimpuale a acestora. Efectele negative asupra desfășurării activităților agricole solicită măsuri de prevenție, prin implementarea unui sistem de irigații, extins și la zona înconjurătoare.

Dintre avantajele climatice ale culoarului depresionar, prezența curenților de aer de tip foehn permite dezvoltarea a diferite direcții pentru culturile agricole, conducând astfel la o reziliență mai ridicată a acestei ramuri a economiei locale.

Resursele de apă ale municipiului Câmpia Turzii prezintă caracteristici adecvate susținerii dezvoltării sale, atât prin diversitatea acestora, din surse de suprafață și de adâncime, cât și prin calitatea de care dispun, pentru asigurarea cerințelor populației și ale mediului economic. Rețeaua hidrografică de suprafață susține activitățile agricole, fiind însă necesară implementarea unui sistem integrat de gestiune a acestei resurse, în special pentru creșterea eficienței culturilor agricole și a productivității acestora prin acțiuni permanente și constante de irigare. De asemenea, pânza freatică locală îndeplinește nevoile de apă ale activităților industriale, chiar și în condițiile intensificării și extinderii acestora. Una dintre problemele teritoriale privind asigurarea apei la nivelul orașului, este legată de amenajarea canalului colector de ape freatice pentru activitatea combinatului (ISCT S.A.)– ar fi necesară gestiunea acestuia fără a mai produce impedimente pentru construirea de puțuri de apă în cadrul gospodăriilor populației. În acest fel, și mai ales prin includerea acestuia într-un sistem de irigații, ar putea fi favorizată dezvoltarea legumiculturii de grădină, atât pentru nevoile de hrană ale populației, cât și pentru valorificare economică.

Eficientizarea gestiunii resurselor de apă de suprafață ale întregii regiuni din cadrul Culoarului Arieșului Inferior, cu urmărirea obiectivelor privind protejarea și creșterea suprafeței acestora, s-ar realiza printr-o asociere comună a tuturor localităților implicate și colaborarea pentru dezvoltarea unui sistem integrat de management al apelor.

Tipologia și calitatea generală a solurilor conferă teritoriului municipiului Câmpia Turzii și zonei sale înconjurătoare un potențial agricol ridicat.

Vegetația naturală locală prezintă disfuncționalități prin diminuarea diversității sale, în legătură cu reducerea suprafețelor de pajiști naturale. Suprafețele restrânse ale acestor tipuri de vegetație produc limitări și dificultăți în desfășurarea unor activități, precum creșterea animalelor, prin absența resurselor locale suficiente.

Caracteristicile cadrului natural prezintă favorabilitate pentru dezvoltare. Valorificarea acestui potențial presupune identificarea unor activități economice adecvate și viabile.

1.9 SWOT SECTORIAL (cadrul natural)

CADRUL NATURAL	PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
	<p>Configurație a reliefului, cu suprafețe plane întinse, favorabilă dezvoltării spațiale și economice;</p> <p>Caracteristici climatice favorabile practicării activităților agricole diversificate;</p> <p>Resurse de apă de suprafață și de adâncime care asigură necesarul pentru populație și dezvoltare a activităților agricole și industriale;</p> <p>Tipologie și calitate generală a solurilor favorabilă culturilor agricole;</p>	<p>Cantitatea medie anuală a precipitațiilor înregistrează valori relativ reduse;</p> <p>Vegetație naturală locală de o diversitate redusă cu suprafețele restrânse de vegetație forestieră și pajiști naturale;</p> <p>Resursele de apă de suprafață sunt exploatate ineficient pentru folosințe agricole (în absența unui sistem integrat de gestiune);</p> <p>Tendința de creștere a suprafețelor construite în detrimentul celor agricole și forestiere;</p>
CADRUL NATURAL	OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
	<p>Existența structurii asociative Comunitatea Urbană Arieș (CUA) poate conduce la eficientizarea gestiunii resurselor de apă de suprafață prin dezvoltarea unui sistem integrat de management al apelor la nivel zonal;</p> <p>Existența unor arii protejate în zona limitrofă poate susține indirect dezvoltarea serviciilor pentru turism în Câmpia Turzii (prin dezvoltarea de servicii complementare / suplimentare);</p> <p>Structura geologică zonală poate susține diversificarea activităților industriale, prin resursele subterane utile producției de materiale de construcții.</p>	<p>Schimbările climatice care conduc la intensificarea perioadelor secetoase;</p> <p>Intensificarea fenomenelor climatice extreme poate crește riscul producerii de inundații, ca urmare a viiturilor determinate de ploi abundente în intervale mici de timp (pot fi afectate zone ale orașului și terenurile agricole);</p> <p>Reticența la cooperare a comunelor și orașelor vecine pentru dezvoltarea de sisteme integrate de gospodărirea apelor, valorificarea resurselor turistice, gestiunea deșeurilor etc.</p> <p>Lipsa unor surse de finanțare adecvate problemelor și priorităților municipiului.</p>

2 Populație și caracteristici demografice

Prezentul capitol abordează aspecte privitoare la resursa umană din punct de vedere al caracteristicilor demografice (structură, grupe de vârstă, evoluție, mișcare naturală și migratori) și al resurselor de muncă (populație activă, șomeri).

2.1 Populația

Populația municipiului Câmpia Turzii număra 28.595 (INS TEMPO 2015) de persoane, din care 14.019 (49%) bărbați și 14.576 (51%) femei. Raportat la județul Cluj, populația municipiului Câmpia Turzii reprezintă 4% din cea județeană, fiind al patrulea centru urban ca număr de locuitori după Cluj Napoca (reședința de județ), Turda și Dej. Datele obținute la Recensământul populației și locuințelor (1992, 2002 și 2011) indică o scădere constantă a populației urbane a județului Cluj în perioada 1992-2011 – cea mai mare de 24,2% înregistrându-se în municipiul Câmpia Turzii. (Figura nr. 4)

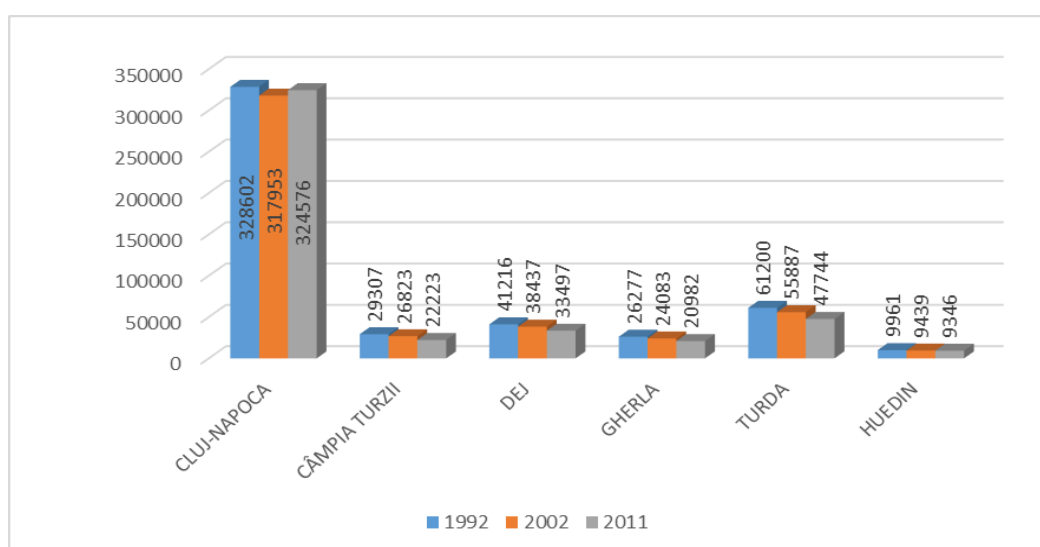


Fig. nr. 4 - Dinamica populației urbane a județului Cluj la recensămintele populației și locuințelor
(Sursa: INS, Tempo on-line)

Densitatea populației este de 1.204,51 loc./km² dacă luăm în considerare întreaga suprafață a municipiului și de 2.991,1 loc./km² (cca. 30 loc. / ha) dacă ne raportăm doar la suprafața intravilanului. În primul caz avem o densitate relativ mare a populației, superioară mediilor naționale sau județene (cca. 960 loc / km² la nivel județean). Densitatea în intravilan este una moderată, care sugerează existența de rezerve interne de teren pentru dezvoltare spațială.

Tabel nr. 3 - Dinamica populației în Câmpia Turzii și localitățile învecinate, 1992-2014

UATB	1992	1995	2000	2005	2010	2011	2012	2013	2014
CLUJ-NAPOCA	313.562	318.837	318.852	313.679	318.889	319.697	319.942	320.561	320.547
CÂMPIA TURZII	30.527	30.904	30.973	30.074	29.380	29.157	28.952	28.717	28.595
TURDA	61.671	61.845	60.689	60.573	59.739	59.316	58.801	58.389	57.966
CĂLĂRAȘI	2.586	2.515	2.565	2.584	2.517	2.501	2.500	2.497	2.466
LUNA	4.432	4.362	4.485	4.670	4.785	4.781	4.750	4.747	4.702
VIIȘOARA	6.026	5.849	5.977	6.113	6.135	6.122	6.114	6.094	6.069

Sursa: INS, Tempo on-line

Evoluția populației în perioada 1992-2014, conform datelor anuale înregistrate de către Institutul Național de Statistică, arată o scădere constantă a populației în Câmpia Turzii și Turda. În comunele învecinate – Călărași, Luna și Viișoara – evoluția populației a fost oscilantă, înregistrând o scădere în perioada 1992-2000 și o ușoară creștere între 2000 - 2009, pentru ca din 2010 să se observe o nouă scădere. (Figura nr. 5, Tabel nr. 3) Conform datelor statistice, **tendința generală este de reducere a populației** la nivelul municipiului Câmpia Turzii. Această tendință este cauzată de trei factori principali: restructurarea masivă a economiei orașului, emigrarea populației și scăderea natalității. Restructurarea masivă a economiei orașului a avut ca efect o migrație a populației atât internă cât și externă. Această diminuare a populației municipiului se încadrează însă în tendința generală de scădere a populației înregistrată la nivel național în ultimele două decenii.

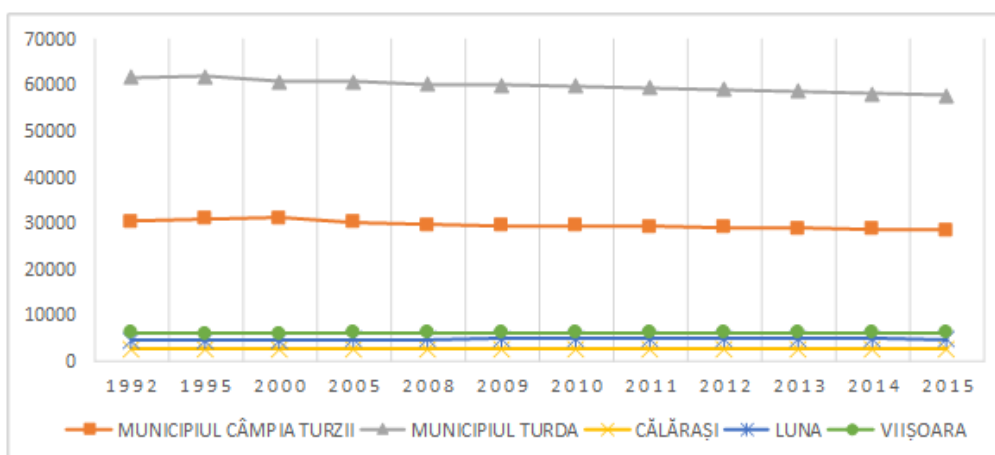


Fig. nr. 5 - Evoluția populației în Câmpia Turzii și localitățile învecinate
(Sursa: INS, Tempo on-line)

Structura etnică a populației municipiului Câmpia Turzii se prezintă astfel: 80,95% români, 6,65% maghiari, 5% romi, 1% alte naționalități și 7% fără naționalitate declarată. În perioada 1992-2011, populația românească a scăzut cu aproximativ 10% (de la 90,13% la 80,95%) și a crescut mult proporția populației de etnie romă (de la 0,55% la 5%). Municipiul Câmpia Turzii a devenit atractiv pentru romi după 1992, numeric populația de etnie romă crescând de 6,9 ori – de la 162 de persoane în 1992 la 1.125 în 2011. Între recensămintele din 2002 și 2011, numărul etnicilor romi a scăzut cu 125 de persoane (Figura nr. 6).

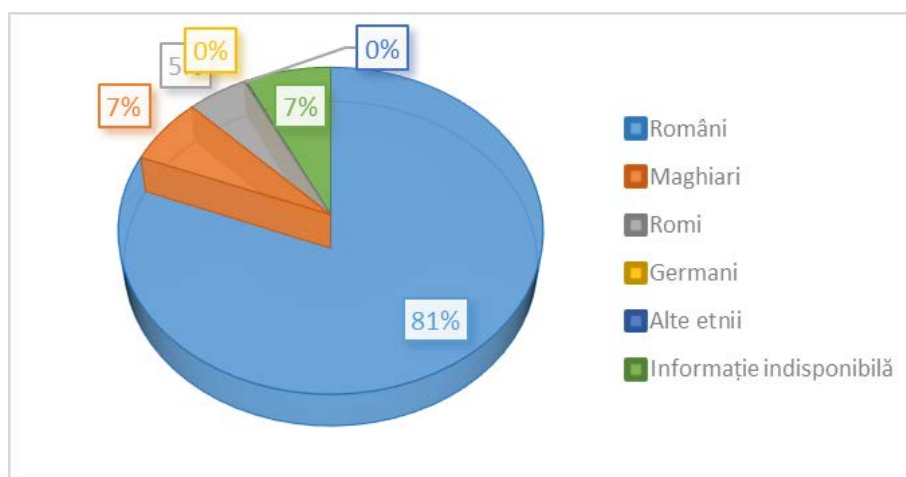


Fig. nr. 6 - Structura etnică a populației municipiului Câmpia Turzii, 2011
(sursa: INS, Recensământului populației și locuințelor (RPL) din 2011)

Principalele confesiuni existente în Câmpia Turzii sunt ortodoxă – 75,8%, reformată – 6%, penticostală – 4%, greco-catolică – 1,5%, romano-catolică – 1%. Comparativ cu Recensământul populației și locuințelor (RPL) din 2002, au scăzut numărul ortodocșilor (cu 4.987 de persoane), al greco-catolicilor (s-a redus la jumătate), al reformaților (cu 566 de persoane) și al romano-catolicilor (cu 149 de persoane) (Figura nr. 7).

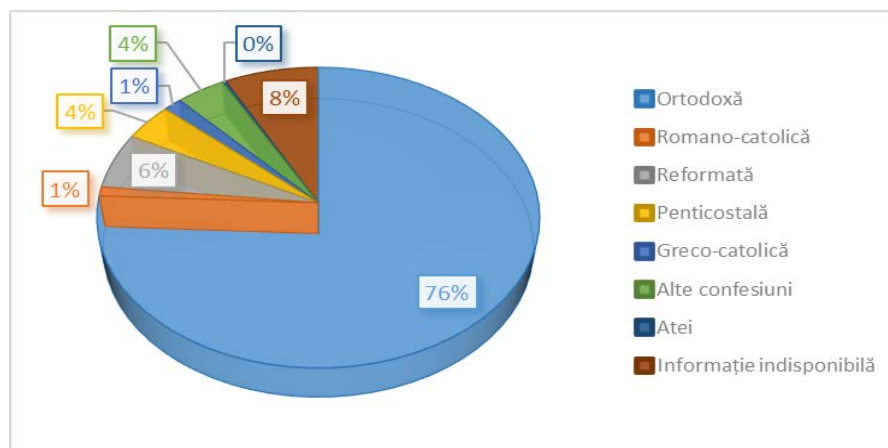


Fig. nr. 7 - Structura confesională a populației municipiului Câmpia Turzii, 2011
(sursa: INS, Recensământul populației și locuințelor (RPL) din 2011)

2.1.1 Populația pe grupe de vârstă

Dinamica populației pe grupe de vârstă în perioada 1992 -2014 înregistrează creșteri constante pe grupele de vârstă 45-64 de ani și peste 65 de ani. Scăderea natalității se observă în evoluția grupei de vârstă 0-14 ani, unde între 1992 și 2008 avem o diminuare accentuată, urmată de o reducere mai lentă între 2008 și 2014. Populația din grupa de vârstă 0-14 ani ajunge să reprezinte în 2014, 48% din valoarea înregistrată în 1992. **Grupa de vârstă 30-44 de ani a avut o evoluție pozitivă** în perioada 1992-2014, cu o creștere constantă între 2008-2012, urmată de o scădere până în 2014. (Figura nr. 8) **Raportul de dependență** (raportul dintre cei între 0-14 ani plus cei peste 65 de ani și populația aptă de muncă între 15-64 de ani) **este de 0,36** - o valoare care nu indică o presiune mare asupra celor apti de muncă.

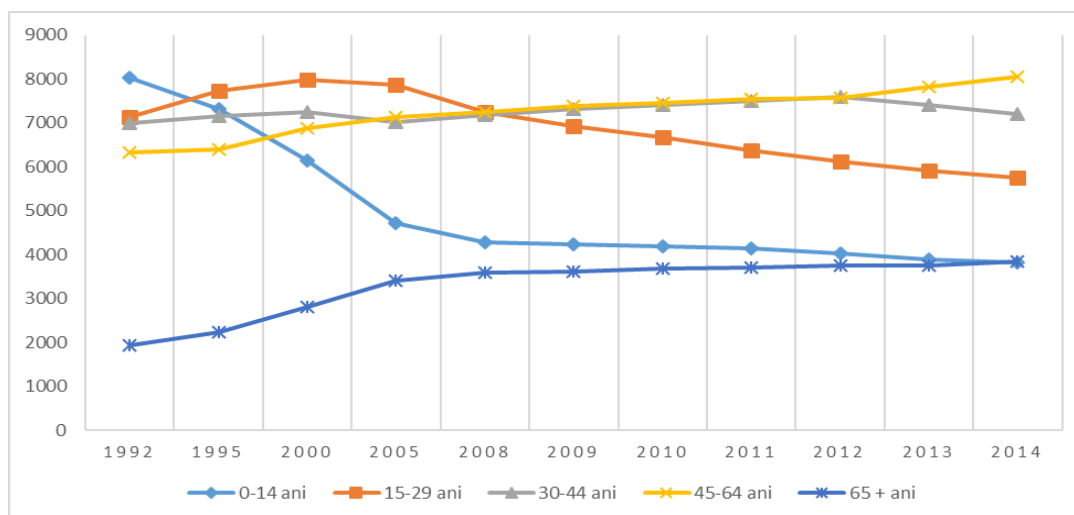


Fig. nr. 8 - Evoluția populației pe grupe de vârstă în Câmpia Turzii, 1992-2014
(sursa: INS, Tempo on-line)

Populația peste 65 de ani reprezintă 13,4% din totalul locuitorilor municipiului Câmpia Turzii, conform datelor INS din 2014. Pentru **grupa de vârstă 70-74 de ani** asistăm la o **dublare a populației** între 1992 și 2014, iar pentru **75-79 de ani și 80-85 de ani la o triplare**. Numărul persoanelor peste 85 de ani a înregistrat o creștere de peste 5 ori în perioada 1992-2014 (Figura nr. 9). Analiza datelor statistice indică **prezența procesului de îmbătrânire** a populației la nivelul municipiului Câmpia Turzii. Acest proces de îmbătrânire a populației este specific societăților caracterizate de a doua tranziție demografică – scăderea natalității concomitent cu creșterea speranței de viață.

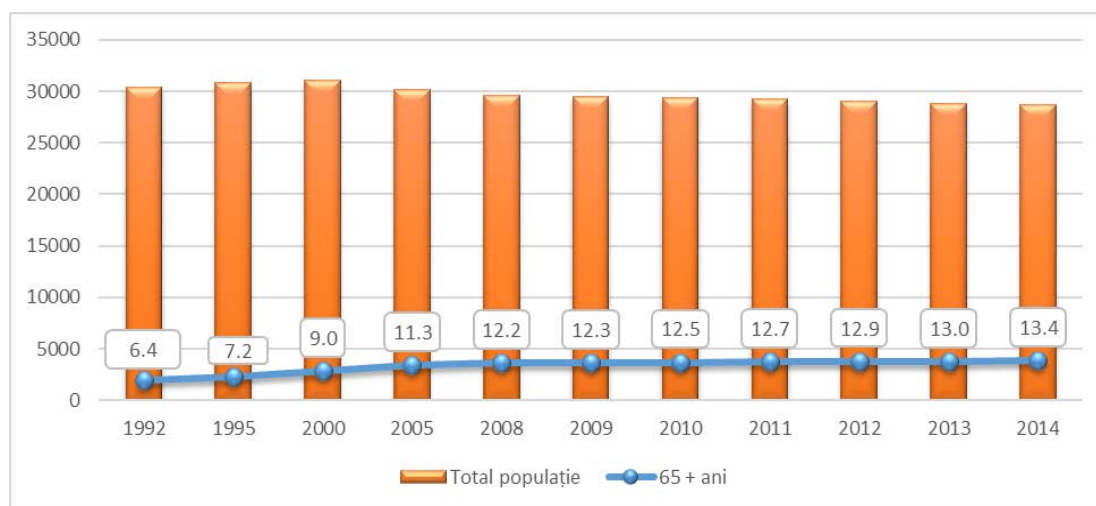


Fig. nr. 9 - Evoluția populației peste 65 de ani în Câmpia Turzii, 1992-2014
(sursa: INS, Tempo on-line)

Populația tânără a avut o evoluție pozitivă între 1992 și 2005, urmată de o scădere între 2005 și 2014. În anul 2014, populația între 15 și 29 de ani reprezenta 20,1% din totalul populației municipiului Câmpia Turzii (Figura nr. 10).

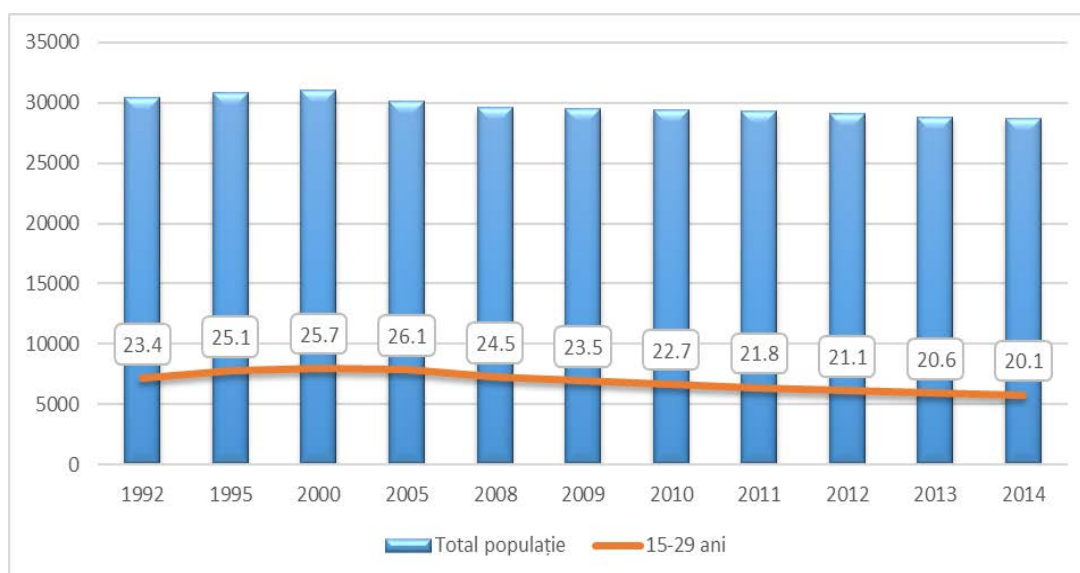


Fig. nr. 10 - Evoluția populației tinere în Câmpia Turzii, 1992-2014
(sursa: INS, Tempo on-line)

Populația din grupa de vârstă 45-64 de ani a crescut constant în perioada 1992 și 2014, proporția ei din populația totală crescând de la 20,8% la 28,1% (Figura nr. 11). Mare parte din această populație a lucrat la Combinatul metalurgic din Câmpia Turzii și sunt cei mai afectați de măsurile de restructurare a economiei locale.

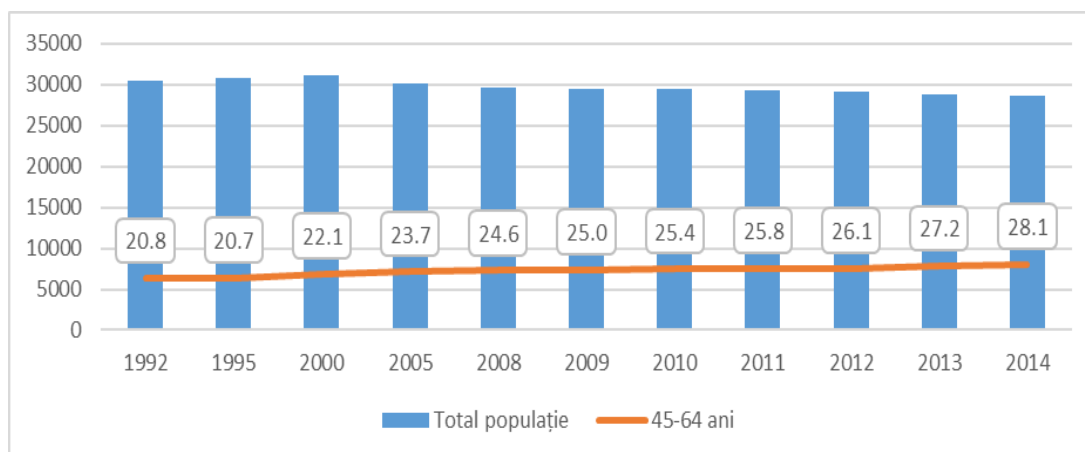


Fig. nr. 11 - Evoluția populației între 45-64 ani în Câmpia Turzii, 1992-2014
(sursa: INS, Tempo on-line)

2.1.2 Mișcarea naturală a populației

Procesele demografice care influențează în mod direct modificarea valorii populației sunt sporul natural (calculat ca diferență între nașcuți vii și decedați într-o anumită perioadă de timp) și sporul migrator (calculat ca diferență între stabilirile cu domiciliu și plecările cu domiciliu). Evoluția acestor două fenomene demografice este reflectată și în dinamica populației într-o anumită perioadă de timp.

În municipiul Câmpia Turzii, **sporul natural prezintă o evoluție negativă** în perioada 1992-2013, după anul 2008 înregistrându-se valori negative ale acestuia. Valoarea negativă cea mai ridicată a sporului natural este observată în anul 2012 (-92), în 2013 această scade la -20 (Figura nr. 12). Tendința generală de evoluție a sporului natural este negativă și în localitățile învecinate municipiului Câmpia Turzii, ca și în județul Cluj (Tabel nr. 4).

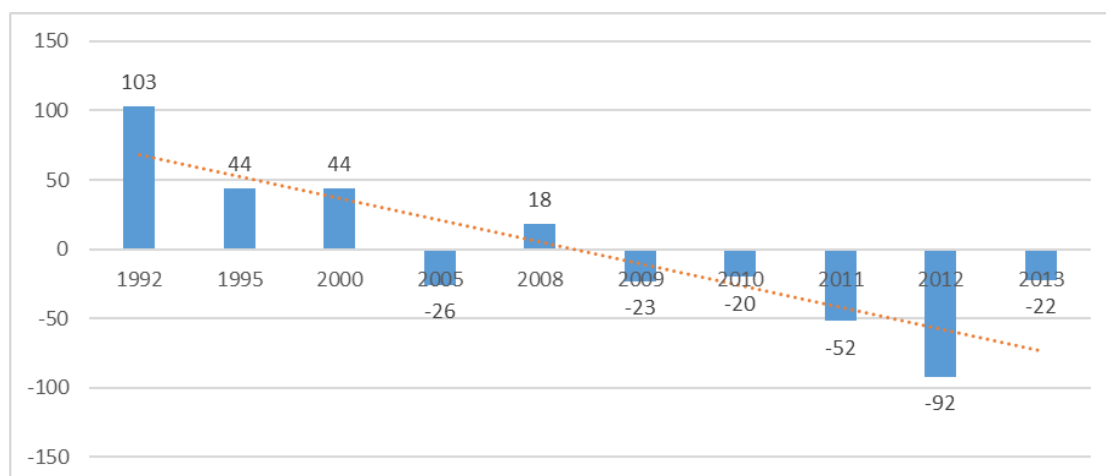


Fig. nr. 12 - Evoluția sporului natural în Câmpia Turzii, 1992-2013
(sursa: INS, Tempo on-line)

Tabel nr. 4 - Dinamica sporului natural în Câmpia Turzii și în zona adiacentă municipiului

UATB	1992	1995	2000	2005	2008	2009	2010	2011	2012	2013
TOTAL	-1449	-2291	-2273	-1943	-1184	-864	-1055	-1462	-1576	-1408
CLUJ-NAPOCA	-170	-431	-488	-7	351	525	497	189	34	49
CÂMPIA TURZII	103	44	44	-26	18	-23	-20	-52	-92	-22
TURDA	-14	-152	-221	-142	-83	-90	-201	-175	-219	-192
CALARAȘI	-4	-18	-15	-6	-24	-16	-19	-14	-10	-15
LUNA	-19	-1	-25	-11	-2	1	-41	-33	-33	-24
VIIȘOARA	3	-24	-10	-29	-1	-25	-36	-9	-20	-21

Sursa: INS, Tempo on-line

Evoluția negativă a sporului natural este determinată de **scăderea puternică a ratei natalității** în municipiul Câmpia Turzii cu 4,75 ‰ în perioada 1992-2013, de la 11,92 ‰ la 7,17‰. Rata natalității a avut o evoluție descendentă constantă în ultimii 20 de ani (1992-2013) (Tabel nr. 5). Scăderi ale ratei natalității se înregistrează și per total județ și în municipiul Turda, dar și în comunele învecinate (cea mai mare fiind în Călărași – 7,15 ‰), chiar dacă aici reducerea nu a fost constantă în perioada 1992-2013. Numai în municipiul Cluj Napoca rata natalității a crescut în perioada menționată.

Tabel nr. 5 - Rata natalității (‰)

UATB	1992	1995	2000	2005	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Evoluție
TOTAL	9,84	8,65	8,64	9,08	9,25	9,78	9,61	8,82	9,01	8,89	-0,94
CLUJ-NAPOCA	8,82	7,79	7,49	8,88	9,54	10,15	10,15	9,17	9,07	9,34	0,52
CÂMPIA TURZII	11,92	10,26	10,04	9,18	8,62	8,25	8,07	7,72	7,43	7,17	-4,75
TURDA	10,59	8,18	7,84	9,23	9,06	8,40	7,90	7,79	6,58	6,95	-3,64
CALARAȘI	12,76	7,95	10,14	9,67	6,31	5,89	4,37	7,20	5,60	5,61	-7,15
LUNA	11,28	13,53	11,37	10,71	9,74	12,37	6,69	8,16	7,37	5,90	-5,38
VIIȘOARA	12,28	9,57	13,89	9,16	10,96	9,91	10,11	10,94	9,81	7,88	-4,40

Sursa: INS, Tempo on-line

Scăderea ratei natalității în ultimii 20 de ani este cauzată și de reducerea numărului de femei de vârstă fertilă (15-45 de ani), dar și de o serie de factori socio-economici (creșterea participării femeilor pe piața muncii, șomajul, lipsa oportunităților instituționalizate de îngrijire a copiilor etc.) care au influențat decizia familiilor de a avea copii. Astfel **rata de fertilitate**, cu excepția municipiului Cluj Napoca, **scade în perioada 1992-2013**. În municipiului Câmpia Turzii, avem o scădere de 1,96‰ a ratei fertilității – de la 5,15‰ în 1992 la 3.2‰ în 2013 (Tabel nr. 6).

Tabel nr. 6 - Rata fertilității (‰)

UATB	1992	1995	2000	2005	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Evoluție
TOTAL	4,48	3,83	3,81	4,01	4,11	4,34	4,28	3,92	4,01	4,05	-0,43
CLUJ-NAPOCA	3,56	3,02	2,89	3,55	3,90	4,18	4,22	3,82	3,81	4,03	0,47
CÂMPIA TURZII	5,15	4,28	4,13	3,77	3,58	3,47	3,43	3,32	3,22	3,20	-1,96
TURDA	4,56	3,44	3,32	3,92	3,90	3,64	3,45	3,43	2,92	3,18	-1,38
CALARAȘI	6,88	4,18	5,20	4,82	3,11	2,87	2,13	3,54	2,73	2,80	-4,08
LUNA	6,41	7,47	6,10	5,30	4,77	5,97	3,25	3,91	3,50	2,89	-3,52
VIIȘOARA	6,64	5,21	7,63	4,50	5,23	4,66	4,73	5,13	4,53	3,70	-2,94

Sursa: INS, Tempo on-line

Rata mortalității a înregistrat o evoluție oscilantă în perioada 1992-2013 în județul Cluj, dar și în municipiul Câmpia Turzii și Turda. Aceeași evoluție o putem observa și în comunele învecinate municipiului Câmpia Turzii. Pentru Câmpia Turzii, se înregistrează **o creștere a ratei mortalității** până în 2005, dar și între 2010-2012 (Tabel nr. 7). Reducerea ratei mortalității este o cauză a creșterii speranței de viață datorată îmbunătățirii calității vieții și în special a serviciilor medicale.

Tabel nr. 7 - Rata mortalității (‰)

UATB	1992	1995	2000	2005	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Evoluție
TOTAL	11.81	11.80	11.80	11.83	10.93	10.99	11.09	10.87	11.21	10.86	-0.95
CLUJ-NAPOCA	9.37	9.14	9.02	8.90	8.43	8.50	8.59	8.58	8.97	9.19	-0.18
CÂMPIA TURZII	8.55	8.83	8.62	10.04	8.01	9.03	8.75	9.50	10.60	7.94	-0.61
TURDA	10.82	10.64	11.48	11.57	10.44	9.90	11.27	10.74	10.31	10.24	-0.57
CALARAȘI	14.31	15.11	15.98	12.00	15.79	12.18	11.92	12.79	9.60	11.61	-2.69
LUNA	15.57	13.76	16.95	13.06	10.17	12.16	15.26	15.06	14.32	10.95	-4.61
VIIȘOARA	11.78	13.68	15.56	13.90	11.13	13.97	15.97	12.41	13.08	11.32	-0.46

Sursa: INS, Tempo on-line

Ca în majoritatea țării, **rata de nupțialitate a scăzut** în ultimii 20 de ani, ajungând de la 7,8 ‰ la 4,77‰ în municipiul Câmpia Turzii. Acest trend descrescător se poate observa și în municipiul Turda unde scăderea a fost mai mare, dar și în comunele învecinate (Tabel nr. 8). Această scădere este unul din efectele reducerii populației tinere.

Tabel nr. 8 - Rata de nupțialitate (‰)

UATB	1992	1995	2000	2005	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Evoluție
TOTAL	6.98	6.63	5.95	6.37	6.47	6.27	5.75	5.29	5.54	5.70	-1.28
CLUJ-NAPOCA	6.87	6.84	6.57	7.89	7.86	7.58	7.14	6.43	6.79	7.10	0.22
CÂMPIA TURZII	7.80	7.12	6.01	5.99	6.58	5.84	5.41	5.52	5.35	4.77	-3.03
TURDA	8.22	6.47	6.84	5.98	6.40	5.64	5.12	4.50	4.44	4.68	-3.55
CALARAȘI	7.73	4.77	6.24	1.93	4.34	3.14	3.58	2.80	4.00	4.41	-3.33
LUNA	7.67	10.32	5.13	4.07	7.41	6.08	3.97	3.76	3.16	3.58	-4.09
VIIȘOARA	4.81	6.33	3.18	4.58	5.40	6.34	2.28	4.57	3.27	4.10	-0.71

Sursa: INS, Tempo on-line

Rata de divorțialitate a înregistrat și ea un trend descrescător, chiar dacă oscilant, în perioada 1992-2013. În municipiul Câmpia Turzii a înregistrat creșteri în perioada 2009-2011, după care avem o scădere destul de mare de 0.86‰ până în 2013 (Tabel nr. 9).

Tabel nr. 9 - Rata de divorțialitate (‰)

UATB	1992	1995	2000	2005	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Evoluție
TOTAL	1.37	1.26	1.17	1.47	1.82	1.60	1.46	1.55	1.42	0.98	-0.39
CLUJ-NAPOCA	1.93	1.52	1.15	1.70	2.24	1.98	1.56	1.69	1.67	0.85	-1.07
CÂMPIA TURZII	1.83	1.55	1.42	1.66	1.53	1.26	1.67	1.92	1.45	1.08	-0.75
TURDA	1.98	2.12	2.70	2.16	2.33	2.05	1.76	1.65	1.51	1.82	-0.16
CALARAȘI	0.77	0.80	0.39	1.93	0.79	1.18	0.00	0.80	1.20	0.00	-0.77
LUNA	1.58	1.60	1.56	1.50	1.27	1.26	1.25	0.84	1.47	0.84	-0.74
VIIȘOARA	0.50	0.00	0.84	0.65	0.33	1.30	1.47	1.31	0.33	0.49	-0.01

Sursa: INS, Tempo on-line

2.1.3 Migrația populației

Sporul migrator a avut o tendință negativă în municipiul Câmpia Turzii, după anul 2000 înregistrându-se valori negative. Analiza datelor statistice indică faptul că cele mai mari valori negative sunt în anii 2000, 2005, 2012 și 2010 (Figura nr. 13). Plecărilor cu domiciliu din municipiu sunt atât către alte localități din țară (migrația internă), cât și în alte țări (migrația externă). După restructurarea economiei locale (închiderea combinatului metalurgic), o parte din populație a ales fie să plece la muncă în străinătate sau în alte localități, fie să se mute către localitățile de proveniență sau în mediul rural. Nivelul emigrației este scăzut, dar datele înregistrate de către INS nu reflectă realitatea deoarece multe persoane nu își declară în mod oficial schimbarea de domiciliu. Din aceleași motive și în municipiul Turda se înregistrează un spor migrator negativ (Tabel nr. 10).

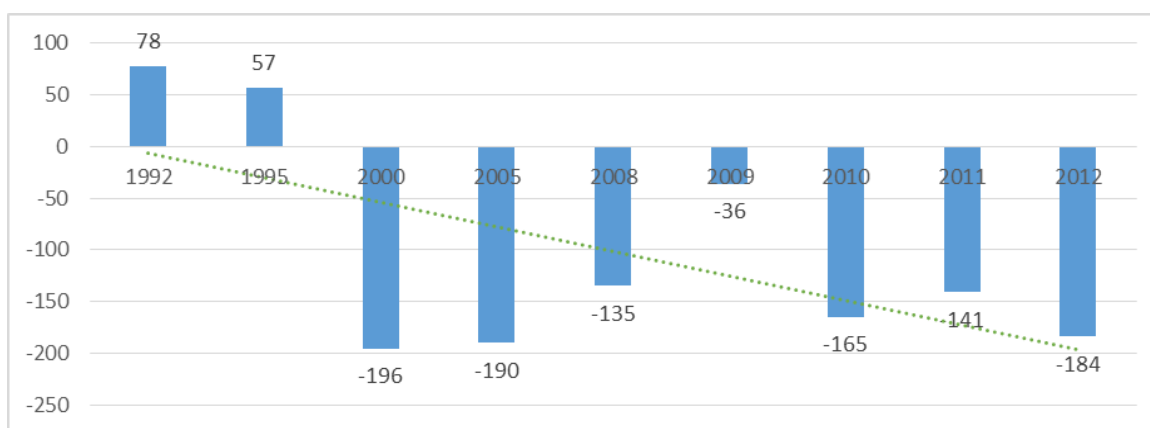


Fig. nr. 13 - Evoluția sporului migrator în Câmpia Turzii, 1992-2012
(Sursa: INS, Tempo on-line)

Tabel nr. 10 - Dinamica sporului natural în Câmpia Turzii și în zona adiacentă municipiului

UATB	1992	1995	2000	2005	2008	2009	2010	2011	2012
TOTAL	-482	-137	1008	281	2350	2351	4122	2640	2675
CLUJ-NAPOCA	3239	1370	293	72	423	266	573	216	307
CÂMPIA TURZII	78	57	-196	-190	-135	-36	-165	-141	-184
TURDA	118	9	196	-133	-181	-131	-241	-201	-351
CALARAȘI	-52	31	37	8	13	8	4	6	9
LUNA	-71	4	80	17	49	26	37	22	15
VIIȘOARA	-73	-49	114	21	36	8	5	24	-18

Sursa: INS, Tempo on-line

2.2 Forța de muncă

Forța de muncă reprezintă una dintre cele mai importante resurse pentru dezvoltarea unui oraș. În cazul municipiului Câmpia Turzii, ca urmare a procesului de dezindustrializare, se observă o scădere semnificativă a capitalului uman activ. Prezentul capitol analizează evoluția resursei de muncă și a principalelor sale caracteristici.

2.2.1 Resursele de muncă¹⁸

Dinamica populației salariale din Câmpia Turzii (Figura nr. 14), pentru perioada 1991-2013, indică atingerea unui **prag critic** în prezent pentru economia orașului și calitatea vieții populației, în condițiile menținerii relative a volumului populației totale în relație cu o scădere de 75% a forței de muncă salariate față de începutul anilor 1990. **Evoluția numărului de salariați a înregistrat o tendință descendentă constantă**, astfel încât, de la o pondere de 50%, în 1991, a populației salariate în cadrul populației totale, s-a ajuns ca forța de muncă salariată să reprezinte doar 13,45%, în 2013. Scăderile cele mai semnificative s-au asociat cu reducerea locurilor de muncă din industrie, de la 10.521 angajați, în 1992, la 7.303 angajați, în 2005¹⁹. Ca pondere, se remarcă și scăderea numărului de salariați din agricultură, de la 746 persoane, în 1992, la 89 persoane, în 2005.

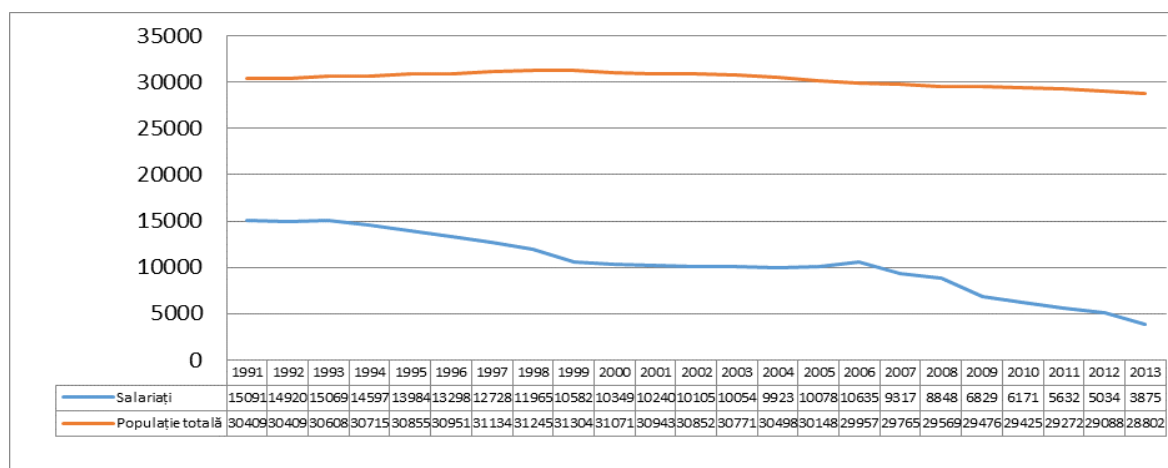


Fig. nr. 14 - Dinamica populației salariate în Câmpia Turzii
(Sursa: INS, Tempo on-line)

Activitatea forței de muncă locale și zonale este predominant legată de activitatea combinatului metalurgic Industria Sârmei Câmpia Turzii S.A., acesta reprezentând până în prezent principalul angajator privat al orașului. Odată cu dezvoltarea puternică a activității combinatului metalurgic Industria Sârmei Câmpia Turzii S.A., începând cu anii '50, 12.000 de persoane din Câmpia Turzii (60%), Turda și comunele din jur erau salariați ai combinatului. La începutul anilor 1990, combinatul avea aproximativ 10.000 de salariați, dintre care 6.000 de persoane proveneau din Câmpia Turzii, iar 4.000 din localitățile din jur. Piața forței de muncă din Câmpia Turzii s-a destabilizat începând din 2003, odată cu privatizarea combinatului metalurgic Industria Sârmei Câmpia Turzii S.A. și intrarea acestuia într-un proces de re tehnologizare și de reajustare a activității, incluzând o reducere a personalului angajat. Reducerea activității combinatului, începând cu 2012, și disponibilizarea forței de muncă au condus la o creștere semnificativă a șomajului. Astfel, dacă în 2011, combinatul mai avea 1.925 de angajați, iar în 2012, 1.606 angajați, numărul acestora a scăzut cu mai mult de 70%, în 2013, până la 424 de angajați. În prezent, 3.000-4.000 de persoane din fosta populație locală angajată în cadrul combinatului reprezintă personalul ieșit la pensie. Alte aproximativ 1.000 de persoane s-au îndreptat, după disponibilizare, către locuri de muncă

¹⁸ INS (2015), *Serii de date Tempo 1990-2015*, Institutul Național de Statistică, București.

¹⁹ Sursa datelor: PUG 2012 (în prezent INS cu colectează date privind numărul de salariați pe sectoare economice și domenii de activitate).

din oraș sau din regiune, iar o parte semnificativă a forței de muncă locale (în jur de 2.000 de persoane) a emigrat, în principal în diverse state europene, s-a stabilit în mediul rural din apropiere sau în alte localități din țară.

2.2.2 Populația activă²⁰

Populația activă a înregistrat o scădere de aproape 50% (48,33%) în 2011 (8.495 persoane) față de 2002 (17.577 persoane). În 2011, populația ocupată reprezenta doar 27% din totalul populației orașului, activând predominant în sectoarele secundar și terțiar, cu ponderi apropiate – 43.95%, respectiv 48.73%. Populația ocupată în sectorul cuaternar reprezenta 5.84% din total, în timp ce sectorul primar implică cea mai redusă pondere a forței de muncă – 1.46%.

Urmărind evoluția celor mai mari întreprinderi din oraș, ținând cont de numărul de angajați (Tabelele nr. 11, nr. 12, nr. 13), se remarcă o relativă stabilitate a componenței ierarhiei dar se înregistrează importante fluctuații privind forța de muncă implicată în perioada 2011-2013 și schimbări de poziție în cadrul clasamentului.

După numărul total de angajați, combinatul metalurgic Industria Sârmei Câmpia Turzii S.A. s-a menținut, în special după debutul crizei economice, ca singura întreprindere mare din Câmpia Turzii, în pofida restructurărilor continue de după 2003. În perioada de după 1990, dintre întreprinderile mari ale orașului au mai făcut parte Cercon Arieșul S.A. sau ACSA S.A.

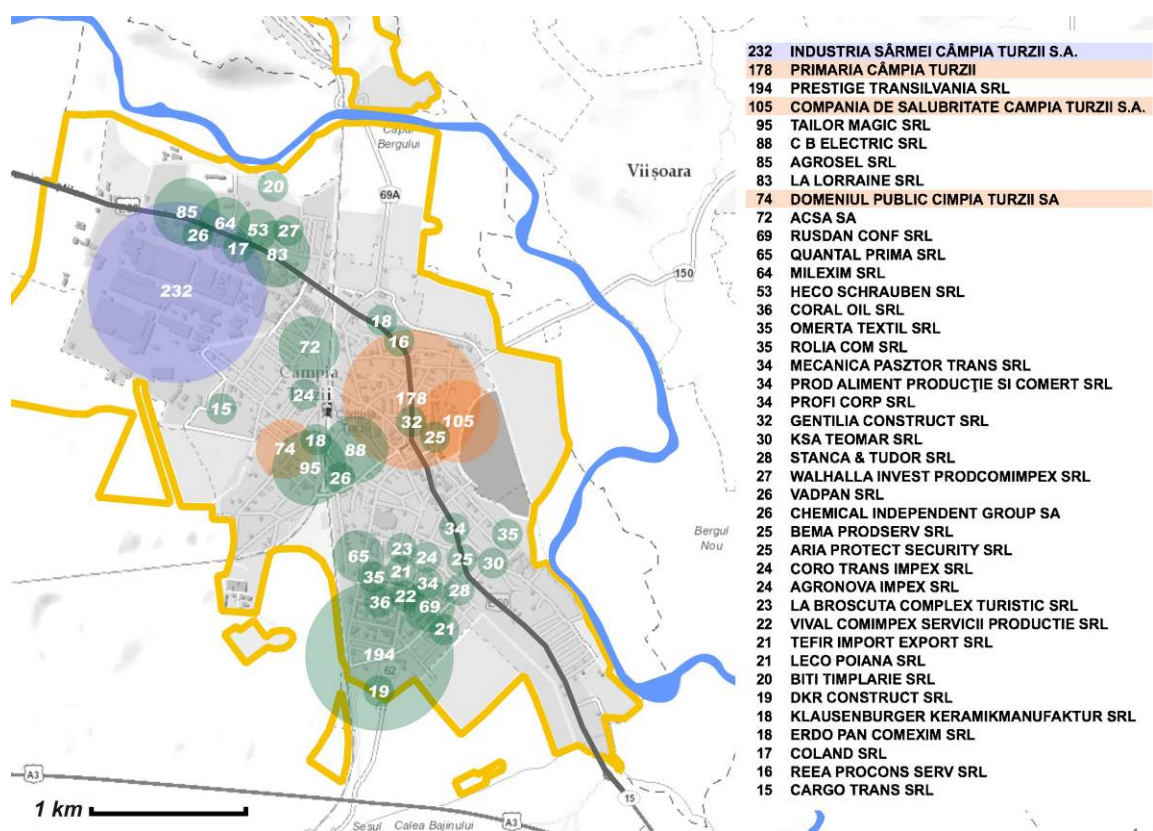


Fig. nr. 15 - Distribuția principalilor angajatori înregistrați în Câmpia Turzii (2014), după numărul de salariați

²⁰ INS (2015), *Serii de date Tempo 1990-2015*, Institutul Național de Statistică, București și RPL 2011.

Din punct de vedere al distribuției spațiale se poate observa o repartiție relativ echilibrată a locurilor de muncă în 3 zone ale orașului: vest, centru și sud.

Între primele 10 întreprinderi ale orașului, conform numărului de salariați, **predomină întreprinderile mijlocii**, implicând în general o forță de muncă aflată la limita inferioară a categoriei de clasificare (50-100 angajați). Forța de muncă salariată a municipiului Câmpia Turzii este ocupată, la nivelul anului 2013 în principal în industrie, 8 dintre cele mai mari întreprinderi ale orașului activând în domeniile: industria metalurgică, industria lemnului, industria alimentară (2 companii), industria electronică, industria textilă, industria construcțiilor (2 companii). Între marii angajatori, alte două companii activează în domeniul comerțului (Agrosel S.R.L.) și al serviciilor către populație (SC Compania de Salubritate Câmpia Turzii S.A.).

Cele mai mari 10 întreprinderi, după numărul de angajați, dominau, până în 2013, piața forței de muncă din Câmpia Turzii, înregistrând ponderi de peste 50% din totalul salariaților din domeniul privat. Astfel, în 2011, primele 10 întreprinderi dețineau 56,78% din totalul salariaților (4.762 persoane), iar în 2012, 52,70% din total (4.378 persoane). Odată cu scăderea puternică a numărului de salariați (reducere cu 78% în 2013, față de 2011) al celui mai mare angajator al orașului (combinatul metalurgic Industria Sârmei Câmpia Turzii S.A.), s-a redus semnificativ și ponderea primelor 10 întreprinderi în cadrul forței de muncă de la nivelul orașului, până la 35,20% din totalul salariaților (3.463 persoane).

Tabel nr. 11 - Principalii angajatori privați din Câmpia Turzii (2011)

Nr. Crt.	COMPANIE	DOMENIU DE ACTIVITATE	NR. SALARIAȚI
1	Industria Sârmei Câmpia Turzii S.A.	Industrie metalurgică	1925
2	ACSA SA	Construcții clădiri	161
3	Prestige Transilvania SRL	Fabricare mobilă	108
4	CB ELECTRIC SRL	Fabricare instrumente și dispozitive de măsurare	107
5	Compania de Salubritate Câmpia Turzii S.A.	Colectare deșeuri	85
6	Domeniul Public Câmpia Turzii SA	Construcții drumuri	73
7	QUANTAL PRIMA SRL	Producție băuturi nealcoolice	63
8	AGROSEL SRL	Comercializare semințe agricole	62
9	EDDAN CONSTRUCT SRL	Construcții clădiri	62
10	RUSDAN CONF SRL	Fabricare confecții	58
TOTAL			2704

Sursa datelor: ONRC

Tabel nr. 12 - Principalii angajatori privați din Câmpia Turzii (2012)

Nr. Crt.	COMPANIE	DOMENIU DE ACTIVITATE	NR. SALARIAȚI
1	Industria Sârmei Câmpia Turzii S.A.	Industrie metalurgică	1606
2	ACSA SA	Construcții clădiri	142
3	Prestige Transilvania SRL	Fabricare mobilă	109
4	Compania de Salubritate Câmpia Turzii S.A.	Colectare deșeuri	88
5	RUSDAN CONF SRL	Fabricare confecții	68
6	AGROSEL SRL	Comercializare semințe agricole	64
7	Domeniul Public Câmpia Turzii SA	Construcții drumuri	63
8	EDDAN CONSTRUCT SRL	Construcții clădiri	59
9	QUANTAL PRIMA SRL	Producție băuturi nealcoolice	59
10	MILEXIM SRL	Servicii cazare	49
TOTAL			2307

Tabel nr. 13 - Principalii angajatori privați din Câmpia Turzii (2013)

Nr. Crt.	COMPANIE	DOMENIU DE ACTIVITATE	NR. SALARIAȚI
1	Industria Sârmei Câmpia Turzii S.A.	Industrie metalurgică	424
2	Prestige Transilvania SRL	Fabricare mobilă	138
3	AGROSEL SRL	Comercializare semințe agricole	107
4	ACSA SA	Construcții clădiri	102
5	Compania de Salubritate Câmpia Turzii S.A.	Colectare deșeuri	101
6	CB ELECTRIC SRL	Fabricare instrumente și dispozitive măsurare	79
7	Domeniul Public Câmpia Turzii SA	Construcții drumuri	78
8	QUANTAL PRIMA SRL	Producție băuturi nealcoolice	68
9	RUSDAN CONF SRL	Fabricare confecții	68
10	La Lorraine SRL	Fabricare produse de panificație și patiserie	54
TOTAL			1219

Sursa datelor: ONRC

2.2.3 Șomajul²¹

Rata șomajului atinge valori oficiale de 7% la nivelul municipiului Câmpia Turzii, înregistrând o **dinamică descendentă față de 2007**, când atingea valori de 10.6%, dar menținându-se la un nivel ridicat în comparație cu nivelul județean, de doar 3.8%.

În Câmpia Turzii, existau 613 șomeri înregistrați la data de 30.06.2015, cu o predominare a persoanelor de gen feminin, respectiv 328 femei și 285 bărbați. În comparație cu valorile perioadei 2010-2014 (Figura nr. 16), se remarcă o **ușoară scădere a populației șomere**, ca urmare a programelor de integrare profesională derulate de diferite instituții publice, dar și o inversare a raportului dintre populația feminină și cea masculină, ca urmare a faptului că aceste proiecte de inserție pe piața muncii vizează cu precădere populația masculină, prin tipurile de cursuri de calificare și recalificare oferite.

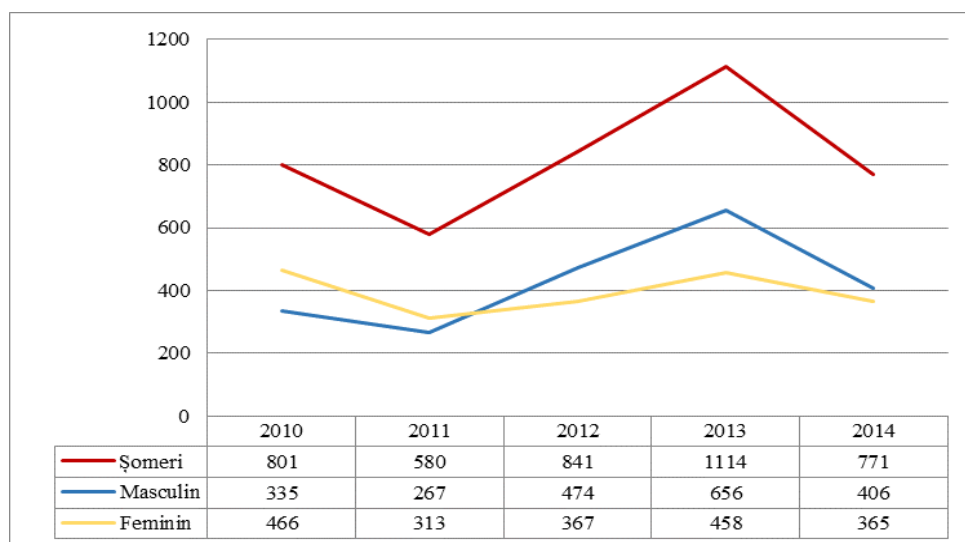


Fig. nr. 16 - Populația șomeră în Câmpia Turzii
(Sursa: INS, Tempo on-line)

²¹ INS (2015), *Serii de date Tempo 1990-2015*, Institutul Național de Statistică, București.

Analiza zonei înconjurătoare arată că, spre deosebire de Turda și Viișoara, care înregistrează în 2014, ponderi ale populației șomere similare Câmpiei Turzii (Figurile nr. 17 și 18), comunele Călărași și Luna prezintă o situație mai critică, în special a raportului dintre populația salariată și cea șomeră. De altfel, în toate cele trei comune din zona de influență a Câmpiei Turzii, se remarcă valori ridicate ale populației șomere în relație cu totalul salariaților. Dinamica pieței muncii a municipiului Câmpia Turzii influențează și situația pieței muncii din comunele vecine, ținând cont de dependența forței de muncă din mediul rural de locurile de muncă din cadrul orașului.

Dintre problemele privind forța de muncă în Câmpia Turzii, se remarcă două aspecte: **îmbătrânirea demografică și scăderea ponderii populației active**, prin migrarea forței de muncă și ofertă slabă de locuri de muncă pentru populația tânără de 30-45 ani, în căutarea unei stabilități financiare. Se constată un nivel ridicat de dependență a forței de muncă locale de existența locurilor de muncă la nivel local în condițiile unui nivel scăzut de inițiativă antreprenorială și în absența resurselor financiare pentru noi investiții de amploare.

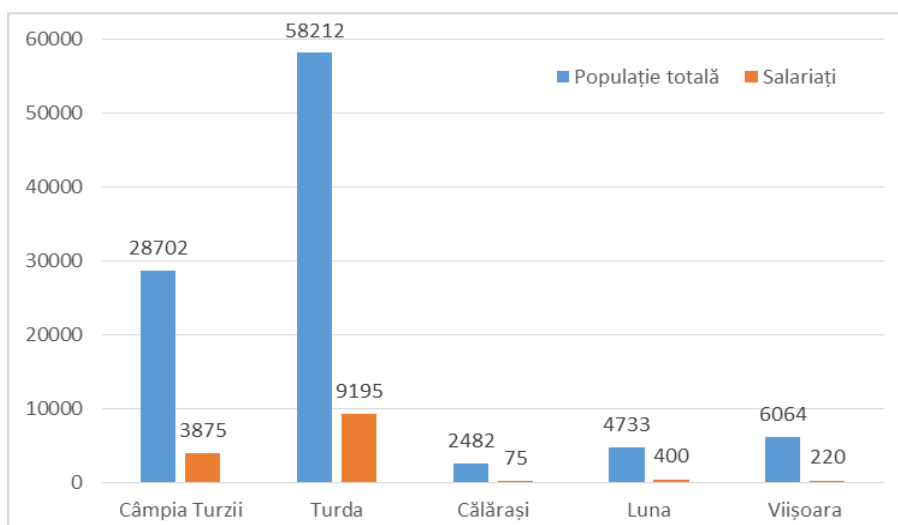


Fig. nr. 17 - Populația totală și salariată în Câmpia Turzii și zona înconjurătoare (2014)
(Sursa: INS, Tempo on-line)

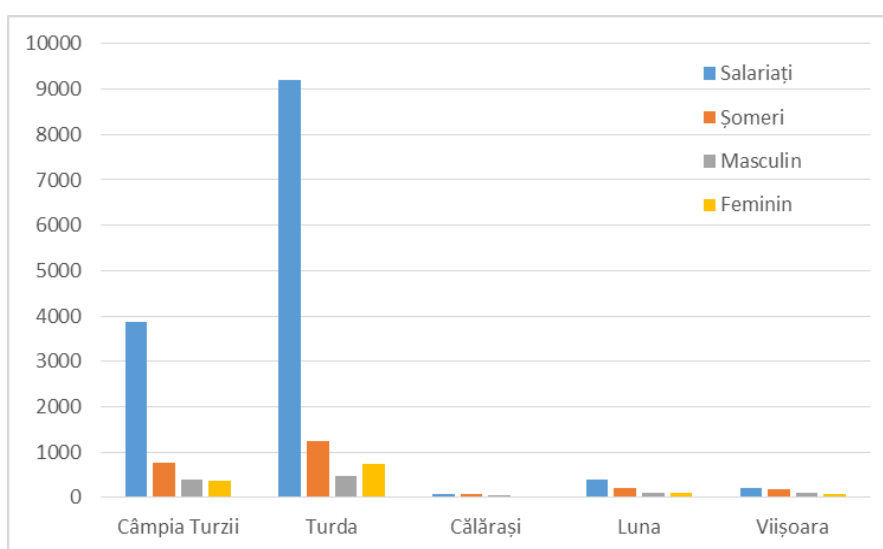


Fig. nr. 18 - Populația salariată și șomerii în Câmpia Turzii și zona înconjurătoare (2014)
(Sursa: INS, Tempo on-line)

La nivelul municipiului Câmpia Turzii, se remarcă o reducere constantă a forței de muncă prin reducerea vârstei medii de pensionare a populației active – în special în urma disponibilizărilor din cadrul combinatului metalurgic Industria Sârmei Câmpia Turzii S.A., pensionarea anticipată fiind una dintre soluțiile de atenuare a disfuncțiilor de pe piața muncii generate de restructurări, migrarea populației pentru locuri de muncă în alte zone ale țării sau în străinătate și prelungirea perioadei de inactivitate a populației integrate în sistemul de învățământ superior.

Pentru reechilibrarea pieței forței de muncă locale este necesară creșterea adaptabilității populației active la dinamica și schimbările de pe piața muncii, în relație cu o îmbunătățire a inițiativei profesionale la nivelul populației, atât pentru căutarea și acceptarea unor locuri de muncă în afara ariei de experiență, cât și prin accesarea mai frecventă a cursurilor de formare și recalificare profesională, în același timp cu o creștere a mobilității populației în căutarea unui loc de muncă la nivel regional. Ținând cont de situația actuală a locurilor de muncă în raport cu volumul populației active, se impune și susținerea activităților economice existente, pentru păstrarea și apoi creșterea nivelului de absorbție a forței de muncă disponibile la nivelul municipiului.

Dezvoltarea competitivă a municipiului Câmpia Turzii pe termen lung trebuie să se bazeze pe dezvoltarea unui mediu economic antreprenorial activ și flexibil, dar echilibrat, astfel încât să fie create un număr mare de întreprinderi mici, care să asigure stabilitatea economiei locale, a pieței locurilor de muncă și să diversifice mediul economic zonal. Contribuția investitorilor de talie mare la dezvoltarea orașului este semnificativă, în special pe termen mediu dar instabilă pe termen lung, deoarece întreprinderile de acest tip se bazează pe flexibilitate și pe căutarea continuă a celor mai avantajoase teritorii pentru a se localiza.

Menținerea unei oferte diversificate pe piața forței de muncă, prin încurajarea activităților economice din toate domeniile de activitate, reprezintă principala direcție pentru echilibrul și atractivitatea orașului pe termen lung. Totodată, competitivitatea economică a Câmpiei Turzii s-ar menține pe termen lung prin dezvoltare împreună cu zona înconjurătoare, având la bază conurbația²² Câmpia Turzii – Turda. De asemenea, parteneriatele de cooperare internațională realizate între Câmpia Turzii și municipalități din

²² Conurbație:

Sistem urban care a apărut pe baza accentuării relațiilor dintre două sau mai multe **orașe** apropiate spațial, dar care își mențin în general, personalitatea. Inițial s-au dezvoltat separat, iar diferențele în privința supremației au apărut ulterior. Termenul a fost introdus de către britanicul Patrick Geddes, fiind ulterior reluat și interpretat de alți specialiști în moduri foarte diferite. Cele mai clare conurbații au apărut în zone cu importante zăcămintele minerale sau în regiuni cu un anumit specific industrial.

(sursa: Erdeli, G., – *Dicționar de geografie umană*, Ed. Corint 1999) sau

Aglomerare cu grad mai ridicat de complexitate având 2 sau mai multe **orașe** principale. Desemnează o importantă concentrare urbană ce apare atunci când **orașe** distincte la origine și uneori relativ îndepărtate unul de altul se găsesc unificate într-o aceeași **zonă** urbanizată în urma creșterii lor. Într-o conurbație se observă mai multe nuclee urbane distincte care sfârșesc prin a se uni prin **dezvoltarea** banlieu-lui lor, ca și prin dezvoltări lineare de-a lungul căilor rutiere ca le leagă. **Orașele** diferite (îndeosebi cu funcțiuni industriale sau extractive) își conservă autonomia și propriul centru cu funcții terțiare obișnuite.

(sursa: Urbanproiect – Modalități de abordare integrată a dezvoltării durabile a localităților urbane și rurale - Pr. A.4 –faza 4.1 - 2002)

Ungaria, Olanda, Turcia, Polonia, Franța și Spania, reprezintă oportunități de dezvoltare a economiei locale, prin inițierea unor schimburi economice bazate pe promovarea produselor locale și realizarea de investiții.

Pentru angrenarea pe piața muncii a resurselor de muncă neocupate se desfășoară la nivel local și județean diferite programe ce oferă cursuri de calificare și recalificare profesională, derulate în special de **ALOFM Câmpia Turzii și administrația locală**, dar și de firme private din Câmpia Turzii sau Cluj-Napoca. Unul dintre aceste proiecte este **Combinatul Social Câmpia Turzii**²³ derulat de Agenția Județeană pentru Ocuparea Forței de Muncă Cluj, dedicat personalului disponibilizat al combinatului metalurgic Industria Sârmei Câmpia Turzii S.A. Proiectul, inițiat în 2014, urmărea implementarea unei noi întreprinderi industriale, care să funcționeze în sistem de cooperativă, prin asocierea tuturor angajaților implicați. Oferind spații de producție, închiriate pe o perioadă de 2 ani și echipamente industriale, în valoare de 4 milioane euro, întreprinderea socială avea ca profil de activitate producerea de produse metalice, mase plastice și textile. Pentru dezvoltarea afacerilor, se erau prevăzute programe de formare profesională și consultanță și pentru 819 persoane.

Sursele de finanțare ale proiectului, cu un buget de 7.1 milioane euro, erau fondurile europene de tip FES derulate prin POSDRU. În prezent, proiectul care putea să ofere locuri de muncă pentru 250 de persoane disponibilizate, în 2012 și 2013, din industria siderurgică, a fost sistat, din cauza întârzierii aprobărilor de la Comisia Europeană și a termenelor care impuneau finalizarea acestuia în perioada noiembrie 2014-martie 2015, interval considerat insuficient. A fost implementată însă partea de gestiune a resurselor umane, prin subvenționare, consiliere, mediere și formare profesională a personalului disponibilizat (cursuri de sudori, instalatori, bucătari, asistenți medicali), iar indicatorul privind reintegrarea pe piața muncii a cel puțin 50% dintre persoanele din grupul țintă a fost realizat, astfel că 434 de foști angajați ai combinatului (ISCT S.A.) activează din nou în cadrul unor companii din Câmpia Turzii, Turda și Cluj-Napoca, înregistrându-se astfel o rată de angajare de 53% la finalizarea proiectului²⁴.

Ca urmare a proiectului lansat de județul Cluj, Comisia Europeană a deschis o nouă linie de finanțare pentru implementarea de întreprinderi sociale la nivelul Uniunii Europene, astfel că pentru realizarea combinatului social se urmărește aplicarea unui nou proiect, care să fie aprobat în perioada de finanțare 2014-2020.

Dintre programele oferite de AJOFM Cluj pentru creșterea competitivității forței de muncă, integrarea acestora pe piața muncii și reducerea ratei șomajului face parte și proiectul POSDRU Skills for Jobs²⁵, dezvoltat în contextul în care la nivel național 16% dintre șomeri sunt tineri cu vârsta până în 25 ani, iar peste 70% din populația șomeră reprezintă

²³ <http://combinatulsocial.ajofmcj.ro/>

²⁴ Reflectarea proiectului în media locală și centrală:

<http://ziuadecj.realitatea.net/economie/combinatul-social-din-campia-turzii-pus-pe-roate-din-ianuarie--103731.html>

<http://www.digi24.ro/Stiri/Digi24/Economie/Stiri/Campia+Turzii+capitala+somerilor+Fostii+angajati+ai+Mechel+astea>

<http://www.ziare.com/cluj-napoca/stiri-business/proiectul-intreprinderii-sociale-de-la-campia-turzii-nu-se-mai-poate-face-banii-au-ajuns-prea-tarziu-5337562>

²⁵ <http://skills4jobs.ajofmcj.ro/>

persoane fără instruire sau cu nivel de educație primar sau gimnazial. Adresat unui număr de 20.000 de elevi din regiunile de dezvoltare Nord Vest și Vest, proiectul are ca obiectiv consilierea și orientarea profesională a tinerilor din clasele a IX-a și a X-a în raport cu piața muncii, precum și relaționarea acestora cu universitățile și angajatorii, prin intermediul unor burse educaționale.

Un alt program al ALOFM Câmpia Turzii²⁶ acordă subvenții angajatorilor pentru integrarea pe piața muncii a diferitelor categorii vulnerabile de populație, ținând cont de nivelul de educație (studii absolvite) și de situația socială a acestora – subvențiile se acordă pentru angajarea persoanelor cu vârsta peste 45 ani, a persoanelor susținătoare ale unor familii monoparentale, a persoanelor cu handicap, a persoanelor cu maxim 5 ani până la vârsta de pensionare, a persoanelor cu vârsta până în 25 de ani provenind din instituțiile de protecție specială.

ALOFM Câmpia Turzii organizează de asemenea, cursuri de formare profesională pentru persoanele cu vârsta de peste 45 de ani, ținând cont de cerințele de pe piața forței de muncă: agenți de securitate, operatori calculator, stivuitoriști, sudori, lucrători comerț, infirmiere, instalatori apă-canal și inspectori resurse umane. În urma absolvirii acestor cursuri, rata de angajare a cursanților este ridicată – între 50 și 90%, contribuind astfel la reducerea semnificativă a șomajului la nivelul orașului.

ALOFM Câmpia Turzii sprijină populația șomeră și prin organizarea participării acestora în cadrul bursei locurilor de muncă de la Cluj-Napoca, asigurând transportul cu autocarul, și intermediază în mod direct și colaborarea cu diferiți dezvoltatori de la nivel județean – spre exemplu, forța de muncă din Câmpia Turzii a primit oferte de angajare și pentru platforma industrială Jucu.

Proiectul POSDRU “Șomerii din Câmpia Turzii spre o nouă meserie”²⁷ a fost dezvoltat de administrația locală, în parteneriat cu Centrul Regional de Formare Profesională a Adulților Cluj, pentru a crește nivelul de ocupare al forței de muncă pe piața muncii, prin servicii de informare, consiliere, mediere și formare profesională. Proiectul, implementat în perioada 31.03.2014-30.07.2015, a fost dedicat populației șomere de lungă durată și a celei tinere, 378 de persoane beneficiind de cursuri subvenționate de specializare stivuitoriști, cursuri de calificare nivel 2-mecanici-auto, sudori, și cursuri inițiere TIC . Proiectul a fost un succes, indicatorul privind inserția pe piața muncii a cel puțin 46 de persoane calificate a fost depășit, astfel încât, după finalizarea cursurilor, 132 de persoane au fost angajate în Câmpia Turzii și Cluj-Napoca.

²⁶ <http://www.ajofmcj.ro/>

²⁷ <http://posdru.campiaturzii.ro/>

2.3 SWOT SECTORIAL (resurse umane)

RESURSE UMANE	PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
	<p>Creșterea ponderii populației adulte între 30-44 în totalul populației;</p> <p>Raport de dependență demografică scăzut (0,36);</p> <p>Tendință de scădere a numărului de șomeri;</p> <p>Inițierea și derularea de programe pentru conversia / reconversia forței de muncă și integrarea / reintegrarea acesteia pe piața muncii;</p>	<p>Dinamică negativă a populației în ultimii 23 de ani;</p> <p>Scăderea natalității după 1992 cu 4.75‰;</p> <p>Reducerea ponderii populației tinere (15-29 de ani) în populația totală;</p> <p>Accentuarea fenomenului de îmbătrânire a populației (dublarea ponderii vârstnicilor în populația totală în 2014 față de 1992 (de la 6,4% la 13,4%);</p> <p>Spor natural negativ cu tendință de accentuare;</p> <p>Reducerea ratei fertilității cu 1.96‰ în perioada 1992-2013;</p> <p>Spor migrator negativ cu tendință accentuată după 2000;</p> <p>Nivel scăzut de ocupare a forței de muncă;</p> <p>Tendința de migrare a forței de muncă având calificare medie și ridicată;</p> <p>Șomaj crescut în rândul populației din grupa de vârstă 45-64 ani;</p> <p>Rată ridicată de dependență economică (număr mare de inactivi în raport cu numărul de salariați);</p>
RESURSE UMANE	OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
	<p>Noile programe operaționale din perioada de programare 2014-2020 privitoare la resursa umană, dezvoltare economică și sprijinirea forței de muncă tinere;</p> <p>Inițiativele locale de dezvoltare de parcuri industriale și parteneriate între sectorul public și cel privat, cu scop socio-economic;</p> <p>Proiectele privind dezvoltarea infrastructurii majore a căilor de comunicații (autostrăzi, drumuri expres, modernizarea CF sau a aeroporturilor din zonă etc.).</p>	<p>Atractivitatea pieței externe a forței de muncă, dar și a unor centre urbane puternice din regiune;</p> <p>Prelungirea crizei economico-financiare la nivel internațional.</p>

3 Activități economice

Activitățile economice reprezintă sursa de dezvoltare a unui teritoriu. Caracteristicile activităților economice curente sunt legate de capacitatea de valorificare a resurselor locale și indică direcțiile necesare de dezvoltare. Particularitățile resurselor și activităților economice din municipiul Câmpia Turzii sunt analizate în capitolul de față din perspectiva următoarelor elemente: terenurile și activitățile agricole; activitățile industriale; activitățile de servicii; unitățile economice; și forța de muncă.

3.1 Agricultură și activitățile agricole²⁸

Terenurile arabile ocupă 58,36% din suprafața municipiului, reprezentând **cea mai importantă resursă locală naturală** pentru dezvoltarea economiei. Astfel, terenurile arabile ocupă suprafețe în jur de 1.300 ha la nivelul municipiului, pășunile 270 ha²⁹, iar în cazul fânețelor se remarcă o creștere a suprafeței ocupate de acestea, până la 60 ha, după o perioadă (1995-1999) de reducere drastică a acestora până la doar 11 ha. Dintre terenurile arabile, 88% (1.221 ha, în 2013) sunt destinate activităților asociative axate pe culturile cerealiere de mari dimensiuni, administrate de asociații agricole și familiale, iar 167 ha (12%) reprezintă suprafața agricolă gestionată de gospodăriile individuale, ce practică în special legumicultura.

Tabel nr. 14 - Structura suprafețelor cultivate și a producției agricole în Câmpia Turzii, în perioada 2010-2014

	2010		2011		2012		2013		2014	
CULTURĂ PLANTE	Supr. cultiv. (ha)	Prod. Totală (tone)	Supr. cultiv. (ha)	Prod. Totală (tone)	Supr. cultiv. (ha)	Prod. totală (tone)	Supr. cultiv. (ha)	Prod. totală (tone)	Supr. cultiv. (ha)	Prod. totală (tone)
Cereale										
Grâu	280	980	270	882	350	1.228	368	1.417	373	1.529
Orz	60	143	70	167	0	0	0	0	0	0
Orzoaică	31	79	31	77	45	110	73	174	120	356
Porumb	537	2765	537	3.222	492	3.198	394	2.442	282	2.002
Total	908	3967	908	4.348	887	4.536	835	4.033	775	3.887
Plante tehnice										
Sfeclă de zahăr	75	2763	81	2.847	110	4.400	70	2.660	74	4.440
Rapiță	20	30	20	31	30	69	0	0	80	232
Floarea soarelui	96	192	90	178	0	0	60	168	0	0
Total	191	2.985	191	3.056	140	4.469	130	2.828	154	4.672
Legume										
Cartofi	101	2035	101	2155	109	3215	103	36050	98	3720
Legume	150	562	150	6021	211	4400	282	11844	356	19480
Total	251	2.597	251	8.176	320	7.615	385	47.894	454	23.200
TOTAL	1350	9549	1.350	15.580	1.347	16.620	1.350	54.755	1.383	31.759

Sursa date: Primăria Câmpia Turzii

²⁸ INS (2015), *Serii de date Tempo 1990-2015*, Institutul Național de Statistică, București.

²⁹ Date INS 2013. Datele pentru 2014 indică o scădere semnificativă a pășunilor și regresul ușor al fânețelor (a se vedea Tabelul nr. 2).

Structura terenurilor arabile exploatate (Tabel nr. 14) arată o **valorificare complexă a acestora, prin culturi diversificate, predominant cerealiere**. Diferențierile anuale semnificative legate de structura suprafețelor cultivate dar și producția agricolă obținută, reflectă anumite disfuncționalități ale activităților agricole – nivel redus de mecanizare, în afară de terenurile intrate în circuitul marilor exploatare cerealiere; implicarea predominantă a forței de muncă îmbătrânite sau necalificate și instabilitatea pieței agricole.

Dinamica suprafețelor cultivate, pe tipuri de culturi (Figura nr. 19), evidențiază **tendința pozitivă de a reduce culturile de cereale, în favoarea practicării legumiculturii**, cu o dublare a suprafețelor cultivate față de 1990, fiind o activitate cu implicare mai mare a forței de muncă locale.

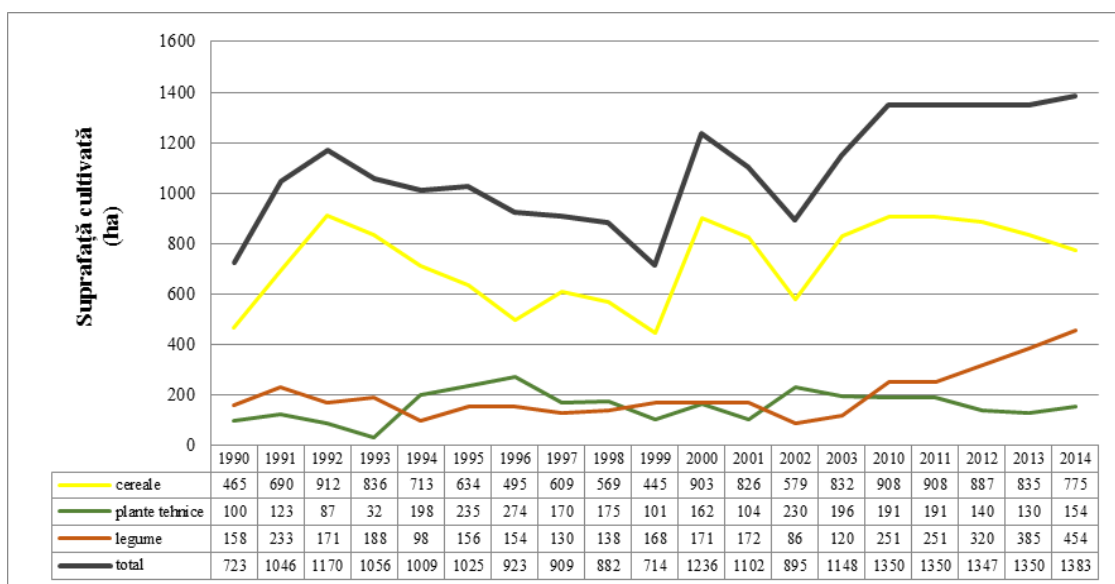


Fig. nr. 19 - Dinamica suprafețelor cultivate în Câmpia Turzii
(Sursa: INS, Tempo on-line)

Datorită faptului că zona Câmpia Turzii – Turda – Mihai Viteazu dispune de **condiții zonale favorabile culturii porumbului**, se remarcă și în Câmpia Turzii tendința generală de predominare a suprafețelor cultivate cu porumb (peste 20%), în comparație cu suprafețele cultivate cu grâu.

Cultura sfeclă de zahăr s-a menținut în Câmpia Turzii la un nivel relativ constant, fiind încurajată de activitatea unității de prelucrare din regiunea de dezvoltare Centru – fabrica de zahăr de la Ludaș, către care mai este direcționată și producția de la Ceanu Mare, Frata, Trittenii de Jos, Vișoara, Turda și Luna. Cu toate că există deja la nivelul zonei această rețea de producție și de valorificare, cultura sfeclă de zahăr prezintă riscuri de dezvoltare pe termen lung, ca urmare a limitelor europene de comercializare a zahărului, existând cote stabilite pentru cantitatea de zahăr ce poate fi comercializată de către fiecare fabrică în parte. În aceste condiții este descurajată creșterea suprafețelor cultivate cu sfeclă de zahăr, deși avantajele competitive locale (condițiile pedo-climatice) permit obținerea unui nivel ridicat de productivitate.

La nivelul municipiului Câmpia Turzii se remarcă un **interes redus pentru dezvoltarea pomiculturii** (de tipul livezilor și pepinierelor pomicole), astfel că nu există suprafețe de acest tip în afara gospodăriilor populației, cele 20 de ha cu astfel de folosințe, existente la începutul anilor 1990, fiind incluse în alte categorii agricole. Se poate observa de asemenea **lipsa suprafețelor cultivate cu viță de vie**.

Dinamica producției de fructe în perioada 1990-2003 (Figura nr. 20), indică însă un nivel bun al acesteia pentru Câmpia Turzii, în comparație cu teritoriile și resursele de livezi și pepiniere pomicole din jur, astfel că pomicultura care pare a se realiza doar în gospodăriile populației poate reprezenta o direcție de dezvoltare a activităților agricole.

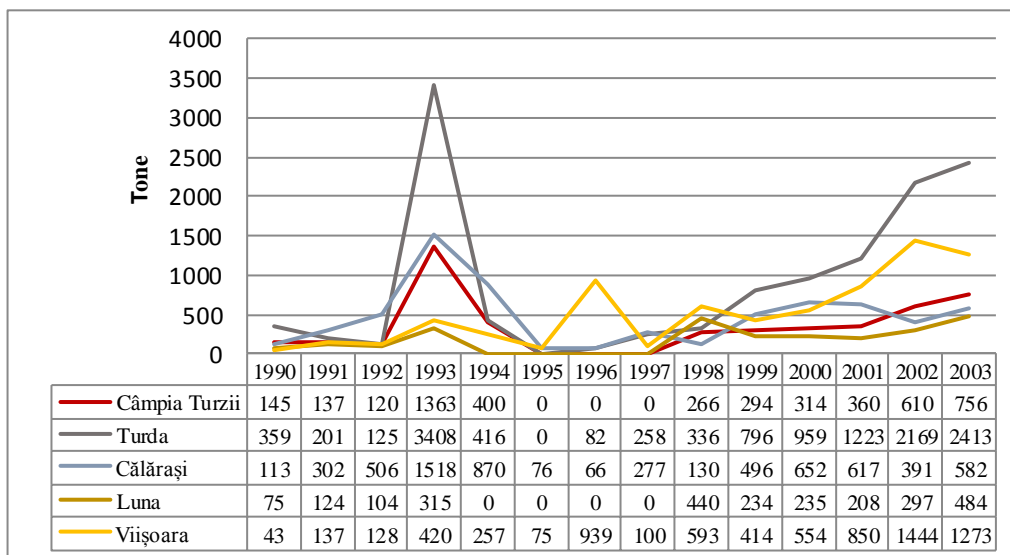


Fig. nr. 20 - Dinamica producției de fructe în municipiul Câmpia Turzii și zona înconjurătoare
(Sursa: INS, Tempo on-line)

O analiză a mărimii medii a exploatațiilor agricole individuale, arată faptul că în cazul municipiului Câmpia Turzii se înregistrează valori sub limitele naționale – 0,06 ha teren agricol/locuitor, față de 0,43 teren agricol/locuitor (0,19 ha teren agricol/gospodărie în Câmpia Turzii; 2,50 ha teren agricol/gospodărie, la nivel național), impunând creșterea producției agricole prin măsuri intensive de exploatare și utilizare de tehnologii moderne. Intensificarea producției agricole reprezintă o necesitate privind asigurarea consumului local, deoarece în prezent, se estimează că producția proprie acoperă doar 20% dintre necesitățile alimentare ale populației.

Creșterea animalelor reprezintă o ramură relativ importantă a activităților agricole desfășurate în Câmpia Turzii, astfel că efectivul de animale (Tabel nr. 15) deține valori ridicate, în special pentru porcine, ovine și păsări. Se remarcă însă o descreștere constantă a stocului de animale, odată cu orientarea populației către alte activități economice, înregistrându-se valori relativ constante doar pentru ovine.

Tabel nr. 15 - Efectivul de animale în Câmpia Turzii

Efective de animale	Număr total				
	2010	2011	2012	2013	2014
Bovine	120	117	117	64	60
Porcine	1.600	1.550	1.200	1.310	1.125
Ovine	3.250	3.310	3.354	3.156	3.210
Caprine	33	35	20	15	20
Cabaline	62	60	36	32	32
Păsări	12.000	12.800	9.120	8.400	8.800
Total	19.075	19.883	15.859	14.990	15.261

Sursa date: Primăria Câmpia Turzii

Agricultura actuală practică în Câmpia Turzii și zona înconjurătoare prezintă **disfuncționalități determinate de predominarea culturilor mari**, cerealiere (grâu și porumb), care prezintă atât valoare adăugată mică, producția fiind comercializată în sistem brut, cât și o implicare redusă a forței de muncă locale, activitatea fiind asociată cu grad ridicat de tehnologizare și număr redus de locuri de muncă.

În schimb, **dezvoltarea activităților agricole de tipul legumiculturii** implică atât utilizarea ridicată a forței de muncă cât și valorificarea complexă a producției, prin asocierea unor unități de producție pentru procesarea legumelor și obținerea de produse alimentare superioare.

Câmpia Turzii, alături de Turda și comunele Luna, Mihai Viteazu, Călărași și Viișoara, formează unul dintre arealele cu cea mai ridicată productivitate pentru cultura legumelor la nivelul județului Cluj. Câmpia Turzii a dispus de o activitate competitivă în legumicultura locală și regională, prin intermediul întreprinderii Câmpiaser, preluată apoi de Agroser, dar cu activitate închisă după privatizare. Ocupând o suprafață de 56 ha, în partea de vest a orașului, în apropierea combinatului metalurgic Industria Sârmei Câmpia Turzii S.A., serele dispuneau de infrastructura necesară asigurării unei productivități ridicate de calitate (2.500 tone/an de legume de seră, solarii și câmp) și reprezentau o componentă importantă a agriculturii locale³⁰.

Ținând cont de experiența acumulată în domeniu, de existența forței de muncă specializate la nivel local și de specificul teritorial favorabil, activitatea legumicolă a Câmpiei Turzii ar putea beneficia de redeschiderea activității serelor și de dezvoltarea unei rețele de acest tip, atât la nivelul municipiului, cât și la nivelul zonei înconjurătoare. Există însă limite administrative, funcționale și financiare de reintroducere a terenurilor și infrastructurii serelor în circuitul economic – proprietatea este privată și sunt necesare măsuri publice de dezvoltare a zonei; terenurile sunt degradate, în urma închiderii activității și valorificării activelor; costurile implicate sunt mari, necesitând atât accesarea unor programe de finanțare cât și investiții private.

Dezvoltarea activităților agricole în cadrul bazinului Arieș necesită, în primul rând, gestionarea problemelor generate de specificul cadrului natural asupra practicării legumiculturii. În acest sens, perioadele de secetă reprezintă principala problemă, în relație cu absența unui sistem de irigații care să asigure necesarul de apă pentru suprafețe mari. O măsură durabilă ar implica asocierea producătorilor și atragerea de finanțări europene, în cooperare cu atragerea de investiții străine. O altă disfuncționalitate care nu stimulează producția legumicolă este legată de **absența unei infrastructuri de preluare a producției** de acest tip. Această infrastructură ar trebui să susțină un proces integrat de valorificare a producției legumicole, de la cultivare până la obținerea produsului final, distribuirea de răsaduri și semințe certificate; preluarea și depozitarea producției în momentul recoltării; sortarea producției pe niveluri de calitate și tipuri de folosințe; valorificarea și distribuția ei pentru comercializare directă, stocare sau către unitățile de producție alimentară.

Pentru eficientizarea activității legumicole, este necesară și funcționarea unui centru de organizare a producției pentru marile lanțuri de magazine, prin intermediul căruia să poată fi profilată piața și disciplinată activitatea producătorilor, pentru identificarea tipului de

³⁰ Experiment Proiect (2012), *Reactualizare P.U.G. și R.L.U. Municipiul Câmpia Turzii, Jud. Cluj*, Cluj-Napoca.

legume cel mai necesar a fi cultivat pentru a intra în procesul ulterior de comercializare. Este necesară realizarea de studii de piață pentru valorificarea producției, atât pentru comercializare directă în marile lanțuri de magazine, cât și pentru distribuția producției către producătorii de conserve, astfel încât producătorii să-și direcționeze activitatea conform unui plan de vânzări.

Totodată, practicarea unei legumiculturi eficiente necesită cadrul organizat al unor forme asociative, care să faciliteze accesul micilor producători la finanțare în cadrul programelor naționale și europene, care să formeze personal calificat în practicarea legumiculturii și care să ofere asistență tehnică, dar și distribuirea de răsaduri certificate.

O altă disfuncționalitate în legumicultură ține de lipsa unei forțe de muncă având calificarea necesară. În prezent legumicultura este practică în condiții de utilizare a unor metode ineficiente, utilizarea inadecvată a produselor pentru fertilizare și insecticide, producția actuală situându-se la un nivel scăzut calitativ și nu se bazează de tehnologii moderne.

Principalele direcții de dezvoltare și eficientizare a agriculturii pentru creștere economică în Câmpia Turzii, sunt legate de utilizarea la un nivel ridicat a forței de muncă și de promovarea culturilor agricole cu valoare adăugată mare.

3.2 Industria și activitățile prelucrătoare^{31,32}

Sectorul industrial a fost cel mai dezvoltat în cadrul economiei locale începând din perioada interbelică, incluzând apoi perioada socialistă și cuprinzând activități diverse, în industria metalurgică, industria materialelor de construcții, industria chimică și industria textilă. După 1990, domeniul industrial s-a dezvoltat în principal prin investiții străine, iar producția, în special cea de pesticide, componente metalurgice și electrotehnice, este comercializată atât pe piețele locale și regionale cât și la nivel național și internațional.

Industria metalurgică este legată de activitatea combinatului metalurgic Industria Sârmei Câmpia Turzii S.A. (Foto nr. 2), care a fost înființat în 1920, ca producător de sârme și cuie. Apariția combinatului (ISCT S.A.) a influențat puternic dezvoltarea teritoriului, astfel că acesta a favorizat unirea celor două localități existente anterior în acest spațiu (Sâncrai și Ghiriș-Arieș) și apariția orașului Câmpia Turzii. Ocupând mai mult de 100 ha, în partea de vest a orașului, combinatul s-a dezvoltat puternic în a doua jumătate a secolului al XX-lea (din 1949), iar localitatea a fost declarată oraș în 1952, primind rangul de municipiu în 1998³³. Începând cu perioada comunistă și până în anii 2000, combinatul s-a dezvoltat și a funcționat ca principalul actor economic al orașului. După privatizarea din 2003, când a fost preluat de grupul metalurgic elvețian, cu capital majoritar rusesc, Mechel Steel S.A., combinatul a intrat într-un proces de modernizare și de creștere a competitivității sale naționale și internaționale prin retehnologizare, automatizarea procesului de fabricație, diversificarea produselor industriale și reducerea impactului activităților de producție asupra calității mediului. Însă din 2012, ca urmare a competiției ridicate de pe piața liberă, combinatul metalurgic Industria Sârmei Câmpia Turzii S.A. și-a sistat activitatea de

³¹ Pop G. P. (2007), *Județul Cluj*, Editura Academiei Române, București.

³² Primăria Municipiului Câmpia Turzii (2011), *Municipiul Câmpia Turzii*, Câmpia Turzii.

³³ Legea nr. 204 din 11/11/1998.

producție, prin închiderea treptată a secțiilor și reducerea constantă a locurilor de muncă. În 2013, combinatul a fost declarat oficial în insolvență și a fost vândut de Mechel către compania Invest Nikarom, înregistrată în București. În prezent, în cadrul unui plan de reorganizare a combinatului, cu o durată de 4 ani, este în desfășurare procesul de vânzare a activelor, prin valorificarea utilajelor ca fier vechi. Planurile de dezvoltare ale spațiului ocupat de combinatul metalurgic Industria Sârmei Câmpia Turzii S.A. prevăd redezvoltarea, pe termen mediu, a unei noi zone industriale, realizată conform actualelor norme tehnologice și tendințe de activitate. Procesul este însă îngreunat din cauza investițiilor mai ridicate determinate de eliberarea, decontaminarea și reabilitarea prealabilă a terenurilor zonei industriale.



Foto nr. 2 - Combinatul metalurgic Industria Sârmei Câmpia Turzii S.A., în 2015

Industria chimică reprezintă una dintre activitățile industriale de amploare dezvoltate după 1990 în municipiul Câmpia Turzii. S.C. Chemical Independent Group S.A., producătoare de pesticide, înființată în 1993, prin capital integral privat, este principala întreprindere de acest tip, având activitate națională și internațională.

Datorită importanțelor resurse nemetalifere din Culoarul Arieșului Inferior, Câmpia Turzii reprezintă alături de Turda, unul dintre marile centre industriale pentru materiale de construcții din regiune. Astfel, **industria materialelor de construcții** a funcționat în Câmpia Turzii ca activitate economică importantă pentru dezvoltarea locală prin intermediul întreprinderii S.C. Cercon Arieșul S.A., înființată în 1997, care exploata resursele locale de argilă pentru a realiza produse ceramice pentru construcții. În privința produselor de ceramică brută, societatea Cercon Arieșul SA producea cărămizi și blocuri din ceramică (exclusiv pentru zidărie aparentă) și țiglă din argilă nerefractară pentru acoperișuri. În 2012, întreprinderea mai avea doar 8 angajați, iar din 2013 și-a încetat activitatea, rămânând fără angajați și înregistrând mari pierderi de capital.

În prezent, în domeniul industriei construcțiilor (civile și industriale) și al dezvoltării rețelelor de utilități publice și private, principala întreprindere din Câmpia Turzii este ACSA S.A. (Antrepriza de Construcții și Servicii Auxiliare), înființată în 1991, ca urmare a privatizării Antreprizei de Construcții Industriale înființată în 1967. Alături de aceasta, grupul german Henkel România își desfășoară activitatea principală în Câmpia Turzii, printr-o fabrică de materiale de construcții, ce funcționează pe o suprafață de 12.365 mp, realizată în cadrul unui proiect de investiții de aproximativ 9 milioane de euro. Producția include gleturi și adezivi Ceresit, pentru gresie și faianță. Totodată, compania a dezvoltat și sectorul de cercetare din România în domeniul materialelor de construcții, prin gestionarea unui laborator specializat în testarea calității adezivilor și a materialelor de construcții, din punct de vedere al eficienței energetice a acestora.

Industria electronică este activă în municipiul Câmpia Turzii prin intermediul întreprinderii C.B. Electric S.R.L., care produce aparatură electronică industrială și execută montaje mecanice și electromecanice.

Dintre investițiile private recente în domeniul industrial, **Zona Industrială REIF** (Foto nr. 3) reprezintă primul proiect din Câmpia Turzii de dezvoltare a unui spațiu de mari dimensiuni pentru atragerea de investiții de tip industrial, fiind totodată al treilea astfel de proiect din județul Cluj. Proiectul, dezvoltat prin inițiativa privată a unui investitor german (Reif Bauunternehmung, prin filiala locală Reif Construct), cu o investiție de aproximativ 12 milioane euro, ocupă o suprafață de 44 ha, în partea de vest a orașului, în apropiere de fostul combinat metalurgic, unde a fost realizată infrastructura necesară (rețele de utilități, hale industriale, clădiri de birouri) localizării de noi activități industriale precum: construcțiile de mașini; producția de subansamble electrice; ambalarea produselor cosmetice; producția alimentară; alte servicii pentru industrie sau / și agricultură.



Foto nr. 3 - Zona industrială REIF

Parcul industrial REIF și-a început activitatea în 2009, prin intermediul companiei germane Heco Schrauben, specializată în prelucrarea metalelor și producerea de șuruburi de diferite dimensiuni. Folosind o forță de muncă locală de 30 de angajați în cadrul liniilor de producție automatizate, producția acestei companii este destinată exportului.

Din 2014, în cadrul parcului industrial funcționează și Complexul logistic Edenia, cel mai mare depozit de produse congelate din Europa, dezvoltat de compania Macromex – cel mai mare importator și distribuitor de produse congelate și refrigerate din România.

Activitatea de ansamblu a parcului industrial înregistrează totuși unele dificultăți economice. În prezent în cadrul zonei industriale își desfășoară activitatea doar 4 întreprinderi cu activitate în domeniile producției metalurgice (S.C. Heco Schrauben S.R.L., S.C. Berg Banat S.R.L.), echipamentelor industriale (S.C. Seco Sieta S.R.L.) și depozitării de produse alimentare (S.C. Macromex S.R.L.).

Mediul industrial privat al Câmpiei Turzii se află într-un proces continuu de dezvoltare, atât prin investiții străine, cât și prin accesarea de fonduri europene. Creșterea competitivității activităților industriale ale orașului prin astfel de inițiative reprezintă un avantaj pentru susținerea dezvoltării pe termen lung a municipiului.

3.3 Sectorul serviciilor

3.3.1 Servicii comerciale³⁴

În cadrul serviciilor, comerțul reprezintă sectorul cu dinamica cea mai rapidă din ultimele două decenii, în economia municipiului Câmpia Turzii. Activitatea comercială este diversificată, iar companiile locale acoperă majoritatea sectoarelor de comerț (materiale de construcții, textile, produse electrocasnice, produse farmaceutice, produse agroalimentare etc.).



Foto nr. 4 - Piața agro-alimentară centrală din Câmpia Turzii

Desfacerea producției și a produselor agroalimentare locale și regionale se bazează pe activitatea **pieței agroalimentare** – Piața Unirii (legume, fructe și lactate - Foto nr. 4) și a **târgului săptămânal** (cu participarea tuturor producătorilor din zonă). Bazându-se tot pe producția locală și regională, Oborul (târgul de animale) funcționează pentru comerțul zootehnic. De asemenea pe strada Mureșului se află în prezent (2015) o noua piață agroalimentară – Piața Mică (Foto nr. 5).



Foto nr. 5 - Proiect piață agro-alimentară - Str. Mureșului

³⁴ Primăria Municipiului Câmpia Turzii (2011), *Municipiul Câmpia Turzii*, Câmpia Turzii.

Piața săptămânală, organizată în fiecare zi de miercuri, completează activitatea piețelor locale permanente, orașul atrăgând producători, comercianți și locuitori din zona înconjurătoare, care tranzitează Câmpia Turzii, atât pentru desfășurarea de activități economice cât și pentru rezolvarea diferitelor necesități administrative în cadrul instituțiilor locale. Târgul săptămânal reprezintă o oportunitate pentru economia orașului, deoarece atrage capital financiar din zona înconjurătoare, care ajunge să fie pus în circulație la nivel local – prin faptul că în cadrul târgului se comercializează atât produse agroalimentare, cât și produse nealimentare pentru necesitățile de zi cu zi, producătorii din mediul rural ajungând să reintroducă în circuitul economic o parte din profitul acumulat, fie în cadrul târgului, fie în cadrul diferitelor magazine din oraș.

Aprovizionarea piețelor este asigurată atât de micii producători locali cât și de producătorii familiari din comunele din jur: Triteni, Vișoara, Luna, Călărași, Luncani, Ceanu Mare, Iacobenii, Boian, Moldovenești, Bădeni. Un avantaj pentru economia locală este reprezentat de faptul că **producătorii locali reprezintă 80% dintre cei care comercializează produse agroalimentare**, în timp ce comercianții doar 20%. Astfel, competitivitatea piețelor locale din Câmpia Turzii este ridicată la nivelul zonei înconjurătoare, ținând cont de faptul că o parte a populației din municipiul Turda preferă Câmpia Turzii pentru efectuarea cumpărăturilor de produse agroalimentare. Piața locală de legume și fructe este amplificată ocazional, odată cu desfășurarea festivalurilor locale și atragerea producătorilor și comercianților din diferite zone ale țării. Pentru eficientizarea activității piețelor locale, se remarcă necesitatea înființării unui sistem de control special, de tipul poliția pieței, care să supravegheze activitatea desfășurată și calitatea produselor.

Acestor piețe locale de desfacere, li se adaugă activitatea a **trei unități ale unor mari lanțuri de magazine**: Lidl (anterior Plus, investiție din 2006), Profi și Penny, incluzând comercializarea produselor pentru toate categoriile de necesități. Aceste trei centre comerciale dețin spații de peste 1.000 mp, gestionate de companii străine cu sedii înregistrate în România: Rewe Projektentwicklung România S.R.L. (Penny), S.C. Midtown Retail S.R.L. (Profi) și S.C. Lidl Imobiliare România Management S.C.S. (Foto nr. 6).



Foto nr. 6 - Centrul comercial Lidl Câmpia Turzii

3.3.2 Alte servicii către populație

Serviciile financiar-bancare din municipiul Câmpia Turzii se derulează, la nivelul anului 2015, prin intermediul a 5 sucursale bancare (Banca Cooperatistă Aliața Cluj, Banca Comercială Română, Banca Transilvania, Banca Română de Dezvoltare, CEC Bank) și o serie de bancomate adiționale (ex.: Banca Carpatina, Bancpost).

Totodată, **serviciile de asigurări** de diferite tipuri sunt furnizate de 3 companii: Groupama Asigurări, Uniqa Asigurări și Taloș Insurance Consulting SRL. La nivelul anului 2013, dintre cele 8 companii de asigurări înregistrate în Câmpia Turzii, doar 4 erau în stare de funcționare. Conform cifrei de afaceri înregistrate în 2013, cea mai importantă companie de asigurări era în 2013, Taloș Insurance Consulting SRL (cifră de afaceri: 63.446 lei, 1 angajat), fiind urmată de Pop Serv SRL (cifră de afaceri: 48.165 lei, 1 angajat), Nikos Insurance SRL (cifră de afaceri: 28.777 lei, 1 angajat) și Redact Office SRL (cifră de afaceri: 28.707 lei, 2 angajați).

În completarea serviciilor financiare în 2013, erau înregistrate 4 companii de creditare, dintre acestea având cifră de afaceri și salariați doar Ponti Dalain SRL (cifră de afaceri: 166.779 lei, 1 angajat) și Oro One SRL (cifră de afaceri: 24.262 lei, 2 angajați).

Din categoria serviciilor nou apărute în Câmpia Turzii, programul local de colectare selectivă a deșeurilor a condus la o activare a mediului economic local, prin intermediul activităților economice destinate valorificării deșeurilor reciclabile. Astfel, au fost înființate câteva firme locale de intermediere a gestiunii deșeurilor reciclabile, în special a celor metalice, prin preluarea acestora de la stația de sortare și distribuția către companiile regionale de valorificare a acestora. Dintre acestea, AXUM RECYCLING CLUJ S.R.L. deține o activitate deosebit de profitabilă, menținându-se printre cele mai importante întreprinderi ale orașului, după cifra de afaceri.

3.3.3 Activități și infrastructuri pentru turism³⁵

Activitățile turistice din Câmpia Turzii se bazează pe oferirea de **servicii de cazare, de agrement, de transport și de alimentație publică**. Principalele companii care desfășoară activități turistice în Câmpia Turzii sunt: Milexim (Foto nr. 7), Daghemana, Tiver și La Broscuța, acoperind categorii variate de cerințe turistice.

La Broscuța funcționează ca un complex turistic, care deține cea mai extinsă bază de agrement din oraș, formată din două bazine de înot, ștrand, terenuri de tenis și pentru volei, fotbal sau rugby. La acestea, se adaugă, începând din 2012 și servicii de cazare – 5 camere, pentru 20 locuri de cazare. Întregul complex turistic a aparținut administrației locale, fiind concesionat din 1995 și modernizat începând din 1996 de actualii proprietari. Planurile de dezvoltare a activității complexului turistic privesc acoperirea și amenajarea de tip spa a unuia dintre cele două bazine; amenajarea unui teren multi-sport acoperit; și mărirea spațiului de cazare.

Absența unui bazin acoperit în Câmpia Turzii este considerată o problemă pentru populația locală, care trebuie să se deplaseze la Turda pentru astfel de dotări. Între planurile administrației locale există și proiectul construirii unui bazin municipal acoperit de mari

³⁵ Primăria Câmpia Turzii (2009), *Strategia de dezvoltare a Municipiului Câmpia Turzii 2009-2019*, Câmpia Turzii.

dimensiuni. Finanțarea unui astfel de demers se poate realiza din fonduri locale sau prin programe naționale (ex: programul „Bazine de Înot” finanțat de Compania Națională de Investiții). Pentru procesul de dezvoltare, pe termen mediu și lung și asigurarea nevoilor populației, odată cu păstrarea stabilității fondurilor publice și evitarea unui impact negativ asupra serviciilor turistice private, este posibilă și realizarea unui parteneriat public-privat pentru modernizarea și acoperirea bazinelor de înot și facilitarea accesului populației la acestea în condiții agreeate de ambele părți. Modernizarea ar trebui să includă și ștrandul orașului, gestionat tot în cadrul complexului turistic „La Broscuța”, odată cu o promovare a acestuia, prin implicarea administrației locale, pentru ca populația locală să acceseze mai frecvent acest tip de servicii de agrement.³⁶



Foto nr. 7 - Pensiunea și restaurantul „Milexim”

Serviciile de cazare din Câmpia Turzii asigură cererea, prin activitatea celor 4 unități de profil. Capacitatea de cazare efectivă de la nivelul orașului nu este integral redată de statisticile oficiale (Tabel nr. 16), companiile care administrează unitățile de cazare fiind înregistrate cu alt domeniu principal de activitate (alimentație publică, în general).

Tabel nr. 16 - Evoluția unităților de cazare turistice din Câmpia Turzii

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Hoteluri	1	1	1	1	1	1	1	1	-
Moteluri	-	-	-	-	-	1	1	1	1
Vile turistice	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pensiuni turistice	1	1	1	1	2	2	2	1	1
Total	2	2	2	2	3	4	4	3	2

Sursa: INS (2015), *Serii de date Tempo 1990-2015*, Institutul Național de Statistică, București.

Activitățile turistice de la nivelul orașului se desfășoară la nivel de bază, fiind legate de serviciile de cazare, agrement și transport, în absența unor resurse turistice locale specifice. Cu toate că există o influență regională, legată de manifestările culturale, când orașul are o atractivitate mai mare, turiștii din Câmpia Turzii sunt reprezentați în principal de cei interesați de atracțiile turistice din municipiul Turda și alte comune vecine, remarcându-se predominanța unui turism de tranzit și uneori de afaceri în municipiul Câmpia Turzii. Trebuie

³⁶ Administrația locală ar putea beneficia de transferare unei părți a profitului ce ar putea fi reinvestit pentru alte tipuri de infrastructuri și echipamente de interes public.

subliniat însă că accesul turiștilor locali sau externi la salina din Turda sau la Cheile Turzii favorizează transportul auto individual fiind necesară creșterea accesibilității, prin extinderea rețelei de transport public intercomunale / interorășenești.

Pentru dezvoltarea actuală a activităților turistice din Câmpia Turzii, se remarcă influența potențial pozitivă a prezenței Bazei 71 Aeriană Câmpia Turzii în apropierea orașului, în comuna Luna. Funcționarea acesteia ca bază operațională NATO a condus la creșterea numărului de clienți ai unităților de cazare și de alimentație publică, cei 600 de militari sosiți recent, folosind serviciile locale de acest tip. Accesarea serviciilor de agrement este totuși redusă, fără impact semnificativ în urma instalării bazei militare în zonă. Una dintre posibilitățile de dezvoltare, pe termen scurt, legată de prezența activității militare poate fi deschiderea unui centru de fitness. Pe termen mediu și lung, creșterea serviciilor oferite de oraș bazei aeriene ar trebui să se inspire din exemplul și bunele practici ale altor state și municipalități ce găzduiesc sau sunt situate în apropierea unor baze militare internaționale.

3.4 Dinamica întreprinderilor și sectorul IMM³⁷

Activitățile economice ale orașului se desfășurau, în 2014, prin intermediul a 410 operatori economici, dintre care 93 reprezentau persoane fizice autorizate (PFA). Principalele domenii de activitate sunt reprezentate de comerț (252 agenți economici – 61,46%), prestările de servicii (141 agenți economici – 34,39%) și unitățile mici de producție (17 agenți economici – 4,15%). Activitățile de comerț includ în principal comercializarea produselor alimentare (35,71%), a produselor vestimentare (17 agenți economici), a pieselor și accesoriilor auto (7 agenți economici), a fierului vechi (6 agenți economici) și a produselor fitosanitare (3 agenți economici). În categoria altor servicii, predomină cele de alimentație publică (28,36%), incluzând și serviciile auto (13,47%) și cele de cazare (doar doi agenți economici sunt înregistrați în acest sector de activitate). Unitățile de producție includ în principal fabricarea produselor de panificație (5 agenți economici), alături de produse nealimentare, precum: confecții de îmbrăcăminte, plase de sârmă și confecții coroane.

Analiza mediului economic local, pentru perioada 2011-2013, bazat pe activitatea a 1.061 de întreprinderi înregistrate, evidențiază o dominare constantă a sectorului terțiar (68,52%), în timp ce sectorul secundar deține ponderi de 25,26%, iar sectoarele primar și cuaternar reprezintă 1,79%, respectiv 4,43% din total. Totodată, se remarcă o relativă stabilitate a poziției companiilor locale în clasamentul celor mai importante întreprinderi din Câmpia Turzii, conform valorii cifrei de afaceri (Tabelele nr. 17, 18, 19).

Activitățile industriale – industria metalurgică, industria construcțiilor, industria alimentară, industria lemnului, industria chimică – predomină ca principal domeniu de activitate al celor mai mari întreprinderi din Câmpia Turzii, în clasamentul primelor 10 întreprinderi din oraș existând doar două companii cu activități de servicii – comercializare semințe agricole și materiale reciclabile și transport rutier de marfă.

Cu toate că a înregistrat scăderi drastice ale cifrei sale de afaceri, cu peste 90% în 2013, față de 2011, combinatul metalurgic Industria Sârmei Câmpia Turzii S.A. se menține pe

³⁷ Analiza bazată pe date de la Oficiul Registrului Național al Comerțului – ORCT Cluj (Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Cluj) pentru anii 2012, 2013, 2014.

primul loc între întreprinderile din Câmpia Turzii. Activitatea combinatului influențează mărimea cifrei totale de afaceri a primelor 10 întreprinderi ale orașului. Dacă pentru celelalte întreprinderi, scăderile dintr-un an (2012) sunt redresate în anul următor (2013), în cazul combinatului metalurgic scăderile sunt constante și continue.

Tabel nr. 17 - Principalele întreprinderi din Câmpia Turzii, după cifra de afaceri, în 2011

Nr. Crt.	DENUMIRE COMPANIE	DOMENIU DE ACTIVITATE	CIFRĂ DE AFACERI (Lei)
1	Industria Sârmei Câmpia Turzii S.A.	Industrie metalurgică	621.503.917
2	ACSA SA	Construcții clădiri	28.659.066
3	Axum Recycling Cluj SRL	Recuperare mat. reciclabile sortate	28.354.998
4	AGROSEL SRL	Comercializare semințe agricole	25.299.374
5	BITI TIMPLARIE SRL	Recuperare mat. reciclabile sortate	19.873.587
6	HECO SCHRAUBEN SRL	Fabricare șuruburi	15.513.334
7	Chemical Independent Group SA	Fabricare pesticide	12.476.122
8	QUANTAL PRIMA SRL	Producție băuturi nealcoolice	12.287.191
9	KSA TEOMAR SRL	Fabricare elemente tâmplărie	10.541.765
10	COLAND SRL	Transport rutier marfă	9.940.227
TOTAL			767.980.643

Sursa date: ORNC – RNCT-Cluj

Tabel nr. 18 - Principalele întreprinderi din Câmpia Turzii, după cifra de afaceri, în 2012

Nr. Crt.	DENUMIRE COMPANIE	DOMENIU DE ACTIVITATE	CIFRĂ DE AFACERI (Lei)
1	Industria Sârmei Câmpia Turzii S.A.	Industrie metalurgică	209.366.353
2	AGROSEL SRL	Comercializare semințe agricole	23.618.595
3	La Lorraine SRL	Fabricare prod. de panif. și patiserie	23.123.824
4	AXUM RECYCLING CLUJ SRL	Recuperare mat. reciclabile sortate	21.328.098
5	HECO SCHRAUBEN SRL	Fabricare șuruburi	20.139.574
6	ACSA SA	Construcții clădiri	18.941.684
7	QUANTAL PRIMA SRL	Producție băuturi nealcoolice	13.316.456
8	COLAND SRL	Transport rutier marfă	12.360.415
9	Chemical Independent Group SA	Fabricare pesticide	11.638.712
10	Tefir Import Export SRL	Transport rutier marfă	8.992.699
TOTAL			362.826.410

Sursa date: ORNC – RNCT-Cluj

Tabel nr. 19 - Principalele întreprinderi din Câmpia Turzii, după cifra de afaceri, în 2013

Nr. Crt.	DENUMIRE COMPANIE	DOMENIU DE ACTIVITATE	CIFRĂ DE AFACERI (Lei)
1	Industria Sârmei Câmpia Turzii S.A.	Industrie metalurgică	46.975.931
2	La Lorraine SRL	Fabricare prod. de panif. și patiserie	32.090.602
3	AGROSEL SRL	Comercializare semințe agricole	25.379.683
4	HECO SCHRAUBEN SRL	Fabricare șuruburi	20.861.315
5	QUANTAL PRIMA SRL	Producție băuturi nealcoolice	16.898.175
6	Chemical Independent Group SA	Fabricare pesticide	13.376.941
7	ACSA SA	Construcții clădiri	13.269.006
8	COLAND SRL	Transport rutier marfă	12.837.399
9	Prestige Transilvania SRL	Fabricare mobilă	11.475.189
10	AXUM RECYCLING CLUJ SRL	Recuperare mat. reciclabile sortate	9.749.907
TOTAL			202.914.148

Sursa date: ORNC – RNCT-Cluj

Primele 10 întreprinderi din Câmpia Turzii, în funcție de cifra de afaceri, dețin și cea mai mare influență asupra mediului economic local, prin ponderea predominantă din totalul cifrei de afaceri înregistrate la nivelul orașului (Tabel nr. 20). Cu toate acestea, tendința generală arată o ușoară echilibrare a mediului economic local, prin scăderea ponderii primelor companii în totalul cifrei de afaceri, în special ca urmare a reducerii puternice a activității combinatului metalurgic Industria Sârmei Câmpia Turzii S.A. Astfel, de la o pondere de 75% în 2011, cifra de afaceri a primelor 10 întreprinderi din Câmpia Turzii reprezenta doar 45% din total în 2013. O echilibrare reală a mediului economic local, cu efecte pozitive pentru dezvoltarea orașului, ar presupune însă ca aceste schimbări să se bazeze pe creșterea importanței celorlalte companii în cadrul economiei locale și nu pe scăderea de peste 2 ori a cifrei totale de afaceri, în numai 2 ani.

Tabel nr. 20 - Caracteristici ale activității întreprinderilor din Câmpia Turzii

	2011	2012	2013
Cifra de afaceri total (Lei)	1.025.320.908	612.309.283	451.004.565
Cifra de afaceri top 10 (Lei)	767.980.643 (74,90%)	362.826.410 (59,26%)	202.914.148 (44,99%)
Întreprinderi cu cifră de afaceri > 0	457 (43,07%)	481 (45,33%)	513 (48,35%)
Întreprinderi cu profit net	256	247	261

Sursa: ORNC – RNCT-Cluj

Cu toate că cifra de afaceri totală a scăzut cu mai mult de 55%, în 2013 față de 2011, se evidențiază o creștere ușoară a numărului de întreprinderi care înregistrează cifră de afaceri și profit. Astfel, din totalul de 1.061 de întreprinderi înregistrate în Câmpia Turzii, **ponderea întreprinderilor active a crescut**, de la 43,07%, în 2011, la 48,35%, în 2013. Totuși, dintre întreprinderile active, se remarcă ponderi semnificative ale companiilor a căror activitate înregistrează pierderi mari – în 2011, 44,42% dintre întreprinderile cu cifră de afaceri au înregistrat profit net zero, iar în 2012 și 2013, această situație a ajuns la ponderi de 49%.

Din punct de vedere al profitului net înregistrat în 2013, cele mai importante 10 întreprinderi din Câmpia Turzii dețin o pondere de 53,27% din total (23.339.795 lei, profit net la nivelul economiei orașului) și activează predominant în industrie (7 unități economice). O comparație a clasamentului cu situația întreprinderilor în funcție de cifra de afaceri, evidențiază schimbări importante, astfel că doar 5 întreprinderi (Lorraine, Heco, Agrosel, Quantal, Acsa) înregistrează o profitabilitate ridicată, comparabilă cu importanța cifrei de afaceri pe care o dețin. Alte 5 întreprinderi, deși dețin cifre de afaceri mai mici de 1.000.000 lei, conduc activități economice deosebit de profitabile. Analiza profitului net al întreprinderilor din Câmpia Turzii, evidențiază direcțiile de dezvoltare care au succes în economia orașului. În acest sens, se remarcă faptul că **activitățile economice profitabile se bazează pe valorificarea resurselor locale** (produse agroalimentare, materiale de construcții) și pe activitățile cu experiență acumulată în domeniu (industria metalurgică, agricultură).

Tabel nr. 21 - Principalele întreprinderi din Câmpia Turzii, după profitul înregistrat în 2013

Nr. Crt.	COMPANIE	DOMENIU DE ACTIVITATE	PROFIT NET (Lei)
1	La Lorraine SRL	Fabricare produse de panif. și patiserie	4.434.416
2	HECO SCHRAUBEN SRL	Fabricare șuruburi	2.394.921
3	AGROSEL SRL	Comercializare semințe agricole	1.444.794
4	KSA TEOMAR SRL	Fabricare elemente tâmplărie	890.837
5	QUANTAL PRIMA SRL	Producție băuturi nealcoolice	624.068
6	CORO TRANS IMPEX SRL	Transport rutier marfă	584.540
7	RUSDAN CONF SRL	Fabricare confecții	546.673
8	COMVEL MAT SRL	Lucrări speciale de construcții	524.245
9	ACSA SA	Construcții clădiri	511.685
10	REEA PROCONS SERV SRL	Lucrări de instalații electrice	478.019
	TOTAL		12.434.198

Sursa: ORNC – RNCT-Cluj

Mediul economic regional, la nivelul zonei de influență Câmpia Turzii – Turda, incluzând comunele Luna, Viișoara și Călărași, se bazează pe activitatea a mai puțin de 50% din totalul de 4.059 de întreprinderi înregistrate. Astfel, în 2011 și 2012, 2.387 de întreprinderi (58,80%) erau inactive, fără a înregistra cifră de afaceri sau profit și fără a avea salariați. Însă, începând cu 2013, mediul economic regional s-a redresat ușor, doar 55,97% (2.272 întreprinderi), din totalul de 4.059 de întreprinderi înregistrate, fiind inactive.

Câmpia Turzii și zona de influență din jur dispun de o accelerare a economiei locale bazată pe investiții străine. Capitalul străin total pentru întreprinderile înregistrate în Câmpia Turzii, Turda și comunele Luna, Viișoara și Călărași, atinge valoarea de 177.668.381 lei, în 2014. În funcție de valoarea capitalului total (Tabel nr. 22), principalii 10 investitori străini, deținând 99,43% din totalul capitalului străin, provin din state membre ale Uniunii Europene, remarcându-se în acest sens în mod special, Germania. După numărul de întreprinderi deschise în zonă prin investiții străine, predomină inițiativele antreprenorilor italieni. Austria (cu 22 unități economice), Franța (13) și Turcia (12) reprezintă alte state cu investiții numeroase în zonă, dar cu un capital financiar total de sub 750.000 lei. Zona înregistrează de asemenea, 5 întreprinderi având capital mixt, incluzând parteneriate public-privat românești, public-privat străine sau public-privat românești-private străine.

Tabel nr. 22 – Investitori străini în zona Câmpia Turzii – Turda (2014)

Nr. crt.	Țară	Nr. întreprinderi	Capital total (lei)
1	Germania	23	112.910.402,40
2	Spania	42	19.619.157,04
3	Ungaria	42	19.417.756,00
4	Italia	77	6.719.995,00
5	Olanda	9	4.956.339,12
6	S.U.A.	19	4.547.357,80
7	Cipru	5	4.345.690,20
8	Belgia	5	2.068.060,00
9	Slovacia	5	1.078.840,00
10	Polonia	2	1.006.100,00

Sursa date: Primăria Câmpia Turzii

3.5 Alte activități economice, investiții

Inițiative și investiții în agricultură³⁸

Polul Agro-Zootehnic-Industrial Arieș – PAZIA a fost înființat, în 2013, de municipalitatea Câmpia Turzii, în asociere cu 9 comune din bazinului legumicol Arieș, incluzând și asociații de crescători de animale, asociații agricole, și întreprinderi de procesare a producției agricole³⁹.

PAZIA funcționează ca asociație profesională, având ca obiectiv asigurarea de servicii de consiliere, informare și consultanță pentru susținerea asocierii micilor producători și accesarea de fonduri pentru dezvoltarea activităților agricole. Odată cu eficientizarea activităților agricole și diversificarea producției, asociația urmărește valorificarea acestora din urmă prin procesare la nivel local, în unități de producție alimentară. Astfel, poate fi angrenată o mai mare pondere a forței de muncă locale, iar eficiența economică a activităților agricole ar crește prin comercializarea producției la o valoare mai ridicată. În acest sens și cu impact mai mare asupra dezvoltării comunităților locale, se urmărește în special promovarea produselor tradiționale locale.

În cadrul Programului Național de Dezvoltare Rurală (PNDR), PAZIA oferă consiliere și coordonare antreprenorilor locali, pentru întocmirea de proiecte și accesarea a diferite măsuri de finanțare, precum: “Instalarea tinerilor fermieri” (maxim 50.000 euro); sau “Sprijin pentru fermele mici” (maxim 15.000 euro), prin care proiectele agricole pot primi finanțare nerambursabilă de până la 100%.

PAZIA derulează și un program de formare profesională, în contextul în care accesarea finanțărilor depinde de deținerea calificării într-una dintre activitățile agricole. Primele cursuri de certificare PAZIA s-au derulat în perioada aprilie-iunie 2015, în parteneriat cu Centrul Regional de Formare Profesională a Adulților (CRFPA) Cluj, implicând 21 de producători, pentru obținerea gradului I de competențe. În cadrul programului de formare profesională a fost inițiată și o a doua serie de cursanți, incluzând 15 persoane, necesarul zonal pentru dezvoltarea legumiculturii fiind de 500 de producători calificați. În urma obținerii certificării, 5 producători au depus proiecte în cadrul măsurii de sprijinire a fermierilor cu vârsta până în 40 de ani. Proiectele vizează producerea de legume în solarii, cultura plantelor medicinale și realizarea unei ferme de creștere a prepelițelor.

Pentru creșterea competitivității regionale a bazinului agricol Arieș, pentru diversificarea parteneriatelor și implementarea de noi proiecte de dezvoltare agricolă cu finanțare europeană, PAZIA face parte din Clusterul Agro Transilvania, înființat în 2013. Acesta din urmă a avut ca obiectiv major de infrastructură agricolă crearea unui centru pentru depozitare și asociere la nivel regional, pentru a facilita atât producția locală cât și valorificarea acestora prin desfacerea produselor către marile lanțuri comerciale locale și zonale, ținând cont de avantajele teritoriale deja existente – depozitul Lidl, de la Iernut; și depozitul Kaufland de la Turda. Pentru valorificarea producției agroalimentare de la nivel județean, funcționează încă din 2007, Centrul de Marketing pentru produse agroalimentare

³⁸ PAZIA (2014), *Raport de activitate al Asociației PAZIA: perioada 01.01.2014-31.12.2014*, Câmpia Turzii.

³⁹ Alături de municipiul Câmpia Turzii, ca membri fondatori sunt comuna Luna, comuna Vișoara, comuna Mihai Viteazu, comuna Ceanu Mare, comuna Frata, comuna Trittenii de Jos, comuna Petreștii de Jos, comuna Săndulești, comuna Moldovenesti alături de 5 asociații agricole și 2 societăți comerciale.

Cluj. Localizat la Apahida, lângă Cluj-Napoca, depozitul a fost realizat în cadrul unui proiect PHARE, gestionat de Consiliul Județean Cluj.

Ca etapă în asocierea la această rețea de depozite agroalimentare, municipalitatea Câmpia Turzii a făcut primele demersuri prin destinarea unui teren de 2 ha, în zona Oborului pentru **realizarea unui Centru de Legume și Fructe**, pentru depozitarea și sortarea producției agricole. Proiectul existent doar în etapa tehnică și așteptând aprobările necesare pentru finanțare de la nivel județean, prevede și **deschiderea unei fabrici de conserve** în apropierea depozitului, astfel încât să fie valorificate produse mai complexe pe baza producției legumicole. Totodată, pentru finalizarea proiectului este necesară realizarea unor parteneriate public-privat, prin atragerea de investiții străine. Pentru derularea activităților în cadrul depozitului și a fabricii, se impune implicarea producătorilor locali și stimularea asocierii pentru dezvoltarea agriculturii.

Inițiative și investiții în industrie⁴⁰

Dezvoltarea industriei locale este sprijinită de municipalitate prin realizarea unui nou parc industrial, printr-un proiect de investiție publică, având ca obiectiv creșterea atractivității orașului pentru investitorii industriali de înaltă tehnologie, prin oferirea unei alternative la parcul industrial privat existent (zona REIF). Parcul industrial realizat de administrația locală funcționează din punct de vedere administrativ din 2015 și a fost înființat pe o suprafață de 5 ha (54.945 mp), dispunând de totalitatea rețelelor de utilități. În al doilea semestru al anului 2015, este preconizată operaționalizarea parcului industrial și instalarea primei activități a unui investitor străin (domeniul de activitate al acestuia este industria chimică, respectiv producția de cauciucuri). Administrarea pe termen lung a parcului industrial prevede extinderea acestuia prin achiziționarea de terenuri (încă 6 ha) din cadrul fostului combinat metalurgic ISCT S.A. În competiția directă cu parcul industrial privat, localizarea fiind de vecinătate, administrația locală mizează pe tarife mai reduse și facilități financiare pentru atragerea investitorilor.

Din punct de vedere al dezvoltării municipiului Câmpia Turzii, competiția dintre cele două parcuri industriale – unul privat și altul realizat prin investiție publică – reprezintă o disfuncționalitate, deoarece este descurajată activitatea actorilor privați și contribuția acestora la economia locală. Pentru crearea unui mediu economic competitiv la nivel zonal pe termen mediu și lung este necesară menținerea unui parteneriat între mediul public și cel privat, care prin complementaritate, să valorifice avantajele competitive locale / zonale pentru atragerea de noi investiții.

Din punct de vedere al impactului social, noul parc industrial aduce avantaje prin crearea de noi locuri de muncă și de venituri ce vor intra în circuitul economiei locale.

Inițiative și investiții în turism⁴¹

Pentru dezvoltarea serviciilor turistice ale orașului, administrația locală vizează investiții pentru **realizarea unei zone de agrement a orașului**. Astfel, spațiul de 34 ha din partea de

⁴⁰ Sursa informațiilor: LSS Consulting (2015), *Studiu de fezabilitate pentru înființare parc industrial Câmpia Turzii*, Cluj-Napoca.

⁴¹ MDA Global Audit (2012), *Servicii de consultanță pentru elaborarea unei documentații de fundamentare a potențialului economic local și Planul de acțiune pentru relansare economică locală*, Cluj-Napoca.

sud-est a orașului, cuprinzând trei lacuri antropice destinate pescuitului sportiv (Foto nr. 8), va fi amenajat ca un complex turistic cu terenuri sportive, plimbări cu barca, puncte de alimentație publică și privată, diferite servicii de cazare. Ca diversificare a activităților din cadrul zonei de agrement, municipalitatea a început demersurile pentru atragerea unui investitor străin interesat să deschidă, folosind fonduri europene, un centru de recuperare pentru vârstnici și persoane cu handicap, urmând a fi astfel extinsă aria de adresabilitate a serviciilor, la nivel zonal și regional. Principala disfuncționalitate în dezvoltarea acestui spațiu este legată de starea drumului de acces, care necesită a fi modernizat.

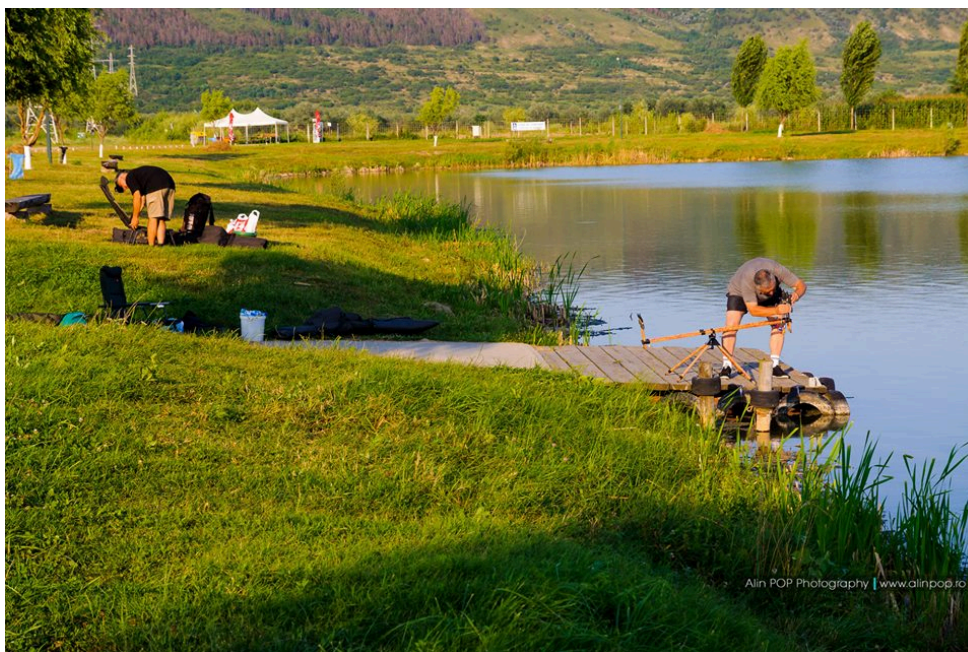


Foto nr. 8 - Zona de agrement "La Trei Lacuri", Câmpia Turzii (ziar15minute.net)

Se află în stadiul inițial un proiect privind **amenajarea unui sit arheologic cu 1.000 de morminte** din perioada avarilor – unul dintre cele mai mari situri de acest tip din România. Următoarea etapă privește valorificarea turistică și transformarea sitului într-una dintre cele mai importante resurse turistice ale orașului.

Acțiuni de antreprenoriat

Câmpia Turzii a înființat, în 2002, **Centrul Zonal de Afaceri**, ca platformă de dezvoltare a antreprenorialului local și a relațiilor de cooperare la toate nivelurile teritoriale. Pentru sprijinirea întreprinderilor mici și mijlocii și a întreprinzătorilor independenți, Centrul Zonal de Afaceri facilitează relaționarea mediului economic local cu posibili investitori români și străini, prin participare la misiuni economice, târguri și expoziții naționale și internaționale, oferă un sistem de perfecționare managerială și susține forța de muncă locală, prin organizarea de cursuri de calificare și reconversie profesională⁴².

Asociația Oamenilor de Afaceri din Câmpia Turzii completează sprijinul existent la nivel local pentru dezvoltarea mediului antreprenorial prin includerea de membri care reprezintă exemple de competitivitate economică și oferă consultanță întreprinzătorilor locali.

⁴² Primăria Câmpia Turzii (2009), *Strategia de dezvoltare a Municipiului Câmpia Turzii 2009-2019*, Câmpia Turzii.

Incubatorul de Afaceri⁴³ funcționează, din 2012, în principal ca platformă de dezvoltare a antreprenorilor locali privați – societăți comerciale sau persoane fizice autorizate. Situat în partea de est a orașului și ocupând o suprafață construită de 441 mp, Incubatorul de Afaceri reprezintă o investiție publică, aflată în administrarea unei societăți private RomActiv până în anul 2017, realizată prin intermediul Programului național multianual de înființare și dezvoltare de incubatoare tehnologice și de afaceri, cu o finanțare din partea Programului Națiunilor Unite pentru Dezvoltare (PNUD) și a administrației locale Câmpia Turzii. Municipiul a fost ales pentru amplasarea unui astfel de proiect, ca oraș cu potențial de dezvoltare și de susținere a zonei înconjurătoare.

Incubatorul de Afaceri oferă infrastructura necesară funcționării activităților antreprenoriale (spații de birouri utilizate; săli de curs/conferințe), consultanță pentru accesarea unor programe de finanțare, facilitează accesul la rețele antreprenoriale naționale și internaționale și schimbul de cunoaștere între membri, sprijină realizarea de parteneriate și participarea la evenimente de formare și de promovare. Firmele localizate în cadrul incubatorului primesc un sprijin financiar nerambursabil de până la 20.000 lei, pentru costurile deschiderii afacerii și de până la 3.000 lei/an, pentru plata utilităților.

În cadrul Incubatorului de Afaceri Câmpia Turzii funcționează în prezent 14 agenți economici (12 cu sediul în județul Cluj și 2 din comuna Unirea, județul Alba), pentru care se acordă sprijin timp de 5 ani, iar capacitatea acestuia este de a găzdui 24 de firme cu un istoric de funcționare de maxim doi ani. Domeniile de activitate ale celor 14 firme din cadrul Incubatorului de afaceri sunt serviciile (cu o pondere de peste 85%) și industria. Cei 12 agenți economici din sectorul de servicii, desfășoară activități de administrare a imobilelor, consultanță antreprenorială, catering, servicii medicale veterinare, publicitate, plasare forță de muncă, reparații echipamente comunicații și electrice, consultanță tehnică, contabilitate și audit financiar. Activitatea de producție cuprinde fabricarea de produse manufacturiere (produse de artizanat din sticlă și ceramică) și construirea de imobile.

Existența Incubatorului de Afaceri reprezintă un avantaj în dezvoltarea municipiului Câmpia Turzii, datorită susținerii asocierii micilor producători pentru formarea unei piețe de desfacere cu influență regională și națională, atragerii de noi investiții locale și străine, deschiderii de noi afaceri, creării de noi locuri de muncă și creșterii competențelor antreprenoriale locale.

Dintre proiectele dezvoltate de municipalitate, atât pentru sprijinirea populației active pentru integrare pe piața muncii cât și pentru crearea de noi locuri de muncă, **“Vest-Nord-Vest Start-UP”**⁴⁴ reprezintă un proiect de promovare a culturii antreprenoriale și de finanțare a tinerilor întreprinzători, desfășurat în regiunile Vest și Nord-Vest, de administrația locală Câmpia Turzii (4.145.455 lei), în parteneriat cu Consiliul Național al Întreprinderilor Private Mici și Mijlocii din România, filiala Arad (1.419.682,60 lei). În cadrul proiectului, preconizat a se derula în perioada februarie -decembrie 2015, ca parte a programului național **România Start-Up** și implicând contribuții de 2% din partea fiecărui partener, grupul țintă este format din 400 de persoane cu vârsta între 18 și 40 de ani, incluzând 200 persoane de gen feminin (18-40 ani) și 200 de studenți (18-25 ani). Activitățile

⁴³ <http://www.incubatorafacericampiaturzii.ro/>

⁴⁴ <http://www.proiect-vnv.ro/>

includ cursuri de antreprenoriat și finanțarea a 40 de inițiative antreprenoriale, competitive în cadrul mediului economic în care se vor dezvolta. Astfel, vor fi selectate, prin concurs, câte două planuri de afaceri pentru fiecare dintre județele implicate în proiect. Bazându-se pe un buget total de 3.6 milioane lei, fiecare afacere va primi sprijin financiar în funcție de numărul de locuri de muncă prevăzute – între minim 2 locuri de muncă pentru 50.000 lei și minim 8 locuri de muncă pentru 90.000 lei⁴⁵.

Unele concluzii privitoare la mediul economic⁴⁶

Resursele și activitățile economice ale municipiului Câmpia Turzii creează un mediu economic activ și dinamic, complex din punct de vedere al preocupărilor și inițiativelor existente, cu potențial de a se dezvolta în continuare ca pol zonal / inter-regional (datorită poziției) în câteva domenii de activitate pe măsura creșterii competitivității și reducerii disfuncționalităților.

Dezvoltarea agriculturii la nivelul bazinului Arieșului Inferior necesită **o relansare a producției legumicole locale**, în contextul în care acest sector agricol înregistrează o serie de disfuncționalități: predomină producătorii de talie mică, cu activitate și producție de subzistență, fără calificare în domeniu, ținând cont de faptul că legumicultura reprezintă o alternativă pentru supraviețuire la pierderea locurilor de muncă din industrie. Pentru eficientizarea și dezvoltarea pe termen lung a legumiculturii, este necesară calificarea producătorilor locali, printr-un program de reconversie și de calificare, astfel încât să fie respectate regulile de producție la standarde de calitate și de siguranță alimentară, prin utilizarea adecvată a ierbicidelor, pesticidelor, îngrășămintelor și utilajelor specifice. **Crearea unor produse agricole locale specifice, de marcă** la nivel zonal / regional, ar contribui la dezvoltarea activităților economice asociate.

O altă problemă privind funcționalitatea activităților agricole, este legată de **lipsa unui depozit frigorific** la nivelul zonei bazinului Arieș. Din această cauză, nu pot fi asigurate standardele de calitate a producției cerute de marile lanțuri comerciale și unități de producție și colaborarea producătorilor locali cu acestea. PAZIA susține activitatea agricolă integrată și industrializarea producției legumicole, dar în absența unei piețe locale de procesare, investitorii mari nu sunt încă implicați în dezvoltarea legumiculturii.

Dintre activitățile economice cu potențial de dezvoltare în Câmpia Turzii, turismul dispune de infrastructura necesară, dar se impune individualizarea unor elemente de atractivitate turistică la nivel local și creșterea cooperării cu municipiul Turda și comunele din jur pentru acțiuni sincronizate și / sau complementare de dezvoltare turistică.

În domeniul turismului, se remarcă unele disfuncționalități de relaționare între administrația publică și agenții economici din domeniu. Proiectele de anvergură ale

⁴⁵ Condițiile de eligibilitate includ: îndeplinirea criteriilor privind grupul țintă, solicitantii putând fi și din afara acestuia; solicitantul trebuie să fie la prima afacere; solicitantul trebuie să cofinanțeze afacerea; afacerile trebuie să fie din domeniile industrie (se estimează că 2/3 se vor finanța unități de producție) și servicii (transporturile sunt finanțate cu anumite limitări); sunt excluse de la finanțare: instituțiile financiare nebankare, comerțul și activitățile agricole. Implementarea inițiativelor antreprenoriale finanțate este planificată a avea loc rapid, urmând a fi realizată până în luna noiembrie 2015, incluzând și crearea a cel puțin 80 de noi locuri de muncă.

⁴⁶ Informații obținute pe baza chestionarelor și interviurilor cu actori locali.

municipalității privind dezvoltarea serviciilor și a infrastructurii turistice locale sunt văzute ca o amenințare pentru activitatea companiilor turistice private. Ar fi necesară, în acest sens, inițierea unor forme de parteneriat public – privat (PPP).

Primăria Municipiului Câmpia Turzii este activă în sprijinirea mediului economic local prin realizarea de investiții publice, implementarea de proiecte prin fonduri europene și dezvoltarea de parteneriate cu actori economici străini. Cele trei mari zone de investiții actuale vizate de administrația locală a municipiului Câmpia Turzii sunt: **parcul industrial**, din zona combinatului metalurgic ISCT S.A., **depozitul agricol din zona Obor** și **zona de agrement aferentă celor trei lacuri antropice**.

În același timp, ca zone pentru dezvoltarea pe termen scurt a activităților economice, în special prin parteneriate public-privat, administrația locală vizează revitalizarea unora dintre întreprinderile și activitățile productive ale orașului: fostele sere, având în continuare infrastructura necesară, dar neutilizate de către actualul proprietar; combinatul metalurgic ISCT S.A., pentru reinițierea unor activități industriale; zona Cercon, pentru reinițierea unor activități în domeniul materialelor de construcții.

Dezvoltarea activităților economice ale orașului se bazează pe:

1. resursele umane, prin calitatea și experiența forței de muncă, în special în industrie;
2. resursele funciare, prin deținerea unui fond suficient pentru dezvoltări viitoare;
3. resursele naturale, de tipul dispunerii reliefului și favorabilității acestuia pentru investiții pe spații plane extinse, favorabilității condițiilor pedo-climatice pentru practicarea competitivă a agriculturii și resursele de apă, pentru asigurarea necesităților industriale și agricole.

Acestora li se adaugă infrastructura rutieră națională – drumul european E60, autostrada Transilvania – reprezentând o oportunitate pentru atragerea investițiilor și localizarea de noi întreprinderi în apropierea axelor de comunicație cu teritoriul național și european.

Ținând cont de principalele avantaje competitive la nivel teritorial, direcțiile de dezvoltare ale municipiului Câmpia Turzii, din punct de vedere economic, ar trebui să includă: activități în industria metalurgică, alimentară, chimică, a lemnului și a construcțiilor; activități agricole organizate în cadrul PAZIA; servicii de transport și turistice.

3.6 SWOT SECTORIAL (activități economice)

ACTIVITĂȚI ECONOMICE	PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
	<p>Potențial bun al terenurilor agricole pentru culturi diversificate;</p> <p>Producție legumicolă semnificativă și cu tendințe de creștere;</p> <p>Dezvoltarea de noi parcuri industriale atât de către sectorul privat cât și de către cel public;</p> <p>Realizarea unui Centru Zonal de Afaceri;</p> <p>Tradiție în activitățile prelucrătoare;</p> <p>Dezvoltarea diversificată a sectorului terțiar;</p> <p>Centru de polarizare a comercializării produselor agro-alimentare locale / zonale;</p> <p>Existența de terenuri și construcții industriale cu potențial ridicat de conversie /reconversie funcțională;</p> <p>Inițierea de proiecte și programe la nivelul administrației, vizând sprijinirea mediului de afaceri și antreprenoriatului (HCL 99/2014, HCL 2/2015);</p>	<p>Diversificare a producției și productivitate redusă în agricultură;</p> <p>Absența unui sistem local de irigații pentru culturile agricole;</p> <p>Slaba dezvoltare a serviciilor pentru agricultură;</p> <p>Nivel scăzut de asociativitate în agricultură;</p> <p>Numeroase terenuri de tip “brownfield”⁴⁷ nevalorificate;</p> <p>Reducerea constantă a activităților industriale tradiționale;</p> <p>Activitate antreprenorială oscilantă, în lipsa unui mediu local favorabil și stimulat;</p> <p>Nivel scăzut al infrastructurilor turistice;</p> <p>Număr redus de vizitatori și cu tendințe de scădere;</p> <p>Lipsa amenajărilor adecvate în zona de agrement “La Trei Lacuri” ;</p>
ACTIVITĂȚI ECONOMICE	OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
	<p>Existența de resurse minerale nemetalifere în vecinătate, care pot susține dezvoltarea producției de materiale de construcție;</p> <p>Investiții străini în diferite sectoare de activitate, în creștere la nivel zonal / regional;</p> <p>Acces rapid și cu perspective de optimizare, la căi majore de comunicație și transport;</p> <p>Noile programe de finanțarea din fonduri europene din noua etapă de programare (2014-2020), vizând dezvoltarea economică și inovarea.</p>	<p>Prelungirea crizei economico-financiare la nivel internațional;</p> <p>Dezvoltarea accelerată a principalilor competitori zonali / regionali;</p> <p>Insuficienta dezvoltare a formelor de cooperare intercomunitară cu alte centru urbane și comunale din zone adiacente pentru dezvoltare economică și turism;</p> <p>Posibile impedimente și restricții în domeniul dezvoltării turistice determinate de vecinătatea bazei militare internaționale.</p>

⁴⁷ Brownfield (termen utilizat în urbanism): terenuri care au avut utilizări de tip industrial, comercial, militar și care și-au pierdut funcția inițială și pot fi contaminate sau poluate, dar au potențial de reutilizare.

4 Infrastructuri tehnice

Infrastructura tehnico-edilitară reprezintă ansamblul sistemelor și rețelelor tehnice de transport și utilități publice precum și a instalațiilor aferente acestora destinate furnizării/prestării serviciilor de utilități publice, comunicației și transportului; infrastructura tehnico-edilitară aparține domeniului public ori privat al unităților administrativ-teritoriale și este supusă regimului juridic al proprietății publice sau private.

Configurația spațială, gradul de dezvoltare și tipologia infrastructurilor tehnice teritoriale constituie suportul dezvoltării economice și sociale a teritoriului. Lipsa unor categorii de infrastructurii sau starea precară a acestora afectează în mod decisiv dezvoltarea și valorificarea resurselor existente. Din aceasta perspectivă, investibile în infrastructurile tehnice, în segmentele în care acestea prezintă deficiențe, trebuie să constituie o componentă prioritară a documentelor de planificare strategică.

În acest capitol sunt analizate următoarele tipuri de infrastructuri și activități aferente: infrastructura căilor de comunicație și transport (rutieră, feroviară, amenajări specifice, transportul public de călători) și infrastructura tehnico-edilitară (rețeaua de distribuție a apei și canalizare, rețele energetice și de telecomunicații, alimentarea cu gaze naturale, alimentarea cu energie termică)

4.1 Infrastructura căilor de comunicație și transport

4.1.1 Infrastructura rutieră

Teritoriul administrativ al Municipiului Câmpia Turzii este situat în partea de Sud-Est a județului Cluj și este străbătut pe direcția NV-SE, de DN15(E60) pe toata lungimea intravilanului și de Autostrada A3 (tronsonul Gilău-Turda) în partea de Sud.

Drumul național DN15-E60, cu o lungime de 5,55 km pe teritoriul localității, asigură legătura cu municipiile Turda și Cluj-Napoca înspre Nord-Vest, respectiv orașul Luduș și municipiul Târgu-Mureș înspre Sud-Est. Racordul la autostrada A3 se face în partea de Sud-Est în imediata apropiere a intrării în localitate.

Începând cu anul 2011 municipiul Câmpia Turzii a preluat în administrare de la Compania Națională de Autostrăzi și Drumuri Naționale din România (CNADNR S.A.) sectorul de drum DN15 ce traversează intravilanul municipiului, poziția Km 6+050 – 11+600, compus din strada 1 Decembrie 1918 și strada Laminoriștilor. (HG84 din 02.02.2011 privind retransmiterea unor sectoare din intravilanul localităților în administrarea autorităților publice locale).

La nivel județean, Municipiul Câmpia Turzii relaționează pe direcția Nord-Est cu comunele Viișoara, Trittenii de Jos, Ceanu Mare, Frata prin intermediul **drumul județean DJ 150** și pe direcția Sud cu localitatea Călărași Gară prin intermediul **drumului comunal DC 62** și cu comuna Ploscoș prin drumul comunal DC 69 (Figura nr. 21).

Poziționarea în imediata vecinătate a autostrăzii A3 și pe axa drumului național DN15 (E60) asigură Municipiului Câmpia Turzii o **accesibilitate crescută din punct de vedere rutier**, atât la nivel județean cat și regional. Municipiul se află la mai puțin de o oră distanță de reședința județeană (municipiul Cluj-Napoca) și de două aeroporturi internaționale: „Avram Iancu” din Cluj-Napoca și „Transilvania” din Târgu Mureș.

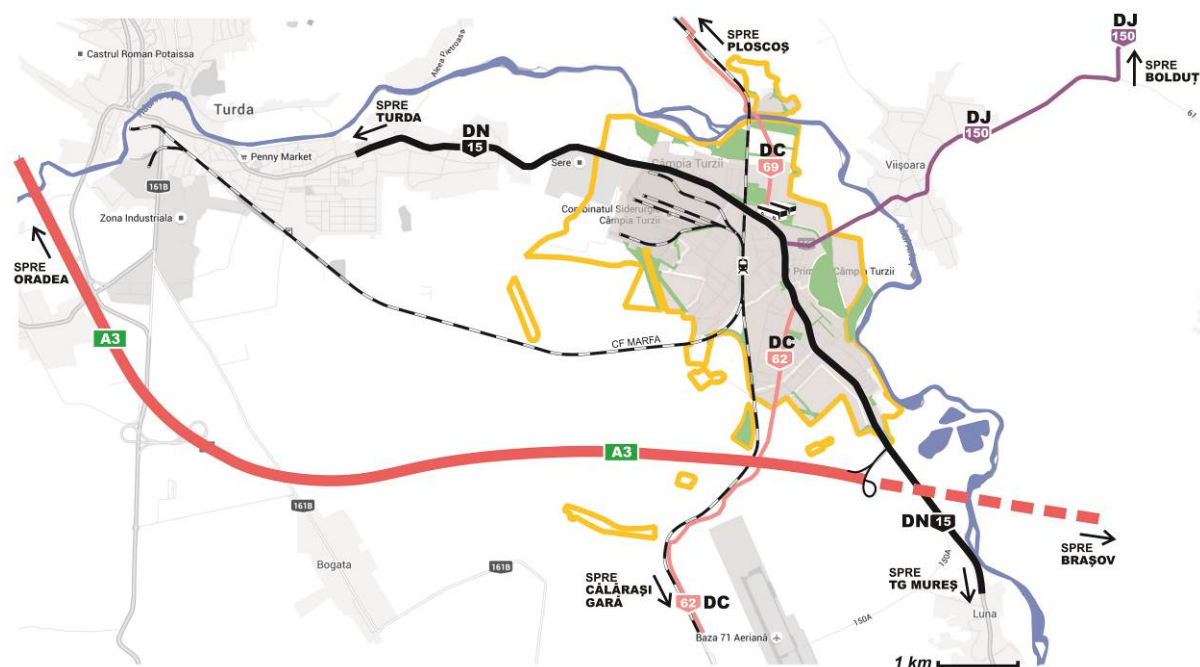


Fig. nr. 21 - Legături rutiere la nivel județean

Calitatea drumurilor naționale și județene ce traversează teritoriul administrativ al Municipiului Cămpia Turzii este în general bună, acestea beneficiind constant de lucrări de întreținere și reabilitare.

La nivel local, cele șase cartiere (Zona centrală, Șarăt, Sâncrai, Blocuri, Insulă și Lut) sunt deservite de o rețea de străzi cu o lungime totală de aproximativ 47 km, din care 44 km sunt străzi modernizate (sursa: INS, Tempo on-line 2015).

Tabel nr. 23 - Rețeaua stradală a municipiului Cămpia Turzii

Anul	2009	2010	2011	2012	2013
Străzi orășenești (Km)	47	47	47	47	47
Străzi orășenești modernizate ⁴⁸	82,9%	85,1%	91,5%	93,6%	93,6%

(Sursa: INS, TEMPO 2015)

Se remarcă procentul foarte bun de străzi orășenești modernizate din municipiu (2013) situat considerabil peste media județeană (75,4%) și puțin sub nivelul municipiului Cluj-Napoca (94,8%).

În urma investițiilor constante în modernizarea și echiparea infrastructurii de transport rutier îmbrăcămintea stradală se prezintă în stare bună și foarte bună în special pe arterele principale și secundare. În același timp însă o parte din străzile de deservire locală, la nivelul cartierelor rezidențiale, au îmbrăcămintea rutieră în stare precară, acestea necesitând continuarea lucrărilor de modernizare și /sau reabilitare pentru a facilita traficul auto și pentru a crește accesibilitatea în zonele rezidențiale. Într-o situație similară se află și amenajările specifice circulației pietonale din unele zone rezidențiale sau periferice (ex. zonele Blocuri, Insulă, Lut).

⁴⁸ Indicatorul din baza TEMPO - *străzi modernizate* - semnifică străzi cu îmbrăcămintă din piatră fasonată, asfalt sau beton.

Se remarcă pe de altă parte amenajarea bună și foarte bună a circulațiilor pietonale din zona centrală și pe o mare parte din arterele principale. În vederea desfășurării în bune condiții a circulației rutiere și pietonale este necesară continuarea lucrărilor de amenajare și modernizare (vezi și capitolul 6.5 Imagine urbană).

O situație particulară în Municipiul Câmpia Turzii, ce generează o serie de **disfuncții la nivelul conectivității interne și externe** este fractura produsă în țesutul urban existent de magistrala de calea ferată ce traversează municipiul pe direcția Nord-Sud. Cu excepția subtraversării căii ferate de către DN, trecerile pe teritoriul intravilanului sunt la nivel și deficitare ca amenajare (de ex. lipsa trotuarelor). Lipsa traversărilor denivelate creează disconfort și disfuncții de conectivitate între vestul și estul orașului, afectând cu precădere locuitorii cartierului Șarăt. În prezent, principala legătură între acest cartier și restul orașului este o trecere la nivel a cărei amenajare necesită îmbunătățiri în special în privința amenajărilor pietonale (Str. Ion Rațiu), pentru reducerea riscului de accidente.



Foto nr. 9 - Traversare la nivel peste calea ferată - Str. Ion Rațiu

Subtraversarea carosabilă a căii ferate se face în partea de nord-vest a municipiului, în zona în care Str. Laminoriștilor (DN15-E60) se intersectează cu traseul căii ferate, la 1.2 km Nord de trecerea la nivel din strada Ion Rațiu. Trecerea se face printr-un pasaj subteran cu o bandă pe fiecare sens de circulație. Întrucât aceasta este artera principală a municipiului, ce preia atât o parte importantă a traficului local cât și traficul de tranzit, profilul îngustat din zona trecerii subterane conduce la îngreunarea traficului pe tronsonul respectiv. Traversarea pietonală în această zonă este asigurată la un nivel intermediar.

Amplasarea micului cartier Lut în raport cu condiționările de relief (în partea de Nord pe malul stâng al Arieșului), are ca rezultat o relativă izolare spațială față de municipiu. Legătura cu acesta se face printr-un pod rutier și pietonal cu profil îngust pe strada Calea Turzii (Foto nr.10). Întrucât cartierul este relativ mic și podul a fost reabilitat, acesta asigură în prezent necesarul pentru un transport în condiții optime. Valorificarea economică a terenului „CERCON Arieșul S.A.” (fost: Industria de Lut, Fabrica de Țigle și Cărmizi „Arieșul”, Fabrica de Produse Ceramice „Arieșul” Câmpia Turzii) poate conduce la creșterea valorilor de trafic și necesitatea de noi investiții în infrastructura rutieră din zonă.



Foto nr. 10 - Pod peste Arieș - Calea Turzii

Conform PUG Mun. Câmpia Turzii – 2012 în lipsa unei artere ocolitoare, direcționarea întregului trafic de tranzit pe artera principală (DN15-E60), Str. 1 Decembrie 1918 și Str. Laminoriștilor, determină aglomerarea traficului în zona centrală și poluarea suplimentară a municipiului. Dată fiind poziția actuală a zonelor cu potențial de dezvoltare industrial și economic din municipiile Câmpia Turzii și Turda, poziția viitoare a Parcului Industrial Câmpia Turzii și posibilitățile de extindere a zonelor rezidențiale către vest (PUG 2012), se pune problema realizării unei artere ocolitoare pe direcția Sud-Est - Nord-Vest, pe latura de nord a orașului. Prin preluarea traficului de tranzit din interiorul municipiului, aceasta ar avea ca efect scăderea poluării, fluidizarea traficului în zona centrală, reducerea efectelor vibrațiilor induse de traficul greu și accesibilitate sporită pentru Parcul Industrial și alte zone cu potențial de dezvoltare situate perimetral față de zona centrală și sub-zonele rezidențiale.

În ansamblu infrastructura rutieră din municipiul Câmpia Turzii se prezintă în parametri buni, peste mediile naționale la majoritatea indicatorilor tehnici, reprezentând o bază solidă pentru dezvoltare. Este necesară continuarea lucrărilor de reabilitare și modernizare în special în zonele rezidențiale, amenajarea de treceri pietonale denivelate suplimentare peste calea ferată și asigurarea accesibilității optime pentru zonele cu potențial de dezvoltare.

4.1.2 Infrastructura feroviară

Câmpia Turzii beneficiază de o stație CFR, construită în anul 1881 (Foto nr.11), ce are ca destinație atât transportul de călători, cât și transportul de marfă. Linia este electrificată, circulația și manevrele executându-se cu tracțiune electrică și Diesel. Stația CFR are 11 linii de circulație și manevră, care generează un teritoriu vast al zonei dedicate transportului feroviar în municipiu.

Stația se afla pe magistrala 3, linia 300, între stațiile Teiuș și Cluj-Napoca. Transportul de călători include 32 de trenuri (Mersul Trenurilor 2015) din care 15 trenuri Regio (R), 2 trenuri Regio-expres (RE), 15 trenuri inter-Regio (IR). Acestea asigură conexiunea directă atât la nivel județean cu municipiul Cluj-Napoca, cât și la nivel național cu poli importante precum București, Timișoara, Constanța, Iași, Oradea etc.



Foto nr. 11 - Gara Câmpia Turzii și fasciculul de linii de cale ferată din zona gării

De la Câmpia Turzii către Turda există doar o linie CFR de marfă. Stația CFR Câmpia Turzii deservește municipiul Câmpia Turzii, municipiul Turda și comunele vecine, fără acces la calea ferată. Stația deservește cu linii de marfă și zona industrială Industria Sârmei Câmpia Turzii S.A (fost Combinatul Metalurgic Câmpia Turzii). O bună parte a acestor linii sunt însă scoase din uz (Foto nr. 12), odată cu reducerea activității combinatului și pot face obiectul unor conversii funcționale.

Principalele dificultăți de exploatare a infrastructurii feroviare sunt generate de vitezele medii de transport relativ mici și de traversările auto și pietonale, la nivel pe teritoriul municipiului. Linia 300 între Cluj-Napoca, parte a coridorului IV-N al rețelei de bază TEN-T este prevăzută pentru reabilitare și modernizare în Masterplanul de Transport⁴⁹. Viteza maximă actuală pe tronsonul Câmpia Turzii – Apahida este de 60km/h, în scădere constantă în ultimele două decade, ar urma să fie ridicată la minim 100km/h.

Poziția gării Câmpia Turzii în raport cu localitățile învecinate conferă municipiului o poziție favorizată de centru feroviar local atât pentru transportul de pasageri cât și pentru transportul de marfă. Această poziționare contribuie la creșterea atractivității municipiului și reprezintă un avantaj competitiv zonal.



Foto nr. 12 - Linii de cale ferată de uz industrial abandonate

⁴⁹ Master Plan General de Transport al României, 2014.

4.1.3 Parcări și piste pentru biciclete

Creșterea numărului de autovehicule atrage după sine și creșterea nevoii de locuri de parcare amenajate. Pe artera principală (DN15-E60) Str. 1 Decembrie 1918 și Str. Laminoriștilor sunt amenajate locuri de parcare pe benzi laterale dedicate. În cartiere, în zonele în care predomină locuințele unifamiliale, parcare se realizează fie pe lot, fie pe carosabil, de-a lungul trotuarului, însă datorită traficului relativ redus, acest aspect nu afectează circulația. Principalele dotări publice (ex. Primăria, Casa de Cultura "Ionel Floașiu", Piața Unirii) beneficiază de locuri de parcare amenajate ce corespund nevoilor curente.

Tabel nr. 24 - Numărul de vehicule înregistrate în evidențele fiscale ale Mun. Câmpia Turzii

Anul	2011	2012	2013	2014	2015
Nr. total de vehicule	6.219	6.401	6.766	6.924	7.025
Nr. autoturisme	4.617	4.765	5.006	5.132	5.234

(Sursa: INS, TEMPO 2015)

În contextul creșterii cu aprox. 13% în ultimii cinci ani a numărului de autovehicule înregistrate, numărul locurilor de parcare în zona centrală și cartierele de locuințe unifamiliale face față cerințelor. Necesitatea creșterii numărului de locuri de parcare amenajate este resimțită cu precădere în cartierele cu densitate crescută a locuirii (ex: Cartierul Blocuri), unde sunt necesare spații suplimentare de parcare pentru rezidenți.

Indicele actual de motorizare (cca. 180 autoturisme / 1000 locuitori) **este unul mediu** sub valorile naționale (247 autoturisme / 1000 locuitori), regionale (246 autoturisme / 1000 locuitori) și județene (273 autoturisme / 1000 locuitori). Considerând că există premise de menținere a trendului ascendent pentru numărul de autovehicule din municipiu, zonele noi dezvoltate (rezidențial, industrial, servicii) și cele existente trebuie să asigure condiții optime de parcare și staționare în vederea funcționării corespunzătoare.



Foto nr. 13 - Traseu ciclabil în Parcul Mare din Câmpia Turzii

Municipiul Câmpia Turzii beneficiază de o singură pistă amenajată pentru circulația bicicletelor (Foto nr. 13), amplasată în Parcul Mare. Utilizarea bicicletei atât cu scop recreativ cât și ca mijloc de deplasare se află încă în faze incipiente la nivelul municipiului. Puținii utilizatori ai acestui mijloc de transport alternativ și ecologic se confruntă cu reale provocări, fiind nevoiți să utilizeze, în lipsa infrastructurii de profil, partea carosabilă și / sau trotuarele, ceea ce contribuie la creșterea riscului producerii unor accidente.

În condițiile în care bicicleta reprezintă un mijloc de transport accesibil, practic, eficient și nepoluant, se impune continuarea eforturilor de extindere a infrastructurii ciclabile la nivelul orașului în vederea stimulării acestui mod de deplasare și asigurării unor condiții optime pentru utilizatori.

4.1.4 Transportul în comun

Conform datelor de la Primăria Municipiului Câmpia Turzii, în localitate sunt aprobate stații de îmbarcare-debarcare călători pentru un număr de cinci operatori de transport, care execută curse speciale și pentru un operator care efectuează transport internațional. De asemenea, sunt aprobate stații în prelungirea traseului aprobat de Consiliul Județean Cluj pentru operatorul de transport Tours Claus S.R.L. după cum urmează: pe traseu liniei 20 Turda – Câmpia Turzii (Gară) – 9 stații, iar pe traseul liniei 21-27 Turda – Câmpia Turzii (Blocuri) – 14 stații și este autorizată funcționarea unei autogări aparținând Daghemana S.R.L., unde operează o parte din transportatorii privați. Principalele destinații spre care companiile private execută curse regulate sunt: Cluj-Napoca, Turda, Târgu-Mureș, Viișoara, Luna, Gligorești, Trittenii de Jos, Ceanu Mare, Urca, Luduș, Iernut, Frata.

În prezent, Municipiul Câmpia Turzii nu beneficiază de transport public local în comun. Transportul de persoane, este asigurat de operatori de transport privați și în regim de taxi. Recent Primăria Câmpia Turzii a primit un microbuz pentru transportul elevilor.

În Regulamentul privind organizarea și desfășurarea activităților de transport persoane în regim de taxi, de transport mărfuri sau bunuri în regim de taxi, de transport în regim de închiriere, de dispecerat taxi în municipiul Câmpia Turzii, aprobat prin H.C.L. 2/ 2012, a fost stabilit un număr de 118 autorizații taxi, care pot fi atribuite de către autoritatea de autorizare, din cadrul Primăriei, pentru perioada 2012-2017. În prezent (2015) sunt eliberate 110 autorizații de taxi.

În urma acțiunilor de consultare (ateliere, interviuri, chestionare), s-a evidențiat necesitatea îmbunătățirii la nivel local a transportului de călători destinat elevilor și pensionarilor, eventual în regim subvenționat datorită costurilor ridicate practicate în prezent de companiile private în regim de abonament și a accesului dificil către unitățile de învățământ pentru elevii din zonele ce nu fac parte din rutele actuale ale transportatorilor privați.

4.2 Infrastructura tehnico-edilitară

4.2.1 Rețeaua de distribuție a apei și de canalizare

Municipiul Câmpia Turzii beneficiază de sisteme centralizate de alimentare cu apă potabilă și canalizare operate de societatea comercială „Compania de Apă Arieș S.A.”. Aceasta este o societate comercială pe acțiuni înființată în anul 2007 și deținută în totalitate de autoritățile locale (Câmpia Turzii, Turda, Călărași, Luna, Mihai Viteazul, Petreștii de Jos, Săndulești, Trittenii de Jos, Viișoara).

Alimentarea cu apă se face de la sursa de suprafață Hășdate, localizată la sud de Turda la cota de 320 m. Apa este tratată la stația de tratare Hășdate și apoi pompată în rezervorul de stocare “Călărași” cu capacitatea de 5.000m³ printr-o conductă cu o lungime de ~10km (Figura nr. 22). De la rezervor, apa curge gravitațional către oraș pe 2,5-3 km, printr-o conductă ø600 mm.

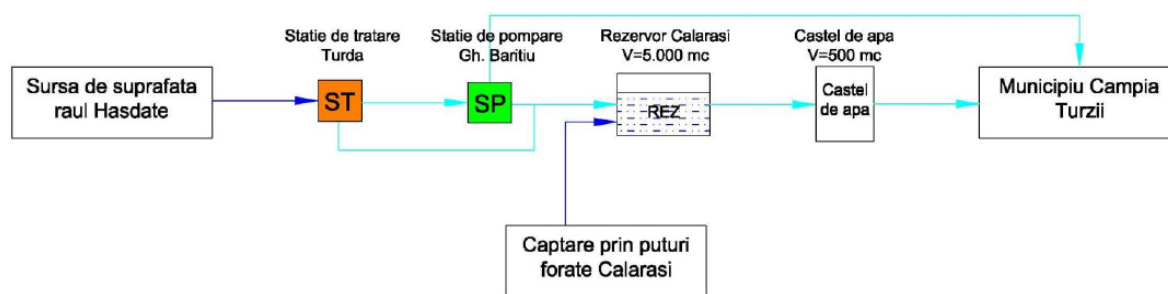


Fig. nr. 22 - Schema infrastructurii de apă din Câmpia Turzii
(sursa: Master Plan CAA 2014)

Stația de tratare Hășdate este una convențională, compusă din procesele: pre-clorinare, coagulare, floculare, decantare, filtrarea rapidă cu nisip, tratare cu cărbune activ și dezinfectia finală. Debitul stației după reabilitare este de 250 l/s.

Tabel nr. 25 - Cantitatea de apă potabilă distribuită consumatorilor în municipiul Câmpia Turzii (Mii mc)

Anul	2009	2010	2011	2012	2013
Total (mii mc)	1.527	1.552	1.279	925	1.002
Consum casnic	1484	1086	825	832	764

(sursa datelor: INS, Tempo on-line)

Apa potabilă de la stația de tratare Hășdate este pompată direct în rețeaua de distribuție și în rezervorul "Călărași" prin stația de pompare Barițiu amplasată în sud-estul zonei Câmpia Turzii.

Tabel nr. 26 - Lungimea totală a rețelei simple de distribuție a apei potabile în municipiul Câmpia Turzii (km)

Anul	2009	2010	2011	2012	2013
Km	49,8	50,8	50,8	53,2	53,2

(sursa datelor: INS, Tempo on-line)

Câmpia Turzii avea în 2009 o rețea de apă potabilă cu lungimea de 49,8 km, acest sistem acoperind 96 % din lungimea străzilor. Mare parte din sistemul de distribuție este învechit (1972), construcția rețelei începând înainte de 1950. Conductele sunt realizate din azbociment în procent de aproape 49 % și din oțel în procent de cca. 40%.

Canalizarea și evacuarea apelor uzate sunt asigurate în prezent în Municipiul Câmpia Turzii de un sistem de canalizare unitar. Lungimea totală a rețelei era în anul 2013 de 59 km. Sistemul de canalizare și evacuare conține de asemenea două stații de pompare a apei uzate și o stație de epurare.

Tabel nr. 27 - Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare în municipiul Câmpia Turzii (km)

Anul	2009	2010	2011	2012	2013
Km	54,9	54,9	54,9	55,8	59

(sursa datelor: INS, Tempo on-line)

Atât sistemul de alimentare cu apă potabilă cât și sistemul de canalizare și colectare ale municipiului Câmpia Turzii au trecut în ultimii ani printr-un proces de modernizare și extindere inițiat de operatorul acestora - Compania de Apă Arieș S.A. – în cadrul unui proiect finanțat prin POS Mediu 2007-2013. Proiectul intitulat „Extinderea și reabilitarea sistemelor

de apă și apă uzată în regiunea Turda-Câmpia Turzii” are data de finalizare anul 2015. În cadrul proiectului au fost atinse următoarele obiective:

- Extindere și reabilitare a rețelei de distribuție apă potabilă;
- Reabilitare a surselor de apă și stațiilor de tratare în Turda și Câmpia Turzii;
- Reabilitare a stațiilor de pompare;
- Reabilitare rezervoare;
- Implementare Sistem SCADA;
- Montare contoare de district, montare hidranți;
- Reabilitare stații de clorinare;
- Extindere și reabilitare rețele de canalizare;
- Reabilitare și modernizare a stației de epurare Turda - Câmpia Turzii;
- Reabilitare stații de pompare.

Proiectul a vizat întreg sistemul de distribuție apă potabilă și canalizare din municipiile Câmpia Turzii, Turda și comunele învecinate în care operează societatea. În cadrul proiectului, în Municipiul Câmpia Turzii au fost realizate următoarele obiective:

- Reabilitarea stației de tratare Hășdate;
- Reabilitarea conductelor de distribuție apă potabilă din PEID, cu diametre de 110 până la 315 mm, pe o lungime totală de 19,476 km și reabilitarea unui număr de 1687 branșamente;
- Extinderea rețelei de distribuție cu conducte din PEID, cu diametre de 110, 125 și 160, pe o lungime de 2118 km și construcția a 89 de branșamente noi la rețeaua de distribuție a apei;
- Reabilitarea rețelei de canalizare pe o lungime de 14381,4 m și extinderea acesteia cu 5223,2 m;
- Construcția a două stații de pompare a apei uzate;
- Reabilitarea și modernizarea stației de epurare Câmpia Turzii, aceasta ajungând la o capacitate de epurare a apelor uzate colectate de peste 110.000 de locuitori (finalizată în Octombrie 2013).

Cu toate acestea, starea avansată de uzură a rețelelor de distribuție a apei potabile și canalizare ce nu au fost reabilite conduce la apariția frecventă a avariilor. Acestea pot afecta calitatea apei potabile prin contaminare bacteriană și devin un inconvenient pentru utilizatori prin întreruperea furnizării pe perioada remedierii problemelor. În același timp, avariile generează pierderi, iar apa rezultată se poate infiltra în sistemul de canalizare menajeră, măbind volumul de apă uzată ce trebuie epurată. Scăderea consumului casnic din ultimii ani poate indica o reducere a pierderilor din rețea și o eficientizare a consumului de apă benefice, ambele, din punct de vedere al protecției mediului.

Compania de Apă Arieș S.A. își propune demararea unui nou proiect de modernizare și extindere a rețelelor de distribuție a apei potabile și canalizării în perioada de finanțare europeană 2014-2020. Acesta propune o sursă nouă de captare de suprafață, din râul Arieș, din cauza scăderii accentuate a debitului râului Hășdate și realizarea unei stații de tratare pentru sursa de apă din râul Arieș.

În aceste condiții, se recomandă continuarea lucrărilor de reabilitare și extindere a rețelelor de distribuție apă potabilă și canalizare din municipiu atât în zonele existente cât și spre zonele propuse spre dezvoltare prin PUG.

4.2.2 Rețele energetice și de telecomunicații

Rețeaua de distribuție a energiei electrice din municipiu deservește întreaga suprafață a localității, fiind operată de compania privată ELECTRICA DISTRIBUTIE S.A. – Sucursala Transilvania Nord Cluj-Napoca. Conform rezultatelor Recensământului General al Populației și Locuințelor (RPL) din 2011: 95,8% din locuințele existente în municipiu sunt conectate la rețeaua de distribuție a energiei electrice.

Sursa de alimentare cu energie electrică a municipiului Câmpia Turzii o constituie stația de transformare 220 / 110 / 20 KV, amplasată la limita de S-E a Din stația de transformare se realizează intrările și ieșirile liniilor electrice de înaltă și medie tensiune. Alimentarea cu energie electrică se face prin intermediul a 38 de posturi de transformare în construcție de zid (PTZ) sau aerian (PTA), cu o putere totală instalată de 16.000 kVA.

Din posturile de transformare, se alimentează prin rețele de joasă tensiune consumatorii casnici, micii consumatori pentru comerț, industrie, instituții, precum și consumatorii industriali, exclusiv Combinatul de Industrie a Sârmei, care se alimentează în mod distinct prin racord adânc de înaltă tensiune. Posturile de transformare sunt alimentate în buclă prin rețele subterane și aeriene de medie tensiune, în afara unor posturi periferice alimentate radial. Consumul anual de energie electrică la nivelul localității este de aproximativ 28.200 MWh, din care 14.000 MWh pentru consumatorii casnici, iar restul pentru consumatorii industriali, comerț, instituții, iluminat public.

În urma analizei se constată necesitatea modernizării și extinderii rețelei electrice către toți consumatorii și în zonele noi propuse prin PUG, precum și eficientizarea consumului iluminatului public stradal și extinderea acestuia în zonele în care nu există.

Se recomandă de asemenea investigarea posibilităților de utilizare a energiei din surse regenerabile atât pentru uz casnic, industrial și public (ex.: iluminat public alimentat cu panouri solare, parc fotovoltaic etc.).

4.2.3 Alimentarea cu energie termică

Politicile guvernamentale față de serviciul termic, politicile de subvenționare a Gigacaloriei, dublate de politici de tarifyare centrale și locale inadecvate și de incapacitatea bugetului central și local de a-și achita obligațiile față de consiliile locale și în final față de operator, au condus la debranșarea în ritm accelerat a consumatorilor și au adus serviciul și operatorul în colaps financiar.

Regia Autonomă de Gospodărire Comunală și Locativă (RAGCL), serviciul public de alimentare cu energie termică produsă în sistem centralizat și-a încetat activitatea în anul 2005. Centralele termice de cvartal CT 1,3,4,5 au fost închiriate pentru servicii, birouri, comerț, sport în anul 2007 pe 5 ani, iar CT 8, 10 și 11 au fost scoase la vânzare. Sediul RAGCL a fost concesionat Companiei de Apă Arieș.

Locuințele din Câmpia Turzii se încălzesc astfel în sistem local cu sobe și centrale termice individuale, alimentate cu gaz metan. Marii consumatori industriali, în speță combinatul metalurgic ISCT S.A., etc. sunt alimentați cu energie termică de la centrale termice proprii, funcționând pe gaz metan, echipate cu unități care produc agenți termici apă caldă, abur sau apă fierbinte.

4.2.4 Alimentarea cu gaze naturale

Distribuția gazelor naturale în Câmpia Turzii se face prin societatea comercială E.ON Distribuție România S.A. Câmpia Turzii se alimentează cu gaz metan de la Ceanu Mare prin conductele de transport \varnothing 300mm și \varnothing 400mm. Stația de reglare măsură și predare este amplasată la vestul orașului, în apropierea combinatului metalurgic ISCT S.A. și este dotată cu: panou de filtre, panou de reglare, panou de măsură, stație de odorizare.

Sistemul de distribuție a gazului metan este compus din:

- rețea de repartiție (presiune medie) având regimul de funcționare 2 și 6 bar; rețeaua asigură transportul gazului metan de la SRMP la stațiile de sector sau stațiile de reglare măsurare;
- rețea de repartiție (presiune redusă) având regimul de funcționare 0,2 — 2,0 bar; rețeaua asigură transportul gazului metan de la stația de reglare sector până la bransamentul consumatorilor.

Alimentarea cu gaz a populației se face prin SRS nr. 1, amplasată pe str. Laminoriștilor. SRS este dotată cu panou de filtre, panou de reglare și panou de măsură.

În anul 2013, compania E.ON Distribuție România S.A. a efectuat o serie de investiții în modernizarea stației de reglare și măsurare și a rețelei de distribuție din municipiul Câmpia Turzii.

4.3 SWOT SECTORIAL (infrastructuri tehnice)

	PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
TRANSPORTURI	<p>Conectivitate bună din punct de vedere rutier, la nivel județean, prin intermediul autostrăzii A3 (tronsonul Gilău-Turda) și al drumurilor naționale și județene</p> <p>Legătură directă cu reședința de județ, Cluj-Napoca (A3), Turda (DN15-E60), și comunele învecinate (DJ 150, DC 62, DC 69);</p> <p>Conectivitate feroviară bună la nivel județean și național prin intermediul magistralei 3 de cale ferată;</p> <p>Distanță de cca. 50km de 2 aeroporturi internaționale;</p> <p>Centru feroviar de interes zonal pentru transportul de călători și pentru cel de marfă (lipsa stațiilor CFR în Turda și alte localități învecinate);</p> <p>Procent ridicat de străzi orășenești modernizate (străzi cu îmbrăcăminte din piatră fasonată, asfalt sau beton) – 93,6% (2013);</p> <p>Artere principale și secundare în stare bună și foarte bună;</p> <p>Număr suficient de locuri de parcare în zona centrală și în cartierele rezidențiale de locuințe individuale;</p>	<p>Teritoriul intravilan este tranzitat de DN și CF ceea ce generează disconfort și poluare;</p> <p>Calitatea necorespunzătoare a amenajărilor pentru circulația auto și pietonală în unele zone rezidențiale (ex: cartierul Blocuri);</p> <p>Numărul redus de traversări auto și pietonale peste calea ferată;</p> <p>Conectivitate redusă a zonei de vest a orașului cu restul teritoriului;</p> <p>Amenajări necorespunzătoare ale trecerilor la nivel cu CF:</p> <p><i>a. Str. Ion Rațiu: - nu există trotuare, și presemnalizare, trecerea carosabilă este împărțită de autovehicule, biciclete și alte tipuri de vehicule și pietoni;</i></p> <p><i>b. Str. Laminoriștilor: pasaj subteran cu profil îngustat în zona trecerii subterane - conduce la îngreunarea traficului auto pe tronsonul respectiv;</i></p> <p>Insuficiența locurilor de parcare amenajate în zonele de locuințe colective;</p> <p>Lipsa pistelor ciclabile și a infrastructurii velo în general (singura pista amenajată se afla în interiorul Parcului Mare);</p> <p>Lipsa transportului public în comun la nivel local și în consecință a subvențiilor/ajutoarelor pentru personale din grupuri sociale defavorizate (transportul în comun este asigurat doar de operatori privați și serviciul de taxi);</p>
ECHIPARE EDILITARĂ	<p>Nivel bun de echipare tehnico-edilitară, peste mediile naționale / regionale;</p> <p>Modernizarea și extinderea recentă a rețelelor de distribuție a apei și canalizare (reabilitarea stației de tratare Hășdate, construcția a două stații de pompare a apei uzate; reabilitarea și modernizarea stației de epurare Câmpia Turzii, aceasta ajungând la o capacitate de epurare a apelor uzate colectate pentru peste 110.000 de locuitori);</p>	<p>Infrastructuri tehnico-edilitare degradate și /sau foarte vechi în anumite zone ale municipiului;</p> <p>Lipsa coordonării intervențiilor între furnizorii de utilități și instituțiile responsabile de întreținerea străzilor și a spațiului public;</p>

	OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
TRANSPORTURI	<p>Prevederile noului Master Plan General de Transport al României (MPGTR) 2030 (Modernizare stație CF Câmpia Turzii, Autostrada Sebeș-Turda, Autostrada Turda-Tg. Mureș-Iași-Ungheni, modernizarea aeroportului Cluj-Napoca și construcție terminal cargo);</p> <p>Programul Operațional Infrastructură Mare (POIM) 2014-2020 cu:</p> <ul style="list-style-type: none"> a. <i>AP1 - Îmbunătățirea mobilității prin dezvoltarea rețelei TEN-T;</i> b. <i>AP2 - Dezvoltarea unui sistem de transport multimodal, de calitate, durabil și eficient;</i> 	<p>Modificarea priorităților privind finanțarea marilor proiecte de infrastructură prevăzute în MPGTR 2030;</p>
ECHIPARE EDILITARĂ	<p>Programul Operațional Regional(POR) 2014-2020 cu axele privind dezvoltarea urbană și îmbunătățirea echipărilor tehnico-edilitare;</p> <p>Surse disponibile pentru continuarea programului de modernizare a rețelei de apă și canalizare a municipiului;</p>	

5 Infrastructuri socio-culturale

5.1 Infrastructura de sănătate și asistență socială

În municipiul Câmpia Turzii se găsesc 72 unități sanitare din care: 1 spital cu un ambulator de specialitate, 1 dispensar medical, 2 centre medicale de specialitate, 1 cabinet de medicină generală, 4 cabinete medicale școlare, 12 cabinete medicale de familie, 14 cabinete stomatologice, 12 cabinete medicale de specialitate, 10 farmacii, 6 laboratoare medicale și 8 laboratoare de tehnică dentară (Tabel nr. 28). Dintre aceste 72 de unități, 35 se află în proprietate publică și 37 în cea privată. În ultimii 13 ani se înregistrează evoluții negative în ceea ce privește cabinetele medicale de specialitate aflate în proprietate privată (scad de la 16 în 2009 la 3 în 2013) și cabinetele medicale școlare din proprietatea publică (de la 7 în 2011 se reduc la 4 în 2013).

Tabel nr. 28 - Unități sanitare pe categorii de unități și forme de proprietate

Unitate	Tip proprietate	2000	2005	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Spitale	Proprietate publică	1	1	1	1	1	1	1	1
Ambulatorii integrate spitalului	Proprietate publică	:	1	1	1	1	1	1	1
Dispensare medicale	Proprietate publică	3	1	1	1	1	1	1	1
Centre medicale de specialitate	Proprietate privată	:	1	3	2	2	2	2	2
Cabinete medicale de medicina generala	Proprietate privată	11	1	1	1	1	1	1	1
Cabinete medicale școlare	Proprietate publică	:	1	2	4	6	7	4	4
Cabinete medicale de familie	Proprietate publică	:	12	12	12	11	11	11	11
	Proprietate privată	:	:	:	:	1	1	1	1
Cabinete stomatologice	Proprietate publică	:	3	:	3	3	3	3	3
	Proprietate privată	8	5	7	8	11	13	11	11
Cabinete medicale de specialitate	Proprietate publică	:	9	9	9	9	9	9	9
	Proprietate privată	:	2	15	16	3	3	3	3
Farmacii	Proprietate publică	1	1	1	1	1	1	1	1
	Proprietate privată	6	7	7	7	7	9	9	9
Laboratoare medicale	Proprietate publică	:	:	2	2	3	3	4	4
	Proprietate privată	:	:	2	2	2	2	2	2
Laboratoare de tehnică dentară	Proprietate privată	4	6	6	6	6	6	8	8

(Sursa datelor: INS, Tempo on-line)

Numărul de medici din municipiu este de 42 din care 12 medici de familie, la care se adaugă 14 medici stomatologi. Personalul sanitar mediu numără 121 de persoane, iar farmaciștii 22 de persoane (Tabel nr. 29). În cazul personalului sanitar mediu din sistemul public se observă o evoluție negativă în perioada 2005-2013 (scade de la 161 de persoane la 105), mai ales datorită emigrației pentru muncă. Și numărul medicilor scade în perioada 2005-2013 cu 8 persoane, această reducere fiind determinată de ieșirile din sistem în urma pensionării și plecării în alte spitale mai performante din județ.

Tabel nr. 29 - Personalul medico-sanitar pe categorii și forme de proprietate

		2000	2005	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Evoluție
Medici	Proprietate publică	31	46	41	41	32	37	38	37	6
	Proprietate privată	10	4	5	5	8	5	5	5	-5
Medici de familie	Proprietate publică	:	12	12	12	11	11	11	11	-1
	Proprietate privată	:	:	:	:	1	1	1	1	0
Stomatologi	Proprietate publică	:	3	3	3	3	3	3	3	0
	Proprietate privată	8	5	7	8	11	13	11	11	3
Farmaciști	Proprietate publică	3	2	2	2	2	2	2	1	-2
	Proprietate privată	8	10	21	21	21	21	21	21	13
Pers. sanitar mediu	Proprietate publică	118	161	99	86	100	107	105	105	-13
	Proprietate privată	3	19	20	19	14	16	16	16	13

(Sursa datelor: INS, Tempo on-line)

Municipiul Câmpia Turzii dispune de un spital de nivel IV – Spitalul Municipal "Dr. Cornel Igna", conform clasificării Ministerului Sănătății, ceea ce înseamnă că oferă servicii medicale de bază pentru populația aflată într-un perimetru de 70km². Spitalul cu nivel de competență bazal este caracterizat astfel:

- a) are un număr de 100 – 400 de paturi;
- b) deservește populația pe o rază administrativ-teritorială de maximum 70 km, pentru afecțiuni cu grad bazal de complexitate (Ordinul 323/2011 al Ministerului Sănătății).

Spitalul Municipal "Dr. Cornel Igna" deservește 7% din populația județului Cluj. Acest tip de unitate medicală nu are un Centru de primiri urgențe, ci o Camera de gardă la nivelul secțiilor /compartimentelor de bolnavi acuți care consultă pacientul și îl internează sau îl trimite la un alt spital, de rang superior, pentru a putea beneficia de tratament de specialitate sau îi prescrie tratament ambulatoriu. De asemenea, un spital de nivel 4 nu are un ambulatoriu pentru tratamente în regim de internare de zi.

Numărul de paturi în spital, conform datelor Institutului Național de Statistică pentru 2013, este de 108, într-o scădere constantă din 1990 când erau 275.

Principalele cauze de spitalizare sunt bolile aparatului respirator (26,7% din totalul spitalizărilor), bolile aparatului circulator (19,7%), cele ale aparatului digestiv (6,3%), tumorile (5,4%) și bolile aparatului genito-urinar (2,7%). (Tabel nr. 30)

Tabel nr. 30 - Cauzele principale de spitalizare

Principalele cauze de spitalizare - Acuți	2012	2013	2014
Total	4.809	4.711	4.618
Boli aparat circulator	977	906	910
Tumori	126	164	251
Boli ale aparatului digestiv	378	384	291
Boli ale aparatului respirator	1.305	1.248	1.232
Boli ale aparatului genito-urinar	225	209	123

(sursa datelor: Spitalul Municipal „Dr. Cornel Igna” – Câmpia Turzii)

Adresabilitatea pentru serviciile de urgență este crescută, fapt ce conduce la un volum mare de activitate la Camera de gardă existentă la nivelul secțiilor/compartimentelor de bolnavi acuți. În 2014 au fost realizate 21.322 de consultații la Camera de gardă, din care 44,4% la secția de medicină internă, 25,6% la cea de chirurgie generală, 24,2% la pediatrie și 5,8% la obstetrică-ginecologie. (Tabel nr. 31)

Tabel nr. 31 - Consultații Camera de gardă

Consultații Camera de gardă	2012	2013	2014
Total	23.695	22.471	21.322
Medicină internă		8.789	9.466
Pediatrie		5.614	5.167
Chirurgie generală		6.396	5.452
Obstetrică-ginecologie		1.672	1.237

(sursa datelor: Spitalul Municipal „Dr. Cornel Igna” – Câmpia Turzii)

În anul 2014, au fost externați un număr de 4.791 de bolnavi, din care 2.134 de la secția de medică internă, 1.114 de la pediatrie, 783 de la chirurgie și 760 de la obstetrică-ginecologie. Dintre bolnavii externați de la secția de medică internă 24.46% proveneau din pacienții prezenți la Camera de gardă, 60,3% erau urgențe și numai 2,51% dintre cei internați au fost transferați la alte spitale. Din cei 1.114 pacienți externați de la secția de pediatrie 24.99% proveneau din cei prezenți la Camera de gardă, 50,89% erau urgențe și numai 1,55% dintre cei internați au fost transferați la alte spitale. (Tabel nr. 32)

Tabel nr. 32 - Asistența medicală spitalicească

Anul/secția	2012				2013				2014			
	MI	P	CH	OG	MI	P	CH	OG	MI	P	CH	OG
Pacienți externați	2.009	1.106	940	909	2.032	1.122	931	811	2.134	1.114	783	760
Pacienți internați din total prezenți la camera de gardă (%)	23,06	20,53	12,88	37,92	28,18	23,27	16,18	55,08	24,46	24,99	27,97	69,77
Urgențe din total pacienți internați (%)	72,41	69,26	78,56	86,90	56,48	58,51	70,24	76,55	60,30	50,89	64,49	71,49
Pacienți internați și transferați la alte spitale (%)	1,95	1,72	1,29	2,89	2,79	1,71	0,39	3,58	2,51	1,55	0,68	2,43

(sursa datelor: Spitalul Municipal „Dr. Cornel Igna” – Câmpia Turzii)

Probleme ale sistemului de sănătate

Problemele sistemului de sănătate din municipiul Câmpia Turzii se împart în 2 categorii principale și anume:

- a. Probleme ale infrastructurii de sănătate
- b. Probleme legate de personalul medico-sanitar și serviciile de sănătate

a. Infrastructura Spitalului Municipal "Dr. Cornel Igna" este învechită, în acest moment costurile pentru întreținere fiind mari deoarece clădirile în care funcționează blocul operator și secția de neonatologie au o vechime de aproximativ 100 de ani, iar din această cauză remedierea defecțiunilor este costisitoare. Generatorul electric de rezervă al spitalului necesită înlocuirea, deoarece nu poate susține asigurarea cu energie electrică a unității sanitare mai mult de 60 de minute, situație în care riscul de deces în cazul unei intervenții chirurgicale crește considerabil.

Laboratorul de analize medicale situat la etajul 2 al clădirii are nevoie de dotări și de obținerea standardelor de calitate cerute de lege pentru a putea funcționa. Pentru mulți pacienți, funcționarea acestui laborator este vitală, deoarece, din cauza veniturilor foarte mici, nu își pot permite să meargă la un laborator privat unde să poată avea acces la servicii de laborator contra cost. Acest lucru constituie un factor de risc pentru sănătate, având în vedere că Spitalul Municipal Câmpia Turzii deservește municipiul și un număr de 7 unități administrativ-teritoriale, cu un total de peste 60.000 de locuitori.

În anul 2015 au fost realizate investiții pentru modernizarea aparaturii medicale a Spitalului Municipal "Dr. Cornel Igna" și au fost achiziționate un mamograf, un laparoscop și un aparat TBC.

b. În ceea ce privește personalul medico-sanitar, organigrama unității medicale este incompletă, din totalul minim de 180 de posturi, doar 160 fiind ocupate. **Deficit există atât la capitolul medici, cât și în ceea ce privește personalul mediu**, pe de o parte din cauza blocării posturilor în sistemul public și pe de altă parte, a lipsei acute de personal din sistemul de sănătate. Fondurile sunt insuficiente pentru desfășurarea activității, pregătirea personalului medical fiind rezumată la cursurile obligatorii prevăzute de lege, prin rotație, astfel încât actul medical să nu fie afectat.

Proiectele de perspectivă ale sistemului de sănătate se referă la:

1. Înființarea unui Centru Primiri Urgențe (CPU) și dotarea acestuia
2. Construcția unui bloc operator nou, care să ofere spații suficiente și dotate cu tehnică modernă
3. Atragerea de medici și personal medical prin oferirea de facilități de cazare (locuințe puse la dispoziție de către Primărie, decontare transport și/sau întreținere)
4. Dotarea cu echipamente medicale de generație nouă
5. Înlocuirea generatorului electric cu o unitate nouă de capacitate mare, pentru a asigura alimentarea cu energie electrică a spitalului ori de câte ori este nevoie
6. Autorizarea și dotarea laboratorului de analize medicale

Accesarea fondurilor europene nerambursabile reprezintă o soluție viabilă în opinia reprezentanților spitalului și a unităților de învățământ, mai ales în ceea ce privește reabilitarea, dotarea sau construcția de sedii noi și pregătirea personalului propriu.

Protecția socială (infrastructură, persoane și problematici)

Primăria prin Serviciul Public Local de Asistență Socială (SPLAS) al municipiului Câmpia Turzii a dezvoltat în ultimii ani o serie de servicii pentru diversele grupuri vulnerabile – persoane cu dizabilități, vârstnici, tineri cu probleme, persoane sărace etc. Astfel municipiul beneficiază de centre cu servicii specializate pentru aceștia cum ar fi *Centrul de zi și Centrul care oferă sprijin și asistență la domiciliu pentru persoane vârstnice, Centrul de recuperare CARINE* sau *Cantina de ajutor social*. În anul 2015 au fost făcute demersuri pentru a crea și servicii care să răspundă altor nevoi sociale cum ar fi creșa pentru copii între 0-3 ani.

La nivelul municipiului activează **14 ONG-uri care derulează activități de asistență socială**. Acestea au dezvoltat servicii pentru diverse grupuri vulnerabile: romi, persoane sărace, copii cu autism, persoanele traficate, mame singure etc.

Incluziunea socială este un obiectiv prioritar al societății românești în ansamblu deoarece are ca efect principal creșterea calității vieții cetățenilor în general. Pentru realizarea acestui obiectiv este necesară dezvoltarea de servicii integrate care să urmărească intervenția în mai multe domenii, protecție socială, ocuparea forței de muncă, locuire, educație, sănătate, securitate, justiție și cultură etc, destinate combaterii excluziunii sociale și asigurării participării active a persoanelor la toate aspectele economice, sociale, culturale și politice ale societății.

Problemele sociale principale identificate în urma discuțiilor cu actorii locali din domeniul public sau privat care activează în domeniul incluziunii sociale în Câmpia Turzii sunt: **sărăcia urbană**, existența unor **servicii sociale subdimensionate pentru vârstnici și persoane cu handicap**, **lipsa de servicii sociale specializate pentru adulții cu handicap**, **inexistența unor formule instituționale de îngrijire a copiilor** (0-3 ani și 6-12 ani) care să le permită ambilor părinți să aibă un loc de muncă, **lipsa unei infrastructuri adecvate care să permită derularea de activități diverse cu tinerii cu probleme**.

Grupurile vulnerabile din Câmpia Turzii sunt: persoanele peste 45 de ani aflate în șomaj, vârstnicii cu venituri mici sau singuri, persoanele sărace (inclusiv romii), persoanele cu handicap, mamele singure. Datele Serviciului Public Local de Asistență Socială (Tabel nr.33) indică în municipiul Câmpia Turzii un număr de 1.012 persoane cu handicap, din care 99 sunt copii. Dintre acești copii, peste jumătate (53) au handicap grav. Numărul dosarelor pentru acordarea venitului minim garantat este mic – 80, la fel și al familiilor care beneficiază de cantina social – 55, în schimb cel al celor care au venituri mai mici de 400 de lei sau sunt șomeri și pot beneficia de alimente gratuite este mare – 2.800 de persoane. În municipiu există aproximativ 145 de copii ai căror părinți sunt plecați la muncă în străinătate, din care 57 îi au pe ambii plecați.

Tabel nr. 33 - Grupurile vulnerabile din municipiul Câmpia Turzii

Grup vulnerabil	Număr	Observații
Persoane cu handicap, din care	1012	
Copii cu handicap	99	53 de copii cu handicap grav
Beneficiari VMG (nr. dosare în plată)	80	
Beneficiari cantină socială	55 familii	70 de porții
Oameni ai străzii	9	
Beneficiari alimente	2800	șomeri, pensionari cu pensie sub 400 lei, handicap accentuat și grav
Copii cu părinți plecați la muncă în străinătate	cca. 145	57 cu ambii părinți plecați

(Sursa datelor: SRIAP Primăria Câmpia Turzii 2015)

Sărăcia urbană

Pe teritoriul municipiului Câmpia Turzii există o serie de comunități vulnerabile care au ca și caracteristică principală **prezența sărăciei relative sau absolute**. În aceste zone de sărăcie urbană există numeroase probleme legate de diferitele aspecte ale calității vieții datorate lipsei mijloacelor de trai (veniturilor), dar și perpetuării unei culturi a sărăciei: **locuire precară** (locuințe de o calitate proastă, densitate mare a locuirii, acces deficitar la utilități, locuire ilegală etc), **educație deficitară** (abandon școlar sau frecvență școlară redusă etc.), **acces dificil la servicii de sănătate** (lipsa calității de asigurat face să poată beneficia doar de servicii medicale de urgență), **infraționalitate** (există un comportament inadecvat care încalcă normele sociale existente), **lipsa actelor de identitate** în unele cazuri, perpetuarea unor tradiții care încalcă normele sociale (căsătorii la minorii, nașteri la minore), **lipsa oportunităților de angajare** datorită lipsei calificării sau calificării inadecvate etc

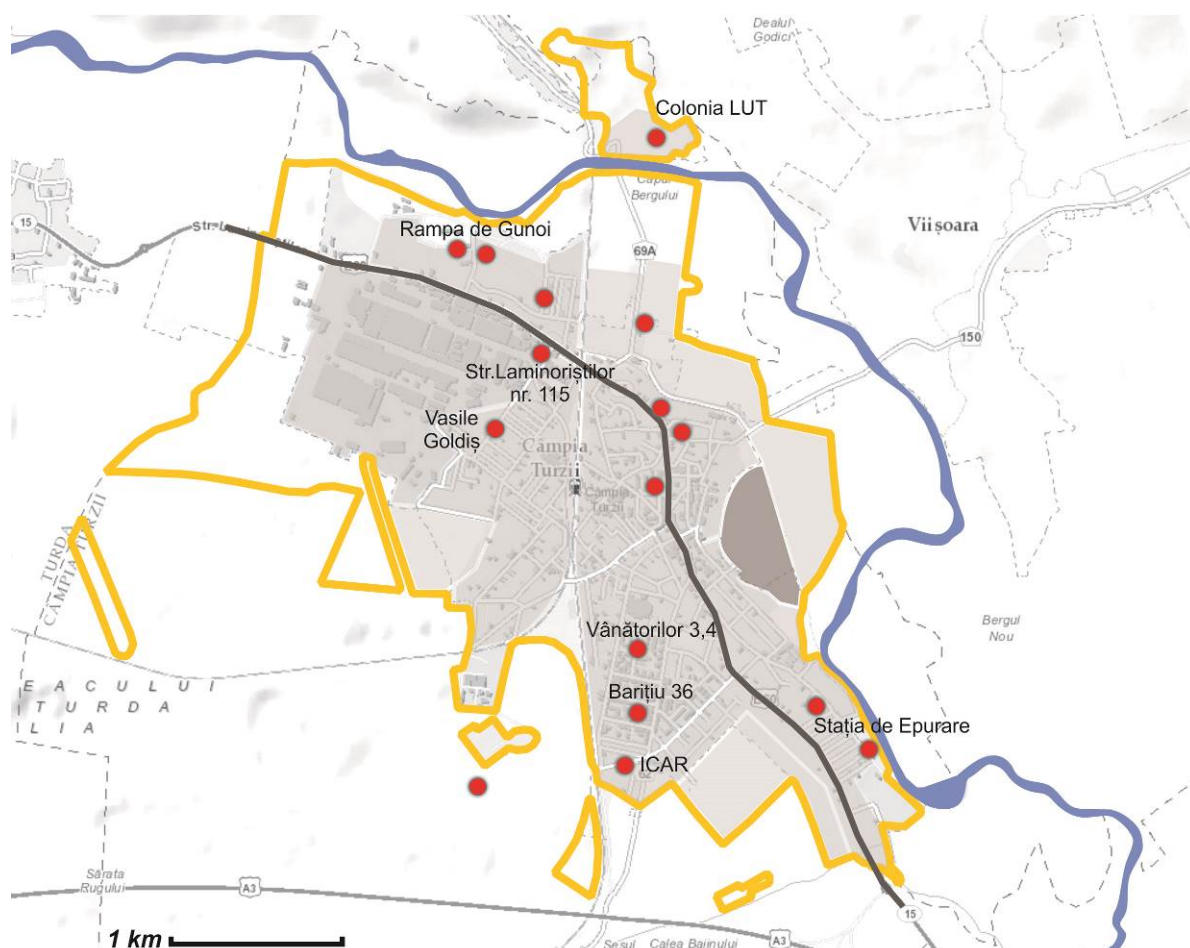


Fig. nr. 23 - Zone defavorizate Câmpia Turzii

(Sursa datelor: SRIAP Primăria Câmpia Turzii, The Atlas of Urban Marginalized Areas în Romania 2014)

Au fost menționate următoarele zone (acestea pot fi scări de bloc sau zone bine delimitate) în care se regăsesc într-o măsură diferită diverse probleme asociate sărăciei urbane – Vasile Goldiș, Laminoriștilor nr. 115, Barițiu 36 (bloc nefamiliști), Barițiu 36 bloc G120, alea Vânătorilor nr. 3-4, ICAR, Stația de epurare, Rampa de gunoi /Luncii și Republicii nr. 85 (Tabel nr. 34). Fiecare din aceste zone prezintă și diverse probleme specifice cum ar fi **locuințe ilegale** (zona Stația de epurare) sau **acces deficitar la utilități publice** (ICAR, Stația de epurare). Mărimea acestor comunități diferă, cea mai mare fiind Vasile Goldiș cu 260 de

persoane (80 de familii) care trăiesc în locuințe sociale acordate de Primărie, dar care au probleme cu plata utilităților și a chiriei. Analiza datelor prezentate în tabel reliefează problemele menționate anterior: lipsa locurilor de muncă (număr mare de șomeri ne-indemnizați), lipsa veniturilor, densitatea mare a locuirii și abandon școlar sau analfabetism (număr mare de adulți neșcolarizați, număr mic de absolvenți de învățământ liceal sau gimnazial).

Tabel nr. 34 - Tabel comunități sărace Câmpia Turzii

Structura comunităților sărace identificate	Vasile Goldiș	Laminoriștilor nr. 115	Barițu 36 (nefamiliști)	Al. Vânătorilor, 3,4	Barițu, nr.36 Bl. G120	ICAR	Stația de epurare	Rampa de gunoi /Luncii	Republicii nr. 85	Total
Nr. persoane	260	101	85	161	114	63	55	33+ 65	71	1008
Nr. familii	80	24	22	48	55	17	19	8+15	20	308
Locuințe	60			61		17	20	8+15	20	201
Angajați contracte	27	27	23	30	10	2	0	0	12	131
Șomeri fără indemnizație	85	6	14	22	35	20	19		13	214
Venit minim garantat	4	2	7	15	8	8	8	3+1	8	64
Venit migrație	6	4	3	1	11		5	0+28	3	61
Neșcolarizați adulți	87	6	15	90	35	28	20	17+33	2	333
Absolvenți înv. primar - 4 cls -	49	32	6	20		5	0	1+3	3	119
Absolvenți înv. gimnazial 8 cls -	37	15	14	12	5	2	0	0+0	10	95
Absolvenți sc. prof/ înv. liceal	18	13	9	2	9	0	0	0+0	2	53
Absolvenți studii superioare	1	0	2	1	0	0	0	0	0	4
Asigurați medical	163	86	78	71	90	48	30	22+33	58	679
Neasigurați medical	41	15	6	40	24	15	25	11+32	13	222
Șomeri indemnizați		6	2	9	8		0	0	0	25

(Sursa datelor: SRIAP Primăria Câmpia Turzii 2015)

Atlasul zonelor marginalizate din România, întocmit în intervalul 2013-2014 a evidențiat în Câmpia Turzii 4 astfel de zone cuprinzând cca. 600 de persoane (față de cca. 1000 identificate de serviciile Primăriei municipiului), localizate în 6 zone având următoarele tipologii specifice⁵⁰:

- Colonia Goldiș (257 persoane) – tip ghetou în foste zone industrializate
- Colonia Lut (67 persoane) - tip ghetou în foste zone industrializate
- Rampa de gunoi (33 persoane) – tip „slum” cu adăposturi improvizate
- Locuințe sociale (95 persoane) – zone cu locuințe sociale
- ICAR (105 persoane) – comunități tradiționale cu locuințe sociale sau abuziv ocupate
- Stația de epurare (47 persoane) – tip „slum” cu locuințe.

⁵⁰ The Atlas of Urban Marginalized Areas în Romania (2014), elaborat în cadrul POR – REGIO 2007-2013, pag. 204.

Femeile

În cazul femeilor cu copii există în multe cazuri un acces deficitar pe piața muncii datorită lipsei unor forme instituționale de îngrijire a copiilor în perioada cât sunt la serviciu. În municipiul Câmpia Turzii nu există o creșă pentru copii între 0-3 ani (este în proiect) și astfel, chiar dacă mamele stau 2 ani acasă în concediu de îngrijire a copilului, rămâne un an în care nu există nicio formă de supraveghere a copilului în afara familiei.

Pentru familiile care au copii la școală, este nevoie de o formă alternativă de îngrijire a acestora (de exemplu after-school /școală după școală) astfel încât pe perioada cât părinții sunt la serviciu să fie supravegheați corespunzător.

Există în municipiul Câmpia Turzii cazuri de violență domestică, chiar dacă recunoașterea lor este mai dificilă deoarece victimele decid foarte greu să acționeze, dar lipsește un adăpost pentru acestea și un centru de consiliere al acestora și al agresorilor.

Tinerii

Pentru grupa de vârstă între 14 și 18 ani sunt semnalate următoarele probleme la nivelul orașului: abandon școlar, frecvență școlară redusă, abilități sociale scăzute, consumul ocazional de alcool și substanțe psihotrope (în special etnobotanice), graviditate, etc.⁵¹ Ar fi necesar să fie organizate grupuri de consiliere terapeutică, dar pentru acest lucru trebuie să fie amenajată infrastructura necesară. În plus trebuie dezvoltate și continuate activitățile de prevenire a diferitelor comportamente indezirabile social: consiliere școlară, cursuri de creșterea și educarea copiilor, educație sexuală, informare privind efectele consumului de substanțe psihotrope. Concomitent ar trebui dezvoltate activități educative alternative în care tinerii să fie implicați astfel încât să se evite izolarea lor și influența negativă a cercurilor sociale problematice.

Oportunitățile de petrecere a timpului liber pentru tinerii orașului ca și pentru copiii între 7-14 ani sunt relativ reduse. Se recomandă creșterea numărului de activități extrașcolare în care aceștia să se poată implica în timpul liber astfel încât să își poată dezvolta și abilitățile de relaționare /socializare și integrare în comunitate. Există posibilitatea ca pe perioada verii să fie organizate diverse ateliere de creație dar și ateliere pentru dezvoltarea de abilități practice în parcul orașului.

Vârsta a treia

În 2015, conform datelor furnizate de Direcția de Statistică Cluj, în municipiul Câmpia Turzii există 4.016 persoane peste 65 de ani, din care 3.156 cu vârste între 65 și 80 de ani și 860 peste 80 de ani. Pentru aceste persoane este necesar să fie dezvoltate servicii corespunzătoare nevoilor lor specifice – atât medicale, dar și sociale. Aceste persoane peste 60 de ani sunt cele care în multe cazuri au singurul venit constant din gospodărie, fapt ce permite supraviețuirea membrilor acestuia.

În acest moment în Câmpia Turzii există un *Centru de zi* și un *Centru care oferă sprijin și asistență la domiciliu pentru persoane vârstnice* cu o capacitate de 50 de locuri fiecare. Scopul Centrului de zi îl reprezintă prevenirea marginalizării și excluderii sociale, îmbunătățirea calității vieții persoanelor vârstnice prin petrecerea timpului în mod activ și

⁵¹ Sursa informațiilor: interviuri realizate cu actorii locali.

plăcut. În același timp Centrul urmărește și îmbunătățirea stării de sănătate a vârstnicilor prin serviciile medicale oferite, servicii de recuperare medicală și masaj. Numărul de beneficiari înscrși este de 1.200 având vârste între 58 și 80 de ani. În ceea ce privește Centrul care oferă sprijin și asistență la domiciliu pentru persoane vârstnice, scopul acestuia îl reprezintă asigurarea asistenței socio-medicale la domiciliu pentru persoanele imobilizate la pat sau domiciliu pentru evitarea instituționalizării acestora. **Capacitatea acestor centre este insuficientă** raportat la nevoile existente în oraș.

În afara serviciilor medicale care vin să răspundă problemelor de sănătate ale vârstnicilor, este nevoie de servicii care să răspundă și celorlalte nevoi ale acestei categorii de vârstă – consumul cultural, socializarea (relațiile sociale cu familia, prietenii și vecinii), independența fizică, implicarea în diverse activități, petrecerea timpului liber. Se impune implementarea de **activități care să favorizeze îmbătrânirea activă** – mai ales prin implicarea vârstnicilor în diverse activități de voluntariat.

Ar fi necesar să fie acordate servicii medicale la domiciliu și persoanelor între 60-65 de ani deoarece la această grupă de vârstă sunt cele mai multe accidente vasculare tranzitorii. Pentru persoanele vârstnice o serie de servicii sunt oferite și de diferite organizații neguvernamentale dintre care menționăm – Asociația Femina, Asociația Pensionarilor și a Persoanelor Vârstnice din Câmpia Turzii și Asociația Veteranilor de Război Câmpia Turzii.

Persoane cu handicap

În municipiul Câmpia Turzii există *Centrul de recuperare CARINE*, un serviciu social specializat sub forma unui centru de recuperare destinat copiilor și tinerilor cu dizabilități psihomotorii, însă spațiul existent este mic comparativ cu nevoile existente. În oraș există 99 de copii cu dizabilități – 30 cu handicap somatic și 70 cu handicapuri asociate, iar facilitățile existente sunt insuficiente. În acest moment sunt disponibile puține proceduri de recuperare psihomotorie, iar activitatea de consiliere psihologică este insuficientă datorită lipsei de specialiști.

Pentru copii cu autism există un centru dezvoltat de către Centrul de Autism Câmpia Turzii, dar aici este necesar un suport financiar mai mare pentru susținerea serviciilor și creșterea calității lor.

Serviciile pentru tinerii cu handicap trebuie să fie dezvoltate, principala lor problemă fiind legată de ocupare, astfel încât să se simtă "utili". **Nu există unități protejate** în care acești tineri să poată desfășura o activitate economică. Adulții cu handicap nu au **servicii socio-medicale dedicate** la nivelul municipiului.

Necesități în domeniul protecției sociale

Principalele nevoi identificate în urma discuțiilor cu actorii locali și, în special, cu Serviciul Public Local de Asistență Socială al municipiului Câmpia Turzii, au fost:

- centru de zi pentru adulții cu handicap care să includă și un atelier protejat în care aceștia să poată lucra;
- centru de recuperare adulți cu handicap;
- adăpost pentru oamenii străzii;
- adăpost pentru victimele violenței domestice (un loc în care femeia agresată să poată sta până la întocmirea documentației de asistare într-un centru specializat);
- centru de incluziune social care să ofere servicii pentru diferite categorii de grupuri vulnerabile;

- locuințe protejate pentru persoanele cu handicap și /sau persoanele cu afecțiuni psihice;
- programe after-school la fiecare școală;
- dezvoltarea serviciilor de îngrijire la domiciliu pentru vârstnici.

SPLAS are patru puncte de lucru distribuite pe întreg teritoriul municipiului Câmpia Turzii, ceea ce face dificilă monitorizarea întregii activități. Ar fi necesară construirea unui centru multifuncțional care să cuprindă cât mai multe servicii sociale.

5.2 Infrastructura de educație

Rețeaua unităților de învățământ din municipiul Câmpia Turzii cuprinde 6 unități, repartizate după cum urmează: grădinițe – 2, școli cu clasele I-VIII – 2 (Școala generală "Avram Iancu" și Școala generală "Mihai Viteazu"), licee teoretice – 1 (Liceul Teoretic "Pavel Dan") și licee tehnice – 1 (Colegiul Tehnic "Victor Ungureanu") (Tabel nr. 35). Evoluția relativ descendentă rezultată din datele statistice este prezentă la unitățile de învățământ preșcolar, primar și gimnazial și se datorează reducerii numărului de elevi și comasării unităților de învățământ existente. Învățământul liceal nu a înregistrat probleme majore în ceea ce privește numărul de unități deoarece în municipiul Câmpia Turzii vin elevi de la toate școlile gimnaziale din comunele învecinate. Liceul teoretic "Pavel Dan" a preluat și clase de gimnaziu de la fosta Școală generală nr. 3.

Infrastructura școlară în municipiul Câmpia Turzii numără 130 de săli de clase (cabinele școlare/amfiteatre) din care 44 pentru învățământul primar și gimnazial și 86 pentru cel liceal; 22 de laboratoare – 4 în învățământul primar și gimnazial și 18 în cel liceal; 5 săli de gimnastică – 2 în învățământul primar și gimnazial și 3 în cel liceal; 8 ateliere școlare în învățământul liceal; 5 terenuri de sport – 2 în învățământul primar și gimnazial și 3 în cel liceal; 290 de PC-uri - 61 în învățământul primar și gimnazial și 229 în cel liceal.

Unitățile de învățământ corespunzătoare ciclului preșcolar și învățământului primar și gimnazial sunt dimensionate pentru a asigura accesul facil la educația obligatorie. Unitățile de învățământ ale ciclului terțiar preuniversitar, în număr de 2, cuprind în planul de învățământ 5 clase - liceul cu profil teoretic, respectiv 10 clase - liceul cu profil tehnic.

Tabel nr. 35 - Unități de învățământ în municipiul Câmpia Turzii

	1992	1995	2000	2005	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Evoluție
Total	19	19	14	9	8	8	8	8	6	6	-13
Preșcolar	8	8	8	4	3	3	4	4	2	2	-6
Primar și gimnazial	6	6	4	3	3	3	2	2	2	2	-4
Liceal	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0

(Sursa datelor: INS, Tempo on-line)

Ca urmare a reducerii numărului de elevi și personalul didactic din unitățile de învățământ a înregistrat o dinamică negativă în perioada 1992-2013, reducându-se cu 170 de cadre didactice. Reducerea cea mai mare, 142 de cadre didactice, a fost înregistrată la nivelul învățământului primar și gimnazial. (Tabel nr. 36)

Tabel nr. 36 - Personalul didactic pe niveluri de educație în municipiul Câmpia Turzii

	1992	1995	2000	2005	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Evoluție
Total	393	384	373	301	280	263	238	223	217	223	-170
Preșcolar	56	51	49	42	40	43	43	44	24	37	-19
Primar și gimnazial	245	199	197	148	145	132	113	97	113	103	-142
Primar	:	100	72	53	46	47	42	43	47	44	-56
Gimnazial	:	99	125	95	99	85	71	54	66	59	-40
Liceal	92	134	120	109	95	88	82	82	80	83	-9

(Sursa datelor: INS, Tempo on-line)

Populația școlară numără, conform datelor INS, 3.855 de persoane din care: 640 preșcolari, 988 elevi în învățământul primar, 824 elevi în învățământul gimnazial, 1.322 în cel liceal, 51 în cel profesional și 30 în învățământul postliceal. Aceasta s-a redus cu aproape jumătate în perioada 1992-2013, ajungând la 3.855 de elevi. Scăderile cele mai mari se înregistrează în învățământul primar și gimnazial – 2.056 de elevi, dar și în cel profesional – 937 de elevi. (Tabel nr. 37)

Tabel nr. 37 - Populația școlară pe niveluri de educație în municipiul Câmpia Turzii

	1992	1995	2000	2005	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Evoluție
Total	7264	7113	6128	4732	3979	4128	4045	3995	3611	3855	-3409
Preșcolar	1172	1163	940	829	736	806	827	816	378	640	-532
Primar și gimnazial	3868	3832	3447	2271	1915	1844	1804	1700	1842	1812	-2056
Primar	:	2087	1499	1032	843	831	810	779	978	988	-1099
Gimnazial	:	1745	1948	1239	1072	1013	994	921	864	824	-921
Liceal	970	1049	916	1027	902	1182	1259	1426	1361	1322	352
Profesional	988	832	562	541	342	209	119	18	:	51	-937
Postliceal	90	89	162	64	30	27	:	35	30	30	-60

(Sursa datelor: INS, Tempo on-line)

Conform raportărilor statistice obținute de la unitățile de învățământ privind numărul de elevi în perioada 2011-2015 și prognoza pentru perioada 2015-2020 (Anexa 7) se observă o evoluție relativ stabilă cu o ușoară tendință de descreștere.

Preocupările constante ale administrației pentru calitatea actului educațional în municipiul Câmpia Turzii se reflecta în performanțele școlare foarte bune și îmbunătățirea constanta a infrastructurii educaționale. Un bun exemplu este liceul teoretic ce a înregistrat în ultimii 2 ani procente de **peste 90% absolvenți care au promovat examenul de bacalaureat**, având și a 2-a medie pe județ (după absolvenții din Cluj Napoca).

5.2.1 Problemele unităților de învățământ

Schimbările petrecute în sistemul de învățământ la nivel național și mai ales lipsa posibilităților de angajare de personal auxiliar și tehnic au condus la supraîncărcarea cadrelor didactice cu sarcini administrative, fapt ce poate avea efecte negative asupra calității educației. Blocarea posturilor în sistemul public este vizibilă la nivelul municipiului Câmpia Turzii în două domenii, respectiv educație și sănătate. Cadrele didactice sunt

nevoite să realizeze și toate activitățile administrative, deoarece deficitul de personal este acut în ceea ce privește personalul auxiliar și tehnic.

Se remarcă deficiențe la nivelul dotărilor, în special cele legate de infrastructură și infrastructura informatică. Clădirile au nevoie de renovare, reabilitare termică și schimbare a mobilierului sălilor de clasă. Calculatoarele existente sunt învechite și iar numărul lor este mic în comparație cu numărul elevilor care trebuie să le utilizeze în procesul educativ, software-ul nu corespunde nevoilor procesului didactic. Programele de specializare a personalului didactic (de tip LLP-Lifelong Learning Programme, program de învățare/specializare continuă) nu pot fi accesate din cauza lipsei personalului sau a lipsei fondurilor necesare.

Învățăământul primar și gimnazial nu dispune de infrastructura necesară pentru desfășurarea într-un singur schimb a cursurilor. Derularea într-un singur schimb a cursurilor ar permite înființarea mai multor programe de tip after-school necesare atât pentru a crește performanțele școlare ale elevilor, dar și pentru a oferi părinților oportunități de supraveghere a copiilor în perioada când sunt la locul de muncă. Pe lângă infrastructura necesară unui astfel de program de tip after-school, este necesară și susținerea parțială a costurilor pentru copiii proveniți din familii cu venituri modeste.

Grădinița cu program prelungit "Pinocchio" din Câmpia Turzii (Foto nr. 14), situată strada Retezatului nr.8, s-a înființat în anul 1977, luna februarie și s-a numit Grădinița cu p.p. nr.8, până în anul 2007. În prezent are o capacitate de 240 de locuri oferind tuturor copiilor condiții optime de desfășurare a procesului instructiv educativ și șanse egale de dezvoltare și educație.



Foto nr. 14 - Grădinița cu program prelungit "Pinocchio"

Suprafața clădirii și a curții de pe strada Retezatului nr.8 este generoasă (1367mp, respectiv 24 de încăperi), dar necesită intervenții complexe pentru a o aduce la standarde care să satisfacă expectanțele impuse de norme ale civilizației europene. În acest context sunt necesare o serie de intervenții de reabilitare, modernizare și extindere la nivelul clădirii și în curtea imobilului - reabilitarea șarpante, construire sala de mese, sala de gimnastica, mini-teren de sport și dotarea specifica a locului de joaca.

Din cauza numărului insuficient de personal auxiliar, o urgență majoră o presupune achiziționarea de echipamente și aparatură electronică și electrocasnică specifică unei grădinițe cu program prelungit în care copii staționează între orele 6,00-17,00.



Foto nr. 15 - Școala Gimnazială „Avram Iancu”

Școala Gimnaziala „Avram Iancu” (Foto nr. 15) este o instituție de învățământ modernă ce pune la dispoziția elevilor săli de clasă dotate corespunzător, sală de festivități, bibliotecă, o sală de sport și un laborator TIC. Instituția oferă acces internet în toate sălile de clasă, program after-school („școală după școală”), cabinet medical și cabinet de consiliere psihopedagogică, acces monitorizat video în curte și pe coridoare precum și multiple alte facilități.

În cazul Școlii Gimnaziale „Avram Iancu”, principalele probleme sunt generate de insuficiența spațiilor școlare existente pentru desfășurarea activității didactice și educative, școlare și extra-curriculare, în condiții optime. În prezent aceasta unitate este singura școală din localitate în care cursurile se desfășoară în două schimburi și în care funcționează programul after-school. Spațiul destinat bibliotecii necesită extinderea cu o sală de lectură și o sală pentru activități extra-curriculare și de asemenea sunt necesare spații noi pentru săli de clasă și o sală de mese pentru programul after-school.

Alte priorități de investiție sunt amenajarea și dotarea unui cabinet TIC, dotarea cu mobilier școlar și material didactic, amenajarea cabinetelor de specialitate și reabilitarea terenului de sport.



Foto nr. 16 - Școala Gimnazială „Mihai Viteazul”

Situata pe Str. Gh. Barițiu Nr. 57, Școala Gimnazială „Mihai Viteazul” (Foto nr. 16) este cea mai veche instituție școlară din municipiul Câmpia Turzii⁵². Actualul local al școlii a fost dat în folosință în 1972, iar de la 1 iunie 1996, școala a primit numele de „Mihai Viteazul”.

Principalele investiții necesare sunt în lucrări de reabilitare și modernizare a infrastructurii fizice - izolație termică exterioară a școlii și sălii de sport, refacere finisaje interioare, pavare curte precum și dotarea cu echipamente tehnice și material didactic corespunzător - echipamente IT, mobilier, sistem de supraveghere și acces.



Foto nr. 17 - Colegiul Tehnic „Victor Ungureanu” (Sursa: ziar15minute.net)

Colegiului Tehnic „Victor Ungureanu” (Foto nr. 17) este o unitate de învățământ cu tradiție în Câmpia Turzii. Înființată în 1923 ca școala de ucenici în diverse meserii, instituția este în prezent un liceu modern, cu forme diversificate de școlarizare tehnică și profesională, care oferă elevilor un set complex de specializări adaptate cerințelor actuale.

În prezent sunt necesare o serie de lucrări de modernizare și reabilitare a infrastructurii fizice (ex.: refacere/reabilitare sistem de încălzire și instalații de canalizare, reparații acoperiș, refacere finisaje interioare, reabilitarea teatrului de vară și refacerea scenei în sala de festivități, reabilitarea cailor de acces și amenajarea spațiilor verzi dintre pavilioane, etc.) precum și investiții în dotările tehnice (extindere sistem supraveghere video, sistem de sonorizare intern, înlocuire PC-uri în sălile de clasă și laboratoarele de informatică).

Liceul Teoretic „Pavel Dan” (Foto nr. 18), cu sediul central pe str. 1 Decembrie 1918, nr. 17, reușește prin întreaga activitate să ofere prestigiu instituției de învățământ prin calitatea muncii de instruire și educare. Liceul își dorește ca rezultat elevi foarte bine pregătiți din punct de vedere al informațiilor științifice obținute la toate materiile de predare, precum și capacitatea acestora a folosi practic informațiile acumulate, de a se adapta noilor realități sociale, noilor exigențe ale unei lumi în transformare.

În vederea creșterii calității actului educațional și a capacității de formare și educare au fost identificate o serie de investiții prioritare atât în infrastructura fizică cât și în echiparea cu material didactic și tehnică de specialitate. Astfel la nivelul infrastructurii sunt necesare: modernizarea sălii de sport în localul central, construirea unei săli de sport în localul de pe

⁵² Prezentare - http://scoli.didactic.ro/scoala_cu_cl_i_viii_mihai_viteazul_campia_turzii

Str. Gh. Lazăr, construirea unei săli festive în localul central, construirea/amenajarea unei săli de sport în localul de pe Str. Tudor Vladimirescu, modernizarea centralei termice.



Foto nr. 18 - Liceul Teoretic „Pavel Dan”

De asemenea sunt necesare investiții în dotarea corespunzătoare a instituției pentru un proces de învățământ adaptat pieței muncii (ex.: înlocuirea calculatoarelor din cabinetele de informatică, dotarea sălilor de clasă cu tablă interactivă, videoproiectoare și echipament electronic necesar, dotarea laboratoarelor de specialitate cu instrumente și aparate specifice, dotarea sălii de sport cu aparatură materiale didactice de actualitate, extinderea sau după caz instalarea de sisteme de supraveghere și monitorizare acces, etc.).

5.3 Echipamente culturale

Sursele statistice indică următoarea situație pentru municipiul Câmpia Turzii la nivelul anului 2014⁵³:

- Biblioteci – 6 din care 1 publică (în scădere față de 1995-2002 când erau înregistrate 10-11 biblioteci; reducerea înregistrată se înscrie în tendința generală, determinată în general de procesele de comasare a unor unități de învățământ; la nivelul județului Cluj, scăderea înregistrată a fost de cca. 30% de la valori de 450-460 la 342 în 2014);
- Numărul volumelor deținute în biblioteci este de 112.411, în ușoară scădere față de anii anteriori; raportat la numărul de locuitori, municipiul are cel mai scăzut indice (nr. volume / 100 locuitori) din mediul urban al județului (392 / 100 locuitori față de 550 / 100 locuitori în municipiul Gherla, 787 / 100 locuitori în cazul Turdei și 2585 / 100 locuitori în Cluj-Napoca);
- Personal angajat în biblioteci – 2 (în Turda 11, în Cluj-Napoca 456);
- Atât numărul de volume eliberate, cât și cel al cititorilor activi sunt în scădere în ultimii 4 ani⁵⁴;

⁵³ Date INS Tempo on-line (<http://statistici.insse.ro/shop/?page=tempo1&lang=ro>).

⁵⁴ <http://statistici.insse.ro/shop/?page=tempo3&lang=ro&ind=ART107A>;
<http://statistici.insse.ro/shop/index.jsp?page=tempo3&lang=ro&ind=ART108A>.

- În municipiu nu sunt înregistrate de statistica oficială, instituții și companii de spectacole sau concerte; de altfel la nivelul județului Cluj, doar municipiile Cluj Napoca și Turda dețin astfel de echipamente și servicii; totuși în municipiu funcționează una dintre cele mai vechi săli de spectacole din județul Cluj, cu o **capacitate de 526 locuri**, în cadrul Casei de Cultură „Ionel Floașiu”⁵⁵
- Statistica înregistrează un muzeu în Câmpia Turzii, începând cu anul 2013 și un număr de vizitatori de cca. 500 persoane⁵⁶.

Principala instituție culturală a municipiului este **Casa de Cultură „Ionel Floașiu”** construită între 1942 și 1945 după planurile arhitectului George Cristinel și la inițiativa lui Ionel Floașiu, considerat azi ca fiind o personalitate marcantă pentru istoria orașului. În cadrul instituției se află biblioteca publică a orașului și își desfășoară activitatea mai multe formații artistice și ansambluri folclorice.



Foto nr. 19 - Casa de cultură „Ionel Floașiu” (iulie 2015)

În incinta Casei de Cultura funcționează în prezent 8 spații destinate activităților culturale, social-educative, ședințe etc. după cum urmează:

- sala de spectacole „Mircea Mihășan ”, 580 persoane;
- sala de ședințe, 70 persoane; - sala mica, 40 persoane;
- Cafeneaua Culturala / „Book Cafe”, 50 persoane;
- sala repetiții (subsol), 40 persoane;
- sala repetiții (etaj), 30 persoane;
- sala „Biblionet”, 20 persoane;
- biblioteca municipală „Astra”(etaj), 30 persoane.

Clădirea Casei de Cultura și spațiile de activități necesită în prezent intervenții de reabilitare, modernizare și dotare cu echipamente specifice.

⁵⁵ <http://campiaturzii.arts.ro/arts.php?cat=home>.

⁵⁶ <http://statistici.insse.ro/shop/index.jsp?page=tempo3&lang=ro&ind=ART104A>

În municipiu activează și o serie de asociații cu caracter cultural - Centrul de Tineret "TIM TIN" înființat în 2002, CLUBUL "FEMINA", înființat în 2007, Asociația Artiștilor Plastici Câmpia Turzii înființată în 2009 precum și Școala Populară de Artă „Tudor Jarda” secția externă Câmpia Turzii înființată în 2011.

Preocupările administrației locale pentru stimularea vieții culturale în municipiu s-au concretizat prin adoptarea recentă de către Consiliul Local a „**Strategiei de regenerare culturală a comunității municipiului Câmpia Turzii 2012-2020**”, fundamentată conceptual pe trei piloni: cultura mediului construit și natural, cultura socială și cultura economică.

5.4 Dotări pentru sport și recreere

Spațiile verzi din municipiul Câmpia Turzii constau în principal din spații verzi publice de tip parc, grădină, scuar, spații verzi semipublice, sau de folosință specializată, spații și dotări pentru agrement, spații verzi și culoare de protecție față de cursurile de apă și infrastructura tehnică.

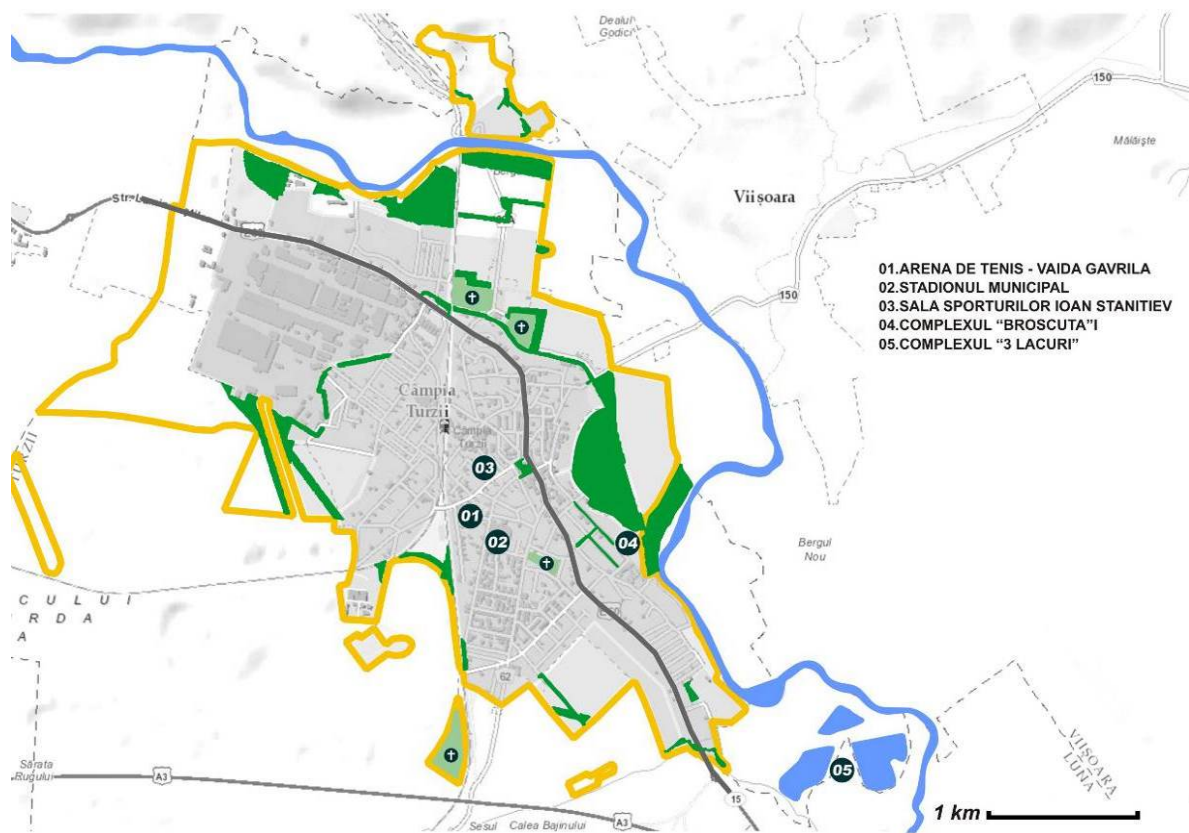


Fig. nr. 24 - Spațiile verzi existente sau propuse PUG, spații verzi de protecție, dotări pt. sport și agrement

Din punct de vedere statistic, conform INS Tempo, municipiul beneficiază de o suprafață totală de 470 ha de spații verzi. Raportat la numărul populației stabile din 2011 (22.223 locuitori), rezultă o valoare de **21,14 mp de spațiu verde pe cap de locuitor**. În realitate, din cele 470 ha de teren cu funcțiunea „spațiu verde” nu toate sunt amenajate corespunzător. Astfel, deși municipiul prezintă un indicator de 20 mp spațiu verde / locuitor, spațiile publice verzi amenajate reprezintă încă o nevoie la nivel local și trebuie să-și îmbunătățească indicatorul în raport cu prevederile OUG nr. 114/2007 pentru modificarea și completarea OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, care prevede „respectarea obligativității autorităților administrației publice locale *de a asigura din terenul intravilan o suprafață de*

*spațiu verde de minimum 20 mp/locuitor, până la 31 decembrie 2010, și de **minimum 26 mp/locuitor, până la 31 decembrie 2013***" Pe de altă parte norma Organizației Mondiale a Sănătății (OMS) este de **50 mp/locuitor**, iar standardele recomandate la nivelul Uniunii Europene sunt de **26 mp/locuitor**⁵⁷.

Principalele parcuri și alte spații verzi publice cu acces liber din Câmpia Turzii sunt:

1. Parcul Mare (26,27 ha);
2. Parcul Central „Ionel Floașiu”;
3. Scuarul (denumit parcul) Gh. Barițiu;
4. Monumentul aviatorilor din Câmpia Turzii;
5. Scuarurile primăriei;
6. Scuarul cu bustul lui Mihai Viteazu;
7. Scuarul cu bustul lui Avram Iancu s.a.

SC Domeniul Public Câmpia Turzii SA execută principalele lucrări de pe raza municipiului Câmpia Turzii de întreținere și amenajare spații verzi. Spațiile verzi publice sunt în general bine întreținute, contribuind în mod pozitiv la imaginea urbană a zonelor din care fac parte.

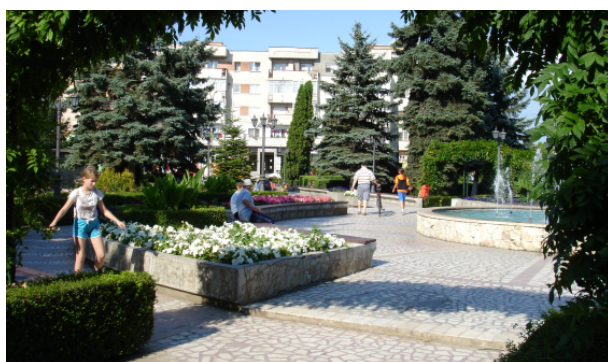


Foto nr. 20 - Parcul central „Ionel Floașiu”.



Foto nr. 21 - Scuarul din strada Barițiu.
Sursa: scdp.ro



Foto nr. 22 - Scuarul cu bustul lui Mihai Viteazul
Sursa: panoramio.ro



Foto nr. 23 - Scuarul cu bustul lui Avram Iancu

⁵⁷ Conf. nota de fundamentare pentru OUG nr. 108/2007 pentru modificarea alin. (2) al art. 8 din OUG nr. 59/2007 privind instituirea Programului național de îmbunătățire a calității mediului prin realizarea de spații verzi în localități, MO, partea I, nr. 698/16.10.2007.

În Câmpia Turzii există de asemenea o zonă de agrement administrată în regim privat - „La Broscuța” - cu suprafața de 5 hectare, care conține pe lângă funcțiuni de tip „horeca” (pensiune, restaurant) un ștrand neacoperit cu două bazine (50*20m și 10*20m) și o bază sportivă cu terenuri pentru rugby, fotbal, tenis, volei de nisip și tenis cu piciorul.

În zona sud-estică a municipiului se găsește o altă zonă de agrement de 31,5 ha cunoscută sub numele de „La Trei Lacuri”, destinată pescuitului sportiv. Din februarie 2015, complexul de agrement nu mai este administrat de Domeniul Public (DP) din Câmpia Turzii, fiind aprobată o hotărâre privind retragerea bunurilor preluate de DP în 2013. În aceste condiții, este posibilă în acest moment o atribuire prin concesiune sau închiriere.

În afară de zonele identificate având funcțiune de spațiu verde și de agrement, mai există o serie de spații amenajate și locuri de joacă pentru copii în interiorul insulelor de locuințe colective din cartierul „Blocuri” (Str. Oituz, Str. Barițiu, Str. Griviței ș.a.), precum și spații amenajate cu bănci pe parcelele locuințelor colective și ale bisericilor.



Foto nr. 24 - Sala sporturilor „Ioan Stantiev” (stânga) Arena de tenis „Vaida Gavrilă” (dreapta)
(Sursa: : <http://campiaturzii.arts.ro>, <http://www.turdanews.net>)

Sunt de asemenea de menționat ca spații verzi și dotări pentru sport și agrement **Arena „Mihai Adam”** și **Arena de tenis „Vaida Gavrilă”** care funcționează în subordinea Consiliului Local în cadru Serviciului Public de Cultură și Sport. Pe lângă acestea, ca spații verzi de folosință specializată se regăsesc spațiile verzi aferente dotărilor și echipamentelor publice (grădinițe, școli, liceu, lăcașe de cult – Parcul Biserica Sărat ș.a.).

O importantă dotare pentru sport este **Sala de sport polivalentă „Ioan Stanatiev”**, realizată în 1962, printre primele de acest fel din România post-belică și unde se organizează competiții sportive de sală extrem de variate (box, fotbal, handbal, volei, tenis, aerobic, baschet, karate, arte marțiale, dans sportiv, gimnastică acrobatică). La nivelul municipiului funcționează de asemenea **Clubul Sportiv Municipal Câmpia Turzii** și o asociație sportivă de tradiție **Asociația Sportivă „Industria Sârmei Câmpia Turzii”**, înființată în 1923.

Prin Planul Urbanistic General 2012 a fost propusă și aprobată extinderea zonelor verzi, de agrement și a perdelelor de protecție cu 282%, de la 21,98 ha la 84,18 ha, avându-se în vedere din punct de vedere al zonelor nou propuse organizarea unui areal destinat agrementului la nordul orașului, pe cursul Arieșului, adiacent liniei de cale ferată și de asemenea extinderea parcului mare cu un areal destinat agrementului spre nord, până la contactul cu DJ150. De asemenea, PUG-ul în vigoare are o propunere importantă referitoare

la stabilirea unor zone de protecție în lunca Arieșului, față de fostele platforme industriale și căile de comunicație de infrastructură mare, precum și față de unități precum cimitire.

Se observă o distribuție inegală a spațiilor verzi amenajate la nivel de municipiu. Concentrarea principală a acestora și a echipamentelor și dotărilor pentru sport și agrement se găsește în zona Centru – Blocuri, cartierele Șarăt, Sâncrai (zona sudică), Insulă și Lut neavând în acest moment spații publice amenajate cu acces liber, în pofida faptului că sunt zone rezidențiale relativ dense.

Propunerile PUG prevăd amenajarea unei zone de agrement pe malul sudic al râului Arieș, în cartierul Insulă, inițiativă necesară atât în contextul inexistenței unor astfel de spații la nord de Str. Laminoriștilor (E60) cât și în cel al oportunității valorificării potențialului peisajer natural al râului Arieș.

5.5 Alte dotări și unele concluzii

La nivelul municipiului mai pot fi amintite și alte dotări precum Clubul Copiilor și un Oficiu Poștal. În cadrul casei de cultură funcționează și un club de șah pentru copii. În ansamblu, se poate aprecia că municipiul Câmpia Turzii are o rețea de dotări socio-culturale cu caracter complex și bine dezvoltată, având o bună acoperire teritorială (Figura nr. 25).

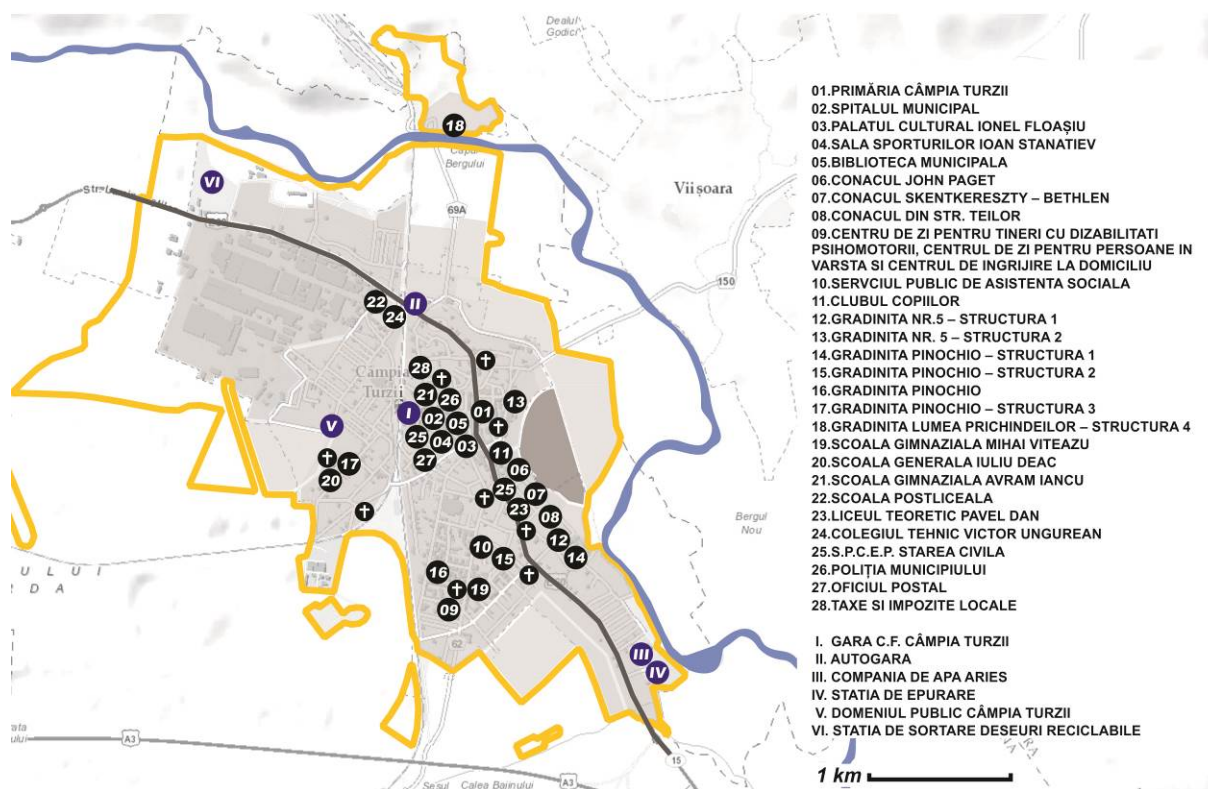


Fig. nr. 25 - Repartizarea principalelor dotări din mun. Câmpia Turzii

5.6 SWOT SECTORIAL (infrastructuri socio-culturale)

INFRASTRUCTURI SOCIO-CULTURALE

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
Existența spitalului cu personal calificat care oferă servicii de sănătate pentru 7% din locuitorii județului (cca. 45.000 persoane) – al 4-lea ca importanță din județ;	Infrastructura și echiparea spitalului și a altor unități sanitare sunt învechite și generează costuri mari de exploatare (necesită lucrări de reabilitare, consolidare, modernizare).
Existența de unități sanitare specializate, inclusiv a unui serviciu de ambulanță cu personal calificat care oferă servicii pentru municipiu și alte 7 comune arundate;	Personal sanitar insuficient în raport cu cerințele și necesarul estimat.
Existența unor servicii sociale specializate pentru vârstnici oferite în cadrul Centrului de zi și Centrului care oferă sprijin și asistență la domiciliu pentru persoane vârstnice;	Existența unor grupuri sociale marginalizate în zone cu sărăcie urbană (9 identificate de SPLAS) – în care sunt prezente diverse probleme cum ar fi locuirea precară, standard de viață redus, lipsa educației, abandonul școlar, lipsa actelor de identitate, șomaj, infraționalitate etc.;
Furnizarea de servicii specializate pentru persoanele cu dizabilități în cadrul Centrului CARINE;	Prezența unor comunități de romi de tip tradițional care perpetuează tradiții și obiceiuri ce încalcă normele sociale (căsătorii la minori, sarcini la minori etc.);
Existența de locuințe sociale în proprietate publică, menținute în stare bună și foarte bună;	Servicii sociale insuficiente pentru vârstnici și persoane cu handicap;
Activism ridicat al sectorului ONG în domeniul asistenței sociale (14 ONG-uri active), care oferă servicii variate pentru diferite categorii / segmente socio-demografice (copii, vârstnici, femei, minorități etnice etc.);	Lipsa unor formule instituționale de îngrijire a copiilor (0-3 ani și 6-12 ani) care să le permită ambilor părinți să aibă un loc de muncă;
Acordarea de ajutoare financiare pentru încălzire;	Existența unor probleme de abandon școlar, frecvență școlară redusă, abilități sociale scăzute, adicții, în rândul populației tinere;
Existența la nivelul Serviciului Public de Asistență Socială a unui personal specializat;	Lipsa unor infrastructuri adecvate pentru derularea de activități cu tinerii cu probleme;
Existența unei rețele școlare dezvoltate care acoperă nevoile locale precum și ale zonei rurale adiacente;	Lipsa unui adăpost pentru victimele violenței domestice și a unui centru de consiliere pentru astfel de cazuri;
Existența unor unități de învățământ liceal cu profil teoretic și tehnologic atractive și care au cerere pentru specializările oferite;	Infrastructura școlară și echipamente învechite și inadecvate noilor cerințe în educație;
Înregistrarea de performanțe bune la examenele de bacalaureat;	Supraîncărcarea personalului didactic cu sarcini administrative în exces;
	Lipsa spațiului adecvat organizării unui program de tip after school la școlile generale;

<p>Un nivel bun și diversificat al rețelei de dotări culturale și de recreere și sport;</p> <p>Structuri asociative active în domeniul cultural – sportiv;</p> <p>Adoptarea recentă a unei strategii de dezvoltare culturală la nivel local;</p> <p>OPORTUNITĂȚI</p>	<p>Lipsa / insuficiența activităților extrașcolare pentru elevi, care să ofere posibilități de dezvoltare de abilități de comunicare și relaționale (sociale);</p> <p>Lipsa unei piscine acoperite și a amenajărilor pentru sport și recreere de proximitate (în unele zone rezidențiale);</p> <p>AMENINȚĂRI</p>
<p>Finanțările nerambursabile ale etapei 2014-2020 pentru realizarea de proiecte integrate în domeniul incluziunii sociale;</p> <p>Finanțările nerambursabile ale etapei 2014-2020 destinate tinerilor care permit crearea atât a infrastructurii sociale necesare cât și furnizarea de servicii specifice pentru această categorie;</p> <p>Potențialul și proiectele de dezvoltare economică inițiate sau preconizate pot atenua fenomenele de marginalizare și excluziune socială.</p>	<p>Diminuarea finanțărilor destinate ONG-uri active și specializate în furnizarea serviciilor sociale;</p> <p>Evoluțiile negative de pe piața economico-financiară și implicit de pe piața muncii, pot agrava fenomenele de marginalizare și excluziune socială;</p> <p>Atractivitatea pieței muncii din vestul și centru Europei care determină migrația de specialiști și forță de muncă având diverse calificări în domeniul educației, sănătății și asistenței sociale.</p>

6 Dezvoltare urbană

Capitolul de față surprinde alte aspecte ale dezvoltării care țin de elementele morfo-spațiale ale teritoriului și localității. Aspectele tratate în acest capitol se referă cu precădere la evoluția istorică, elemente de patrimoniu construit și cultural, locuire și imagine urbană.

6.1 Fișa istorico-administrativă

Municipiul Câmpia Turzii este așezat din punct de vedere geografic în partea de Sud Est a județului Cluj, în lunca largă a Arieșului, în zona de contact a Depresiunii Turda-Câmpia Turzii cu Podișul Măhăceni și Câmpia Transilvaniei, pe malul drept al râului Arieș. Vatra municipiului se află la o altitudine de 300-305 m, pe terasa 1, nivelul 1 (cu înălțimea de 2-6m) și nivelul 2 (cu înălțimea de 10-12m) a Văii Arieșului. Altitudinea minimă este de 238 m la est, spre Vișoara, iar cea maximă, spre nord-vest și atinge 306 m.

Municipiul Câmpia Turzii se învecinează cu municipiul Turda în partea de Nord și Vest, cu comuna Călărași în partea de Sud-Vest, cu comuna Luna în partea de Sud-Est, și cu comuna Vișoara în partea de Est și Nord-Est.



Fig. nr. 26 - Poziția municipiului Câmpia Turzii în Județul Cluj

Evoluția statutului administrativ

1219 - Prima menționare documentară a satului Sâncrai, se identifica cu moșia regală, având în denumire, pe cea de "sat al Sfântului Rege" (în document este scris în latină: "villa Sancti Regis").

1292 – Prima menționare documentară a satului Ghiriș într-un document în care este pomenit ca moșie (în original: "terra Gerusteleke" - adică Pământul lui Gerus).

1610 - Localitatea Ghiriș este ridicată la rangul de târg.

24 iunie 1925 / Decretul regal nr. 2456 din 25 septembrie 1925 - Câmpia Turzii devine centru administrativ și sediu de plasă prin legea pentru unificarea administrativă (una din cele 6 plase ale județului Turda).



Fig. nr. 27 - Județul Turda (Enciclopedia Minerva, Cluj -1930)

8 mai 1946 - Câmpia Turzii este declarată comună de categoria I.

6 septembrie 1950 - Județul Turda respectiv plasa Câmpia Turzii, sunt desființate ca urmare a reformei administrative.

1 august 1952 - Câmpia Turzii este declarat oraș.

11 noiembrie 1998 (Legea nr. 204) - Câmpia Turzii este declarat municipiu.

Scurt Istoric al teritoriului administrativ

Cele mai străvechi urme materiale de viață omenească care au fost scoase la iveală datează din **faza timpurie a epocii neolitice** (epoca nouă a pietrei) din intervalul 6500-3000 î.e.n. Aceste urme constau din obiecte de piatră cioplită, descoperite pe malul stâng al Arieșului, între Valea Sărată și CERCON Arieșul S.A. (fosta „Industria de Lut S.A” – interbelic; „Fabrica de Țigle și Căramizi Arieșul” – începând cu anul 1966 și apoi „Fabrica de Produse Ceramice Arieșul Câmpia Turzii” începând cu anul 1973).

Alte materiale arheologice, de asemenea din epoca străveche, provin din **eneoliticul târziu** (2700-2100 î.e.n.), apoi, pe măsura înaintării în timp, din faza de trecere de la eneoliticul târziu la **perioada timpurie a bronzului** (1900-1700 î.e.n.), pe urmă din **epoca bronzului** (1700-1150 precum și din **prima vârstă a fierului** (1150-350 î.e.n.) și, în fine, din **epoca dacică** (secolul III î.e.n.-106 e.n.), corespunzătoare celei de a doua vârste a fierului. Din faza de tranziție de la Neoliticul târziu la epoca timpurie a bronzului (1900- 1700 î.e.n.) datează un mormânt tumular, descoperit în zona stației de transformare electrice și a racordului CFR dintre Turda și Războieni, cercetat parțial în 1967. Mormântul are dimensiuni apreciabile (diametrul maxim cca 50 m, înălțimea cca 2 m), acoperă o groapă mortuară (în care s-a găsit scheletul unui bărbat înalt și robust) și a fost atribuit unor triburi de păstori nomazi, originari din stepele nord-pontice, fiind un unicat în Transilvania.

Epoca veche a antichității este reprezentată de mai multe probe arheologice și numismatice aparținând perioadei când Dacia era provincie romană (secolele II și III e.n.) și urmele mai multor așezări. Din perioada dacică s-au descoperit la Poiana (cartier turdean, la

vest de Câmpia-Turzii) podoabe de argint, brățări spiralice cu extremități ornamentate în formă de cap de șarpe și coliere de sârmă răsucită, iar la marginea drumului Viișoara-Boian vase de lut ornamentate.

Perioada post romană

Din epoca post romana s-au găsit mai multe dovezi arheologice în împrejurimi (la Turda și la Urca). Din perioada marilor migrații ale popoarelor este atestată trecerea prin zonă a Avarilor. Din vremea de după retragerea la sud de Dunăre a stăpânirii imperiale a Romei, în așa numita epocă a marilor migrații a popoarelor (secolele IV-X) este semnalată recenta descoperire arheologică în teritoriul orașului Câmpia Turzii, a urmelor unei așezări a populației daco-romane, locuirea fiind datată în secolele IV-V; în același loc, s-au găsit resturi de complexe - locuințe și bordeie - mai noi, care provin din secolul VIII, ceea ce demonstrează faptul că, în așezarea aceasta a fost reluată locuirea de către elementul autohton, romanizat, populație rurală cu îndeletniciri câmpenești.

Tot din secolele marilor migrații se mai cunoaște trecerea pe aici a avarilor (probabil în anul 700 - începutul secolului VIII) de la care au rămas morminte, precum și existența în zonă a unei așezări din secolele VII-IX, aparținând populației autohtone, împreună cu urme de cultură materială de epocă (cioburi de lut ars).

Evul mediu

Cea mai veche informație scrisă și păstrată despre Câmpia-Turzii se referă la satul Ghiriș-Sâncrai și se află într-un document redactat în anul 1219 de cancelaria regală a Ungariei. Este vorba de actul de donație al regelui ungar Andreas 11 (1205- 1235) în favoarea canonicilor Episcopiei Catolice din Esztergom (Ungaria), prin care le era donat "un pământ din partea din Ardeal care se cheamă Vinț" (azi Unirea, lângă Ocna Mureș).

Unul dintre reperele de hotar care delimita acel teren se afla "pe drumul de lângă hotarul satului Chieșd" (azi Plăiești), în satul Villa Sancti Regis (satul regelui sfânt, mai târziu numit Ghiriș-Sâncrai). Ghiriș-Sâncrai era deci la acea dată domeniu de coroană.

Cel dintâi certificat de atestare al satului învecinat Ghiriș-Arieș este datat 1292, fiind un înscris prin care capitul Episcopiei catolice din Alba-Iulia confirma că Paul și Petru, fiii nobilului Gerus din Ghiriș-Arieș au vândut comitelui Ioan, fiul lui Urkund, nobil de Tordalaka (această mică așezare medievală nu mai există) pentru 30 de mărci un pământ numit Terra Gerusteleke (pământul lui Gerus), aflat în Comitatul Turda, „circa undam fluvii Arantias” („aproape de râul Arieș”) "cu toate folosințele sale".

În registrul de dijme papale dintre anii 1332-1337 figurează numai satul Ghiriș-Sâncrai (Villa Sancti Regis, Villa de Sancto Rege, Villa Zenthkiraly). În Ghiriș-Sâncrai exista deci o parohie romano-catolică, cu o populație probabil formată din mai multe naționalități. În aceeași perioadă, Ghiriș-Arieș era locuit majoritar de români ortodocși.

În anul 1610 Ghiriș-Arieș a fost ridicat printr-o decizie a principelui Ardealului Gabriel Báthory (1608-1613) la rangul de târg, cu ocazia donării acestui domeniu (Gheres, Girisch) unui număr de 58 militari din garda princiară (care i-au salvat viața) și înnobilări acestora. Domeniul cuprindea: satul și castelul Aranyos-Gyeres, precum și satele Tăureni, Trittenii de Sus, Trittenii de Jos, Iacobenii, Coc (azi Pădureni) și Boian. Ghiriș-Arieș a devenit târg și colonie militară, în timp ce Ghiriș-Sâncrai a rămas mai departe un sat cu economie feudală și cu servituți iobăgești.

După 1763 Ghiriș-Arieș decade treptat, fiindu-i anulate drepturile și privilegiile. În secolul XVIII castelul Ghiriș-Arieș a fost folosit drept cantonament militar și sediu al grănicerilor. Ruinele sale se mai vedeau încă la mijlocul secolului XIX. În anul 1861, când localitățile privilegiate își redobândesc autonomia, Ghiriș-Arieșului i s-au restituit parțial privilegiile avute înaintea revoluției din 1848. În anul 1867 Ghiriș-Arieș trece din nou în rândul așezărilor rurale cu statut de comună. Acest statut îl va păstra până în anul 1925, anul creării comunei Câmpia-Turzii.



Fig. nr. 28 - Harta Iosefină a Transilvaniei 1769-1773 pag.110 și 125

Perioada interbelică

Spre sfârșitul deceniului întâi al secolului XX s-a petrecut un eveniment notabil: Ghirișul își găsește o nouă vocație - industria. La Ghiriș-Arieș existau în anul 1920 (înaintea Reformei Agrare din 1921) trei mari latifundiari: Betegh Miklos, Statul Român (proprietar de drept al unei foste moșii a Statului Austro-Ungar) și Parohia Reformată-Calvină.

La Ghiriș-Sâncrai existau de asemenea trei mari latifundiari: Betegh Miklos și soția, văduva contelui (grof) Bethlen Balint (n. 1856, Beclean - d. 1913, Budapesta; căsătorit cu contesa Uzon Adalberta Beldi în 1882 la Cluj; contesa (n. 1863, Cluj - d. 1946, Budapesta) și Illyes Olga (cu reședința în Sâncraiu de Mureș). Chiar și după Reforma Agrară din 1921, marii proprietari de pământ au continuat să existe la Câmpia Turzii. Contele Betheln Ödön își avea cea mai mare parte a moșiilor la Urca.



Fig. nr. 29 - Extras din harta României noua reîmpărțire administrativă 1926

Unificarea celor 2 localități (Ghiriș-Arieș cu Ghiriș-Sâncrai) a avut loc oficial în anul 1925, localitatea luând numele de comuna Câmpia-Turzii, prin Decretul regal nr. 2456 din 25 septembrie 1925. Câmpia Turzii a devenit, prin legea pentru unificarea administrativă, sediu de plasă (una din cele 6 plase ale județului Turda). Conform recensământului populației României din 29 decembrie 1930, **plasa Câmpia Turzii cuprindea 19 comune.**

În prezent municipiul Câmpia Turzii, având acest statut din 1998, are o suprafață administrativă de 2.374 ha (INS, 2014), o populație totală stabilă de 22.223 locuitori (RPL 2011) și este compus din 6 cartiere: Zona Centrală, cartier Sâncrai, cartier Insulă, cartier Șarăt, cartier Blocuri și cartier Lut.

6.2 Patrimoniul construit și cultural

Patrimoniul construit și cultural reprezintă un grup de resurse moștenite din trecut pe care oamenii le identifică, independent de proprietarul lor, ca o reflexie și expresie a valorilor, credințelor, cunoștințelor și tradițiilor lor, acesta include toate aspectele mediului înconjurător ce rezultă din interacțiunea între oameni și locuri de-a lungul timpului⁵⁸. Acesta reprezintă o resursă importantă pentru dezvoltarea socială și economică a unei comunități și contribuie la afirmarea și conservarea identității locale.

⁵⁸ Convenția Cadru privind Valoarea Patrimoniului cultural pentru societate, 2005

6.2.1 Patrimoniul construit

Conform legislației în vigoare, toate obiectivele (arheologice, arhitecturale, monumente de for public, memoriale și funerare) cu valoare arhitecturală și semnificație istorică aparte sunt incluse în Lista monumentelor istorice din România (LMI)⁵⁹, aceasta cuprinde toate monumentele protejate de lege și cu un statut special la nivel național.

Monumentele istorice sunt clasate din punct de vedere valoric⁶⁰ în două grupe: A - monumentele istorice de interes național și B – monumente istorice de interes local. Din punct de vedere structural monumentele sunt grupate pe patru categorii, în funcție de natura lor: I - monumente de arheologie, II - monumente de arhitectură, III - monumente de for public și IV - monumente memoriale și funerare.

Tabel nr. 38 - Monumente istorice din Câmpia Turzii conform LMI 2010

Nr. crt.	Cod LMI 2010	Denumire	Adresă	Datare
1	CJ-I-s-B-06998	Tumuli	"Izvorul Fizeș"	
2	CJ-I-s-B-06999	Tumuli	"Izvorul Elecfaiva"	
3	CJ-I-s-B-07000	Necropolă	Fosta proprietate Betegh	sec. VII
4	CJ-II-m-B-07553	Conacul Paget, azi Palatul Copiilor		sec. XIX
5	CJ-II-m-B-07554	Conacul Bethlen, azi bibliotecă școlară	Str. 1 Decembrie 1918	sec. XVIII
6	CJ-II-m-B-07555	Biserica reformată	Piața Mihai Viteazul	1680
7	CJ-II-a-A-07556	Centrul civic comunitar interbelic Câmpia Turzii	Piața Mihai Viteazul 8-9	sec. XX
8	CJ-II-m-A-07556.01	Clubul muncitoresc	Piața Mihai Viteazul 8	1939
9	CJ-II-m-A-07556.02	Biserica ortodoxă	Piața Mihai Viteazul 9	1939
10	CJ-II-m-B-07557	Conacul Betegh, azi grădiniță	Str. Teilor 10	sec. XIX
11	CJ-IV-m-B-07858	Prima școală românească din Câmpia Turzii	Str. Iancu Avram 8	sf. sec. XIX

Sursa date: LMI 2010

Lista monumentelor istorice din România (2010) include în municipiul Câmpia Turzii trei obiective de importanță națională (un ansamblu și doua monumente) precum și opt obiective de importanță locală (trei situri și cinci monumente)(Tabelul nr. 38).

PUG 2012 propune o serie de 17 noi monumente istorice în vederea includerii în LMI (Anexa 6). Acestea sunt grupate în 12 monumente și ansambluri de arhitectură, două monumente de for public și trei monumente memoriale/funerare. De asemenea sunt propuse și patru zone protejate construite:

- **Nucleul Central: Centrul civic comunitar interbelic, Parcul central Ion Floașiu, Biserica reformată-calvină, Primăria, Scuarul Primăriei, Conacul Paget, Scuarul cu bustul lui M. Viteazul.** Zonă delimitată de Centrul civic comunitar - prin spatele parcelor Casei de cultură, Sălii sporturilor, Bisericii ortodoxe nr. 2 - până la str. L. Rebreanu, str. L. Rebreanu prin spatele blocurilor din Piața M. Viteazul până la str.

⁵⁹ Lista monumentelor istorice din România actualizată, este anexă la Ordinul Ministrului Culturii, nr. 2.361/2010

⁶⁰ Cod LMI, conform Legii nr. 422/2001, Ordinul MCC nr. 2682/2003 și ordinul MTCT nr. 562/2003

- Laminoriștilor, Primăria, str. V. Alecsandri, scuarul Primăriei, prin spatele blocurilor din Piața M. Viteazul până în str. Băii, Clubul Copiilor, scuarul cu bustul lui M. Viteazul, prin spatele parcelei fostului siloz Paget — azi bloc de locuințe, până la Casa de cultură.
- **Ansamblul de arhitectură "Colonia Maria": locuințe pentru salariații din industria Sârmei și Arena de tenis "Vaida Gavrilă".** Zona delimitată de str. Aurel Vlaicu, str. Ion Rațiu, str. Duzilor, prin spatele parcelelor din str. E. Teodoroiu până în str. Aurel Vlaicu.
 - **Ansamblul de arhitectură: locuințe colective str. Retezatului și str. A. Vlaicu.** Zona delimitată de str. Aurel Vlaicu nr. 47-53, prin spatele parcelei din str. Retezatului nr. 1, până la Alea Vânătorilor și prin spatele parcelelor din str. Retezatului nr. 4-8.
 - **Ansamblul de arhitectură: locuințe cuplate str. George Enescu și str. 9 Mai.** Zona delimitată de str. G. Enescu și prin spatele parcelelor din str. 9 Mai pe ambele părți.



Foto nr. 25 - Parcul central „Ion Floașiu”

6.2.2 Patrimoniul cultural

Patrimoniul cultural imaterial reprezintă totalitatea practicilor, reprezentărilor, expresiilor, cunoștințelor, abilităților - împreună cu instrumentele, obiectele, artefactele și spațiile culturale asociate acestora - pe care comunitățile, grupurile sau, după caz, indivizii le recunosc ca parte integrantă a patrimoniului lor cultural⁶¹.

⁶¹ Legea nr. 26/2008 - privind protejarea patrimoniului cultural imaterial

Deși prin definiție imaterial, patrimoniul cultural reprezintă un liant al comunității și un motor al spiritului civic. Presiunile economice severe la care a fost supus municipiul Câmpia Turzii în ultima perioadă au avut un puternic impact social. În acest context reafirmarea valorilor comunitare și a identității locale reprezintă un pilon important pentru dezvoltarea socio-economică sustenabilă și inteligentă.

„Strategia de regenerare culturală a comunității municipiului Câmpia Turzii 2012-2020”, adoptată în Consiliul Local dovedește interesul administrației locale pentru activarea comunității și valorificarea patrimoniului cultural existent și reprezintă un instrument important atât pentru forurile administrative cât și pentru comunitate în ansamblul ei.

Casa de Cultura „Ionel Floașiu” reprezintă un adevărat nucleu al vieții culturale din municipiu. Aceasta pune la dispoziție infrastructura fizică și logistica pentru o mare parte din activitățile cultural-educative și de asemenea concepe și realizează programe și proiecte pentru păstrarea, dezvoltarea și punerea în valoare a patrimoniului cultural existent. În acest context investițiile în reabilitarea și modernizarea spațiilor destinate diverselor activități reprezintă o prioritate.



Foto nr. 26 - Ansamblul „Ardeleana” (stânga) / Fanfara „Promenada” (dreapta)

Tradițiile și moștenirea culturală a municipiului sunt duse mai departe de o serie de ansambluri și formații artistice active pe plan local. Astfel în Municipiul Câmpia Turzii își desfășoară activitatea în prezent ansamblurile folclorice „Ardeleana” și „Mugurelul”, trupa de teatru „Catharsis”, clubul de canto „Bella Musica”, corpul de balet „Câmpia Turzii”, fanfara „Promenada”, corul „Astra” și trupa de majorete „Angels”.

Printre principalele evenimente și manifestări culturale ce animă în prezent orașul se numără: Zilele Municipiului, Festivalul internațional „Flori de pe Arieș”, Ziua Recoltei, Festivalul de Fanfară și altele.

Atât „Strategia de regenerare culturală a comunității municipiului Câmpia Turzii 2012-2020” cât și activitățile cu caracter participativ desfășurate în cadrul procesului de elaborare a SDMCT 2015-2020 relevă necesitatea continuării sprijinului din partea administrației locale și comunității pentru conservarea și valorificarea patrimoniului cultural existent precum și introducerea de noi manifestări culturale și evenimente în calendarul cultural al municipiului Câmpia Turzii.

6.3 Calitatea locuirii și a spațiului urban

Calitatea locuirii este un concept multidimensional evaluat prin examinarea unui număr de caracteristici fizice și sociale ale mediului rezidențial și vecinătății sale (Uehara, 1994). Aceste caracteristici pot include o serie de indicatori ai calității locuirii, ca de exemplu densitatea locuirii (număr de persoane pe cameră), aspectul fizic (imaginea urbană) și calitatea structurală a unității de locuit, accesibilitatea față de transportul public și de serviciile sociale, precum și satisfacția față de locuință și vecinătate (Vâlceanu, Zulaica, 2012)

Spațiul urban reprezintă suma tuturor tipurilor de spații dintre clădirile unui oraș, sau din alte așezări umane, sau o entitate ce polarizează interese, produse, capacități și energii din spații extinse ce depășesc arealul spațiului rural; activități ce se caracterizează preponderent prin prezența activităților secundare, terțiare și cuaternare (Sitte, Camillo, 1992)

6.3.1 Fondul de locuințe

Municipiul Câmpia Turzii se întinde pe o suprafață totală de 2.378,28 hectare (date INS, 2013), din care – conform Planului Urbanistic General (PUG) aprobat în 2012 – 956,47 hectare reprezintă suprafața intravilanului, un procent de 40.2%.

Noul PUG a prevăzut extinderea suprafeței intravilanului cu o treime (33,14%, de la 718,58 ha la 956,47 ha), cea mai mare mărire procentuală revenind suprafețelor destinate locuirii, în principal celei individuale (de la 30.57% din intravilan anterior 2012 la 40,87%). Spre deosebire de intravilanul multor alte municipii ale României, cel al Câmpiei Turzii nu a suferit modificări de amploare între reactualizările planurilor generale urbanistice ca rezultat al presiunilor din perioada de efervescență imobiliară (2005 – 2008), fapt ce indică un dinamism mai redus al pieței de locuințe și o dezvoltare relativ compactă în ultima decadă și jumătate.

Pentru anul 2011, conform Recensământului Populației și Locuințelor (RPL), se înregistrau un număr de 9.749 de locuințe convenționale (8.008 gospodării ale populației, aflate în 3.659 de clădiri). Pentru același an, înaintea aprobării PUG 2012, densitatea locuințelor la hectar intravilan era de 13,57 locuitori /ha; dacă se realizează calculul densității locuințelor la suprafața destinată locuirii reies 44,37 locuințe / hectar, un număr ridicat, caracteristic de altfel unei așezări compacte, pe teren preponderent plan, în care peste jumătate din locuințe sunt în cartiere de blocuri, cu densitate în vatră ridicată (sursa: Strategia de Dezvoltare a Județului Cluj, 2012).

Planul Urbanistic General (2012) a adus următoarele modificări în ceea ce privește locuirea:

- Extinderea zonei funcționale dedicate locuințelor cu regim mic de înălțime, de la 190,83 ha la 362,16 ha (cu 90.5%);
- Extinderea suprafețelor destinate instituțiilor și serviciilor de interes public și delimitarea unei zone centrale, inexistente ca suprafață în PUG anterior, de 28,09 ha;
- Extinderea zonelor verzi, de agrement și a perdelelor de protecție cu 282%, de la 21,98 ha la 84,18 ha, o prevedere foarte importantă dar care trebuie coroborată de asemenea și cu excluderea suprafețelor agricole din intravilan (122,66 ha anterior 2012), respectiv schimbarea de destinație a unei părți din acestea în spații verzi și de agrement;

- Introducerea unor zone mixte (27,05 ha), respectiv transformarea unor areale de locuințe colective în zone mixte și crearea premiselor pentru diversificarea dotărilor și serviciilor aferente locuirii.

Teritoriul localității este împărțit în șase cartiere: zona centrală, cartierul Sâncrai, cartierul Blocuri, cartierul Șarât, cartierul Insulă și cartierul Lut.

6.3.2 Zone rezidențiale

Conform RPL, în Municipiul Câmpia Turzii se înregistrau în anul 2011, 8.008 gospodării ale populației, rezultând un număr mediu de 2,58 de locuitori pe gospodărie, mai mare decât media județeană (2,53 locuitori /gospodărie), însă mai mică decât cea națională (2,66 locuitori /gospodărie), în principal datorită diferențelor istorice ale tipologiei de locuire între regiunile României⁶².

Conform INS, baza de date Tempo, în anul 2013 existau un număr total de 10.105 locuințe, din care 9.268 în proprietate privată și 337 (3,33%) în proprietate publică, reprezentând locuințele colective sociale (ANL) din Cartierul Lut, strada Ialomiței și cele din strada Barițiu nr. 38 și nr. 44, precum și locuințe ANL amenajate în construcții de locuire colectivă în regim normal.



Foto nr. 27 - Blocul de locuințe ANL2004 din Str. Barițiu 38 (Sursa: câmpiaturzii.ro)

Considerând valorile furnizate prin INS Tempo, suprafața medie locuibilă pe locuință era în anul 2013 de 46,7 mp, o suprafață relativ redusă (spre comparație, valoarea pentru

⁶² Notă: Este de menționat faptul că valorile furnizate prin RPL 2011 sunt calculate pentru raportul populației stabile la numărul de gospodării (așadar nu locuințe convenționale), fiind dificilă în acest caz reconstituirea unei priviri de ansamblu asupra indicatorilor utilizând baza de date a Institutului Național de Statistică, întrucât cea din urmă cuprinde date privitoare la numărul total de locuințe și numărul persoanelor cu domiciliul în Câmpia Turzii, ambele fiind valori mai ridicate decât cele prezentate în RPL. În cazul populației domiciliată în municipiu, datorită numărului mare de persoane aflate pe o perioadă medie sau îndelungată în străinătate sau alte orașe ale României, diferențele de volum se apropie de 30% (de la 29.272 persoane înregistrate cu domiciliul la 20.677 persoane populație stabilă).

Municipiul Cluj Napoca este de 52,18 mp/locuință, iar cea pentru noile dezvoltări imobiliare din zona periurbană a reședinței de județ, de cca. 54 mp / locuință).

Raportat la populație, reiese o suprafață locuibilă pe locuitor de 16,38 mp – desigur, trebuie considerat aici din nou faptul că, în realitate, locuirea este mai puțin densă datorită unui număr al populației stabile mai mic cu o treime.

Din punct de vedere al dotării și utilării locuințelor, municipiul prezintă o situație relativ bună a indicatorilor, depășind atât mediile județene cât și naționale în ceea ce privește procentul locuințelor racordate la apă și canalizare și beneficiind de bucătărie și baie în locuință (procentul ridicat de locuințe colective explică parțial acest fapt).

Tabel nr. 39 - Situația indicatorilor de dotare și utilare a locuințelor în 2011 (RPL)

	Alimentare apă (%)	Canalizare (%)	Inst. Electrică (%)	Bucatarie în loc. (%)	Baie în loc. (%)
CAMPIA TURZII	93,1	92,7	95,8	93,5	91,9
MEDIA JUDEȚ	80,8	79,6	97,6	87,8	77,4
MEDIA NAȚIONAL	66,7	65,1	96,6	84,6	61,9

(sursa datelor: RPL 2011)

Singurul indicator sub medii este racordarea la instalațiile electrice (95,8%, față de 97,6% media județeană, respectiv 96.6% media națională) . Procentul relativ redus al locuințelor branșate electric se datorează în principal debranșărilor temporare (datorate parțial migrației pe termen scurt-mediu a forței de muncă), dar și extinderilor locuirii. În ceea ce privește sistemul de încălzire locuințele folosesc în cea mai mare parte centrale alimentate cu gaze naturale și sobe. Administrația acordă în prezent ajutoare financiare pentru persoanele care folosesc pentru încălzire gaze naturale, lemne și cărbuni sau energie electrică.

Din punct de vedere al distribuției zonelor de locuire din Câmpia Turzii, se remarcă o distribuție preponderentă pe axa N-S a cartierelor; în Câmpia Turzii atât **drumul (E60) cât și linia de cale ferată reprezintă axe în lungul cărora s-au cristalizat cartierele**, fapt ce astăzi cauzează o fractură în țesutul de locuire și o comunicare slabă a zonei vestice, izolate de linia de cale ferată, cu zona și funcțiunile centrale. De altfel, structural Drumul Național și Calea Ferată creează **4 zone distincte în textura urbană** a orașului conectate în grade diferite.

În componența municipiului se regăsesc șase cartiere:

Zona Centrală, dezvoltată în arealul estic căii ferate, în lungul DE60, concentrează principalele funcțiuni aferente locuirii și administrative din municipiu: primăria, școala „Avram Iancu”, spitalul, parcul central, piața „Uniri”, hoteluri ș.a. Locuirea este mixtă, tradițional individuală de înălțime joasă dar relativ densă, cu tramă neregulată istorică, și colectivă (blocuri de P+4 etaje ante 1989).

Cartierul „Blocuri”, aflat în vecinătatea zonei centrale, în partea de Sud, un areal dens cu locuire preponderent colectivă de înălțime joasă (P+4 etaje). Perimetral arealului de locuințe colective, în lungul căii ferate, se regăsesc locuințe individuale cu țesut tradițional, parcelat în loturi alungite dificil accesibile, cu precădere în zona de nord-vest a acestuia (strada Florilor), unde din cauza slabei vascularizări cu străzi se regăsesc fundături și accese de deservire pentru loturi aflate în interiorul insulelor de locuit.

Cartierul „Șarât”, situat în partea vestică a căii ferate, se remarcă printr-o locuire individuală de înălțime mică (P – P+1 – P+1+M) și tramă stradală ortogonală, cu locuire tradițională pe loturi alungite. Cartierul a fost extins către vest cu o nouă dezvoltare de tip urban, cu tramă regulată și loturi pătrate, care este în curs de dezvoltare în acest moment (Străzile Marin Sorescu, Nichita Stănescu).

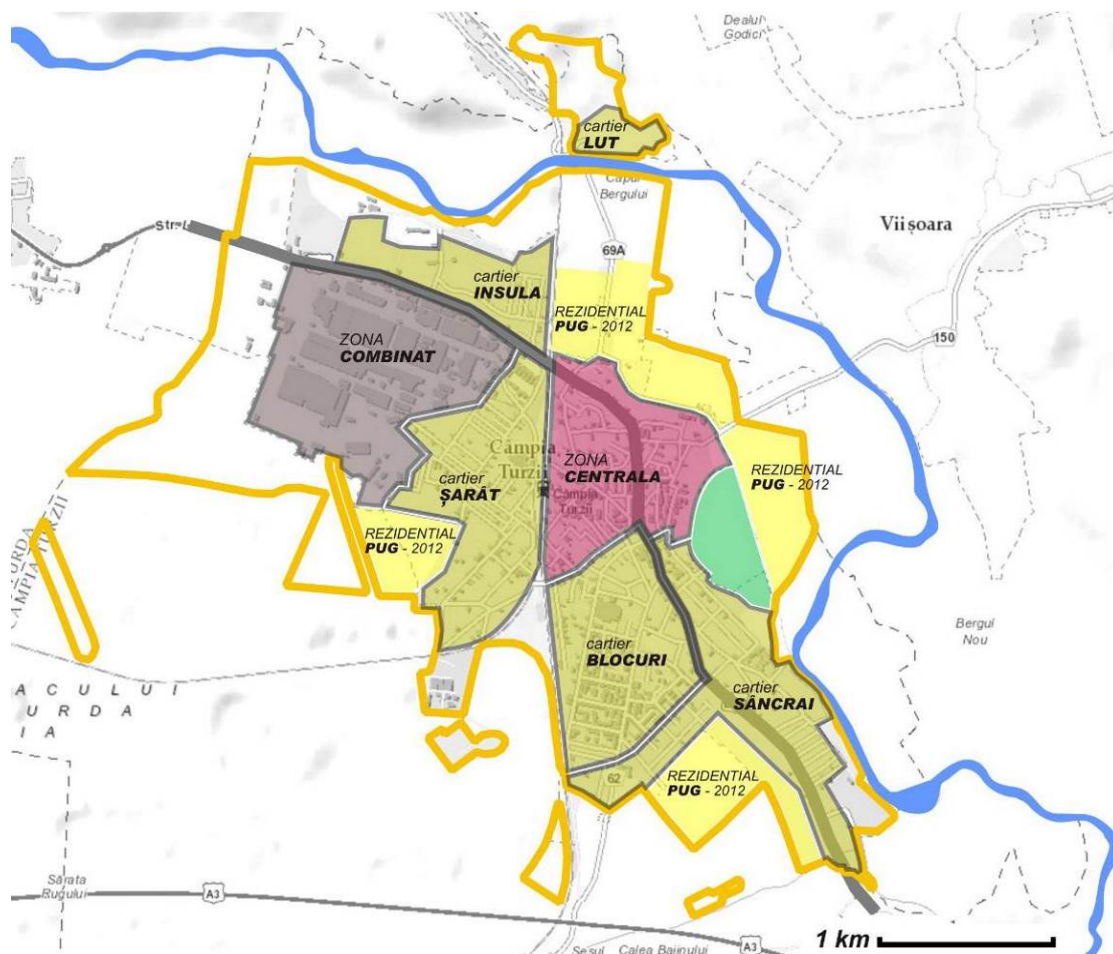


Fig. nr. 30 - Cartierele din Câmpia Turzii și zonele de extindere urbană cf. P.U.G 2012

Cartierul „Sâncrai”, reminiscentă a fostului sat Sâncrai (atestare 1219) se întinde în lungul E60 în zona de sud-est a municipiului, păstrând caracteristici tipologice ale „localității de drum”, cu front de locuire compact la calea de comunicație și extindere pe străzi laterale spre Arieș și spre zona Blocuri într-o formă de locuire compactă individuală. Spre sud se observă o expansiune necompactă a locuirii, pe foste loturi agricole, apărută în perioada de efervescentă imobiliară și în proces de completare. Acest areal a fost prevăzut pentru sistematizare prin PUG.

Cartierul „Insulă”, la nord de str. Laminoriștilor / E60, este de asemenea dezvoltat axial compact pe calea de comunicație vis-a-vis de fosta zonă industrială, având o tipologie de locuire individuală „de drum” și pe loturi alungite, foste loturi agricole parcelate administrativ. Zona este slab vascularizată cu drumuri și se observă extinderi de intravilan și zone de noi construcții în extremele vestice și estice ale cartierului, fără o planificare anterioară de perspectivă.

Cartierul „Lut”, reprezintă cel mai izolat areal rezidențial din Câmpia Turzii, o zonă cu tramă dezvoltată spontan și locuire în general de slabă calitate. Cartierul este segregat de restul municipiului de cursul râului Arieș.

6.3.3 Dinamica fondului de locuințe⁶³

Analizând dinamica locuințelor între anii 2002 – 2013 se observă o creștere relativ constantă (punctată de o revizuire a datelor în 2011, care coincide cu perioada recensământului), de la 9.385 locuințe în 2002 la 10.105 locuințe în 2013, o creștere de 7,67%. Acest trend este menținut în ceea ce privește locuințele în proprietate privată, însă se observă o diminuare importantă a ofertei de locuințe în proprietate publică (locuințe sociale), de la 447 unități în 2002 la 337 în 2013, în pofida unei nevoi din ce în ce mai ridicate de asistență și suport pentru tineri și persoane defavorizate pe fondul dificultăților postindustriale cu care se confruntă municipiul.

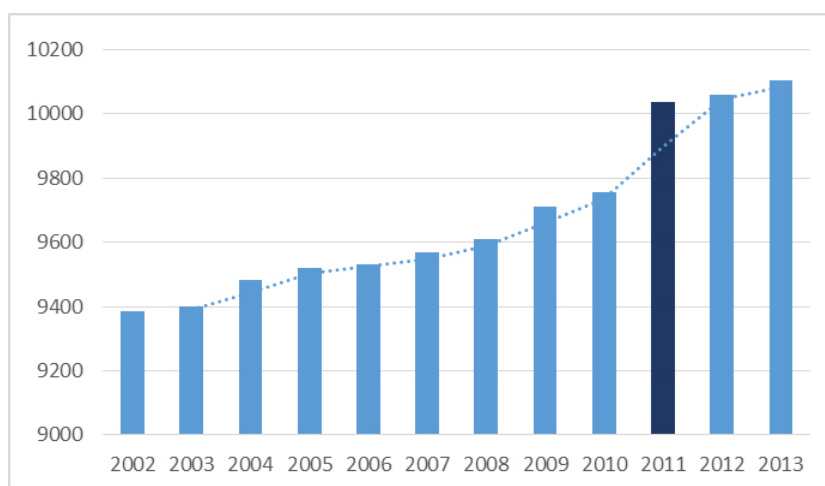


Fig. nr. 31 - Evoluția numărului de locuințe total, 2002-2013
(Sursa: INS, Tempo on-line)



Foto nr. 28 - Locuințe individuale construite în perioada 2004-2009

⁶³ Notă: Datorită necorelărilor bazelor de date RPL și INS explicate anterior, reconstituirea unei evoluții în timp a indicatorilor pentru dinamica locuirii nu poate reprezenta o imagine exactă a situației locuințelor din municipiu. Totuși, este utilă analiza evoluției relative a fondului de locuințe și a caracteristicilor acestuia, întrucât reflectă trend-urile actuale ale locuirii.

Analizând dinamica numărului de autorizații de construire pentru locuințe (atât individuale cât și colective) se observă un moment de efervescență investițională în 2005, când au fost emise 53 de autorizații, urmat de o scădere în 2007, înaintea începerii crizei economice explicabilă poate de perioada încă foarte avantajoasă pentru lucru în străinătate, când nu multe persoane se întorceau pentru a-si construi locuința individuală în municipiul de domiciliu. Ulterior anului 2007, numărul de autorizații de construire crește ușor cu fiecare an, atingând 36 autorizații în 2012 pentru ca în ultimii ani să înregistreze din nou o scădere către 20 autorizații în 2014.

În ceea ce privește numărul de locuințe terminate în intervalul analizat (2002 – 2014), se remarcă valori în general mai mari decât cele ale autorizațiilor de construire, în parte datorită autorizării de locuințe colective (2003, finalizate 2004 – blocul ANL2004).

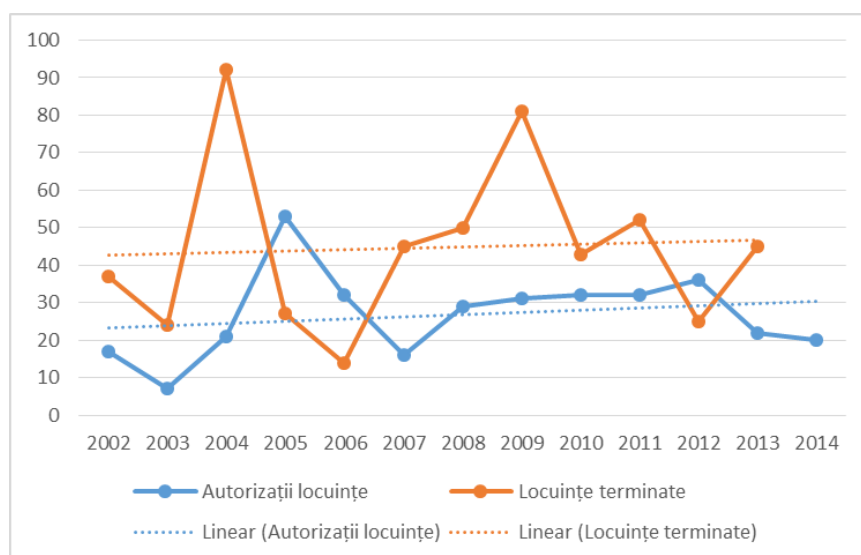


Fig. nr. 32 - Dinamica autorizațiilor de construire și a locuințelor finalizate 2002-2013
(Sursa: INS, Tempo on-line)

Trendul general este ascendent în ceea ce privește ambii indicatori analizați, și o perioadă de activitate mai ridicată a construirii de locuințe în perioada 2007-2011.

În ceea ce privește suprafața locuibilă pe locuință, actualizarea datelor statistice ulterior recensământului din 2011 relevă o diferență foarte mare, de aproximativ 7,5 mp între suprafețele contorizate până la acea dată și cele din perioada 2011-2013, așadar este dificil de realizat o imagine concretă a evoluției suprafețelor, însă trend-ul general este de creștere constantă și susținută a acestora.

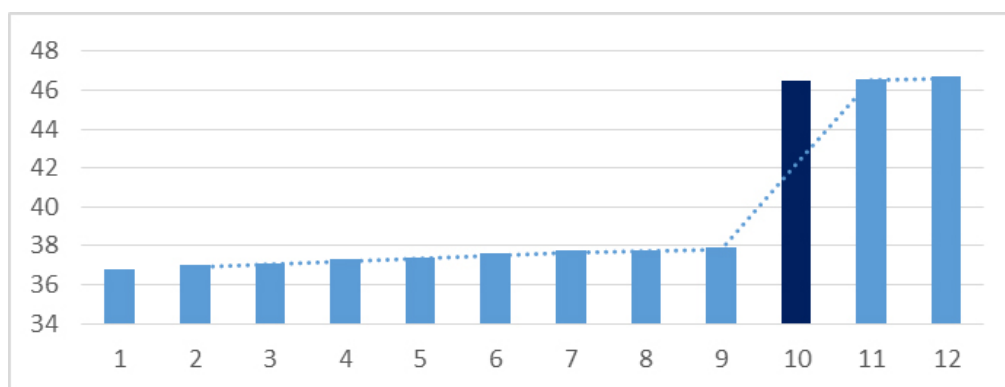


Fig. nr. 33 - Evoluția suprafeței locuibile pe locuință 2002-2013
(Sursa: INS, Tempo on-line))

Analizând suprafața medie utilă autorizată pe locuință individuală nouă se remarcă o creștere constantă până în anul 2009 și o orientare a locuitorilor către o tipologie de locuire individuală cu suprafețe mai generoase și regim de înălțime mai mare (P+1+M) în anii de dinainte de criza economico-financiară.

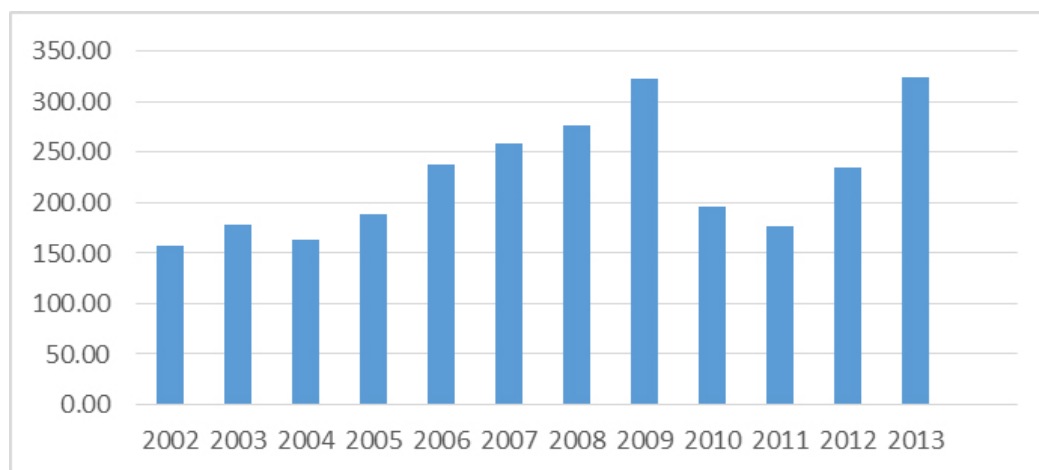


Fig. nr. 34 - Suprafața medie utilă pe locuință individuală nouă (prevăzută prin autorizația de construire)
(Sursa: INS, Tempo on-line)

Ulterior, în perioada 2010-2012, suprafețele autorizate scad aproape la jumătate (176,34 mp în medie în anul 2011 față de 323,32 mp în medie în anul 2009), un semn posibil al orientării către economie și funcționalitate generată de situația economică dificilă a ultimilor ani. Trend-ul construirii de locuințe de dimensiuni mai mari revine după 2012.

6.4 Imagine urbană

Prezentul subcapitol tratează calitatea spațiului public urban și a percepției asupra imaginii generate în diferitele cartiere ale Municipiului Câmpia Turzii de către amenajările stradale, starea fondului construit, funcțiunile prezente, elementul vegetal, mobilierul urban ș.a.

La nivel de municipiu, nu există o imagine urbană unitară a diferitelor zone funcționale. Arealele au specific diferit impus de funcțiunea dominantă și, în cazul cartierelor, de tipologia acestora (ilustrată în capitolul 6.2). Elemente de orientare și percepție a arealelor ca parte dintr-un întreg lipsesc; nu există o signalistică unitară la nivel municipal pentru obiective și spații publice, iar semnalizarea străzilor (în intersecții) lipsește în cele mai multe zone. Din această cauză, orientarea în cartierele de locuit poate fi dificilă pentru persoanele care nu cunosc deja numele străzilor.

La nivelul întregului municipiu se remarcă o problemă cauzată de existența cablurilor aeriene montate pe stâlpii de iluminat public, în număr foarte ridicat, care creează disconfort vizual. Sistemul de cabluri din zona centrală este în curs de reorganizare, cu plasare a cablurilor în subteran, însă acest lucru se petrece ulterior reamenajării și repavării arterelor. Stâlpii de iluminat public în zona centrală prezintă de asemenea o incompatibilitate de aspect cu calitatea fondului construit și a amenajărilor publice. În arealele rezidențiale individuale (Șarât, Sâncrai) există unele zone lipsite de iluminat public, ceea ce ridică probleme de siguranță și confort în spațiul public.



Foto nr. 29 - Cabluri vizibile pe stâlpii de iluminat public în zona centrală.

Prin Planul Urbanistic General au fost propuse o serie de zone protejate construite în zona Centrală – Cartier Blocuri – Cartier Sâncrai.

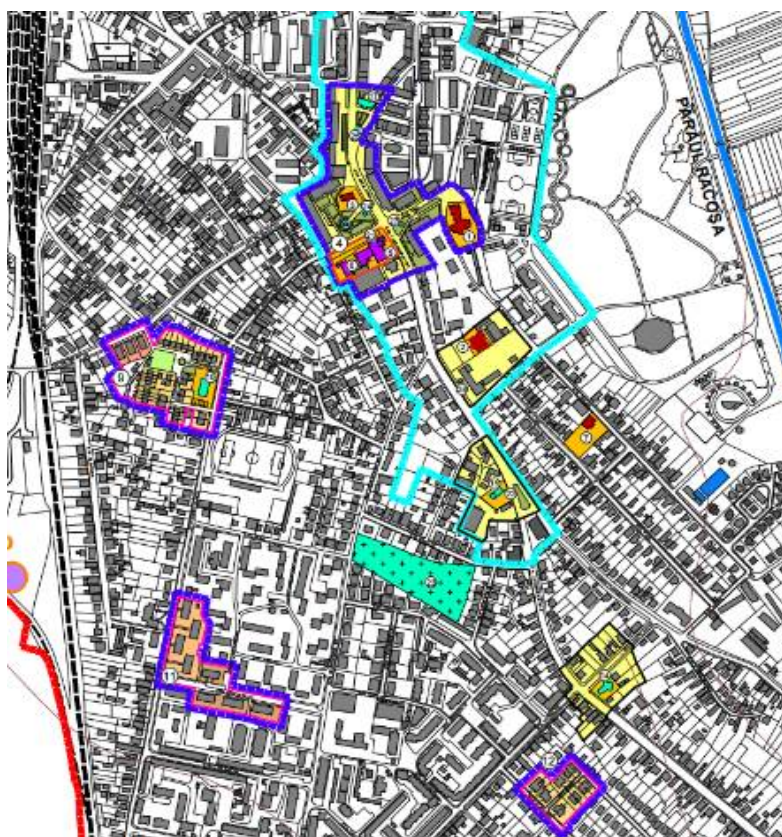


Fig. nr. 35 - Localizarea siturilor protejate propuse prin PUG 2012
(Sursa: PUG Cămpia Turzii 2012)

Nucleul central este zona cu cea mai mare reprezentativitate din Cămpia Turzii, conținând centrul civic comunitar interbelic, parcul central, primăria și scuarul primăriei, precum și alte clădiri de locuit, culte (Biserica reformată calvină) și scuarul cu bustul lui Mihai Viteazul. Din punct de vedere al imaginii urbane, zona se distinge printr-o calitate mai ridicată a fondului construit, edificat în perioade istorice diferite însă în general în stare bună spre foarte bună. Biserica reformată de rit calvin reprezintă cea mai veche construcție din oraș (Sec. XVII), urmată de Conacul Paget (Sec. XIX, stil englez), centrul civic comunitar

(interbelic) și Casa de Cultură „Ionel Floașiu” (perioada celui de-al doilea Război Mondial), toate fiind monumente și ansambluri clasate ce apar în lista monumentelor istorice (LMI) din 2010. Ultimele două menționate reprezintă monumente de valoare la nivel național. De asemenea, în acest areal se regăsește și blocul turn de P+M+7E care are rol de dominantă de înălțime și reper urban pentru parcul central.



Foto nr. 30 - Imagine din rondul central cu parcul „Ionel Floașiu” și Casa de Cultură

Pe lângă nucleul central, PUG propune trei areale protejate, parcelări din perioada 1939 – 1945 având locuințe colective, individuale cuplate și înșiruite cu valoare ambientală deosebită:

1. Ansamblul de locuințe „Colonia Maria” pentru salariații din industria sârmei și Arena de tenis „Vaida Gavrilă”;
2. Ansamblul locuințelor colective din str. Retezatului și Str. Aurel Vlaicu;
3. Ansamblul locuințelor cuplate P+M din str. George Enescu și Str. 9 Mai.

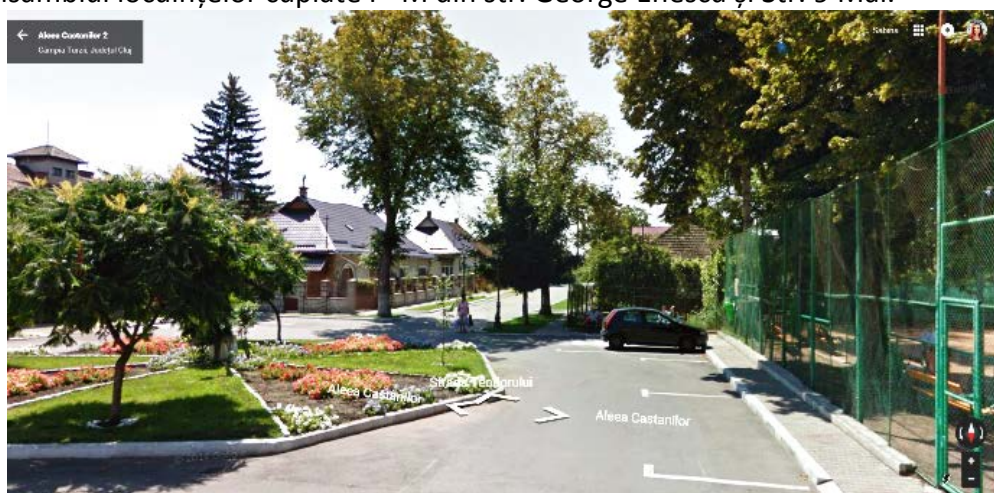


Foto nr. 31 - Scuarul și arena de tenis din ansamblul „Colonia Maria”

Se remarcă anumite priorități în amenajarea spațiului public din zona „Colonia Maria”. În ceea ce privește ansamblul de locuințe colective de înălțime joasă (P+2+M), din Str. Retezatului, acesta se află într-o stare relativ slabă, existând inițiative individuale de izolare termică și reabilitare a fațadei pe apartament, care generează o imagine disonantă în raport cu specificul zonei, precum și reconversii ale apartamentelor de la parter în magazine alimentare.

Zona Centrală cuprinde de asemenea insule de locuire individuală de P – P+1+M etaje aflate în general în stare bună, construite compact, cu parcele înverzite. Străzile rezidențiale au un profil îngust (7 m – 13 m), caracteristic zonelor mai puțin circulate de țesut rezidențial individual, însă există trotuare și, pe străzile Avram Iancu, Ion Rațiu și Florilor, fâșii plantate de aliniament.

Arealul de locuințe colective P+4+m din zona Strada Băii se regăsește într-o stare medie spre slabă, neexistând inițiative de reabilitare până la această dată, fiind de asemenea puternic mineralizat, cu spațiul public ocupat de parcuri amenajate sau ad-hoc. Se remarcă existența în continuare a insulelor de garaje auto.



Foto nr. 32 - Zona Str. Băii, cartier central.

Zona de locuințe P+4, construită ulterior, dintre Str. Băii și Str. Parcului se remarcă printr-o calitate mai ridicată a spațiului public, mineralizare redusă, spații verzi plantate ample și un fond de locuințe reabilitat termic aproape în integralitate.

Cartierul „Blocuri” din zona sudică a Municipiului Câmpia Turzii reprezintă zona cea mai densă din oraș, de locuințe colective cu P+4 niveluri, caracterizată în genere de o mai slabă calitate a spațiului public și o prezență mai redusă a vegetației înalte și a spațiilor plantate întreținute. Arterele colectoare au înveliș asphaltic în stare medie – slabă și trotuare înguste, iar aleile de deservire prezintă fie acoperământ asphaltic în stare slabă, fie sunt nepavate, ceea ce ridică probleme atât traficului pietonal cât și celui auto. Calitatea fondului construit este variată, existând construcții reabilitate termic recent, inițiative individuale de reabilitare „de apartament” și construcții cu fațade degradate. Într-un mod similar, spațiul public plantat variază ca aspect în funcție de disponibilitatea locatarilor de a îl menține, ori a îl transforma în parcaje. Și în această zonă, există încă insule de garaje și dependințe (tablă sau lemn).



Foto nr. 33 - Parcaj pe spațiul verde al parcelei unei locuințe colective de pe Aleea Construcțiilor.

Problemele generale cu care se confruntă zona sunt următoarele:

- Calitatea slabă a străzilor și aleilor de acces către locuințe, precum și a elementelor de mobilier urban (atât cât există), inclusiv a gardurilor de delimitare a parcelelor;
- Lipsa suprafețelor verzi amenajate și utilizarea neconformă a celor de pe parcelă ca locuri de parcare a autoturismului personal;
- Parcări marcate și amenajate insuficiente;
- Zone deschise și scuaruri fie neamenajate fie ocupate cu dependințe; locuri de joacă puține, delimitate necorespunzător de zonele carosabile;
- Imagine neunitară a fondului construit, datorită inițiativelor individuale de reabilitare / izolare termică a locuințelor.



Foto nr. 34 - Garaje individuale cu acces din alei nepavată.

În ceea ce privește **zonele Sâncrai și Șarăt**, acestea reprezintă zone relativ omogene de țesut dens rezidențial de joasă înălțime, cu fond construit preponderent postbelic (ante 1975, conform studiului istoric al PUG), realizate în proporție ridicată din cărămidă. Clădirile sunt majoritar tradiționale unifamiliale de P – P+1+M etaje, retrase uniform de la aliniament cu 1-3m, multe având grădini de fațadă. Imaginea urbană este omogenă, clădirile având în puține cazuri o coloristică țițătoare, majoritatea fiind zugrăvite în culori pastelate sau griuri colorate și contribuind la o ambianță plăcută. Multe dintre străzi au fost reasfaltate și marcate corespunzător, însă există zone cu pavaj pietonal cu dale, slab întreținut, care a fost acoperit de vegetație. În cazul cartierului Sâncrai cu precădere, nu există accente de înălțime, capete de perspectivă tratate diferit sau repere urbane în interiorul țesutului rezidențial. Aleile de acces în țesut au profiluri înguste și foarte înguste (5-6 m), fără trotuare sau cu trotuar de 0,5 – 1m pe o singură parte.



Foto nr. 35 - Strada Cărbușului, o stradă secundară din cartierul Șarăt

O zonă similară ca tipologie și aspect, deși cu fond construit în stare mai slabă și rețea stradală mai puțin dezvoltată este cartierul Insulă din nordul municipiului. O zonă periferică dezvoltată în lungul Străzii Laminoriștilor (E60), cartierul se învecinează cu Industria Sârmei Câmpia Turzii, către care este orientat frontul principal și care oferă o perspectivă degradată.



Foto nr. 36 - Locuințe „palat” ale populației rome, Str. Luncii

În ultima decadă, cartierul a continuat să se extindă către nord pe foste loturi agricole, începând să apară o tipologie de locuințe mult mai ample, cu turnuri, specifică populației rome. În prezent, imaginea urbană în Insulă este destructurată, iar zona se confruntă cu conflicte de identitate între locuirea tradițională și noi forme de locuire, care domină din punct de vedere al gabaritului și înălțimii și care sunt de multe ori nefinalizate și netencuite de mai mulți ani.

Cartierele noi, precum cel din zona Nichita Stănescu – Marin Sorescu, deși planificate anterior prin PUZ, nu prezintă străzi cu trotuare amenajate, în unele cazuri nefiind nici asfaltate și având un aspect rural (Str. Marin Sorescu în Șarăt, Str. George Enescu în Sâncrai, Str. Iancu Jianu în Cartierul Insulă, ș.a.).

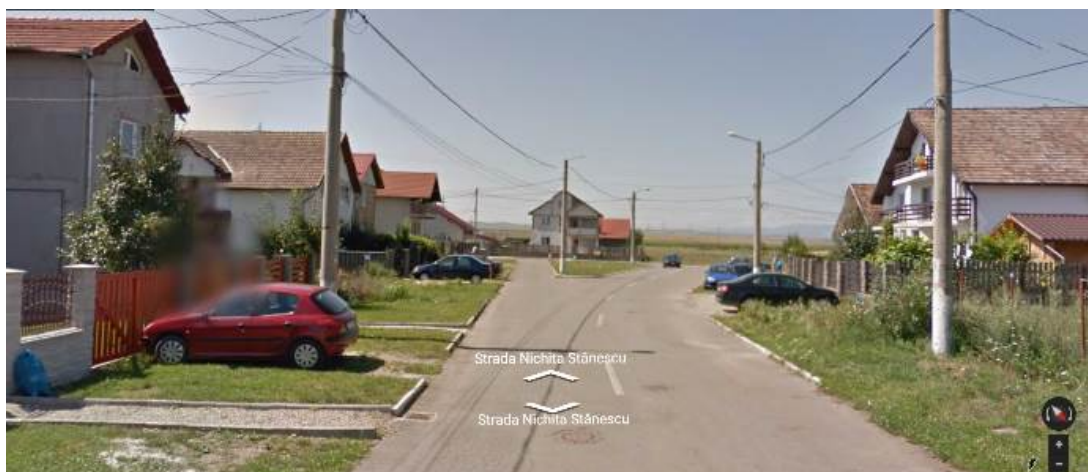


Foto nr. 37 - Micro-cartier nou planificat în zona Șarât, Str. Nichita Stănescu

Cartierul „Lut”, segregat spațial de intravilanul principal al municipiului, reprezintă un areal rezidențial destructurat, cu locuințe tradiționale P+M în stare medie-slabă și foarte slabă, unele dintre ele abandonate și cu locuințe sociale colective (Str. Ialomiței). Profilul străzilor este îngust, existând trotuar pe o singură parte doar pe un tronson asfaltat al Str. Ialomiței. Este de remarcat faptul că există un scuar cu locuri de joacă pentru copii.



Foto nr. 38 - Cartier Lut

6.5 SWOT SECTORIAL (dezvoltare urbană)

DEZVOLTARE URBANĂ	PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
	<p>Existența rezervelor de teren pe teritoriul municipiului (cca. 60% din teritoriu se regăsește în extravilan, 1421.81 ha);</p> <p>Efecte neglijabile ale perioadei de „boom” imobiliar în materie de expansiune necontrolată a locuirii; se păstrează avantajele unei dezvoltări compacte;</p> <p>Confort al locuirii în creștere: mărirea constantă a suprafețelor locuibile pe locuință în perioada 2002-2013 ca urmare a construirii de locuințe individuale și colective mai generoase;</p> <p>Procent ridicat de dotare și utilare a locuințelor: Municipiul Câmpia Turzii depășește valorile naționale și județene pentru procentul locuințelor racordate la apă și canalizare, cu bucătărie și cu baie în locuință;</p> <p>Existența locuințelor sociale colective în proprietate publică (ANL), menținute în stare bună și foarte bună;</p> <p>Spații verzi bine întreținute în zona centrală, având un aport pozitiv asupra imaginii urbane și calității locuirii în zonele în care sunt localizate;</p> <p>Delimitarea, prin PUG, a zonei centrale cu specific și a unor zone protejate construite în arealul central, cartierul Blocuri și cartierul Sâncrai ce reprezintă o inițiativă benefică conservării identității și specificului local;</p>	<p>Dinamism redus al dezvoltărilor imobiliare în ultima decadă și jumătate, indicând o atractivitate scăzută a municipiului la nivel zonal / regional din acest punct de vedere;</p> <p>Densitate ridicată a locuințelor la hectar construit (44,37 locuințe / ha), cu efecte negative asupra confortului locuirii, (peste jumătate din locuințe sunt situate în cartiere de locuințe colective);</p> <p>Locuire caracterizată prin pondere relativ mare a unităților rezidențiale de dimensiuni medii;</p> <p>Fenomene de debranșare temporară de la utilități datorate migrației pe termen lung și mediu a populației active către destinații din străinătate;</p> <p>Scădere a numărului de locuințe sociale în perioada 2002 – 2013 cu 110 unități, contrar nevoii în creștere de asistență și suport pentru tineri și persoane defavorizate;</p> <p>Existența unei fracturi importante în țesut: linia de cale ferată pe axa N-S separă municipiul în două și izolează cartierul Șarăt de nucleul orașului; similar există o separare nord / sud determinată de traseul drumului național și european.</p> <p>Indicatorul de 21,14 mp spațiu verde/ locuitor ia în considerare și spațiile neamenajate și terenurile anterior agricole, remarcându-se o nevoie de spații amenajate corespunzător la nivel de municipiu</p>

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<p>Existența unui bogat patrimoniu construit de valoare și a unor ansambluri / parcelări din perioada 1939-1945 cu valoare urbanistică și ambientală deosebită;</p> <p>Existența, în cartierele Sâncrai și Șarât, a unor zone ample de țesut rezidențial omogen, unitar ca aspect, cu grădini de fațadă și calitate bună a infrastructurii de acces;</p>	<p>Comunicare insuficientă a orașului cu malul râului Arieș în zona de nord și cea de est, un areal cu mare potențial peisajer și de agrement;</p> <p>Existența unor elemente creatoare de disconfort vizual la nivel de imagine urbană în zona centrală: construcții temporare inadecvate, cabluri aeriene vizibile, elemente de mobilier urban și iluminat public stradal inadecvate calitativ cu cerințele unei zone centrale;</p> <p>Stare medie spre slabă a construcțiilor de locuințe colective din nordul arealului central (Str. Băii) și a spațiului public din jurul acestora;</p> <p>Probleme de accesibilitate rutieră și pietonală în cartierul Blocuri, caracterizat prin artere colectoare în stare medie sau slabă și alei de deservire înguste, nepavate; lipsa parcărilor și a unor spații publice amenajate;</p> <p>Fațadele degradate ale locuințelor colective din cartierul Blocuri și inițiative individuale de reabilitare și izolare a fațadei creează o imagine destructurată;</p> <p>Existența unor extinderi noi din ultima decadă, preponderent în zona cartierului Insulă, cu locuințe de tip „palat” și spațiu public cu aspect rural, care generează o imagine destructurată;</p> <p>Izolare relativă a cartierului Lut față de trupul principal al localității cu accesibilitate redusă și o calitate scăzută a spațiului public și locuințelor cu tendință puternică de segregare;</p>

DEZVOLTARE URBANĂ	OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
	<p>Existența terenurilor pe care se pot construi noi locuințe sociale și a posibilității de finanțare nerambursabile a acestora, prin inițiative de tip CLLD – dezvoltare locală plasată sub responsabilitatea comunității (POR, P.I. 9.1);</p> <p>Existența priorităților naționale și Europene de finanțare a acțiunilor de reabilitare și izolare termică a fațadelor locuințelor colective, modernizare a instalațiilor de distribuție a agentului termic și de încălzire, realizarea de strategii pentru eficiența energetică a locuințelor (POR 2014-2020, axa 3, P.I. 3.1);</p> <p>Disponibilitatea fondurilor structurale pentru investiții în reconversia și/sau reutilizarea terenurilor neutilizate și abandonate și transformarea lor în zone de agrement și recreere pentru populație (parcuri, grădini publice, etc.) – POR Axa 5, P.I. 5.2;</p> <p>Disponibilitatea fondurilor pentru regenerarea spațiului public în Câmpia Turzii (crearea de pietonale, locuri de joacă, recreere, dotare cu mobilier urban, etc.).</p>	<p>Adâncirea crizei economice și accentuarea fenomenului de abandon al locuințelor odată cu migrația temporară sau definitivă a locuitorilor din Câmpia Turzii.</p>

7 Mediul

Principale aspecte abordate în acest capitol se referă la calitatea factorilor de mediu (aer, apă, sol), managementul deșeurilor și riscurile naturale și tehnologice.

7.1 Calitatea factorilor de mediu

7.1.1 Calitatea aerului

Poluarea aerului în municipiul Câmpia Turzii este legată de emisia de noxe (gaze, vapori, pulberi)⁶⁴, prin activitatea desfășurată de agenții economici și traficul auto intens pe unele artere ale orașului, dar și de activitatea Companiei de salubritate Câmpia Turzii S.A., care, prin desfășurarea lucrărilor de curățare a orașului în timpul zilei, determină ridicarea prafului în aer, generând probleme pentru sănătatea populației.

Poluarea atmosferică se manifestă puternic în Câmpia Turzii și prin afectarea calității olfactive a aerului, începând din 2012, odată cu finalizarea lucrărilor efectuate de Compania de Apă Arieș S.A. Disfuncționalitățile de realizare adecvată ale modernizării rețelei de canalizare a orașului au condus la generarea de mirosuri alterate, din cauza stagnării apelor reziduale. Alte surse de poluare olfactivă a calității aerului sunt reprezentate de: groapa de gunoi a orașului, al cărui teren nu a fost încă ecologizat și reabilitat; târgul de animale; stația de epurare; și autobaza serviciilor de salubritate.

Una dintre cele mai importante probleme de poluare pentru locuitori privește **poluarea fonică**, în urma zgomotelor puternice produse, atât pe parcursul zilei, cât și al nopții, de circulația aeriană aferentă Bazei 71 Aeriană Câmpia Turzii (Foto nr. 24), situată în comuna Luna și funcționând ca bază operațională NATO. Zona cea mai afectată în acest sens este cartierul Șarât, aeroportul militar fiind localizat în vecinătate. O altă sursă de poluare fonică este reprezentată de traficul feroviar, ținând cont de faptul că linia de cale ferată traversează orașul prin interior.



Foto nr. 39 - Baza 71 Aeriană Câmpia Turzii (Sursa: wikimapia.org)

⁶⁴ UBB Cluj-Napoca, Centrul de Cercetări pentru Managementul Dezastrelor (2012), *Raport de mediu pentru Strategia de Dezvoltare a Județului Cluj pentru perioada 2014-2020*, Cluj-Napoca.

7.1.2 Calitatea apei

Poluarea apelor de suprafață din Câmpia Turzii s-a redus după 1990, odată cu restrângerea activității marilor complexe zootehnice, dar a continuat până în 2012, când au fost sistate activitățile de producție ale combinatului metalurgic Industria Sârmei Câmpia Turzii S.A. și a fabricii de cărămidă Cercon Arieșul S.A.

În prezent, mai ales pârâul Racoșa este afectat de poluare. Pentru râul Arieș, se înregistrează în special **probleme generate de depozitarea necontrolată a deșeurilor pe malurile apei**, cele mai multe situații fiind întâlnite în cartierul Lut, dar și probleme de poluare biologică, din cauza neefectuării regulate a lucrărilor sale de întreținere (Foto nr. 40). Astfel, pe malurile râului Arieș, vegetația crește în exces, ducând la acumularea de animale sălbatice cu potențial de transmitere a infecțiilor. Totodată, calitatea apei râului Arieș este afectată și de activitățile industriale derulate în amonte, pe teritoriul municipiului Turda.



Foto nr. 40 - Depozite necontrolate de deșeuri din construcții și zone cu vegetație în exces

O soluție pentru îmbunătățirea calității apei ar putea fi construirea unui canal colector subteran, în scopul separării apelor uzate, menajere și industriale, de apele pluviale. Cantitatea de apă uzată, ce trebuie ulterior epurată, va fi astfel mai redusă și mai ușor gestionat.

Pentru gestiunea calității apelor, în Câmpia Turzii funcționează și o stație de epurare, fiind situată în partea de sud-est a orașului, la periferie, pe cursul râului Arieș, în aval. Stația de epurare a fost reabilitată și modernizată în cadrul proiectului POS Mediu 2007-2013 „Extinderea și reabilitarea sistemelor de apă și apă uzată în regiunea Turda – Câmpia Turzii”, implementat de Compania de Apă Arieș S.A.

7.1.3 Calitatea solului⁶⁵

Activitatea agricolă reprezintă una dintre sursele de poluare ale solului, atât prin depozitarea neadecvată a deșeurilor vegetale sau zootehnice, cât și prin folosirea necorespunzătoare a îngrășămintelor, pesticidelor și ierbicidelor chimice. La nivelul județului Cluj, Câmpia Turzii, alături de Turda și comunele Călărași, Viișoara, Mihai Viteazul și Luna, este inclusă între zonele vulnerabile privind poluarea cu nitrați din surse agricole.

⁶⁵ UBB Cluj-Napoca, Centrul de Cercetări pentru Managementul Dezastrelor (2012), *Raport de mediu pentru Strategia de Dezvoltare a Județului Cluj pentru perioada 2014-2020*, Cluj-Napoca.

Alte surse de poluare a solului în Câmpia Turzii și în zona înconjurătoare, sunt: activitatea extractivă de materii prime și materiale, depozitarea necontrolată a deșeurilor industriale și menajere și depozitul neconform de deșeuri.

7.2 Managementul deșeurilor

Proiectul privind implementarea unui sistem de management integrat al deșeurilor în județul Cluj⁶⁶, derulat cu fonduri europene, din 2013, include și Câmpia Turzii printre beneficiari. Astfel, la nivelul județului, va fi ridicat un depozit pentru gestiunea deșeurilor la Feleacu, deservit de trei stații de transfer, dintre care și una în comuna Mihai Viteazu, de care aparține și Câmpia Turzii.

Principala disfuncționalitate legată de proiectul de gestiune integrată a deșeurilor în județul Cluj este reprezentată de nefinalizarea acestuia conform planului aprobat inițial, astfel că obiectivele neîndeplinite în programul de finanțare 2007-2013 vor fi transferate către programul de finanțare 2014-2020. Problemele au fost cauzate de gestiunea neadecvată a proiectului, prin executarea de activități neconforme și amânarea acestora în urma contestațiilor privind calitatea lucrărilor de infrastructură executate.

În privința gestiunii deșeurilor la nivel local, proiectul ECO Câmpia Turzii⁶⁷, inițiat în 2009, cu finanțare PHARE, a fost implementat pentru realizarea: unui sistem de colectare selectivă a deșeurilor în cadrul unei rețele de puncte de colectare, ținând cont de diferitele categorii de deșeuri; transportului deșeurilor în condiții de siguranță; unui sistem de informare și conștientizare a populației privind colectarea deșeurilor reciclabile; unui sistem de colectare a deșeurilor biologice și producerea compostului în cadrul gospodăriilor din locuințe individuale; și valorificarea economică a materialelor reciclabile. Adicional, a fost realizată deschiderea unei stații de sortare a deșeurilor reciclabile. În cadrul proiectului județean de gestiune integrată a deșeurilor, este prevăzută reabilitarea și ecologizarea terenului aferent vechiului depozit neconform, dar lucrările nu au fost încă executate.

În cadrul proiectului, au fost instalate la nivelul orașului containere și au fost distribuiți saci menajeri și coșuri speciale pentru colectarea selectivă a deșeurilor reciclabile, atât de la populație, cât și de la agenții economici sau instituțiile publice. Odată cu acest proiect și atingerea țintei de colectare și reciclare a 15% din cantitatea totală de deșeuri, calitatea mediului a fost îmbunătățită în Câmpia Turzii. Însă, există în continuare necesitatea educării populației privind procesul de reciclare. Astfel, cu toate că municipalitatea derulează anual campanii și acțiuni în școli, se remarcă faptul că o parte a populației fie nu este implicată în reciclarea deșeurilor, fie creează probleme în derularea adecvată a procesului, prin nerespectarea tipurilor de deșeuri care se colectează în fiecare dintre containerele instalate.

Prin derularea programului de colectare selectivă a deșeurilor, costurile serviciilor de salubritate au fost adaptate în funcție de cantitatea de deșeuri reciclabile colectată. Deși pentru agenții economici a fost implementat deja sistemul personalizat de plată, rămâne problema aplicării aceluiași mod de taxare a serviciilor de salubritate în cazul populației. Principalul impediment este legat de faptul că poate fi cunoscută cantitatea de deșeuri

⁶⁶ <http://www.ecometropolitancluj.ro/sistem-de-management-integrat-al-de-seurilor-in-judetul-cluj>

⁶⁷ Primăria Câmpia Turzii (2009), *Strategia de dezvoltare a Municipiului Câmpia Turzii 2009-2019*, Câmpia Turzii.

colectată de fiecare locuință în parte doar în cazul celor de tip individual, în timp ce pentru rezidenții din cartierele de locuințe colective de tip bloc există un sistem de depozitare a materialelor reciclabile în containere comune. Iar aplicarea sistemului de reducere a costurilor privind serviciile de salubritate în funcție de cantitatea de deșeuri reciclabile colectată se dorește a fi realizată în același mod pentru întreaga populație.

Reducerea cantității de deșeuri depozitate la nivelul orașului și a poluării generate de rampa neconformă de deșeuri, reprezintă avantaje ale implementării proiectului ECO Câmpia Turzii, însă există încă probleme de mediu cauzate de predominarea colectării neselective a deșeurilor. Astfel, cantitatea totală de deșeuri depozitată este însemnată, iar depozitarea comună a deșeurilor reciclabile și a celor nereciclabile conduce la contaminarea chimică și biologică a materialelor reciclabile, precum și la dificultăți în recuperarea acestora. În același timp, se constată, ca o disfuncționalitate a implementării proiectului, necesitatea organizării unui sistem de preluare a deșeurilor biologice – deșeuri biodegradabile din gospodării și deșeuri vegetale rezultate în urmă întreținerii spațiilor publice din oraș – deoarece nu există încă un management adecvat al acestei categorii de deșeuri.

O altă disfuncționalitate a sistemului local de gestiune a deșeurilor este legată de **neparticiparea întregii populații la achitarea costurilor aferente serviciilor de salubritate**, în asociere cu **depozitarea necontrolată a deșeurilor**. În cadrul comunităților sărace ale orașului, se remarcă cele mai frecvente situații de depozitare necontrolată a deșeurilor. În privința populației cu locuire individuală, există probleme privind deșeurile generate de creșterea animalelor în cadrul gospodăriilor. Deoarece aceste deșeuri nu sunt evacuate în mod adecvat de către populație, se formează atât posibile focare de infecție, cât și poluare atmosferică olfactivă, cu efecte negative asupra tuturor locuitorilor din acele zone. În cazul locuirii colective, una dintre problemele sesizate de populație privind poluarea produsă de depozitarea necontrolată a deșeurilor este legată de activitatea de publicitate și informare a marilor centre comerciale din oraș. Astfel, cea mai mare parte a pliantelor informative distribuite de acestea în cadrul cartierelor de blocuri ajunge pe stradă, constituind una dintre sursele de deșeuri depozitate necontrolat.

Adițional prevederilor locale privind gestiunea deșeurilor, se constată și necesitatea implementării unor **campanii speciale de educare a populației**, pentru păstrarea curățeniei și comportament adecvat în cadrul comunității, în special privind practicarea zootehniei individuale. În acest sens, se remarcă și absența personalului suficient pentru sesiza și a gestiona totalitatea acestor situații de nerespectare a reglementărilor privind depozitarea deșeurilor. Pentru eficientizarea acestui proces, ar fi necesară înființarea unei patrule speciale de ordine publică, pentru taxarea contravențiilor din domeniul gestiunii deșeurilor.

7.3 Riscuri naturale și tehnologice

Studiile privind identificarea zonelor de risc geomorfologic la nivelul județului Cluj⁶⁸, încadrează municipiul Câmpia Turzii ca fiind o zonă cu risc mediu (Figura 36). Pe teritoriul municipiului Câmpia Turzii, friabilitatea formațiunilor geologice (argile, nisipuri, gresii slab cimentate, calcare) și gradul redus de împădurire implică riscuri privind eroziunea de suprafață și alunecările de teren, în zona adiacentă deluroasă. Lipsa suprafețelor împădurite

⁶⁸ Consiliul Județean Cluj (2006), *Planul de dezvoltare al județului Cluj 2007-2013*, Cluj-Napoca.

favorizează și declanșarea proceselor de versant, de tipul ravenelor, ogașelor și organismelor torențiale. Dintre riscurile geomorfologice, sufoziunea, manifestată în general slab în cazul utilizării agricole a terenurilor, se poate intensifica și conduce la riscuri pentru construcții în condițiile unor disfuncționalități ale sistemelor de alimentare cu apă și de canalizare, legate în special de infiltrații. Lichefierile și tasările, posibile în stratele argiloase, cu depozite saturate, permeabilitate și umiditate reduse, au riscul de a se produce în zona carierei de materie primă a fostei companii Cercon Arieșul și în zona captării de apă Călărași, din comuna Luna. Din punct de vedere seismic, riscul este moderat, putând conduce la alunecări de teren în partea deluroasă a orașului, municipiul încadrându-se în zona cu gradul șase al intensității macroseismice.

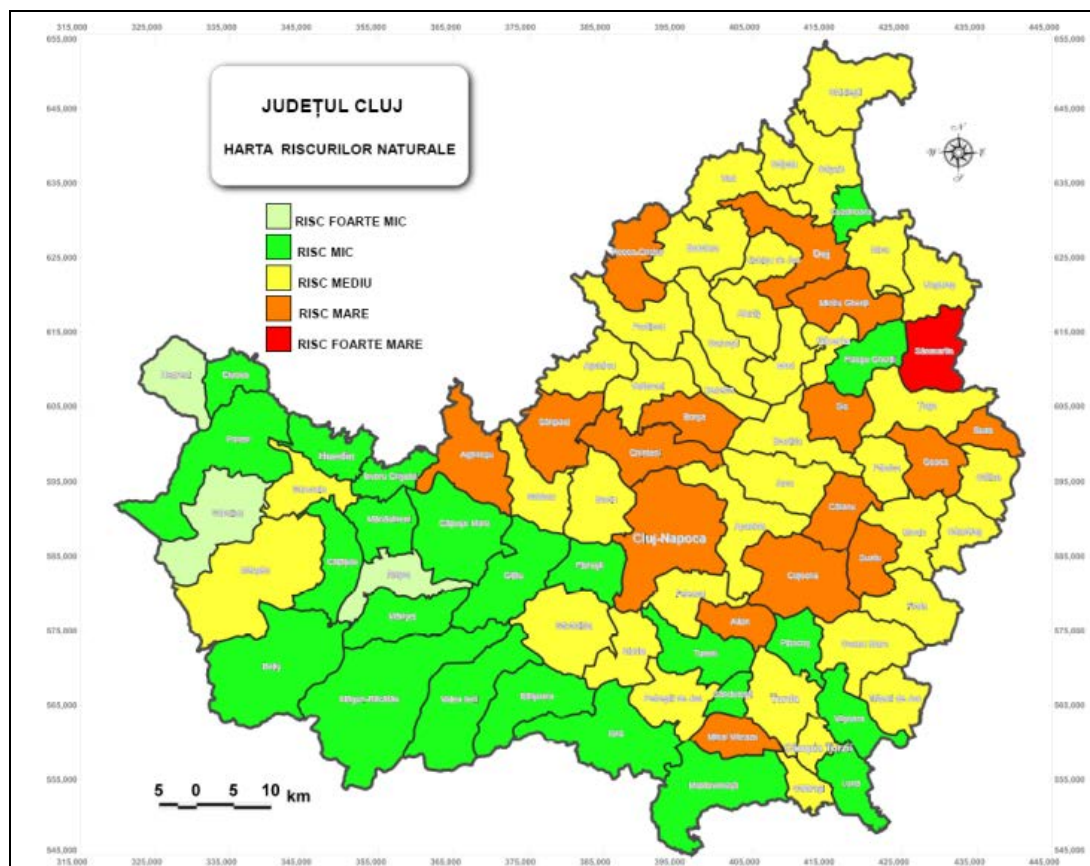


Fig. nr. 36 - Vulnerabilitatea la riscuri naturale în județul Cluj (Sursa: Consiliul Județean Cluj, 2006)

Luând în calcul factorii geologic, climatic, antropic și configurația reliefului, au fost identificate și câteva zone cu risc geomorfologic mare în apropierea municipiului Câmpia Turzii – Aiton, Mihai Viteazu și vestul comunei Călărași. Vulnerabilitatea acestor teritorii este cauzată de presiunea antropică manifestată prin defrișări masive și prin gradul ridicat de acoperire cu spații rezidențiale.

Eroziunea solurilor conduce la degradarea suprafețelor de teren și la reducerea eficienței agricole a acestora. În cazul municipiului Câmpia Turzii, terenurile degradate și neproductive ocupă suprafețe reduse – 5 ha, în 2013, dar reprezintă o disfuncționalitate teritorială care reduce posibilitățile de valorificare a acestora, fie economică, prin utilizări în diverse sectoare de activitate, fie pentru creșterea calității mediului, prin posibile împăduriri. La nivelul regiunii, terenurile degradate și neproductive ocupă suprafețe însemnate – 3.472 ha, reprezentând 12,95% din suprafața totală a acesteia și constituind un potențial funciar semnificativ pentru dezvoltare. Dintre localitățile învecinate, municipiul Turda se remarcă în

acest sens cu 1.852 ha de teren neproductiv, iar comunele din jur înregistrează valori de 910 ha – Vișoara, 441 ha – Luna și 264 ha – Călărași. Majoritatea terenurilor degradate sunt localizate în zonele cu relief deluros, eroziunea solului fiind cauzată de exploatarea abuzivă ale terenurilor și de aplicarea unor tehnici agricole necorespunzătoare⁶⁹.

Din punct de vedere al caracteristicilor climatice ale municipiului Câmpia Turzii, orașul are vulnerabilitate ridicată și pentru producerea secetei, risc natural cu potențial de afectare frecventă a terenurilor și a culturilor agricole, în absența unui sistem eficient de irigații.

Principalul risc natural manifestat de-a lungul timpului pe teritoriul Câmpiei Turzii este cel al inundațiilor, produse în bazinul Arieșului în perioadele cu precipitații bogate și viituri. În cazul viiturii din 2009, malul stâng al Arieșului a fost puternic erodat, râul deviindu-și temporar cursul, astfel încât combinatul (ISCT S.A.) a rămas fără resurse de apă pentru folosințele sale industriale.

Riscul natural de inundații provocat de viituri se află în prezent la un nivel redus datorită lucrărilor de îndiguire ale râului Arieș pe tronsonul Turda – Câmpia Turzii, pe o lungime de 21 km (3,5 km pe teritoriul Câmpiei Turzii), până la confluența acestuia cu pârâul Racoșa. Ținând cont de faptul că inundațiile au atins cote de 2-3 m de-a lungul timpului, digul de pământ existent, cu o înălțime variabilă de 2-5 m, asigură protecția eficientă a teritoriului orașului în cazul producerii de noi viituri. Însă, având în vedere că în aceleași perioade și afluenții Arieșului au provocat inundații, este necesară continuarea activității de prevenție, în special prin îndiguirea pârâului Racoșa – mai ales la confluența acestuia cu Arieșul (zonă aflată în apropierea unui cartier rezidențial de locuințe colective de tip bloc – Sâncrai), unde a fost identificată o zonă vulnerabilă, cu risc moderat pentru producerea de inundații⁷⁰.

Ploile torențiale prezintă risc de producere a inundațiilor în Câmpia Turzii, chiar și în absența producerii de viituri în valea Arieșului. Astfel, ca urmare a ploilor torențiale manifestate de-a lungul timpului, pe teritoriul orașului s-au înregistrat acumulări de apă ce au afectat diferite construcții în zonele fără scurgere sau cu rețea de canalizare subdimensionată, în care se mențin excesul de umiditate și băltirea apelor. Un exemplu în acest sens este reprezentat de inundațiile din luna iunie 2006, când, în urma precipitațiilor bogate și a scurgerilor de pe versanți, care au inundat comuna Călărași, nivelul pânzei freatice locale a crescut și a produs inundații în cartierele Șarât și Sâncrai. Apoi, în iulie 2011, în urma unei ploi torențiale de scurtă durată, zona centrală a orașului a fost inundată, în principal din cauza incapacității rețelei de canalizare de a evacua apele pluviale și a zonele numeroase cu suprafețe impermeabilizate.

Ținând cont de totalitatea tipurilor și factorilor de producere a inundațiilor, zonele de risc identificate pe teritoriul municipiului Câmpia Turzii sunt (Figura nr. 37)⁷¹:

- zone cu risc de inundabilitate cu ape pluviale – Șarât (zona din apropierea combinatului); zona centrală, delimitată de străzile: Str. Poet Andrei Mureșan – Str. Avram Iancu – Str. Laminoriștilor;

⁶⁹ INS (2015), *Serii de date Tempo 1990-2015*, Institutul Național de Statistică, București.

⁷⁰ Comitetul Local pentru Situații de Urgență (2008), *Planul de analiză și acoperire a riscurilor*, Câmpia Turzii.

⁷¹ Urcan I.C. (2012), *Studiu de hidrologie urbană în Culoarul Depresionar Turda – Câmpia Turzii*, teză de doctorat, Universitatea „Babeș-Bolyai” Cluj-Napoca, Cluj-Napoca.

- zone cu risc de inundabilitate cu ape de suprafață – Sâncrai (partea de est, în amonte de stația de epurare); Lut (confluența Valea Florilor – Arieș);
- zone cu risc de inundabilitate din pânza freatică – Insulă; și cartierul de până la Stația de sortare a deșeurilor reciclabile; Șarăt (zona de la periferia cartierului).

Având în vedere istoricul expunerii la riscul de inundații și specificul producerii acestora, este necesară reducerea vulnerabilității teritoriilor expuse prin aplicarea de măsuri structurale (îndiguiri, regularizări ale albiilor, amenajarea de acumulări) și nestructurale de prevenire și de protecție – supravegherea zonelor vulnerabile; pregătirea și avertizarea populației; amenajări teritoriale diverse, planuri de urbanism, norme privind construcțiile; cadru legislativ dedicat; sistem de asigurări speciale.

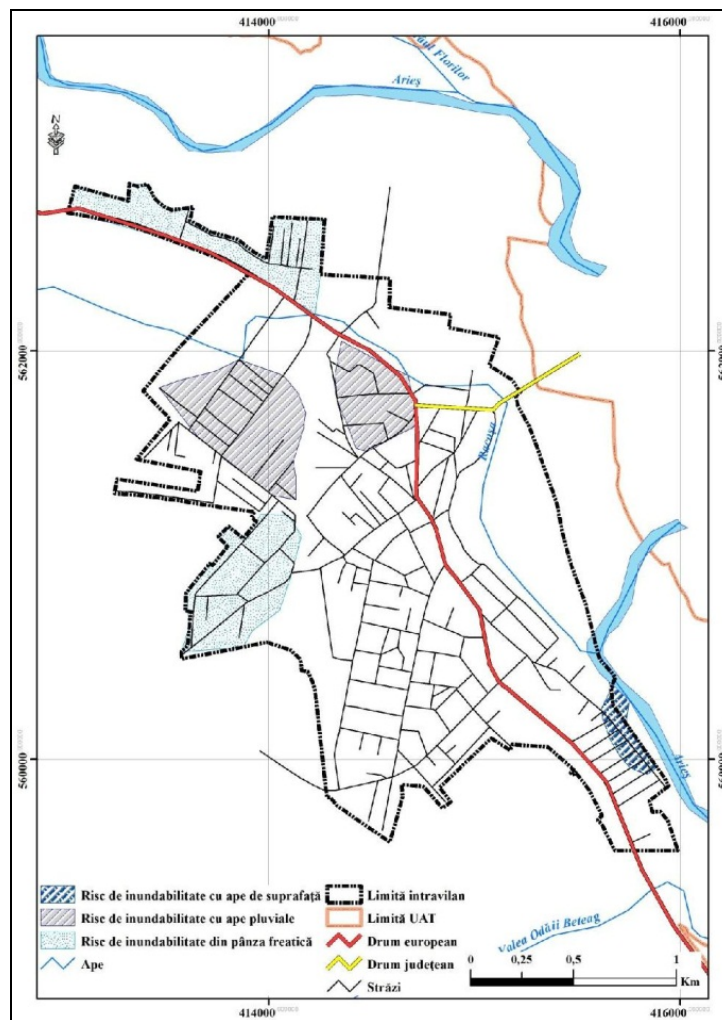


Fig. nr. 37 - Zonele cu risc de inundabilitate în municipiul Câmpia Turzii (Sursa: Urcan, 2012)

În Câmpia Turzii există Serviciul Public Voluntar pentru Situații de Urgență⁷², care funcționează pentru prevenirea și pentru gestionarea manifestării situațiilor de risc, prin asigurarea și coordonarea tuturor resurselor (umane, materiale, financiare) necesare diminuării și eliminării efectelor inundațiilor. Totodată, comitetul organizează servicii de informare și de pregătire a populației pentru acțiunile de protecție și de intervenție în caz de

⁷² <http://www.spsu-campiaturzii.ro/>

inundații. Prevenția se desfășoară prin întreținerea construcțiilor hidrotehnice și a albiilor cursurilor de apă ale localității. Unul dintre instrumentele de prevenție este reprezentat de harta de risc la inundații, care evidențiază atât situațiile de risc din revărsări ale cursurilor de apă, cât și scurgerile pe versanți sau acumulările de ape pluviale. Harta de risc la inundații este folosită în cadrul Planurilor de Urbanism, pentru respectarea regimului construcțiilor în zonele inundabile, conform prevederilor Legii nr. 575/2001 privind aprobarea planului de amenajare a teritoriului național.

Percepția populației asupra inundațiilor contribuie la gestiunea eficientă a acestui tip de risc natural și a efectelor acestuia. Rezultatele unui studiu efectuat în 2012, prin chestionarea a 560 de locuitori ai orașelor Câmpia Turzii și Turda, au evidențiat faptul că 86% dintre respondenți urmăresc luarea măsurilor necesare pentru diminuarea pagubelor până la intervenția autorităților. În același timp, în proporție de 68%, populația consideră că acțiunile de prevenție ale autorităților sunt insuficiente, informarea privind iminența inundațiilor fiind lacunară (doar 16% dintre locuitorii municipiului Câmpia Turzii au primit astfel de informații)⁷³.

Riscurile tehnologice se află în legătură directă cu activitățile antropice, cele mai importante fiind legate de activitățile industriale. În municipiul Câmpia Turzii, s-au redus riscurile tehnologice din industria prelucrătoare, legate de folosirea unor produse chimice, odată cu închiderea activității combinatului metalurgic Industria Sârmei S.A. Însă, activitatea curentă a companiei Chemical Independent Group S.A. presupune existența unor riscuri tehnologice privind utilizarea substanțelor combustibile și chimice specifice producției de pesticide. Accidente industriale pot avea loc în cadrul companiei S.C. Henkel România și în zona parcurilor industriale, odată cu dezvoltarea acestora și instalarea de noi activități⁷⁴.

Din categoria riscurilor tehnologice, accidentele asociate rețelilor de transport au o probabilitate ridicată de producere pe teritoriul municipiului Câmpia Turzii, ținând cont de traversarea acestuia de drumul național, calea ferată și de zborurile aeriene din cadrul Bazei 71 Aeriană Câmpia Turzii din comuna Luna. Căile rutiere din interiorul orașului, considerate a prezenta risc crescut la producerea de accidente rutiere, sunt: Laminoriștilor, 1 Decembrie 1918, Gh. Barițiu, Republicii, Aurel Vlaicu și T. Vladimirescu⁷³.

Riscul producerii de incendii în Câmpia Turzii a fost evaluat ca fiind de 40% pentru construcții și locuințe, de 25% pentru unitățile industriale și de 15% pentru autovehicule. Cartierele periferice ale orașului, cu locuințe individuale, zonele rezidențiale cu locuințe de tip bloc și străzile înfundate reprezintă zonele cu vulnerabilitate la producerea de incendii⁷³.

Totodată, pe teritoriul municipiului Câmpia Turzii au fost identificate zone de risc asociate cu existența de explozibili (muniție neexplodată): fosta carieră Cercon Arieșul S.A. și zona deluroasă adiacentă; zona din apropierea stației de transformare 110/20 kv și a captărilor de apă Călărași; gospodăriile ale populației din cartierele Sâncrai și Șarât; depozitele companiilor de colectare a resurselor de fier vechi⁷³.

⁷³ Urcan I.C. (2012), *Studiu de hidrologie urbană în Culoarul Depresionar Turda – Câmpia Turzii*, teză de doctorat, Universitatea „Babeș-Bolyai” Cluj-Napoca, Cluj-Napoca.

⁷⁴ Comitetul Local pentru Situații de Urgență (2008), *Planul de analiză și acoperire a riscurilor*, Câmpia Turzii.

Riscurile tehnologice produse în zonele de vecinătate, cu impact asupra municipiului Câmpia Turzii, sunt legate în principal de activitățile extractive de metale neferoase și de materiale de construcții din bazinul superior și mijlociu al Arieșului, și în special de activitățile industriale ale municipiului Turda, existând risc ridicat de poluare a apelor râului Arieș⁷⁵.

7.4 Arii naturale protejate

Pe teritoriul administrativ al Câmpiei Turzii lipsesc ariile protejate, dar orașul este deservit de rezervațiile naturale din zonă – Cheile Turzii, Băișoara, Lacurile Sărate – și din regiune – Munții Apuseni (Valea Arieșului, Valea Ierii, Valea Râmeților).

Cheile Turzii, aflate pe teritoriul comunelor Mihai Viteazu și Petrești, reprezintă o arie naturală protejată de importanță națională, cu valoare mixtă: geologică, peisagistică, botanică (plante endemice). Suprafața totală este de 104 ha, iar rezervația a fost înființată în 1938.

Sărațurile și Ocna Veche, situate pe teritoriul municipiului Turda, sunt recunoscute ca rezervație naturală botanică, având o suprafață de 10 ha. În același timp, Băile Turda reprezintă o arie naturală protejată de importanță județeană.

Cu toate că lipsa arealelor protejate poate fi considerată o reducere a complexității teritoriale a municipiului Câmpia Turzii, aceasta reprezintă în fapt un avantaj în procesul de dezvoltare a localității. Astfel, în absența unor restricții speciale privind protejarea unor arii naturale, resursele funciare ale orașului pot fi utilizate în totalitate pentru implementarea proiectelor de dezvoltare și în practicarea activităților economice aferente tuturor sectoarelor.

În același timp, existența unor areale naturale protejate în zona înconjurătoare a municipiului Câmpia Turzii reprezintă o oportunitate, deoarece o parte din economia orașului beneficiază de veniturile generate de prezența turiștilor sosiți în oraș pentru vizitarea obiectivelor din zona înconjurătoare. Planurile de dezvoltare ar putea considera susținerea relațiilor regionale de cooperare între oraș și unitățile teritorial-administrative aferente arealelor protejate, atât pentru conducerea de activități economice comune necesare creșterii atractivității rezervațiilor naturale, cât și pentru implementarea de proiecte de infrastructură de anvergură, pe fondul necesităților de valorificare turistică a acestor zone.

⁷⁵ Pop G. P. (2007), *Județul Cluj*, Editura Academiei Române, București.

Unele concluzii

Din punct de vedere al riscurilor naturale, municipiul Câmpia Turzii dispune de vulnerabilitate medie legată de manifestarea unor procese și fenomene precum alunecările de teren, eroziunea solului și producerea inundațiilor. Ca urmare, se impune monitorizarea zonelor vulnerabile și a situațiilor de risc, pentru limitarea efectelor teritoriale asociate.

Eroziunea solului reprezintă unul dintre procesele care afectează eficiența economică a teritoriului. Cu toate că municipiul Câmpia Turzii înregistrează suprafețe reduse de terenuri degradate, acestea reprezintă o resursă teritorială importantă și este necesară reabilitarea și includerea acestora în circuitul economic.

În privința riscurilor naturale, se evidențiază și necesitatea îmbunătățirii procesului de gestiune a acestora prin implicarea populației locale. Astfel, pe lângă creșterea difuzării și a calității informației legate de riscuri și vulnerabilitatea la acestea, este necesară încurajarea participării active a populației la gestiunea riscurilor.

Absența ariilor protejate de pe teritoriul municipiului Câmpia Turzii înseamnă posibilitatea de a include totalitatea resurselor de teren în activitățile de valorificare economică. Datorită existenței unor arii protejate în zona înconjurătoare a localității, se creează oportunitatea susținerii industriei turistice a orașului prin oferirea de servicii turiștilor care vizează aceste areale. În acest sens, se observă necesitatea ca implicarea municipiului Câmpia Turzii să fie mai ridicată în forma o rețea de cooperare cu localitățile din jur, pentru a îndeplini totalitatea necesităților turiștilor din zonă, prin oferirea de servicii complementare sau suplimentare în cadrul rețelei de deservire turistică.

Calitatea mediului ridică unele dintre cele mai semnificative probleme ale cadrului natural al municipiului Câmpia Turzii. Astfel, asigurarea calității apelor orașului solicită monitorizarea surselor multiple de poluare, cu reducerea existenței, distribuției și impactului teritorial al acestora. Poluarea fonică, în special cea produsă prin activitatea Bazei Aeriene 71 Câmpia-Turzii din comuna Luna, afectează calitatea vieții urbane și impune posibile limitări dezvoltării orașului.

În acest sens, ar fi necesară inițierea implementării unui protocol între municipalitate și baza militată, privind respectarea limitelor de zgomot și reducerea riscurilor de sănătate asociate nivelurilor ridicate ale acestuia. Poluarea atmosferică olfactivă reprezintă una dintre problemele generalizate la nivelul orașului, solicitând măsuri astfel încât Compania de Apă Arieș S.A. să refacă la standarde ridicate de calitate lucrările de modernizare a rețelei de canalizare a municipiului. În general, pentru reducerea diferitelor surse de degradare ale calității mediului, este necesară impunerea unor standarde de calitate privind activitățile desfășurate de către agenții economici.

7.5 SWOT SECTORIAL (starea mediului)

MEDIUL	MEDIUL	PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
		<p>Implementarea unui sistem integrat de management al deșeurilor;</p> <p>Colectare eficientă a deșeurilor (recunoaștere la nivel național);</p> <p>Cantitatea de deșeuri depozitate la nivelul orașului și poluarea generată de rampa neconformă de deșeuri, au fost reduse prin implementarea proiectului ECO Câmpia Turzii, alături de creșterea cantității de deșeuri reciclate;</p> <p>Absența ariilor protejate de pe teritoriul municipiului Câmpia Turzii înseamnă posibilitatea de a include totalitatea resurselor de teren în activitățile de valorificare economică;</p>	<p>Resursele de apă de suprafață sunt afectate de poluare, prin deversări de ape industriale în amonte, deversări locale de ape menajere și depozitarea necontrolată a deșeurilor;</p> <p>Poluare fonică generată de vecinătatea bazei militare aeriene și de tranzitarea orașului de CF și DN;</p> <p>Poluarea atmosferică olfactivă, ca urmare a lucrărilor la rețeaua de canalizare;</p> <p>Poluare locală a solului generată de activități și practici agricole inadecvate și depozități necontrolate de deșeuri;</p> <p>Spații plantate necorespunzător întreținute (cu precădere în zonele de locuire colectivă);</p> <p>Vulnerabilitate (medie) legată de eroziunea solului și producerea inundațiilor;</p> <p>Vulnerabilitate la riscuri tehnologice industriale și legate de activitățile de transport;</p> <p>Poluarea solului, prin activitățile agricole și depozitățile necontrolate de deșeuri, conduce la reducerea productivității terenurilor;</p> <p>Absența unui sistem de preluare a deșeurilor biologice și existența de depozități necontrolate de deșeuri în anumite zone periurbane;</p>
MEDIUL	MEDIUL	OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
		<p>Finalizarea implementării unui sistem de management integrat al deșeurilor în județul Cluj va eficientiza gestiunea deșeurilor în Câmpia Turzii;</p> <p>Stabilirea unor relații de cooperare cu localitățile din vecinătate, pentru gestiunea deșeurilor.</p>	<p>Accentuarea poluării fonice ca urmare a dezvoltării Bazei Aeriene 71 Câmpia-Turzii;</p> <p>Accelerarea fenomenelor climatice negative/extreme, ca urmare a încălzirii globale;</p> <p>Stabilirea unor relații de cooperare, pentru gestiunea deșeurilor, cu localitățile din zona înconjurătoare poate fi dificilă;</p> <p>Riscuri tehnologice produse în bazinul superior și mijlociu al Arieșului.</p>

8 Guvernanță locală

Guvernanța este un termen încă insuficient definit în literatura de specialitate. Este de regulă un concept umbrelă, care spre deosebire de termenul „guvernare” are în vedere ansamblul instituțiilor și relațiile dintre ele în procesele de guvernare. În esență termenul de guvernanță are în vedere un nou model de guvernare bazat pe interdependență, auto-organizare și lucrul în rețele organizaționale. Lucrările care vorbesc despre acest nou concept pun accentul pe cooperarea interinstituțională și implicare în diferite forme, a actorilor locali și comunităților în procesele decizionale care privesc gestionarea și dezvoltarea așezărilor și teritoriilor.

În acest capitol se face o evaluare a modului de organizare și colaborare inter-instituțională la nivelul municipiului.

8.1 Structură, servicii și ordine publică

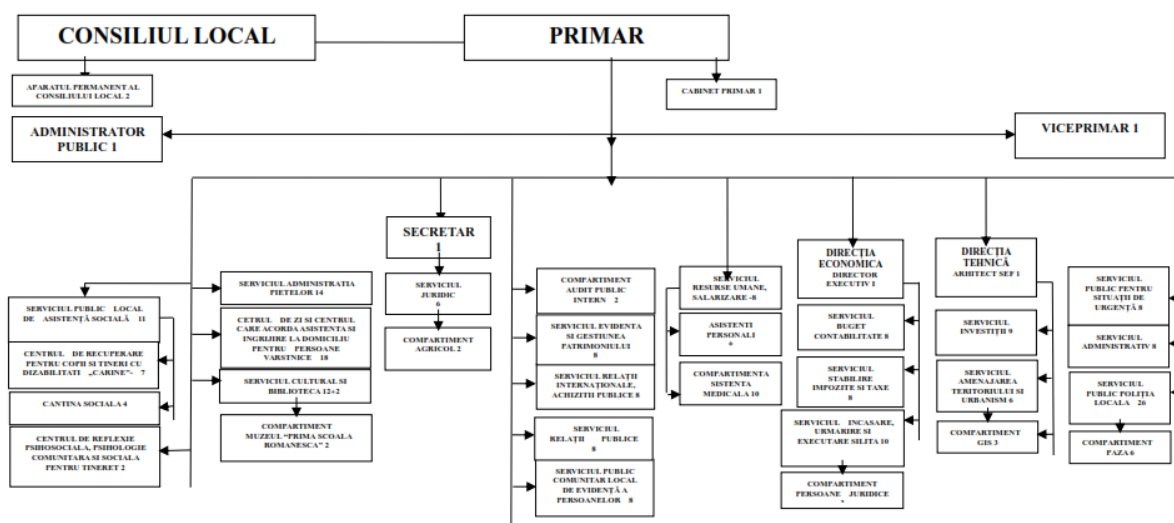


Fig. nr. 38 - Organigrama Primăriei Municipiului Câmpia Turzii (aprobată prin HCL – CT nr. 37 din 20.03.2014)

Lista instituțiilor aflate în subordinea Consiliului Local și responsabilități:

- Compania de salubritate Câmpia Turzii S.A
- Poliția de proximitate

8.2 Instrumente de planificare și gestiune

În prezent Consiliul Local al Municipiului Câmpia Turzii are următoarele instrumente cu care poate opera în procesul de administrare a teritoriului și localității:

- Plan Urbanistic General (aprobat în 20.12.2012)
- Strategia de dezvoltare a Municipiului Câmpia Turzii 2009-2019
- Proiect de relansare economică locală (2012)
- Strategie de regenerare culturală a municipiului (aprobată în 2015)

8.3 Bugetul local

Structura bugetului local din ultimii 3 ani indică o relativă stabilitate a veniturilor proprii, dar o scădere a ponderii acestora de la peste 60% la sub 50% în total buget, la nivelul anului 2014. Se remarcă însă o scădere a veniturilor proprii și totale în 2014 față de 2013. Pe de altă parte se poate observa o tendință de creștere a cheltuielilor în 2013 și 2014 față de 2012. Cele mai importante creșteri ale cheltuielilor sunt în domeniul salarizării aparatului administrativ precum și în cel al siguranței și ordinii publice (dublu în 2014 față de 2012).

Tabel nr. 40 - Structura bugetului local în intervalul 2012-2014

(%)

Nr. crt.	Structura veniturilor și cheltuielilor	2012	2013	2014	2013 /2012	2014 /2013	2014 /2012
A. Venituri totale		100,00	100,00	100,00	128,48	89,69	115,24
1.	Venituri proprii	60,06	63,98	49,20	136,85	68,98	94,40
2.	Sume defalcate din unele venituri ale BS	39,81	35,69	46,92	115,19	117,91	135,82
3.	Subvenții primite de la BS și de la alte bugete	0,09	0,08	3,88	111,11	4349,06	4832,29
4.	Donații și sponsorizări	0,00	0,25	0,00			
5.	Operațiuni financiare	0,00	0,00	0,00			
B. Cheltuieli		100,00	100,00	100,00	113,97	100,56	114,61
1.	Autorități executive	22,82	18,03	24,01	90,08	133,88	120,60
2.	Apărare, ordine publică și siguranță	0,22	0,29	0,42	145,43	149,53	217,46
3.	Acțiuni social-culturale	49,24	49,67	56,47	114,97	114,33	131,44
4.	Servicii, dezvoltare publică și locuințe	11,98	9,66	7,69	91,88	80,04	73,54
5.	Transporturi, agricultură, alte acțiuni economice	15,74	22,35	11,41	161,86	51,31	83,05
6.	Alte acțiuni						
7.	Fondul pentru garantarea împrumuturilor externe, plata dobânzilor, comisioanelor aferente						
8.	Plăți dobânzi și comisioane						
9.	Rambursări împrumuturi						
10.	Fonduri de rezervă						
11.	Cheltuieli cu destinație specială						

(Sursa datelor: Primăria Câmpia Turzii, SRIAP)

Cele 5 principii ale unei bune guvernante recomandate de Carta Albă a Guvernantei Europene (2001) sunt: deschidere către public, încurajarea participării la procesele decizionale, responsabilitate bine definită, eficacitate în implementarea politicilor publice și coerență.

8.4 SWOT SECTORIAL (guvernanță locală)

GUVERNANȚĂ LOCALĂ	PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
	<p>O structură organizatorică a Primăriei complexă și stabilă;</p> <p>Un Plan Urbanistic General aprobat relativ recent (2012);</p> <p>O strategie de dezvoltare în vigoare;</p> <p>O strategie de dezvoltare în curs de finalizare;</p> <p>Un proiect de relansare economică locală (2013);</p> <p>O strategie de regenerare culturală a municipiului, recent aprobată (2015);</p> <p>Primăria este un inițiator și actor important în parteneriate locale și zonale;</p> <p>Un buget local relativ stabil în ultimii 3 ani;</p>	<p>Lipsa unui pact teritorial economic la nivelul ariei periurbane;</p> <p>Lipsa unei strategii de dezvoltare spațială la scara municipiului;</p> <p>Lipsa unor analize și studii socio-economice la nivelul municipiului (prognoze demografice, estimarea evoluției pieței muncii, a veniturilor populației etc.);</p>
GUVERNANȚĂ LOCALĂ	OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
	<p>Existența unui cadru de cooperare constituit la nivel intercomunitar (ADI CUA);</p> <p>Lansarea Programului Operațional Capacitate Administrativă (POCA) 2014-2020 cu axe prioritare de interes pentru municipiu:</p> <p><i>AP1 - Structuri eficiente la nivelul tuturor palierelor administrative și judiciare și</i></p> <p><i>AP2 Administrație publică și sistem judiciar eficiente și transparente</i></p>	<p>Rezistența la cooperare a entităților administrative vecine;</p> <p>Lipsa unui proces de planificare strategică integrată la nivel județean / regional (de exemplu: lipsa unui Plan de Amenajare a Teritoriului Zonal Interorășenesc (PATZIC) Turda – Câmpia Turzii și a unui Plan de Amenajare a Teritoriului Zonal Periurban (PATZP) pentru aria de influență a celor 2 municipii (poate fi pentru zona CUA) – planuri prevăzute de legislația în domeniu sau lipsa unui PATJ actualizat).</p>

II DIAGNOSTIC

Diagnosticul prezintă sintetic problemele majore ale dezvoltării teritoriului și modul în care acestea pot evolua în lipsa oricărei intervenții. Pentru identificarea priorităților vor fi realizate ierarhizări ale disfuncțiilor după gravitate, suprafața teritoriului afectat, vulnerabilitatea la măsuri, evoluție în timp și repercusiuni.

Diagnosticul este un rezultat direct al analizelor sectoriale și spațiale și reprezintă elementul pe care se structurează și construiesc viziunea și elementele de strategie. Formularea diagnosticului este o componentă a proceselor de planificare strategică.

Diagnosticul se bazează pe analiza SWOT și pe identificarea unor relații de cauzalitate între diferitele fenomene și procese care au loc la scara teritoriului și localității.

Analiza SWOT este un **instrument general destinat a fi folosit în etapele preliminariei ale luării deciziilor și al planificării strategice** pentru o largă diversitate de probleme⁷⁶.

Numele **SWOT** este acronimul expresiei: Strengths - Weaknesses - Opportunities - Threats. Analiza SWOT poate fi înțeleasă ușor ca o examinare a Punctelor Tari și Punctelor Slabe **interne**, precum și a Oportunităților și Amenințărilor (sau Pericolelor) provenite din **mediul extern**, grupate de regulă într-un tabel.

Elementele analizei SWOT

Mediu	POZITIV	NEGATIV
INTERN	Puncte Tari (T)	Puncte Slabe (S)
EXTERN	Oportunități (O)	Pericole (P)

Elaborarea analizei SWOT / TSOP a devenit o activitate importantă în cadrul managementului strategic, pentru **identificarea soluțiilor și planificarea optimă a acțiunilor**, deoarece dă posibilitatea unei rapide treceri în revistă a stării unui teritoriu sau al unei așezări / organizații etc. și **facilitează identificarea direcțiilor de acțiune** pentru rezolvare unor probleme, valorificarea unor potențialități și oportunități sau / și contracararea unor amenințări.

Metodologia întocmirii analizei SWOT / TSOP se bazează pe o anumită succesiune a unor pași, după cum urmează:

- Elaborarea unei analize preliminare care evaluează într-o manieră succintă punctele cheie și posibilele soluții ale stării de fapt ale entității studiate;
- Părțile interesate (actorii locali / urbani) discută și decid asupra formulei care trebuie adoptată (analiza propriu-zisă, având un caracter participativ);
- Formularea efectivă a analizei SWOT / TSOP ca urmare a procesului participativ / consultativ.

În continuare este prezentată versiunea finală și sintetică a analizei SWOT rezultată în urma procesului participativ și a atelierelor tematice din 14-15 septembrie 2015.

⁷⁶ Selecție și prelucrare după lucrarea *Cadru teoretico-metodologic pentru dezvoltarea analizei SWOT la nivel județean și regional* - 1998, elaborator: Ecosoft Group.

Analiza SWOT a mediului intern

	Domenii	Puncte tari	Puncte slabe
1.	Poziție și accesibilitate	<p>Poziție geografică favorabilă pe culoarul Arieșului Inferior.</p> <p>Accesibilitate rutieră și feroviară bune</p> <p>Centru feroviar de interes zonal</p> <p>La distanță de cca. 50km de 2 aeroporturi internaționale.</p>	<p>Teritoriul intravilan este tranzitat de DN și CF</p>
2.	Cadru natural și peisaj	<p>Configurație favorabilă a reliefului pentru activități economice și extindere spațială.</p> <p>Caracteristici pedo-climatice favorabile practicării agriculturii.</p> <p>Resurse de apă de suprafață și adâncime disponibile pentru populație și activități economice.</p> <p>Soluri fertile pentru agricultură.</p>	<p>Valori medii reduse ale precipitațiilor.</p> <p>Suprafețe restrânse de vegetație forestieră și pajiști naturale.</p> <p>Vulnerabilități (redușe) la unele riscuri naturale: inundații,</p>
3.	Resurse umane (populație)	<p>Raport de dependență demografică favorabil (datorită creșterii ponderii populației adulte în total populație).</p> <p>Structură multietnică și multiconfesională diversificate.</p> <p>Scăderea mortalității (ca tendință, dar oscilantă).</p> <p>Scăderea ratei divorțialității.</p>	<p>Dinamică negativă în ultimii 25 de ani.</p> <p>Spor natural negativ.</p> <p>Spor migrator negativ, accentuat după anul 2000.</p> <p>Îmbătrânirea populației (dublarea ponderii populației vârstnice în total populație în ultimii 25 de ani).</p> <p>Reducerea semnificativă a populației tinere în ultimii 25 de ani.</p> <p>Scăderea ratelor natalității, fertilității și nupțialității.</p> <p>Existența unor comunități marginalizate / sărace pe teritoriul orașului.</p>
4.	Economie	<p>Dezvoltarea de parcuri industriale noi și a unui Centru Zonal de Afaceri.</p> <p>Tradiție în activități prelucrătoare.</p> <p>Dezvoltarea sectorului terțiar.</p> <p>Tendință de scădere a numărului</p>	<p>Nivel scăzut de ocupare a forței de muncă.</p> <p>Rată ridicată a șomajului pentru cei de peste 45 de ani.</p> <p>Plecarea forței de muncă având calificare medie și ridicată.</p>

	Domenii	Puncte tari	Puncte slabe
		<p>de șomeri.</p> <p>Potențial bun al terenurilor agricole.</p> <p>Producție legumicolă semnificativă.</p> <p>Acces rapid la căi majore de comunicație și transport.</p> <p>Existența de terenuri și construcții industriale cu potențial ridicat de conversie / reconversie funcțională.</p>	<p>Rată ridicată de dependență economică (număr mare de inactivi în raport cu numărul de salariați).</p> <p>Diversificare a producției și productivitate reduse în agricultură.</p> <p>Slaba dezvoltare a serviciilor pentru agricultură.</p> <p>Nivel scăzut de asociere în agricultură.</p> <p>Numeroase terenuri de tip „brownfield” (zone industriale abandonate).</p> <p>Activitate antreprenorială oscilantă în lipsa unui mediu local favorabil și stimulat.</p>
5.	Locuire și echipare socială	<p>Indicatori de suprafață locuibilă / locuitor și pe locuință satisfăcători (peste medie).</p> <p>Echipare bună a locuințelor cu utilități.</p>	<p>Ritm redus de înlocuire a fondului existent de locuințe.</p> <p>Conectivitate și acces la servicii reduse a unor zone rezidențiale (Șarât, Lut).</p> <p>Lipsa programelor de reabilitare termică și eficientizare a consumului energetic pentru locuințe și echipamente (dotări) socio-culturale.</p> <p>Echiparea tehnică necorespunzătoare a unora dintre dotările pentru educație/sănătate.</p>
6.	Echipare tehnică și dezvoltare urbană	<p>Nivel bun de echipare a municipiului cu rețele tehnico-edilitare.</p> <p>Existența unor ansambluri rezidențiale (locuire individuală) cu o calitate bună a spațiului urban.</p> <p>Rezerve de teren în intravilan pentru dezvoltare urbană.</p> <p>Spații publice amenajate în zona centrală a municipiului.</p>	<p>Starea inadecvată a rețelei stradale locale (în zonele rezidențiale cu precădere în zona de locuințe colective).</p> <p>Lipsa unei ocolitoare pe direcția NV-SE pentru traficul greu și de tranzit.</p> <p>Lipsa transportului public local și a facilităților de deplasare pentru persoanele cu dizabilități.</p> <p>Amenajarea necorespunzătoare a</p>

	Domenii	Puncte tari	Puncte slabe
			<p>trecherilor la nivel cu CF în zona de NV a orașului.</p> <p>Ineficiență energetică a sistemului de iluminat public</p>
7.	Patrimoniu cultural și natural	Existența unor monumente istorice și situri arheologice pe teritoriul orașului.	<p>Insuficienta valorificare a potențialului natural oferit de Valea Arieșului.</p> <p>Tendințe de expansiune urbană cu afectarea peisajului cultural.</p> <p>Lipsa unor spații muzeale</p>
8.	Starea mediului	<p>Implementarea unui sistem integrat de management al deșeurilor.</p> <p>Colectare eficientă a deșeurilor (recunoaștere la nivel național).</p>	<p>Resurse de apă de suprafață afectate de poluare din deversări industriale (în amonte de municipiu)</p> <p>Poluare fonică generată de vecinătatea bazei militare aeriene și de tranzitarea orașului de CF și DN.</p> <p>Poluare locală a solului generată de activități și practici agricole inadecvate și depozități necontrolate de deșeuri.</p> <p>Spații plantate necorespunzător întreținute (cu precădere în zonele de locuire colectivă).</p>
9.	Turism		<p>Nivel scăzut de infrastructuri turistice.</p> <p>Număr mic de vizitatori și în scădere.</p> <p>Lipsa amenajărilor adecvate în zona de agrement „La Trei Lacuri”.</p>
10.	Administrare și planificare	<p>Interesul în creștere pentru pregătirea și elaborarea de documente cu caracter programatic / strategii în ultimii 5 ani.</p> <p>Actualizarea recentă a Planului Urbanistic General.</p> <p>Existența ADI – CUA ca bază pentru o dezvoltare integrată și planificată a zonei de sud-est a județului Cluj.</p>	<p>Lipsa unui program coerent și integrat pe termen mediu și lung pe baza căruia să fie inițiate proiecte de dezvoltare.</p> <p>Lipsa unui parteneriat strategic public – privat (administrație – mediu de afaceri).</p> <p>Lipsa unui plan de promovare și marketing pentru oraș.</p>

Analiza SWOT a mediului extern

	Domenii	Oportunități:	Amenințări:
1.	Poziție și accesibilitate	<p>Prevederile noului Master Plan General de Transport al României (MPGTR) 2030 (Modernizare stație CF Câmpia Turzii, Autostrada Sebeș-Turda, Autostrada Turda-Tg. Mureș-Iași-Ungheni, modernizarea aeroportului Cluj-Napoca și construcție terminal cargo)</p> <p>Programul Operațional Infrastructură Mare (POIM) 2014-2020 cu:</p> <p><i>AP1* - Îmbunătățirea mobilității prin dezvoltarea rețelei TEN-T</i></p> <p><i>AP2 - Dezvoltarea unui sistem de transport multimodal, de calitate, durabil și eficient</i></p>	
2.	Cadru natural și peisaj	Poziționarea în vecinătatea unor arii naturale protejate de mare atractivitate (Cheile Turzii, Munții Apuseni)	Antropizarea excesivă a peisajului în urma extinderii rețelelor de transport și a dezvoltării urbane.
3.	Resurse umane (populație)	<p>Programul Operațional Capital Uman (POCU) 2014-2020 cu:</p> <p><i>AP1 – Inițiativă locuri de muncă pentru tineri și AP2 - Îmbunătățirea situației tinerilor din categoria NEETs**</i></p> <p><i>AP3 – Locuri de muncă pentru toți</i></p> <p><i>AP4 - Incluziunea socială și combaterea sărăciei</i></p> <p><i>AP5 - Dezvoltare locală plasată sub responsabilitatea comunității (DLRC)</i></p> <p><i>AP6 - Educație și competențe (grupuri vulnerabile)</i></p>	<p>Creșterea fluxurilor migrației externe.</p> <p>Afluxul de emigranți pe fondul creșterii fluxurilor dinspre Orientul Apropiat, către centrul Europei.</p> <p>Slăbiciunile cadrului legislativ național privitor la politicile demografice și stimularea creșterii natalității.</p>
4.	Economie	<p>Programul Operațional Regional (POR) 2014-2020 cu:</p> <p><i>AP1 - Promovarea transferului tehnologic</i></p> <p><i>AP2 - Îmbunătățirea competitivității întreprinderilor mici și mijlocii</i></p> <p>Programul Operațional Competitivitate (POC) – 2014-2020 cu:</p> <p><i>AP1 - Cercetare, dezvoltare tehnologică și inovare în sprijinul competitivității economice și dezvoltării afacerilor și</i></p>	<p>Prelungirea crizei economico-financiare la nivel internațional.</p> <p>Dezvoltarea accelerată a principalilor competitori regionali.</p>

		<p><i>AP2 - Tehnologia Informației și Comunicației (TIC) pentru o economie digitală competitivă</i></p> <p>Existența de resurse minerale nemetalifere în vecinătate care pot susține dezvoltarea producției de materiale de construcție.</p>	
5.	Locuire și echipare socială	<p>Programul Operațional Regional (POR) 2014-2020 cu:</p> <p><i>AP8 - Dezvoltarea infrastructurii sanitare și sociale</i></p> <p><i>AP9 - Sprijinirea regenerării economice și sociale a comunităților defavorizate din mediul urban</i></p> <p><i>AP10 - Îmbunătățirea infrastructurii educaționale</i></p>	Prelungirea crizei economico-financiare la nivel internațional.
6.	Echipare tehnică și dezvoltare urbană	<p>Programul Operațional Regional (POR) 2014-2020 cu:</p> <p><i>AP6 - Îmbunătățirea infrastructurii rutiere de importanță regională și locală</i></p> <p>Programul Național de Dezvoltare Locală (PNDL)⁷⁷</p> <p><i>Subprogramul „Regenerarea urbană a municipiilor și orașelor”</i></p>	

⁷⁷ Programul Național de Dezvoltare Locală, coordonat de Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, stabilește cadrul legal pentru implementarea unor proiecte de importanță națională, care susțin dezvoltarea regională prin realizarea unor lucrări de infrastructură rutieră, tehnico-edilitară și socio-educativă. Obiectivele de investiții care pot fi finanțate în cadrul programului trebuie să vizeze lucrări de **realizare / extindere / reabilitare / modernizare**, respectiv dotare, pentru unul dintre următoarele domenii specifice:

- sisteme de alimentare cu apă și stații de tratare a apei;
- sisteme de canalizare și stații de epurare a apelor uzate;
- unități de învățământ preuniversitar, respectiv: grădinițe, școli generale primare și gimnaziale, licee, grupuri școlare, colegii naționale, școli profesionale, școli postliceale, unități de învățământ special de stat;
- unități sanitare;
- drumuri publice clasificate și încadrate, în conformitate cu prevederile legale în vigoare, ca drumuri județene, drumuri de interes local, drumuri comunale și/sau drumuri publice din interiorul localităților;
- poduri, podețe sau punți pietonale;
- obiective culturale de interes local, respectiv biblioteci, muzee, centre culturale multifuncționale, teatre;
- platforme de gunoi;
- piețe publice, comerciale, târguri, oboare;
- modernizarea bazelor sportive;
- sediile instituțiilor publice ale autorităților administrației publice locale, precum și a instituțiilor publice din subordinea acestora;
- infrastructura turistică dezvoltată de autoritățile publice locale ca instrument de punere în valoare a potențialului turistic local, pentru obiectivele de investiții aflate în proprietatea publică sau privată a unităților administrativ-teritoriale sau în administrarea acestora.

7.	Patrimoniu cultural și natural	<p>Programul Operațional Regional (POR) 2014-2020 cu:</p> <p><i>AP5 - Conservarea, protecția și valorificarea durabilă a patrimoniului cultural</i></p>	
8.	Starea mediului	<p>Programul Operațional Infrastructură Mare (POIM) 2014-2020 cu:</p> <p><i>AP3 - Dezvoltarea infrastructurii de mediu în condiții de management eficient al resurselor</i></p> <p><i>AP4 - Protecția mediului prin măsuri de conservare a biodiversității, monitorizarea calității aerului și decontaminare a siturilor poluate istoric</i></p> <p><i>AP5 - Promovarea adaptării la schimbările climatice, prevenirea și gestionarea riscurilor</i></p> <p><i>AP6 - Promovarea adaptării la schimbările climatice, prevenirea și gestionarea riscurilor</i></p> <p>Programul Operațional Regional (POR) 2014-2020 cu:</p> <p><i>AP3 - Sprijinirea creșterii eficienței energetice în clădirile publice</i></p> <p><i>AP4 - Dezvoltare urbană durabilă</i></p>	<p>Accentuarea poluării fonice ca urmare a dezvoltării bazei militare NATO din comuna Luna.</p> <p>Accelerarea fenomenelor climatice negative / extreme ca urmare a încălzirii globale.</p>
9.	Turism	<p>Poziția favorabilă într-o zonă cu importante resurse turistice.</p> <p>Optimizarea și modernizarea infrastructurilor de transport prin POIM 2014-2020.</p> <p>Programul Operațional Regional (POR) 2014-2020 cu:</p> <p><i>AP7 - Diversificarea economiilor locale prin dezvoltarea durabilă a turismului</i></p>	<p>Lipsa cooperării cu alte centre urbane și comunale din zone cu arii protejate și resurse turistice.</p> <p>Vecinătatea bazei militare NATO.</p> <p>Dezvoltarea mai rapidă a altor zone de interes turistic din vecinătate.</p>
10.	Administrare și planificare	<p>Programul Operațional Capacitate Administrativă (POCA) 2014-2020 cu:</p> <p><i>AP1 - Structuri eficiente la nivelul tuturor palierelor administrative și judiciare și</i></p> <p><i>AP2 Administrație publică și sistem judiciar eficace și transparente</i></p>	<p>Lipsa de cooperare a entităților administrative vecine.</p> <p>Lipsa unui proces de planificare strategică integrată la nivel județean / regional.</p>

DIAGNOSTIC GENERAL⁷⁸

Municipiul Câmpia Turzii este un **centru urban de mărime mijlocie, de rang 2**, cu o **istorie seculară**, situat într-o **poziție favorabilă** atât din punct de vedere geografic (zonă de podiș cu climă temperată) cât și din punct de vedere al rețelei de căi de comunicații, în vecinătatea unor coridoare majore de transport de importanță regională și națională. Municipiul este **accesibil direct pe căi rutiere și feroviare magistrale** și este situat **la cca. 1 oră de mers cu mașina de 2 aeroporturi internaționale**. Municipiul are o **dezvoltare compactă** cu tendințe de expansiune ușoară și beneficiază de **terenuri agricole cu soluri de calitate** favorabile producției cerealiere și legumicole. Teritoriul are o **vegetație săracă**, dar dispune de **resurse bune de apă** de suprafață și subterane. Baza economică a municipiului a fost industria prelucrătoare care joacă încă un rol important în ciuda proceselor de restructurare. **Sectorul terțiar a cunoscut o dezvoltare rapidă** în ultimii 20-25 de ani, cu precădere în sfera comerțului, dar și al altor servicii de interes general. Economia municipiului se află într-un **proces de reconfigurare și red dezvoltare**, existând un **nivel în creștere de activism antreprenorial**. Populația este una **educată și calificată** în general, afectată în prezent de **îmbătrânire, un spor natural negativ și migrație externă**. Pe teritoriul municipiului se află și **comunități marginalizate**, izolate, afectate de sărăcie. **Nivelul de echipare socială și tehnică este în general bun**, dar costurile de întreținere și modernizare a infrastructurilor urbane este tot mai ridicat. **Zonele rezidențiale sunt echipate și asigură un confort bun al locuirii** cu excepția unor areale cu densități mai ridicate sau cu accesibilitate redusă. **Infrastructura stradală în zona de locuințe colective este în stare proastă**. Municipiul are o viață culturală proprie și este **în căutarea definirii unei noi imagini și identități**. Starea mediului este în general medie spre bună, dar există probleme de poluare locală sau accidentală. **Administrația locală este preocupată de optimizarea proceselor de planificare strategică și participativă și urmărește să valorifice oportunitățile de finanțare** din fonduri europene și ale diferitelor **forme de cooperare intercomunitară**.

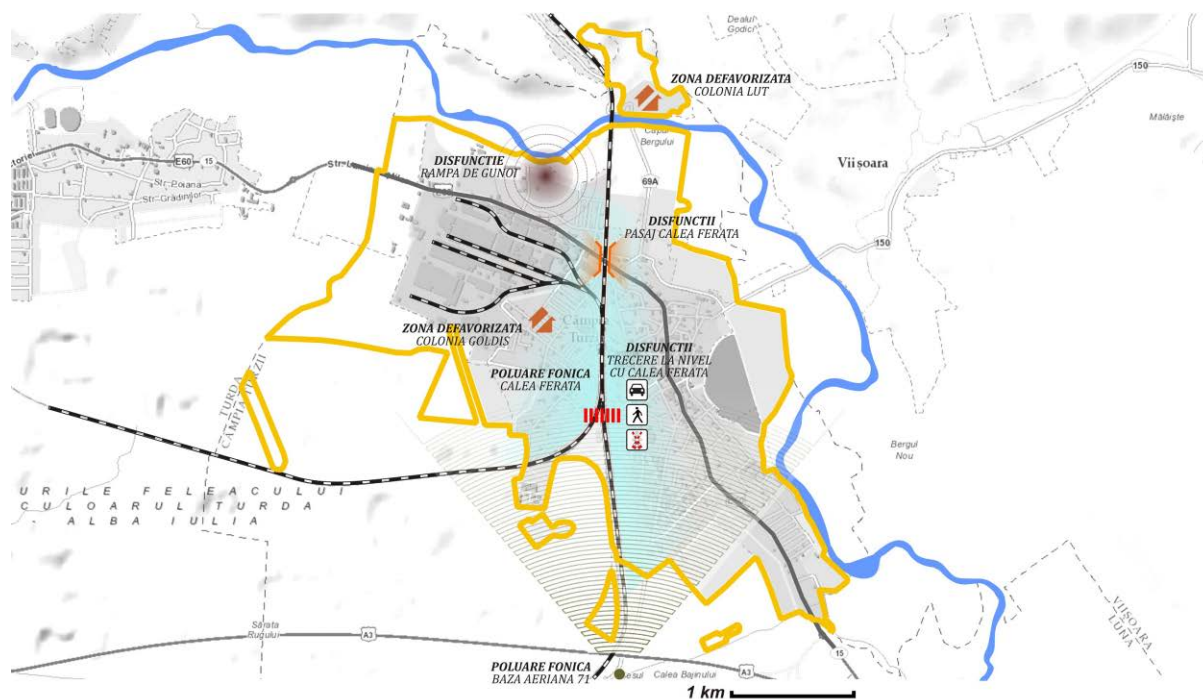


Fig. nr. 39 - Disfuncționalități spațiale și distribuția acestora în municipiul Câmpia Turzii

⁷⁸ Rezultat în urma procesului participativ și al atelierelor tematice din 14-15 septembrie 2015.

III STRATEGIE

1 Elemente introductive⁷⁹

Noțiunea de **planificare** este strâns legată de cea de plan⁸⁰. Dicționarele definesc planificarea drept un proces de "întocmire a unui plan, a unui program", dar și de conducere și organizare a activităților pe bază de plan, incluzând și o anumită succesiune /etapizare a unor faze ale planului⁸¹. Planificarea este văzută drept acțiunea de a planifica, dar și de a anticipa, previziona, pregăti anumite acțiuni într-o anumită perspectivă⁸². John Friedman afirmă că utilizarea izolată a termenului de planificare este lipsită de sens și că ceea ce este extrem de important de reținut sunt două aspecte: **planificarea implică decizii și presupune (de obicei), alocarea de resurse**. Termenul de planificare capătă sens în asociere cu alți termeni precum: participativ, strategic, de acțiune, pe termen scurt, mediu sau lung, global, (Friedman), dar și urban, teritorial, spațial etc.

Planificarea strategică este o sintagmă obținută din asocierea celor doi termeni de mai sus și care tinde să capete sensuri tot mai profunde și utilizări concrete în multiple domenii și procese, în prezent.

Principiile generale ale planificării strategice (PST):

PST are caracter cuprinzător, global, dar și de specificitate /de unicat (procesul fiind valabil pentru o anumită organizație /structură, într-o anumită conjunctură și pe o anumită perioadă de timp⁸³);

PST stabilește obiective fundamentale și direcții de acțiune care vor ghida o organizație în activitatea sa în urma unui efort disciplinat;

PST este un proces prin care se alocă resursele necesare unei organizații în vederea împlinirii misiunii și obiectivelor asumate;

PST cuprinde un set de concepte, proceduri și instrumente, care ajută o organizație să lucreze într-un mediu dinamic și în continuă schimbare;

PST este un proces care orientează și susține dezvoltarea și schimbarea, ca răspuns la nevoile mediului intern și la cerințele dinamicii mediului extern.

⁷⁹ Capitolul introductiv prezintă o serie de elemente cu caracter de principiu, sau suport utilizate pentru fundamentarea viziunii, a obiectivelor strategice și priorităților.

⁸⁰ Prelucrare după *Model conceptual și metodologic pentru stabilirea sistemului de relații specifice planificării strategice regionale în România din perspectiva dezvoltării durabile a zonelor funcționale /metropolitane și a aglomerațiilor*, 2001-2004, pr. 1A01 Program AMTRANS.

⁸¹ DEX, ed. II-a, 1998, Academia Română.

⁸² Documente IHS-România, 2001, Integrare instituțională pentru dezvoltare regională.

⁸³ În cadrul administrațiilor urbane /regionale /teritoriale există în general o anumită stabilitate și inerție a structurilor pe perioade lungi de timp, iar conjunctura factorilor de influență este mai puțin sensibilă la oscilațiile pieței, decât în cazul unor companii. O anumită apropiere se poate face în acest sens cu marile companii, multinaționale cu mare rezistență la fluctuațiile mediului extern. În acest context, pentru administrații, planificarea strategică poate fi asociată cu ușurință planificării pe termen lung.

Prin intermediul planificării strategice, managementul urban conduce la formularea și implementarea unei strategii de dezvoltare, ale cărei etape sunt: **auditul, formularea viziunii și obiectivelor strategice, formularea politicilor de dezvoltare, planul de acțiune și monitorizarea și controlul implementării.**

Pentru a defini o strategie de dezvoltare urbană trebuie pornit și de la **rolul existent sau preconizat al orașului**, la nivel teritorial și de la **condițiile pe care trebuie să le asigure** acesta comunității locale pentru o dezvoltare durabilă și în concordanță cu principiile europene recente. În acest sens este relevant a aminti recomandările formulate în **Carta Dezvoltării Durabile a orașelor europene**⁸⁴:

I. Utilizarea mai eficientă a politicilor de dezvoltare urbană integrată prin

- Crearea de **spații publice de înaltă calitate**
- **Modernizarea infrastructurii și îmbunătățirea eficienței energetice**
- **Stimularea inovării și politicilor educaționale**

II. Acordarea unei atenții speciale vecinătăților defavorizate din cadrul orașelor

- Strategii de **ameliorare a cadrului fizic urban**
- **Întărirea economiei locale** și a politicilor privind piața muncii
- Politici proactive de **educație și formare** pentru copii și tineret
- Promovarea unui **transport public urban accesibil și eficient**

Din punct de vedere teritorial, orice oraș este parte a unui sistem mai mic sau mai mare de așezări, în cadrul căruia se stabilesc relații funcționale variate ca formă și intensitate. Un oraș, în funcție de poziția sa geografică, de nivelul de dezvoltare, de natura activităților și serviciilor, de bogăția patrimoniului cultural, joacă un anumit rol – mai important sau mai puțin important – în respectivul sistem.

Câmpia Turzii este un municipiu de talie medie, care a deținut în istorie un rol important – acela de centru de plasă – și care azi, împreună cu municipiul Turda formează un sistem urban de tip conurbație, care exercită un rol și o influență semnificativă în sud-estul regiunii Nord-vest (Figura nr. 41). și al județului Cluj (Figura nr. 26).

Sistemul Turda – Câmpia Turzii este identificat în studiile de fundamentare pentru SDTR ca făcând parte din **categoria sistemelor de orașe mijlocii și mici cu caracter policentric**, Câmpia Turzii fiind considerat un oraș cu caracter mono-industrial în declin, specializat în industria prelucrătoare⁸⁵ (Figura nr. 42). Câmpia Turzii este de asemenea semnalat ca având și o funcție importantă în rețeaua feroviară. În studiile recente privitoare la Secțiunea IV din PATN, Rețeaua de localități, sistemul Turda – Câmpia Turzii este văzut ca o „**aglomerație urbană de rang III**”⁸⁶.

⁸⁴ Adoptată la Leipzig în mai 2007, cu ocazia reuniunii informale a Miniștrilor responsabili cu planificarea spațială, din cadrul Uniunii Europene.

⁸⁵ Strategia de dezvoltare teritorială a României, studii de fundamentare. Studiul 15. Rețeaua de localități după rang și importanță, Asociat responsabil: Quattro Design – Arhitecți și urbanisti asociați, 2014.

⁸⁶ Studio de fundamentare în vederea actualizării PATN – secțiunea Rețeaua de Localități, elaborator principal UAUM – CCPEC (2012-2014).



Fig. nr. 40 - Municipiul Câmpia Turzii în Regiunea Nord-Vest

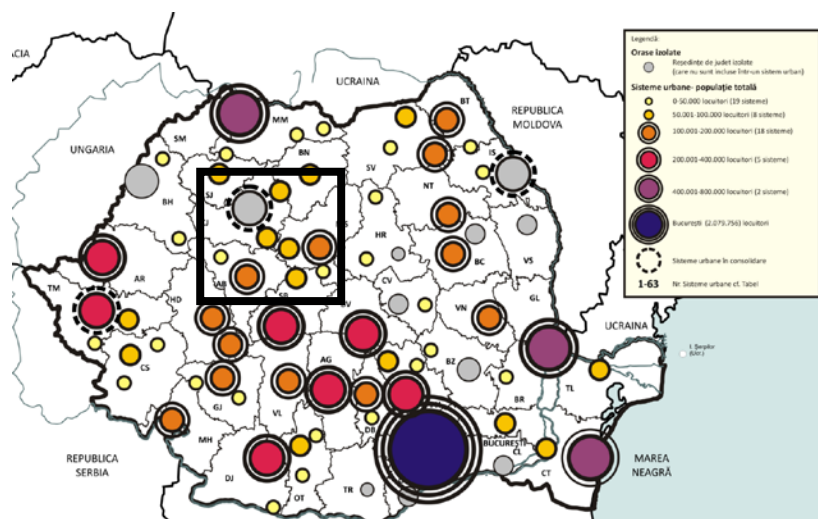


Fig. nr. 41 - SDTR, Studiul 15. Rețeaua de localități după rang și importanță. Sisteme urbane – populație cumulată

Conform clasificării actuale, municipiul are **rangul II – alte municipii** și ar trebui să satisfacă următoarele criterii⁸⁷:

Populația: de regulă între 25.000 și circa 70.000 de locuitori;

Populația din zona de influență: între circa 30.000 și circa 100.000 de locuitori

Rază de servire: circa 20 km

Accesul la căile de comunicație: acces direct la calea ferată, drum național, drum județean și accese facile ale localităților din zona de influență

⁸⁷ Lege nr. 351 din 06/07/2001, *MO*, *Partea I nr. 408 din 24/07/2001* privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a IV-a Rețeaua de localități, Anexa nr. II.

Funcțiuni economice: capacități de producție diversificate din sectorul secundar și terțiar, eventual și din agricultură

Nivel de dotare-echipare:

- administrație publică, autorități judecătorești, partide politice sindicat: sedii ale administrației publice locale; judecătorie, parchet, sedii partid, de sindicat și alte asociații;
- educație, cercetare științifică: gimnazii, licee generale și de specialitate, colegii, școli de măști; filiale ale unor institute de cercetare;
- sănătate, asistență socială: spital general, stație de salvare, dispensar, leagăn de copii, creșe, cămine de bătrâni;
- cultură: case de cultură, cinematografe, biblioteci publice, muzee, săli de expoziție, club etc.
- comerț, servicii comerciale: unități comerciale diversificate: magazine universale și specializate, supermagazine, piață agroalimentară;
- unități pentru prestări de servicii diversificate și /sau flexibile;
- turism: hotel de 3 stele cu minimum 50 de locuri;
- finanțe, bănci, asigurări: sucursale sau filiale ale unităților financiar-bancare și de asigurări;
- sport, agrement: stadioane, terenuri și săli de sport (competiții de nivel județean local), alte spații destinate sportului, grădini publice și alte spații verzi amenajate pentru petrecerea timpului liber;
- protecția mediului: servicii dotate cu echipamente specifice pentru protecția mediului, monitorizarea emisiilor poluante și igiena urbană;
- alimentare cu apă și canalizare: rețele de alimentare cu apă, sistem colector de canalizare, stație de epurare;
- culte: protopopiate, parohii;
- transport /comunicații: gară, autogară, poștă, centrală telefonică;
- ordine, securitate: poliție, obiective specifice

Cele prezentate mai sus indică și confirmă următorul aspect: un oraș cu statut de municipiu cum este Câmpia Turzii are un **rol extins la nivel teritorial** și trebuie să aibă un **nivel de echipare care să asigure servicii complexe** atât pentru locuitorii săi cât și pentru cei din zona de influență. Cu excepția unor elemente, Câmpia Turzii satisface în general cerințele unui municipiu de rang II (conf. Anexei nr. II din Legea 351 / 2001) și o bună parte a indicatorilor minimali (9 din 14 analizați) din Legea 100 / 2007 (a se vedea Anexa nr. 1).

Pe baza acestor concluzii poate fi prezentat un concept de dezvoltare în raport cu care să fie stabilite elementele strategiei: viziune, obiective, priorități. Conceptul pornește de la teoria psihologului american Abraham Maslow, privind ierarhia nevoilor umane⁸⁸ care

⁸⁸ A Theory of Human Motivation (O teorie a motivației umane) de A. H. Maslow (1943) publicat inițial în *Psychological Review*, 50, 370-396.

susține existența unei succesiuni în satisfacerea nevoilor de la cele de bază, fundamentale, de natură fiziologică, la cele spirituale, tot mai specifice și caracteristice unui număr tot mai mic de indivizi (Figura nr. 42).

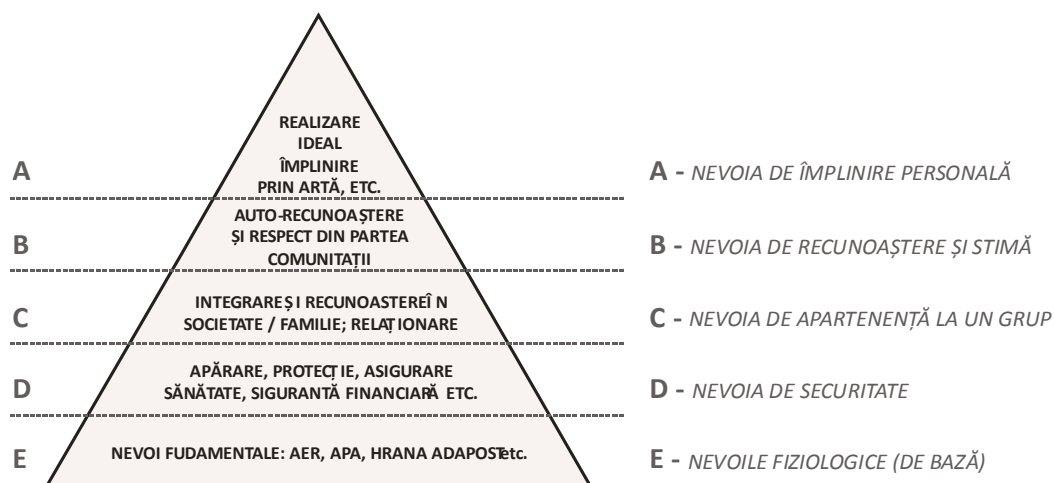


Fig. nr. 42 - Piramida nevoilor umane după A.H. Maslow

Pornind de la acceptarea în literatura de specialitate a faptului că orașul este un organism complex care îndeplinește o serie de funcții necesare asigurării vieții în mediul urban se poate face o analogie cu privire la modul în care un oraș pe măsură ce cunoaște anumite niveluri de dezvoltare tinde să asigure servicii și funcțiuni de un nivel tot mai ridicat. Dacă în etapele inițiale de dezvoltare, orașul trebuie să satisfacă și să asigure o serie de funcțiuni de bază, legate de locuire, alimentare cu apă, energie, circulație și locuri de muncă, în cicluri tot mai avansate ale dezvoltării își va diversifica serviciile, va optima spațiile publice ca spații de contact și relaționare pentru comunitate, va proteja și valorifica elementele de patrimoniu cultural ajungând în final să își definească o identitate proprie, printr-o imagine de marcă așa cum este cazul unor mari orașe ale lumii antice, moderne sau contemporane (Figura nr. 43). Spre deosebire de organisme vii, trebuie spus că cazul orașelor, evoluția lor multiseclară sau multimilenară chiar determină o anumită succesiune ciclică a fazelor de dezvoltare și declin determinate de factori externi sau interni, naturali sau antropici.

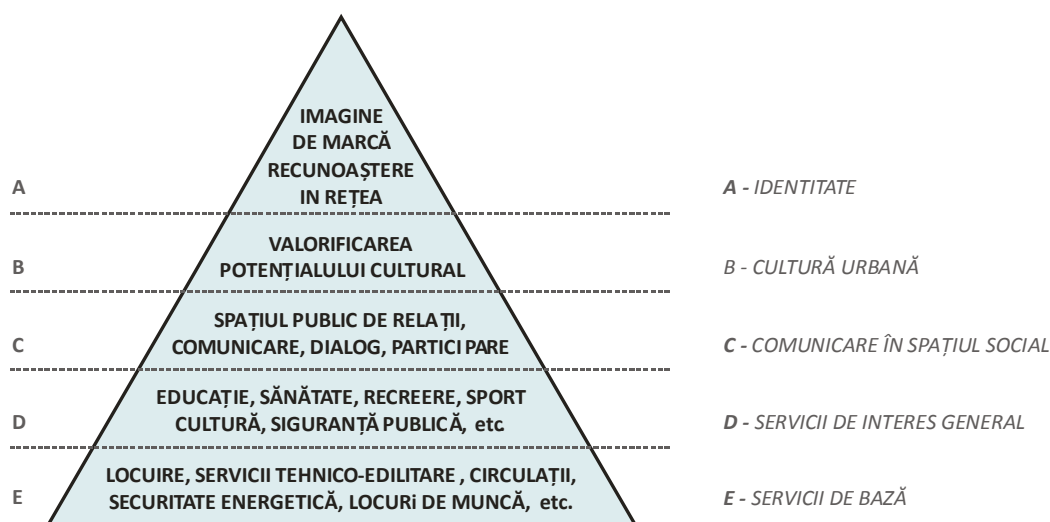


Fig. nr. 43 - Piramida nevoilor specifice ale vieții urbane (prin analogie cu piramida lui Maslow)

Luând în considerare cele de mai sus, se propune o schemă conceptuală pentru definirea viziunii, obiectivelor și priorităților pentru Municipiul Câmpia Turzii, bazată pe ideea că orașul se află într-o **ETAPĂ DE REDEFINIRE STRUCTURALĂ** și își caută o nouă identitate și imagine de marcă. Pentru a realiza acest lucru trebuie să își consolideze și dezvolte baza economică, să valorifice în mod durabil resursele naturale, protejând mediul și folosind tot mai mult surse regenerabile de energie și să asigure astfel realizarea infrastructurilor și echipamentelor necesare unei vieți urbane de calitate, într-o comunitate care să atingă un nivel superior de coeziune socială. Toate acestea implică o guvernare eficientă bazată pe cooperarea inter-instituțională și între sectoarele public și privat, pe planificarea acțiunilor și integrarea politicilor sectoriale și pe o bună comunicare între administrație și actorii urbani.

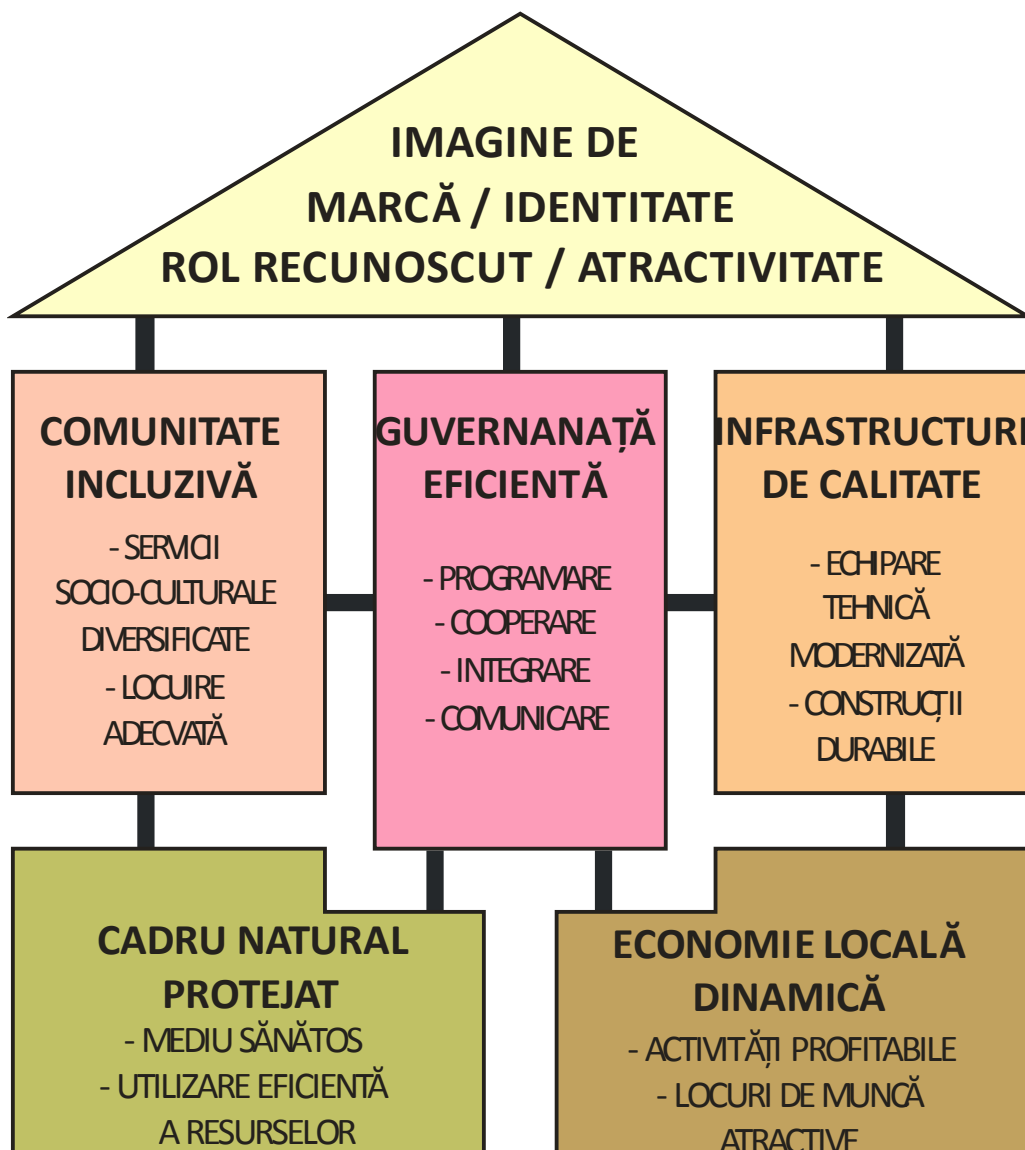


Fig. nr. 44 - Schema conceptuală pentru formularea strategiei de dezvoltare a Municipiului Câmpia Turzii

2 Viziune de dezvoltare

⁸⁹**Viziunea** dezvoltării reprezintă *o formă împărtășită a identității și a valorilor comune, care să ofere comunității un sens al dezvoltării pe baza căruia să poată fi formulate obiective strategice de dezvoltare*. Conceptul strategic de dezvoltare cuprinde aspecte spațiale și ne-spațiale, calitative și cantitative ale dezvoltării. Viziunea de dezvoltare trebuie să fie **concretă și posibil de atins prin obiective**. Pentru a formula o viziune zonală realistă este esențial să se identifice componentele care au stat, istoric, la baza dezvoltării zonei, valorile comune și să se prognozeze realist schimbările viitoare.

Formularea viziunii de dezvoltare este **rezultatul unui proces participativ**, care implică factorii de decizie, oamenii de afaceri, populația, pentru stabilirea unui consens în ceea ce privește viitorul comunității respective. Fiind un proces participativ, **metoda** de lucru poate cuprinde chestionare și /sau interviuri, cu formularea unor întrebări legate de valorile și viitorul comunității, dar și organizare de mese rotunde /ateliere de lucru, pentru diverse grupuri de populație. În general, acest proces se materializează într-un document ce conține o formulare succintă, clară, distinctă a ceea ce comunitatea consideră relevant, important, credibil și valoros pentru propria dezvoltare la nivelul orașului /regiunii /teritoriului. Adoptarea acestui document de autorități reprezintă un **angajament** al acesteia față de comunitate și **referință** pentru obiectivele strategice de dezvoltare.

VIZIUNE⁹⁰

În anul 2020, Municipiul Câmpia Turzii este un **nod inter-regional polarizator** pentru locuitorii din zonele învecinate ca și pentru investitorii locali și externi, **bine conectat la căile de transport rutier, feroviar și aerian** și care are o **imagine de marcă recunoscută**, bazată pe o **valorificare optimă a potențialului endogen**. Municipiul oferă o **piață a muncii diversificată** în domenii atractive din toate sectoarele de activitate, fiind un **pol zonal de producție și procesare a produselor agricole** iar sectorul terțiar asigură o **bună accesibilitate la servicii publice și de interes general diversificate și de calitate**. Municipiul asigură condiții de locuire și o infrastructură urbană la standarde europene, cu spații publice accesibile și bine întreținute, oferind **oportunități educaționale și culturale pentru dezvoltare personală și activități recreative într-un mediu nepoluat**. Comunitatea locală formată din **cetățeni activi, informații și implicați social**, este **participativă** și contribuie la susținerea proceselor de dezvoltare locală, la întărirea coeziunii locale și a incluziunii sociale. Grupurile vulnerabile și cu probleme de marginalizare beneficiază de sprijin adecvat într-un **mediu inclusiv**. Municipiul este un **actor important la nivel local și intercomunitar**, stimulând **parteneriate funcționale cu sectorul privat** și susținând activ și eficient procesele de **planificare și cooperare** la nivelul Comunității Urbane Arieș și la consolidarea sistemului urban Turda – Câmpia Turzii ca pol de echilibru pentru sud-estul județului Cluj, constituind o placă turnantă în zona de contact a Regiunii Nord-Vest cu Regiunea Centru.

⁸⁹ Prelucrare după *Model conceptual și metodologic pentru stabilirea sistemului de relații specifice planificării strategice regionale în România din perspectiva dezvoltării durabile a zonelor funcționale /metropolitane și a aglomerațiilor*, 2001-2004, pr. 1A01 Program AMTRANS.

⁹⁰ Rezultat în urma procesului participativ și al atelierelor tematice din 14-15 septembrie 2015.

3 Obiective strategice

Analiza de tip SWOT indică în mod concis atuurile – elementele de potențial, slăbiciunile care trebuie contracarate și oportunitățile și amenințările mediului extern. Din combinarea celor 4 factori pot rezulta 4 tipuri de abordări strategice conform tabelului de mai jos:

Combinarea celor 4 elemente ale analizei SWOT⁹¹

	Oportunități (O)	Pericole (P)
Puncte Tari (T)	+ / +	+ / -
Puncte Slabe (S)	- / +	- / -

Cele 4 tipuri de abordări strategice sunt:

- **Strategie ofensivă:** care pune accentul pe valorificarea elementelor de potențial și a oportunităților
- **Strategie ofensiv – defensivă** care pune accentul pe valorificarea elementelor de potențial și contracararea pericolelor
- **Strategie defensiv – ofensivă** care pune accentul pe contracararea slăbiciunilor concomitent cu valorificarea oportunităților
- **Strategie defensivă** care pune accentul pe contracararea slăbiciunilor și amenințărilor

Analiza SWOT indică faptul că în afara elementelor de poziționare geografică și cadru natural, la majoritatea celorlalte domenii evaluate, predomină punctele slabe în defavoarea atuurilor / elementelor de potențial, dar și faptul că noile programe operaționale oferă multiple oportunități de sprijin financiar. În aceste condiții, pentru intervalul 2015-2020 este rezonabil ca municipiul Câmpia Turzii să adopte o strategie PRUDENTĂ de tip **defensiv-ofensiv**, adică una prin care să acționeze cu precădere asupra punctelor slabe, valorificând eficient oportunitățile preconizate, fără a neglija desigur posibilitatea de a fructifica o serie de avantaje și potențialități și de a contracara posibilele amenințări.

O astfel de strategie, permite ca în etapa de programare post 2020, în funcție de nivelul atins în îndeplinirea obiectivelor din actuala etapă, de stadiul dezvoltării și de conjunctura de factori externi să fie adoptată o strategie cu un caracter mai pronunțat defensiv.

În acest context se propune un obiectiv general care să asigure și să consolideze poziția și rolul de centru zonal al municipiului, concomitent cu optimizarea mediului economic, social și cultural intern care să sporească atractivitatea orașului și implicit interesul investitorilor și reducerea fenomenelor migraționiste.

Obiectivul general va fi atins prin obiective sectoriale și măsuri specifice, după cum urmează:

⁹¹ Cadru teoretico-metodologic pentru dezvoltarea analizei SWOT la nivel județean și regional - 1998, elaborator: Ecosoft Group.

OBIECTIV GENERAL (OG)

Municipiul Câmpia Turzii, un centru urban recunoscut la nivel zonal și inter-județean, care oferă condiții de viață, muncă și dezvoltare personală optime prin asigurarea unui mediu curat, a unor servicii publice de calitate și acces la locuri de muncă atractive într-un mediu social incluziv, contribuind la creșterea standardului de viață la nivel zonal, județean și regional.

OBIECTIVE SECTORIALE (OS) ȘI MĂSURI SPECIFICE (descriere)

OS1: Dezvoltare economică inteligentă prin valorificarea resurselor endogene

Obiectivul urmărește valorificarea resurselor naturale și umane ale municipiului prin optimizarea și eficientizarea proceselor de producție cu ajutorul noilor tehnologii performante, a inovării și cercetării în domeniile agriculturii, pisciculturii, industriei prelucrătoare și prin sprijinirea comunicării și cooperării între agenții economici și între aceștia și institutele de cercetare.

Obiectivul va fi susținut prin următoarele măsuri:

- M.1.1 Utilizarea noilor tehnologii în industrie și agricultură
- M.1.2 Dezvoltarea de activități economice cu valoare adăugată mare
- M.1.3 Stimularea activităților de cercetare și cooperare cu mediul academic
- M.1.4 Procesarea la niveluri superioare a produselor agricole și piscicole
- M.1.5 Crearea unui mediu economic dinamic și interactiv bazat pe informare și comunicare
- M.1.6 Crearea de clustere economice și integrarea în rețele reprezentative

Acțiunea și efectele măsurilor propuse în raport cu elementele analizei SWOT:

Măsurile propuse **valorifică următoarele puncte tari** identificate în analiză:

- Tradiția în activități prelucrătoare.
- Caracteristici pedo-climatice favorabile practicării agriculturii și potențialul bun al terenurilor agricole.
- Producția legumicolă semnificativă.
- Accesul rapid la căi majore de comunicație și transport (rutier, CF și aerian).

Măsurile propuse **contracarează următoarele puncte slabe** identificate în analiză:

- Nivelul scăzut de ocupare a forței de muncă.
- Plecarea forței de muncă având calificare medie și ridicată.
- Rata ridicată de dependență economică (număr mare de inactivi în raport cu numărul de salariați).
- Diversificarea redusă a producției și productivitatea scăzută în agricultură.
- Slaba dezvoltare a serviciilor pentru agricultură
- Activitatea antreprenorială oscilantă în lipsa unui mediu local favorabil și stimulat.

Măsurile propuse pot valorifica **oportunitățile finanțărilor europene** prin Programul Operațional Regional și Programul Operațional Competitivitate, avantajele de poziție și cele

determinate de prevederile noului Master Plan General de Transport al României (MPGTR) 2030 privind modernizarea stației CF Câmpia Turzii, finalizarea autostrăzilor Sebeș-Turda, Turda-Tg. Mureș-Iași-Ungheni, modernizarea aeroportului Cluj-Napoca și construcția terminalului cargo.

Măsurile propuse **pot contracara riscurile** ce pot fi generate de dezvoltarea accelerată a altor competitori regionali din vecinătate.

Indicatori de performanță:

- Număr întreprinderi re tehnologizate
- Număr parteneriate între agenți economici și unități de cercetare
- Cantități produse agricole procesate superior la nivel local
- Număr întreprinderi integrate în structuri de tip cluster

OS2. Un mediu social incluziv cu valențe multiculturale ce conferă o identitate locală bine definită

Obiectivul urmărește creșterea stării de coeziune socială la nivelul municipiului prin crearea unui mediu comunicațional și incluziv bazat pe servicii diversificate și de calitate, pe optimizarea și diversificarea serviciilor de asistență socială specifice diferitelor grupuri și categorii defavorizate, pe creșterea nivelului educațional al tinerilor și pe intensificarea formelor de pregătire pe tot parcursul vieții, pe îmbunătățirea stării de sănătate a populației și pe sporirea participării tuturor categoriilor și segmentelor de populație la evenimentele și viața culturală a comunității locale.

Obiectivul va fi susținut prin următoarele măsuri:

- M.2.1 Un sistem educațional adaptat și diversificat beneficiind de infrastructuri moderne
- M.2.2 Un sistem de asistență sanitară eficient, modern și de calitate
- M.2.3 Un sistem de asistență socială eficient cu dotări moderne și corespunzătoare nevoilor
- M.2.4 Un cadru cultural – recreativ dinamic, diversificat și stimulat care valorifică eficient patrimoniul existent

Acțiunea și efectele măsurilor propuse în raport cu elementele analizei SWOT:

Măsurile propuse **valorifică următoarele puncte tari** identificate în analiză:

- Structura multiethnică și multiconfesională diversificată
- Existența unui patrimoniu construit valoros pe teritoriul orașului

Măsurile propuse **contracarează următoarele puncte slabe** identificate în analiză:

- Echiparea tehnică necorespunzătoare a unora dintre dotările pentru educație/sănătate
- Lipsa spațiilor muzeale
- Existența unor comunități marginalizate / sărace pe teritoriul orașului

Măsurile propuse pot valorifica **oportunitățile finanțărilor europene** prin Programul Operațional Regional (POR) și Programul Operațional Capital Uman (POCU).

Măsurile propuse **pot contracara riscurile** creșterii fluxurilor migrației externe.

Indicatori de performanță:

- Număr / suprafață unități de învățământ echipate și modernizate
- Număr / suprafață unități sanitare echipate și modernizate
- Număr parteneriate între agenți economici și unități de cercetare
- Număr persoane asistate în centre sociale
- Număr evenimente culturale desfășurate anual în municipiu

OS3. O infrastructură urbană de calitate care conferă o imagine de marcă municipiului

Obiectivul urmărește crearea la nivelul zonei centrale dar și în principalele cartiere ale municipiului a unor spații publice de calitate, atractive pentru stabilirea contactului social, ca locuri de organizarea de manifestări variate cu caracter cultural, educațional, economic, care să fie accesibile tuturor locuitorilor și în același timp să confere un sentiment de siguranță și securitate.

Obiectivul va fi susținut prin următoarele măsuri:

- M.3.1 Spații publice ample, amenajate de o înaltă calitate a designului urban
- M.3.2 O rețea stradală care asigură o mobilitate optimă tuturor categoriilor de utilizatori, stimulând formele de deplasare soft
- M.3.3 Un mediu urban sigur, oferind condiții echivalente de viață pe tot teritoriul său
- M.3.4 Un mediu urban complet echipat cu rețele tehnico-edilitare modernizate și eficiente

Acțiunea și efectele măsurilor propuse în raport cu elementele analizei SWOT:

Măsurile propuse **valorifică următoarele puncte tari** identificate în analiză:

- Spațiile publice amenajate și de calitate din zona centrală
- Nivelul general bun de echipare cu utilități și rețele tehnico-edilitare

Măsurile propuse **contracarează următoarele puncte slabe** identificate în analiză:

- Starea inadecvată a rețelei stradale locale (în zonele rezidențiale cu precădere în zona de locuințe colective)
- Lipsa transportului public local și a facilităților de deplasare pentru persoanele cu dizabilități
- Amenajarea necorespunzătoare a trecerilor la nivel cu CF în zona de NV a orașului
- Spațiile plantate necorespunzător întreținute (cu precădere în zonele de locuire colectivă).
- Ineficiență energetică a sistemului de iluminat public

Măsurile propuse pot valorifica **oportunitățile finanțărilor europene** prin Programul Operațional Regional precum și al unor finanțări din programe naționale de dezvoltare (PNDL).

Indicatori de performanță:

- Număr / suprafață spații publice reabilite / amenajate
- Km rețea stradală modernizată / reabilitată
- Km piste ciclabile amenajate
- Număr intersecții / scuaruri / piațete monitorizate video
- Km de rețea stradală echipată cu rețele tehnico-edilitare

OS4. Un mediu natural protejat în care peisajul cultural este valorificat durabil

Obiectivul urmărește asigurarea unui cadru natural protejat și valorificat în mod sustenabil prin acțiuni și măsuri cu caracter ecologic care să reducă presiunea antropică asupra factorilor de mediu, să încurajeze formele de turism și petrecere a timpului liber prietenoase pentru mediu precum și reducerea consumurilor de energie convențională, în scopul reducerii emisiilor de gaze și alte substanțe nocive.

Obiectivul va fi susținut prin următoarele măsuri:

- M.4.1 Zone de agrement și recreere care valorifică resursele naturale locale
- M.4.2 Expansiune urbană moderată și protejarea peisajului cultural de referință
- M.4.3 Optimizarea proceselor de monitorizare și protecție a factorilor de mediu
- M.4.4 Optimizarea consumurilor energetice în locuințe, instituții publice și la nivelul echipamentelor edilitar-gospodărești

Acțiunea și efectele măsurilor propuse în raport cu elementele analizei SWOT:

Măsurile propuse **valorifică următoarele puncte tari** identificate în analiză:

- Poziția geografică favorabilă pe culoarul Arieșului Inferior
- Rezervele de teren din intravilan pentru dezvoltare urbană

Măsurile propuse **contracarează următoarele puncte slabe** identificate în analiză:

- Insuficienta valorificare a potențialului natural oferit de Valea Arieșului
- Tendințe de expansiune urbană cu afectarea peisajului cultural
- Număr mic de vizitatori și în scădere
- Nivelul scăzut de infrastructuri turistice
- Lipsa amenajărilor adecvate în zona de agrement „La Trei Lacuri”

Măsurile propuse pot valorifica **oportunitățile finanțărilor europene** prin Programul Operațional Regional și Programul Operațional Infrastructură Mare (POIM)

Măsurile propuse **pot contracara riscurile** ce pot fi generate de accentuarea poluării fonice ca urmare a dezvoltării bazei militare NATO din comuna Luna și de accelerarea fenomenelor climatice negative / extreme ca urmare a încălzirii globale.

Indicatori de performanță:

- Număr / suprafață (ha) zone agrement / loisir amenajate
- % creșterii suprafeței intravilanului
- Consumul de energie în locuințe (mii GCal)
- Consumul de energie în instituții publice (mii Gcal)
- Număr stații de măsurare a calității aerului
- Cantitatea de apă consumată pentru uz casnic / economic (miii m³)
- Cantitatea de ape uzate menajere și industriale epurată (miii m³)

OS5. O guvernare locală eficientă și stimulativă pentru dezvoltare comunitară și economică

Obiectivul are în vedere crearea unui cadru eficace de management al dezvoltării prin creșterea capacității de administrare a instituțiilor publice, la nivel local, prin stimularea

cooperării și comunicării între acestea, prin utilizarea pe scară largă a noilor tehnologii informatice și de comunicare și prin stimularea formării de parteneriate locale și zonale de tip public-public și public-privat.

Obiectivul va fi susținut prin următoarele măsuri:

- M.5.1 O administrație stimulativă pentru mediul economic și dezvoltare comunitară
- M.5.2 Susținerea proceselor participative de planificare strategică și încurajarea inițiativelor comunitare
- M.5.3 Optimizarea proceselor de informare, comunicare, consultare prin utilizarea pe scară largă a noilor tehnologii IT
- M.5.4 Stimularea voluntariatului și crearea de oportunități pentru grupurile vulnerabile / defavorizate

Acțiunea și efectele măsurilor propuse în raport cu elementele analizei SWOT:

Măsurile propuse **valorifică următoarele puncte tari** identificate în analiză:

- Interesul în creștere pentru pregătirea și elaborarea de documente cu caracter programatic / strategii în ultimii 5 ani.
- Actualizarea recentă a Planului Urbanistic General.
- Existența ADI – CUA ca bază pentru o dezvoltare integrată și planificată a zonei de sud-est a județului Cluj.

Măsurile propuse **contracarează următoarele puncte slabe** identificate în analiză:

- Lipsa unui program coerent și integrat pe termen mediu și lung pe baza căruia să fie inițiate proiecte de dezvoltare.
- Lipsa unui parteneriat strategic public – privat (administrație – mediu de afaceri).
- Lipsa unui plan de promovare și marketing pentru oraș.

Măsurile propuse pot valorifica **oportunitățile finanțărilor europene** prin Programul Operațional Capacitate Administrativă (POCA).

Măsurile propuse **pot contracara riscurile** ce pot fi generate de lipsa de cooperare a entităților administrative vecine și de lipsa unui proces de planificare strategică integrată la nivel județean / regional.

Indicatori de performanță:

- Număr parteneriate locale inițiate de administrația publică locală
- Număr consultări publice pe probleme de dezvoltare a municipiului
- Număr voluntari implicați în acțiuni cu caracter social, cultural, ecologic

Strategia cuprinde așadar, conform schemei de mai jos (Figura nr. 45):

- 1 obiectiv general (OG)
- 5 obiective sectoriale (OS) și
- 22 de măsuri specifice

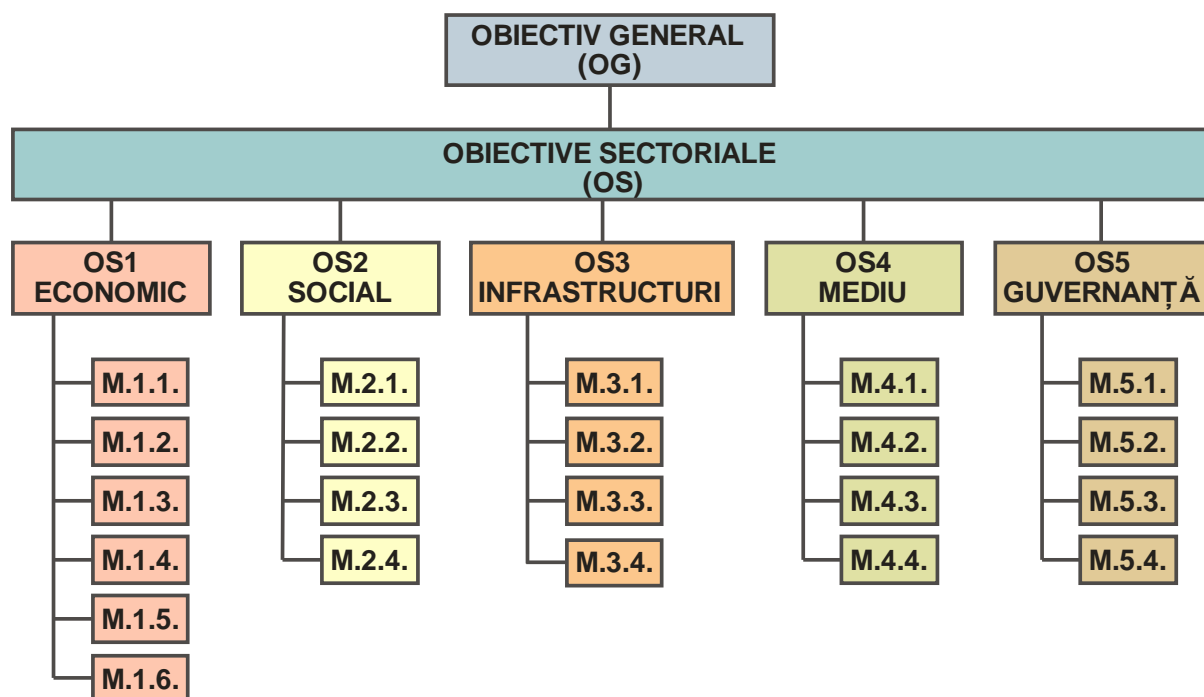


Fig. nr. 45 - Schema obiectivelor și măsurilor specifice ale SD-MCT 2015-2020

4 Corelarea obiectivelor și măsurilor propuse cu obiective de nivel superior

Pentru a fi implementată cu succes, strategia de dezvoltare a Municipiului Câmpia Turzii trebuie să asigure un anumit nivel de compatibilitate cu strategii și obiective strategice de nivel superior care să permită accesarea de programe și surse de finanțare din terțe surse. Cele mai importante surse de tip public, pentru etapa preconizată 2015-2020 sunt în prezent Fondurile Structurale ale Uniunii Europene și fondurile guvernamentale pentru dezvoltare ale României.

La nivel european, finanțarea programelor și proiectelor pentru etapa actuală de programare 2014-2020 urmărește cele **11 Obiective Tematice (OT)** stabilite de Comisia Europeană în propunerile de regulamente privind Politica de Coeziune 2014-2020⁹². Aceste obiective, 11 la număr (Tabel nr. 41) sunt corelate cu documentul strategic Europa 2020⁹³ care prevede:

- **3 priorități:** creștere inteligentă, durabilă, inclusivă
- **5 obiective:**
 - 75% populație angajată,
 - alocare a 3% din PIB UE în cercetare și dezvoltare,
 - 20 / 20 / 20 (adică reducere emisiilor de gaze cu efect de seră cu 20%, creșterea ponderii energiilor regenerabile cu 20% și creștere eficienței energetice cu 20%),
 - aducerea la 10% a abandonului școlar și la 40% a persoanelor cu educație superioară și
 - reducerea cu 20 milioane a populație cu risc de sărăcie
- **și 7 inițiative fanion:**
 - o uniune inovativă,
 - tineretul în mișcare,
 - o agendă digitală pentru Europa,
 - o Europă eficientă din punct de vedere al resurselor,
 - o politică industrială pentru era globalizării,
 - o agendă pentru noi locuri de muncă și abilități și
 - o platformă europeană împotriva sărăciei

În scopul realizării acestor obiective și priorități, în 2011 UE a adoptat un buget pentru politica de coeziune în intervalul 2014-2020, de cca. 1000 mld. euro dintre care 50% pentru creștere inteligentă și inclusivă și 40% pentru creștere durabilă.

⁹² EC 2012, Proposal for a REGULATION OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL laying down common provisions on the European Regional Development Fund, the European Social Fund, the Cohesion Fund, the European Agricultural Fund for Rural Development and the European Maritime and Fisheries Fund covered by the Common Strategic Framework and laying down general provisions on the European Regional Development Fund, the European Social Fund and the Cohesion Fund and repealing Council Regulation (EC) No 1083/2006, Brussels, 14.3.2012 COM(2011) 615 final/2 2011/0276 (COD).

⁹³ Raportul Europa 2020 – o strategie pentru o creștere INTELIGENTĂ, DURABILĂ și INCLUSIVĂ (Brussels, 3.3.2010 COM(2010); 2020 final COMMUNICATION FROM THE COMMISSION; EUROPE 2020 A strategy for smart, sustainable and inclusive growth).

Tabel nr. 41 - Obiectivele Tematice (OT) ale Fondurilor Structurale ale UE pentru perioada 2014 - 2020

Nr. crt.	Obiective tematice	Domenii
OT1	Consolidarea cercetării, dezvoltării tehnologice și a inovării	Dezvoltare inteligentă
OT2	Sporirea accesului la folosirea și calitatea tehnologiilor informaționale și a comunicării	
OT3	Sporirea competitivității întreprinderilor mici și mijlocii, a sectorului agricol, al pisciculturii și acvaculturii	
OT4	Susținerea tranziției către o economie bazată pe emisii scăzute de carbon în toate sectoarele	Dezvoltare durabilă
OT5	Promovarea adaptării la schimbările climatice, gestionarea și prevenția riscurilor	
OT6	Protejarea mediului și promovarea unei folosiri eficiente a resurselor	
OT7	Promovarea modurilor de transport durabile și eliminarea congestiei în rețelele cheie de infrastructură	Dezvoltare incluzivă
OT8	Promovarea /stimularea creării locurilor de muncă și susținerea mobilității forței de muncă	
OT9	Promovarea incluziunii sociale și combaterea sărăciei	
OT10	Investirea în educație, dezvoltarea competențelor și învățării permanente	Guvernanță
OT11	Sporirea capacității instituționale și eficientizarea administrației publice	

Tabel nr. 42 - Corelarea SD-MCT 2015-2020 cu Obiectivele Tematice ale Fondurilor Structurale ale UE pentru perioada 2014 - 2020

SD-MCT	Dezvoltare inteligentă			Dezvoltare durabilă				Dezvoltare incluzivă			Guvernanță	Total
	OT1	OT2	OT3	OT4	OT5	OT6	OT7	OT8	OT9	OT10	OT11	
OS1	X	X	X	X								4
M.1.1	X			X								2
M.1.2			X									1
M.1.3.			X									1
M.1.4			X									1
M.1.5.		X						X				2
M.1.6.		X						X				2
OS2									X	X		1
M.2.1										X		1
M.2.2												-
M.2.3.									X			1
M.2.4.												
OS3							X	X	X			3
M.3.1												-
M.3.2							X	X				2
M.3.3.						X			X			2
M.3.4.												-
OS4				X	X	X						3
M.4.1												-
M.4.2				X		X						2
M.4.3.					X							1
M.4.4				X		X						2

SD-MCT	Dezvoltare inteligentă			Dezvoltare durabilă				Dezvoltare incluzivă			Guvernanță	Total
	OT1	OT2	OT3	OT4	OT5	OT6	OT7	OT8	OT9	OT10	OT11	
OS5									X		X	2
M.5.1											X	1
M.5.2									X			1
M.5.3.											X	1
M.5.4									X			1
	1	2	3	3	1	3	1	3	4	1	2	23

Tabelul de corelare a obiectivelor și măsurilor SD-MCT cu Obiectivele Tematice ale UE (Tabel nr. 42) indică faptul că din cele 22 de măsuri ale SD-MCT, 17 (77%) își găsesc o corespondență în raport cu cele 11 OT ale UE pentru perioada de programare 2014-2020. De remarcat faptul că obiectivele și măsurile privitoare la dezvoltare economică și mediu se află în cea mai bună corelare (14 / 23 sau 61%).

La nivel național a fost finalizată **Strategia de Dezvoltare Teritorială a României (SDTR)**, document de importanță majoră pentru următorii ani prin care se stabilesc „*liniile directoare de dezvoltare teritorială a României la scară regională, interregională și națională precum și direcțiile de implementare pentru o perioadă de peste 20 de ani integrând-se aici și aspectele relevante la nivel transfrontalier și transnațional*”⁹⁴.

SDTR propune o viziune de dezvoltare a teritoriului național pentru orizontul de timp **2035** și susține **consolidarea coeziunii teritoriale** printr-un set de politici de dezvoltare specifice unor tipuri variate de teritorii, propunând în principal:

- dezvoltarea policentrică a teritoriului național;
- sprijinirea dezvoltării zonelor economice cu vocație internațională;
- asigurarea unei conectivități crescute a orașelor mici și mijlocii cu orașele mari;
- susținerea dezvoltării infrastructurii de bază prin asigurarea accesului tuturor localităților la servicii de interes general;
- întărirea cooperării între autoritățile publice de la diferite niveluri administrative în scopul asigurării unei dezvoltări armonioase a teritoriului național

Obiectivele generale și specifice ale SDTR⁹⁵

OG.1 Asigurarea unei integrări funcționale a teritoriului național în spațiul european prin sprijinirea interconectării eficiente a rețelelor energetice, de transporturi și broadband

O1.1 Dezvoltarea unei rețele de transport eficientă și diversificată capabilă să asigure gestionarea fluxurilor de oameni și mărfuri generate de schimburile economice între teritoriul național și piețele din spațiul european.

O1.2 Dezvoltarea și extinderea infrastructurii portuare și aeroportuare, precum și a legăturii acestora cu centrele urbane naționale în scopul consolidării poziției României de nod logistic regional.

⁹⁴ <http://www.sdtr.ro/44/Strategie>

⁹⁵ Sunt marcate cu caracter aldine obiectivele specifice care sunt de interes pentru municipiul Câmpia Turzii.

O1.3 Consolidarea infrastructurii de transport a energiei și conectarea acestora la proiectele pan-europene cu impact regional și național.

OG.2 Creșterea calității vieții prin dezvoltarea infrastructurii tehnico-edilitare și serviciilor publice în vederea asigurării unor spații urbane și rurale de calitate, atractive și inclusive

O2.1 Asigurarea unei echipări complete cu infrastructură de utilități publice a localităților urbane și rurale.

O2.2 Asigurarea unei accesibilități crescute la nivelul teritoriului și a unei conectivități eficiente între orașele mari și zona urbană funcțională.

O2.3 Creșterea atractivității spațiilor urbane și rurale prin îmbunătățirea funcțiilor rezidențiale, dezvoltarea unor spații publice de calitate și a unor servicii de transport adaptate nevoilor și specificului local.

O2.4 Furnizarea unor servicii sociale de calitate prin asigurarea unei diversificări a acestor servicii la nivelul teritoriului și îmbunătățirea gradului de acces a populației.

OG.3 Dezvoltarea unei rețele de localități competitive și coezive prin sprijinirea specializării teritoriale și formarea zonelor funcționale urbane

O3.1 Dezvoltarea unor centre urbane specializate și inteligente cu vocație de poli internaționale și racordarea lor eficientă la rețeaua urbană europeană

O3.2 Încurajarea dezvoltării zonelor urbane funcționale în jurul orașelor cu rol polarizator la nivelul teritoriului

O3.3 Consolidarea rolului localităților rurale cu potențial de polarizare în scopul asigurării unei accesibilități crescute a populației rurale la servicii de interes general.

OG.4 Protejarea patrimoniului natural și construit și valorificarea elementelor de identitate teritorială

O4.1 Protejarea patrimoniului și promovarea măsurilor de regenerare a capitalului natural.

O4.2 Protejarea și reabilitarea patrimoniului construit în scopul conservării identității naționale și creșterii atractivității spațiilor culturale cu potențial turistic deosebit.

O4.3 Reducerea vulnerabilității zonelor supuse riscurilor naturale.

O4.4 Asigurarea echilibrului în dezvoltarea mediului rural și urban prin protejarea resurselor funciare agricole și limitarea extinderii intravilanului localităților.

OG.5 Creșterea capacității instituționale de gestionare a proceselor de dezvoltare teritorială

O5.1 Consolidarea capacității structurilor de guvernare la niveluri multiple și diversificarea formelor de cooperare între structurile administrației publice.

O5.2 Consolidarea instrumentelor de planificare spațială și a instituțiilor cu rol în gestionarea și planificarea proceselor de dezvoltare a teritoriului (sau de amenajare a teritoriului).

O5.3 Consolidarea capacității de cooperare și planificare în domeniul transfrontalier și transnațional.

După cum se poate observa din tabelul de mai jos (Tabel nr. 43) există o bună corelare a obiectivelor și măsurilor SD-MCT cu OG2 (Creșterea calității vieții prin dezvoltarea infrastructurii tehnico-edilitare și serviciilor publice) și OG3 (Dezvoltarea unei rețele de localități competitive și coezive) și în special cu O2.3, O2.4 și O3.1 care susțin dezvoltarea unor centre urbane competitive, cu servicii și spații publice de calitate, sporindu-le astfel atractivitatea și capacitățile de a juca un rol teritorial corespunzător.

Tabel nr. 43 - Corelare proiecte SD-MCT 2015-2020 cu Obiectivele SDTR

SD-MCT	OG1			OG2				OG3			OG4				OG5			Total
	O1.1	O1.2	O1.3	O2.1	O2.2	O2.3	O2.4	O3.1	O3.2	O3.3	O4.1	O4.2	O4.3	O4.4	O5.1	O5.2	O5.3	
OS1								X										
M.1.1								X										1
M.1.2																		-
M.1.3.								X										1
M.1.4																		-
M.1.5.								X										1
M.1.6.								X										1
OS2						X	X											
M.2.1							X											1
M.2.2						X	X											2
M.2.3.							X					X						2
M.2.4.							X											1
OS3				X		X												
M.3.1						X												1
M.3.2				X		X												2
M.3.3.				X		X												2
M.3.4.				X														1
OS4												X		X				
M.4.1											X							1
M.4.2														X				1
M.4.3.													X					1
M.4.4											X							1
OS5															X	X		
M.5.1															X			1
M.5.2																X		1
M.5.3.																		-
M.5.4																		-
	-	-	-	3		4	4	4	-		2	1	1	1	1	1	-	20

IV PLAN DE ACȚIUNE ȘI PORTOFOLIU DE PROIECTE

A. Lista generală a proiectelor identificate pe obiective sectoriale și corelare cu măsurile specifice

OS1. Dezvoltare economică inteligentă prin valorificarea resurselor endogene

- PE1 Echipare și extindere Parc Industrial
- PE2 Realizarea unui Centru de colectare și procesare legume-fructe
- PE3 Construire Depozit cereale pe locul fostei Fabrici de Căramidă – Cartier Lut
- PE4 Relocare și modernizare târg de animale
- PE5 Amenajarea unui sistem local de irigații
- PE6 Realizarea unei platforme profesionale pentru agricultură (formare / calificare)
- PE7 Realizarea unei baze informatizate a agenților economici din municipiu și zona de influență
- PE8 Înființarea unui centru de cercetare de produs pentru universități și institute de cercetare din regiune
- PE9 Înființarea unui centru de consiliere pentru IMM-uri și promovare a mediului economic din municipiu
- PE10 Sprijinirea agenților economici și micilor producători din zonă pentru dotare și echipare cu utilaje și tehnică performantă (proiectele vor fi identificate și propuse de întreprinderile localizate în oraș)

Matrice de corelare între măsuri și proiecte

Măsuri	M.1.1.	M.1.2.	M.1.3.	M.1.4.	M.1.5.	M.1.6.
Proiecte	PE5, PE10		PE8	PE2, PE3	PE4, PE6, PE7, PE9	PE1

Notă: PE10 nu reprezintă un proiect ci indică posibilitatea identificării și formulării de proiecte pentru Măsura M.1.1. de către agenți economici, asociații de producători, asociații familiale care urmăresc modernizarea, dotarea cu tehnică și utilaje performante în agricultură, piscicultură, activități industriale și mică producție.

OS2. Un mediu social incluziv cu valențe multiculturale ce conferă o identitate locală bine definită

- PS1 Construcția de locuințe sociale noi
- PS2 Conversie cămin „Colegiul Tehnic V. Ungureanu” pentru transformare în locuințe sociale
- PS3 Realizarea Centru integrat medical-social
- PS4 Realizare Centru RESPIRO
- PS5 Extindere Centrul de Zi și Centrul care oferă sprijin și asistență la domiciliu pentru persoane vârstnice
- PS6 Realizare Centru de zi cu unitate protejată pentru persoanele cu dizabilități
- PS7 Extindere Centrul de Recuperare „Carine”
- PS8 Realizarea Centru integrat de asistență socială
- PS9 Înființarea unui Centru Primiri Urgențe (CPU) și dotarea acestuia.
- PS10 Construcția unui bloc operator nou, care să ofere spații suficiente și dotate cu tehnică modernă

- PS11 Dotarea cu echipamente medicale de generație nouă
- PS12 Înlocuirea generatorului electric cu o unitate nouă de capacitate mare, pentru a asigura alimentarea cu energie electrică a spitalului ori de câte ori este nevoie
- PS13 Autorizarea și dotarea laboratorului de analize medicale
- PS14 Reabilitare clădire spital
- PS15 Extindere și Dotare Ambulatoriu spital.
- PS16 Realizare Creșă pentru grupa de vârstă 0-3 ani
- PS17 Mansardare/extindere Grădinița cu program prelungit "Pinocchio"
- PS18 Amenajare loc de joacă și mini-teren de sport Grădinița cu program prelungit "Pinocchio"
- PS19 Reabilitare /reconversie C.T. – Școala Gimnazială „Avram Iancu”
- PS20 Modernizare teren de sport – Școala Gimnazială „Avram Iancu”
- PS21 Reabilitare termică Școala Gimnazială „Mihai Viteazul”
- PS22 Amenajare curte și teren de sport - Colegiul Tehnic "Victor Ungureanu”
- PS23 Restaurare / conversie Conacul Szentkereszty- Bethlen - Liceul Teoretic "Pavel Dan"
- PS24 Construire Sala de sport Liceul Teoretic „Pavel Dan” - local Str. Gh. Lazăr
- PS25 Construire Sala de sport Liceul Teoretic „Pavel Dan” - local Str. Tudor Vladimirescu
- PS26 Modernizare echipare unități de învățământ - dotare material didactic și material școlar – toate unitățile
- PS27 Stimularea învățământului agricol la Colegiul tehnic
- PS28 Stimularea învățământului profesional
- PS29 „Ziua artelor” – manifestare culturală pentru elevi în săptămâna „școala altfel”
- PS30 Realizare Centru Tineret cu o bază sportivă pentru copii și tineri.
- PS31 Reabilitare și modernizare – Casa de cultură „Ionel Floașiu”
- PS32 Restaurarea, reabilitarea și reintroducerea în circuitul cultural ca muzeu, a clădirii Primei Școli românești, datând din 1879
- PS33 Realizare Muzeu al industriei metalurgice
- PS34 Amenajare “Ansamblul Wooden Church Park”
- PS35 Reincluderea în patrimoniul cultural al municipiului a Bisericii de lemn Ghiriș de Arieș, monument istoric, cu date documentară din 1740, prinsă în recensământul bisericilor din Transilvania
- PS36 Realizarea Bazin de înot (cu rol didactic) acoperit
- PS37 Reabilitare și modernizare – Sala sporturilor „Ioan Stanatiev”
- PS38 Reabilitare și modernizare – Stadionul municipal „Mihai Adam”
- PS39 Reabilitare și modernizare – Arena de fotbal „Lut”
- PS40 Reabilitare și modernizare – Arena de tenis "Vaida Gavrilă"
- PS41 Inițiere program „Artă și viață cotidiană”
- PS42 Proiect cultural – educațional pentru tineri „Săptămâna tinerei generații”

Matrice de corelare între măsuri și proiecte

Măsuri	M.2.1.	M.2.2.	M.2.3.	M.2.4.
Proiecte	PS17, PS18, PS19, PS20, PS21, PS22, PS23, PS24, PS25, PS26, PS27, PS28	PS3, PS4, PS7, PS9, PS10, PS11, PS12, PS13, PS14, PS15, PS16	PS1, PS2, PS5, PS6, PS8	PS29, PS30, PS31, PS32, PS33, PS34, PS35, PS36, PS37, PS38, PS39, PS40, PS41, PS42

OS3. O infrastructură urbană de calitate care conferă o imagine de marcă municipiului

- PU1 Regenerare urbană cartier locuințe colective (Blocuri)
- PU2 Regenerare urbană cartier locuințe LUT
- PU3 Mutarea cablurilor de comunicații și echipare edilitară aeriene în subteran
- PU4 Eficientizarea iluminatului public și ambiental
- PU5 Reabilitarea și modernizarea circulațiilor rutiere și pietonale
- PU6 Extinderea infrastructurii destinate transportului velo
- PU7 Finalizarea programului de reabilitare / modernizare a rețelei de apă și canalizare.
- PU8 Pasaj Pietonal peste calea ferată – cartier Șarăt
- PU9 Amenajare și modernizare trecere CF la nivel, Str. Ion Rațiu
- PU10 Modernizare trecere CF subterană Str. Laminoriștilor

Matrice de corelare între măsuri și proiecte

Măsuri	M.3.1.	M.3.2.	M.3.3.	M.3.4.
Proiecte	PU1, PU2, PU3	PU5, PU6, PU8, PU9, PU10	PU4	PU7

OS4. Un mediu natural protejat în care resursele energetice și peisajul cultural sunt valorificat durabil

- PM1 Amenajarea bază de agrement (locație – La Trei Lacuri)
- PM2 Dotare și amenajare complexă Parc Tineretului (Berc)
- PM3 Protejare și valorificare situri arheologice
- PM4 Reabilitarea termică a clădirilor publice și eficientizare energetică prin utilizarea de energie din surse regenerabile
- PM5 Reabilitarea termică a clădirilor rezidențiale și eficientizare energetică prin utilizarea de energie din surse regenerabile
- PM6 Ecologizarea vechii rampe de gunoi a municipiului

Matrice de corelare între măsuri și proiecte

Măsuri	M.4.1.	M.4.2.	M.4.3.	M.4.4.
Proiecte	PM1, PM2	PM3	PM6	PM4, PM5

OS5. O guvernare locală eficientă și stimulativă pentru dezvoltare comunitară și economică

- PG1 Înființare „Consiliu civic local” – structură consultativ – participativă de reprezentare a societății civile
- PG2 Înființare „Consiliul Cultural Consultativ” – structură consultativ – participativă
- PG3 Modernizare servicii publice de interes local (echipamente tehnice, IT) – ex.: Serviciul Public Comunitar Local de Evidență a Persoanelor Câmpia Turzii
- PG4 Realizarea unui pact teritorial între administrația locală și mediul economic din zona de influență
- PG5 Realizarea unui pact local între administrația locală și ONG-urile active în domeniul asistenței sociale

Matrice de corelare între măsuri și proiecte

Măsuri	M.5.1.	M.5.2.	M.5.3.	M.5.4.
Proiecte	PG4	PG1, PG2, PG5	PG3	(PG5)

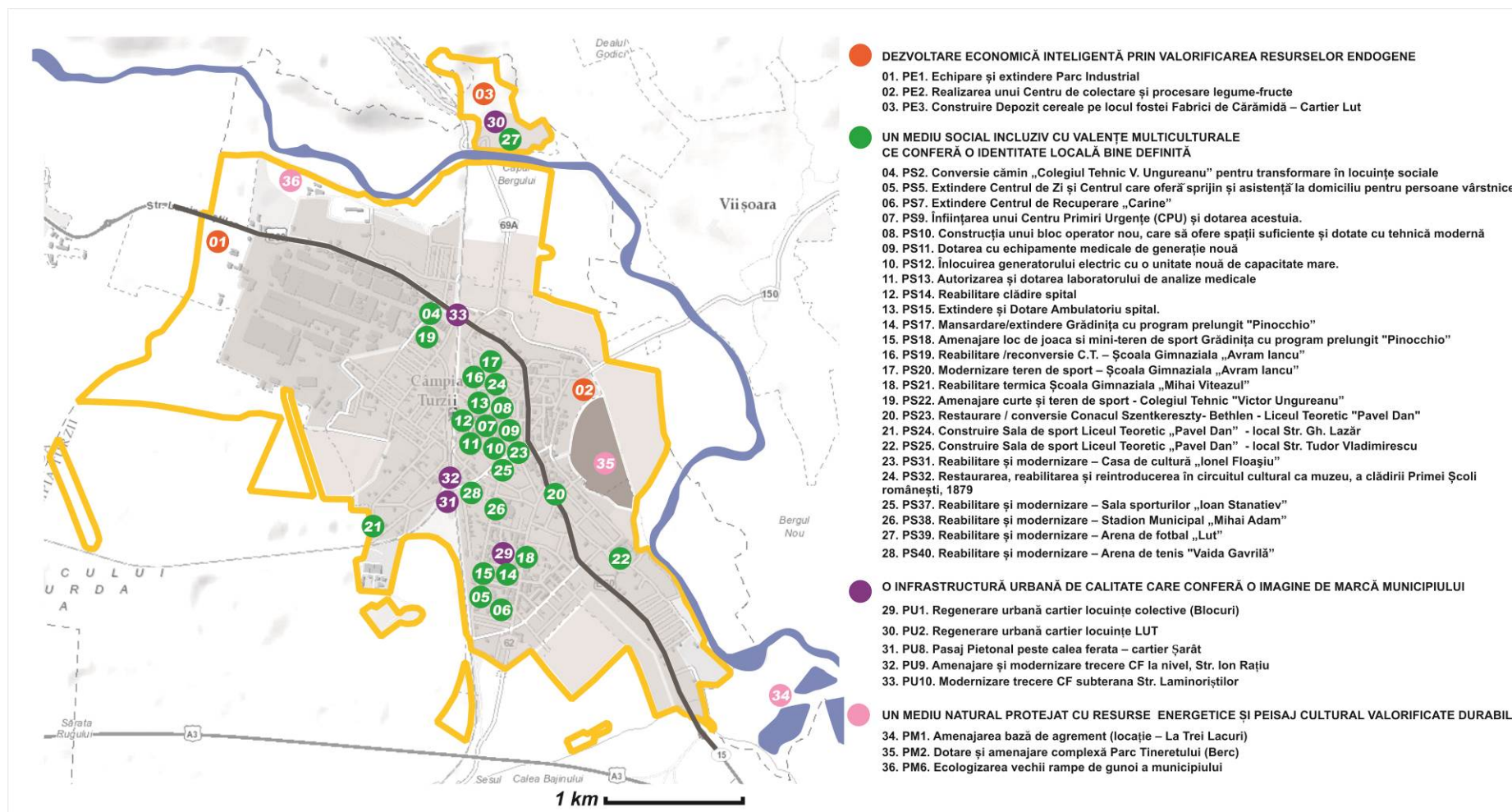


Fig. nr. 46 - Localizarea proiectelor identificate în municipiul Câmpia Turzii

B. Corelare proiecte SD-MCT 2015-2020 cu Obiectivele Tematice ale Fondurilor Structurale ale UE pentru perioada 2014 - 2020

	Obiectivele strategiei de dezvoltare a Municipiului Câmpia Turzii 2015-2020	Dezvoltare inteligentă			Dezvoltare durabilă				Dezvoltare incluzivă			Guvernanță	Total
		OT1	OT2	OT3	OT4	OT5	OT6	OT7	OT8	OT9	OT10	OT11	
OB1	Echipare și extindere Parc Industrial		X						X				2
	Realizarea unui Centru de colectare și procesare legume-fructe			X									1
	Construire Depozit cereale pe locul fostei Fabrici de Cărmidă – Cartier Lut			X									1
	Relocare și modernizare târg de animale		X										1
	Amenajarea unui sistem local de irigații	X											1
	Realizarea unei platforme profesionale pentru agricultură (formare / calificare)		X						X				2
	Realizarea unei baze informatizate a agenților economici din municipiu și zona de influență		X										1
	Înființarea unui centru de cercetare de produs			X									1
	Înființarea unui centru de consiliere pentru IMM-uri și promovare		X						X				2
	Sprijinirea agenților economici și micilor producători din zonă pentru dotare și echipare	X			X								2
OB2	Construcția de locuințe sociale noi									X			1
	Conversie cămin „Colegiul Tehnic V. Ungureanu” pentru transformare în locuințe sociale									X			1
	Realizarea Centru integrat medical-social												-
	Realizare Centru RESPIRO												-
	Extindere Centrul de Zi și Centrul care oferă sprijin și asistență la domiciliu pentru persoane vârstnice									X			1

Obiectivele strategiei de dezvoltare a Municipiului Câmpia Turzii 2015-2020	Dezvoltare inteligentă			Dezvoltare durabilă				Dezvoltare incluzivă			Guvernanță	Total
	OT1	OT2	OT3	OT4	OT5	OT6	OT7	OT8	OT9	OT10	OT11	
Realizare Centru de zi cu unitate protejată pentru persoanele cu dizabilități									X			1
Extindere Centrul de Recuperare „Carine”												-
Realizarea Centru integrat de asistentă socială									X			1
Înființarea unui Centru Primiri Urgențe (CPU) și dotarea acestuia												-
Construcția unui bloc operator nou, care să ofere spații suficiente și dotate cu tehnică modernă												-
Dotarea cu echipamente medicale de generație nouă												-
Înlocuirea generatorului electric cu o unitate nouă de capacitate mare												-
Autorizarea și dotarea laboratorului de analize medicale												-
Reabilitare clădire spital												-
Extindere și Dotare Ambulatoriu spital.												-
Realizare Creșă pentru grupa de vârstă 0-3 ani												-
Mansardare/extindere Grădinița cu program prelungit "Pinocchio"										X		1
Amenajare loc de joacă și mini-teren de sport Grădinița cu program prelungit "Pinocchio"										X		1
Reabilitare /reconversie C.T. – Școala Gimnaziala „Avram Iancu”										X		1
Modernizare teren de sport – Școala Gimnaziala „Avram Iancu”										X		1
Reabilitare termică Școala Gimnaziala „Mihai Viteazul”										X		1

Obiectivele strategiei de dezvoltare a Municipiului Câmpia Turzii 2015-2020	Dezvoltare inteligentă			Dezvoltare durabilă				Dezvoltare incluzivă			Guvernanță	Total
	OT1	OT2	OT3	OT4	OT5	OT6	OT7	OT8	OT9	OT10	OT11	
Amenajare curte și teren de sport - Colegiul Tehnic "Victor Ungureanu"										X		1
Restaurare /reconversie Conacul Szentkereszty-Bethlen - Liceul Teoretic "Pavel Dan"										X		1
Construire Sală de sport Liceul Teoretic „Pavel Dan” - local Str. Gh. Lazăr										X		1
Construire Sală de sport Liceul Teoretic „Pavel Dan” - local Str. Tudor Vladimirescu										X		1
Modernizare echipare unități de învățământ - dotare material didactic și material școlar – toate unitățile										X		1
Stimularea învățământului profesional										X		1
„Ziua artelor” – manifestare culturală pentru elevi în săptămâna „școala altfel”												-
Realizare Centru Tineret cu o bază sportivă pentru copii și tineri.												-
Reabilitare și modernizare – Casa de cultură „Ionel Floașiu”												-
Restaurarea, reabilitarea și reintroducerea în circuitul cultural ca muzeu, a clădirii Primei Școli românești, datând din 1879												-
Realizare Muzeu al industriei metalurgice												-
Amenajare “Ansamblul Wooden Church Park”												-
Reincluderea în patrimoniul cultural al municipiului a Bisericii de lemn Ghiriș de Arieș, monument istoric, cu date documentară din 1740, prinsă în recensământul bisericilor din Transilvania												-

	Obiectivele strategiei de dezvoltare a Municipiului Câmpia Turzii 2015-2020	Dezvoltare inteligentă			Dezvoltare durabilă				Dezvoltare incluzivă			Guvernanță	Total
		OT1	OT2	OT3	OT4	OT5	OT6	OT7	OT8	OT9	OT10	OT11	
	Realizare Bazin de înot (cu rol didactic) acoperit												-
	Reabilitare și modernizare – Sala sporturilor „Ioan Stanatiev”												-
	Reabilitare și modernizare – Stadionul municipal „Mihai Adam”												-
	Reabilitare și modernizare – Arena de fotbal „Lut”												-
	Reabilitare și modernizare – Arena de tenis "Vaida Gavrilă"												-
	Inițiere program „Artă și viață cotidiană”												-
	Proiect cultural – educațional pentru tineri „Săptămâna tinerei generații”												-
OB3	Regenerare urbană cartier locuințe colective (Blocuri)									X			1
	Regenerare urbană cartier locuințe LUT									X			1
	Mutarea cablurilor de comunicații și echipare edilitară aeriene în subteran												-
	Eficientizarea iluminatului public și ambiental						X			X			2
	Reabilitarea și modernizarea circulațiilor rutiere și pietonale							X	X				2
	Extinderea infrastructurii destinate transportului velo							X	X				2
	Finalizarea programului de reabilitare / modernizare a rețelei de apă și canalizare.						X						1
	Pasaj Pietonal peste calea ferată – cartier Șarăt							X	X				2
	Amenajare și modernizare trecere CF la nivel, Str. Ion Rațiu							X	X				2

	Obiectivele strategiei de dezvoltare a Municipiului Câmpia Turzii 2015-2020	Dezvoltare inteligentă			Dezvoltare durabilă				Dezvoltare incluzivă			Guvernanță	Total
		OT1	OT2	OT3	OT4	OT5	OT6	OT7	OT8	OT9	OT10	OT11	
	Modernizare trecere CF subterană Str. Laminoriștilor							X					1
OB4	Amenajarea bază de agrement (locație – La Trei Lacuri)												-
	Dotare și amenajare complexă Parc Tineretului (Berc)												-
	Protejare și valorificare situri arheologice					X							1
	Reabilitarea termică a clădirilor publice și eficientizare energetică prin utilizarea de energie din surse regenerabile				X		X						2
	Reabilitarea termică a clădirilor rezidențiale și eficientizare energetică prin utilizarea de energie din surse regenerabile				X		X						2
	Ecologizarea vechii rampe de gunoi a mun.					X	X						2
OB5	Înființare „Consiliu civic local” – structură consultativ – participativă de reprezentare a societății civile									X			1
	Înființare „Consiliul Cultural Consultativ” – structură consultativ – participativă									X			1
	Modernizare servicii publice de interes local (echipamente tehnice, IT) – ex.: S.P. Comunitar Local de Evidență a Persoanelor Câmpia Turzii											X	1
	Realizarea unui pact teritorial între administrația locală și mediul economic											X	1
	Realizarea unui pact local între administrația locală și ONG-urile active în domeniul asistenței sociale									X			1

C. Corelare proiecte SD-MCT 2015-2020 cu Obiectivele SDTR

	Obiectivele strategiei de dezvoltare a Municipiului Câmpia Turzii 2015-2020	OG1			OG2				OG3			OG4				OG5			Total
		O1.1	O1.2	O1.3	O2.1	O2.2	O2.3	O2.4	O3.1	O3.2	O3.3	O4.1	O4.2	O4.3	O4.4	O5.1	O5.2	O5.3	
OS1	Echipare și extindere Parc Industrial								X										1
	Realizarea unui Centru de colectare și procesare legume-fructe								X										1
	Construire Depozit cereale pe locul fostei Fabrici de Căramidă – Cartier Lut								X										1
	Relocare târg de animale								X										1
	Amenajarea unui sistem local de irigații																		-
	Realizarea unei platforme profesionale pentru agricultură (formare / calificare)								X										1
	Realizarea unei baze informatizate a agenților economici din municipiu și zona de influență								X										1
	Înființarea unui centru de cercetare de produs pentru universități și institute de cercetare din regiune								X										1
	Înființarea unui centru de consiliere pentru IMM-uri și promovare a mediului economic din municipiu								X										1
	Sprijinirea agenților economici și micilor producători din zonă pentru dotare și echipare cu utilaje și tehnică performantă (proiectele vor fi identificate și propuse de întreprinderile localizate în oraș)								X										1
	Construcția de locuințe sociale noi						X	X											2
	Conversie cămin „Colegiul Tehnic V. Ungureanu” pentru transformare în						X	X											2

	Obiectivele strategiei de dezvoltare a Municipiului Câmpia Turzii 2015-2020	OG1			OG2				OG3			OG4				OG5			Total
		O1.1	O1.2	O1.3	O2.1	O2.2	O2.3	O2.4	O3.1	O3.2	O3.3	O4.1	O4.2	O4.3	O4.4	O5.1	O5.2	O5.3	
OS2	locuințe sociale																		
	Realizarea Centru integrat medical-social							X											1
	Realizare Centru RESPIRO							X											1
	Extindere Centrul de Zi și Centrul care oferă sprijin și asistență la domiciliu pentru persoane vârstnice						X	X											2
	Realizare Centru de zi cu unitate protejată pentru persoanele cu dizabilități						X	X											2
	Extindere Centrul de Recuperare „Carine”							X											1
	Realizarea Centru integrat de asistență socială						X	X											2
	Înființarea unui Centru Primiri Urgențe (CPU) și dotarea acestuia							X											1
	Construcția unui bloc operator nou, care să ofere spații suficiente și dotate cu tehnică modernă							X											1
	Dotarea cu echipamente medicale de generație nouă							X											1
	Înlocuirea generatorului electric cu o unitate nouă de capacitate mare							X											1
	Autorizarea și dotarea laboratorului de analize medicale							X											1
	Reabilitare clădire spital							X											1
	Extindere și Dotare Ambulatoriu spital.							X											1
	Realizare Creșă pentru grupa de vârstă 0-3 ani							X											1
	Mansardare/extindere Grădinița cu							X											1

Obiectivele strategiei de dezvoltare a Municipiului Câmpia Turzii 2015-2020	OG1			OG2				OG3			OG4				OG5			Total
	O1.1	O1.2	O1.3	O2.1	O2.2	O2.3	O2.4	O3.1	O3.2	O3.3	O4.1	O4.2	O4.3	O4.4	O5.1	O5.2	O5.3	
program prelungit "Pinocchio"																		
Amenajare loc de joacă și mini-teren de sport Grădinița cu program prelungit "Pinocchio"							X											1
Reabilitare /reconversie C.T. – Școala Gimnazială „Avram Iancu”							X											1
Modernizare teren de sport – Școala Gimnazială „Avram Iancu”							X											1
Reabilitare termică Școala Gimnazială „Mihai Viteazul”							X											1
Amenajare curte și teren de sport - Colegiul Tehnic "Victor Ungureanu"							X											1
Restaurare /reconversie Conacul Szentkereszty- Bethlen - Liceul Teoretic "Pavel Dan"							X					x						1
Construire Sala de sport Liceul Teoretic „Pavel Dan” - local Str. Gh. Lazăr							X											1
Construire Sala de sport Liceul Teoretic „Pavel Dan” - local Str. Tudor Vladimirescu							X											1
Modernizare echipare unități de învățământ - dotare material didactic și material școlar – toate unitățile							X											1
Stimularea învățământului profesional							X											1
„Ziua artelor” – manifestare culturală pentru elevi în săptămâna „școala altfel”							X											1
Realizare Centru Tineret cu o bază sportivă pentru copii și tineri.							X											1
Reabilitare și modernizare – Casa de							X											1

Obiectivele strategiei de dezvoltare a Municipiului Câmpia Turzii 2015-2020	OG1			OG2				OG3			OG4				OG5			Total
	O1.1	O1.2	O1.3	O2.1	O2.2	O2.3	O2.4	O3.1	O3.2	O3.3	O4.1	O4.2	O4.3	O4.4	O5.1	O5.2	O5.3	
cultură „Ionel Floașiu”																		
Restaurarea, reabilitarea și reintroducerea în circuitul cultural ca muzeu, a clădirii Primei Școli românești, datând din 1879							X					X						2
Realizare Muzeu al industriei metalurgice							X											1
Amenajare “Ansamblul Wooden Church Park”							X											1
Reincluderea în patrimoniul cultural al municipiului a Bisericii de lemn Ghiriș de Arieș, monument istoric, cu date documentară din 1740, prinsă în recensământul bisericilor din Transilvania												X						1
Realizarea Bazin de înot (cu rol didactic) acoperit							X											1
Reabilitare și modernizare – Sala sporturilor „Ioan Stanatiev”							X											1
Reabilitare și modernizare – Stadionul municipal „Mihai Adam”							X											1
Reabilitare și modernizare – Arena de fotbal „Lut”							X											1
Reabilitare și modernizare – Arena de tenis “Vaida Gavrilă”							X											1
Inițiere program „Artă și viață cotidiană”							X											1
Proiect cultural – educațional pentru tineri „Săptămâna tinerei generații”							X											1
Regenerare urbană cartier locuințe colective (Blocuri)						X												1

	Obiectivele strategiei de dezvoltare a Municipiului Câmpia Turzii 2015-2020	OG1			OG2				OG3			OG4				OG5			Total
		O1.1	O1.2	O1.3	O2.1	O2.2	O2.3	O2.4	O3.1	O3.2	O3.3	O4.1	O4.2	O4.3	O4.4	O5.1	O5.2	O5.3	
OS3	Regenerare urbană cartier locuințe LUT						X												1
	Mutarea cablurilor de comunicații și echipare edilitară aeriene în subteran				X		X												2
	Eficientizarea iluminatului public și ambiental				X		X												2
	Reabilitarea și modernizarea circulațiilor rutiere și pietonale				X		X												2
	Extinderea infrastructurii destinate transportului velo				X		X												2
	Finalizarea programului de reabilitare / modernizare a rețelei de apă și canalizare.				X														1
	Pasaj Pietonal peste calea ferată – cartier Șarăt				X		X												2
	Amenajare și modernizare trecere CF la nivel, Str. Ion Rațiu				X		X												2
	Modernizare trecere CF subterana Str. Laminoriștilor				X		X												2
OS4	Amenajarea bază de agrement (La Trei Lacuri)											X							1
	Dotare și amenajare complexă Parc Tineretului (Berc)											X							1
	Protejare și valorificare situri arheologice												X		X				2
	Reabilitarea termică a clădirilor publice și eficientizare energetică prin utilizarea de energie din surse regenerabile											X							1
	Reabilitarea termică a clădirilor rezidențiale și eficientizare energetică prin											X							1

	Obiectivele strategiei de dezvoltare a Municipiului Câmpia Turzii 2015-2020	OG1			OG2				OG3			OG4				OG5			Total
		O1.1	O1.2	O1.3	O2.1	O2.2	O2.3	O2.4	O3.1	O3.2	O3.3	O4.1	O4.2	O4.3	O4.4	O5.1	O5.2	O5.3	
	utilizarea de energie din surse regenerabile																		
	Ecologizarea vechii rampe de gunoi a municipiului											X		X					2
OS5	Înființare „Consiliu civic local” – structură consultativ – participativă de reprezentare a societății civile																X		1
	Înființare „Consiliul Cultural Consultativ” – structură consultativ – participativă																X		1
	Modernizare servicii publice de interes local (echipamente tehnice, IT) – ex.: Serviciul Public Comunitar Local de Evidența a Persoanelor Câmpia Turzii																		-
	Realizarea unui pact teritorial între administrația locală și mediul economic															X			1
	Realizarea unui pact local între administrația locală și ONG-urile active în domeniul asistenței sociale																X		1
Total		-	-	-	8	-	14	40	9	-	-	5	3	1	1	1	3	-	85

D. Corelare proiecte SD-MCT 2015-2020 cu Axele Prioritare ale noilor Programe Operaționale (2014-2020)

OS.	Proiecte / Programe:	(POIM) 2014-2020						(POR) 2014-2020								(POCA) 2014-2020		(POC) 2014-2020	
	Axe prioritare:	AP1	AP2	AP3	AP4	AP5	AP6	AP1	AP2	AP3	AP5	AP7	AP8	AP9	AP10	AP1	AP2	AP1	AP2
OS1	Echipare și extindere Parc Industrial							x	x										
	Realizarea unui Centru de colectare și procesare legume-fructe							x	x										
	Construire Depozit cereale pe locul fostei Fabrici de Căramidă – Cartier Lut							x	x										
	Relocare târg de animale							x	x										
	Amenajarea unui sistem local de irigații							x	x										
	Realizarea unei platforme profesionale pentru agricultură (formare / calificare)														x				
	Realizarea unei baze informatizate a agenților economici din municipiu și zona de influență							x	x										
	Înființarea unui centru de cercetare de produs pentru universități și institute de cercetare din regiune							x	x										
	Înființarea unui centru de consiliere pentru IMM-uri și promovare a mediului economic din municipiu							x	x										
	Sprijinirea agenților economici și micilor producători din zonă pentru dotare și echipare cu utilaje și																		

OS.	Proiecte / Programe:	(POIM) 2014-2020						(POR) 2014-2020								(POCA) 2014-2020		(POC) 2014-2020	
	Axe prioritare:	AP1	AP2	AP3	AP4	AP5	AP6	AP1	AP2	AP3	AP5	AP7	AP8	AP9	AP10	AP1	AP2	AP1	AP2
	tehnică performantă (proiectele vor fi identificate și propuse de întreprinderile localizate în oraș)																		
OS2	Construcția de locuințe sociale noi													x					
	Conversie cămin „Colegiul Tehnic V. Ungureanu” pentru transformare în locuințe sociale													x					
	Realizarea Centru integrat medical-social												x						
	Realizare Centru RESPIRO												x						
	Extindere Centrul de Zi și Centrul care oferă sprijin și asistență la domiciliu pentru persoane vârstnice												x						
	Realizare Centru de zi cu unitate protejată pentru persoanele cu dizabilități												x						
	Extindere Centrul de Recuperare „Carine”												x						
	Realizarea Centru integrat de asistentă socială												x						
	Înființarea unui Centru Primiri Urgențe (CPU) și dotarea acestuia												x						
	Construcția unui bloc operator nou, care să ofere spații suficiente și dotate cu tehnică modernă												x						
	Dotarea cu echipamente medicale de generație nouă												x						

OS.	Proiecte / Programe:	(POIM) 2014-2020						(POR) 2014-2020								(POCA) 2014-2020		(POC) 2014-2020	
	Axe prioritare:	AP1	AP2	AP3	AP4	AP5	AP6	AP1	AP2	AP3	AP5	AP7	AP8	AP9	AP10	AP1	AP2	AP1	AP2
	Înlocuirea generatorului electric cu o unitate nouă de capacitate mare												x						
	Autorizarea și dotarea laboratorului de analize medicale												x						
	Reabilitare clădire spital												x						
	Extindere și Dotare Ambulatoriu spital.												x						
	Realizare Creșă pentru grupa de vârstă 0-3 ani														x				
	Mansardare/extindere Grădinița cu program prelungit "Pinocchio"															x			
	Amenajare loc de joacă si mini-teren de sport Grădinița cu program prelungit "Pinocchio"															x			
	Reabilitare /reconversie C.T. – Școala Gimnaziala „Avram Iancu”															x			
	Modernizare teren de sport – Școala Gimnaziala „Avram Iancu”																x		
	Reabilitare termica Școala Gimnaziala „Mihai Viteazul”																x		
	Amenajare curte și teren de sport - Colegiul Tehnic "Victor Ungureanu”																x		
	Restaurare /reconversie Conacul Szentkereszty- Bethlen - Liceul Teoretic "Pavel Dan"																x		
	Construire Sala de sport Liceul Teoretic „Pavel Dan” - local Str. Gh. Lazăr																x		
	Construire Sala de sport Liceul																x		

OS.	Proiecte / Programe:	(POIM) 2014-2020						(POR) 2014-2020								(POCA) 2014-2020		(POC) 2014-2020	
	Axe prioritare:	AP1	AP2	AP3	AP4	AP5	AP6	AP1	AP2	AP3	AP5	AP7	AP8	AP9	AP10	AP1	AP2	AP1	AP2
	Teoretic „Pavel Dan” - local Str. Tudor Vladimirescu																		
	Modernizare echipare unități de învățământ - dotare material didactic și material școlar – toate unitățile														x				
	Stimularea învățământului profesional														x				
	„Ziua artelor” – manifestare culturală pentru elevi în săptămâna „școala altfel”														x				
	Realizare Centru Tineret cu o bază sportivă pentru copii și tineri.												x						
	Reabilitare și modernizare – Casa de cultură „Ionel Floașiu”										x								
	Restaurarea, reabilitarea și reintroducerea în circuitul cultural ca muzeu, a clădirii Primei Școli românești, datând din 1879										x								
	Realizare Muzeu al industriei metalurgice										x								
	Amenajare “Ansamblul Wooden Church Park”										x								
	Reincluderea în patrimoniul cultural al municipiului a Bisericii de lemn Ghiriș de Arieș, monument istoric, cu date documentară din 1740, prinsă în recensământul bisericilor din Transilvania										x								

OS.	Proiecte / Programe:	(POIM) 2014-2020						(POR) 2014-2020								(POCA) 2014-2020		(POC) 2014-2020	
	Axe prioritare:	AP1	AP2	AP3	AP4	AP5	AP6	AP1	AP2	AP3	AP5	AP7	AP8	AP9	AP10	AP1	AP2	AP1	AP2
	Realizarea Bazin de înot (cu rol didactic) acoperit												x						
	Reabilitare și modernizare – Sala sporturilor „Ioan Stanatiev”												x						
	Reabilitare și modernizare – Stadionul municipal „Mihai Adam”												x						
	Reabilitare și modernizare – Arena de fotbal „Lut”												x						
	Reabilitare și modernizare – Arena de tenis "Vaida Gavrilă"												x						
	Inițiere program „Artă și viață cotidiană”																		
	Proiect cultural – educațional pentru tineri „Săptămâna tinerei generații”																		
OS3	Regenerare urbană cartier locuințe colective (Blocuri)									x	x								
	Regenerare urbană cartier locuințe LUT									x	x								
	Mutarea cablurilor de comunicații și echipare edilitară aeriene în subteran										x								
	Eficientizarea iluminatului public și ambiental									x									
	Reabilitarea și modernizarea circulațiilor rutiere și pietonale										x								
	Extinderea infrastructurii destinate transportului velo									x	x								

OS.	Proiecte / Programe:	(POIM) 2014-2020						(POR) 2014-2020								(POCA) 2014-2020		(POC) 2014-2020	
	Axe prioritare:	AP1	AP2	AP3	AP4	AP5	AP6	AP1	AP2	AP3	AP5	AP7	AP8	AP9	AP10	AP1	AP2	AP1	AP2
	Finalizarea programului de reabilitare / modernizare a rețelei de apă și canalizare																		
	Pasaj Pietonal peste calea ferată – cartier Șarăt																		
	Amenajare și modernizare trecere CF la nivel, Str. Ion Rațiu																		
	Modernizare trecere CF subterană Str. Laminoriștilor																		
OS4	Amenajarea bază de agrement (locație – La Trei Lacuri)										x								
	Dotare și amenajare complexă Parc Tineretului (Berc)										x								
	Protejare și valorificare situri arheologice										x								
	Reabilitarea termică a clădirilor publice și eficientizare energetică prin utilizarea de energie din surse regenerabile									x									
	Reabilitarea termică a clădirilor rezidențiale și eficientizare energetică prin utilizarea de energie din surse regenerabile																		
	Ecologizarea vechii rampe de gunoi a municipiului																		
OS5																			
	Înființare „Consiliu civic local” – structură consultativ – participativă															x			

OS.	Proiecte / Programe:	(POIM) 2014-2020						(POR) 2014-2020								(POCA) 2014-2020		(POC) 2014-2020	
	Axe prioritare:	AP1	AP2	AP3	AP4	AP5	AP6	AP1	AP2	AP3	AP5	AP7	AP8	AP9	AP10	AP1	AP2	AP1	AP2
	de reprezentare a societății civile																		
	Înființare „Consiliul Cultural Consultativ” – structură consultativ – participativă															x			
	Modernizare servicii publice de interes local (echipamente tehnice, IT) – ex.: Serviciul Public Comunitar Local de Evidență a Persoanelor Câmpia Turzii																x		
	Realizarea unui pact teritorial între administrația locală și mediul economic din zona de influență																		
	Realizarea unui pact local între administrația locală și ONG-urile active în domeniul asistenței sociale																		

E. Corelarea proiectelor SD-MCT 2015-2020 cu obiectivele sectoriale (OS)

Nr. crt.	OS1: Dezvoltare economică inteligentă prin valorificarea resurselor endogene	OS2. Un mediu social incluziv cu valențe multiculturale ce conferă o identitate locală bine definită	OS3. O infrastructură urbană de calitate care conferă o imagine de marcă municipiului	OS4. Un mediu natural protejat în care resursele energetice și peisajul cultural sunt valorificat durabil	OS5. O guvernanta locală eficientă și stimulativă pentru dezvoltare comunitară și economică
1	Echipare și extindere Parc Industrial	Construcția de locuințe sociale noi	Regenerare urbană cartier locuințe colective (Blocuri)	Amenajarea bază de agrement (locație – La Trei Lacuri)	Înființare „Consiliu civic local” – structură consultativ – participativă de reprezentare a societății civile
2	Realizarea unui Centru de colectare și procesare legume-fructe	Conversie cămin „Colegiul Tehnic V. Ungureanu” pentru transformare în locuințe sociale	Regenerare urbană cartier locuințe LUT	Dotare și amenajare complexă Parc Tineretului (Berc)	Înființare „Consiliul Cultural Consultativ” – structură consultativ – participativă
3	Construire Depozit cereale pe locul fostei Fabrici de Cărmidă – Cartier Lut	Realizarea Centru integrat medical-social	Mutarea cablurilor de comunicații și echipare edilitară aeriene în subteran	Protejare și valorificare situri arheologice	Modernizare servicii publice de interes local (echipamente tehnice, IT) – ex.: S.P.C.L.E.P. Câmpia Turzii
4	Relocare târg de animale	Realizare Centru RESPIRO	Eficientizarea iluminatului public și ambiental	Reabilitarea termică a clădirilor publice și eficientizare energetică prin utilizarea de energie din surse regenerabile	Realizarea unui pact teritorial între administrația locală și mediul economic din zona de influență
5	Amenajarea unui sistem local de irigații	Extindere Centrul de Zi și Centrul care oferă sprijin și asistență la domiciliu pentru persoane vârstnice	Reabilitarea și modernizarea circulațiilor rutiere și pietonale	Reabilitarea termică a clădirilor rezidențiale și eficientizare energetică prin utilizarea de energie din surse regenerabile	Realizarea unui pact local între administrația locală și ONG-urile active în domeniul asistenței sociale
6	Realizarea unei platforme profesionale pentru agricultură (formare / calificare)	Realizare Centru de zi cu unitate protejată pentru persoanele cu dizabilități	Extinderea infrastructurii destinate transportului velo	Ecologizarea vechii rampe de gunoi a municipiului	
7	Realizarea unei baze informatizate a agenților	Extindere Centrul de Recuperare „Carine”	Finalizarea programului de reabilitare / modernizare a		

Nr. crt.	OS1: Dezvoltare economică inteligentă prin valorificarea resurselor endogene	OS2. Un mediu social incluziv cu valențe multiculturale ce conferă o identitate locală bine definită	OS3. O infrastructură urbană de calitate care conferă o imagine de marcă municipiului	OS4. Un mediu natural protejat în care resursele energetice și peisajul cultural sunt valorificat durabil	OS5. O guvernare locală eficientă și stimulativă pentru dezvoltare comunitară și economică
	economici din municipiu și zona de influență		rețelei de apă și canalizare.		
8	Înființarea unui centru de cercetare de produs pentru universități și institute de cercetare din regiune	Realizarea Centru integrat de asistentă socială	Pasaj Pietonal peste calea ferată – cartier Șarăt		
9	Înființarea unui centru de consiliere pentru IMM-uri și promovare a mediului economic din municipiu	Înființarea unui Centru Primiri Urgențe (CPU) și dotarea acestuia	Amenajare și modernizare trecere CF la nivel, Str. Ion Rațiu		
10	Sprijinirea agenților economici și micilor producători din zonă pentru dotare și echipare cu utilaje și tehnică performantă	Construcția unui bloc operator nou, care să ofere spații suficiente și dotate cu tehnică modernă	Modernizare trecere CF subterană Str. Laminoriștilor		
11		Dotarea cu echipamente medicale de generație nouă			
12		Înlocuirea generatorului electric cu o unitate nouă de capacitate mare			
13		Autorizarea și dotarea laboratorului de analize medicale			
14		Reabilitare clădire spital			
15		Extindere și Dotare Ambulatoriu spital.			
16		Realizare Creșă pentru grupa de			

Nr. crt.	OS1: Dezvoltare economică inteligentă prin valorificarea resurselor endogene	OS2. Un mediu social incluziv cu valențe culturale ce conferă o identitate locală bine definită	OS3. O infrastructură urbană de calitate care conferă o imagine de marcă municipiului	OS4. Un mediu natural protejat în care resursele energetice și peisajul cultural sunt valorificate durabil	OS5. O guvernare locală eficientă și stimulativă pentru dezvoltare comunitară și economică
		vârstă 0-3 ani			
17		Mansardare/extindere Grădinița cu program prelungit "Pinocchio"			
18		Amenajare loc de joacă și mini-teren de sport Grădinița cu program prelungit "Pinocchio"			
19		Reabilitare /reconversie C.T. – Școala Gimnazială „Avram Iancu”			
20		Modernizare teren de sport – Școala Gimnazială „Avram Iancu”			
21		Reabilitare termică Școala Gimnazială „Mihai Viteazul”			
22		Amenajare curte și teren de sport - Colegiul Tehnic "Victor Ungureanu"			
23		Restaurare /reconversie Conacul Szentkereszty- Bethlen - Liceul Teoretic "Pavel Dan"			
24		Construire Sala de sport Liceul Teoretic „Pavel Dan” - local Str. Gh. Lazăr			
25		Construire Sala de sport Liceul Teoretic „Pavel Dan” - local Str. Tudor Vladimirescu			
26		Modernizare echipare unități de învățământ - dotare material didactic și material școlar –			

Nr. crt.	OS1: Dezvoltare economică inteligentă prin valorificarea resurselor endogene	OS2. Un mediu social incluziv cu valențe culturale ce conferă o identitate locală bine definită	OS3. O infrastructură urbană de calitate care conferă o imagine de marcă municipiului	OS4. Un mediu natural protejat în care resursele energetice și peisajul cultural sunt valorificat durabil	OS5. O guvernare locală eficientă și stimulativă pentru dezvoltare comunitară și economică
		toate unitățile			
27		Stimularea învățământului agricol la Colegiul tehnic			
28		Stimularea învățământului profesional			
29		„Ziua artelor” – manifestare culturală pentru elevi în săptămâna „școala altfel”			
30		Realizare Centru Tineret cu o bază sportivă pentru copii și tineri.			
31		Reabilitare și modernizare – Casa de cultură „Ionel Floașiu”			
32		Restaurarea, reabilitarea și reintroducerea în circuitul cultural ca muzeu, a clădirii Primei Școli românești, din 1879			
33		Realizare Muzeu al industriei metalurgice			
34		Amenajare “Ansamblul Wooden Church Park”			
35		Reincluderea în patrimoniul cultural al municipiului a Bisericii de lemn Ghiriș de Arieș, monument istoric, cu datare documentară din 1740, prinsă în recensământul bisericilor din Transilvania			
36		Realizarea Bazin de înot (cu rol didactic) acoperit			

Nr. crt.	OS1: Dezvoltare economică inteligentă prin valorificarea resurselor endogene	OS2. Un mediu social incluziv cu valențe culturale ce conferă o identitate locală bine definită	OS3. O infrastructură urbană de calitate care conferă o imagine de marcă municipiului	OS4. Un mediu natural protejat în care resursele energetice și peisajul cultural sunt valorificat durabil	OS5. O guvernare locală eficientă și stimulativă pentru dezvoltare comunitară și economică
37		Reabilitare și modernizare – Sala sporturilor „Ioan Stanatiev”			
38		Reabilitare și modernizare – Stadionul municipal „Mihai Adam”			
39		Reabilitare și modernizare – Arena de fotbal „Lut”			
40		Reabilitare și modernizare – Arena de tenis "Vaida Gavrilă"			
41		Inițiere program „Artă și viață cotidiană”			
42		Proiect cultural – educațional pentru tineri „Săptămâna tinerei generații”			

Notă metodologică pentru ierarhizarea proiectelor

Pentru ierarhizarea proiectelor identificate se aplică următorul punctaj (corelat cu schema conceptuală – Figura nr. 44):

- Proiectele aferente OS5 (guvernare) – 3 puncte
- Proiectele aferente OS1 și OS4 (economie și mediu) – 2 puncte
- Proiectele aferente OS2 și OS3 (infrastructuri tehnice și sociale) – 1 punct
- Pentru corelare cu obiective și priorități din strategii și programe de nivel superior (european / național, respectiv OT, SDTR, POS și POR) – câte 1 punct

Proiectele cu 6 și 7 puncte reprezintă prioritatea 1 - roșu, cele cu 4-5 puncte, prioritatea a 2-a - ocru și cele cu 2-3 puncte - galben, prioritatea a 3-a (a se vedea tabelul de la pct. F de mai jos)

F. Corelarea proiectelor SD-MCT 2015-2020 cu obiectivele sectoriale (OS) și măsurile aferente (M)

		OS1						OS2				OS3				OS4				OS5				Prioritate (puncte)
		M.1.1.	M.1.2.	M.1.3.	M.1.4.	M.1.5.	M.1.6.	M.2.1.	M.2.2.	M.2.3.	M.2.4.	M.3.1.	M.3.2.	M.3.3.	M.3.4.	M.4.1.	M.4.2.	M.4.3.	M.4.4.	M.5.1.	M.5.2.	M.5.3.	M.5.4.	
1.	PE1						X																	7
2.	PE2				X																			6
3.	PE3				X																			6
4.	PE4					X																		6
5.	PE5	X																						5
6.	PE6					X																		6
7.	PE7					X																		6
8.	PE8			X																				6
9.	PE9					X																		7
10.	PE10	X																						5
11.	PS1									X														5
12.	PS2									X														5
13.	PS3								X															3
14.	PS4								X															3
15.	PS5									X														5
16.	PS6									X														5
17.	PS7								X															3
18.	PS8									X														5
19.	PS9								X															3
20.	PS10								X															3
21.	PS11								X															3
22.	PS12								X															3
23.	PS13								X															3
24.	PS14								X															3
25.	PS15								X															3
26.	PS16								X															3
27.	PS17							X																4
28.	PS18							X																4
29.	PS19							X																4
30.	PS20							X																4
31.	PS21							X																4
32.	PS22							X																4
33.	PS23							X																4
34.	PS24							X																4
35.	PS25							X																4
36.	PS26							X																4
37.	PS27							X																4
38.	PS28							X																4

		OS1					OS2				OS3				OS4				OS5				Prioritate (puncte)	
		M.1.1.	M.1.2.	M.1.3.	M.1.4.	M.1.5.	M.1.6.	M.2.1.	M.2.2.	M.2.3.	M.2.4.	M.3.1.	M.3.2.	M.3.3.	M.3.4.	M.4.1.	M.4.2.	M.4.3.	M.4.4.	M.5.1.	M.5.2.	M.5.3.		M.5.4.
39.	PS29									X														3
40.	PS30									X														3
41.	PS31									X														3
42.	PS32									X														4
43.	PS33									X														3
44.	PS34									X														3
45.	PS35									X														3
46.	PS36									X														3
47.	PS37									X														3
48.	PS38									X														3
49.	PS39									X														3
50.	PS40									X														3
51.	PS41									X														2
52.	PS42									X														2
53.	PU1										X													5
54.	PU2										X													5
55.	PU3										X													4
56.	PU4												X											6
57.	PU5											X												6
58.	PU6										X													7
59.	PU7													X										3
60.	PU8											X												5
61.	PU9											X												5
62.	PU10											X												4
63.	PM1														X									4
64.	PM2														X									4
65.	PM3															X								6
66.	PM4																	X						6
67.	PM5																	X						5
68.	PM6																X							6
69.	PG1																				X			6
70.	PG2																				X			6
71.	PG3																					X		5
72.	PG4																		X					5
73.	PG5																				X		X	5,5
Total		2	-	1	2	4	1	12	11	5	14	3	5	1	1	2	1	1	2	1	3	1	1	

G. Graficul GANTT al proiectelor SD-MCT 2015-2020 (eșalonare)

OS.	Proiecte Anul:	2016				2017				2018				2019				2020			
	Trimestrul.:	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
OS1	Echipare și extindere Parc Industrial																				
	Realizarea unui Centru de colectare și procesare legume-fructe																				
	Construire Depozit cereale pe locul fostei Fabrici de Căramidă – Cartier Lut																				
	Relocare târg de animale																				
	Amenajarea unui sistem local de irigații																				
	Realizarea unei platforme profesionale pentru agricultură (formare / calificare)																				
	Realizarea unei baze informatizate a agenților economici din municipiu și zona de influență																				
	Înființarea unui centru de cercetare de produs pentru universități și institute de cercetare din regiune																				
	Înființarea unui centru de consiliere pentru IMM-uri și promovare a mediului economic din municipiu																				
	Sprijinirea agenților economici și micilor producători din zonă pentru dotare și echipare cu utilaje și tehnică performantă (proiectele vor fi identificate și propuse de întreprinderile localizate în oraș)																				
OS2	Construcția de locuințe sociale noi																				
	Conversie cămin „Colegiul Tehnic V. Ungureanu” pentru transformare în locuințe sociale																				
	Realizarea Centru integrat medical-social																				
	Realizare Centru RESPIRO																				
	Extindere Centrul de Zi și Centrul care oferă sprijin și asistență la domiciliu pentru persoane vârstnice																				
	Realizare Centru de zi cu unitate protejată pentru persoanele cu																				

OS.	Proiecte Anul:	2016				2017				2018				2019				2020			
	Trimestrul.:	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
	dizabilități																				
	Extindere Centrul de Recuperare „Carine”																				
	Realizarea Centru integrat de asistentă socială																				
	Înființarea unui Centru Primiri Urgențe (CPU) și dotarea acestuia																				
	Construcția unui bloc operator nou, care să ofere spații suficiente și dotate cu tehnică modernă																				
	Dotarea cu echipamente medicale de generație nouă																				
	Înlocuirea generatorului electric cu o unitate nouă de capacitate mare																				
	Autorizarea și dotarea laboratorului de analize medicale																				
	Reabilitare clădire spital																				
	Extindere și Dotare Ambulatoriu spital.																				
	Realizare Creșă pentru grupa de vârstă 0-3 ani																				
	Mansardare/extindere Grădinița cu program prelungit "Pinocchio"																				
	Amenajare loc de joacă și mini-teren de sport Grădinița cu program prelungit "Pinocchio"																				
	Reabilitare /reconversie C.T. – Școala Gimnazială „Avram Iancu”																				
	Modernizare teren de sport – Școala Gimnazială „Avram Iancu”																				
	Reabilitare termică Școala Gimnazială „Mihai Viteazul”																				
	Amenajare curte și teren de sport - Colegiul Tehnic "Victor Ungureanu”																				
	Restaurare /reconversie Conacul Szentkereszty- Bethlen - Liceul Teoretic "Pavel Dan"																				
	Construire Sala de sport Liceul Teoretic „Pavel Dan” - local Str. Gh. Lazăr																				
	Construire Sala de sport Liceul Teoretic „Pavel Dan” - local Str. Tudor Vladimirescu																				
	Modernizare echipare unități de învățământ - dotare material didactic și material școlar – toate unitățile																				

OS.	Proiecte Anul:	2016				2017				2018				2019				2020			
	Trimestrul.:	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
OS.	Stimularea învățământului agricol la Colegiul tehnic																				
	Stimularea învățământului profesional																				
	„Ziua artelor” – manifestare culturală pentru elevi în săptămâna „școala altfel”																				
	Realizare Centru Tineret cu o bază sportivă pentru copii și tineri.																				
	Reabilitare și modernizare – Casa de cultură „Ionel Floașiu”																				
	Restaurarea, reabilitarea și reintroducerea în circuitul cultural ca muzeu, a clădirii Primei Școli românești, datând din 1879																				
	Realizare Muzeu al industriei metalurgice																				
	Amenajare “Ansamblul Wooden Church Park”																				
	Reincluderea în patrimoniul cultural al municipiului a Bisericii de lemn Ghiriș de Arieș, monument istoric, cu datare documentară din 1740, prinsă în recensământul bisericilor din Transilvania																				
	Realizarea Bazin de înot (cu rol didactic) acoperit																				
	Reabilitare și modernizare – Sala sporturilor „Ioan Stanatiev”																				
	Reabilitare și modernizare – Stadionul municipal „Mihai Adam”																				
	Reabilitare și modernizare – Arena de fotbal „Lut”																				
	Reabilitare și modernizare – Arena de tenis "Vaida Gavrilă"																				
	Inițiere program „Artă și viață cotidiană”																				
	Proiect cultural – educațional pentru tineri „Săptămâna tinerei generații”																				
OS3	Regenerare urbană cartier locuințe colective (Blocuri)																				
	Regenerare urbană cartier locuințe LUT																				
	Mutarea cablurilor de comunicații și echipare edilitară aeriene în subteran																				
	Eficientizarea iluminatului public și ambiental																				
	Reabilitarea și modernizarea circulațiilor rutiere și pietonale																				

OS.	Proiecte Anul:	2016				2017				2018				2019				2020			
		Trimestrul.:				I II III IV				I II III IV				I II III IV				I II III IV			
	Extinderea infrastructurii destinate transportului velo																				
	Finalizarea programului de reabilitare / modernizare a rețelei de apă și canalizare.																				
	Pasaj Pietonal peste calea ferată – cartier Șarăt																				
	Amenajare și modernizare trecere CF la nivel, Str. Ion Rațiu																				
	Modernizare trecere CF subterana Str. Laminoriștilor																				
OS4	Amenajarea bază de agrement (locație – La Trei Lacuri)																				
	Dotare și amenajare complexă Parc Tineretului (Berc)																				
	Protejare și valorificare situri arheologice																				
	Reabilitarea termică a clădirilor publice și eficientizare energetică prin utilizarea de energie din surse regenerabile																				
	Reabilitarea termică a clădirilor rezidențiale și eficientizare energetică prin utilizarea de energie din surse regenerabile																				
	Ecologizarea vechii rampe de gunoi a municipiului																				
OS5	Înființare „Consiliu civic local” – structură consultativ – participativă de reprezentare a societății civile																				
	Înființare „Consiliul Cultural Consultativ” – structură consultativ – participativă																				
	Modernizare servicii publice de interes local (echipamente tehnice, IT) – ex.: Serviciul Public Comunitar Local de Evidență a Persoanelor Câmpia Turzii																				
	Realizarea unui pact teritorial între administrația locală și mediul economic din zona de influență																				
	Realizarea unui pact local între administrația locală și ONG-urile active în domeniul asistenței sociale																				

V MECANISME DE IMPLEMENTARE

Din punct de vedere operațional, implementarea eficientă a unei strategii de dezvoltare locală impune participarea și contribuția următorilor actori:

- Administratori publici
- Decidenți ai sectorului privat
- Directori și înalți funcționari ai instituțiilor publice și private implicate
- Experți din cadrul acelorași instituții
- Experți externi.

Mai mult, implementarea unei strategii necesită **sprijinul opiniei publice și al mass-mediei**.

Este necesar ca strategia de dezvoltare să nu fie percepută ca punct final al unei elaborări tehnice care se termină cu faza de pregătire, ci ca un instrument de guvernare a orașului, care generează **decizii și acțiuni** cu valoare strategică pentru dezvoltarea comunității. O implementare eficientă a strategii de dezvoltare locală se bazează pe următoarele premise:

- Capacitatea administrației locale de a asigura, în cursul procesului de implementare, un **puternic leadership politic** și în același timp de a crea și activa o **structură solidă de management al implementării** în care administrația nu este singura organizație activă. Implicarea stakeholderilor / actorilor urbani care au participat la pregătirea strategiei și ulterior, a unor noi actori relevanți care se recunosc în strategie și consolidează împărtășirea acesteia și a inițiativelor, generând un climat favorabil pentru crearea de **parteneriate** între actorii publici și cei privați;
- **Activarea proceselor de comunicare** în timpul întregii faze de implementare. Experiența demonstrează faptul că, în timpul implementării strategiilor de dezvoltare, este dificil să se păstreze viu interesul și participarea la proces: pentru a evita o "scădere de tensiune" și de implicare este necesar să se informeze în mod constant actorii implicați în planificare, precum și cetățenii cu privire la orice fază, stadiu de progres al ciclului și cu privire la rezultatele atinse.
- **Monitorizarea constantă** a rezultatelor atinse prin implementarea PUI, precum și a aspectelor procesului de management al implementării. Monitorizarea permite evaluare critică a progreselor realizate și furnizarea informațiilor precise și concentrate pe actorii responsabili de management.

Tipologii de structuri de management

Diverse tipuri de structuri pot fi stabilite pentru managementul implementării unei strategii de dezvoltare locală. Experiența mai multor orașe europene permite identificarea a trei mari categorii:

a. Managementul implementării condus de municipalitate. Această abordare este concentrată pe administrație: structurile de management sunt alcătuite din reprezentanți ai autorității locale precum și, în unele cazuri, din reprezentanți ai altor administrații locale și / sau de la alte niveluri teritoriale. Actorii locali – ONG-uri, asociații locale și întreprinderi –

sunt implicați într-o anumită măsură în implementarea intervențiilor individuale care fac parte din strategie. Cetățenii sunt în general informați și / sau consultați în diverse stadii de implementare a strategiei. Acest tip de structură de management tinde să implice **utilizarea propriilor resurse ale municipalității**.

Actori implicați în implementarea unei strategii

A. Sectorul public (instituții și organizații care reprezintă autorități publice centrale sau / și locale):

Instituție	Observații / caracteristici / interese / resurse
Consiliul Local al Municipiului Câmpia Turzii	Emite hotărâri în probleme de interes local și decide bugetul de venituri și cheltuieli astfel încât să susțină în mod optim dezvoltarea locală.
Primăria Municipiului Câmpia Turzii	Responsabilă în condițiile legii de administrarea curentă a municipiului și implementarea de politici publice menite să asigure o dezvoltare durabilă a acestuia. Poate mobiliza resurse semnificative pentru dezvoltare locală.
Agenția Locală de Ocupare a Forței de Muncă	Responsabilă cu asigurarea și coordonarea aplicării politicilor în domeniul ocupării forței de muncă și formării profesionale stabilite la nivel național și local. Poate iniția și /sau participa în parteneriat în proiecte privind ocuparea și formarea forței de munca.
Casa de cultură „Ionel Floașiu”	Responsabilă pentru viața culturală a municipiului, oferă importante resurse umane și de spațiu pentru acțiuni cu caracter cultural. Poate mobiliza resurse importante pentru proiecte cultural-educative.
Colegiul Tehnic „Victor Ungureanu”	Instituție de învățământ secundar superior. Dispune de resurse de personal și spațiu pentru proiecte din domeniul educației.
Liceul „Pavel Dan”	Instituție de învățământ secundar superior. Dispune de resurse de personal și spațiu pentru proiecte din domeniul educației.
Școala „Gimnaziala „Avram Iancu”	Instituție de învățământ primar și secundar inferior. Dispune de resurse de personal și spațiu pentru proiecte din domeniul educației.
Școala Gimnaziala „Mihai Viteazul”	Instituție de învățământ primar și secundar inferior. Dispune de resurse de personal și spațiu pentru proiecte din domeniul educației.
Grădinița cu Program Prelungit „Pinocchio”	Instituție de învățământ preșcolar. Dispune de resurse de personal și spațiu pentru proiecte din domeniul educației.
Poliția Locală	Responsabilă cu menținerea ordinii și liniștii publice și al pazei bunurilor precum și cu atribuții în următoarele domenii: circulația pe drumurile publice, protecția mediului, desfășurarea activităților comerciale, evidența persoanelor. Dispune de resurse logistice și de personal în domeniile de activitate specifice.

Spitalul Municipal „Dr. Cornel Igna”	Instituție responsabilă cu asigurarea asistenței medicale pentru locuitorii municipiului și ai comunelor arundate. Poate mobiliza resurse de personal, spațiu și logistica pentru proiecte din domeniul sănătății.
Direcția Generală de Asistență Socială și Protecția Copilului - Cluj	Responsabilă la nivel județean cu aplicarea politicilor și strategiilor de asistență socială în domeniul protecției copilului, familiei, persoanelor singure, persoanelor vârstnice, persoanelor cu handicap, precum și a oricăror alte persoane aflate în dificultate. Poate mobiliza resurse pentru proiecte din domeniul asistentei sociale în parteneriat cu instituțiile locale.

B. Servicii de interes public de drept privat (furnizori de servicii din diferite domenii care au atribuții stabilite prin lege sau prin reglementări specifice și care sunt organizate ca societăți comerciale, societăți pe acțiuni, asociații etc. după caz):

Instituție	Observații / caracteristici / interese
Compania de Apă Arieș	Societate comercială responsabilă cu operarea serviciilor de apă și canalizare în zona Turda – Câmpia Turzii. Poate mobiliza resurse financiare, logistice și de personal pentru proiecte edilitare și de mediu.
S.C. Domeniul Public S.A. Câmpia Turzii	Societate comercială subordonată Consiliului Local, responsabilă cu de întreținerea și reparația drumurilor, întreținerea și amenajarea spațiilor verzi și a locurilor de joacă din domeniul public. Dispune de resurse de personal și echipamente specifice domeniului de activitate.
SC Compania de Salubritate Câmpia Turzii S.A.	Societate comercială titulară a gestiunii serviciului de salubritate în municipiu și comunele învecinate. Poate mobiliza resurse financiare, logistice și de personal pentru proiecte din domeniul salubrității și mediului.
SC Parc Industrial Câmpia Turzii S.R.L.	Societate comercială responsabilă cu înființarea și administrarea Parcului Industrial Câmpia Turzii. Dispune de resurse importante de teren și logistică specifice dezvoltării mediului de afaceri local.

C. Sectorul privat (parte a economiei orientată spre profit, condusă de persoane sau grupuri – naționale sau internaționale și care nu este controlată de stat)

Instituție	Observații / caracteristici / interese
Industria Sârmei Câmpia Turzii S.A.	Industrie metalurgică, dispune de resurse importante de teren
La Lorraine SRL	Fabricare prod. de panificație și patiserie
AGROSEL SRL	Comercializare semințe agricole
REIF Construct S.R.L (Zona Industrială Reif)	Zonă Industrială pentru firmele care doresc să se stabilească în regiune – 44ha.

D. Sectorul asociativ non-profit: (organizații - ONG, CBO, etc., din sfera societății civile care își propun găsirea unor soluții pentru problemele societății, participând la construcția unei societăți democratice. Aceste organizații sunt independente față de stat):

Instituție	Observații / caracteristici / interese
Asociația „Pro Assito”	ONG cu activitate orientată către promovarea familiei, emanciparea femeii, egalitatea de șanse dintre femei și bărbați, ocrotirea persoanelor vulnerabile, cultivarea toleranței sociale și educarea spiritului civic comunitar. Poate iniția și /sau participa în parteneriate pentru proiecte din domeniul social.
Asociația Femina	
Asociația PAZIA	ONG ce asigură sisteme integrate de servicii, activități de consiliere, informare și consultanță în domeniul agrar, zootehnic și industrial. Organizația dispune de resurse de personal, know-how și financiare pentru proiecte de dezvoltare locală din domeniul agricol și industrial.
Asociații de locatari	
Fundația Română pentru Copii, Comunitate și Familie - Centrul Comunitar Câmpia Turzii	ONG cu activități privind sprijinirea copiilor vulnerabili și marginalizați pentru a beneficia de un mediu familial protector, de educație și de serviciile medicale de care au nevoie. Poate mobiliza resurse de personal și know-how pentru proiecte din domeniul social.

E. Alți actori urbani relevanți :

Instituție	Observații / caracteristici / interese
Culte	
Comunitatea Urbană Arieș	Structură asociativă de tip intercomunal creată în vederea inițierii și implementării de proiecte complexe de dezvoltare locală. Poate mobiliza resurse semnificative pentru dezvoltare locală.
Turda TV	Instituție de media locală, poate mobiliza resurse specifice informării și diseminării informației
Ziarul 21	Instituție de media locală, poate mobiliza resurse specifice informării și diseminării informației

Acest tip de abordare include, de exemplu, crearea următoarelor structuri :

- Grup director / organism de coordonare alcătuit din reprezentanți ai autorității locale și este responsabil de supervizarea globală și de coordonarea procesului de implementare;
- O agenție de implementare sau secretariat, al cărui personal vine din administrația locală și de la alte structuri publice cheie și este responsabilă de implementarea coordonării și managementului curent.

Acest tip de structuri de management, deși nu sunt bazate pe angajamentul formal al partenerilor neguvernamentali, are avantajul că promovează colaborarea între diverse organizații.

- a. **Abordarea privind managementul care implică parteneriat între autoritatea locală, instituții și organizațiile comunității locale.** În cadrul acestei abordări, reprezentanții autorității locale sunt responsabili de management, dar este o implicare foarte clară a actorilor locali, neguvernamentali în faza de implementare. Actorii relevanți din teritoriu – de natură publică și privată – sunt implicați în structuri de parteneriat formale. Ulterior, poate fi constituit în mod special o organizație specifică – o comisie sau un parteneriat înregistrat legal – care cuprinde o structură de reprezentare a actorilor locali pentru a asigura implicarea acestora, dialogul cu autoritățile precum și coordonarea între structurile de parteneriat existente.
- b. **Entitate legală separată pentru a gestiona implementarea.** Această abordare prevede crearea unui organism extern care să gestioneze implementarea strategiei și care să adopte un model organizatoric mai adecvat pentru a facilita implicarea actorilor externi. Un astfel de organism poate avea natură și structură diverse, incluzând reprezentanți ai autorității locale, reprezentanți ai instituțiilor regionale, ONG-uri, reprezentanți ai comunității și ai sectorului privat.

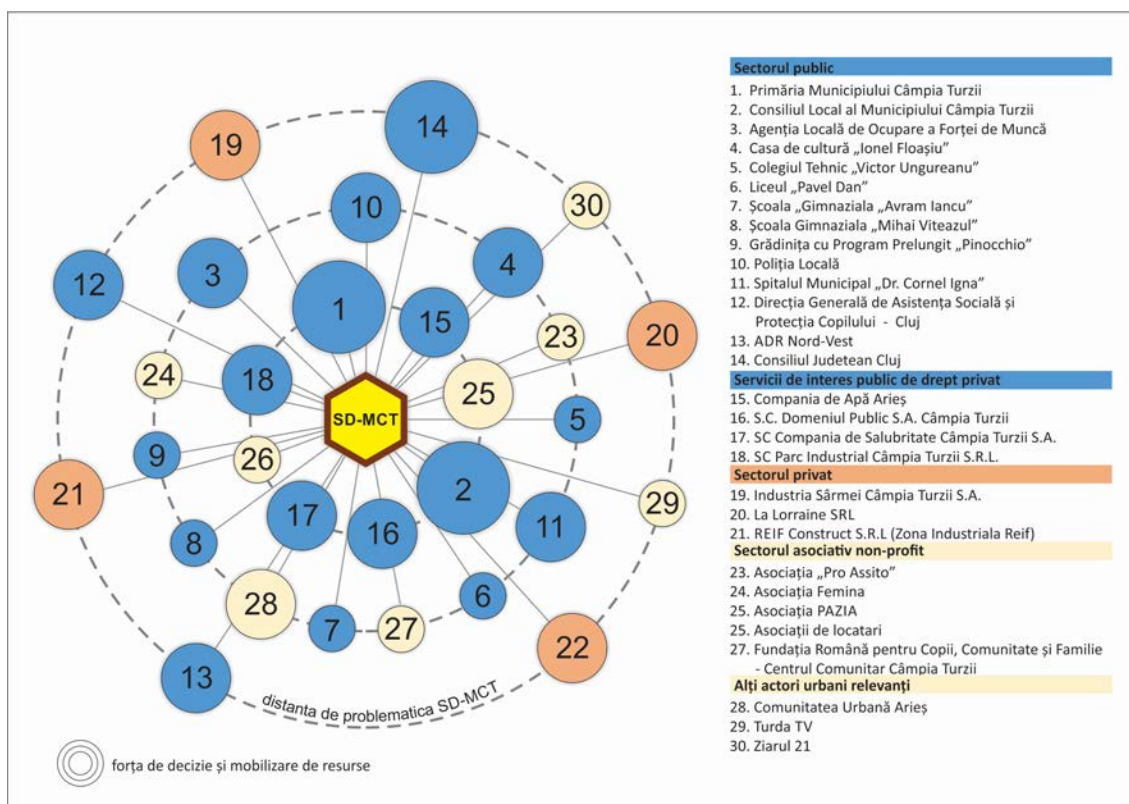


Diagrama Venn a factorilor interasați în implementarea strategiei

BIBLIOGRAFIE:

Cărți, articole, studii

1. Nemeș M.N., Mera L., Lechințan V., Bujor E., Deac V., Suciu A. (1998), *Câmpia Turzii. Istorie. Cultură. Civilizație*, Casa Cărții de Știință, Câmpia Turzii
2. Nemeș M.N., Bujor E. (2007), *Câmpia Turzii. O istorie a municipiului în date de bază*, Editura Napoca Star, Cluj-Napoca.
3. Pop G.P. (2012), *Depresiunea Transilvaniei*, Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca.
4. Pop G. P. (2007), *Județul Cluj*, Editura Academiei Române, București.
5. Urcan I.C. (2012), *Studiu de hidrologie urbană în Culoarul Depresionar Turda – Câmpia Turzii*, teză de doctorat, Universitatea „Babeș-Bolyai” Cluj-Napoca, Cluj-Napoca.
6. Valceanu D.G., Zulaica L. (2012) „*Indicele calității locuirii – instrument de evaluare a calității locuirii urbane*”, Revista Urbanism. Arhitectură. Construcții, Vol. 3, Nr. 4.
7. Uehara E. S. (1994), *Journal of Health and Social Behavior* 35(4): 312.
8. Sitte, C., (1992), *Arta construirii orașelor – Urbanismul după principiile sale artistice*, Editura Tehnică, București.

Strategii și programe

9. Consiliul Județean Cluj (2006), *Planul de dezvoltare al județului Cluj 2007-2013*, Cluj-Napoca.
10. Consiliul Județean Cluj (2013), *Strategia de Dezvoltare a Județului Cluj pentru perioada 2014-2020*, Cluj-Napoca.
11. Guvernul României, MDRAP (2014), *Elaboration of Integration Strategies for Urban Marginalized Communities, The Atlas of Urban Marginalized Communities în Romania*, București.
12. Primăria Câmpia Turzii (2009), *Strategia de dezvoltare a Municipiului Câmpia Turzii 2009-2019*, Câmpia Turzii.
13. UBB Cluj-Napoca, Centrul de Cercetări pentru Managementul Dezastrelor (2012), *Raport de mediu pentru Strategia de Dezvoltare a Județului Cluj pentru perioada 2014-2020*, Cluj-Napoca.

Rapoarte tehnice și documentații de amenajarea teritoriului și urbanism

14. Comisia Europeană (2001) *Carta Albă a Guvernantei Europene*, Bruxelles.
15. Comitetul Local pentru Situații de Urgență (2008), *Planul de analiză și acoperire a riscurilor*, Câmpia Turzii.
16. Experiment Proiect (2012), *Reactualizare P.U.G. și R.L.U. Municipiul Câmpia Turzii, Jud. Cluj*, Cluj-Napoca.
17. LSS Consulting (2015), *Studiu de fezabilitate pentru înființare parc industrial Câmpia Turzii*, Cluj-Napoca.
18. MDA Global Audit (2012), *Servicii de consultanță pentru elaborarea unei documentații de fundamentare a potențialului economic local și Planul de acțiune pentru relansare economică locală*, Cluj-Napoca.
19. PAZIA (2014), *Raport de activitate al Asociației PAZIA: perioada 01.01.2014-31.12.2014*, Câmpia Turzii.
20. *Planul de Dezvoltare Regională Nord-Vest 2014-2020* (versiunea aprilie 2015)

21. *Acordul de Parteneriat 2014 – 2020*
22. *Strategia de dezvoltare teritorială a României (SDTR)*

Date statistice

23. INS (2015), Serii de date Tempo 1990-2015, Institutul Național de Statistică, București.
24. Institutul Național de Statistică, Recensământul populației și al locuințelor 1992, 2002, 2011, date disponibile la <http://www.recensamantromania.ro/>
25. date oferite de către Spitalul Municipal "Dr. Cornel Igna"
26. date oferite de Serviciul Public Local de Asistență Socială
27. date obținute din interviuri

Webografie

28. site-ul www.campiaturzii.ro
29. <http://combinatulsocial.ajofmcj.ro/>
30. <http://ziuadecj.realitatea.net>
31. <http://www.digi24.ro>
32. <http://www.ziare.com/>
33. <http://skills4jobs.ajofmcj.ro/>
34. <http://www.ajofmcj.ro/>
35. <http://posdru.campiaturzii.ro/>
36. <http://www.mdrap.ro/>
37. <http://www.fonduri-ue.ro/>

ANEXA 1 – Îndeplinirea indicatorilor minimali din legea 351 / 2007

*Indicatori cantitativi și calitativi minimali de definire a localităților urbane
(conf. Anexa II Legea 100 /2007*)*

Nr. crt.	Indicatori minimali	Municipiu	Oraș	Municipiul Câmpia Turzii (2011/2012)
1.	Număr de locuitori	40.000	10.000	NU (sub 40.000 loc.)
2.	Populația ocupată în activități neagricole (% din totalul populației ocupate)	85%	75%	DA (cca. 90%)
3.	Dotarea locuințelor cu instalații de alimentare cu apă	80%	70%	DA (93,10%)
4.	Dotarea locuințelor cu baie și WC în locuință (% din totalul locuințelor)	75%	55%	DA (91,90%)
5.	Dotarea locuințelor cu instalație de încălzire centrală (% din totalul locuințelor)	45%	35%	DA (59,50%)
6.	Număr de paturi în spitale la 1000 de locuitori	10	7	NU (4,14)
7.	Număr de medici la 1000 de locuitori	2,3	1,8	NU (1,65)
8.	Unități de învățământ	postliceal	liceal sau altă formă de învățământ secundar	NU
9.	Dotări culturale și sportive	săli de spectacol, eventual teatre, instituții muzicale, biblioteci publice, stadion, săli de sport	săli de spectacol, biblioteci publice, spații pentru activități sportive	DA (nu are teatru, instituție muzicală, are biblioteci publice, stadion)
10.	Locuri în hoteluri	100	50	NU (54)
11.	Străzi modernizate (% din lungimea totală a străzilor)	60%	50%	DA (93,62%)
12.	Străzi cu rețele de distribuție a apei (% din lungimea totală a străzilor)	70%	60%	DA-
13.	Străzi cu conducte de canalizare (% din lungimea totală a străzilor) **	60%	50%	-
14.	Epurarea apelor uzate	racordarea la o stație de epurare cu treaptă mecanică și biologică	racordarea la o stație de epurare cu treaptă mecano-chimică	DA
15.	Străzi cu rețele de hidranți exteriori pentru stingerea incendiilor (% din lungimea totală a străzilor)**	70%	60%	-
16.	Spații verzi (parcuri, grădini publice, scuaruri) m2/locuitor	15	10	DA (18,02mp)
17.	Depozit controlat de deșeuri cu acces asigurat**			

* Legea 100 din 19.04.2007 pentru modificarea și completarea Legii nr. 351/2001 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a IV-a - Rețeaua de localități

** Notă: pentru indicatorii 13, 15 și 17 nu s-au făcut estimări, fie datorită lipsei datelor, fie datorită lipsei de relevanță a indicatorului (sursa datelor : Studiu de fundamentare în vederea actualizării PATN secțiunea a IV-a, Rețeaua de localități).

ANEXA 2 – FIȘA UNITĂȚII ADMINISTRATIV TERITORIALE CÂMPIA TURZII



Denumire: CÂMPIA TURZII

Data înființării ca oraș: 1952

Declarat municipiu prin Legea nr. 204 din
11/11/1998

Sediu de plasă între 1925-1950

Suprafață: 2387 HA

Populație totală stabilă (2015): 28498 locuitori

Localitatea reședință: CÂMPIA TURZII

Sate aparținătoare:

Denumiri:-

Localități componente

Denumiri: -

Număr localități: 1

Cod SIRUTA: 55357

Cod poștal: 405100

1. LOCALIZARE GEOGRAFICĂ:

1.1. Poziție (în județ): sud - est

1.2. Coordonate geografice:

- Latitudine nordică - 46°32'0'';
- Longitudine estică - 23°52'0''

1.3. Altitudine medie: 300m

1.4. Vecini:

- nord-est – comuna Vișoara;
- sud-est - comuna Luna
- nord - vest – municipiul Turda
- sud - vest – comuna Călărași

2. CADRU NATURAL ȘI PEISAJ:

2.1. Caracteristici ale peisajului (la nivelul zonei): nivel de antropizare moderat; peisaj specific de deal și podiș cu trupuri compacte de păduri și pajiști puternic modificate.

2.2. Ape de suprafață:

Râuri: Arieș

Pârâuri: Racoșa, Valea Odăii Beteag (Valea Trăsnită)

Lacuri naturale: NU

Lacuri artificiale și heleștee: DA

2.2. Subregiune climatică: Depresiunea Transilvaniei

2.3. Vegetație și faună:

Specii de plante și animale: mamifere carnivore mici (vulpea, bursucul, dihorul, vidra), rozătoare (iepurele, hârciogul, șoarecele de câmp) sau insectivore (ariciul, cârțița), păsări comune și faună piscicolă

Culoare de migrație a păsărilor: Culoarul IV Drumul Centro-Europeano-Bulgar

2.4. Caracteristici ale solului:

Tipuri de sol: cernoziomuri argiloiluviale și slouri și protosoluri aluviale (pe Valea Arieșului)

Fertilitate: soluri cu potențial agricol ridicat

2.5. Resurse ale subsolului: NU

2.6. Arii naturale protejate: NU

2.7. Peisaj cultural: peisaj antropizat moderat specific orașelor mono-industriale dezvoltate în sec. XX.

3. ACCESIBILITATE:

3.1. Rutieră: Autostrada Transilvania (A3)

DN 15 (E60)

DJ 150

DC 62

Lungime drumurilor publice - 47 km

3.2. Feroviară: linie CF 300 / dublă / electrificată (magistrală)

Lungime linie CF = cca. 5km

Stație /haltă /anul dării în folosință: 1885

3.3. Aeriană: distanța minimă față de un aeroport

- Aeroport Internațional „Avram Iancu” (Cluj-Napoca) = cca. 47km
- Aeroport Transilvania (Târgu Mureș) = cca. 53 km

3.4. Distanța între oraș și municipiul reședință de județ:

- Câmpia Turzii – Cluj Napoca = 41 km (rutier)

3.5. Distanța între oraș și cel mai apropiat oras:

- Câmpia Turzii – Turda = 10 km

3.6. Conectare la sisteme de transport public interurban: DA

3.7. Punct de trecere a frontierei (PCTF): NU

4. ASPECTE ISTORICE:

4.1. UAT: denumire actuală /atestare documentară /denumiri vechi:

- Anul 1219 – prima mențiune documentară
- Formată prin regrouparea comunelor Ghiriș-Sâncrai și Ghiriș-Arieș în 1925 când se înființează comuna Câmpia Turzii.

4.2. Apartenență și rol administrativ:

- **1925-1950** – Centru de plasă în Județul Turda
- **(1938-1939)** – comună în Ținutul Mureș)
- **1950-1968** – oraș (din 1952) în regiunea Cluj
- **1968 – prezent** – oraș / municipiu (din 1998) în Județul Cluj

5. TERITORIUL ADMINISTRATIV (2014)

5.1. Suprafață totală: (ha /% din suprafața județului): 2387ha / 0,36%

5.2. Bilanț teritorial:

Nr. crt.	Folosința terenului	Suprafața (ha)	Suprafața %
1.	Terenuri cu destinație agricolă, din care:	1.718	72,25
	Terenuri arabile	1.388	58,37
	Pășuni	270	11,35
	Fânețe	60	2,52
	Vii	60	2,52
	Livezi	-	-
2.	Păduri și alte terenuri cu vegetație forestieră	23	0,97
3.	Ape, bălți	112	4,71
4.	Terenuri circulației și construcții	520	21,87
	Terenuri degradate și neproductive	5	0,21
TOTAL		2.387	100,00

6. STRUCTURA URBANISTICĂ A LOCALITĂȚILOR

6.1. Tipul de plan

Plan organic în întregime	Plan prestabilit în întregime	Combinații plan organic /prestabilit
-	-	X

6.2. Funcțiuni urbanistice principale:

- Industriale
- Comerciale
- Administrative
- Educaționale
- Asistență sanitară

6.3. Calitatea locuirii (2013)

- Locuințe /1000 locuitori: 350,8
- S locuibilă /locuință: 46,7mp
- S locuibilă /locuitor: 16,4mp
- Locuințe noi terminate după 2000: 38,7 (nr. mediu / an) / 1,34 / 1.000 locuitori sau 3,8 / 1.000 locuințe existente
- Locuințe care dispun de alimentare cu apă în locuință (2011): 93,1%
- Locuințe care dispun de canalizare în locuință (2011): 92,7%
- Locuințe care au baie în locuință (2011): 91,9%

7. POPULAȚIE ȘI CARACTERISTICI DEMOGRAFICE:

7.1. Populație la recensăminte (locuitori):

1930	1941	1956	1966
4.124	5.759	11.514	17.457
1977	1992	2002	2011
22.409	29.307	26.823	22.223

7.2. Dinamica populației: 2015 /1992

- 2015: 28498
- 1992: 30409
- 93,72%

7.3. Mișcarea naturală (2013): natalitate /mortalitate /spor natural

- 0,72% / 0,79% / - 0,07%

7.4. Mișcarea migratorie 1990-2013 (nr. persoane):

După domiciliu:

- Sosiri (stabiliri cu domiciliul): 8.105
- Plecări (plecări cu domiciliul): 10.219
- bilanț migrator: -2.114

După reședință:

- stabiliri cu reședința: 8.592
- plecări cu reședința: 14.144
- bilanț migrator: - 5.552
- bilanț total (după domiciliu / după reședință): -7% / -18,4%

7.5. Structura pe sexe (F / M): 51,07% / 48,93%

7.6. Structura pe vârste:

- 0-14 ani: 3.747 persoane (13,15%)
- 15-64 ani: 20.805 persoane (73,01%)
- 65 ani și peste: 3.946 persoane (13,85%)
- raport de dependență demografică: 36,98%

8. ECONOMIA

8.1. Forța de muncă

Populație activă ocupată (2011): total / pe sectoare

- 36% din total populație

- Sector primar: 1,34%
- Sector secundar (industrie, energie, construcții): 46,28%
- Sector terțiar (servicii de interes general): 46,53%
- Sector cuaternar (cercetare, educație): 5,85%

Șomaj (2014): 771 (din care F: 365; M: 406)

Raport de dependență economică (2014): 218%

8.2. Activități economice:

Agricultură și zootehnie

Principalele culturi agricole (anul 2014):

- Grâu – 373 ha
- porumb – 282 ha;
- floarea soarelui - 80 ha;
- orz, orzoaică – 120 ha;
- cartofi – 98 ha
- legume – 356 ha

Creșterea animalelor și păsărilor (anul 2014):

- ovine – 3.210 capete;
- bovine – 60 capete;
- porcine – 1.125 capete;
- caprine – 20 capete
- cabaline – 32 capete
- păsări – 8.800 capete;

Industrie: metalurgie, prelucrarea lemnului, alimentară, textilă, construcții

Servicii: administrative, educaționale, asistență medicală și socială, comerț, gospodărie comunală

Turism (2014):

Număr unități de cazare	2
Număr locuri în unități de cazare	60
Hoteluri, pensiuni	2
Număr locuri în hoteluri	60

Număr turiști: 1314 (în scădere față de 2013)

8.3. Sector IMM (2014): cca. 1000 firme înregistrate din care cca. 500 active, respectiv cca. 17,4 IMM / 1.000 locuitori (sau 34,7 în

total, comparabil cu media județului Cluj – 38 / 1.000 și peste media națională de 25 / 1.000).

9. ECHIPAMENTE SOCIO-CULTURALE

9.1. Unități de învățământ (2014):

- licee: 2
- școli primare și generale: 2
- grădinițe: 2

9.2. Sănătate (2013):

- spitale / paturi – 1 / 108 paturi
- ambulatorii – 1 (integrat spitalului)
- dispensare - 1
- cabinete medicale (total) – 19
- cabinete medicale de familie – 12 (1 privat)
- cabinete stomatologice - 3
- farmacii - 10

9.3 Cultură, sport, recreere (2013 / 2014):

- teatre și instituții muzicale: -
- muzee - 1
- biblioteci – 7 (din care, publice – 1)
- terenuri sport – 2
- suprafață spații verzi – 47ha

9.4. Altele

- tribunale: -
- judecătoria: -
- notari publici: 2
- bănci comerciale (sucursale): 4
- centre comerciale (peste 1000mp): 3

10. GOSPODĂRIE COMUNALĂ (2013)

10.1. Alimentare cu apă (lungime simplă rețea /% gospodării racordate): 53,2km

10.2. Canalizare menajeră (lungime simplă rețea /%gospodării racordate): 59km

Stații de epurare (trepte /capacitate /anul dării în folosință): DA (reabilitată în 2013)

10.3. Alimentare cu gaze naturale (gaze distribuite /% gospodării racordate): 11.132mc (din care 8.067mc pentru uz casnic

SRMP pe teritoriul administrativ: DA.

10.4. Alimentare cu energie electrică (% gospodării racordate 2011): 95,8%

10.5. Alimentare cu energie termică (% gospodării racordate 2011): 59,5%

10.6. Telecomunicații (cablu optic /nr. centrale automate /nr. centrale digitale):
.../.../...

10.7. Servicii locale de gospodărie comunală: DA

11. PATRIMONIU CONSTRUIT

11.1. Zonă construită protejată: NU

11.2. Numărul monumente istorice (situri / ansambluri / memoriale /comemorative /total): 6 /7 /- /1 /14 din care 3 de interes național (A) și 11 de interes local (B)

- MI cat. A - Centrul civic comunitar interbelic Câmpia Turzii, Clubul muncitoresc - Casa de cultură "Ionel Floașiu" (1939), Biserica ortodoxă (1939)
- MI de interes național (L5 /2000): NU (în Turda, există 3MI incluse în legea 5 / PATN: Casa Bathory, Castrul roman și orașul roman Potaissa)

11.3. Propuneri zone construite protejate (cf. PUG 2012):

- Nucleul Central: Centrul civic comunitar interbelic, Parcul central Ioan Floașiu, Biserica reformată-calvină, Primăria, Scuarul Primăriei, Conacul Paget, Scuarul cu bustul lui M. Viteazul.
- Ansamblul de arhitectură "Colonia Maria": locuințe pentru salariații din Industria Sârmei și Arena de tenis "Vaida Gavrilă".
- Ansamblul de arhitectură: locuințe colective str. Retezatului și str. A. Vlaicu.
- Ansamblul de arhitectură: locuințe cuplate str. George Enescu și str. 9 Mai

12. ELEMENTE CULTURALE ȘI DE CULT

12.1. Obiceiuri / manifestări etno-

folclorice: jocul popular, șezătoarea țărănească

- 2 ansambluri folclorice, corul Astra, fanfara Promenada

12.2. Festivaluri: Zilele municipiului, Festivalul internațional „Flori de pe Arieș”, Ziua Recoltei, Festival de fanfară.

12.3. Culte: 9 culte; 17 lăcașuri de cult

Culte principale: ortodox, reformat-calvin, penticostal, greco-catolic, romano-catolic, baptist, adventist, neoprotestant, Martorii lui Iehova

- Protopopiatul “Arieș” al Bisericii Greco-Catolice

13. STAREA MEDIULUI ȘI BIODIVERSITATE

13.1. Calitatea aerului: în general bună; poluare intermitentă datorită emisiilor de noxe industriale și locală de-a lungul DN; poluare fonică

13.2. Calitatea apelor: medie spre ridicată

13.3. Calitatea solurilor: relativ bună; afectat local de activități agricole

13.2 Specii protejate: NU

15. INVESTIȚII ȘI PROIECTE CU FINANȚARE EXTERNĂ

15.1 Investiții importante realizate în intervalul 2010 – prezent

- Construire hala agroalimentară piața Unirii municipiul Câmpia Turzii
- Achiziție teren pentru dezvoltare Parc Industrial
- Extindere sediu Impozite și taxe locale
- Reparare pod peste râul Arieș amplasat pe DC Câmpia Turzii-Ploscoș km 1+297,54
- Reabilitare pod peste pârâul Racoșa, amplasat pe DJ 150, km 0+464, strada G. Coșbuc
- Construire incubator de afaceri
- Extindere sediu Primăria Câmpia Turzii

- Reabilitare Bloc de locuințe sociale strada Gh. Barițiu nr. 36
- Zona de agrement și fântâna arteziana cartier Sud-Est strada Gh. Barițiu-Oțelarilor
- Fântâna arteziana strada Plopilor
- Monument destinat aviatorilor militari
- Extindere rețea electrică cartier nou Șarăt, strada G. Coșbuc, str. G. Enescu, strada Nicolae Titulescu, strada Emil Racovița (zone de locuințe noi)
- Sistem monitorizare trafic
- Cofinanțare proiect "Extinderea și reabilitarea sistemelor de apă și apă uzată în regiunea Turda- Câmpia Turzii", proiect derulat prin Compania de Apă Arieș S.A

15.2. Proiecte cu finanțare externă:

Fonduri Structurale

- “ȘOMERII DIN CÂMPIA TURZII SPRE O NOUĂ MESERIE” - Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007- 2013 (POS DRU); Axa prioritară nr. 5 „Promovarea măsurilor active de ocupare” - Domeniul major de intervenție 5.1 “Dezvoltarea și implementarea măsurilor active de ocupare – *proiect implementat*.”
- „VEST-NORD-VEST STARTUP-PROMOVAREA CULTURII ANTREPRENORIALE ȘI FINANTAREA TINERILOR ÎNTREPREINZATORI” - Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane (POS DRU) 2007- 2013; Axa Prioritară 3 „Creșterea adaptabilității lucrătorilor și a întreprinderilor” - Domeniul major de intervenție 3.1 „Dezvoltarea antreprenorialului, prin sprijinirea indivizilor pentru inițierea afacerilor - *proiect în curs de implementare*.”
- „SISTEM DE MANAGEMENT INTEGRAT AL DEȘEURILOR PENTRU JUDEȚUL CLUJ” – *proiect în curs de implementare*.”

Altele

- „COOPERARE INTER-REGIONALĂ - PRIN CETĂȚENI EUROPENI” – finanțare prin Comisia Europeană- EACEA* - programul Europa pentru Cetățeni – *proiect implementat.*
- „INSTRUMENTE ȘI BAZE DE DATE INTEGRATE DESTINATE AMENAJĂRII TERITORIULUI ÎN AREALUL CUA**” – *proiect implementat.*

* *Education, Audiovisual and Culture Agency Executive Agency*

** *Comunitatea Urbană Arieș*

16. BUGETUL LOCAL

	Venituri (mii ron)	Cheltuieli (mii ron)	C / V (%)
2014	37.770	41.995	111,2
2013	39.630	41.630	105,0
2012	31.140	34.851	111,9
2011	33.096	36.625	110,7
2010	36.276	35.855	98,8

ANEXA 3 – SD-MCT proces participativ (atelier, interviuri, chestionare)

Conceptele de “design participativ” și “guvernanță participativă” capătă din ce în ce mai multă importanță atât la nivel european cat și național. În cadrul elaborării SD-MCT 2015-2020 au fost implementate o serie de **instrumente ce au permis consultarea și implicarea comunității în procesul de planificare strategică**. Printre acestea s-au numărat **atelierul tematic de lucru, interviul sociologic, și chestionare** pentru actorii locali de importanță strategică.

Obiectivul general al atelierelor de planificare strategică a fost informarea, consultarea, activarea și implicarea tuturor actorilor locali reprezentativi din mediul public, privat precum și a comunității din Câmpia Turzii în definirea strategiei pentru dezvoltarea municipiului.

Primul atelier participativ – dintre cele trei programate în cadrul proiectului de elaborare a Strategiei de dezvoltare a Municipiului Câmpia Turzii 2015-2020 (SD-MCT) - având tema „Probleme urbane și elemente de potențial în Municipiul Câmpia Turzii” a fost organizat în data de 2 iulie 2015.

Obiectivele specifice ale primului Atelier (**At.1**) au fost:

- alcătuirea unui nucleu reprezentativ al actorilor locali și identificarea posibilității de constituire a unui grup de lucru care să participe / să se implice pe parcursul întregului proces participativ al proiectului;
- identificarea principalelor probleme sectoriale și spațiale cu care se confruntă municipiul și comunitatea locală privind “Problemele urbane și elementele de potențial în Municipiul Câmpia Turzii”

Lucrările atelierului s-au desfășurat conform agendei propuse și în intervalul stabilit (09.00-16.00), având trei componente principale:

- Sesiune introductivă, plenară – prezentări de definire a proiectului, scopului proiectului, mod de abordare a procesului participativ și metodologie de lucru.
- Sesiunea de lucru în grupe, a căror activitate a fost facilitată și moderată de echipa de proiect:
 - a) Grupa 1-a, cu teme: economie și resurse umane;
 - b) Grupa 2-a, cu teme: infrastructuri tehnice și dezvoltare urbană
- Sesiune finală, plenară, cu prezentarea rezultatelor grupelor de lucru, concluzii și pașii următori în cadrul proiectului.

În cadrul primei părți a atelierului, la sesiunea plenară, au fost prezenți cca. 40 de participanți cu o prezență semnificativă din partea Primăriei (cca. 15 persoane). Sectorul public a fost cel mai bine reprezentat, prin participarea, alături de reprezentanții administrației locale, a instituțiilor din domeniile educației, sănătății, culturii precum și ai unor servicii de gospodărie comunală. La sesiunile de lucru au participat cca. 25 de persoane în cadrul a 2 grupuri relativ egale. Fiecare grup a identificat o serie de probleme cu caracter sectorial sau spațial, care au fost discutate și ierarhizate, identificându-se în final o serie de probleme cu caracter prioritar. Rezultatele atelierului au fost prelucrate de echipa de elaborare și implementate în SDM-CT 2015-2020.

Atelierele participative II și III programate în cadrul proiectului de elaborare a Strategiei de dezvoltare a Municipiului Câmpia Turzii 2015-2020 (SD-MCT) au fost organizate în datele de 14-15 septembrie 2015. Temele abordate în cadrul celor două ateliere au fost: „Definirea viziunii și obiectivelor strategice pentru Municipiul Câmpia Turzii 2020” pentru atelierul II (At.2) respectiv „Priorități și mecanisme de implementare” pentru atelierul III (At.3). Acestea au continuat în mod firesc procesul început cu primul atelier desfășurat în luna iulie ce a urmărit identificarea problemelor și elementelor de potențial și au precedat finalizarea strategiei.

Obiectivele specifice ale Atelierului II (At.2) au fost:

- discutarea și validarea Analizei SWOT și a diagnosticului prezentate în cadrul atelierului de echipa de elaborare;
- identificarea și definirea viziunii de dezvoltare orizont 2020, respectiv validarea și /sau amendarea versiunii preliminare prezentate de echipa de elaborare;
- identificarea și stabilirea obiectivelor strategice pentru rezolvarea problemelor și valorificarea elementelor de potențial respectiv validarea și /sau amendarea versiunii prezentate de echipa de elaborare.

Obiectivele specifice ale Atelierului III (At.3) au fost:

- identificarea unei liste de proiecte prioritare, orizont 2020, în concordanță cu viziunea și obiectivele stabilite în procesul participativ;
- identificarea unor posibile mecanisme de implementare și monitorizare eficientă a SD-MCT.

Lucrările atelierelor s-au desfășurat conform agendelor propuse, în intervalul 12.00-17.00 în ziua de 14 septembrie (At. 2) și în intervalul 8.30-14.15 în ziua de 15 septembrie (At. 3).

Atelierul II (At2) organizat în prima zi de lucru a avut trei componente principale:

- o sesiune introductivă, plenară care a cuprins prezentări privind evoluția și stadiul actual al proiectului, urmate de discuții pe marginea materialelor prezentate în mapa participantului;
- o sesiunea de lucru în grupe, a căror activitate a fost facilitată și moderată de echipa de proiect; grupele de lucru tematice au fost organizate astfel:
 - a) grupul de lucru pe domeniile economie și resurse umane;
 - b) grupul de lucru pe domeniile infrastructuri tehnice și dezvoltare urbană
- o sesiune finală plenară, cu prezentarea sintetică a rezultatelor grupelor de lucru.

Atelierul III (At3) a fost organizat în cea de-a doua zi de lucru și a avut de asemenea trei momente principale:

- sesiune plenară de prezentare a rezultatelor At.2 și a propunerilor strategice identificate de grupurile de lucru tematice cu validarea în plen a SWOT, diagnostic, viziune și obiective;
- sesiune de lucru (în plen) în cadrul căreia au fost identificate principalele direcții de dezvoltare și a fost formulate propuneri de proiecte prioritare în viziunea actorilor locali;

- sesiune plenară finală de prezentarea a posibilelor mecanisme de implementare și monitorizare și concluzii.

Atelierele tematice din zilele de 14-15 septembrie 2015 au reunit peste 40 de participanți reprezentativi pentru actorii și comunitatea locală din municipiul Câmpia Turzii ilustrând un interes în creștere pentru proiectul de strategie de dezvoltare locală. Intervențiile participanților au indicat preocuparea pentru starea și evoluția orașului și totodată existența a numeroase idei și inițiative care pot fi puse în practică în viitorul apropiat. Discuțiile, intervențiile și comentariile participanților au relevat preocuparea majoră pentru crearea de locuri de muncă atractive, educația tinerei generații, modernizarea infrastructurilor tehnice și sociale, eficientizarea consumurilor energetice și punerea în valoare a elementelor de patrimoniu natural și cultural. Rezultatele atelierelor au fost valorificate prin integrarea lor în urma unui proces de structurare și prelucrare, în strategia finală.

Pregătirea atelierelor a beneficiat de sprijinul susținut și constant al PMCT pentru contactarea participanților, transmiterea informațiilor către aceștia și asigurarea logisticii generale a evenimentelor.

Considerând importanța sporită a problemelor de ordin social și economic din municipiul Câmpia Turzii precum și lipsa unor actori locali de la atelierele de lucru au fost organizate cu sprijinul Primăriei Municipiului Câmpia Turzii, în cadrul procesului de elaborare a „Strategiei de Dezvoltare a Municipiului Câmpia Turzii”, o serie de interviuri/discuții între reprezentanți ai colectivului de elaborare din domeniile social, economic și mediu și o parte din actorii locali reprezentativi. Sesiunile de interviuri s-au desfășurat în perioada 30-31 Iulie 2015.

În cadrul activității au fost realizate 20 de interviuri atât cu reprezentanții administrației locale și instituțiilor al căror domeniu de activitate face parte din domeniile de interes (ex: Spitalul Municipal Câmpia Turzii, Liceul Teoretic „Pavel Dan”) cât și cu reprezentanți ai societății civile (ONG) și mediului privat. În cadrul interviurilor au fost atinse teme specifice domeniului de activitate al instituției reprezentate și aspecte generale privind problemele și viziunea de dezvoltare a municipiului Câmpia Turzii.

În urma interviurilor echipa de elaborare a obținut informații importante despre stadiul actual al dezvoltării municipiului Câmpia Turzii și despre posibile proiecte și direcții de dezvoltare ulterioare pentru fiecare tip de actor urban implicat. Concluziile interviurilor au fost sintetizate de colectivul de elaborare și integrate în cadrul „Strategiei de Dezvoltare a Municipiului Câmpia Turzii”.

Pentru completarea informațiilor privind principalele probleme, direcții de dezvoltare și proiectele specifice pentru fiecare tip de actor implicat au fost trimise spre completare și o serie de chestionare. Prin natura întrebărilor (deschise) adresate și datorită tipului mai lung de reacție cele 25 de chestionare completate au introdus elemente noi atât în faza de analiză cât și în cea de propunere din cadrul elaborării SD-MCT 2015-2020.

Ambele activități (interviuri, chestionare) au fost organizate cu sprijinul logistic și organizatoric al Primăriei Municipiului Câmpia Turzii.

În ansamblu, în cadrul activităților participative s-a remarcat interesul și preocuparea actorilor locali pentru problemele și proiectele de dezvoltare ale municipiului Câmpia Turzii rezultatele fiind integrate în strategie. Astfel SD-MCT 2015-2020 este un instrument administrativ asumat ce răspunde nevoilor comunității și beneficiază de sprijin din partea acesteia atât în faza de elaborare cât și în fazele de implementare.

ANEXA 4 – Instituții implicate în demersul participativ

Lista instituții reprezentate în cadrul atelierelor de lucru (ordine alfabetică):

- Asociația „Pro Assito”
- Asociația PAZIA
- Asociații de locatari (Administratori)
- Biserica Greco-Catolica
- Casa de cultura „Ionel Floașiu”
- Colegiul Tehnic „Victor Ungureanu”
- Compania de Apă Arieș
- Comunitatea Urbană Arieș
- Consiliul Local Câmpia Turzii
- Direcția de Sănătate Publică
- Direcția Generală de Asistență Socială și Protecția Copilului - Cluj
- Liceul „Pavel Dan”
- Primăria Câmpia Turzii (Primar, Viceprimar, Administrator public, toate serviciile)
- S.C. Domeniul Public S.A. Câmpia Turzii
- SC Compania de Salubritate Câmpia Turzii S.A.
- SC Parc Industrial Câmpia Turzii S.R.L.
- SC Tefir Import Export S.R.L.
- Spitalul Municipal „Dr. Cornel Igna”
- Școala „Gimnazială „Avram Iancu”
- Școala Gimnazială „Mihai Viteazul”
- Turda TV
- Ziarul 21

- Serviciul Public Local de Asistență Socială

Lista instituții ce au răspuns la chestionare (ordine alfabetică):

- Asociația PAZIA
- SC Compania de Salubritate Câmpia Turzii S.A.
- Spitalul Municipal „Dr. Cornel Igna”
- Fundația Română pentru Copii, Comunitate și Familie - Centrul Comunitar Câmpia Turzii
- Grădinița cu Program Prelungit „Pinocchio”
- Liceul „Pavel Dan”
- Colegiul Tehnic „Victor Ungureanu”
- Școala Gimnazială „Mihai Viteazul”
- Școala „Gimnazială „Avram Iancu”
- Primăria Câmpia Turzii (S.R.I.A.P., A.T.U., etc)

Nota: toate demersurile cu caracter participativ (ateliere, interviuri, chestionare) au fost realizate cu sprijinul și participarea Primăriei Câmpia Turzii reprezentată de Dl. Primar Radu Hanga, Dl. Viceprimar Avram Gal, Dl. Administrator Public Petre Pop și S.R.I.A.P.

Lista instituții ce au participat la sesiunile de interviuri (ordine alfabetică):

- Asociația PAZIA
- Direcția de Control Agenți Economici
- Direcția de Mediu
- Hotel A3 - La Cărmărașan
- Pensiunea și centrul de agrement „La Broscuța”
- Agenția Locală de Ocupare a Forței de Muncă
- Casa de Cultură
- Școala Gimnazială „Avram Iancu”
- Asociația Femina
- Liceul „Pavel Dan”
- Spitalul Municipal „Dr. Cornel Igna”
- Poliția Locală
- Primăria Câmpia Turzii
- Serviciul Administrarea Piețelor
- Serviciul de Evidența Populației

ANEXA 5 – Fonduri structurale 2014-2020

În perioada anterioară de finanțare 2007-2013, finanțarea cu fonduri structurale pentru investiții în orașe s-a realizat prin intermediul politicii naționale de sprijinire cu precădere a polilor de creștere (7) și polilor de dezvoltare urbană (13), care s-au regăsit în situația preferențială de a beneficia de fonduri special alocate și de posibilitatea de a le accesa cu o ușurință mai mare pentru investiții integrate la nivel urban și metropolitan. Centrele urbane precum Municipiul Câmpia Turzii s-au regăsit într-o concurență permanentă pentru atragerea de finanțare din fondurile rămase în urma distribuției către poli.

Perioada 2014-2020 prezintă oportunități mai mari de dezvoltare pentru municipii mici și mijlocii precum Câmpia Turzii; alocarea preferențială se realizează în baza existenței unui document strategic de dezvoltare integrată și a prevederilor acestuia, existând avantajul finanțării cu prioritate și a alocării de puncte suplimentare la evaluarea proiectelor depuse pe toate programele operaționale naționale, atât timp cât acestea sunt cuprinse într-o strategie integrată de dezvoltare precum cea de față.

Avantajul acestei abordări este reprezentat de egalizarea șanselor între marile metropole și centrele urbane de dimensiuni mai reduse, oferind oportunitatea celor din urmă care și-au dezvoltat documente strategice de înaltă calitate să beneficieze de un aport financiar în realizare priorităților de dezvoltare similar cu municipii-pol precum Cluj Napoca, Timișoara, Iași ș.a. Această oportunitate trebuie valorificată de Câmpia Turzii, în procesul de afirmare al acesteia în rețeaua policentrică de centre urbane din cadrul regiunii Nord-Vest.

Contextul European – Strategia Europa 2020

Obiectivul general al strategiei îl reprezintă transformarea Uniunii într-o economie inteligentă, durabilă și favorabilă incluziunii, pentru a oferi un nivel ridicat al ocupării forței de muncă, al productivității și pentru a asigura coeziunea economică, socială și teritorială. Cele trei priorități stabilite în cadrul acestei strategii sunt: **creștere inteligentă, creștere durabilă și creștere incluzivă**, priorități ce se materializează într-o serie de ținte grupate sub 5 obiective:

1. **Ocuparea forței de muncă** - o rată de ocupare a forței de muncă de 75 % în rândul populației cu vârste cuprinse între 20 și 64 de ani
2. **Cercetare și dezvoltare** - alocarea a 3% din PIB-ul UE pentru cercetare și dezvoltare
3. **Schimbările climatice și utilizarea durabilă a energiei** - reducerea cu 20% a emisiilor de gaze cu efect de seră (sau chiar cu 30%, în condiții favorabile) față de nivelurile înregistrate în 1990 și creșterea ponderii surselor de energie regenerabile până la 20%, creșterea cu 20% a eficienței energetice
4. **Educație** - reducerea sub 10% a ratei de părăsire timpurie a școlii, creșterea la peste 40% a ponderii absolvenților de studii superioare în rândul populației în vârstă de 30-34 de ani
5. **Lupta împotriva sărăciei și a excluziunii sociale** - reducerea cu cel puțin 20 de milioane a numărului persoanelor care suferă sau riscă să sufere de pe urma sărăciei și a excluziunii sociale

Contextul regional – PDR 2014 -2020

Pornind de la obiectivele generale Europene și de la cele 11 obiective tematice ce vizează dezvoltarea integrată a tuturor palierelelor sociale, economice, infrastructurale, administrative și de mediu, **Planul Regional de Dezvoltare 2014-2020 al Regiunii Nord Vest** își propune o serie de priorități de investiții care să contribuie la obiectivul general de dezvoltare al regiunii, anume *Creșterea economiei regionale prin dezvoltare multidimensională și integrată pentru diminuarea disparităților intra- și inter-regionale și creșterea standardului de viață regional*:

1. Creșterea competitivității economice a regiunii și stimularea cercetării și inovării

Prioritate de investiție 1.1. Îmbunătățirea competitivității IMM-urilor și a microîntreprinderilor și creșterea gradului de internaționalizare ale acestora

Prioritate de investiție 1.2. Sprijinirea și promovarea activităților de CDI

Prioritate de investiție 1.3. Dezvoltarea și încurajarea antreprenoriatului

Prioritate de investiție 1.4. Dezvoltarea și valorificarea potențialului turistic

2. Creșterea accesibilității regiunii, a mobilității locuitorilor, mărfurilor și a informațiilor

Prioritate de investiție 2.1. Dezvoltarea unui sistem de transport durabil și sustenabil

Prioritate de investiție 2.2. Îmbunătățirea accesului la infrastructura TIC și creșterea atractivității utilizării rețelelor de către mediul privat și public

3. Creșterea calității vieții locuitorilor din regiune

Prioritate de investiție 3.1. Investiții în educație, servicii sociale și de sănătate și în îmbunătățirea calității serviciilor din aceste domenii

Prioritate de investiție 3.2. Dezvoltarea capitalului uman

Prioritate de investiție 3.3. Promovarea incluziunii sociale și combaterea sărăciei în zonele urbane și rurale

Prioritate de investiție 3.4. Dezvoltarea capacității administrative regionale

4. Protecția mediului natural și antropoc, utilizarea eficientă a resurselor și reducerea emisiilor poluante

Prioritate de investiție 4.1. Promovarea eficienței energetice în sectorul public și privat

Prioritate de investiție 4.2. Protecție împotriva efectelor schimbărilor climatice

Prioritate de investiție 4.3. Protejarea biodiversității și a resurselor naturale (apă, aer, sol)

Prioritate de investiție 4.4. Dezvoltare urbană durabilă

Prioritate de investiție 4.5. Dezvoltarea infrastructurii de mediu în sectoarele apă și deșeuri

Prioritate de investiție 4.6. Dezvoltarea sustenabilă a patrimoniului cultural și construit

Importanța corelării priorităților de dezvoltare regională cu cele la nivel local, pentru Municipiul Câmpia Turzii, este relevantă în condițiile politicii de finanțare Europeană la nivelul regiunilor NUTS 2 – o problemă comună la nivel local și regional și crearea unor direcții comune facilitează atragerea și utilizarea fondurilor structurale contractabile prin Programele Operaționale noi pentru perioada 2014-2020

Programul Operațional Regional (POR) 2014-2020

POR reprezintă principalul instrument de finanțare pentru orașe prevăzut în Acordul României de Parteneriat cu Uniunea Europeană și vizează implementarea de inițiative complexe de dezvoltare urbană pentru perioada 2014-2020 (cu termen de implementare până în anul 2022). Prevederile POR pornesc de la probleme și premise valide și în Municipiul Câmpia Turzii, precum:

- **Un sector al IMM-urilor insuficient dezvoltat**, cu impact negativ asupra competitivității economiilor regionale și locale
- **Consumuri energetice ne-sustenabile** și potențial de economisire ridicat în infrastructurile publice, inclusiv clădiri publice, precum și la nivelul clădirilor rezidențiale
- **Nivel ridicat de emisii de gaze cu efect de seră și poluare** generate de transportul rutier la nivelul zonelor urbane
- **Zone urbane degradate, vacante sau neutilizate** corespunzător la nivelul orașelor din România
- **Infrastructurile educaționale, de sănătate și de servicii sociale subdimensionate** împiedică incluziunea socială și dezvoltarea capitalului uman

În consecință, obiectivele de dezvoltare ale Municipiului Câmpia Turzii iau în considerare următoarele oportunități de finanțare, materializate prin axele prioritare și prioritățile de investiții prevăzute în POR 2014-2020:

Prioritate de investiție 1.1. *Promovarea investițiilor în C&I, dezvoltarea de legături și sinergii între întreprinderi, centrele de cercetare și dezvoltare și învățământul superior, în special promovarea investițiilor în dezvoltarea de produse și de servicii, transferul de tehnologii, inovarea socială, eco-inovarea și aplicațiile de servicii publice, stimularea cererii, crearea de rețele și de grupuri și inovarea deschisă prin **specializarea inteligentă**, precum și sprijinirea activităților de cercetare tehnologică și aplicată, liniilor-pilot, acțiunilor de validare precoce a produselor, capacităților de producție avansate și de primă producție, în special în domeniul tehnologiilor generice esențiale și difuzării tehnologiilor de uz general*

Prioritatea răspunde necesităților Municipiului Câmpia Turzii de a-și adapta structura activităților de cercetare-dezvoltare și inovare (CDI) și de a o aduce la standarde europene, asigurând concentrarea – conform principiilor de specializare inteligentă – investițiilor în domeniile economiei care au cel mai mare potențial de creștere și angajare a forței de muncă deja calificate anterior. Proiecte prioritare finanțabile:

- Contractarea de servicii tehnologice și consultanță specializată pentru proiecte de infrastructura de afaceri precum: „Echipare și extindere Parc Industrial”, „Realizarea unui Centru de colectare și procesare legume-fructe”, „Amenajarea unui sistem local de irigații” etc.;
- Crearea de incubatoare tehnologice și de afaceri (ITA), centre de transfer tehnologic (CTT), oficii de legătură cu industria (OLI) în scopul atragerii de investitori.

1. Axa Prioritară 2: Îmbunătățirea competitivității întreprinderilor mici și mijlocii

Prioritate de investiție 2.1. *Promovarea spiritului antreprenorial, în special prin facilitarea exploatarei economice a ideilor noi și prin încurajarea creării de noi întreprinderi, inclusiv prin incubatoare de afaceri*

Prioritatea răspunde necesității de sprijin pentru dezvoltarea antreprenorială la nivel local. Transformările recent survenite în sectorul economic din Câmpia Turzii suprapuse cu o oarecare fractură între mediul de afaceri și restul comunității determină efecte negative ce se reflecta în nivelul de trai, oferta săracă pe piața muncii, rata migrației populației, ș.a. În aceste condiții încurajarea și sprijinul inițiativei private și a investițiilor sunt priorități europene și locale de prim rang . Proiecte finanțabile:

- Construcția, extinderea și modernizarea spațiului de producție/ servicii ale micro-întreprinderilor, inclusiv dotare cu active corporale și necorporale;
- Crearea de incubatoare și acceleratoare de afaceri, inclusiv dezvoltarea serviciilor aferente;
- Crearea unui ghid de investiții pentru atragerea de noi investitori în parcul industrial Câmpia Turzii, inclusiv a unui site de prezentare;
- Dezvoltarea de sisteme care utilizează surse regenerabile sau alternative de energie pentru eficientizarea activităților productive economice deja existente în municipiu;

Prioritate de investiție 2.2. *Sprijinirea creării și extinderea capacităților avansate de producție și dezvoltarea serviciilor*

Prioritatea reprezintă o oportunitate de finanțare a IMM-urilor cu o vechime mai mare de 1 an pentru îmbunătățirea capacităților avansate de dezvoltare a produselor și a serviciilor, în vederea creșterii competitivității locale. Proiecte finanțabile:

- Construcția /modernizarea și extinderea spațiului de producție/servicii IMM, inclusiv dotare cu active corporale și necorporale
- Activități necesare pentru parcurgerea și implementarea procesului de certificare a produselor, serviciilor sau diferitelor procese specifice, în vederea promovării produselor locale ale municipiului pe piața națională și internațională;
- Instrumente de vânzare on-line, facilitarea comerțului și inovații specifice;
- Activități specifice procesului de internaționalizare (participarea la târguri și expoziții internaționale, investiții în adaptarea proceselor tehnologice de producție la sistemele de certificare și standardizare specifice piețelor de export, etc), cu aport potențial valoros asupra atragerii de parteneri de investiții la nivel local și asupra relansării economice locale în Câmpia Turzii.

2. Axa Prioritară 3: Sprijinirea tranziției către o economie cu emisii scăzute de carbon

Prioritate de investiție 3.1. *Sprijinirea eficienței energetice, a gestionării inteligente a energiei și a utilizării energiei din surse regenerabile în infrastructurile publice, inclusiv în clădirile publice, și în sectorul locuințelor*

O prioritate necesară pentru dezvoltarea durabilă a mun. Câmpia Turzii, aceasta prevede mobilizarea investițiilor în renovarea fondului de clădiri rezidențiale și comerciale (atât publice cât și private), sprijinind măsuri de eficiență energetică a clădirilor, inclusiv izolarea termică, reabilitarea și modernizarea sistemelor de încălzire și a rețelelor și instalațiilor, iluminat și sistemul de management energetic al clădirii, etc.. Proiecte finanțabile:

- Regenerarea zonelor de locuințe colective prin îmbunătățirea izolării termice, consolidări, reabilitări și modernizări ale instalațiilor termice, utilizarea surselor regenerabile de energie, implementarea sistemelor de management energetic, etc.
- Înlocuirea corpurilor de iluminat public existente cu soluții inteligente, cu eficiență energetică ridicată (sistem de telegestiune a iluminatului public, panouri fotovoltaice în centru, etc.)

Prioritate de investiție 3.2. *Promovarea strategiilor de reducere a emisiilor de dioxid de carbon pentru toate tipurile de teritoriu, în particular zone urbane, inclusiv promovarea planurilor sustenabile de mobilitate urbană și a unor măsuri relevante pentru atenuarea adaptărilor*

P.I. 3.2 reprezintă o prioritate-cheie pentru dezvoltarea mobilității durabile în mun. Câmpia Turzii, sub umbrela căreia se pot dezvolta următoarele proiecte finanțabile:

- Proiect Pilot de introducere a transportului public în Municipiul Câmpia Turzii: Dezvoltarea sprijinită de fonduri UE a transportului public urban la nivel municipal, prin achiziția de material rulant electric și vehicule ecologice, realizarea traseelor TP, realizare de stații și terminale, sisteme de e-ticketing, reabilitarea infrastructurii rutiere pe căile și traseele de rulare, etc.
- Extinderea infrastructurii destinate transportului velo, prin investiții de creare a unei rețele de piste de biciclete la nivel municipal, a unui sistem de stații self-service sau puncte de parcare și închiriere;
- Crearea de zone și trasee pietonale în zona centrală și introducerea măsurilor de reducere a traficului auto în zonele rezidențiale
- Realizarea unui Plan de Mobilitate Urbană Durabilă al municipiului Câmpia Turzii
- Realizarea unui sistem de monitorizare și management al traficului în zona municipală și a altor investiții destinate reducerii emisiilor de CO₂ în zona urbană (ex. implementarea perdelelor forestiere și a aliniamentelor de arbori prevăzute prin PUG 2012)

3. Axa Prioritară 5: Îmbunătățirea mediului urban și conservarea, protecția și valorificarea durabilă a patrimoniului cultural

Prioritate de investiție 5.1. *Conservarea, protejarea, promovarea și dezvoltarea patrimoniului natural și cultural*

În condițiile existenței, în Mun. Câmpia Turzii, a unui patrimoniu cultural nevalorificat și neintrodus în circuitul turistic-economic, principalele acțiuni la nivel local finanțabile trebuie să se concentreze asupra unor acțiuni de tipul:

- Restaurării, conservării și protecției monumentelor istorice din municipiu incluse pe lista LMI 2010 și a ansamblurilor din arealele protejate propuse prin PUG 2012;

- Dotării interioare și exterioare a patrimoniului cultural și realizarea de activități de promovare turistică;
- Reabilitare și modernizare – Casa de cultură „Ionel Floașiu”; Restaurarea, reabilitarea și reintroducerea în circuitul cultural ca muzeu, a clădirii Primei Școli românești datând din 1879 etc.

Prioritate de investiție 5.2. *Realizarea de acțiuni destinate îmbunătățirii mediului urban, revitalizării orașelor, regenerării și decontaminării terenurilor industriale dezafectate (inclusiv a zonelor de reconversie), reducerii poluării aerului și promovării măsurilor de reducere a zgomotului*

O prioritate esențială pentru regăsirea valențelor competitive ale municipiului Câmpia Turzii și pentru regenerarea urbană a spațiului public, aceasta prevede investiții ce se pot regăsi în următoarea listă de priorități finanțabile:

- Investiții pentru demolarea imobilelor existente, decontaminare și reconversie a zonelor industriale aflate în proprietatea privată a municipalității în scopul re-funcționalizării din punct de vedere economic a acestora;
- În conjuncție cu P.I. 3.2, realizarea de alei pietonale, piste pentru bicicliști, crearea de trotuare, în special în zonele din interiorul ansamblurilor de locuințe colective (cartierul Blocuri), acolo unde acestea lipsesc;
- Amenajarea de spații verzi și facilități de recreere (parcuri, locuri de joacă pentru copii, terenuri de sport);
- Sporirea atractivității spațiului public din zona centrală și zonele dense de locuințe: instalarea de Wi-Fi, dotarea cu mobilier urban;
- Modernizarea străzilor urbane din zonele foste industriale și racordarea acestora din urmă la rețelele tehnico-edilitare publice.

4. Axa Prioritară 6: Îmbunătățirea infrastructurii rutiere de importanță regională

Prioritate de investiție 6.1. *Stimularea mobilității regionale prin conectarea nodurilor secundare și terțiare la infrastructura TEN-T, inclusiv a nodurilor multimodale*

Prioritatea vizează determinarea creșterii gradului de mobilitate a persoanelor și bunurilor, asigurând accesul facil și rapid și o adaptabilitate mai ridicată a populației la nevoile pieței forței de muncă. Oportunitatea realizării de investiții în infrastructura rutieră înseamnă de asemenea, pentru municipiu, o reducere a costurilor de transport pentru călători și bunuri și o promovare (în perspectivă) a accesului pe piața regională a operatorilor economici locali. Priorități de investiție:

- Modernizarea și reabilitarea DJ150 care asigură conectivitatea la nivel regional cu zona de N-E;
- Construirea unei ocolitoare cu statut de drum județean ca alternativă la DN15 care traversează municipiul, urmărind devierea traficului Câmpia Turzii – Cluj Napoca;

- Construirea de pasaje și noduri rutiere pentru asigurarea conectivității la autostrăzi TEN-T (A3) și construirea de noi pasaje pietonale peste calea ferată de conectare E-V;
- Investiții de semnalizare a traseelor pietonale și de bicicliști;

5. **Axa Prioritară 7: Diversificarea economiilor locale prin dezvoltarea durabilă a turismului**

Prioritate de investiție 7.1. *Sprijinirea unei creșteri favorabile ocupării forței de muncă, prin dezvoltarea potențialului endogen ca parte a unei strategii teritoriale pentru anumite zone, care să includă reconversia regiunilor industriale aflate în declin, precum și sporirea accesibilității și dezvoltarea resurselor naturale și culturale specific*

Valorificarea atracțiilor turistice existente în Municipiul Câmpia Turzii și capitalizarea efectelor prezenței în vecinătate a atracțiilor naționale (ex.: Salina Turda) pot contribui la creșterea economică a centrului urban, prin favorizarea apariției și dezvoltării serviciilor locale, transformând municipiul într-o zonă cu atractivitate pentru turiști și investitori. Priorități de investiție:

- Crearea și extinderea infrastructurii de agrement și utilităților aferente prin valorificarea proximității văii Arieșului și a potențialului natural deosebit al acestuia;
- Dezvoltarea de infrastructuri publice la scară mică pentru valorificarea atracțiilor turistice din municipiu;
- Crearea unui ghid turistic și a unei identități (brand) a Municipiului Câmpia Turzii pentru promovare turistică (și investițională).

6. **Axa Prioritară 8: Dezvoltarea infrastructurii de sănătate și sociale**

Prioritate de investiție 8.1. *Investițiile în infrastructurile sanitare și sociale care contribuie la dezvoltarea la nivel național, regional și local, reducând inegalitățile în ceea ce privește starea de sănătate și promovând incluziunea socială prin îmbunătățirea accesului la serviciile sociale, culturale și de recreare, precum și trecerea de la serviciile instituționale la serviciile prestate de colectivitățile locale*

Scopul priorității este acela de a sprijini infrastructurile de servicii ce deservește comunitatea, precum centrele comunitare integrate socio-medice, infrastructurile spitalicești, ambulatorii, infrastructura serviciilor sociale locale, în scopul creșterii nivelului de trai, a integrării sociale și a sănătății populației. În consecință, prioritățile financiare sunt următoarele:

- Consolidarea infrastructurii medicale, și intervenții de reorganizare / raționalizare a spitalului prin dezvoltarea serviciilor oferite de acesta și accesibilizarea ofertei de servicii de asistență;
- Reabilitarea, modernizarea, extinderea și dotarea infrastructurii de servicii sociale (centre de consiliere, centre de reabilitare, cantine sociale etc.);
- Construcția de case de tip familial, apartamente, locuințe protejate.

7. Axa Prioritară 9: Sprijinirea regenerării economice și sociale a comunităților defavorizate din mediul urban

Prioritate de investiție 9.1. Dezvoltare locală plasată sub responsabilitatea comunității (CLLD)

Existența comunităților și zonelor marginalizate în Municipiul Câmpia Turzii (Ex. Cartierul Lut) determină necesitatea punerii unui accent puternic asupra implementării de acțiuni care să aducă la un standard comun de viață comunitățile locale. Prioritatea vizează reducerea numărului persoanelor aflate în risc de sărăcie și excluziune socială, prin implementarea de măsuri integrate, cu accent pe comunitățile marginalizate. Proiecte finanțabile:

- Construcția de locuințe sociale în Municipiul Câmpia Turzii;
- Reabilitarea și modernizarea centrelor comunitare;
- Construirea de unități de învățământ preuniversitar (creșe, grădinițe, școli primare, școli gimnaziale) și modernizarea/ reabilitarea celor existente în municipiu;
- Investiții în reabilitarea spațiului urban degradat din zonele marginalizate, precum cartierul Lut și periferiile cartierului Insulă;
- Construcția sau reconversia unor clădiri pentru a găzdui activități sociale, comunitare, culturale, de agrement și sport;
- Construirea/ dotarea cu echipamente a infrastructurii întreprinderilor de economie socială de inserție.

Investiții de tip infrastructural, finanțabile din POR, în cadrul acestei axe prioritare, vor fi corelate cu investițiile „soft”, finanțabile din FSE, prin POCU (Axa prioritară 5).

8. Axa Prioritară 10: Îmbunătățirea infrastructurii educaționale

Prioritate de investiție 10.1. Investițiile în educație, în formare, inclusiv în formare profesională pentru dobândirea de competențe și învățare pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurilor de educație și formare

Prioritatea vizează următoarele potențiale proiecte prioritare:

- construcția/ reabilitarea/ modernizarea/ extinderea/ echiparea infrastructurii pentru educația timpurie - educație preșcolară (creșe și grădinițe)
- construcția/ reabilitarea/ modernizarea/ extinderea/ echiparea infrastructurii educaționale pentru învățământul general obligatoriu (școli I - VIII)
- construcția/ reabilitarea/ modernizarea/ extinderea/ echiparea infrastructurii educaționale pentru învățământul profesional și tehnic și învățarea pe tot parcursul vieții (licee tehnologice și școli profesionale)

Programul Operațional Competitivitate (POC) 2014-2020

Programul Operațional Competitivitate (POC) susține investiții menite să răspundă nevoilor și provocărilor legate de nivelul redus al competitivității economice, în special în ceea ce privește (a) sprijinul insuficient pentru cercetare, dezvoltare și inovare (CDI) și (b) infrastructura subdezvoltată de tehnologie a informației și comunicării (TIC) și implicit servicii slab dezvoltate, poziționându-se astfel ca un factor generator de intervenții orizontale în economie și societate, de natură să antreneze creștere și sustenabilitate. Următoarele domenii de specializare inteligentă au fost identificate în cadrul Strategiei Naționale de Cercetare Inovare 2014-2020 și vor fi susținute prin POC:

- bioeconomie.
- tehnologia informației și a comunicațiilor, spațiu și securitate.
- energie, mediu și schimbări climatice.
- eco-nano-tehnologii și materiale avansate.

1. Axa Prioritară 1 - Cercetare, dezvoltare tehnologică și inovare în sprijinul competitivității economice și dezvoltării afacerilor

Prioritatea de Investiții 1.1. *Promovarea investițiilor în C&I, dezvoltarea de legături și sinergii între întreprinderi, centrele de cercetare și dezvoltare și învățământul superior, în special promovarea investițiilor în dezvoltarea de produse și de servicii, transferul de tehnologii, inovarea socială, eco-inovarea și aplicațiile de servicii publice, stimularea cererii, crearea de rețele și de grupuri și inovarea deschisă prin specializarea inteligentă, precum și sprijinirea activităților de cercetare tehnologică și aplicată, liniilor pilot, acțiunilor de validare precoce a produselor, capacităților de producție avansate și de primă producție, în special în domeniul tehnologiilor generice esențiale și difuzării tehnologiilor de uz general*

Acțiunea 1.1.1: Mari infrastructuri de CD

Acțiunea 1.1.2: Dezvoltarea unor rețele de centre CD, coordonate la nivel național și racordate la rețele europene și internaționale de profil și asigurarea accesului cercetătorilor la publicații științifice și baze de date europene și internaționale

Acțiune 1.1.3: Crearea de sinergii cu acțiunile de CDI ale programului-cadru ORIZONT 2020 al Uniunii Europene și alte programe CDI internaționale

Acțiune 1.1.4: Atragerea de personal cu competențe avansate din străinătate pentru consolidarea capacității CD

Prioritatea de Investiții 1.2. *Îmbunătățirea infrastructurilor de cercetare și inovare (C&I) și a capacităților pentru a dezvolta excelența în materie de C&I și promovarea centrelor de competență, în special a celor de interes european, prin conectarea acestora cu structuri existente sau emergente de clusterizare care urmăresc inovarea și dezvoltarea economică, într-un mod care răspunde nevoilor de dezvoltare în care sunt interesate comunitățile în care acestea se dezvoltă*

Acțiunea 1.2.1: Stimularea cererii întreprinderilor pentru inovare prin proiecte de CDI derulate de întreprinderi individual sau în parteneriat cu institutele de CD și universități,

în scopul inovării de procese și de produse în sectoarele economice care prezintă potențial de creștere

Acțiune 1.2.2: Instrumente de creditare și măsuri de capital de risc în favoarea IMM-urilor inovative și a organizațiilor de cercetare care răspund cererilor de piață

Acțiune 1.2.3: Parteneriate pentru transfer de cunoștințe (Knowledge Transfer Partnerships)

2. **Axa Prioritară 2 - Tehnologia Informației și Comunicației (TIC) pentru o economie digitală competitivă**

Prioritatea de Investiții 2.1. *Extinderea conexiunii în bandă largă și difuzarea rețelelor de mare viteză, precum și sprijinirea adoptării tehnologiilor emergente și a rețelelor pentru economia digitală; incluziune digitală, cultură online și e-sănătate*

Acțiunea 2.1.1 Îmbunătățirea infrastructurii în bandă largă și a accesului la internet

Prioritatea de Investiții 2.2. *Dezvoltarea produselor și serviciilor TIC, a comerțului electronic și a cererii de TIC;*

Acțiunea 2.2.1 Sprijinirea creșterii valorii adăugate generate de sectorul TIC și a inovării în domeniu prin dezvoltarea de clustere

Acțiunea 2.2.2 Sprijinirea utilizării TIC pentru dezvoltarea afacerilor, în special a cadrului de derulare a comerțului electronic

Prioritatea de Investiții 2.3.. *Consolidarea aplicațiilor TIC pentru guvernare electronică, e-learning*

Acțiunea 2.3.1 Consolidarea și asigurarea interoperabilității sistemelor informatice dedicate serviciilor de e-guvernare tip 2.0 centrate pe evenimente din viața cetățenilor și întreprinderilor, dezvoltarea *cloud computing* guvernamental și a comunicării media sociale, a Open Data și Big Data

Acțiunea 2.3.2 Asigurarea securității cibernetice a sistemelor OS 2.4 TIC și a rețelelor informatice

Acțiunea 2.3.3 Îmbunătățirea conținutului digital și a infrastructurii TIC sistemice în domeniul e-educație, e-incluziune, e-sănătate și e-cultură

Programul Operațional Capital Uman (POCU) 2014-2020

Programul Operațional Capital Uman (POCU) stabilește prioritățile de investiții, obiectivele specifice și acțiunile asumate de către România în domeniul resurselor umane, continuând astfel investițiile realizate prin Fondul Social European în perioada 2007-2013 și contribuind, totodată, la atingerea obiectivului general al Acordului de Parteneriat (AP 2014-2020) - implicit al Fondurilor Europene Structurale și de Investiții din România, și

anume, de a reduce disparitățile de dezvoltare economică și socială dintre România și Statele Membre ale UE.

1. **Axa Prioritară 2 - Îmbunătățirea situației tinerilor din categoria NEET⁹⁶s**

În cadrul AP 2 sunt prevăzute 3 obiective specifice: în contextul primelor 2 obiective specifice vor fi vizate cele 5 regiuni care nu sunt eligibile în cadrul Inițiativei Locuri de Muncă pentru Tineri, **inclusiv regiunea Nord-Vest în care este situat Municipiul Câmpia Turzii**, dat fiind faptul că nevoia de susținere a tinerilor pe piața muncii a fost identificată în toate regiunile.

Obiectivele specifice vizate în cadrul acestei priorități de investiții vizează:

- Creșterea ocupării tinerilor *NEETs* șomeri cu vârsta între 16 - 24 ani, înregistrați la Serviciul Public de Ocupare, cu rezidența în Municipiul Câmpia Turzii / Regiunea Nord-Vest;
- Îmbunătățirea nivelului de competențe, inclusiv prin evaluarea și certificarea competențelor dobândite în sistem non-formal și informal al tinerilor *NEETs* șomeri cu vârsta între 16 - 24 ani, înregistrați la Serviciul Public de Ocupare, cu rezidența în Municipiul Câmpia Turzii / Regiunea Nord-Vest;
- Creșterea numărului tinerilor *NEETs* inactivi înregistrați la Serviciul Public de Ocupare.

2. **Axa Prioritară 3 - Locuri de muncă pentru toți**

Obiectivul specific vizat de prezenta prioritate de investiții îl reprezintă îmbunătățirea nivelului de cunoștințe/ competențe/ aptitudini aferente sectoarelor economice/ domeniilor identificate conform SNC (Strategia Națională pentru Competitivitate 2014-2020) și SNCDI (Strategia Națională de Cercetare, Dezvoltare și Inovare 2014-2020) ale angajaților.

Notă: de menționat este faptul că, prin SNC, au fost identificate următoarele 10 sectoare prioritare, printre care **9 din 10** de interes pentru Mun. Câmpia Turzii:

- **Turism și ecoturism**
- **Textile și pielarie**
- **Lemn și mobila**
- **Industria creative**
- **Industria auto și componente**
- **Tehnologia informațiilor și comunicațiilor**
- **Procesarea alimentelor și a băuturilor**
- **Sanatate și produse farmaceutice**
- **Energie și management de mediu**
- **Bioeconomie (agricultura, silvicultura, pescuit și acvacultura) biofarmaceutica și biotehnologii**

⁹⁶ La nivelul Uniunii Europene, persoanele NEET (**care nu sunt încadrate profesional și nu urmează niciun program educațional sau de formare**) sunt considerate unul dintre cele mai problematice grupuri în contextul șomajului în rândul tinerilor.

Pentru atingerea acestui obiectiv specific vor fi susținute din FSE următoarele tipuri de acțiuni:

Acțiuni care vizează angajații:

- Participarea angajaților la programe de formare profesională (cursuri de calificare de nivel 2-4 conform Cadrului Național al Calificărilor, cursuri de scurtă durată, de specializare și perfecționare etc.) în concordanță cu cerințele locurilor de muncă din sectoarele economice cu potențial competitiv identificate conform SNC și din domeniile de specializare inteligentă conform SNCDI. O atenție deosebită va fi acordată participării la programe de formare profesională a angajaților vârstnici, un aspect de importanță ridicată pentru situația pieței forței de muncă din Câmpia Turzii;
- Evaluare/ validare și certificare pentru recunoașterea competențelor aferente cerințelor locurilor de muncă din sectoarele economice cu potențial competitiv identificate conform SNC și din domeniile de specializare inteligentă conform SNCDI.

Acțiuni care vizează angajatorii:

- Stimularea angajatorilor pentru organizarea de programe de învățare la locul de muncă

3. Axa Prioritară 5 - Dezvoltare locală plasată sub responsabilitatea comunității (DLRC)

Intervențiile din cadrul acestei priorități de investiții sunt menite să contribuie la:

- Reducerea numărului de persoane aflate în risc de sărăcie și excluziune socială din comunitățile marginalizate (roma și non-roma) din orașe cu peste 20.000 locuitori, cu accent pe cele cu populație aparținând minorității Roma, prin implementarea de măsuri/ operațiuni integrate în contextul mecanismului de DLRC.
- Reducerea numărului de persoane aflate în risc de sărăcie și excluziune socială din comunitățile marginalizate din zona rurală și orașe cu o populație de până la 20.000 locuitori prin implementarea de măsuri/ operațiuni integrate în contextul mecanismului de DLRC

Măsurile planificate vor contribui, în principal, la îndeplinirea obiectivului-țintă asumat în cadrul PNR, acela de reducere cu 580.000 a numărului persoanelor expuse riscului de sărăcie și excluziune socială până în 2020, precum și la obiectivele asumate în domeniul ocupării forței de muncă, educației și al sănătății.

Acțiunile aferente acestei Priorități de Investiții vor viza OS 6.2-6.6. În vederea îndeplinirii OS 6.2. vor fi finanțate prin FSE următoarele tipuri de acțiuni:

- Sprijinirea participării la învățământul ante-preșcolar și preșcolar în special a grupurilor cu risc de PTS (*părăsire timpurie a școlii*), cu accent pe copiii aparținând minorității roma și a celor din mediul rural

În vederea îndeplinirii OS 6.3. vor fi finanțate prin FSE următoarele tipuri de acțiuni:

- Activități menite să reducă riscul de PTS pentru elevii aparținând grupurilor vulnerabile, cu accent pe elevii aparținând minorității roma și elevi din mediul rural/comunitățile dezavantajate socio-economic
- Activități suport menite să conducă la creșterea calității educației obligatorii

În vederea îndeplinirii OS 6.4. vor fi finanțate prin FSE următoarele tipuri de acțiuni:

- Activități menite să readucă în sistemul de educație și formare tineri și adulți care nu și-au finalizat educația obligatorie. În vederea îndeplinirii OS 6.5. vor fi finanțate prin FSE următoarele tipuri de acțiuni:
- Reformarea/validarea/pilotarea curriculumului național școlar obligatoriu (inclusiv pentru învățământul special și învățământul de tip a doua șansă) în vederea orientării pe formarea de competențe cheie și pe nevoile de dezvoltare ale elevilor pentru învățământul primar și secundar, inclusiv prin utilizarea de soluții digitale/de tip TIC;
- Dezvoltarea/pilotarea ofertelor curriculare la decizia școlii (CDS) care sprijină achiziția competențelor cheie ale elevilor din învățământul obligatoriu
- Elaborarea de materiale didactice care sprijină implementarea curriculumului revizuit (ghiduri, resurse educaționale pentru elevi și cadre didactice), în special cele de tipul resurselor educaționale deschise.
- Realizarea de studii tematice privind aplicarea curriculumului revizuit și achizițiile competențelor cheie cu focalizare pe copiii și tinerii din minoritatea roma, copii din medii dezavantajate socio-economic, din mediul rural și copii/tineri cu dizabilități.

În vederea îndeplinirii OS 6.6. vor fi finanțate prin FSE următoarele tipuri de acțiuni:

- Perfecționarea profesională specializată pentru personalul didactic din învățământul preuniversitar în vederea extinderii unor practici manageriale noi, a utilizării TIC în procesul de predare, a promovării unor servicii educaționale de calitate orientate pe nevoile elevilor, a furnizării unor programe de calitate pentru educația timpurie, pentru prevenirea și reducerea timpuriei a părăsirii școlii, a utilizării metodelor activ-participative de educație bazate pe noul curriculum centrat pe competențe cheie și pe nevoile elevilor, în special în cazul personalului care lucrează cu copiii aparținând grupurilor vulnerabile, inclusiv copii aparținând minorității roma, copii cu nevoi speciale, copii din comunitățile dezavantajate socioeconomic
- Evaluarea și validarea competențelor obținute de cadrele didactice/ personalul de sprijin prin rute alternative de formare
- Promovarea unor măsuri integrate de mobilitate pentru personalul didactic (de exemplu, cu programul Erasmus +). Sunt avute în vedere intervenții care valorifică rezultatele mobilităților anterioare ale personalului didactic (susținute din ERASMUS+) în vederea completării perfecționării continue a acestuia în relație cu domeniile de formare stabilite în cadrul AP6, în cadrul PI
- Alte măsuri care vin în sprijinul îndeplinirii obiectivelor specifice stabilite în cadrul acestei PI (ex activități de formare care promovează incluziunea, activități de

formare în aria elaborării de resurse educaționale deschise pentru facilitarea implementării curriculumului revizuit, activități de formare pentru echipele manageriale în aria monitorizării impactului măsurilor privind creșterea accesului la educație etc).

Programul Operațional Capacitate Administrativă (POCA) 2014-2020

Programul Operațional Capacitate Administrativă (POCA) va promova crearea unei administrații publice moderne, capabilă să faciliteze dezvoltarea socio-economică, prin intermediul unor servicii publice competitive, investiții și reglementări de calitate, contribuind astfel la atingerea obiectivelor Strategiei Europa 2020.

Pentru a putea îndeplini acest rol, administrația publică din Câmpia Turzii are nevoie de resurse umane competente și bine gestionate, un management eficient și transparent al utilizării resurselor, o structură instituțional-administrativă adecvată, precum și de proceduri clare, simple și predictibile de funcționare. Optimizarea administrației este o condiție importantă pentru punerea în aplicare a oricărei schimbări structurale către o creștere inteligentă, durabilă și favorabilă incluziunii

1. Axa Prioritară 1 - Structuri eficiente la nivelul tuturor palierelor administrative și judiciare

Obiectiv specific 1.1 - Dezvoltarea planificării strategice, a bugetării pe programe și a practicilor de coordonare/cooperare/consultare în administrația publică centrală

Tipuri de activități finanțabile pentru Municipiul Câmpia Turzii:

- Suport în implementarea strategiei de dezvoltare și implementarea mecanisme de monitorizare și evaluare a acesteia;
- Dezvoltarea de sisteme și instrumente de management (al calității, al performanței, al bugetării pe programe, al riscului etc.);
- Dezvoltarea de mecanisme de consultare și participare a părților interesate în procesul decizional.

Obiectiv specific 1.2 - Dezvoltarea și implementarea de politici și instrumente moderne de management al resurselor umane

Tipuri de activități:

- Identificarea și/sau crearea de metode inovative de asigurare a managementului resurselor umane;
- Simplificarea proceselor de recrutare, selecție, evaluare, formare, perfecționare, evidență în sistemul administrației publice;
- Dezvoltarea sistemului de monitorizare și control al politicilor de resurse umane în mod unitar și coerent;
- Elaborarea și implementarea de standarde ocupaționale/de competență;

Obiectiv specific 1.3 - Îmbunătățirea eficienței sistemului judiciar

Tipuri de activități:

- Dezvoltarea /realizarea de analize /evaluări /strategii /instrumente/mecanisme /proceduri etc., precum și formarea profesională a personalului din cadrul instituțiilor din sistemul judiciar;
- Formarea profesională a personalului de la nivelul sistemului judiciar;
- Elaborarea de ghiduri, manuale, diverse materiale documentare etc.

Obiectiv specific 1.4: Creșterea transparenței și responsabilității sistemului de achiziții publice în vederea aplicării unitare a normelor și procedurilor de achiziții publice și reducerea neregulilor în acest domeniu

Tipuri de activități:

- Măsuri care urmăresc să îmbunătățească cadrul legal și instituțional în domeniul achizițiilor publice
- Sprijin pentru măsuri care să vizeze îmbunătățirea pregătirii și managementului procedurilor de achiziții publice, și asigurarea executării corecte a contractelor
- Dezvoltarea competențelor și cunoștințelor personalului din autoritățile și instituțiile publice (inclusiv decidenți politici)

2. Axa Prioritară 2 - Administrație publică și sistem judiciar eficace și transparente

Obiectiv specific 2.1 - Oferirea de servicii publice de calitate pentru cetățeni și mediul de afaceri la nivel local

Tipuri de activități finanțabile pentru Municipiul Câmpia Turzii:

- Identificarea și implementarea de măsuri de îmbunătățire a proceselor interne și a procedurilor de lucru pentru eficientizarea gestionării furnizării serviciilor publice;
- Aplicarea standardelor de cost și de calitate pentru toate serviciile publice;
- Dezvoltarea și promovarea implementării sistemelor de ghișeu unic;
- Promovarea bunelor practici în administrația publică și încurajarea schimbului de experiență, a networking-ului între entitățile publice cu privire la gestionarea furnizării serviciilor publice

Obiectiv specific 2.2 – Creșterea transparenței, integrității și responsabilității la nivelul autorităților și instituțiilor publice

Tipuri de activități:

- Îmbunătățirea normelor deontologice pentru personalul din autoritățile și instituțiile publice;
- Creșterea transparenței privind atât obligațiile și drepturile instituțiilor publice, cât și drepturile și obligațiile beneficiarilor privind serviciile publice (ex. **carta serviciilor publice, ghiduri pentru beneficiarii serviciilor publice**);
- Dezvoltarea și implementarea de măsuri privind reducerea corupției (ex.organizarea de campanii de educație publică, realizarea de sondaje privind percepția publică în materie de corupție, analize, studii etc.)

Obiectiv specific 2.3 - Îmbunătățirea accesului și a calității serviciilor furnizate de sistemul judiciar, inclusiv prin asigurarea unei transparențe și integrități sporite la nivelul acestuia

Tipuri de activități:

- Îmbunătățirea sistemului de asistență Juridică prin dezvoltarea și aplicarea de **politici îmbunătățite de acordare a asistenței judiciare și de evaluare a calității asistenței;**
- Îmbunătățirea accesului la jurisprudență în mediul on-line, îmbunătățirea accesului la dosarele de judecată (e-file), îmbunătățirea continuă a aplicațiilor informatice existente;
- Organizarea de campanii de informare, educație juridică și conștientizare a justițiabililor, elaborarea de ghiduri/materiale informative cu privire la prevederile noilor coduri, drepturile justițiabililor etc.

ANEXA 6 – Monumente istorice propuse prin PUG 2012*Tabel nr. 44 - Monumente și ansambluri de arhitectură - propuse*

Poz.	Cod LMI	Denumire	Localitate	Adresă	Datare
-	CJ-II-a-B-	“Colonia Maria” - Ansamblul de locuințe pentru salariații din Industria Sârmei și Arena de tenis "Vaida Gavrilă"	Municipiul Câmpia Turzii	str. A. Vlaicu nr. 32, 34; str. Ion Rațiu nr. 35, 37, 39; str. Duzilor nr. 1, 2; str. E. Teodoroiu nr. 1-3, 2-4, 5-7, 6, 11; Aleea Castanilor nr. 1-2, 3-4. 5-6. 7-8. 9-10	1935-1945
-	CJ-II-m-B-	Casă cu 4 apartamente - P+1	Municipiul Câmpia Turzii	str. Aurel Vlaicu nr. 32	1939
-	CJ-II-a-B-	Ansamblul de locuințe colective str. Retezatului (P+2) și str. A. Vlaicu (P+1)	Municipiul Câmpia Turzii	str. A. Vlaicu nr. 47, 49, 51, 53; str. Retezatului nr. 1,4,6, 8.	1949-1955
-	CJ-II-a-B-	Ansamblul de case parter str. G. Enescu și str. 9 Mai	Municipiul Câmpia Turzii	str. G. Enescu nr.3-5, 7-9, 11- 13; str. 9 Mai nr.1-3, 2-4, 5-7, 6-8	1955
-	CJ-II-m-B-	Biserica greco-catolică din Ghiriș-Arieș, după 1948 Ortodoxă nr.1, cu hramul „Adormirea Maicii Domnului”	Municipiul Câmpia Turzii	str. Laminoriștilor nr. 30, la intersecția cu str. G. Coșbuc.	1910-1912
-	CJ-II-m-B-	Biserica greco-catolică din Ghiriș- Sâncrai, după 1948 Ortodoxă nr.3, cu hramul „Sfinții Arhangheli Mihail și Gavril”	Municipiul Câmpia Turzii	str. 1 Decembrie 1918 nr. 57, la intersecția cu str. Axente Sever	1928-1930
-	CJ-II-m-B-	Biserica romano-catolică din Ghiriș- Sâncrai, cu hramul „Inima neprihănită a lui Iisus Hristos”	Municipiul Câmpia Turzii	str. 1 Decembrie 1918 nr. 28	1896-1898
-	CJ-II-m-B-	Casă P+1	Municipiul Câmpia Turzii	str. Vasile Goldiș nr. 10	
-	CJ-II-m-B-	Primăria	Municipiul Câmpia Turzii	str. Laminoriștilor nr. 2	1945
-	CJ-II-m-B-	Clădirea de birouri P+1 „Industria Sârmei S.A.”	Municipiul Câmpia Turzii	str. Laminoriștilor nr. 145, în stânga față de poarta 1	
-	CJ-II-m-B-	Hala cu acces de la poarta nr. 1, „Industria Sârmei S.A.”	Municipiul Câmpia Turzii	str. Laminoriștilor nr. 145, la poarta 1	1920
-	CJ-II-m-B-	Dispensar medical de întreprindere	Municipiul Câmpia Turzii	str. Vasile Goldiș nr.6	sec. XX

Tabel nr. 45 - Monumente de for public - propuse

Poz.	Cod LMI	Denumire	Localitate	Adresă	Datare
-	CJ-III-m-B-	Muncitorul Oțelar	Municipiul Cămpia Turzii	Piața Mihai Viteazul nr. 8, lângă intrarea în Clubul muncitoresc	
-	CJ-III-m-B-	Statuia din fața Bisericii Romano- catolice	Municipiul Cămpia Turzii	str. 1 Decembrie 1918 nr. 28	

Tabel nr. 46 - Monumente memoriale/funerare - propuse

Poz.	Cod LMI	Denumire	Localitate	Adresă	Datare
-	CJ-IV-m-B-	Cimitirul Eroilor (în memoria ostașilor căzuți în cele două războaie mondiale)	Municipiul Cămpia Turzii	Intre străzile Eroilor, Gh. Barițiu, Griviței și Ardealului.	1945
-	CJ-IV-m-B-	Obeliscul comemorativ (în memoria ostașilor căzuți în luptele celui de-al II-lea război mondial)	Municipiul Cămpia Turzii	Parcul Central „Ionel Floașiu”	1958
-	CJ-IV-m-B-	Troița din lemn ridicată în cinstea eroilor Revoluției din 1989	Municipiul Cămpia Turzii	Scuarul din fața Primăriei	1993

ANEXA 7 – Statistici și prognoze pentru numărul de elevi din unitățile de învățământ

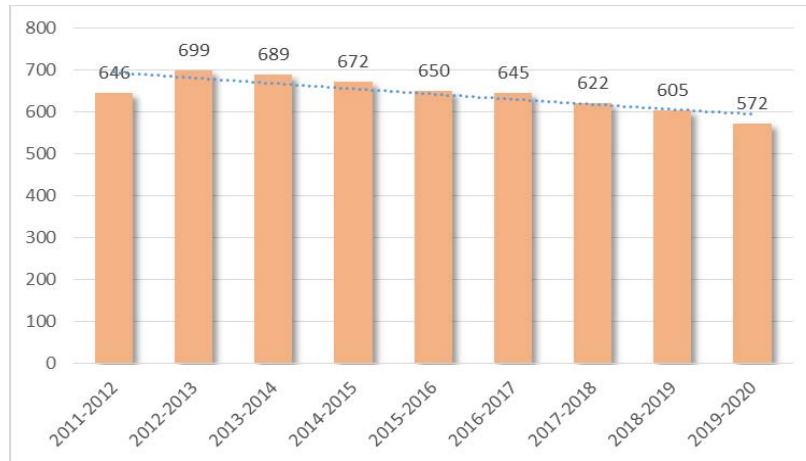


Fig. nr. 47 - Număr elevi Școala „Mihai Viteazul”

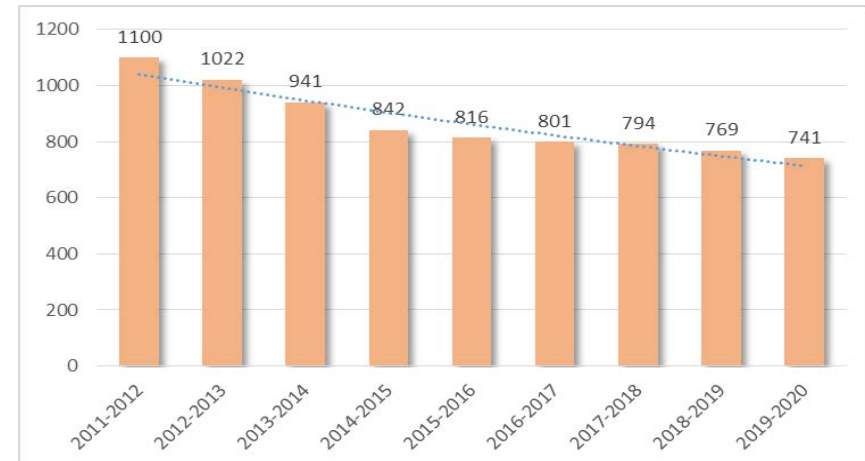


Fig. nr. 48 - Număr elevi Liceul „Victor Ungureanu”

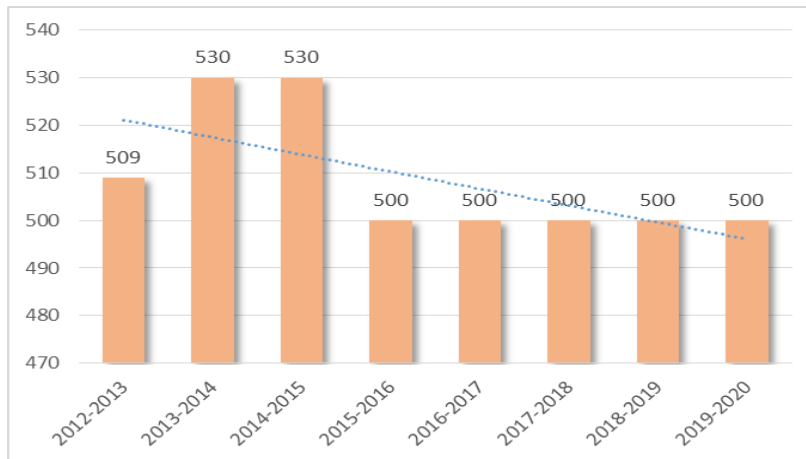


Fig. nr. 49 - Număr elevi Școala „Avram Iancu”

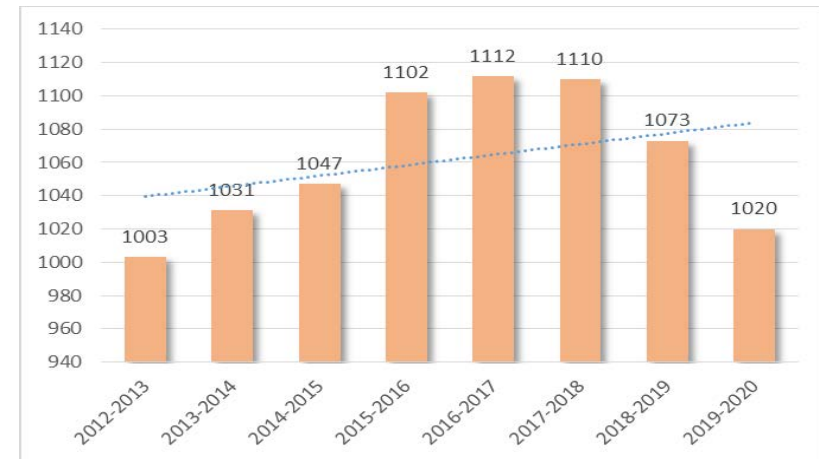


Fig. nr. 50 - Număr elevi Liceul „Pavel Dan”

Sursă date: Primăria Municipiului Câmpia Turzii

1. Educație și formare profesională

Având în vedere structura pe vârste actuală a populației și numărul de nașteri din municipiul Câmpia Turzii pentru perioada 2015-2020, previziunile arată că vor fi: 1.030 copii între 0-4 ani (medie a nașterilor din 2013 – 206x5), 1.109 între 5-9 ani, 1376 între 10-14 ani și 1.277 între 15-19 ani.

Astfel (calculule sunt făcute având în vedere nașterile înregistrate în municipiul Câmpia Turzii):

- pentru creșe (0-3 ani) vor fi aproximativ 400 de copii/an
- pentru grădinițe (3-6 ani) vor fi aproximativ 600 copii/an
- pentru învățământul primar (6-10 ani) – cca 959 copii/an
- pentru învățământul gimnazial (11-14 ani) – cca 1.055 copii/an
- pentru învățământul liceal (15-18 ani) – cca 1.561 copii/an (aici au fost cumulați elevii din Câmpia Turzii cu cei din Localitățile Luna, Călărași și Viișoara)

Numărul de copii și tineri în perioada 1992-2014 și 2020 (estimare)

Vârstă	1992	1995	2000	2005	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2020
0-4 ani	2462	1851	1555	1376	1384	1398	1348	1315	1260	1195	1109	1030
5-9 ani	2568	2710	1852	1463	1322	1326	1366	1337	1344	1354	1376	1109
10-14 ani	2913	2620	2641	1780	1535	1493	1442	1432	1379	1286	1277	1376
15-19 ani	2603	2859	2558	2570	2083	1856	1681	1558	1481	1464	1414	1277

Sursa: date INS, baza Tempo

Numărul de nașteri în perioada 1992-2013

Orașe / comune	1992	1995	2000	2005	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÂMPIA TURZII	364	317	311	276	254	243	237	225	215	206
CALARASI	33	20	26	25	16	15	11	18	14	14
LUNA	50	59	51	50	46	59	32	39	35	28
VIISOARA	74	56	83	56	67	61	62	67	60	48

Sursa: date INS, baza Tempo

2. Sănătate

Având în vedere structura pe vârste actuală a populației, în următorii 5 ani va crește numărul persoanelor peste 60 de ani cu încă 2.071, ajungând la 7.769 de persoane. Multe dintre acestea vor avea nevoie de îngrijiri medicale având în vedere problemele de sănătate specifice vârstei.

Vârstă	1992	1995	2000	2005	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
55-59 ani	1695	1776	1389	1497	1837	1933	2025	2087	2036	2050	2071
60-64 ani	1305	1458	1605	1239	1219	1256	1349	1432	1604	1715	1790
65-69 ani	934	1045	1256	1404	1255	1179	1113	1097	1049	1098	1153
70-74 ani	514	674	849	1002	1107	1166	1186	1169	1167	1081	1007
75-79 ani	311	274	499	647	703	727	773	812	826	868	945
80-84 ani	148	196	165	309	353	409	445	469	479	500	513
85+ ani	57	72	102	102	161	178	193	210	222	246	290

3. Asistență socială

Persoane cu dizabilități – 1012 în 2015 – numărul lor va rămâne cel puțin constant dacă nu cumva va mai crește în următoarea perioadă.

Vârstnici – numărul lor este în creștere, în următorii 5 ani mărindu-se cu 2071 de persoane (cei care acum sunt între 55-59 de ani)

Persoane de etnie romă – reducere a numărului lor dacă nu vor apărea oportunități de a obține noi venituri.

ANEXA 8 - Analiza estimativă a evoluției veniturilor populației și a forței de muncă active pentru intervalul 2015-2020

Metoda de evaluare constă în analiza evoluției unor indicatori referitori la populația totală, resursele de muncă și veniturile populației în gospodării și pe persoane.

Datele utilizate sunt preluate din baza Tempo on-line (<http://statistici.insse.ro/shop/>).

Indicatori utilizați și definiții asociate:

Populația după domiciliu la 1 ianuarie pe grupe de vârstă, sexe, județe și localități (tab. POP107D)

Populația după domiciliu la data de 1 ianuarie a anului de referință reprezintă numărul persoanelor cu cetățenie română și domiciliu pe teritoriul României, delimitat după criterii administrativ-teritoriale. Domiciliul persoanei este adresa la care aceasta declară că are locuința principală, trecută în actul de identitate (CI, BI).

Populația ocupată pe grupe de vârstă și medii (tab. AMG1107 – AMIGO)

Populația ocupată cuprinde, conform metodologiei Anchetei statistice asupra forței de muncă în gospodării, toate persoanele de 15 ani și peste care au desfășurat o activitate economică producătoare de bunuri sau servicii de cel puțin o ora (cel puțin 15 ore pentru lucrătorii pe cont propriu și lucrătorii familiali neremunerați din agricultura anterior anului 2011) în perioada de referință (o săptămână), în scopul obținerii unor venituri sub forma de salarii, plata în natura sau alte beneficii

Populația activă pe grupe de vârstă și medii (tab. AMG101R – AMIGO)

Populația activă din punct de vedere economic cuprinde toate persoanele care furnizează forța de muncă disponibilă pentru producția de bunuri și servicii în timpul perioadei de referință, incluzând populația ocupată și șomerii BIM

Populația activă civilă pe sexe, macroregiuni, regiuni de dezvoltare și județe (tab. FOM102A)

Populația activă civilă caracterizează oferta potențială de forța de muncă și gradul de ocupare a populației cuprinzând populația ocupată civilă și șomerii înregistrați.

Participarea populației la forța de muncă, pe sexe și medii (tab. AMG1010 – AMIGO)

Populația activă din punct de vedere economic cuprinde toate persoanele care furnizează forța de muncă disponibilă pentru producția de bunuri și servicii în timpul perioadei de referință, incluzând populația ocupată și șomerii BIM.

Populația ocupată civilă pe activități ale economiei naționale la nivel de secțiune CAEN Rev.2, sexe, macroregiuni, regiuni de dezvoltare și județe (tab. FOM103D)

Populația ocupată civilă cuprinde, potrivit metodologiei balanței forței de muncă, toate persoanele care au o ocupație aducătoare de venit, pe care o exercită în mod obișnuit în una din activitățile economiei naționale, fiind încadrate într-o activitate economică sau socială, în baza unui contract de muncă sau în mod independent (pe cont propriu) în scopul obținerii unor venituri sub forma de salarii, plata în natura etc.

Categoriile de persoane incluse sunt:

- salariați care lucrează în una din activitățile economiei naționale în unități din sectorul public (integral de stat și public de interes național), mixt, privat, cooperatist, obștesc;
- patroni - conducători de unități private - care utilizează pentru realizarea activității forța de muncă salariată;
- lucrători pe cont propriu;
- lucrători familiali neremunerați.

Populația ocupată civilă nu cuprinde cadrele militare și persoanele asimilate acestora (personalul MApN, MAI, SRI, militari în termen), deținuții și salariații organizațiilor politice și obștești

Resurse de muncă pe sexe, macroregiuni, regiuni de dezvoltare și județe (tab. FOM101A)

Resursele de muncă la 1 ianuarie reprezintă acea categorie de populație care dispune de ansamblul capacităților fizice și intelectuale care îi permit să desfășoare o muncă utilă în una din activitățile economie naționale.

Resursele de muncă includ: populația în vârstă de muncă, aptă de a lucra, precum și persoanele sub și peste vârstă de muncă aflate în activitate.

Vârstele de muncă sunt:

- Pentru perioada 1990 - 2000: 16- 54 ani pentru femei, respectiv 16- 59 ani pentru bărbați;
- Pentru perioada 2001 - 2009: 16- 57 ani pentru femei, respectiv 16- 62 ani pentru bărbați;
- 2010: 16-58 ani pentru femei și 16-63 ani pentru bărbați;
- 2011-2014: 16-59 ani pentru femei, respectiv bărbați pentru 16-64 ani.

Rata de activitate a resurselor de muncă pe macroregiuni, regiuni de dezvoltare și județe (tab. FOM115A)

Rata de activitate a resurselor de muncă reprezintă raportul, exprimat procentual, dintre populația activă civilă și resursele de muncă.

Rata de ocupare a resurselor de muncă pe sexe, macroregiuni, regiuni de dezvoltare și județe (tab. FOM116A)

Rata de ocupare a resurselor de muncă reprezintă raportul, exprimat procentual, dintre populația ocupată civilă și resursele de muncă.

Rata bruta de activitate (tab. FOM114A)

Rata bruta de activitate reprezintă raportul, exprimat procentual, dintre populația activă civilă și total populație a țării.

Veniturile totale medii lunare pe o gospodărie, pe categorii de venituri și principalele categorii sociale, pe medii (tab. BUF104I – ABF)

Veniturile totale medii lunare pe o gospodărie, pe categorii de venituri și principalele categorii sociale, pe macroregiuni și regiuni de dezvoltare (tab. BUF104J – ABF)

Veniturile totale reprezintă ansamblul veniturilor bănești, indiferent de sursa de proveniență (exclusiv împrumuturile și creditele luate, sumele retrase din depozitele constituite la CEC Bank, alte bănci și instituții similare) precum și contravaloarea veniturilor în natura (consumul uman și furajer de produse alimentare și nealimentare din resursele proprii ale gospodăriei, respectiv mărfurile și serviciile obținute gratuit sau cu reducere de preț de la agenții economici publici și privați) care nu au caracter de salariu în natură.

Veniturile totale medii lunare pe o persoană pe categorii de venituri și principalele categorii sociale, pe medii (tab. BUF105I – ABF)

Veniturile totale medii lunare pe o persoană, pe categorii de gospodării, pe macroregiuni și regiuni de dezvoltare ((tab. BUF105J – ABF)

Structura veniturilor totale ale gospodăriilor, pe categorii de venituri și numărul persoanelor din componență (tab. BUF105L – ABF)

Veniturile totale reprezintă ansamblul veniturilor bănești, indiferent de sursa de proveniență (exclusiv împrumuturile și creditele luate, sumele retrase din depozitele constituite la CEC Bank, alte bănci și instituții similare) precum și contravaloarea veniturilor în natura (consumul uman și furajer de produse alimentare și nealimentare din resursele proprii ale gospodăriei, respectiv mărfurile și serviciile obținute gratuit sau cu reducere de preț de la agenții economici publici și privați) care nu au caracter de salariu în natură, pe o persoană din gospodărie.

Estimarea evoluției veniturilor și forței de muncă în municipiul Câmpia Turzii s-a realizat pe baza estimării evoluției populației totale și a extrapolării unor tendințe generale la nivel național, regional sau specifice mediului urban ale indicatorilor privind resursele de muncă, ocuparea populației și a veniturilor pe categorii.

Trebuie precizat faptul că în ceea ce privește forța de muncă, gradul de ocupare a acesteia și veniturile populației, cercetarea statistică anuală nu oferă date la nivel de unitate administrativ teritorială de bază ci numai la nivel național, pe medii de viață și regional / județean pentru unii indicatori.

Prezenta estimare se bazează pe analiza unor tendințe generale în evoluția indicatorilor din ultimii 10-20 de ani și pe ipoteza menținerii unor tendințe similare pentru următorii 5 ani și în cazul municipiului Câmpia Turzii.

Evoluția populației este un indicator principal, deoarece în funcție de aceasta se poate estima și evoluția resursei de muncă și implicit a unei posibile structuri a acesteia care poate fi corelată cu o structură a veniturilor populației.

Astfel, din datele statistice privind evoluția populației în intervalul 1992-prezent se poate observa că după o ușoară creștere în intervalul 1992 -2000 a urmat o perioadă de scădere continuă și constantă.

Tabel nr. 1: Evoluția populației la nivel național și în municipiile din județul Cluj în intervalul 1992-2015

	1992	1995	2000	2005	2010	2014	2015	%
TOTAL	23143860	23062448	22825288	22648514	22516004	22346178	22279183	0,96
CLUJ-NAPOCA	311674	318105	319333	313904	318442	320819	322108	1,03
TURDA	61659	61870	60770	60747	59894	58212	57786	0,94
CAMPIA TURZII	30409	30855	31071	30148	29425	28702	28498	0,94
DEJ	43213	43303	42863	41663	40597	39542	39300	0,91
GHERLA	24648	24729	24392	23727	23367	23299	23258	0,94

Între 1992 și 2015, populația municipiului a scăzut cu 6%, scădere comparabilă cu cea a altor municipii din județ cu excepția reședinței și ușor mai mare decât scăderea la nivel național.

Rata de creștere pe ultimii 24 de ani este de -0,16% la nivel național și de -0,27% la nivelul municipiului Câmpia Turzii. În ipoteza menținerii acestei rate medii negative, populația la nivelul anului 2020 va ajunge la cca. **28.000 de locuitori**. O estimare bazată pe calculul ratei doar pe intervalul de creștere negativă (1999 – 2015) indică o valoare de -0,55% a acesteia. Aplicarea acestei valori pentru următorii 5 ani indică o scădere a populației la 27.721 de locuitori, iar la orizontul anului 2035 o valoare de 25.517 locuitori, prin urmare pierderi efective de cca. 800 de locuitori în următorii 5 ani și de peste 3.000 de locuitori în următorii 20 de ani. Observând însă o tendință de ușoară redresare a evoluției pe intervalul ultimilor ani se apreciază că se poate păstra ca elemente de referință varianta unei scăderi moderate pentru următorii 5 ani (conf. Fig. 1 și tabel nr. 2).

Tabel nr. 2: Estimarea evoluției populației pe baza menținerii ratei medii anuale de creștere

	Raport 2015 / 1992 (%)	Rata de creștere	Estimare orizont 2020	Estimare orizont 2035
TOTAL	0,96	-0,16	22103148,92	21583348,18
CLUJ-NAPOCA	1,03	0,14	324325,33	331069,34
TURDA	0,94	-0,27	57010,27	54745,00
CAMPIA TURZII	0,94	-0,27	28115,25	26997,56
DEJ	0,91	-0,39	38530,50	36311,23
GHERLA	0,94	-0,24	22978,43	22159,74

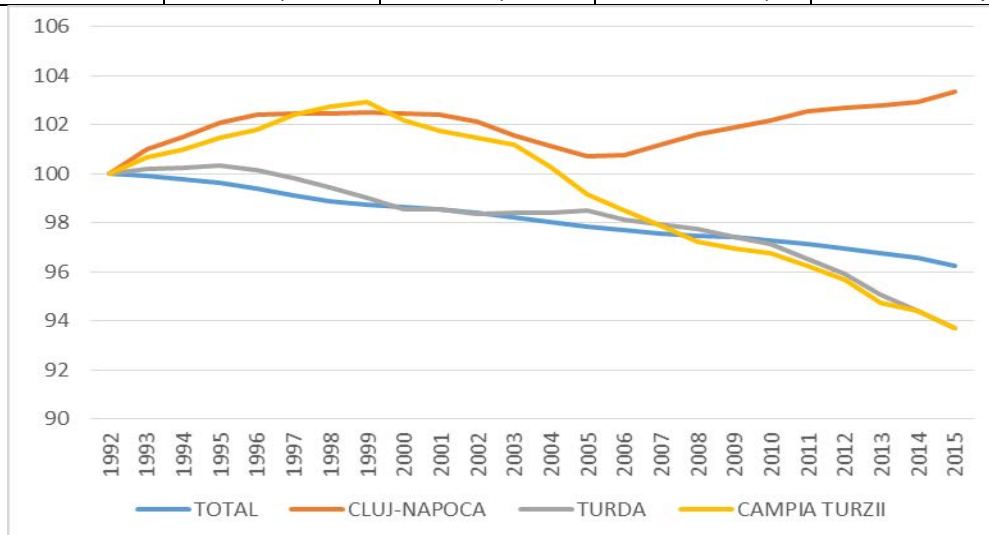


Fig. 1: Evoluția populației în intervalul 1992-2015 la nivel național și în unele municipii din județul Cluj

Dacă nu vor apărea factori exteriori care să genereze noi tendințe în evoluția populației, iar balanța migrației va fi echilibrată se poate estima că o populație de cca. 28.000 de locuitori la nivelul anului 2020 este o variantă plauzibilă. Desigur, această valoare se referă la o populație cu domiciliul în municipiu și nu ia în calcul migrația temporară pentru muncă. De altfel, se poate presupune că acest fenomen se va diminua în perioada următoare pe fondul problemelor apărute recent în spațiul central și vest european.

Estimarea resursei de muncă pentru municipiul Câmpia Turzii a luat în calcul estimările realizate și prezentate în anexa nr. 7 a prezentei lucrări. Astfel a fost estimată o evoluție a numărului de copii și tineri de la la cca. 10.500 în 1992 la cca. **4.800** în 2020 sau de la 7.943 la **3.515** pentru categoria 0-14 ani (tab. nr. 3).

Tabel nr. 3. Numărul de copii și tineri în perioada 1992-2014 și 2020 (estimare)

Vârstă	1992	1995	2000	2005	2010	2014	2020
0-4 ani	2462	1851	1555	1376	1348	1109	1030
5-9 ani	2568	2710	1852	1463	1366	1376	1109
10-14 ani	2913	2620	2641	1780	1442	1277	1376
15-19 ani	2603	2859	2558	2570	1681	1414	1277
Total	10546	10040	8606	7189	5837	5176	4792

Sursa: date INS, baza Tempo

De asemenea, analiza evoluției populației vârstnice a municipiului indică o creștere a populației de peste 60 de ani cu încă 2.071, ajungând la **7.769** de persoane. Astfel, se poate aprecia că în anul 2020, cca. 11.300 de persoane vor fi în categoriile copii și vârstnici. Deoarece în estimarea resursei de muncă, atât pentru femei cât și pentru bărbați, intervalul de calcul va crește se poate estima că în 2020 doar cca. 11.000 de persoane vor fi tineri și vârstnici și implicit **cca. 17.000** de locuitori vor reprezenta o populație aptă de muncă.

Pentru a estima gradul de ocupare a resursei de muncă în municipiu a fost analizată evoluția acesteia la nivel național, regional și județean. Se poate observa (tab. nr. 4 și fig. 2, 3) o tendință de ușoară redresare a ocupării și a ratei brute de activitate în ultimii cca. 10 ani după o perioadă de constantă scădere. În județul Cluj tendința este mai redusă însă decât la nivel național și regional.

Având în vedere evoluțiile din ultimii ani și tendințele regionale și județene se poate aprecia ca plauzibilă o rată de ocupare a populației din municipiul Câmpia Turzii de cca. 75% din totalul resursei de muncă. Aplicarea acestui procent la cifra de 17.000 conduce la aprecierea unei populații active ocupate de **12.750 de persoane** reprezentând **45,5%** din total populație, adică o valoare comparabilă cu cea a ratei medii brute de activitate la nivel național (a se vedea tab. nr. 4 și fig. nr. 3 cu evoluția ratei de activitate în ușoară creștere în ultimii 10 ani).

Tabel nr. 4: Evoluția ratei de ocupare a resurselor de muncă și a ratei brute de activitate

	1990	1995	2000	2005	2010	2014
Total rată ocupare	82	71,5	64,6	60,7	59,6	66,9
Regiunea Nord-vest	83,2	73,6	69,7	66,4	64,9	81,3
Cluj	85,1	75,7	66,3	68,5	69,5	73,6
Total rată brută activitate	46,7	46,3	43,0	41,2	42,0	44,9

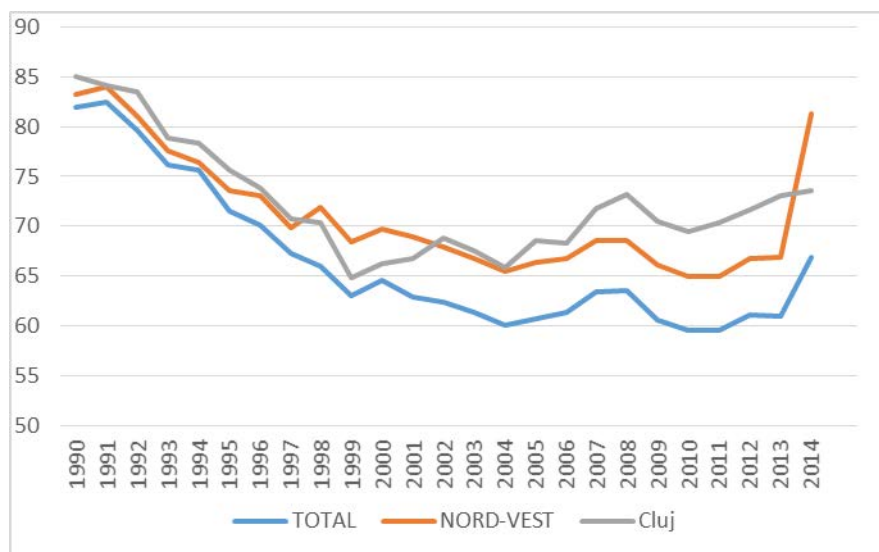


Fig. 2: Evoluția ratei de ocupare a resurselor de muncă

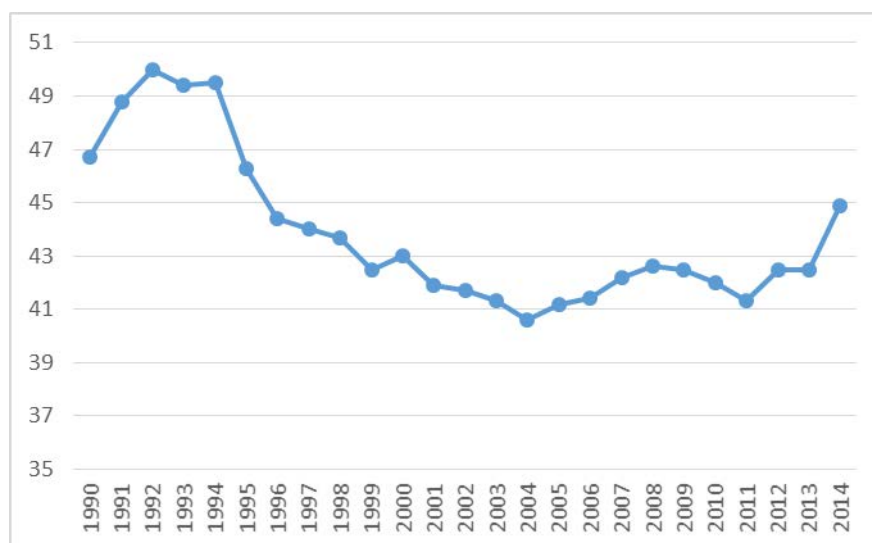


Fig. 3: Evoluția ratei brute de activitate

În concluzie, municipiul Câmpia Turzii ar putea beneficia de o populație activă ocupată de cca. 12.750 de locuitori în anul 2020. Această cifră reprezintă o estimare optimistă însă având în vedere că la recensământul din 2011 erau înregistrate cca. 8.500 de persoane ca populație activă (dar aceasta în condițiile în care recensământul a indicat o valoare mult mai mică a populației, respectiv de 22.223 de locuitori (cu cca. 20% mai puțini decât valorile rezultate din estimările statistice anuale).

Având în vedere o serie de alți factori conjuncturali și posibilitatea ca în continuare o bună parte a populației active să plece pe perioade mai lungi din localitate, în căutarea unui loc de muncă, o estimare mai prudentă și o valoare mai realistă ar fi cea de **10.000 de persoane** populație activă ocupată cu domiciliul stabil în Câmpia Turzii, în 2020.

Această valoare ar reprezenta de altfel un procent de cca. 60% din totalul estimat al resurselor de muncă, ceea ce ar corespunde cu valorile medii la nivel național pentru mediul urban, din perioada actuală. Se poate observa (fig. nr. 4) că în ultimii 10 ani aceste valori se mențin într-un interval restrâns între 58-64%.

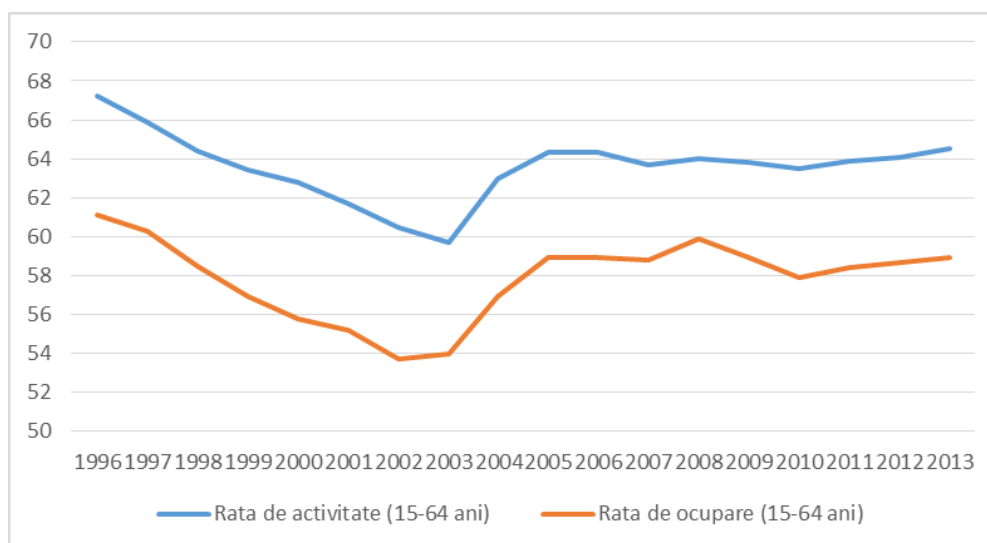


Fig. 4. Rata de activitate și rata de ocupare în mediul urban în intervalul 1996 - 2013

Așadar, se estimează că în 2020, municipiul Câmpia Turzii va avea o populație activă ocupată de cca. 10.000 locuitori. Este însă necesar a estima modul în care această forță de muncă se va repartiza pe sectoarele economice de activitate: primar, secundar, terțiar și construcții.

În anul 2014 distribuția populației ocupate civile pe activități ale economiei naționale indica următoarele ponderi.

Tabel nr. 5: Ponderea populației ocupate civile în 2014 pe activități ale economiei naționale

Sector economic	Total țară	Regiunea Nord-vest	Județul Cluj
Primar	27,3	29,2	20,1
Secundar	21,1	23,9	20,8
Construcții	7,4	6,7	8,0
Terțiar	44,1	40,1	51,1
Total	100,0	100,0	100,0

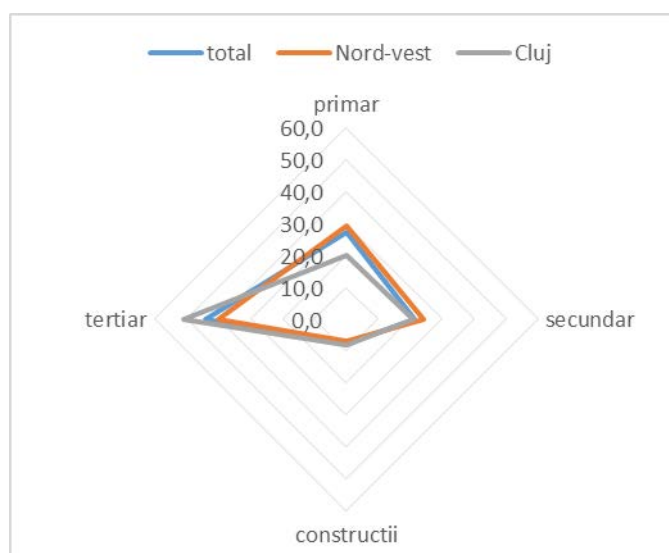


Fig. 5. Diagrama populației ocupate civile în 2014 pe activități ale economiei naționale

Se poate observa (tab. nr. 5 și fig. 5) faptul că județul Cluj prezintă ponderi superioare valorilor medii pe țară și regiune în sectorul terțiar și în construcții și inferioare în sectoarele primar și secundar. Analizele anterioare (a se vedea cap. 2.2) indică pentru municipiul Câmpia Turzii o pondere mai ridicată a populației active ocupate în sectoarele secundar și terțiar și foarte redusă pentru sectorul primar. Se poate aprecia că tendința din ultimii ani de reducere a populației ocupate în industrie se va menține dar scăderile vor fi mai reduse, iar sectorul terțiar (serviciile) va absorbi mai multă forță de muncă. Se estimează că sectorul terțiar va reprezenta cca. 55%, industria cca. 35%, construcțiile cca. 8% și agricultura cca. 2%. Prin urmare cca. 5.500 de persoane vor fi active în sectorul serviciilor și doar 200 în sectorul primar.

Evoluția veniturilor totale medii lunare pe o persoană, indică foarte ușoare creșteri în ultimii 4 ani, de cca. 11% în medie la nivel național. Media regiunii Nord-vest este ușor superioară mediei naționale (Tab. nr. 6) iar în valoare absolută, venitul mediu lunar pe persoană, plasează regiunea Nord-vest pe locul al 3-lea după regiunile București-Ilfov și Centru.

Tabel nr. 6: Evoluția veniturilor totale medii lunare pe o persoana între 2011 și 2014 (ron)

	2011	2012	2013	2014	% 2014 / 1011
TOTAL	839,53	861,15	895,85	937,65	111,7
NORD-VEST	861,74	867,74	902,94	967,21	112,2
CENTRU	864,02	875,36	964,22	934,06	108,1
NORD-EST	727,86	757,22	777,28	791,72	108,8
SUD-EST	756,98	756,13	774,63	816,48	107,9
SUD-MUNTENIA	800,67	835,46	839,66	896,02	111,9
BUCURESTI - ILFOV	1175,43	1168,31	1251,7	1343,36	114,3
SUD-VEST OLTENIA	741,24	775,03	819,75	860,65	116,1
VEST	900,97	970,75	966,23	976,3	108,4

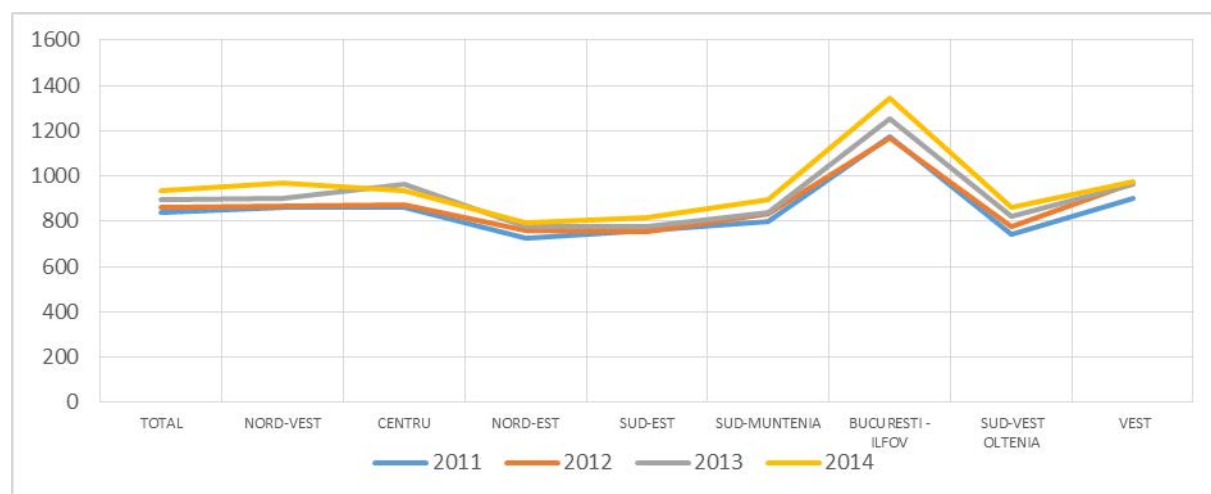


Fig. 6: Evoluția veniturilor totale medii lunare pe o persoana între 2011 și 2014 (ron)

Valoarea veniturilor pe persoană depinde de sursa sau categoria acestora. Astfel, veniturile salariale sunt superioare altor categorii de venituri, fiind în general duble față de veniturile din agricultură, activități pe cont propriu în activități neagricole sau din indemnizația de

șomaj. Veniturile pensionarilor sunt de asemenea superioare veniturilor medii lunare ale ultimelor trei categorii sus-menționate. Evoluția acestora în ultimii 7 ani indică o creștere relativ uniformă, cu cca. 30%. Până în 2007 au fost colectate și evidențiate distinct și veniturile patronilor, mult superioare celorlalte categorii. În prezent INS nu oferă însă informații cu privire la această categorie de venituri.

Tabel nr. 7: Veniturile totale medii lunare pe o persoana pe categorii de venituri

Categorii de venituri		2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2014 / 2008
Salariați	Total	894,7	982,4	981,6	1016,0	1056,3	1115,6	1173,7	131,2
	Urban	977,6	1072,0	1070,7	1089,4	1131,6	1215,1	1267,3	129,6
Lucrători pe cont propriu în activități neagricole	Total	459,4	521,7	530,1	545,4	545,8	551,5	589,6	128,3
	Urban	527,9	599,5	584,8	612,2	589,6	625,9	672,5	127,4
Agricultori	Total	474,4	523,5	488,8	603,7	583,7	608,1	630,0	132,8
	Urban	514,0	647,5	461,1	439,9	553,4	563,7	666,5	129,7
Șomeri	Total	380,8	477,7	471,2	497,7	488,0	499,1	527,9	138,6
	Urban	417,0	511,0	493,8	518,0	537,5	535,6	576,2	138,2
Pensionari	Total	693,0	760,0	779,0	824,4	825,9	862,9	893,8	129,0
	Urban	755,3	836,9	866,5	884,2	879,7	946,0	979,5	129,7

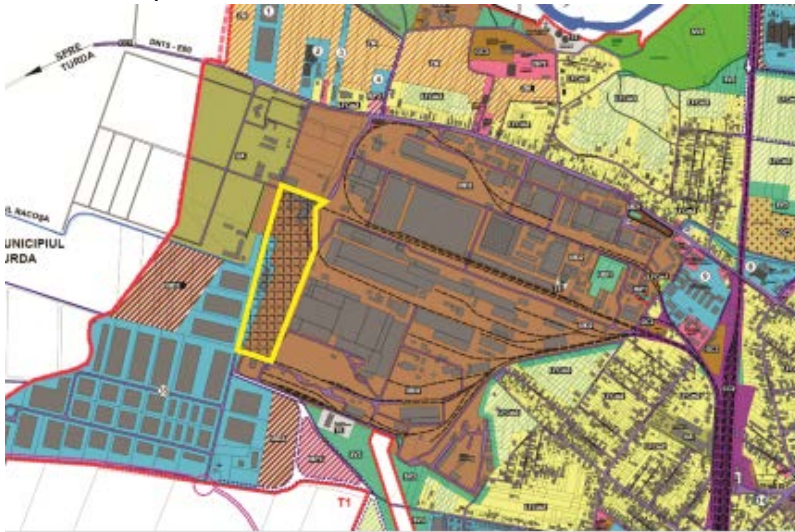
Rata medie de creștere anuală a veniturilor a fost de cca. 4% în general (între 3,5 pentru lucrători pe cont propriu în activități neagricole și 4,8 pentru șomeri). Aplicând această rată pentru anul 2020 se obțin următoarele categorii de venituri (în mediul urban):

- **Salariați – 1525 ron**
- **Lucrători pe cont propriu în activități neagricole – 800 ron**
- **Agricultori – 802 ron**
- **Șomeri – 725 ron**
- **Pensionari – 1180 ron**

Este evident că, exceptând categoria de venituri ale patronilor de firme, poziția cea mai favorabilă este cea de salariat, urmată de cea de pensionar. Având în vedere că cifra salariaților în municipiul Câmpia Turzii a înregistrat o scădere dramatică în ultimii ani (a se vedea fig. 14 de la pct. 2.2.1), de la cca. 15.000 în 1991 la sub 4.000 în 2013 este necesară o politică de încurajare a creării de locuri de muncă stabile, salarizate, în următorii 5 ani pentru a se asigura venituri ridicate pentru populația activă a municipiului. Trebuie remarcat pe de altă parte tendința de creștere a cuantumului pensiilor, ceea ce, în condițiile în care este posibil ca numărul pensionarilor să atingă cifra de 8.000 în 2020, reprezintă un element pozitiv. Este însă imperios necesar ca din cei cca. 10.000 de activi ocupați care ar reprezenta potențialul forței de muncă al municipiului în 2020, cel puțin 5.000 să reprezinte populație salarială.

ANEXA 9 – Fișe de proiect

FIȘĂ PROIECT PE1

Denumirea proiectului:	ECHIPARE ȘI EXTINDERE PARC INDUSTRIAL CÂMPIA TURZII	
Relevanță pentru strategia de dezvoltare a municipiului Câmpia Turzii	Obiectiv sectorial	OS1: Dezvoltare economică inteligentă prin valorificarea resurselor endogene
	Măsură	M.1.6. Crearea de clustere economice și integrarea în rețele reprezentative
	Grad de prioritate	1
Perioada de implementare	2016-2017	
Amplasamentul proiectului:	Vestul municipiului 	
Inițiator și beneficiar:	Primăria Municipiului Câmpia Turzii	
Potențiali parteneri	Mediul de afaceri local; mediul academic; unități de cercetare	
Descrierea proiectului	Obiectivele proiectului	Stimularea mediului antreprenorial și susținerea economiei locale
	Rezultate scontate	Un parc industrial funcțional și atractiv Companii localizate și active în cadrul parcului
	Activități specifice	Achiziția terenului (5ha) Amenajarea și organizare parcului Echiparea cu utilități Promovarea și închirierea / concesiunea de suprafețe pentru companii
	Indicatori de rezultat	Nr. companii localizate Nr. locuri de muncă create Cifra de afaceri
Costuri estimate ale proiectului	2 mil. euro	
Sursa de finanțare	Bugetul local, bugetul de stat, POR 2014-2020 – AP1, AP2	
Acțiuni pregătitoare necesare	Elaborarea unui Plan urbanistic zonal și a unor studii specifice (studiu geotehnic, studiu de mediu, etc.)	

FIȘĂ PROIECT PE2

Denumirea proiectului:	REALIZAREA UNUI CENTRU DE COLECTARE ȘI PROCESARE LEGUME-FRUCTE	
Relevanță pentru strategia de dezvoltare a municipiului Câmpia Turzii	Obiectiv sectorial	OS1: Dezvoltare economică inteligentă prin valorificarea resurselor endogene
	Măsură	M.1.4. Procesarea la niveluri superioare a produselor agricole și piscicole
	Grad de prioritate	1
Perioada de implementare	2016-2017	
Amplasamentul proiectului:	Str. G. Coșbuc, Câmpia Turzii (actual Târg de animale) 	
Inițiator și beneficiar:	Primăria Municipiului Câmpia Turzii	
Potențiali parteneri	PAZIA, asociații de producători din regiune, companii private	
Descrierea proiectului	Obiectivele proiectului	Valorificarea producției locale și regionale de legume și fructe prin eficientizarea activității producătorilor și creșterea valorii adăugate
	Rezultate scontate	Un centru de colectare și procesare a legumelor și fructelor echipat corespunzător
	Activități specifice	Proiectare și execuție Centru de colectare și procesare legume-fructe Echipare centru cu linii tehnologice corespunzătoare Realizarea de parteneriate cu producători și unități de desfacere /distribuție
	Indicatori de rezultat	Suprafață construită (mp) Linii tehnologice / echipamente
Costuri estimate ale proiectului	1,5 mil. euro (necesară elaborarea SF)	
Sursa de finanțare	Bugetul local, bugetul de stat, POR 2014-2020 – AP1, AP2	
Acțiuni pregătitoare necesare	Plan urbanistic zonal (sau de detaliu) / Studiu de fezabilitate / Studii geo-tehnice etc.	
Alte aspecte	Efecte scontate: produse alimentare cu marcă locală prelucrate superior / ambalate / comercializate pe scară largă	


FIȘĂ PROIECT PS1

Denumirea proiectului: CONSTRUCȚIA DE LOCUINȚE SOCIALE NOI		
Relevanță pentru strategia de dezvoltare a municipiului Câmpia Turzii	Obiectiv sectorial	OS2: Un mediu social incluziv cu valențe multiculturale ce conferă o identitate locală bine definită
	Măsură	M.2.3 Un sistem de asistență socială eficient cu dotări moderne și corespunzătoare nevoilor
	Grad de prioritate	2
Perioada de implementare	2017-2020	
Amplasamentul proiectului:		
Inițiator și beneficiar:	Primăria Municipiului Câmpia Turzii	
Potențiali parteneri		
Descrierea proiectului	Obiectivele proiectului	Asigurarea unor condiții minime de locuit pentru tineri și pentru categorii sociale defavorizate (cu venituri reduse)
	Rezultate scontate	Locuințe sociale în blocuri
	Activități specifice	Proiectare și execuție
	Indicatori de rezultat	Apartamente finalizate (nr.) Suprafață construită (mp) Suprafață locuibilă (mp)
Costuri estimate ale proiectului	8.350.000 RON (pe unitate de referință ⁹⁷)	
Sursa de finanțare	Bugetul local, bugetul de stat, POR 2014-2020 – AP9	
Acțiuni pregătitoare necesare	Plan urbanistic zonal și a unor studii de fundamentare (studiu geotehnic, studiu de mediu etc.), Studiu de fezabilitate	
Alte aspecte		

⁹⁷ Investiția de referință o constituie un bloc de locuințe pentru tineri cu regim de înălțime de S(p)+P+3E.


- Arie construită desfășurată amplasament = 4.552 m²
- Număr unități locative – 60 (gars.-28; 2 cam.-16; 3 cam.-16)
- Nr. tronsoane: 4

FIȘĂ PROIECT PS10


Denumirea proiectului:	CONSTRUCȚIA UNUI BLOC OPERATOR NOU, CE OFERĂ SPAȚII SUFICIENTE ȘI DOTATE CU TEHNICĂ MODERNĂ	
Relevanță pentru strategia de dezvoltare a municipiului Câmpia Turzii	Obiectiv sectorial	OS2: Un mediu social incluziv cu valențe multiculturale ce conferă o identitate locală bine definită
	Măsură	M.2.2. Un sistem de asistență sanitară eficient, modern și de calitate
	Grad de prioritate	3
Perioada de implementare	2019-2020	
Amplasamentul proiectului:	Str. Avram Iancu nr.33 	
Inițiator și beneficiar:	Primăria Municipiului Câmpia Turzii	
Potențiali parteneri	Ministerul Sănătății	
Descrierea proiectului	Obiectivele proiectului	Optimizarea asistenței medicale în municipiu și zona de influență
	Rezultate scontate	Un bloc operator nou echipat cu tehnologie modernă
	Activități specifice	Proiectare și lucrări de construcție Achiziții publice și echipare Activități de instruire pentru personalul sanitar mediu
	Indicatori de rezultat	Suprafață construită (mp) Echipamente achiziționate
Costuri estimate ale proiectului	5.897 RON /mp ⁹⁸	
Sursa de finanțare	Bugetul local, bugetul de stat, POR 2014-2020	
Acțiuni pregătitoare necesare	Elaborare Studiu de Fezabilitate	
Alte aspecte		

⁹⁸ Cf. HG363/2010 privind aprobarea standardelor de cost pentru obiective de investiții finanțate din fonduri publice


FIȘĂ PROIECT PS19

Denumirea proiectului:	REABILITARE /RECONVERSIE C.T. – ȘCOALA „AVRAM IANCU”	
Relevanță pentru strategia de dezvoltare a municipiului Câmpia Turzii	Obiectiv sectorial	OS2: Un mediu social incluziv cu valențe multiculturale ce conferă o identitate locală bine definită
	Măsură	M.2.1. Un sistem educațional adaptat și diversificat beneficiind de infrastructuri moderne
	Grad de prioritate	2
Perioada de implementare	2018-2019	
Amplasamentul proiectului:	Str. Nouă, Nr. 8, Câmpia Turzii	
		
Inițiator și beneficiar:	Primăria Municipiului Câmpia Turzii	
Potențiali parteneri	Ministerul Educației și Cercetării	
Descrierea proiectului	Obiectivele proiectului	Extinderea spațiilor școlare existente
	Rezultate scontate	Spații noi pentru: bibliotecă și sală de lectură, minim o sală de clasă, spațiu pentru activități extra-curriculare, sală de mese pentru programul after-school.
	Activități specifice	Elaborare proiect reabilitare / reconversie Centrală Termică (C.T.) Execuție lucrări de consolidare, recompartimentare, izolare termică Utilare și dotare cu echipamente specifice
	Indicatori de rezultat	Suprafață spații școlare noi (mp)
Costuri estimate ale proiectului	250.000 euro (necesară elaborarea unui SF)	
Sursa de finanțare	Bugetul local, bugetul de stat, POR 2014-2020 – AP10	
Acțiuni pregătitoare necesare	Elaborare / actualizare studii specifice (expertiză tehnică, studiu de fezabilitate)	
Alte aspecte	În prezent clădirea este într-o stare avansată de degradare și reprezintă un pericol pentru siguranța elevilor.	


FIȘĂ PROIECT PS25

Denumirea proiectului:	CONSTRUCȚIE SALA DE SPORT – LICEUL „PAVEL DAN”	
Relevanță pentru strategia de dezvoltare a municipiului Câmpia Turzii	Obiectiv sectorial	OS2: Un mediu social incluziv cu valențe multiculturale ce conferă o identitate locală bine definită
	Măsură	M.2.1. Un sistem educațional adaptat și diversificat beneficiind de infrastructuri moderne
	Grad de prioritate	3
Perioada de implementare	2019-2020	
Amplasamentul proiectului:	Str. Tudor Vladimirescu, Nr. 33, Câmpia Turzii	
		
Inițiator și beneficiar:	Primăria Municipiului Câmpia Turzii	
Potențiali parteneri	Liceul „Pavel Dan”, asociații de tineret	
Descrierea proiectului	Obiectivele proiectului	Asigurarea unui spațiu adecvat pentru activitățile sportive ale liceenilor și tinerilor în general
	Rezultate scontate	Sală de sport construită și echipată cu gradene și alte dotări specifice
	Activități specifice	Proiectare și execuție
	Indicatori de rezultat	Capacitate (nr. locuri în gradene): 150; Suprafața construită (mp): cca. 1.600; Suprafața construită desfășurată (mp): cca. 1.800 m ²
Costuri estimate ale proiectului	3.200.000 RON	
Sursa de finanțare	Bugetul local, bugetul de stat, POR 2014-2020 – AP10	
Acțiuni pregătitoare necesare	Plan urbanistic detaliu și studii de specialitate (geo-tehnic, hidro-tehnic etc.), Studiu de fezabilitate	
Alte aspecte		

FIȘĂ PROIECT PS31

Denumirea proiectului:	REABILITARE ȘI MODERNIZARE – CASA DE CULTURĂ „IONEL FLOAȘIU”	
Relevanță pentru strategia de dezvoltare a municipiului Câmpia Turzii	Obiectiv sectorial	OS2: Un mediu social incluziv cu valențe multiculturale ce conferă o identitate locală bine definită
	Măsură	M.2.4. Un cadru cultural – recreativ, dinamic, diversificat și stimulat, care valorifică eficient patrimoniul existent
	Grad de prioritate	3
Perioada de implementare	2019-2020	
Amplasamentul proiectului:	Piața Mihai Viteazul nr.8 	
Inițiator și beneficiar:	Primăria Municipiului Câmpia Turzii	
Potențiali parteneri	Casa de Cultură, Asociații culturale, Ministerul Culturii	
Descrierea proiectului	Obiectivele proiectului	Modernizarea și reabilitarea principalului așezământ cultural al municipiului
	Rezultate scontate	Casa de cultură „Ionel Floașiu” reabilitată și echipată cu mobilier și tehnică modernă
	Activități specifice	Proiectare Lucrări de construcție Achiziții publice
	Indicatori de rezultat	Suprafață construită reabilitată / consolidată (mp) Echipamente / dotări achiziționate
Costuri estimate ale proiectului	1 mil. euro (necesară elaborarea unui SF)	
Sursa de finanțare	Bugetul local, bugetul de stat, POR 2014-2020 - AP5	
Acțiuni pregătitoare necesare	Expertize, proiect tehnic și avize de la Comisiile de Monumente Istorice, Studiu de fezabilitate	
Alte aspecte		


FIȘĂ PROIECT PU1

Denumirea proiectului:	REGENERARE URBANĂ CARTIER LOCUINȚE COLECTIVE (BLOCURI)	
Relevanță pentru strategia de dezvoltare a municipiului Câmpia Turzii	Obiectiv sectorial	OS3: O infrastructură urbană de calitate care conferă o imagine de marcă municipiului
	Măsură	M.3.1. Spații publice ample, amenajate de o înaltă calitate a designului urban
	Grad de prioritate	2
Perioada de implementare	2017-2019	
Amplasamentul proiectului:		
Inițiator și beneficiar:	Primăria Municipiului Câmpia Turzii	
Potențiali parteneri	Asociațiile de proprietari, ONG-uri	
Descrierea proiectului	Obiectivele proiectului	Regenerare urbană a cartierului Blocuri
	Rezultate scontate	Circulații auto și pietonale modernizate, Spații verzi, spații de joacă și locuri de parcare reamenajate Instalații de iluminat public modernizate Spații cu caracter comunitar organizate
	Activități specifice	Proiectare / lucrări de construcție Amenajări de spații verzi Achiziții de mobilier urban etc.
	Indicatori de rezultat	Suprafețe de teren modernizate / reamenajate / amenajate (mp) Locuri de parcare amenajate Arbori plantați (nr.)
Costuri estimate ale proiectului		
Sursa de finanțare	Bugetul local, bugetul de stat, POR 2014-2020 – AP10	
Acțiuni pregătitoare necesare	Elaborare Plan urbanistic zonal și elaborare / actualizare studii specifice (expertize tehnice, studii de fezabilitate)	
Alte aspecte	Proiectul trebuie corelat și coordonat cu proiectele de reabilitare termică a construcțiilor de locuințe	

FIȘĂ PROIECT PU4

Denumirea proiectului:	EFICIENTIZAREA ILUMINATULUI PUBLIC ȘI AMBIENTAL	
Relevanță pentru strategia de dezvoltare a municipiului Câmpia Turzii	Obiectiv sectorial	OS3: O infrastructură urbană de calitate care conferă o imagine de marcă municipiului
	Măsură	M.3.3. Un mediu urban sigur, oferind condiții echivalente de viață pe tot teritoriul său
	Grad de prioritate	1
Perioada de implementare	2016-2017	
Amplasamentul proiectului:		
Inițiator și beneficiar:	Primăria Municipiului Câmpia Turzii	
Potențiali parteneri		
Descrierea proiectului	Obiectivele proiectului	Reducerea consumului de energie electrica si a costurilor anuale de întreținere cu iluminatul public stradal si ambiental
	Rezultate scontate	Sistem de iluminat public și ambiental modernizat și eficient
	Activități specifice	Proiectare, lucrări de execuție, achiziții publice
	Indicatori de rezultat	Lungime tronsoane străzi eficientizate sub aspectul iluminatului public (km)
Costuri estimate ale proiectului	500.000 euro (necesar elaborare SF)	
Sursa de finanțare	Bugetul local, bugetul de stat, POR 2014-2020 – AP3	
Acțiuni pregătitoare necesare	Studiu urbanistic, studiu de iluminat stradal, Studiu de fezabilitate	
Alte aspecte	Indicatori de impact: reducerea costurilor de întreținere (%)	

FIȘĂ PROIECT PU9

Denumirea proiectului:	AMENAJARE SI MODERNIZARE TRECERE CF LA NIVEL, STR. ION RAȚIU	
Relevanță pentru strategia de dezvoltare a municipiului Câmpia Turzii	Obiectiv sectorial	OS3: O infrastructură urbană de calitate care conferă o imagine de marcă municipiului
	Măsură	M.3.2. O rețea stradală care asigură o mobilitate optimă și tuturor categoriilor de utilizatori, stimulând formele de deplasare soft
	Grad de prioritate	2
Perioada de implementare	2017-2018	
Amplasamentul proiectului:	Str. Ion Rațiu 	
Inițiator și beneficiar:	Primăria Municipiului Câmpia Turzii	
Potențiali parteneri	SNCFR	
Descrierea proiectului	Obiectivele proiectului	Optimizarea accesibilității în zona de vest a municipiului, reducerea riscului de accidente și fluidizarea traficului auto în zonă.
	Rezultate scontate	Trecere la nivel cu CF amenajată și modernizată în zona de traversare carosabilă și pietonală / velo.
	Activități specifice	Proiectare, lucrări de execuție, amenajări, signalistică
	Indicatori de rezultat	Suprafață carosabilă / pietonală reamenajată (mp) Elemente de signalistică / supraveghere amplasate (nr.)
Costuri estimate ale proiectului	300.000 euro (necesar elaborare SF)	
Sursa de finanțare	Bugetul local, bugetul de stat, POR 2014-2020	
Acțiuni pregătitoare necesare	Studiu de circulație, Studiu de fezabilitate	
Alte aspecte	Proiectul trebuie corelat, coordonat cu lucrări de intervenție / reabilitare a CF	

FIȘĂ PROIECT PM4

Denumirea proiectului:	REABILITAREA TERMICĂ A CLĂDIRILOR PUBLICE ȘI EFICIENTIZARE ENERGETICĂ PRIN UTILIZAREA DE ENERGIE DIN SURSE REGENERABILE	
Relevanță pentru strategia de dezvoltare a municipiului Câmpia Turzii	Obiectiv sectorial	OS4: Un mediu natural protejat în care peisajul cultural este valorificat durabil
	Măsură	M.4.4. Optimizarea consumurilor energetice în locuințe, instituții publice și la nivelul echipamentelor edilitar-gospodărești
	Grad de prioritate	1
Perioada de implementare	2016-2020	
Amplasamentul proiectului:		
Inițiator și beneficiar:	Primăria Municipiului Câmpia Turzii	
Potențiali parteneri	-	
Descrierea proiectului	Obiectivele proiectului	<p>Eficientizarea energetică a fondului existent de clădiri publice prin:</p> <ul style="list-style-type: none"> - reducerea costurilor de mentenanță - reducerea consumului total de energie - reducerea emisiilor de CO₂
	Rezultate scontate	Clădiri de instituții publice reabilite termic
	Activități specifice	<p>Proiectare și lucrări de construcție</p> <p>Izolarea termică (anvelopare)</p> <p>Reabilitarea și modernizarea sistemelor de încălzire și a rețelelor și instalațiilor</p> <p>Eficientizarea sistemului de management energetic al clădirii</p>
	Indicatori de rezultat	<p>Număr clădiri reabilite termic</p> <p>Suprafață construită reabilitată termic (mp)</p>
Costuri estimate ale proiectului		
Sursa de finanțare	Bugetul local, bugetul de stat, POR 2014-2020 – AP3	
Acțiuni pregătitoare necesare	<p>Elaborarea documentației pentru AC</p> <p>Obținerea certificatelor energetice, elaborare studii de fezabilitate</p>	
Alte aspecte	<p>Indicatori de impact: consumul total specific de energie</p> <p>Indicele de emisii echivalent CO₂</p>	