

Anexa B – Documente suport capitolul 2

Cuprins

Capitolul 2.5 Infrastructură	2
Anexa 1 Infrastructură	2
Anexa 2 Drumuri județene conectate la Reteaua Ten-T Sud-Est	9
Anexa 3 Drumuri naționale conectate la Reteaua Ten-T Sud-Est	18
Anexa 4 Transportul Public de Călători.....	19
Anexa 5 Unități Sanitare.....	23
Anexa 6 Social	25
Capitolul 2.6 Mediu.....	29
Anexa 1 Mediu	29
Anexa 2 Mediu	58
Anexa 3 Mediu	61
Anexa 4 Mediu	63
Capitolul 2.7 Economie	69
Anexa Economie.....	69
Anexa Economie (Justificare COD CAEN)	78
Capitolul 2.8 Turism	90
Anexa 1 Turism Lacuri Naturale	90
Anexa 2 Turism Mănăstiri, Biserici, Vestigii	92
Anexa 3 Turism Stațiuni Balneoclimaterice și Stațiuni Turistice	99
Capitolul 2.9 Agricultură	102
Anexa Agricultură.....	102

Capitolul 2.5 Infrastructură

Anexa 1 Infrastructură

Tabel nr.1

**Drumurile publice la nivel național RO, regional S-E și județean,
în perioada 2000-2007-2011**

Regiunea de dezvoltare	An	Drumuri publice totale	Din care		Drumuri naționale	Din care		Drumuri județene și comunale	Din care	
			Moder nizate	Cu îmbrăcăminti ușoare rutiere		Moder nizate	Cu îmbrăcăminti ușoare rutiere		Moder nizate	Cu îmbrăcăminti ușoare rutiere
Sud Est	2000	10.575	2.426	3.358	1.724	1.642	75	8.851	784	3.283
	2007	10.738	2.120	3.919	2.128	1.902	178	8.610	218	3.741
	2008	10.966	2.375	4.052	2.364	2.137	180	8.602	238	3.872
	2009	10.737	2.260	3.959	2.209	1.982	180	8.528	278	3.779
	2010	10.763	2.537	3.760	2.211	1.985	180	8.552	552	3.580
	2011	10.898	2.972	3.645	2.215	1.989	180	8.683	983	3.465
Brăila	2000	1.190	233	583	212	173	39	978	60	544
	2007	1.187	281	536	264	234	30	923	47	506
	2008	1.187	280	538	264	233	31	923	47	507
	2009	1.188	284	508	264	233	31	924	51	477
	2010	1.187	461	375	263	233	30	924	228	345
	2011	1.187	636	219	263	233	30	924	403	189
Buzău	2000	2.648	334	753	322	322	0	2.326	12	753
	2007	2.646	334	898	322	322	0	2.324	12	898
	2008	2.644	334	916	322	322	0	2.322	12	916
	2009	2.644	334	925	322	322	0	2.322	12	925
	2010	2.651	334	940	322	322	0	2.329	12	940
	2011	2.651	337	947	322	322	0	2.329	15	947
Constanța	2000	2.308	507	899	466	441	25	1.842	66	874
	2007	2.325	524	903	483	458	25	1.842	66	878
	2008	2.325	524	903	483	458	25	1.842	66	878
	2009	2.325	561	868	483	458	25	1.842	103	843
	2010	2.327	598	838	483	458	25	1.844	140	813
	2011	2.425	648	886	484	459	25	1.941	189	861
Galați	2000	1.461	277	647	220	212	8	1.241	65	639
	2007	1.466	292	674	228	220	8	1.238	72	666
	2008	1.695	536	678	463	455	8	1.232	81	670
	2009	1.466	382	621	309	301	8	1.157	81	613
	2010	1.482	384	622	310	302	8	1.172	82	614
	2011	1.524	385	631	314	306	8	1.210	79	623
Tulcea	2000	1.183	306	473	295	295	0	888	11	473

	2007	1.335	343	450	327	327	0	1.008	16	450
	2008	1.335	358	435	327	327	0	1.008	31	435
	2009	1.344	357	454	326	326	0	1.008	31	454
	2010	1.335	417	401	327	327	0	1.008	90	401
	2011	1.330	462	378	326	326	0	1.004	136	378
Vrancea	2000	1.785	769	3	209	199	3	1.576	570	0
	2007	1.779	346	458	504	341	115	1.275	5	343
	2008	1.780	343	582	505	342	116	1.275	1	466
	2009	1.780	342	583	505	342	116	1275	0	467
	2010	1.781	343	584	506	343	117	1.275	0	467
	2011	1.781	504	584	506	343	117	1.275	161	467

Sursa: Anuarul Statistic al Romaniei, INS, București – ediția 2012

Tabel nr.2

**Străzile orășenești, la nivel regional și de municipii reședință de județ
în perioada 2000-2007-2011**

Regiunea de dezvoltare	An	Lungimea străzilor orășenești (km)	
		Total	Din care modernizate
Sud Est	2000	2.743	1.956
	2007	2.960	2.105
	2008	2.999	2.131
	2009	3.061	2.181
	2010	3.097	2.196
	2011	3.641	2.489
Brăila	2000	373	227
	2007	381	249
	2008	381	255
	2009	381	261
	2010	381	266
	2011	388	270
Buzău	2000	389	321
	2007	425	331
	2008	425	338
	2009	425	336
	2010	429	340
	2011	429	341
Constanța	2000	865	736
	2007	991	792
	2008	1.026	798
	2009	1.074	839
	2010	1.104	842
	2011	1.317	997
Galați	2000	515	355
	2007	523	383

	2008	524	389
	2009	530	386
	2010	530	386
	2011	847	511
Tulcea	2000	289	168
	2007	300	182
	2008	300	182
	2009	307	190
	2010	307	190
	2011	309	198
Vrancea	2000	312	149
	2007	340	168
	2008	343	169
	2009	344	169
	2010	346	172
	2011	351	172

Sursa: Anuarul Statistic al Romaniei, INS, București – ediția 2012

Tabel nr.3

Autovehicule înscrise în circulație în Regiunea Sud Est, în perioada 2002-2007-2011

Regiunea de dezvoltare	An	Autobuze și microbuze	Autoturisme (inclusiv taxiuri)	Motociclete (inclusiv mototricicluri) și moped	Autovehicule de marfă
Județ					
Sud Est	2002	5.470	370.438	11.048	47.259
	2007	4.637	377.681	4.410	60.770
	2008	5.086	420.900	5.674	65.841
	2009	5.037	446.774	6.439	69.689
	2010	5.007	460.747	6.940	73.076
	2011	5.140	472.267	7.476	78.545
Brăila	2002	617	35.585	1.666	4.846
	2007	536	42.093	483	6.155
	2008	611	46.987	621	6.590
	2009	619	49.962	703	6.934
	2010	618	51.703	738	7.298
	2011	635	53.222	799	7.873
Buzău	2002	663	56.799	927	8.565
	2007	538	62.566	531	10.920
	2008	571	69.137	670	11.871
	2009	564	73.528	781	12.681
	2010	591	74.881	844	13.471
	2011	619	75.757	946	14.686
Constanța	2002	1.450	114.177	337	13.198
	2007	1.716	126.997	1.438	17.522
	2008	1.861	142.313	1.974	19.210
	2009	1.885	149.969	2.236	20.161
	2010	1.918	154.487	2.415	20.758
	2011	2.004	158.712	2.572	21.883

Regiunea de dezvoltare	An	Autobuze și microbuze	Autoturisme (inclusiv taxiuri)	Motociclete (inclusiv mototricicluri) și moped	Autovehicule de marfă
Județ					
Galați	2002	2.096	94.948	4.721	9.572
	2007	1.166	77.569	926	11.348
	2008	1.239	86.641	1.153	12.299
	2009	1.179	92.200	1.325	13.131
	2010	1.068	95.295	1.433	13.945
	2011	1.043	97.930	1.534	15.408
Tulcea	2002	290	23.443	1.781	3.915
	2007	315	25.640	466	4.829
	2008	367	28.744	545	5.193
	2009	367	30.612	586	5.446
	2010	368	31.747	629	5.754
	2011	404	33.203	666	6.153
Vrancea	2002	354	45.486	1.616	7.163
	2007	366	42.816	566	9.996
	2008	437	47.078	711	10.678
	2009	423	50.503	808	11.336
	2010	424	52.634	881	11.850
	2011	435	53.443	959	12.542

Sursa: Direcția Regională de Statistică Brăila

Tabelul nr.4

**Transport urban de pasageri, la nivel regional și municipal reședințe de județ
în perioada 2000-2007-2011**

Regiunea de dezvoltare	An	Lungimea liniei simple (km)		Numărul vehiculelor în inventar			Pasageri transportați în cursul anului (mii)		
Județul		Tramvaie	Troleibuze	Tramvaie	Autobuze și microbuze	Troleibuze	Tramvaie	Autobuze și microbuze	Troleibuze
Sud Est	2000	166,7	116,3	235	0	224	87.476	106.771,0	39.924
	2007	156,9	44,9	166	1.165	23	45.572	153.631,4	9.684
	2008	120,9	44,4	127	1.156	23	41.858	148.948,4	7.205
	2009	120,9	44,4	132	1.181	33	28.601	149.009,3	9.132
	2010	120,9	25,4	121	960	13	17.994	145.988,5	7.171
	2011	120,9	25,4	121	967	13	10.283	143.581,5	2.285
Brăila	2000	53,0	-	84	60	-	18.623	11.885,0	-
	2007	53,0	-	49	194	-	23.217	16.943,6	-
	2008	53,0	-	55	194	-	23.415	18.152,8	-
	2009	53,0	-	60	256	-	23.772	23.298,1	-
	2010	53,0	-	49	195	-	14.378	30.072,6	-
	2011	53,0	-	49	200	-	7.000	32.458,3	-
Buzău	2000	-	-	-	60	-	-	9.700,9	-
	2007	-	-	-	67	-	-	6.078,4	-

Regiunea de dezvoltare	An	Lungimea liniei simple (km)		Numărul vehiculelor în inventar			Pasageri transportați în cursul anului (mii)		
Județul		Tramvaie	Troleibuze	Tramvaie	Autobuze și microbuze	Troleibuze	Tramvaie	Autobuze și microbuze	Troleibuze
	2008	-	-	-	62	-	-	4.890,3	-
	2009	-	-	-	60	-	-	4.435,1	-
	2010	-	-	-	81	-	-	5.584,0	-
	2011	-	-	-	78	-	-	5.438,7	-
Constanța	2000	45,8	91,0	82	111	129	31.589	26.130,2	36.879
	2007	36,0	19,0	45	276	20	17.006	69.078,3	8.466
	2008	¹⁾	19,0	¹⁾	318	20	11.881	60.959,0	6.107
	2009	-	19,0	-	305	20	-	67.440,0	5.383
	2010	-	¹⁾	-	308	3	-	60.719,5	3.928
	2011	-	-	-	317	-	-	58.844,5	-
Galați	2000	67,9	25,3	69	113	17	37.264	48.564,5	3.045
	2007	67,9	25,9	72	535	3	5.349	51.720,1	1.218
	2008	67,9	25,4	72	502	3	6.562	56.017,7	1.098
	2009	67,9	25,4	72	480	13	4.829	45.263,0	3.749
	2010	67,9	25,4	72	306	13	3.616	41.453,0	3.243
	2011	67,9	25,4	72	306	13	3.283	39.761,0	2.285
Tulcea	2000	-	-	-	78	-	-	5.553,4	-
	2007	-	-	-	54	-	-	5.752,0	-
	2008	-	-	-	42	-	-	5.558,2	-
	2009	-	-	-	41	-	-	5.306,0	-
	2010	-	-	-	41	-	-	5.186,4	-
	2011	-	-	-	38	-	-	4.017,0	-
Vrancea	2000	-	-	-	68	-	-	4.937,0	-
	2007	-	-	-	39	-	-	4.059,0	-
	2008	-	-	-	38	-	-	3.370,4	-
	2009	-	-	-	39	-	-	3.267,1	-
	2010	-	-	-	29	-	-	2.973,0	-
	2011	-	-	-	28	-	-	3.062,0	-

1) Linii / vehicule desființate în cursul anului. / Lines / vehicles annulied during of the year.

Sursa: Anuarul Statistic al României, INS, București – ediția 2012

http://www.fonduri-ue.ro/res/filepicker_users/cd25a597fd-62/2014-2020/Dezbateri%20parteneriale/Rezultatele%20analizei%20documentare/03.06.2013/1.Transport_22%20mai.pdf

Linii de cale ferată în exploatare în Regiunea Sud Est, 2000-2007-2011

Regiunea de dezvoltare	An	Total	Din care: electrificate	din care:			
				Linii cu ecartament normal			Linii cu ecartament larg
				Total	Cu o cale	Cu doua căi	
Sud Est	2000	1.329	573	1.313	788	525	16
	2007	1.745	476	1.719	1.229	490	26
	2008	1.749	476	1.723	1.233	490	26
	2009	1.749	504	1.723	1.233	490	26
	2010	1.749	522	1.723	1.233	490	26
	2011	1.745	522	1.719	1.229	490	26
Brăila	2000	168	126	168	42	126	-
	2007	158	124	158	32	126	-
	2008	158	124	158	32	126	-
	2009	158	124	158	32	126	-
	2010	158	124	158	32	126	-
	2011	158	124	158	32	126	-
Buzău	2000	232	108	232	128	104	-
	2007	244	113	244	134	110	-
	2008	244	113	244	134	110	-
	2009	244	113	244	134	110	-
	2010	244	113	244	134	110	-
	2011	244	113	244	134	110	-
Constanța	2000	401	129	401	299	102	-
	2007	776	85	776	690	86	-
	2008	776	85	776	690	86	-
	2009	776	85	776	690	86	-
	2010	776	85	776	690	86	-
	2011	776	85	776	690	86	-
Galați	2000	288	108	272	177	95	16
	2007	303	56	277	200	77	26
	2008	304	56	278	201	77	26
	2009	304	84	278	201	77	26
	2010	304	102	278	201	77	26
	2011	303	102	277	200	77	26
Tulcea	2000	71	-	71	71	-	-
	2007	103	-	103	103	-	-
	2008	106	-	106	106	-	-
	2009	106	-	106	106	-	-
	2010	106	-	106	106	-	-
	2011	103	-	103	103	-	-
Vrancea	2000	169	102	169	71	98	-

Regiunea de dezvoltare	An	Total	Din care: electrificate	din care:			
Județul				Linii cu ecartament normal			Linii cu ecartament larg
				Total	Cu o cale	Cu doua căi	
	2007	161	98	161	70	91	-
	2008	161	98	161	70	91	-
	2009	106	-	106	106	-	-
	2010	161	68	161	70	91	-
	2011	161	98	161	70	91	-

Sursa: Anuarul Statistic al Romaniei, INS, București – ediția 2012

Anexa 2 Drumuri județene conectate la Reteaua Ten-T Sud-Est

La nivelul județului **Brăila**, drumurile județene care fac legătura cu rețeaua TEN-T extinsă sunt:

Conectivitate directă:

- **DJ 255A** limita Jud. Galați-Cotu Mihalea-Cotu Lung-Muchea-Romanu-Scorțaru Vechi-Traian-Silistraru- Unirea- Gropeni , 49,1 km, starea drumului este rea;
- **DJ 211** limita Jud. Ialomița-Roșiori-Tâtaru-Dudești-Dudescu-Zăvoaia-Bordei Verde-Ianca (DN 2B), 43,08 km, starea drumului este rea;
- **DJ 203** limita Jud. Buzău-Galbenu-Sătuc-Jirlău-Făurei-Brateșu Vechi- Ulmu-Vultureni-Scârlătești- Dudescu-Zăvoaia -Însurâței, 64,9 km, starea drumului este rea;
- **DJ 203S** Surdila Găiseanca (DN 2B)-Făurei, 4 Km;
- **DJ 221** Cazasu (DN 22)-Mărtăcești-Romanu-Găvani-Gemenele Râmnicelu-Constantinești-Suțești-Ianca, 53,5 km, parțial starea drumului este rea;
- **DJ 202B** Latinu-Gurguieti-Sihleanu-Scorțaru Nou-Gemenele-Movila Miresii-Țepeș Vodă-Urleasca, 34,1 Km, starea drumului este rea;
- **DJ 212A** Brăila-Mărașu, 59 Km;
- **DJ 221B** Brăila-Baldovinești-Vădeni, 13,7 Km;
- **DJ 203N, DN 2B** (Surdila Greci)-Limita Jud. Buzău)-Limita Jud. Buzău , Jugureanu-Ulmu (DJ 203) 11,07 Km.

Total km conectivitate directă: 331,6

Conectivitate indirectă

- **DJ 202A** Gulianca-Ariciu-Mihail Kogălniceanu-Boarca-Racoviță-Custura-Grădiștea, 27,2 Km;
- **DJ 211A** Bordei Verde-Viziru-Cuza Vodă, face legatura între DN21 (Brăila-Slobozia) cu DN 2B prin DJ 211, 21,63 km;
- **DJ 211B**, Mihai Bravu- Victoria-Bărăganu, face legătura între DJ 212 și DN21A cu DJ211, în localitatea Tătaru, 27,55 km.

Total km conectivitate indirectă: 76,4

Conectivitate terțiară:

- **DJ 211C** Tătaru (DJ 211)-Colțea-Chichinețu-Ciocile (DC 28), face legătura cu DJ 211, în localitatea Tătaru, 17,5 km;
- **DJ 202D** Scorțaru Nou-DJ 202A 7,9 Km;
- **DJ 203A** Limita Jud. Buzău-Plăsoiu-Câineni Băi-Vișani-Drogu- Zamfirești, 23,5 Km;
- **DJ 203J** Jirlău-Limita Jud. Buzău, 1,33 Km;
- **DJ 203P** Cireșu-Vultureni, 3,8 Km;
- **DJ 203R** Ulmu (DJ 203N)-Cireșu-Batogu-Ionești-Liscoteanca-Valea Călmățuiului-DN 21, 35,5 Km;

- **DJ 203T** Jirlău-Vișani (DJ 203A), 3,7 Km;
- **DJ 212** Chiscani-Tichilești-Gropeni-Tufefști-Cuza Vodă-Spiru Haret- Berteștii de Jos-Berteștii de Sus- Mihai Bravu-Limita Jud. Ialomița, 59,5 Km;
- **DJ 212B** DJ 212A-Frecăței 14 Km;
- **DJ 221C** Siliștea (DJ 202)-DJ 221, 5,4 Km;
- **DJ 212C** Stâncuța (DN 212)-Dunăre Bac, 7,3 Km;
- **DJ 211D** Colțea-Florica-Roșiori, 6 Km;
- **DJ 202H** Grădiștea (DN 22)-Ibrianu-Maraloiu , 7,3 Km;
- **DJ 202G** Salcia-DJ 202A , 1,7 Km.

Total km conectivitate terțiară: 194,5

La nivelul județului Buzău, drumurile județene care fac legătura cu rețeaua TEN-T de bază și extinsă, sunt:

Conectivitate directă:

- **DJ 205** Vernești (DN 10)-Zorești-Ciobănoaia-Merei-Dealul Viei- Pietroasele-Greceanca-Breaza-Năeni- Fiștești-DN 1B (Săhăteni) 44,8 km, starea drumului este medie;
- **DJ 103R** Scorțeanca (DJ 102H)-Vintileanca-Gageni-Greceanca (DJ 205), 13,8 km, starea drumului este mediocră;
- **DJ 202** Râmnicu Sărat-Colibași-Fotin-Puieștii de Sus-Puieștii de Jos- Nicolești-Dăscălești-Limita Jud. Vrancea 18,5 km, starea drumului este bună;
- **DJ 203A** Podu Muncii (DJ 203K)-Câmpulunganca-Mărgăritești-Batogu- Murgești-Livada-Grebanu-Plevna-Valea Râmnicului-Rubla-Sâlcioara-Ghergheasa-Stăvărâști-Limita Jud. Brăila, 60 km, starea drumului este bună;
- **DJ 203H** Râmnicu Sărat (DN 2)-Poșta-Topliceni-Răducești-Băbeni- Dedulești-Buda-Alexandru Odobescu- Limita Jud. Vrancea , 25,5 km, starea drumului este medie spre rea;
- **DJ 203C** Pogoanele (DJ 203I)-Brădeanu-Florica-Satu Nou-Coltăneni- Mărgineanu-Lunca-Movila Banului-Clondiru-Sărata-Pietroasele, 57,2 km, starea drumului este bună;
- **DJ 203G** Costești (DN 2)-Pietrosu-Stâlpu-Merei-Sărata Monteoru- Leiculești-Haleș-Măgura (DN 10), 47 Km, starea drumului este medie și foarte bună;
- **DJ 203K** (limita Jud. Brăila)-Robeasca-Găvănești-Săgeata-Vadu Pașii-Băjani-Mărăcineni-Săpoca-Cernătești-Manasia-Aldeni- Beceni-Petrăchești- Sârbești-Vintilă Vodă-Mânzălești-Lopătari-Nehoiășu (DN 10), 127,6 km, starea drumului este mediocră;
- **DJ 205A**, DN 1B-DJ 205-Lipia-Ciobănoaia, 6,7 km, starea drumului este medie;
- **DJ 205B** DN 1B-Năieni, 6,7 km, starea drumului este medie;
- **DJ 215A** Izvorul Dulce (DJ 203K)-Blăjaru-Sorești-Zilișteanca (DN 2) , 19 km, starea drumului este bună;
- **DJ 216** DN 22-Lunca-Măcrina-Nicolești (DJ 202), 7,9 km, starea drumului este medie și foarte bună;
- **DJ 220** Boldu (DN 22)-Bălăceanu-Roșioru-Cochirleanca-Boboc-Gara Bobocu-Poșta Călnău-Sudiți- Fundeni-Zărnești-Răcovițeni- Murgești-Batogu-Pardoși-Buda-Valea Largă-Valea Sâlciei-Sărulești (DJ 204C), 93,7 km, starea drumului este bună spre medie;

- **DJ 203P**, Râmnicelu-Rubla, 3,4 km, starea drumului este bună;

Total km conectivitate directă: 531,8

Conectivitate indirectă:

- **DJ 100H** Limita Jud. Prahova-Strezeni-Tisău-Pădurenii-Izvoru-Haleș- Valea Salciilor-Grăjdana-Mierea-Nișcov-Vernești (DN 10) 26 Km;
- **DJ 102B** Limita Jud. Prahova-Zeletin-Bâscenii de Sus-Calvini-Bâscenii de Jos-Gura Bâscei (DN 10), 11,15 Km;
- **DJ 102C** Limita Jud. Prahova-Buda-Crâciunești-Scărișoara-Cislău (DN 10), 11,38 Km;
- **DJ 102H** Limita Jud. Prahova-Amaru-Pitulicea-Corbu-Casota-Văcăreasca- Cârligu-Glodeanu Siliștea- Cotorca-Satu Nou-Limita Jud. Ialomița, 29,2 Km;
- **DJ 103P** Chiojdu (DJ 102L)-Nehoiu (DN 10), 30,7 Km;
- **DJ 203D** Scutelnici (DJ 203I)-Mitropolia-Brădeanu-Smeenii-Maxenu-Țintești-Buzău (DN 2B), 35 Km;
- **DJ 203I** Cilibia (DN 2B)-Gara Cilibia-Caragele-Pogoanele-Satu Nou- Limita Jud. Ialomița, 39,95 Km;
- **DJ 203M** CA Rossetti (DN 2B)-Bălteni-Lunca-DJ, 13,7 Km

Total km conectivitate indirectă: 197,08

Conectivitate terțiară:

- **DJ 102F** DN 10 (Sătuc)-Joseni-Policiori-Scorțoasa-Gura Văii-Cănești-Chiliile-Mânzălești (DJ 203K), 33,2Km;
- **DJ 102I** Cârligu Mic (DJ 102A)-Smârdan-Mitropolia (DJ 203D) 10,500 Km;
- **DJ 102L** Limita Jud. Prahova-Chiojdu-Lera-Corbu-Cătina-Bâscenii de Sus (DJ 102B), 12 Km;
- **DJ 202C** Puieștii de Jos (DJ 202)-Limita Jud. Vrancea, 4 Km;
- **DJ 202E**, DJ 202-Limita Jud. Vrancea, 5 Km;
- **DJ 203** Râmnicu Sărat (DJ 203A)-Zidurile-Bălăceanu-Limita Jud. Brăila, 20 Km;
- **DJ 104N** Fîntănești (DJ 205)-Limita Jud. Prahova, 2 Km;
- **DJ 203E** Limita Jud. Ialomița-Padina-Rușetu (DJ 203), 25,2 Km;
- **DJ 203L** Sâpoca (DJ 203K)-Valea Nucului-Pleşcoi-Pleşești-Berca-Rătești-Cojanu-Robești-Pârscoi-Lunca Frumoasă-Trestia-Cozieni-Bălănești-Izvoarele-Bozioru-Valea Fântânei-Brăești-Brătulești(DJ 203K), 50Km;
- **DJ 203N** Limita Jud. Brăila-Rușetu-Limita Jud. Brăila, 14,3 Km;
- **DJ 204C** Limita Jud. Vrancea-Șindrila-Bisoca-Sărulești-Vintilă Vodă (DJ 203K), 24,5 Km;
- **DJ 204L** Limita Jud Vrancea-Spidele-Valea Largă (DJ 220), 5 Km;
- **DJ 204M** Mânzălești (DJ 203K)-Poiana Vâlcului-Jgheab-Plavățu- Lopătăreasa, 8,5 Km;
- **DJ 214A** Caragele (DJ 203I)-Luciu-Largu-Scărlătești-Rușetu, 15 Km.

Total km conectivitate terțiară: 229,2

La nivelul județului **Constanța**, drumurile județene care fac legătura cu rețeaua TEN-T de bază și extinsă sunt:

Conectivitate directă:

- **DJ 222** Limita Jud. Tulcea-Râmnicu de Jos-Grădina-Cheia-Târgușor- Mihail Kogălniceanu-Vodă-Medgidia- Peștera - Pietreni, 87 Km;
- **DJ 223** Saraiu-Cloșca-Horia-Tichilești-Topalu-Capidava-Dunărea-Seimeni-Cernavodă-Cocârleni-Rașova-Vlahii-Aliman-Floriile- Ion Corvin , 95,36 km;
- **DJ 226** DN 22-Lumina-Năvodari-Capul Midia-Corbu-Săcele-Istria- Sinoe-Mihai Viteazu , 53,1 km;
- **DJ 226 A** Cetatea Istria-Nunțași-Tariverde-Cogealac-Râmnicu de Jos, 32 Km;
- **DJ 228 A** Poarta Albă-Nazarcea-Ovidiu, 15 Km;
- **DJ 383** Techirghiol-Eforie Nord, 5,9 Km;
- **DJ 391** DN 39-Albești-Cotu Văii-Negru Vodă-Cerchez-Viroaga- Negrești-Cobadin-Ciobârnița-Osmancea Mereni-Topraisar- Biruința-Tuzla, 129 km;
- **DJ 223C** Cernavodă-DN 22C 4,6 Km;
- **DJ 392** Mangalia-Pecineaga-Amzacea-General Scărișoreanu-Plopeni-Movila Verde-Independența, 60,2Km;
- **DJ 394** 23 August-Dulcești-Peceneaga, 8 Km;

Total km conectivitate directă: 490,16

Conectivitate indirectă:

- **DJ 228**, DN 22C-Nazarcea-DN 2A, 16 km;
- **DJ 381** Movilița (DN 38)-Potârnichea-Bărăganu-Ciocârlia de Sus-Valea Dacilor- Medgidia, 37,2 km;
- **DJ 391A** Oltina-Răzoarele-Băneasa-Văleni-Șipotele-Tufani-Furnica- Olteni-Viroaga , 70 km;
- **DJ 393** Techirghiol-Moșneni-Peceneaga-Albești-Frontieră BULGARIA , 44 km;
- **DJ 224** DN 22C-Tortomanu-Siliștea-Băltăgești-Crucea-Vultur, 44 Km;
- **DJ 225** DN 22C-Tortomanu-Dorobanțu-Nicolae Bălcescu-Târgușor- Mireasa-Pantelimon-Runcu-Vultur-Dulgheru-Stejaru-Saraiu 78,4 Km;
- **DJ 226B** DN 2A-Pantelimon-Pantelimon de Jos-Grădina-Cogealac , 32 Km;
- **DJ 307** Deleni-Șipote, 7 Km;
- **DJ 308** Ciocârlia de Sus-Lanurile-Mereni, 13 Km;
- **DJ 381** DN 38-Potârnichea-Bărăganu-Ciocârlia de Sus-Valea Dacilor- Medgidia, 37,2 Km;
- **DC 396** DC 35 – Mănastirea Sf.Andrei 3,9 Km;
- **DC 397** Adamclisi-Monument Adamclisi-Cetate-DN 3B 4,5 Km

Total km conectivitate indirectă: 387,2

Conectivitate terțiară:

- **DJ 222F** DN 22A-Gârliciu-Limita Jud. Tulcea, 10,8 Km
- **DJ 223A** Vultur-Limita Jud. Tulcea, 7 Km
- **DJ 223B** Peștera-Ivrinezu Mare-Ivrinezu Mic-Rasova, 20,6 Km

Total km conectivitate terțiară: 38,4

La nivelul județului Galați, drumurile județene care fac legătura cu rețeaua TEN-T extinsă sunt:

Conectivitate directă:

- **DJ 240** DN 24 (Țigănești)-Ungureni-Slobozia Blăneasa-Negrilești- Slobozia Corni-Tâlpigi-DN 24 (Ghidigeni), 23,3 Km;
- **DJ 241** Gara Berheci-Limita Jud. Vrancea (Gohor), 14 Km;
- **DJ 241F** Limita Jud. Vrancea-Hustiu-Ciorăști-DN 24,4 Km;
- **DJ 251** Tecuci (DN 25)-Limita Jud. Tulcea (Galați) 84,5 Km;
- **DJ 251E** DN 2B – Zătun 4,77 Km;
- **DJ 252** Barcea (DN 25)-Podoleni-Movileni-Furcenii Noi-Furcenii Vechi- Băltărești-Dobrinești-Limita Jud.Vrancea (Buciumeni), 46Km;
- **DJ 252G** Braniștea (DJ 252)-Vizurești-Tecucelu Sec-Țepu-DN 24 , 14,2 Km;
- **DJ 252H** Tecuci (DN 25)-Furcenii Noi (DJ 252), 11 Km.

Total km conectivitate directă: 222,17

Conectivitate indirectă:

- **DJ 204N** Limita Jud. Vrancea-Nămoloasa-Nămoloasa Sat-Hanu Conachi (DN 25), 13 Km;
- **DJ 242** Vârlezi-Târgu Bujor-Umbrărești-Viile-Fârtănești- Foltești (DN 26), 30,7 Km;
- **DJ 242A** DJ 242 (Bălăbănești)-Cruceanu-Berești-Berești Meria-Slivna- Gănești (DN 26), 24 Km;
- **DJ 242D** Băneasa (DJ 242B)-Suceveni-Rogojeni , 21 Km;
- **DJ 242E** Băneasa-Roșcani-Oancea, 15,3 Km;
- **DJ 251K** Independența (DN 25)-Schela (DJ 251), 7 Km;
- **DJ 251L** DN 25-Braniștea-Schela (DC 42), 9 Km;
- **DJ 253** Umbrărești-Cudalbi-Băleni-Viile (DJ 242), 40,5 Km;
- **DJ 254** Ivești (DN 25)-Călmățui-Grivița-Costache Negri (DJ 251), 18 Km;
- **DJ 254A** Tudor Vladimirescu (DN 25) Mănăstirea Vladimirești , 4 Km;
- **DJ 255** DN 25 (Independența)-Izvoarele-Slobozia Conachi-Cuza Vodă- Reditu-Cuca-Fârtănești-Chirăfței- Măstăcani (DN 26), 45,6Km;
- **DJ 255A** DJ 261-Odaia Manolache-Cișmele-Limita Jud. Brăila (DN 65), 24 Km;
- **DJ 260** DN 26 (Vlădești)-Roșcani (DJ 242E), 12 Km;
- **DJ 261A** DJ 261-Scânteiești-Frumușica, 9,2 Km.

Total km conectivitate indirectă: 273,3

Conectivitate terțiară:

- **DJ 240A** Tâplău-Gârbovăț-Cerțești, 14,4 Km;
- **DJ 241A** Gohor-Limita Jud. Vrancea, 5 Km;
- **DJ 241G** DJ 241A-Brăhășești-Țepu de Sus-Țepu (DC 76), 11Km;
- **DJ 242B** Limita Jud. Vaslui-Berești-Berești Meria-Bălințești-Băneasa-Moscu-Târgu Bujor (DJ 242), 35Km;
- **DJ 242C** Bălăbănești (DJ 242)-Lungești-Limita Jud. Vaslui-Limita Jud. Vaslui, Aldești (DC 5), 11,3 Km;
- **DJ 242H** Târgu Bujor (DJ 242)-Lunca-Jorăști-Zărnești-DJ 242A , 27 Km;
- **DJ 242J** Târgu Bujor (DJ 247B)-Roșcani (DC 22), 10,9Km;
- **DJ 243A** Limita Jud. Vaslui-Cotroaia , 2 Km;
- **DJ 251A** Matca (DJ 251)-Corod-Blânzi-Brătulești-Nicopole-DJ 242 (Drăgușeni), 32,5 Km;
- **DJ 251B** Blânzi (DJ 251A)-Certești-Cotroaia-Ciurești-Ciureștii Noi- Bălășești-Bălăbănești (DJ 242), 31,5 Km;
- **DJ 251C** DJ 251 (Valea Mărului)-Măndrești-Smulți-Crăiești-Jorăși-Bălințești (DJ 242B), 36 Km;
- **DJ 251D** DJ 251 Mănăstirea Gologan , 2,8 Km;
- **DJ 251F** Drăgușeni (DJ 251A)-Smulți-Urlești-Băleni (DJ 253), 21 Km;
- **DJ 251G** Vârlezi (DJ 261)-Corni-Măcișeni-Valea Mărului (DJ 251C), 17,2 Km;
- **DJ 251H** Corod (DJ 251A)-Valea Mărului (DJ 251C), 8,5 Km;
- **DJ 251 I** Nicorești-Fântâni-Poiana-Vișina-Bucimeni (DJ 252), 13,500 Km;
- **DJ 251J** Cotroaia (DJ 251B)-Fundeanu (DJ 251A), 14,7 Km;
- **DJ 254B** Grivița (DJ 254 Km) - DJ 253 ,4 Km;
- **DJ 254C** DJ 242-Adam-Mănăstirea Adam, 5,5 Km;
- **DJ 255B** DJ 255A-Pădurea Gâboavele, 6,6 Km;
- **DJ 255C** Smârdan (DJ 251)-Mihail Kogălniceanu-Cișmele (DJ 255A), 7Km.

Total km conectivitate terțiară: 317,4

La nivelul județului Tulcea, drumurile județene care fac legătura cu rețeaua TEN-T extinsă sunt:

Conectivitate directă:

- **DJ 222** Tulcea-Agighiol-Sabangia-Sarichioi-Enisala-Sâlcioara- Jurilovca-Ceamurlia de Jos-Ceamurlia de Sus-Beidaud- Sarighiol de Deal-Limita Jud. Constanța, 94,3 Km;
- **DJ 222A** Horia-Hamcearca-Nifon-Luncavița, 37,5 Km;
- **DJ 222B** Baia-Ceamurlia de Sus (DJ 222)-Stejaru-Topolog-Dorobanțu-Cerna, 63,62 Km;
- **DJ 222C** Tulcea-Nufăru-Mahmudia-Iazurile-Agighiol, 64,9 Km;
- **DJ 222N** Tulcea-Tudor Vladimirescu-Ceatalchioi-Pardina-Tatanir-Chilia Veche, 78,31 Km;
- **DJ 223A** Limita Jud. Constanța-Casimcea-Slava Rusă-Babadag-Enisala 48,1 Km
- **DJ 229** Niculițel-Valea Teilor-Nicolae Bălcescu-Mihai Bravu-Sarichioi, 54,8 Km;
- **DJ 229A** Cataloi-Frecăței-Poșta-DN 22 , 19,5 Km;
- **DJ 229C** DN 22 – Niculițel – Cocoș – DJ 222A (Nifon), 21,4 Km;

- **DJ 229G** DN 22 – DJ 229C, 3 Km;
- **DJ 229D** DN 22 – DJ229E, 1,5 Km.

Total km conectivitate directă: 486,93

Conectivitate indirectă:

- **DJ 222E** Sarighiol de Deal (DJ 222)-Casimcea-Rahmanu-DN 22A, 28 Km;
- **DJ 222G** Dăeni-Făgărașu Nou-DN 22A, 16,5 Km;
- **DJ 222H** DN 22D - Turcoaia, 5 Km;
- **DJ 222K** DN 22D-Greci, 3,1 Km;
- **DJ 222L** DN 22D-Carcaliu, 5,3 Km;
- **DJ 222M** DN 22E-Grindu, 10,6 Km;

Total km conectivitate indirectă: 68,5

Conectivitate terțiară:

- **DJ 222F** Limita Jud. Constanța-Dăeni-Ostrov-Peceneaga-Traian-DJ 222B, 34,4 Km;
- **DJ 229B** DN 22-Aeroport Tulcea, 1,4 Km;
- **DJ 229E** DJ 229D – Mănăstirea Saon, 1,5 Km;
- **DJ 229K** DJ 222C (Beștepe) – Băltenii de Sus – Cetatea Salsovia – Mahmudia, 12,5 Km;
- **DJ 229L** Murighiol – Cetatea Halmyris – Dunavățu de Sus – Dunavățu de Jos, 8,5 Km;
- **DJ 229M** DJ 229L (Murighiol) – Brațul Sfântu Gheorghe, 5 Km;
- **DJ 229P** Jurilovca – Cetatea Argamum, 5,5 Km;
- **DJ 222D** Ilgani de Jos-Partizani-Vultur-Gorgova-Crișan-Sulina-Cardon-C.A.Rosetti, 83 Km.

Total km conectivitate terțiară: 151,8

La nivelul județului **Vrancea**, drumurile județene care fac legătura cu rețeaua TEN-T de bază, sunt:

Conectivitate directă:

- **DJ 204E** Focșani (DN 2)-Petrești-Balta Raței-Ciușlea-Străjeseu-Doaga-Mărășești-Haret-Panciu (DJ 205F) 43 km;
- **DJ 205C** DN 2 (Focșani)-Golești-Vârteșcoiu-DJ 205A (Odobești), 16,6 km;
- **DJ 205B** Alexandru Vlahuță (DN 2)-Gugești-Urechești-Budești-Cotești- Blidari-Botești-Dâlhăuți-Faraoanele-Râmnicianca-Beciu- Odobești-Jariștea-Bolotești-Țifești-Satu Nou (DJ 205F), 50,6 km;
- **DJ 202E** limita Jud. Buzău-Voetin-Sihlea-Obrejita-Timboești-Bordești- Bordeiești (DJ 204C), 23 km;
- **DJ 119C** Limita Jud. Bacău-Văleni-Ruginești-Anghelești-DN 2 , 20 Km;
- **DJ 119J** Adjud (DN 2)-Adjud-Adjudul Vechi-Sișcani, 7 Km;

- **DJ 204P** Gugești (DJ 205B)-Dumbrăveni-Dragosloveni-Gura Calitei- Bălănești-Cocoșari-Dealul Lung-Timoasa- Lăstuni-Poenița- Dumitrești (DJ 204C), 31,2 Km;
- **DJ 205E** Limita Jud. Galați-Ciușlea-Răchitosu-Bizighești-Bătinești- Oleșești-Tifești-Sârbi-Vitănești-Clipicești- Șebănești-Vidra- Livezile-Vizantea-Câmpuri (DJ 205F), 63,6 Km;
- **DJ 205H** Panciu (DJ 205F)-Movilița-Păunești-Domnești-Cioara- Călimănești-Pădureni (DN 2) 44 Km;
- **DJ 205P** Putna (DN 2D)-Ivănțești-Făurei-Garoafa-Precistanul-Balta Raței-Vânători-Mândrești-Milcovul (DJ 204A), 32,4 Km;
- **DJ 205R** (Gologanu) DJ 204A -Jiliștea-Slobozia Ciorăști-Cotești-Poiana Cristei, 28,7 Km.

Total km conectivitate directă: 360,1

Conectivitate indirectă:

- **DJ 202** Limita Jud. Buzău (Codrești)-Ciorăști, 7 Km;
- **DJ 115** Limita Jud. Bacău-Gura Văii-Fetești (DN 2L), 12,7 Km;
- **DJ 119A** Limita Jud. Bacău (Costișa)-Costișa-Lespezi (DN 11A), 3 Km;
- **DJ 204B** Nănești (DJ 204)-Măicânești-Râmniceni-Botești-Tătăranu (DJ 204A), 14 Km;
- **DJ 204G** Mircești (DJ 204E)-Rădulești-Biliești-Suraia-Botârlău-Gologanu (DJ 204A), 28,6 Km;
- **DJ 205D** Valea Sării (DN 2D)-Prisaca-Naruja-Paltin-Spulber-Nereju- Brădăcești, 34 Km;
- **DJ 205K** Răcoasa (DN 2L)-Măraști-Mausoleul Măraști , 5 Km;
- **DJ 205L** DJ 205D (Grumazi)-Păulești-Tulnici-Negrilești-Soveja , 37,6 Km;
- **DJ 205N** DN 2D-Jariștea-Scânteia-Schitul Târnița-Releu Măgura, 21 Km;
- **DJ 252** Limita Jud. Galați-Ploscuțeni-Homocea-Lespezi-Limita Jud. Bacău, 16,7 Km.
- **DJ 241A** Limita Jud. Galați-Feldioara-Limita Jud. Bacău, 14,5 Km;
- **DJ 205S** Focșani (DN 2M)-Câmpineanca-Pietroasa-Olteni-Vârteșcoiu- Râmnicanca (DJ 205B), 15 Km.

Total km conectivitate indirectă: 209,1

Conectivitate terțiară:

- **DJ 202C** Limita Jud. Buzău-Bălești (DJ 202D), 1,3 Km;
- **DJ 202F** Mihălceni (DJ 204A)Bălești-Bogza-Gugești (DJ 204F) 25,5 Km;
- **DJ 203H** Limita Jud. Buzău-Băcești-Dumitrești (DJ 204C), 3 Km;
- **DJ 204D** Focșani (DN 2)-Suraia-Vadu Roșca-Vulturul-Hângulești-Maluri -Măicânești DJ 204B, 43,6 Km;
- **DJ 204F** Slobozia Ciorăști (DJ 205R)-Armeni-Oreavu-Gugești (DJ 205B) 12 Km;
- **DJ 204L** Chiojdeni (DJ 204C)-Cătauți-Seciu-Limita Jud. Buzău, 8 Km;
- **DJ 204N** Nănești (DJ 204B)-Limita Jud. Galați, 3 Km;
- **DJ 205I** Sovejana (DJ 205F)-Mărașești (DJ 204E), 9,4 Km;
- **DJ 205J** Panciu (DJ 204E)-Diochești-Movilița-Fitonești-Schitul Mușunoaiele, 31,6 Km;
- **DJ 241** Limita Jud. Galați-Tănăsoaia-Limita Jud. Bacău, 11 Km;

- **DJ 241F** Limita Jud. Bacău-Boghești-Prisecari-Tâbucești-Pleşești- Limita Jud. Galați, 24,3Km.

Total km conectivitate terțiară: 169,7

Anexa 3 Drumuri naționale conectate la Reteaua Ten-T Sud-Est

- drumul **DN 2**, se conectează cu E85, are o lungime de 167 km, se parcurge în 2 ore și 10 min. și face legătura între localitățile Buzău, Râmnicu Sărat, Focșani, Adjud.

Pe teritoriul județului Buzău (limita cu jud. Ialomița și Vrancea), drumul are o lungime de 82 km și se parcurge în 1 oră 10 min, iar pe anumite porțiuni starea drumului este rea.

Pe teritoriul județului Vrancea, are o lungime de 85 km și se parcurge în 1 oră, starea drumului este bună.

- drumul **DN 2B**, are o lungime de 150 km, se parcurge în 2 ore și 15 min. și face legătura între județele Buzău, Brăila, Galați, granița cu Ucraina;

Pe teritoriul județului Buzău are o lungime de 38 km și se parcurge în 30 min, starea drumului este rea.

Pe teritoriul județului Brăila are o lungime de 87 km și se parcurge în 1 oră și 30 min, starea drumului este rea.

Pe teritoriul județului Galați are o lungime de 25 km și se parcurge în 15 min, starea drumului este medie și bună.

- drumul **DN 2C**, are o lungime de 47,5 km, se parcurge în 40 min., starea drumului este rea și face legătura între județele Buzău (limita de județ), cu Ialomița (Slobozia);

- drumul **DN 10**, are o lungime de 92,68 km, se parcurge în 1 oră și 40 min., starea drumului este medie și face legătura între județele Buzău (limita de județ) și Covasna (direcția Brașov);

- drumul **DN 22**, are o lungime de 300 km, se parcurge în 5 ore, starea drumului este medie și face legătura între județele Buzău (Râmnicu Sărat), Brăila, Tulcea, Constanța;

Pe teritoriul localității Râmnicu Sărat (Buzău) frontieră cu Brăila, are o lungime de 27 km și se parcurge în 30 min, starea drumului este bună.

Pe teritoriul județului Brăila (limita de județ până la Smârdan) are o lungime de 58 km și se parcurge în 56 min, starea drumului este medie.

Pe teritoriul județului Constanța are o lungime de 215 km și se parcurge în 3 ore și 30 min, starea drumului este medie dar sunt și porțiuni de drum aflate în stare rea.

- drumul **DN 22B** (șoseaua dig), are o lungime de 15 km, se parcurge în 20 min., starea drumului este medie și face legătura între municipiile Brăila și Galați;

- drumul **DN 24**, se conectează cu E581, are o lungime de 55 km, se parcurge în 35 min., starea drumului este bună și face legătura între localitățile Galați (Tișița), Tecuci, Tutova spre granița cu Republica Moldova;

Pe teritoriul județului Galați are o lungime de 48,5 km și se parcurge în 30 min, starea drumului este bună.

Pe teritoriul județului Vrancea, are o lungime de 6,7 km și se parcurge în 5 min., starea drumului este bună.

- drumul **DN 39**, are o lungime de 55 km, se parcurge în 50 min., starea drumului este medie și face legătura între județul Constanța (Mangalia, Vama Veche) și granița cu Bulgaria;

Anexa 4 Transportul Public de Călători

Box 1 Serviciul de Transport Public Local de Călători Brăila

În municipiul Brăila, cele 11 trasee principale de transport călători sunt operate de S.C. Braicar S.A., care le deservește cu 54 de autobuze precum și 32 de tramvaie.

Începând cu 1 martie 2005, Serviciul de Transport Public Local de Călători Brăila a realizat, concesionarea unor trasee secundare pentru transportul călătorilor prin curse regulate. La nivelul anului 2012, cele 11 trasee concesionate secundare sunt operate de către 4 operatori privați de transport. Situația prezentă este favorabilă dezvoltării municipiului Brăila prin deținerea unui serviciu de transport public cu tramvaie și autobuze al S.C. BRAICAR S.A coordonat și administrat de Unitatea Administrativ Teritorială a Municipiului Brăila și rețeaua de minibuze maxi-taxi care suplimentează traseele, gestionat de firme particulare și autorizate de Primărie. Pentru decongestionarea traficului din zona centrală a orașului s-a demarat un amplu proces de modernizare și amenajare a numeroase străzi din oraș. Demn de menționat este faptul că se dorește modernizarea parcului de autobuze, minibuze și tramvaie, proces care va determina creșterea confortului călătorilor precum și scăderea duratei de transport în oraș. Vechimea actuală (în anul 2012) medie a parcului auto sub 10 ani este de 41,85%.

Se află în implementare proiectul multianual: „Achiziția a 10 autobuze urbane noi” în valoare totală de 4.048 mii lei fara TVA cu finanțare integrală de la Bugetul Local al Municipiului Brăila.

Referitor la traseele pentru bicicliști, se afla în evaluare la Agenția Fondului de Mediu, Cererea de finanțare pentru proiectul „Realizare de piste pentru bicicliști în Municipiul Brăila”, din cadrul Programului de realizare a pistelor pentru bicicliști. Acest proiect își propune realizarea unei piste pentru bicicliști din str. Grigore Alexandrescu până în Parcul Monument. Valoarea propusă în cererea de finanțare este de 3.327.524 lei.

Începând cu anul 2009 și 2010, Unitatea Administrativ Teritorială a Municipiului Brăila a început implementarea a 3 proiecte majore finanțate din Programul Operațional Regional (POR) 2007 – 2013, care vizează reabilitarea unor artere principale din municipiu, după cum urmează:

1. „Modernizarea și reabilitarea străzii Calea Călarașilor din municipiul Brăila pe tronsonul cuprins între Bulevardul Dorobanților și Bulevardul Independenței”

Obiectivul proiectului vizează fluidizarea traficului și îmbunătățirea siguranței circulației pe arterele de transport, reabilitarea și modernizarea rețelei edilitare și modernizarea infrastructurii aferente transportului public local. Lungimea liniei de tramvai care s-a reabilitat și modernizat prin acest proiect este de 1,31 km.

2. „Modernizarea Bulevardului Dorobanților, Municipiul Brăila”

Obiectivul proiectului constă în modernizarea căii rutiere Dorobanților în lungime de 4,7 km, compusă din 4 benzi, modernizarea liniei duble de tramvai cu o lungime de 4 km și consolidarea canalului colector situate în corpul străzii.

3. „Reabilitarea și Modernizarea Str. Grivița în municipiul Brăila”

Obiectivul proiectului îl constituie îmbunătățirea infrastructurii stradale pentru creșterea mobilității persoanelor, bunurilor și serviciilor în vederea stimulării dezvoltării economice durabile.

Primul și cel de-al treilea proiecte s-au finalizat în cursul anului 2012.

Sursa: Date furnizate de Primăria Municipiului Brăila

Box 2 Serviciul de Transport Public Local de Călători Buzău

În municipiul Buzău, există 9 trasee principale de transport călători care sunt operate de către principalul operator de transport, S.C. Transbus S.A., care deține un parc de 30 de autobuze.

În afară de acesta, la nivelul anului 2013, în municipiul Buzău funcționează 48 operatori privați de transport care dețin un număr de 103 microbuze. Demn de menționat este faptul că se dorește modernizarea parcului de autobuze, proces care va determina creșterea confortului călătorilor precum și scăderea duratei de transport în oraș. În acest sens se află o licitație în curs de desfășurare pentru achiziționarea a încă 10 autobuze.

Sursa: Date furnizate de Primăria Municipiului Buzău

Box 3 Serviciul de Transport Public Local de Călători Constanța.

În municipiul Constanța, există 24 de trasee principale, totalizând 366 km, inclusiv traseul Mamaia Estival cu autobuze etajate în sezonul de vară.

La nivelul anului 2012, parcul circulant operat de R.A.T.C. Constanța, este deservit de 177 de autobuze precum și 15 microbuze.

În anul 2007, cu ajutorul Consiliului Local al Municipiului Constanța, sunt achiziționate 10 autobuze etajate pentru a fi utilizate de programul Constanța City Tour, program estival dedicat turiștilor și nu numai atingând majoritatea obiectivelor istorice și arhitecturale ale orașului Constanța.

De asemenea, Serviciul de Transport Public Local de Călători Constanța mai cuprinde și un număr de 3 operatori privați de transport care efectuează curse regulate pe traseele desemnate și autorizate de Primărie.

Referitor la traseele pentru bicicliști menționăm că în prezent nu există piste pentru bicicliști dar urmează a fi semnat contractul de finanțare pentru proiectul **”Black Sea Bike” – Diversification of the tourism services in Constanța - Balchik cross border region by bike –BSB** prin intermediul căruia urmează să se construiască 24 de stații de biciclete și de asemenea, să fie achiziționate 390 de biciclete.

Unitatea Administrativ Teritorială a Municipiului Constanța în cadrul Programul Operațional Regional (POR) 2007 – 2013 implementează proiectul:

”Îmbunătățirea accesului în stațiunea Mamaia prin construirea unor pasarele pietonale” având ca Obiectiv: Îmbunătățirea accesului în stațiunea Mamaia, prin construirea a trei pasarele pietonale peste Bulevardul Mamaia după cum urmează: Pasarela „Iah” (zona Sat Vacanță).

Sursa: Date furnizate de Primăria Municipiului Constanța

Box 4 Serviciul de Transport Public Local de Călători Galați

Municipiul Galați, este singurul municipiu din Regiune care deține toate tipurile de mijloace de transport: tramvaie, troleibuze, autobuze și microbuze.

Cele 46 trasee de transport călători sunt deservite astfel:

- 10 trasee asigurate cu tramvaie;
- 4 trasee asigurate cu troleibuze;
- 21 trasee asigurate cu autobuze;
- 11 trasee asigurate cu microbuze

Principalul operator de transport coordonat și administrat de către Consiliul Local este S.C. Transurb S.A care deservește Serviciul de Transport Public Local de Călători cu 69 de autobuze, 10 troleibuze precum și 36 de tramvaie. La nivelul anului 2013, în municipiul Galați funcționau de asemenea și 8 operatori privați de transport care dețin un număr de 103 microbuze.

Vechimea actuală (în anul 2013) a parcului auto este la autobuze de 11 ani și la microbuze de 3,8 ani.

Municipiul Galați dispune următoarele trasee pentru bicicliști:

- str. Regiment 11 Siret – str. Brăilei – 2.300 metri;
- Faleza inferioară – 1.800 metri;
- Faleza superioară – 2.000 metri;
- str. Basarabiei – 1.150 metri.

În anul 2011, Unitatea Administrativ Teritorială a Municipiului Galați a semnat contractul privind implementarea unui alt proiect major finanțat din Programul Operațional Regional (POR) 2007 – 2013, care vizează reabilitarea unor artere princiiale din municipiu, după cum urmează:

„Modernizarea Bulevardului Oțelarilor, străzilor Stadionului, Frunzei și Gheorghe Asachi din Municipiul Galați”.

Obiectivul proiectului consta în: Refacerea platformei de circulație a tramvaielor ca infrastructură și suprastructura cu o lungime de 3,7 km linie dublă.

Sursa: Date furnizate de Primăria Municipiului Galați

Box 5 Serviciul de Transport Public Local de Călători Tulcea

Începând cu luna mai 1998, prin reorganizarea Regiei Autonome de Prestări Servicii Publice Tulcea, se înființează S.C. TRANSPORT PUBLIC S.A. TULCEA, cu acționar unic Consiliul Local Municipal Tulcea care deține un parc de 30 de autobuze.

În municipiul Tulcea, există 12 trasee principale de transport călători. În prezent transportul urban de călători în municipiu se desfășoară pe un număr de 12 trasee principale, care fac legătura între zonele industriale și agroalimentare și cele rezidențiale ale orașului.

Sursa: Date furnizate de Primăria Municipiului Tulcea

Box 6 Serviciul de Transport Public Local de Călători Focșani

În municipiul Focșani, cele 9 trasee principale de transport călători sunt operate de S.C. TRANSPORT PUBLIC S.A. - FOCȘANI., pe care le deservește cu 23 de autobuze (56-100 locuri) și 8 microbuze.

S.C.Transport Public SA Focsani, asigura transportul în tot orașul, fiind o societate comerciala cu capital de stat, acționar unic fiind Consiliul Local al municipiului Focșani. Societatea are ca obiect de activitate principal transportul public local de persoane pe raza municipiului Focșani și în localitățile Golești și Mândrești.

Vechimea actuală (în anul 2013) a parcului auto este de 14 ani, la categoria autobuzelor cu 100 locuri, celelalte autobuze având o vechime cuprinsă între 5 și 9 ani. Microbuzele au o vechime medie de 11 ani.

Traseele pentru bicicliști existente în Municipiul Focșani au fost amenajate pe Bulevardul București și pe strada Longinescu.

Sursa: Date furnizate de Primăria Municipiului Focșani

Anexa 5 Unități Sanitare

Tabel nr.1

Evoluția numărului total de unități sanitare în Regiunea Sud Est, pe formă de proprietate, în perioada 2005-2011

		Unități sanitare cu proprietate majoritară de stat	Unități sanitare cu proprietate majoritar privată	% privat față de public
Regiunea Sud Est	2005	2.107	2.576	22.3
	2006	2.337	2.755	17.9
	2007	2.305	2.953	28.1
	2008	2.449	3.174	29.6
	2009	2.441	3.367	37.9
	2010	1.843	4.064	120.5
	2011	1.475	4.706	219.1
Județul Brăila	2005	264	282	6.8
	2006	332	304	-8.4
	2007	325	280	-13.8
	2008	319	357	11.9
	2009	306	432	41.2
	2010	362	472	30.4
	2011	351	522	48.7
Județul Buzău	2005	318	366	15.1
	2006	347	394	13.5
	2007	343	413	20.4
	2008	349	433	24.1
	2009	347	446	28.5
	2010	350	463	32.3
	2011	336	482	43.5
Județul Constanța	2005	672	1.079	60.6
	2006	719	1.090	51.6
	2007	708	1.199	69.4
	2008	822	1.231	49.8
	2009	801	1.293	61.4
	2010	165	1.915	1060.6
	2011	187	2.098	1021.9
Județul Galați	2005	433	482	11.3
	2006	478	507	6.1
	2007	481	527	9.6
	2008	481	582	21.0
	2009	488	613	25.6

		Unități sanitare cu proprietate majoritară de stat	Unități sanitare cu proprietate majoritar privată	% privat față de public
	2010	486	630	29.6
	2011	139	989	611.5
Județul Tulcea	2005	164	110	-32.9
	2006	166	155	-6.6
	2007	165	227	37.6
	2008	178	265	48.9
	2009	185	274	48.1
	2010	183	263	43.7
	2011	179	285	59.2
Județul Vrancea	2005	256	257	0.4
	2006	295	305	3.4
	2007	283	307	8.5
	2008	300	306	2.0
	2009	314	309	-1.6
	2010	297	321	8.1
	2011	283	330	16.6

Sursa: Direcția Regională de Statistică Brăila

Tabel nr.1

**Cantine de ajutor social finanțate de la bugetele locale în Regiunea Sud Est, pe județe,
2000-2008-2012**

		Cantine de ajutor social					
		Număr	% Variație 2012- 2000	Capacitate (locuri)	% Variație 2012- 2000	Număr mediu zilnic de beneficiari	% Variație 2012- 2000
România	2000	177	-38,42	42.996	-33,28	34.508	-49,87
	2008	125		29.805		20.469	
	2009	125		25.927		18.828	
	2010	120		24.362		18.631	
	2011	107		23.864		16.530	
	2012	109		28.688		17.300	
Regiunea Sud Est	2000	23	-47,83	6.351	-28,83	5.040	-43,06
	2009	12		4.002		3.531	
	2008	16		6.902		4.389	
	2010	12		4.854		3.768	
	2011	11		4.365		2.576	
	2012	12		4.520		2.870	
Județul Brăila	2000	10	-100,00	1.346	-100,00	1.207	-100,00
	2008	3		2.200		723	
	2009	0		0		0	
	2010	0		0		0	
	2011	0		0		0	
	2012	0		0		0	
Județul Buzău	2000	3	-33,33	1.477	-39,07	741	-47,37
	2008	3		964		934	
	2009	2		681		681	
	2010	2		1.198		735	
	2011	2		740		273	
	2012	2		900		390	
Județul Constanța	2000	6	0,00	999	44,14	1.034	32,98
	2008	3		964		934	
	2009	6		1.335		1.336	
	2010	6		1.470		1.453	
	2011	5		1.445		1.204	
	2012	6		1.440		1.375	
Județul Galați	2000	2	0,00	1.681	-19,69	1.477	-35,95
	2009	2		1.150		989	
	2008	2		1.158		915	
	2010	2		1.350		1.083	

		Cantine de ajutor social					
		Număr	% Variație 2012- 2000	Capacitate (locuri)	% Variație 2012- 2000	Număr mediu zilnic de beneficiari	% Variație 2012- 2000
	2011	2		1.350		946	
	2012	2		1.350		946	
Județul Tulcea	2000	1		198		169	
	2009	1		186		182	
	2008	1		600		241	
	2010	1		186		170	
	2011	1		180		152	
	2012	1		180		158	
Județul Vrancea	2000	1	0,00	650	-9,09	412	-6,51
	2008	1		650		295	
	2009	1		650		343	
	2010	1		650		327	
	2011	1		650		1	
	2012	1		650		1	

Sursa: Anuarul Statistic al României, INS, București – ediția 2012,

Sursa: Rapoarte Ministerul Muncii, Familiei și Protecției sociale

Tabelul nr. 2

Cantine sociale constituite de ONG-uri sau alți reprezentanți ai societății civile, în perioada 2009-2012

		Cantine de ajutor social					
		Număr	% Variație 2012- 2009	Capacitate (locuri)	% Variație 2012- 2009	Număr mediu zilnic de beneficiari	% Variație 2012- 2009
România	2009	60		6.666		4.206	
	2010	64		3.362		4.345	
	2011	53		5.947		3.896	
	2012	57		5.362		3.623	
Regiunea Sud Est	2009	16		2.630		1.077	
	2010	21		2.990		1.531	
	2011	10		2.285		817	
	2012	7		1.249		570	
Județul Brăila	2009	12		2.410		868	
	2010	13		2.370		983	
	2011	2		1.800		354	
	2012	1		1.000		253	
Județul Buzău	2009	0		0		0	
	2010	0		0		0	

		Cantine de ajutor social					
		Număr	% Variație 2012-2009	Capacitate (locuri)	% Variație 2012-2009	Număr mediu zilnic de beneficiari	% Variație 2012-2009
	2011	0		0		0	
	2012	0		0		0	
Județul Constanța	2009	1	0,00	150	-57,33	114	-45,61
	2010	1		150		108	
	2011	1		100		100	
	2012	1		64		62	
Județul Galați	2009	1	200,00	30	383,33	60	300,00
	2010	6		420		410	
	2011	5		315		348	
	2012	3		145		240	
Județul Tulcea	2009	2	-50,00	40	-50,00	35	-57,14
	2010	0		0		0	
	2011	1		50		15	
	2012	1		20		15	
Județul Vrancea	2009	0	100	0	200	0	-
	2010	1		50		30	
	2011	1		20		0	
	2012	1		20		0	

Sursa: Rapoarte Ministerul Muncii, Familiei și Protecției sociale

Tabel nr.3

Cămine de bătrâni finanțate de la bugetele locale din Regiunea Sud Est, pe județe, 2004 -2008 – 2012 (DGASPC+ autorități locale)

		Cămine de bătrâni având costuri suportate de la bugetele locale					
		număr	% variație 2010-2004	capacitate (locuri)	% variație 2010-2004	nr. mediu lunar de beneficiari	% variație 2010-2004
România	2004	20	440	2.131	268,56	2.005	223,44
	2008	81		6.076		5.337	
	2010	90		6.381		5.024	
	2012	108		7854		6485	
Regiunea Sud Est	2004	3	600	510	239,61	501	201,40
	2008	21		1.578		1.464	
	2010	20		1.415		1.583	
	2012	21		1732		1510	
Județul Brăila	2004	1	300	90	484,44	84	458,33
	2008	5		472		483	
	2010	4		467		455	

	2012	4		526		469	
Județul Buzău	2004	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#VALUE!
	2008	4		210		212	
	2010	4		218		225	
	2012	4		327		204	
Județul Constanța	2004	1	200	250	28,80	250	24,80
	2008	3		298		287	
	2010	3		276		298	
	2012	3		322		312	
Județul Galați	2004	1	500	170	160,59	167	118,56
	2008	6		444		387	
	2010	6		352		435	
	2012	6		443		365	
Județul Tulcea	2004	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!
	2008	2		114		64	
	2010	1		47		90	
	2012	1		90		47	
Județul Vrancea	2004	0	440	0	N/A 268,56	0	N/A
	2008	1		40		31	
	2010	2		55		80	
	2012	3		139		113	

Sursa: www.mmuncii.ro / Raport statistic privind activitatea M.M.F.P.S. în domeniul incluziunii sociale

Capitolul 2.6 Mediu

Anexa 1 Mediu

Tabel nr. 1

Rețeaua de distribuție a apei potabile la nivelul regiunii Sud Est și la nivel județean 2000-2008-2011

Regiunea de dezvoltare	An	Localități cu instalații de alimentare cu apă potabilă (număr) - la sfârșitul anului -		Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile (km) - la sfârșitul anului -
		Total	Din care: municipii și orașe	
Județul				
Sud Est	2000 (2003)	600	33	7.390
	2008	323	35	10.104
	2009	333	35	10.461
	2010	342	35	10.722
	2011	341	35	11.108
Brăila	2000	68	4	1.196
	2008	35	4	1.274
	2009	37	4	1.288
	2010	39	4	1.342
	2011	38	4	1.353
Buzău	2000	142	4	1.143
	2008	64	5	1.507
	2009	68	5	1.649
	2010	68	5	1.712
	2011	68	5	1.806
Constanța	2000	132	11	2.077
	2008	69	12	2.805
	2009	69	12	2.819
	2010	69	12	2.746
	2011	69	12	2.779
Galați	2000	57	4	985
	2008	46	4	1.557
	2009	48	4	1.670
	2010	54	4	1.873
	2011	54	4	1.998
Tulcea	2000	69	5	967
	2008	49	5	1.377
	2009	50	5	1.425
	2010	51	5	1.473
	2011	51	5	1.557
Vrancea	2000	132	5	1.022
	2008	60	5	1.584
	2009	61	5	1.610
	2010	61	5	1.612

Regiunea de dezvoltare	An	Localități cu instalații de alimentare cu apă potabilă (număr) - la sfârșitul anului -		Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile (km) - la sfârșitul anului -
	2011	61	5	1.615

Sursa: Anuarul Statistic al României, INS, București – ediția 2012

Tabel nr. 2

Numărul total de locuitori racordați la rețelele de apă în Regiunea Sud-Est, în perioada 2005-2011

Județul	ANUL	2007	2008	2009	2010	2011
BRĂILA	Nr. locuitori racordați la rețeaua de alimentare cu apă.	205.240	207.365	217.177	300.111	300.111
	Nr. total de locuitori.	211.000	212.825	228.085	347.310	332.402
	Pondere populației cu acces la apă potabilă (%).	97,13	97,43	95,22	86,41	90,02
BUZĂU	Nr. locuitori racordați la rețeaua de alimentare cu apă.	189.505	194.686	223.040	243.035	249.719
	Nr. total de locuitori.	486.445	483.988	482.684	482.684	477.215
	Pondere populației cu acces la apă potabilă (%).	38,95	40,22	46,2	50,3	52,3
CONSTANȚA	Nr. locuitori racordați la rețeaua de alimentare cu apă.	503.854	504.521	577.376	595.990	596.750
	Nr. total de locuitori.	716.576	718.830	717.323	808.247	810.032
	Pondere populației cu acces la apă potabilă (%).	70,00	70,30	80,40	73,7	73,66
GALAȚI	Nr. locuitori racordați la rețeaua de alimentare cu apă.	343.268	334.862	334.862	311.427	313.028
	Nr. total de locuitori.	614.449	611.590	609.480	608.904	608.904
	Pondere populației cu acces la apă potabilă (%).	55,86	54,75	54,94	51,14	51,41
TULCEA	Nr. locuitori racordați la rețeaua de alimentare cu apă.	173.849	192.817	203.603	210.968	217.274
	Nr. total de locuitori.	251.225	249.779	248.367	246.785	250.524
	Pondere populației cu acces la apă potabilă (%).	69,20	77,20	82,00	85,4	86,7

VRANC EA	Nr. locuitori racordați la rețeaua de alimentare cu apă.	234.768	235.948	236.100	213.893	213.893
	Nr. total de locuitori.	398.879	394.879	391.641	389.769	389.769
	Ponderea populației cu acces la apă potabilă (%).	59	59	60	55	55

Sursa: Raport anual privind starea mediului în Regiunea Sud Est pe anul 2011, ARPM Galați

* numărul total de locuitori conținut în acest tabel diferă de numărul total de locuitori prezentat de către Anuarele de Statistică.

Tabel nr. 3

**Volum de apă potabilă distribuită consumatorilor,
Regiunea Sud Est și județe 2000-2008-2011**

Regiunea de dezvoltare	An	Apă potabilă distribuită			Apă potabilă distribuită prin apometre, față de total (%)
		Total (mii mc)	Din care: pentru uz casnic	din total:	
				consumatorii la care sunt instalate apometre (mii mc)	
Sud Est	2000	236.605	181.142	162.648	68,5
	2008	131.207	93.263	112.757	85,9
	2009	119.801	87.191	103.471	86,4
	2010	110.861	82.800	99.501	89,8
	2011	106.679	79.725	95.635	89,6
Brăila	2000	29.499	25.201	17.167	58,2
	2008	16.499	11.784	13.436	81,4
	2009	15.242	10.943	12.209	80,1
	2010	13.263	9.179	10.672	80,5
	2011	12.171	8.670	9.782	80,4
Buzău	2000	29.041	23.567	21.070	72,6
	2008	15.253	11.908	13.138	86,1
	2009	13.821	10.707	11.528	83,4
	2010	13.640	10.868	11.141	81,7
	2011	13.419	10.616	12.152	90,6
Constanța	2000	89.350	57.645	64.305	72,0
	2008	50.975	32.095	45.417	89,1
	2009	45.369	29.846	40.538	89,4
	2010	42.734	29.374	40.706	95,3
	2011	40.995	28.636	37.747	92,1
Galați	2000	51.804	43.785	41.709	79,3
	2008	23.310	18.315	22.476	96,4
	2009	23.341	17.982	22.348	95,7
	2010	22.744	17.160	22.029	96,9
	2011	20.976	16.117	20.333	96,9
Tulcea	2000	18.300	15.871	7.573	41,4

Regiunea de dezvoltare	An	Apă potabilă distribuită			Apă potabilă distribuită prin apometre, față de total (%)
Județul		Total (mii mc)	Din care: pentru uz casnic	din total:	
				consumatorii la care sunt instalate apometre (mii mc)	
	2008	12.532	9.831	10.742	85,7
	2009	9.969	7.608	8.444	84,7
	2010	8.022	7.191	7.779	97,0
	2011	9.388	7.391	8.893	94,7
Vrancea	2000	18.611	15.073	10.824	58,2
	2008	12.638	9.330	7.548	59,7
	2009	12.059	10.105	8.404	69,7
	2010	10.458	9.010	7.174	68,6
	2011	9.730	8.295	6.728	69,1

Sursa: Anuarul Statistic al României, INS, București – ediția 2012

Tabel nr. 4

Consumul de apă potabilă (2011)

Regiunea Sud Est/ Județe	Consum de apă pe cap de locuitor în 2011 m ³
Regiunea Sud Est	31
Brăila	27
Buzău	24
Constanța	42
Galați	30
Tulcea	35
Vrancea	24

Sursa: Anuarul Statistic al României, INS, București – ediția 2012

Tabel nr. 5

Canalizare publică, la nivelul regiunii Sud Est și la nivel județean 2000-2008-2011

Regiunea de dezvoltare	An	Localități cu instalații de canalizare publică		Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare publică (km)
Județul		Total	Din care, municipii și orașe:	
Sud Est	2000	83	33	2.357
	2008	90	35	2.714
	2009	94	35	2.791
	2010	93	35	2.828

	2011	98	35	2.922
Brăila	2000	7	4	280
	2008	6	4	299
	2009	6	4	300
	2010	5	4	308
	2011	5	4	308
Buzău	2000	7	4	182
	2008	11	5	227
	2009	12	5	263
	2010	12	5	276
	2011	14	5	280
Constanța	2000	28	11	1.018
	2008	33	12	1.177
	2009	33	12	1.183
	2010	33	12	1.185
	2011	33	12	1.191
Galați	2000	19	4	604
	2008	19	4	616
	2009	19	4	635
	2010	19	4	635
	2011	20	4	669
Tulcea	2000	14	5	109
	2008	12	5	174
	2009	14	5	181
	2010	14	5	197
	2011	16	5	245
Vrancea	2000	8	5	164
	2008	9	5	221
	2009	10	5	229
	2010	10	5	228
	2011	10	5	229

Sursa: Anuarul Statistic al României, INS, București – ediția 2012

Tabel nr. 6

Rețeaua și volumul gazelor naturale distribuite la nivel regional și județean

Regiunea de dezvoltare	An	Localități în care se distribuie gaze naturale (număr) - la sfârșitul anului-		Lungimea totală simplă a conductelor de distribuție a gazelor naturale (km)	Volumul gazelor naturale distribuite (mii mc)	
		Total	din care: municipii și orașe		Total	din care: pentru uz casnic
Sud Est	2000	27	12	1.115	561.831	85.706
	2008	53	18	2.309	1.580.635	192.097
	2009	51	18	2.458	1.373.403	188.199
	2010	54	18	2.562	1.388.410	203.032

Regiunea de dezvoltare	An	Localități în care se distribuie gaze naturale (număr) - la sfârșitul anului-		Lungimea totală simplă a conductelor de distribuție a gazelor naturale (km)	Volumul gazelor naturale distribuite (mii mc)	
Județul		Total	din care: municipii și orașe		Total	din care: pentru uz casnic
	2011	56	19	2.712	1.693.824	228.977
Brăila	2000	7	3	272	194.951	87.505
	2008	10	3	344	192.008	43.221
	2009	9	3	359	198.723	47.081
	2010	9	3	367	145.065	52.455
	2011	9	3	429	215.882	56.333
Buzău	2000	14	2	334	176.190	59.819
	2008	14	2	550	141.197	56.907
	2009	14	2	554	137.204	39.785
	2010	14	2	550	150.392	35.896
	2011	14	2	570	163.054	42.578
Constanța	2000	3	3	46	7.395	3.686
	2008	6	4	601	289.445	33.734
	2009	6	4	694	291.250	38.038
	2010	9	4	741	307.375	45.513
	2011	10	5	768	317.093	54.447
Galați	2000	7	2	292	103.431	50.239
	2008	10	2	492	857.688	40.053
	2009	10	2	516	655.095	45.039
	2010	10	2	563	680.646	48.979
	2011	10	2	624	896.427	52.928
Tulcea	2000	2	1	35	1.004	832
	2008	4	3	117	25.618	2.568
	2009	4	3	125	31.623	3.400
	2010	4	3	129	40.429	4.230
	2011	4	3	130	44.611	5.460
Vrancea	2000	5	3	113	111.878	58.756
	2008	9	4	205	74.679	15.614
	2009	8	4	210	59.508	14.856
	2010	8	4	212	64.503	15.959
	2011	9	4	191	56.757	17.231

Sursa: Anuarul Statistic al Romaniei, INS, București – ediția 2012

Tabel nr. 7

Operatori de energie termică în Regiunea Sud-Est

Nr crt	Denumire	Județ	Localitate	Lungimea rețelelor de transport		
				Transport	Distribuție	Total
1	S.C. CET S.A. Braila (în insolvență)	Brăila	Brăila	95,47	58,95	154,42
2	R.A.M. Buzau	Buzău	Buzău	25,39	57,5	82,89
3	S.C. WWE Nehoiu S.R.L.	Buzau	Nehoiu	1,14	0,7	1,84
4	RADET Constanța	Constanța	Constanța	136,8	451,9	588,7
5	SC SERVICII PUBLICE Cernavoda – Directia Apa Canalizare Termoficare	Constanța	Cernavodă		5,5	5,5
6	S.C. Uzina Termoelectrica Midia S.A. Navodari	Constanța	Năvodari			0
7	Primaria orașului Navodari	Constanța	Năvodari	8,9	14	22,9
8	SC APOLLO ECOTERM SRL Medgidia	Constanța	Medgidia		20,2	20,2
9	S.C. GOLDTERM Mangalia SA	Constanța	Mangalia			
10	S.C. APATERM S.A. Galați	Galați	Galați	0	596,82	596,82
11	S.C. Dalkia Romania SRL Tulcea	Tulcea	Tulcea		9,6	9,6
12	S.C. ENERGOTERM S.A. Tulcea	Tulcea	Tulcea	9,5	40,8	50,3
13	S.C. DUSPI SERV PANCIU SRL	Vrancea	Panciu			
14	S.C. ENET S.A. Focsani	Vrancea	Focșani	23,27	100,33	123,6

Sursa: Raportul anual al ANRSC

Tabel nr. 8

Capacitatea parcurilor eoliene în Europa [MW]

Țara / Country	Sfârșit 2009 / End of 2009	Sfârșit 2010 / End of 2010
UE 27	74 767	84 278
Germania / Germany	25 777	27 214
Spania / Spain	19 149	20 676
Italia / Italy	4 850	5 797
Franța / France	4 492	5 660
Marea Britanie / United Kingdom	4 051	5 203
Portugalia / Portugal	3 535	3 898
Danemarca / Denmark	3 465	3 752
Olanda / The Netherlands	2 229	2 245
Suedia / Sweden	1 560	2 163
Irlanda / Ireland	1 260	1 428
Grecia / Greece	1 087	1 208
Polonia / Poland	725	1 107
Austria / Austria	995	1 011
Belgia / Belgium	563	911
România / Romania	14	462
Bulgaria / Bulgaria	177	375
Ungaria / Hungary	201	295
Cehia / Czech Republic	192	215
Finlanda / Finland	146	197
Lituania / Lithuania	91	154
Estonia / Estonia	142	149
Cipru / Cyprus	0	82
Luxemburg / Luxemburg	35	42
Letonia / Latvia	28	31
Slovacia / Slovakia	3	3
Slovenia / Slovenia	0	0

Sursa: http://rwea.ro/wp-content/uploads/2011/09/Wind_Energy_2011.pdf

Tabel nr. 9

Situația depozitelor neconforme de deșuri industriale periculoase

DENUMIRE DEPOZIT	SUPRAFAȚA (HA)	STADIUL ACTUAL	OBSERVAȚII
Județul Brăila			
Oprișenești	0,52	Închis	A finalizat lucrările de ecologizare a amplasamentului
Oprișenești	0,7	Închis	A finalizat lucrările de ecologizare a amplasamentului
Independența	0,38	A statat depozitarea	Au fost finalizate lucrarile de dezafectare urmând a se realizeze lucrările de ecologizare a amplasamentului
Județul Buzău			
Grăjdana	0,99	Închis	În perioada 2010-2012, s-a realizat procesarea șlamului, demolarea

			structurilor construite și ecologizarea/remedierea amplasamentului, urmând lucrările de readucere a terenului la starea inițială
SC Rafinaria "Venus OilReg" SA Rm.Sarat	6,2	A sistat din 2002	În procedură de stabilire a obligațiilor de mediu la încetarea activității
SC DUCTIL STEEL SA BUZAU, SC CORD SA BUZAU-	0,8	Închis	A sistat si finalizat lucrarile de inchidere si ecologizare
SC FERMIT SA RM.SARAT-	2	A sistat	Nu a realizat lucrarile de inchidere din lipsa de fonduri
Județul Constanța			
SC Rompetrol Rafinare-PETROMIDIA SA	2,47	A sistat	Au fost realizate integral si la termen masurile din programul de conformare ce insoteste avizul de mediu.
SC Vie Vin Murfatlar (Fermele Murfatlar)	0,01	A sistat si finalizat închiderea	Proces verbal nr. 5071/11.08.2010
Județul Galați			
ISPAT SIDEX	0,8	A sistat si finalizat lucrarile de inchidere	PV de receptie din 15.04.2010

Sursa: baza de date privind deșeurile 2010

Tabel nr. 10

Deșeurile generate pe principalele activități economice, în 2010

Activitate economică	Cantitate generată (tone)	Cantitate valorificată (tone)	Cantitate eliminată (tone)
Agricultură, silvicultură și exploatare forestieră	2939	2860	98
Extracție petrol brut și gaze naturale, alte activități extractive și servicii anexe extracției	264302	86216	180100
Industria alimentară, băuturi și tutun	98646	74681	20334
Industria textilă, confecții, industria pielăriei, încălțăminte	1884	1552	362
Industria de prelucrare a lemnului	61196	58131	141
Fabricarea hârtiei și a produselor de hârtie, edituri	12356	99926	433
Petrochimie, chimie	8303	10595	3857
Industria cauciucului, mase plastice	3685	3145	1457
Industria altor produse minerale nemetalice	8117	243830	177

Industria metalurgică	1152614	836952	411018
Industria construcțiile metalice, fabricarea produselor electronice și a echipamentelor electrice	8473	7404	1152
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente	10776	11339	191
Fabricarea de mijloace de transport	67384	51117	16606
Fabricarea de mobila	9269	9210	11
Alte activități industriale neclasificate	1734	1634	265
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	16405	19403	250
Colectarea, tratarea și eliminarea deșeurilor	8630	10283	124
Construcții de clădiri, lucrari de geniu civil, lucrari speciale de construcții	22318	27027	960
Comerț	12548	22015	726
Transport	2783	3014	-
Depozitare	16415	18325	31
Alte activități	364	285	79

Sursa: baza de date privind deseurile 2010

Tabel nr. 11

Arii naturale protejate de interes național din județul Buzău

Nr crt	Denumire Arie	Suprafața (ha)	COD
1.	Baltă Albă	600.0	2.271
2.	Baltă Amară	900.0	2.272
3.	Blocurile de calcar – Bădila	1.0	2.264
4.	Chihlimbarul de Buzău	2.52	2.275
5.	Dealul cu liliaci - Cernătești	3.0	2.269
6.	Focul Viu – Lopătari*	0.03	2.273
7.	Pădurea Brădeanu	5.8	2.266
8.	Pădurea Crivineni	14.1	2.265
9.	Pădurea cu tisă	150.0	2.270
10.	Pădurea Lacurile-Bisoca	10.0	2.268
11.	Piatră albă „La Grunj”*	0.025	2.274
12.	Platoul Meledic	67.5	2.267
13.	Sarea lui Buzău*	0.8	2.263
14.	Vulcanii noroioși – Pâclele Mari	15.2	2.261
15.	Vulcanii noroioși – Pâclele Mici	10.2	2.262
Total suprafață		1780.175	

Sursa: Raport privind starea mediului în Regiunea Sud Est pe anul 2011, ARPMG

* Monumente ale naturii

Tabel nr. 12

Ariile naturale protejate de interes național din județul Constanța

Nr. crt.	Denumirea	Categoria ariei protejate	Suprafața (ha)	Administrator/custode
1.	Acvatoriul litoral -marin VAMA VECHE 2 MAI	Rezervație științifică - mixtă: zoologică și botanică	5000	INCDM Grigore Antipa
2.	Pereții calcaroși de la PETROȘANI	Monument al naturii – geologic	4,8	RNP Direcția Silvică Constanța
3.	Locul fosilifer ALIMAN	Monument al naturii – paleontologic	15	RNP Direcția Silvică Constanța
4.	Reciful neojurasic de la TOPALU	Monument al naturii – mixt: geologic și paleontologic	8	RNP Direcția Silvică Constanța
5.	Locul fosilifer CREDINȚA	Monument al naturii – paleontologic	6	RNP Direcția Silvică Constanta
6.	Locul fosilifer CERNAVODĂ	Monument al naturii - geologic și paleontologic	3	RNP Direcția Silvică Constanța
7.	Locul fosilifer MOVILA BANULUI	Monument al naturii – mixt: geologic și paleontologic	a) 0,50 ha în Legea 5/2000; b) 9,90 ha în Amenajamentul Silvic al O.S. Cernavodă	RNP Direcția Silvică Constanța
8.	Canaralele de la HÂRȘOVA	Monument al naturii - morfogeologic	5,3	RNP Direcția Silvică Constanța
9.	Dealul ALLAH-BAIR	Rezervație naturală – mixtă: geologică, botanică, paleontologică	10	RNP Direcția Silvică Constanța

10	Valu lui TRAIAN	Rezervație naturală arheologică – botanică	5	Nu are custode
11	Dunele MARINE DE LA AGIGEA	Rezervație naturală botanică	25	Universitatea "A.I.Cuza" Iași
12	OBANUL MARE si PEȘTERA <LA MOVILE>	Rezervație naturală – mixtă: speologică și morfogeologică	12	Grupul de Explorari Subacvatice și Speologice București (GESS)
13	PEȘTERA <LA ADAM>	Monument al naturii –speologic	5	RNP Direcția Silvică Constanța
14	PEȘTERA <GURA DOBROGEI>	Monument al naturii – speologic	5	RNP Direcția Silvică Constanța
15	PEȘTERA <LIMANU>	Monument al naturii – speologic	1	Grupul de Explorari Subacvatice și Speologice București (GESS)
16	PĂDUREA HAGIENI	Rezervație naturală –mixtă: botanică și zoologică	392,9	RNP Direcția Silvică Constanța
17	PĂDUREA FÂNTÂNIȚA- MURFATLAR	Rezervație naturală –mixtă: botanică și zoologică	66,40	RNP Direcția Silvică Constanța
18	PĂDUREA DUMBRĂVENI	Rezervație naturală - mixtă botanică și zool.	345,7	RNP Direcția Silvică Constanța
19	PĂDUREA ESECHIOI	Rezervație naturală – mixtă: botanică și zoologică	26	RNP Direcția Silvică Constanța
20	PĂDUREA CANARAUA-FETII	Rezervație naturală – mixtă: botanică și zoologică	168,3	RNP Direcția Silvică Constanța

21	MASIVUL GEOLOGIC CHEIA	Rezervație naturală – mixtă: geologică și botanică	170	RNP Direcția Silvică Constanța
22	REFUGIUL ORNITOLOGIC Corbu-Nunțași-Histria	R.B.D.D./ Rezervație Științifică	1610	ARBDD
23	CETATEA HISTRIA	R.B.D.D./ Rezervație Științifică - sit arheologic	350	ARBDD
24	GRINDUL CHITUC	R.B.D.D./ Rezervație Științifică	2300	ARBDD
25	GRINDUL LUPILOR	R. B. D. D. / Rezervație Științifică	2075	ARBDD
26	LACUL AGIGEA	Rezervație naturală - zoologică	86,8	Nu are custode
27	LACUL TECHIRGHIOI	Rezervație naturală zoologică - Zonă umedă de importanță internațională	1226,98	-ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ DOBROGEA LITORAL -S.O.R. -PRIMĂRIA ORAȘULUI TECHIRGHIOI - ASOCIAȚIA DEMOS
28	PÂLCUL DE STEJAR BRUMĂRII	Monument al naturii – botanic	4	PRIMĂRIA MUNICIPIULUI MANGALIA
29	ARBORELE Corylus colurna (alunul turcesc)	Monument al naturii – botanic		PRIMĂRIA MUNICIPIULUI CONSTANȚA
30	LACUL OLTINA	Rezervație naturală –mixtă	2290	RNP Direcția Silvică Constanța

31	LACUL DUNĂRENI	Rezervație naturală – mixtă	703	RNP Direcția Silvică Constanța
32	LACUL VEDEROASA	Rezervație naturală – mixtă	517	RNP Direcția Silvică Constanța
33	LACUL BUGEAC	Rezervație naturală – mixtă	1434	RNP Direcția Silvică Constanța
34	PĂDUREA CELEA MARE–VALEA LUI ENE	Rezervație naturală – mixtă	54	RNP Direcția Silvică Constanța
35	PĂDUREA CETATE	Rezervație naturală – mixtă	62	RNP Direcția Silvică Constanța
36	PĂDUREA BRATCA	Rezervație naturală – mixtă	67	RNP Direcția Silvică Constanța
37	MLAȘTINA HERGHELIEI	Rezervație naturală – mixtă	98	Grupul de Explorări Subacvatice și Speologice București (GESS)
38	GURA DOBROGEI	Rezervație naturală – mixtă	243	RNP Direcția Silvică Constanța

Sursa: Raport privind starea mediului în județul Constanța pe anul 2012

Tabel nr. 13

Ariile naturale protejate de interes național din județul Vrancea

Nr crt	Denumire	Suprafața (ha)	COD
1.	Algheanu	10.0	2.823
2.	Căldările Zăbalei Zârna Mică	350.0	2.810
3.	Cascada Mișina	183.5	2.818
4.	Cascada Putnei*	10.0	2.824
5.	Cheile Nărujei-II Pădurea Verde	250.0	2.814
6.	Focul Viu de la Andreiașu de Jos	12.0	2.811
7.	Groapa cu Pini*	11.1	2.819
8.	Lacul Negru	88.0	VII.14
9.	Lacul Negru - Cheile Nărujei I	20.0	2.813
10.	Lunca Siretului***	388.4	2.827
11.	Muntele Goru*	388.1	2.812

Nr crt	Denumire	Suprafața (ha)	COD
12.	Pădurea Reghiu-Scruntaru	95.7	2.820
13.	Pădurea Cenaru	383.2	2.815
14.	Pădurea Dălhăuți	188.2	2.817
15.	Pădurea Lepșa-Zboina*	210.7	2.816
16.	Pădurea Merișor Cotul Zătuianului***	469.0	B12
17.	Pârâul Bozu	5.0	2.825
18.	Parcul Natural Putna - Vrancea	38204.0	V.7
19.	Poiana Muntioru	22.0	IV.74
20.	Râpa Roșie*	49.6	2.821
21.	Strâmtura Coza*	15.0	2.822
22.	Tișița*	2726.0	VII.13
23.	Valea Tișiței	307.0	2.826
Suprafața totală		cca. 44.040.10	

Sursa: Raport privind starea mediului în Regiunea Sud Est pe anul 2011, ARPMG

Tabel nr. 14

Suprafața irigată în perioada 2007- 2011 la nivelul Regiunii Sud – Est

Județul	Anul/suprafața irigată (ha)				
	2007	2008	2009	2010	2011
Brăila	111.776	90.307	166.342	113.795	64.597,70
Buzău	2.143	1.541	1.294	186	325
Constanța	17.743	10.071	15.327	3.279	12.185
Galați	69.851	53.354	77.154	10.665	17.585
Tulcea	17.783	7.437	15.356	2.001	2.235
Vrancea	1.020	2.497	3.102	110	102
Total	220.316	165.207	278.575	130.036	97.029,70

Sursa: Raport privind starea mediului în Regiunea Sud Est pe anul 2011, ARPMG

Tabel nr.15

Situația siturilor de importanță comunitară din Regiunea Sud – Est

Nr. crt.	JUDEȚE	CODUL SITULUI	NUMELE SITULUI	SUPRAFAȚA (ha)
----------	--------	---------------	----------------	----------------

1	Brăila Buzău	ROSCI0005	Balta Albă-Amara- Jirlău-Lacul Sărat Căineni	6300.0
2	Brăila Constanța	ROSCI0006	Balta Mică a Brăilei	20872.0
3	Buzău	ROSCI0009	Bisoca	1163.0
4	Brăila Tulcea Constanța	ROSCI0012	Brațul Măcin	10235.0
5	Vrancea	ROSCI0018	Căldările Zăbalei	375.0
6	Constanța Ialomița Călărași	ROSCI0022	Canaralele Dunării	26064.0 13230 în jud CT
7	Vrancea	ROSCI0023	Cascada Mișina	219.0
8	Vrancea	ROSCI0026	Cenaru	426.0
9	Constanța	ROSCI0053	Dealul Alah Bair	194.0
10	Buzău	ROSCI0057	Dealul Istrița	577.0
11	Tulcea	ROSCI0060	Dealurile Agighiolului	1433.0
12	Tulcea Constanța Galați	ROSCI0065	Delta Dunării	45403.0
13	zonă marină	ROSCI0066	Delta Dunării-zona marină	123374.0
14	Tulcea	ROSCI0067	Deniz Tepe	414.0
15	Constanța	ROSCI0071	Dumbrăveni-Valea Urluia-Lacul Vederoasa	17971.0
16	Galați	ROSCI0072	Dunele de nisip de la Hanul Conachi	242.0
17	Constanța	ROSCI0073	Dunele marine de la Agigea	11.0
18	Constanța	ROSCI0083	Fântânița Murfatlar	578.0
19	zonă marină	ROSCI0094	Izvoarele sulfuroase submarine de la Mangalia	362.0
20	Vrancea	ROSCI0097	Lacul Negru	101.0
21	Buzău Brăila	ROSCI0103	Lunca Buzăului	6987.0
22	Galați	ROSCI0105	Lunca Joasă a Prutului	5852.0
23	Constanța	ROSCI0114	Mlaștina Hergheliei- Obanul Mare și Peștera Movilei	232.0
24	Tulcea	ROSCI0123	Munții Măcinului	16894.0
25	Buzău	ROSCI0127	Muntioru Ursoaia	160.0
26	Galați	ROSCI0134	Pădurea Balta-	86.0

			Munteni	
27	Galați	ROSCI0139	Pădurea Breana-Roșcani	157.0
28	Vrancea	ROSCI0142	Pădurea Dălhăuți	203.0
29	Constanța	ROSCI0149	Pădurea Eseschioi-Lacul Bugeac	2966.0
30	Galați	ROSCI0151	Pădurea Gârboavele	219.0
31	Constanța	ROSCI0157	Pădurea Hagieni-Cotul Văii	3618.0
32	Vrancea Galați	ROSCI0162	Lunca Siretului Inferior	25080,67
33	Galați	ROSCI0163	Pădurea Mogoș-Mâțele	65.0
34	Galați	ROSCI0165	Pădurea Pogănești	181.0
35	Constanța	ROSCI0172	Pădurea și Valea Canaraua Fetei-Iortmac	13631.0
36	Galați	ROSCI0175	Pădurea Tălășmani	53.0
37	Galați	ROSCI0178	Pădurea Torcești	130.0
38	Vrancea	ROSCI0182	Pădurea Verdele	261.0
39	Buzău	ROSCI0190	Penteleu	11268.0
40	Constanța	ROSCI0191	Peștera Limanu	12.0
41	zonă marină	ROSCI0197	Plaja submersă Eforie Nord-Eforie Sud	140.0
42	Buzău	ROSCI0199	Platoul Meledic	151.0
43	Tulcea, Constanța	ROSCI0201	Podișul Nord Dobrogean	84812.0
44	Vrancea	ROSCI0204	Poiana Muntioru	24.0
45	Vrancea	ROSCI0208	Putna-Vrancea	38213.0
46	Constanța	ROSCI0215	Recifii Jurasici Cheia	5686.0
47	Vrancea	ROSCI0216	Reghiu Scruntar	112.0
48	Vrancea	ROSCI0228	Șindrilița	858.0
49	Buzău	ROSCI0229	Siriu	6230.0
50	zonă marină	ROSCI0237	Structuri submarine metanogene-Sf. Gheorghe	6122.0
51	Buzău Brăila	ROSCI0259	Valea Călmățuiului	17923.0
52	zonă marină	ROSCI0269	Vama Veche-2 Mai	7196.0
53	Buzău	ROSCI0272	Vulcanii Norioși de la Pâclele Mari și Pâclele Mici	929.0
54	zonă marină	ROSCI0273	Zona marină de la Capul Tuzla	1738.0

55	Buzău, Covasna	ROSCI0280	Buzăul Superior	213.0
56	zonă marină	ROSCI0281	Cap Aurora	13453.0
57	zonă marină	ROSCI0293	Costinești 23 August	4878.0
58	Brăila	ROSCI0305	Ianca-Plopu-Sărat-Comăneasca	3222.0
59	Brăila	ROSCI0307	Lacul Sărat-Brăila	377.0
60	Galați	ROSCI0315	Lunca Chineja	945.0
61	Vrancea Galați	ROSCI0334	Pădurea Buciumeni - Homocea	4993.0
62	Constanța	ROSCI0353	Peștera Deleni	2508.0
63	Vaslui Galați	ROSCI0360	Râul Bârlad între Zorleni și Gura Gârbovățului	642.2
64	Vrancea	ROSCI0377	Râul Putna	655.0
65	Brăila, Ialomița	ROSCI0389	Sărăturile de la Gura Ialomiței –Mihai Bravu	172.5
66	Vrancea	ROSCI0395	Soveja	4567.0
67	Constanța	ROSCI0398	Straja Cumpăna	1117.0

Sursa: Raport privind starea mediului în Regiunea Sud Est pe anul 2011, ARPMG

Tabel nr.16

Situația ariilor de protecție specială avifaunistică din Regiunea Sud – Est

Nr. crt.	JUDEȚE	CODUL SITULUI	NUMELE SITULUI	SUPRAFAȚA (ha)
1.	Constanța	ROSPA0001	Aliman-Adamclisi	19468.00
2.	Constanța Ialomița	ROSPA0002	Allah Bair-Capidava	8966.65
3.	Brăila Buzău	ROSPA0004	Balta Albă-Amara-Jirlău	2023.00
4.	Brăila Constanța Ialomița	ROSPA0005	Balta Mică a Brăilei	24821.76
5.	Brăila Buzău Ialomița	ROSPA0006	Balta Tătaru	8583.66
6.	Constanța	ROSPA0007	Balta Vederoasa	2144.00
7.	Constanța	ROSPA0008	Băneasa-Canaraua Fetei	6096.00

8.	Tulcea	ROSPA0009	Beștepe-Mahmudia	3663.00
9.	Constanța Ialomița	ROSPA0017	Canaralele de la Hârșova	1481.20
10.	Constanța Tulcea	ROSPA0019	Cheile Dobrogei	10929.00
11.	Constanța Tulcea Galați	ROSPA0031	Delta Dunării și Complexul Razim-Sinoe	512820.00
12.	Tulcea	ROSPA0032	Deniz Tepe	1900.00
13.	Constanța	ROSPA0036	Dumbrăveni	2056.00
14.	Constanța Călărași	ROSPA0039	Dunăre-Ostroave	8923.20
15.	Brăila Constanța Tulcea	ROSPA0040	Dunărea Veche-Brațul Măcin	18759.00
16.	Brăila	ROSPA0048	Ianca-Plopu-Sărat	1982.00
17.	Tulcea	ROSPA0052	Lacul Beibugeac	470.00
18.	Constanța	ROSPA0053	Lacul Bugeac	1392.00
19.	Constanța	ROSPA0054	Lacul Dunăreni	1261.00
20.	Constanța	ROSPA0056	Lacul Oltina	3303.00
21.	Constanța	ROSPA0057	Lacul Siutghiol	1849.00
22.	Constanța	ROSPA0060	Lacurile Tașaul-Corbu	2701.00
23.	Constanța	ROSPA0061	Lacul Techirghiol	2939.00
24.	Constanța	ROSPA0066	Limanu-Herghelia	874.00
25.	Galați	ROSPA0070	Lunca Prutului-Vlădești- Frumușița	14389.00
26.	Brăila Vrancea Galați	ROSPA0071	Lunca Siretului Inferior	36492.00

27.	Tulcea	ROSPA0073	Măcin- Niculițel	67361.00
28.	Vrancea	ROSPA0075	Măgura Odobești	13164.00
29.	zona marină	ROSPA0076	Marea Neagră	140143.00
30.	Brăila	ROSPA0077	Măxineni	1504.00
31.	Vrancea	ROSPA0088	Munții Vrancei	38190.00
32.	Tulcea	ROSPA0091	Pădurea Babadag	58473.00
33.	Constanța	ROSPA0094	Pădurea Hagieni	1374.00
34.	Constanța Tulcea	ROSPA0100	Stepa Casimcea	22226.00
35.	Constanța	ROSPA0101	Stepa Saraiu-Horea	4186.00
36.	Brăila Ialomița	ROSPA0111	Berteștii de Sus-Gura Ialomiței	2962.70
37.	Buzău Ialomița Prahova	ROSPA0112	Câmpia Gherghiței	1365.84
38.	Galați Tulcea	ROSPA0121	Lacul Brateș	15682.00
39.	Galați Vaslui	ROSPA0130	Mața-Cârja-Rădeanu	5735.00
40.	Buzău Vrancea	ROSPA0141	Subcarpații Vrancei	35823.00
41.	Brăila Buzău	ROSPA0145	Valea Călmățuiului	20515.00

Sursa: Raport privind starea mediului în Regiunea Sud Est pe anul 2011, ARPMG

Tabel nr. 17

Surse majore de poluare și indicatorii de poluare în apele uzate, în anul 2011

Surse de poluare	Domeniu de activitate	Emisar	Volum ape uzate evacuate (mii m ³)	Poluanți specifici
Brăila				
S.C. PROMEX S.A.	Industrie metalurgică, grea	Fluviul Dunărea prin stația de epurare	334	Materii în suspensie, CBO ₅ , CCOCr, P, reziduu filtrat la 105°C, azot amoniacal, fosfor total, conductivitate, metale

S.C. STX RO OFFSHORE S.A.	Industrie metalurgică, grea	Fluviul Dunărea prin stația de epurare	117	Materii în suspensie, CBO ₅ , CCOCr, P, reziduu filtrat la 105°C, azot amoniacal, fosfor total, conductivitate, metale
S.C.Laminorul S.A.	Industrie metalurgică, grea	Fluviul Dunărea prin stația de epurare	65,1	Materii în suspensie, CBO ₅ , CCOCr, P, reziduu filtrat la 105°C, azot amoniacal, fosfor total, conductivitate, metale
S.C. SOROLI COLA S.A	Industrie alimentară	Fluviul Dunărea prin stația de epurare	72,5	Materii în suspensie, CBO ₅ , CCOCr, P, reziduu filtrat la 105°C, azot amoniacal, fosfor total, substanțe extractibile în solvenți organici, detergenți, fenoli
S.C. LACTA PROD S.R.L.	Industrie alimentară	Fluviul Dunărea prin stația de epurare	37,9	Materii în suspensie, CBO ₅ , CCOCr, P, reziduu filtrat la 105°C, azot amoniacal, fosfor total, substanțe extractibile în solvenți organici, detergenți, fenoli
S.C. LACTATE BRAILA S.R.L.	Industrie alimentară	Fluviul Dunărea prin stația de epurare	5	Materii în suspensie, CBO ₅ , CCOCr, P, reziduu filtrat la 105°C, azot amoniacal, fosfor total, substanțe extractibile în solvenți organici, detergenți, fenoli
S.C. MELKART COM S.R.L.	Industrie alimentară	Fluviul Dunărea prin stația de epurare	4,4	Materii în suspensie, CBO ₅ , CCOCr, P, reziduu filtrat la 105°C, azot amoniacal, fosfor total, substanțe extractibile în solvenți organici, detergenți, fenoli
S.C. CENTOTRA DING S.R.L.	Industrie alimentară	Fluviul Dunărea prin stația de epurare	1,7	Materii în suspensie, CBO ₅ , CCOCr, P, reziduu filtrat la 105°C, azot amoniacal, fosfor total, substanțe extractibile în solvenți organici, detergenți, fenoli
S.C.BILLA ROMANIA 1	Industrie alimentară	Fluviul Dunărea prin stația de epurare	5,4	Materii în suspensie, CBO ₅ , CCOCr, P, reziduu filtrat la 105°C, azot amoniacal, fosfor total, substanțe extractibile în solvenți organici, detergenți, fenoli
S.C.BILLA ROMANIA 2	Industrie alimentară	Fluviul Dunărea prin stația de epurare	6,5	Materii în suspensie, CBO ₅ , CCOCr, P, reziduu filtrat la 105°C, azot amoniacal, fosfor total, substanțe extractibile în solvenți organici, detergenți,

				fenoli
S.C. CARREFO UR S.R.L.	Industrie alimentară	Fluviul Dunărea prin stația de epurare	31,11	Materii în suspensie, CBO ₅ , CCOCr, P, reziduu filtrat la 105°C, azot amoniacal, fosfor total, substanțe extractibile în solvenți organici, detergenți, fenoli
S.C.KAUFLAND ROMANIA S.C.S.	Industrie alimentară	Fluviul Dunărea prin stația de epurare	9,64	Materii în suspensie, CBO ₅ , CCOCr, P, reziduu filtrat la 105°C, azot amoniacal, fosfor total, substanțe extractibile în solvenți organici, detergenți, fenoli
S.C. DAMLA S.R.L.	Industrie alimentară	Fluviul Dunărea prin stația de epurare	20,11	Materii în suspensie, CBO ₅ , CCOCr, P, reziduu filtrat la 105°C, azot amoniacal, fosfor total, substanțe extractibile în solvenți organici, detergenți, fenoli
S.C. BRAICAR S.A.	Transporturi	Fluviul Dunărea prin stația de epurare	22,35	Materii în suspensie, CBO ₅ , CCOCr, P, reziduu filtrat la 105°C, azot amoniacal, fosfor total, substanțe extractibile în solvenți organici, detergenți, fenoli
S.C. EXPRES ORIENT JUNIOR S.R.L.	Servicii auto	Fluviul Dunărea prin stația de epurare	1,98	Materii în suspensie, CBO ₅ , CCOCr, P, reziduu filtrat la 105°C, azot amoniacal, fosfor total, substanțe extractibile în solvenți organici, detergenți, fenoli
Buzău				
Compania de apă – stația Păltineni	Captare și prelucrare apă pentru populație	R. Buzău	24	Materii în suspensie, CCOCr, CBO ₅ , amoniu, fosfor total, detergenți
Compania de apă – stația Nehoianu	Captare și prelucrare apă pentru populație	R. Buzău	147	Materii în suspensie, CCOCr, CBO ₅ , amoniu, fosfor total, detergenți
Compania de apă – Centrul operațional nr. 4 Pătîrlagele	Captare și prelucrare apă pentru populație	R. Buzău	33,9	Materii în suspensie, CCOCr, CBO ₅ , amoniu, fosfor total, detergenți
Igoserv Berca	Captare și prelucrare apă pentru populație	R. Buzău	122	Materii în suspensie, CCOCr, CBO ₅ , amoniu, fosfor total, detergenți
Compania de apă - Stația Pogoanele	Captare și prelucrare apă pentru populație	R. Călmățui	24	Materii în suspensie, CCOCr, CBO ₅ , amoniu, fosfor total, detergenți
C.L. Beceni	Captare și prelucrare apă pentru populație	R. Buzău	7	Materii în suspensie, CCOCr, CBO ₅ , amoniu, fosfor total, detergenți

S.C. Compania de Apă Buzău	Captare și prelucrare apă pentru populație	R. Buzău	8953	Materii în suspensie, CCOCr, CBO ₅ , amoniu, fosfor total, detergenți
Spital Nifon	Învățământ și sănătate	R. Buzău	12	Materii în suspensie, CCOCr, CBO ₅ , amoniu, fosfor total, detergenți
Ergoterapia Ojasca	Învățământ și sănătate	R. Buzău	38	Materii în suspensie, CCOCr, CBO ₅ , amoniu, fosfor total, detergenți
Spital Săpoca	Învățământ și sănătate	R. Buzău	34	Materii în suspensie, CCOCr, CBO ₅ , amoniu, fosfor total, detergenți
Spital Smeeni	Învățământ și sănătate	R. Călmățui	66	Materii în suspensie, CCOCr, CBO ₅ , amoniu, fosfor total, detergenți
Romcarbon Buzău	Industrie	R. Buzău	146	Materii în suspensie, CCOCr, CBO ₅
Ductil Steel Buzău	Industrie	R. Buzău	175	Materii în suspensie, CCOCr, CBO ₅ , Cu, Zn
Cord Buzău	Industrie	R. Buzău	33	Materii în suspensie, CCOCr, CBO ₅ , Cu, Zn
Gerom Buzău	Industrie	R. Buzău	60	Materii în suspensie, CCOCr, CBO ₅
AgranaBuzău	Industrie	R. Buzău	69	Materii în suspensie, CCOCr, CBO ₅ , amoniu, fosfor total, detergenți
S.C.Bunge România (Ulvex)	Industrie	R. Buzău	18	Materii în suspensie, CCOCr, CBO ₅ , amoniu, fosfor total, detergenți
S.C. Aromet Buzău	Industrie	R. Buzău	1,84	Materii în suspensie, CCOCr, CBO ₅ , amoniu, fosfor total, detergenți
A.N.R.S.- U.T.140 Pătîrlagele	Industrie	R. Buzău	2,9	Materii în suspensie, CCOCr, CBO ₅ , amoniu, fosfor total, detergenți
U.M.01654 Buzău	Industrie	R. Buzău	6,4	Materii în suspensie, CCOCr, CBO ₅ , amoniu, fosfor total, detergenți
U.M. 01838 Bobocu	Industrie	R. Buzău	98	Materii în suspensie, CCOCr, CBO ₅ , amoniu, fosfor total, detergenți
U.M.01838 D Subunitate Mierea	Industrie	Pr. Nișcov	5,2	Materii în suspensie, CCOCr, CBO ₅ , amoniu, fosfor total, detergenți
S.C.Hoeganes	Industrie	R. Buzău	2	Materii în suspensie, CCOCr, CBO ₅ , Cu, Zn

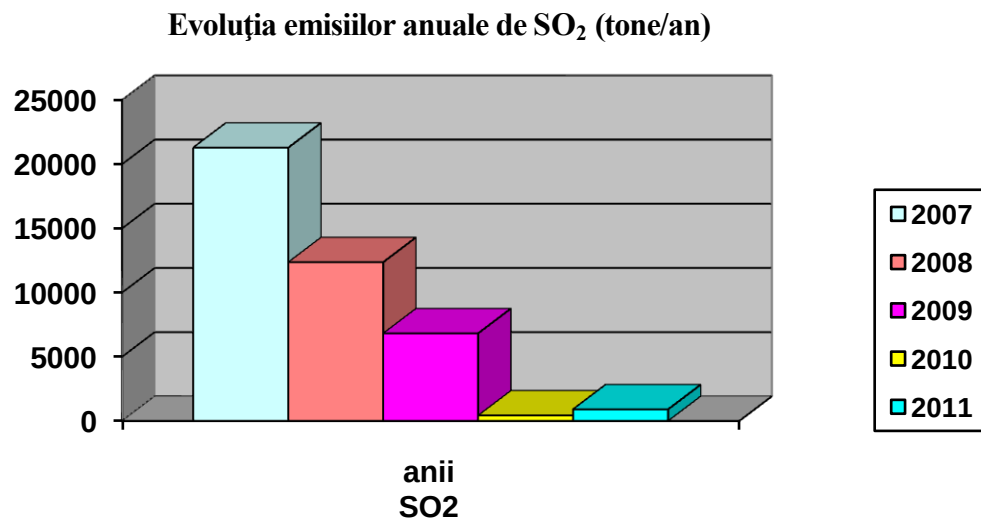
Corporation Europe S.A. Buzău				
S.C. Replastica HDPE SRL Buzău	Industrie	R. Buzău	23	Materii în suspensie, CCOCr, CBO ₅ , amoniu, fosfor total, detergenți
S.C. Soufflet Malt România S.A. Buzău	Industrie	R. Buzău	249	Materii în suspensie, CCOCr, CBO ₅ , amoniu, fosfor total, detergenți
Avis Lipia	Zootehnie	Pr. Leoteasa	6,4	Materii în suspensie, CCOCr, CBO ₅ , amoniu, fosfor total, detergenți
Avicola Ferma Săhăteni	Zootehnie	R. Sărata	11,5	Materii în suspensie, CCOCr, CBO ₅ , amoniu, fosfor total, detergenți
Avicola Ferma Verguleasa	Zootehnie	R. Buzău	7,8	Materii în suspensie, CCOCr, CBO ₅ , amoniu, fosfor total, detergenți
S.C. Compania de Apă Buzău CO 7 Rm. Sărat	Alimentare cu apă, colectare și tratare ape uzate	R. Rm. Sărat	1464	Materii în suspensie, CCOCr, CBO ₅ , amoniu, fosfor total, detergenți
Constanța				
SE Constanța Sud	Epurare ape uzate	Marea Neagră	32.725	N amoniacal, P total
SE Constanța Nord	Epurare ape uzate	Marea Neagră	22.557	P total
SE Mangalia	Epurare ape uzate	Marea Neagră	5.997	CCOCr, P total
SE Eforie Sud	Epurare ape uzate	Marea Neagră	2.229	MSS, N amoniacal, P total
SE Ovidiu	Epurare ape uzate	Halda CET Ovidiu	532	N amoniacal, P total, detergenți
SE M. Kogălniceanu	Epurare ape uzate	Pârâul Agi Cabul	516	MSS, CBO ₅ CCO-Cr, N amoniacal, SET P total
SE Limanu	Epurare ape uzate	Lac Mangalia	149	CBO ₅ , N amoniacal, detergenți
SE Poarta Albă	Epurare ape uzate	Canal DMN	1.227	MSS, CCOCr, N amoniacal, P total
SE Negru Vodă	Epurare ape uzate	Balta Gâldău	30	SET, N amoniacal, P total
SE Cernavodă	Epurare ape uzate	Dunăre	1.225	Azotați
SE Medgidia	Epurare ape uzate	Canal DMN	1.410	MSS, N amoniacal, P total
Galați				
S.C. APĂ CANAL S.A. - Oraș Berești	Gospodărire comunală	r. Chineja	34	Materii în suspensie, substanțe organice, nutrienți
S.C. APĂ CANAL	Gospodărire	r. Chineja	174	Materii în suspensie,

S.A. – Oraș Tg. Bujor	comunală			substanțe organice, nutrienți
S.C. APĂ CANAL S.A. Galați – Departament Tecuci	Gospodărire comunală	r. Bârlad r. Tecucel	3.396 1.729	Materii în suspensie, substanțe organice, nutrienți
S.C. APĂ CANAL S.A. Galați	Gospodărire comunală	r. Siret fl. Dunărea	30.346	Materii în suspensie, substanțe organice, nutrienți
S.C. ARCELLOR MITTAL S.A. Galați	Industrie metalurgică	r. Făloaia r. Cătușa r. Mălina	11.081 51.690	Metale
Tulcea				
S.C. Aquaserv Tulcea c.op. Isaccea	Servicii publice	Dunăre	108	Suspensii, CBO ₅ , CCO-Cr, Reziduu fix, Azot amoniacal, Azot total, Fosfor total, SET, Detergenți, Fenoli, Cloruri, Azotiți, Sulfati, Sulfuri+H ₂ S, Cianuri, Fier, Azotați, Zinc
S.C. Aquaserv Tulcea c.op. Măcin	Servicii publice	Dunăre	230	Suspensii, CBO ₅ , CCO-Cr, Reziduu fix, Azot amoniacal, Azot total, Fosfor total, SET, Detergenți, Fenoli, Cloruri, Azotiți, Sulfati, Sulfuri+H ₂ S, Cianuri, Fier, Azotați, Zinc
S.C. Aquaserv Tulcea oraș Tulcea	Servicii publice	Dunăre	3.511	Suspensii, CBO ₅ , CCO-Cr, Azotați, Azotiți, Azot amoniacal, Fosfor total, SET, Detergenți, Fier total, Zinc, Fenoli
SP Edilprest Babadag	Servicii publice	p. Tabana	94	Suspensii, CBO ₅ , CCO-Cr, Reziduu fix, Azotați, Azotiți, Azot amoniacal, Fosfor total, SET, Detergenți, Fier total, Zinc, Fenoli, Cloruri, Pr. petrolier, Sulfati, Sulfuri+H ₂ S
S.C. Aker S.A. Tulcea	Construcții nave	Dunăre	220	Suspensii, CCO-Cr, SET, Cloruri, Cianuri, Cadmiu, Crom total, Crom hexavalent, Cupru, Zinc, Fier total, Pr. petrolier
SC Alum SA Tulcea	Fabricarea aluminei	Dunăre	7.167	Suspensii, CCO-Cr, Reziduu fix, Azot amoniacal, Fier total, SET, Crom hexavalent, Zinc, Magneziu, Plumb, Mangan, Calciu, Cadmiu

S.C. Carniprod Tulcea	Industria cărnii	Dunăre	49	Suspensii, CBO ₅ , CCO-Cr, reziduu fix, Azot amoniacal, Fosfor total, SET, Detergenți, N total, Cloruri, Azotați
Vrancea				
S.C. CUP S.A. Focșani	Alimentare cu apă, colectare și tratare ape uzate	Putna	6.555	MTS, CBO ₅ , CCO-Cr, N, P, Rez. Filtrat
S.C. CUP S.A. – Sucursala Adjud	Alimentare cu apă, colectare și tratare ape uzate	Trotuș	869	MTS, CBO ₅ , CCO-Cr, N, P, Rez. Filtrat
S.C. CUP S.A. – Sucursala Mărășești	Alimentare cu apă, colectare și tratare ape uzate	Siret	177	MTS, CBO ₅ , CCO-Cr, N, P, Rez. Filtrat
S.C. CUP S.A. Sucursala Panciu	Alimentare cu apă, colectare și tratare ape uzate	Șușița	232	MTS, CBO ₅ , CCO-Cr, N, P, Rez. Filtrat
S.C. CUP S.A. – Sucursala Odobești	Alimentare cu apă, colectare și tratare ape uzate	Milcov	125	MTS, CBO ₅ , CCO-Cr, N, P, Rez. Filtrat
S.C. Vrancart S.A. Adjud	Alimentare cu apă, colectare și tratare ape uzate	Siret	1360	MTS, CBO ₅ , CCO-Cr, N, P, Rez. Filtrat

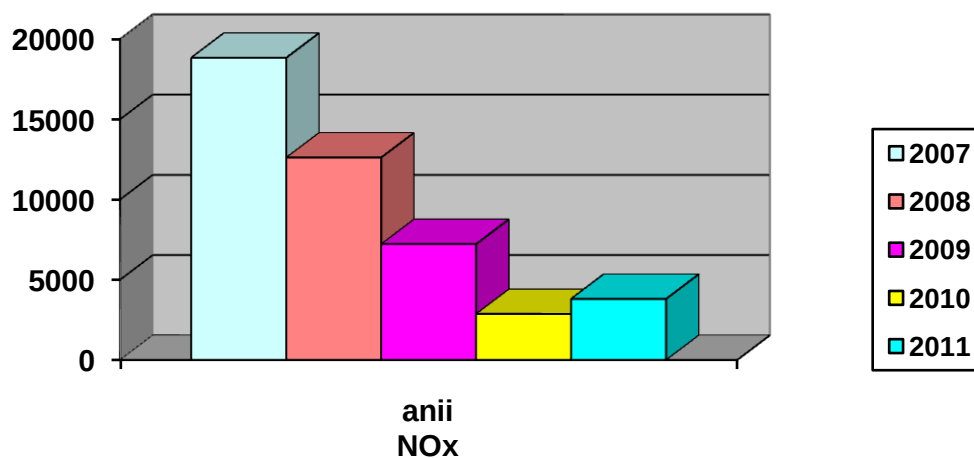
Sursa: Raport privind starea mediului în Regiunea Sud Est pe anul 2011, ARPMG

Grafic nr. 1



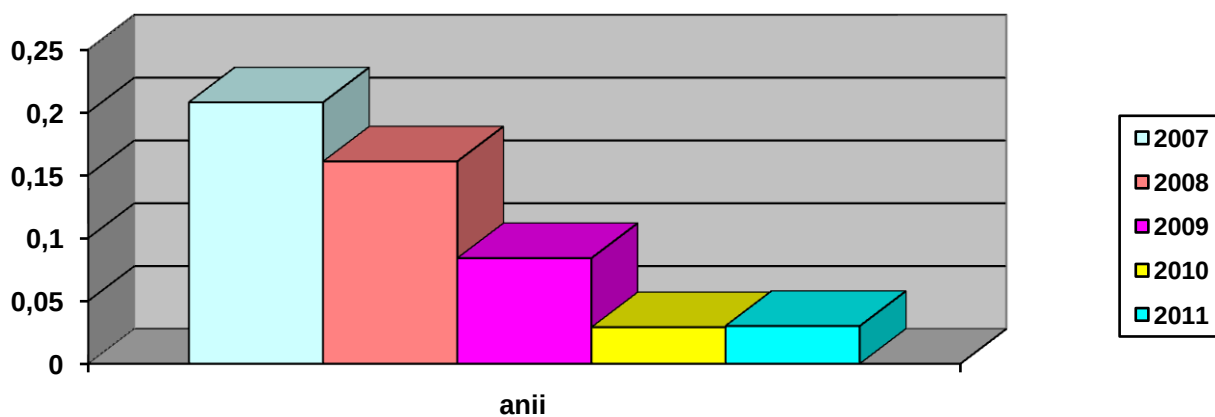
Grafic nr. 2

Evoluția emisiilor anuale de monoxid și dioxid de azot (NOx) (tone/an)



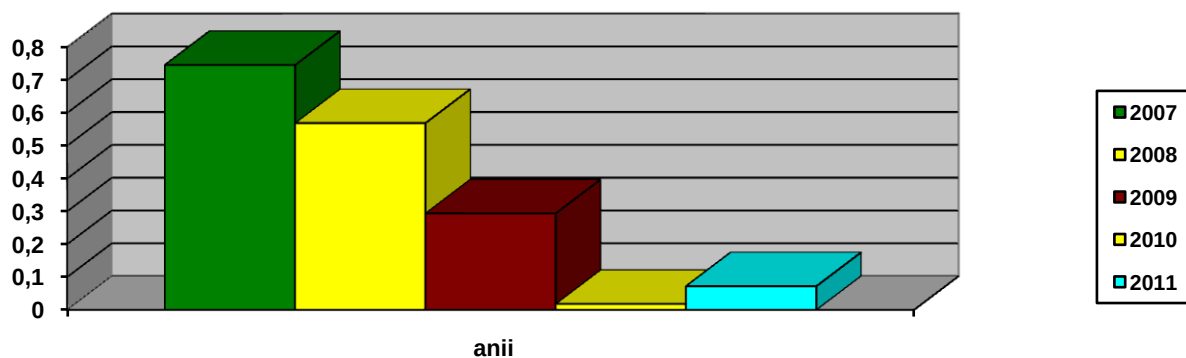
Grafic nr. 3

Evoluția emisiilor anuale de Mercur

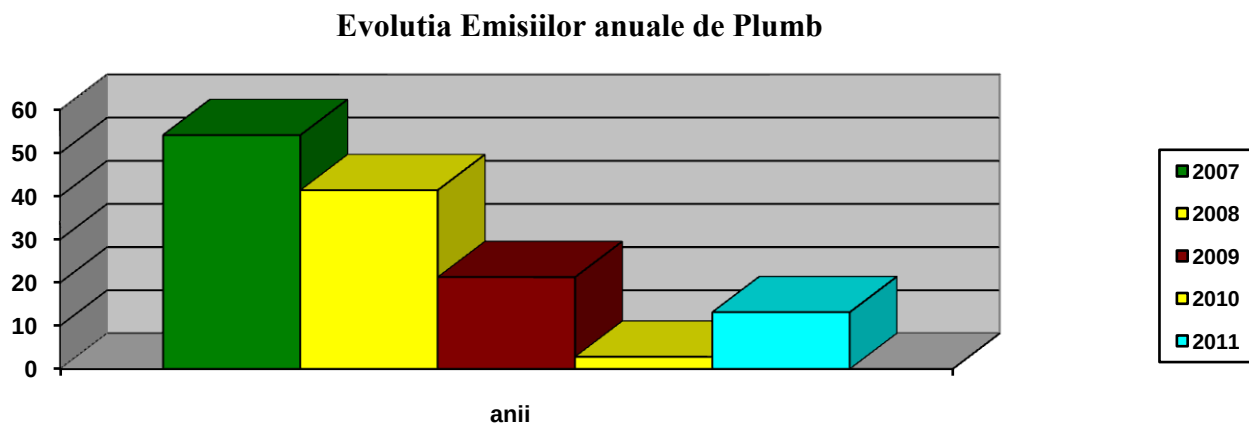


Grafic nr. 4

Evoluția emisiilor anuale de Cadmiu



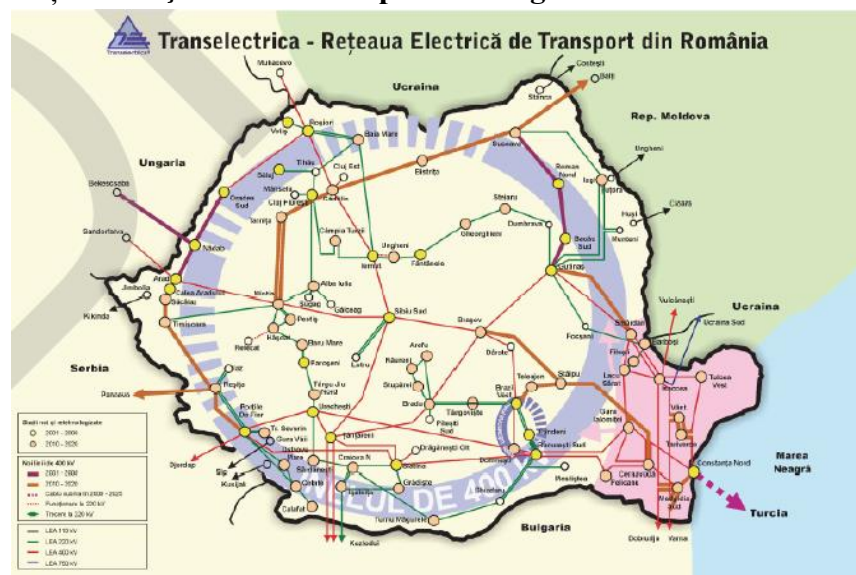
Grafic nr. 5



Sursa: Raport privind starea mediului în Regiunea Sud Est pe anul 2011, ARPMG

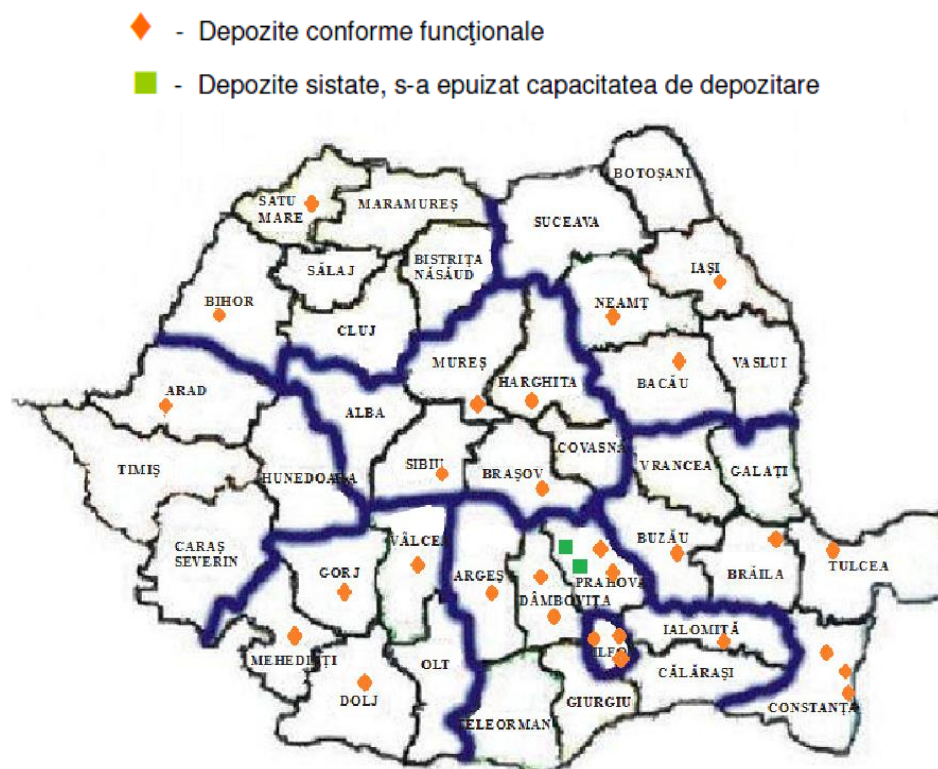
Harta nr. 1

Rețeaua națională de transport a energiei electrice în România



Sursa: Transelectrica (<http://www.transelectrica.ro/PDF/Harta%20RET.pdf>)

Distribuția depozitelor municipale conforme la nivel național



Sursa: Starea Serviciului de Salubritate a Localităților Anul 2011 Raport anual ANRSC

Anexa 2 Mediu

Proiectele POS Mediu Axa 4 pentru Regiunea 2 Sud-Est 2013

Nr. crt.	Beneficiar	Titlul proiectului	Valoare totală (lei)	Stadiul proiectului
1	RNP – Romsilva Administrația Parcului Național Munții Măcinului - RA	Conservarea speciilor și habitatelor caracteristice bioregiunii stepice din zona Munților Măcin (PNMM, SPA Măcin – Niculițel, SCI Munții Măcin)	16.583.057	în implementare
2	RNP-Romsilva Administrația Parcului Național Munții Măcinului RA	Asigurarea unui statut favorabil de conservare a speciilor și habitatelor din Parcul Național Munții Măcinului	2.746.116	în implementare
3	Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare „Delta Dunării”	Elaborarea unui suport cartografic digital de rezoluție înaltă necesar implementării planurilor, strategiilor și a schemelor de management în Rezervația Biosferei Delta Dunări	5.119.525	în implementare
4	Consiliul Județean Buzău	Managementul conservativ și participativ al sitului ROSCI0229 SIRIU	1.001.692	în implementare
5	Consiliul Județean Buzău	Managementul conservativ și participativ al sitului ROSCI0190 PENTELEU	1.142.918	în implementare
6	Universitatea Ecologică din București	Plan de management, consultare publică și campanie de conștientizare pentru Siturile Natura 2000 ROSCI 0103 Lunca Buzăului și ROSCI 0199 Platoul Meledic	1.552.371	în implementare
7	Asociația Una E Natura	Pădurea Dălhăuți — Sit de importanță comunitară reprezentativ pentru zona subcarpatică a județului Vrancea	654.639	în implementare
8	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București	Management integrat al rețelei de situri marine Natura 2000 (SCI) de la litoralul românesc	4.726.443	în implementare
9	Asociația Salvați Dunărea și Delta	Delta Dunării – paradisul aproape pierdut! Campanie de informare și conștientizare cu privire la protejarea biodiversității Rezervației Biosferei Delta Dunării	3.051.752	în implementare
10	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București	Măsurile de management pentru situl (SCI) marin Natura 2000 ROSCI0066 Delta Dunării – zona marină	40.010.361	în implementare
11	Consiliul Local al comunei Mahmudia	Reconstrucția ecologică a terenurilor aparținând domeniului public al consiliului local Mahmudia în cadrul incintei agricole Carasuhat din Delta Dunării	12.396.277	în implementare
12	Societatea	Elaborarea Planului de Management al Ariei	1.149.463	în implementare

	Ornitologică Română	de Protecție Specială Avifaunistică ROSPA0052 Lacul Beibugeac		
13	Asociația GeoD pentru promovarea geodiversității	Biodiversitate și dezvoltare durabilă în zona sitului ROSCI0060 Dealurile Agighiolului	865.947	în implementare
14	Asociația pentru Conservarea Diversității Biologice - Focșani	Siretul Verde – crearea sistemului de management integrat Natura 2000 pentru SPA Lunca Siretului Inferior și ariile protejate suprapuse	3.145.635	în implementare
15	Asociația Județeană a Vânătorilor și Pescarilor Sportivi Galați	PROTEJAREA PĂDURILOR – conservarea biodiversității și conștientizarea publicului	859.409	în implementare
16	Asociația Română pentru Dezvoltare Durabilă Constanța	Îmbunătățirea stării de conservare a biodiversității în ariile naturale protejate aflate în custodia Direcției Silvice Constanța	29.334.667	în implementare
17	Asociația Județeană a Pescarilor Sportivi Galați	Conservarea biodiversității în ariile naturale protejate: Pădurea Breana Roșcani, Pădurea Pogănești, Pădurea Fundeanu, Pădurea Tălășmani, Pădurea Camnița	1.534.787	în implementare
18	Administrația Rezervației Biosferei Delta Dunării Tulcea	Îmbunătățirea stării de conservare a biodiversității sectorului pontic din RBDD prin conștientizare, informare, vizitare	18.633.716	în implementare
19	Asociația Ecologică Universitară Galați	Conservarea biodiversității în ariile protejate Dealul Istrița și Platoul Meledic – județul Buzău	921.041	în implementare
20	Consiliul Județului Galați	SALVAȚI aria protejată Pădurea Gârboavele	953.319	în implementare
21	Asociația Mai Mult Verde	Elaborarea Planului de Management integrat al sitului Natura 2000 ROSPA0032, ROSCI0067 Deniz Tepe și al ariei naturale protejate de interes național Dealul Deniz Tepe (cod IV.70) și îmbunătățirea gradului de conștientizare publică privind conservarea biodiversității	991.593	în implementare
22	RNP ROMSILVA – Administrația Parcului Natural Balta Mică a Brăilei RA	Managementul capitalului natural din Balta Mică a Brăilei prin abordare integrată, evaluare și conștientizare	12.537.615	în implementare
23	RNP Romsilva Administrația Parcului Natural Putna-Vrancea RA	Parcul Natural Putna-Vrancea, arie protejată cheie pentru conservarea naturii în zona Carpaților de Curbură	1.514.289	în implementare
24	Consiliul Local al Municipiului Tulcea	Reconstrucția Ecologică în polderul Zaghen din Rezervația Biosferei Transfrontaliere Delta Dunării, România/Ucraina	70.707.518	în implementare
25	Universitatea „Alexandru Ioan	Pregătirea documentelor suport în vederea implementării procesului de mentinere si	647.631	în implementare

	Cuza” Iași, Stațiunea Biologică Marină „Prof. dr. Ioan Borcea” de la Agigea	îmbunătățire a stadiului de conservare a rezervației naturale „Dunele marine de la Agigea”		
26	Centrul Național de Dezvoltare Durabilă România	Măsuri de eficientizare a managementului conservativ și participativ în zona Munților Măcinului	2.840.727	finalizat financiar
27	ONG Mare Nostrum Constanța	Îmbunătățirea stării de conservare a biodiversității marine din zona costieră românească, în special a delfinilor	669.930	în implementare
28	Administrația Rezervației Biosferei Delta Dunării	Sistem informatic integrat – suport pentru managementul ARBDD în vederea îmbunătățirii stării de conservare a ecosistemelor	24.494.392	finalizat financiar
29	Asociația Galatera	Managementul siturilor Natura 2000: Podișul Nord Dobrogean, Pădurea Babadag și Stepă Casimcea	23.003.149	în implementare
30	Asociația EcoDurabil București	Managementul conservativ și participativ în situl Natura 2000 Soveja	2.270.311	în implementare
31	Consiliul Județean Buzău	Protecția și promovarea biodiversității sitului ROSCI0229 SIRIU	2.758.246	în implementare
32	Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea	Elaborarea planului de management pentru ROSPA0009 Beștepe-Mahmudia și pentru rezervația naturală Dealurile Beștepe	1.212.792	în implementare
33	Asociația Una E Natura	Conservarea biodiversității în situl Natura 2000 ROSPA0141 Subcarpații Vrancei	4.228.761	în implementare
34	SC EuroLevel SRL	Managementul capitalului natural în ROSPA0076 Marea Neagră	5.993.265	în implementare
35	ARBDD	Plan de management integrat pentru zona Deltei Dunării	64.577.558	în implementare
36	Agenția pentru Protecția Mediului Vrancea	Îmbunătățirea managementului siturilor de interes comunitar ROSCI0026 Cenaru și ROSCI0216 Reghinu Scruntaru	1.381.133	în implementare
37	Asociația Danubiu	Conservarea Pădurii Letea	8.109.713	în implementare
38	Consiliul Județean Buzău	Protecția și promovarea biodiversității sitului ROSCI0190 Penteleu	2.730.093	în implementare
39	Consiliul Județului Galați	Conservarea biodiversității în Pădurea Gârboavele, județul Galați	966.219	în implementare
40	ARBDD Tulcea	Refacerea habitatelor naturale și speciilor sălbatice în cadrul siturilor Natura 2000 ROSPA0031 și ROSCI0065 din Delta Dunării	11.897.750	în implementare

Anexa 3 Mediu

Producătorii principali de energie electrică în Regiunea Sud-Est

- În județul **Brăila** funcționează 2 operatori care produc energie electrică și termică: **SC CET SA Braila**, precum și **SC Termoelectrica SA Bucuresti, Sucursala Electrocentrale Brăila**, având în 2010 o producție de energie electrică pe hidrocarburi de 220.899 MWh. ceea ce reprezintă 20,14 % din producția totală de energie electrică a **SC Termoelectrica SA Bucuresti**. Dată în funcțiune în perioada 1973 – 1979, Sucursala Electrocentrale Brăila este principalul furnizor de energie electrică din județul Brăila. În prezent, are în componență trei grupuri de câte 200 MW care funcționează pe gaz, păcură sau pe ambii combustibili. Un grup de 330 MW a fost scos din funcțiune, pe amplasamentul căruia va fi construită o nouă unitate de 800 MW care va fi dată în funcțiune în anul 2014 și va fi realizată pe baza unui parteneriat încheiat între Termoelectrica, Enel (Italia), E.O.N (Germania). Noua centrală va fi dotată cu cele mai noi echipamente de captare și difuzare a bioxidului de carbon. Este totuși de remarcă faptul că producția de energie s-a redus în perioada 1999-2010. De asemenea, a scăzut producția de energie a CS CET SA Brăila, care s-a înjumătățit în aceeași perioadă¹.
- În județul **Buzău**: **SC Hidroelectrică SA Bucuresti – Sucursala Hidrocentrale Buzău** care produce energie electrică în hidrocentralele amenajate pe râul Buzău, prin transformarea energiei hidraulice a căderilor de apă naturală sau artificială în energie electrică, prin forma intermediară de energie mecanică. Lanțul de centrale hidroelectrice amenajate pe râul Buzău, cuprinde 9 unități, având o putere instalată totală de 80,22 MW. În anul 2008, Sucursala Hidrocentralei Buzău a produs în total 118.461 MWh iar în anul 2010 , 756.114 MW (3,8%din energia bruta în SH în anul 2010). Producția a fost foarte variabilă în perioada 2000-2008 având în total o ușoară scădere de 3,72%² în timp ce în anul 2010 creșterea a fost semnificativă. Energia electrică produsă de Hidroelectrică a reprezentat 32,66 % din producția totală a României, fiind superioară celei realizate în 2009 cu 27,94%, respectiv cu 4.336 GWh. Pe teritoriul județului Buzău mai exista 5 centrale hidroelectrice de mica putere, amplasate pe râurile Bâsca Chiojdului și Slanic. Este în curs de realizare sistemul hidroenergetic Surduc-Nehoiasu în bazinul Hidrografic al râului Bâsca. În municipiul Buzău există și o centrală de cogenerare operată de **S.C. ECOGEN ENERGY S.A. Buzău**, care produce energie electrică (47.959 MWh/an) și energie termică (39.512 Gcal/an). În cursul anului 2011 au fost puse în funcțiune 2 parcuri eoliene cu câte 4 turbine eoliene de 2,5 MW fiecare: **S.C. EOLIAN CENTER S.R.L. Târgu Mureș** - punct de lucru amplasat în com. Grebănu și **S.C. M&M 2008 S.R.L. Târgu Mureș** - punct de lucru amplasat în com. Topliceni.
- În județul **Constanța** agenții producători de energie electrică sunt **CET Palas – Constanța** precum și **Centrala Nucleară de la Cernavoda**³ care, în proprietatea societății publice Nuclearelectrica⁴, în anul 2011 a produs 8,6 milioane de MWh. CNE

¹ Informații din Raportul privind Starea Mediului Județului Brăila 2008.

² Informații din Raport privind Starea Mediului Județului Buzău 2008.

³ Raportul privind Starea Mediului în Regiunea Sud Est 2008.

⁴ SN "Nuclearelectrica" S.A. este sub autoritatea Ministerului Economiei, statul detinând 90,28% din acțiuni iar Fondul Proprietatea, 9,72%. Principalele domenii de activitate ale SNN S.A. se axează pe producerea de energie electrică, termică și de combustibil nuclear. (<http://www.nuclearelectrica.ro>).

Cernavodă livrează în Sistemul Energetic Național 706,5 Mwe/unitate, acoperind peste 20% din producția de electricitate totală a țării. CNE Cernavoda este sursa ecologică de electricitate participând activ la programul de dezvoltare energetică al României. Anual CNE Cernavoda furnizează între 40-50 mii Gcal pentru încălzirea consumatorilor de pe platforma industrială a centralei și a orașului Cernavoda (circa 60% din necesar), fără ca puterea electrică nominală a turboagregatului să fie afectată.

- **Societatea Comercială Uzina Termoelectrică Midia S.A. Năvodari** are ca obiect de activitate producerea, transportul și distribuția energiei electrice și termice, instalațiile utilizate fiind specifice unităților energetice producătoare de energie electrică și termică care funcționează pe hidrocarburi. UT Midia are o capacitate instalată de: 100 MW putere electrică și 877 MW putere termică instalată (debit caloric).
- În județul **Galați: SC Electrocentrale SA Galați**, termocentrală destinată alimentării cu Energie termică (sub formă de abur și apă Tehnologic Fierbinte) a consumatorilor Urbani și industriali din municipiul Galați și livrării de Energie Electrică din Sistemul Energetic Național. Având o capacitate instalată de 535 MW termocentrala funcționează pe păcură sau gaz-păcură. În anul 2010, Termoelectrica SA a produs: 1.096.866 MWh energie electrică.
- În județul **Tulcea**, singura sursă de producere a energiei electrice o reprezintă turbinele eoliene ce utilizează sursa regenerabilă – vântul, de care dispune județul Tulcea, datorită condițiilor climatice specifice: 10 turbine eoliene amplasate pe teritoriul administrativ al orașului Macin (1 turbină eoliană) și al comunelor: Baia (2 turbine eoliene), Valea Nucarilor (6 turbine eoliene), Topolog (1 turbină eoliană). Energia produsă a fost în 2008 de 7.299 MWh.

Pe parcursul anului 2011 în județul Tulcea s-au amplasat 50 turbine eoliene astfel:

- extravilan Căugăgia – 4 turbine (SC HOLROM R. ENERGY.SRL)
- extravilan Babadag - 4 turbine (SC EVIVA NALBANT SRL)
- extravilan Casimcea - 3 turbine (SC INTERTRANS KARLA SRL)
- extravilan Valea Nucarilor – 4 turbine (SC BLUE LINE ENERGY SRL)
- extravilan Tulcea, extravilan Nufăru, extravilan Valea Nucarilor -35 turbine (SC ENEL GREEN POWER ROMANIA)
- În județul Vrancea : **SC Hidroelectrica și ENET SA Focșani**. În creștere este energia produsă de SC Hidroelectric cantitatea produsă în 2008 a fost 193.145 MWh. Punctele de producere a energiei electrice fac parte din categoria centralelor de medie și mică putere (200 ÷ 3600 kW) și cuprind Centrala hidroelectrică (CHE) de la Călimănești (1993) precum și centralele hidroelectrice de mică putere Gresu, Năruja și Zăbala. În perioada 2001-2008, ENET a înregistrat o scădere de 21,7%: producția a fost 28.243 MWh în 2008⁵.

⁵ Raportul privind Starea Mediului în Județul Vrancea 2008.

Anexa 4 Mediu

Epurarea apelor uzate

Județul Brăila

Municipiul Brăila a inaugurat Stația de epurare în data de 16 noiembrie 2011. Lucrările au o valoare de peste 49 milioane de euro, iar punerea în funcțiune a stației de epurare din momentul finalizării construcției a durat peste trei luni și a avut trei probe premergătoare.

În județul Brăila, apele uzate generate în anul 2011 de agenții economici monitorizați de Agenția de Protecția Mediului Brăila, pot fi structurate după cum urmează:

- ape uzate provenite din carmangerii, abatoare, fabrici de produse lactate, produse din pește;
- ape uzate provenite din industrie;
- ape uzate agrozootehnice, rezultate din utilizarea apei în scopul alimentării animalelor și salubrității crescătorilor de animale.

Stațiile de epurare: Ianca, Însurăței, Movila Miresii și Făurei au un grad de epurare redus.

Cele mai însemnate cantități de substanțe poluante evacuate în mediul înconjurător au rezultat din procesele de producție din fabricile de produse lactate, din fabricile de produse de patiserie și din activitatea de abatorizare și, cel mai frecvent fiind depășit conținutul de substanțe extractibile, substanțe organice și CBO5.

În cadrul POS MEDIU la nivelul județului Brăila se implementează proiectul: **”Reabilitarea și modernizarea sistemelor de apă și apă uzată în județul Brăila”**. Obiectivul este reabilitarea sistemelor de distribuție și tratare a apei și a sistemelor de colectare și tratare a apei uzate în aglomerările Brăila, Făurei, Ianca, Însurăței, Viziru, Tufești, în scopul conformării cu obligațiile privind calitatea apei prevăzute în Tratatul de Aderare, precum și cu obiectivele POS Mediu. Proiectul constă în principal din măsuri de extindere și reabilitare a surselor de apă, conducte de transport și stații de epurare a apei, extinderea și reabilitarea rezervoarelor de apă, stații de pompare și stații hidrofor, rețele de distribuție și contoare de apă, precum și extinderea și reabilitarea sistemelor de colectare a apei uzate și reabilitarea a 2 stații de epurare. Valoarea acestuia, 92,4 mil euro.

Județul Buzău

În zona administrată de ABA Buzău-Ialomița, pe teritoriul județului **Buzău**, în anul 2011 s-a acționat pentru modernizarea stațiilor de epurare existente din județ (stația de epurare a municipiului Buzău), realizarea de noi stații de epurare (stația de epurare a comunei Mărăcineni) și promovarea de noi investiții în acest domeniu, în conformitate cu programele de etapizare existente pentru acest domeniu.

În zona administrată de SGA Vrancea pe teritoriul județului Buzău, în anul 2011, singurul agent economic cu impact major asupra factorilor de mediu, monitorizat din punct de vedere al evacuarilor de ape uzate, a fost SC Compania de Apă SA Buzau-CO nr.7 Rm. Sărat. Aceasta, prin stația de epurare pe care o deține, a înregistrat în anul 2011 depășiri față de limitele maxime admisibile la următorii indicatori fizico-chimici: amoniu, azot total, fosfor total și sulfuri, iar în anul 2012 la amoniu, azot total și sulfuri.

Este necesară reabilitarea și modernizarea stațiilor de epurare ale localităților Nehoiu, Pătărlagele, Berca, Pogoanele, Râmnicu Sărat.

Pentru rezolvarea problemelor legate de alimentarea cu apă, canalizarea și epurarea apelor uzate și atingerea țintelor stabilite prin Tratatul de aderare a României la Uniunea Europeană, la nivelul județului Buzău a fost înființată Asociația de Dezvoltare Intercomunitară "A.D.I. Buzău". Această asociație are în curs de implementare proiectul "Extinderea și Reabilitarea Infrastructurii de Apă și Apă Uzată în județul Buzău", cofinanțat din Fondul de coeziune, prin Programul Operațional Sectorial de Mediu (POS Mediu) 2007-2013.

Pentru conformarea cu cerințele din Capitolul 22 – Protecția mediului înconjurător, din Angajamentul României cu CE, unitățile: S.C. Compania de Apă S.A. Buzău C.O. nr.7 Râmnicu Sărat, Primăria Topliceni, Primăria Valea Râmnicului și Primăria Râmnicelu au întocmit Programe de etapizare cu măsuri privind întocmirea unor studii de fezabilitate privind extinderea, reabilitarea, modernizarea rețelelor de canalizare și stațiilor de epurare precum și a documentațiilor pentru accesarea de fonduri.

În prezent se află în derulare proiectul "Modernizare și extindere sistem alimentare cu apă, canalizare și epurare ape uzate pentru aglomerarea Râmnicu Sărat", finanțat prin POS MEDIU-AXA 1, precum și "**Extinderea și reabilitarea infrastructurii de apă și apă uzată în județul Buzău**". Obiectivul general al proiectului îl reprezintă îmbunătățirea infrastructurii în sectorul de apă / apă uzată din 5 localități din Județul Buzău, România, în vederea îndeplinirii obligațiilor de conformitate din POS Mediu, Tratatul de Aderare și mai ales din Directiva Europeană 98/83/CE referitoare la calitatea apei potabile, transpusă în legislația națională prin Legea 311/2004 și Directiva 91/271/CE transpusă în legislația națională prin Hotărârea 352/2005, referitoare la tratarea apei uzate urbane. Valoare 117,3 mil. Euro.

Județul Constanța

S.C. RAJA S.A. **Constanța** asigură colectarea, transportul și epurarea apelor uzate menajere și industriale prin 9 sisteme de canalizare, cuprinzând tot atâtea stații de epurare. Această activitate se desfășoară în 9 orașe și 8 comune, majoritatea amplasate în zona litorală. Instalațiile în funcțiune au următoarele caracteristici:

- 8 stații de epurare (în funcțiune) cu o capacitate totală de 4.860 l/s, cu treaptă mecanică și biologică;
- 52 stații de pompare a apelor uzate, însumând o capacitate de pompare de 16.268 mc/h.

S.C. RAJA S.A. Constanța este membru fondator al Asociației Române a Apei și, în același timp este singura companie furnizoare de servicii de alimentare cu apă și canalizare din România membra IWA (Asociația Internațională a Apei). S.C. RAJA S.A. Constanța are o particularitate, comparativ cu unitățile similare din țară, datorită învecinării cu Marea Neagră și a activităților economice unicat din acest areal.

În vederea respectării prevederilor HG 974/2004, monitorizarea de control și de audit a calității apei potabile distribuite către consumator s-a realizat la nivelul anului 2011 astfel:

- monitorizare de control - LIAP Palas Constanța (SC RAJA SA)

- monitorizare de audit – laborator DSP Constanta (cf. Contract nr. 13390/23.12.2009 și act adițional nr.2/2011 la contract)

Instrumentul pentru Politici Structurale de Preaderare a contribuit, sub forma asistenței financiare nerambursabile, la finanțarea măsurii „Reabilitarea rețelei de canalizare și a facilităților de epurare a apelor uzate în Constanța, România”, în vederea îmbunătățirii calității apelor în zonele de coastă a Mării Negre.

În mod specific prin aceasta măsură se protejează Marea Neagră și zona de coastă împotriva poluării generate de descărcarea apelor de canalizare netratate și a apelor uzate industriale, prin realizarea de stații de epurare care să epureze apele uzate la standardele acceptate privind calitatea efluenților. În plus, măsura încearcă să îmbunătățească infrastructura privind canalizarea, pentru a prelua și a controla debitele de ape uzate și a reduce pierderile din canale și deversările necontrolate, care altfel vor produce daune surselor de apă subterană și de suprafață. Se contribuie implicit și la promovarea turismului prin asigurarea de ape curate în zona de coastă.

În prezent, Operatorul Regional S.C. RAJA S.A. Constanța, în calitate de beneficiar are în implementare două proiecte:

1. **”Reabilitarea și modernizarea sistemului de alimentare cu apă și canalizare în regiunea Constanța – Ialomița”** Obiectivul proiectului este reabilitarea și extinderea sistemului de distribuție și tratare a apei și a sistemului de colectare și epurare a apei uzate în aglomerările sus menționate, în scopul conformării cu obligațiile privind calitatea apei și la colectarea și tratarea apelor uzate prevăzute în Tratatul de Aderare, precum și cu obiectivele Programului Operațional Sectorial de Mediu. Valoare **192,3mil euro**.

2. **”Reabilitarea Stației de epurare ape uzate Eforie Sud”** Proiectul urmărește dispozițiile Programului Operațional Sectorial și se adresează sectorului de apă uzată. Beneficiari ai acestui proiect vor fi aglomerările Eforie Nord, Eforie Sud, Techirghiol, Agigea, Tuzla, Costinești și Schitu din județul Constanța. Valoare **26,47 mil euro**.

Județul Galați

În anul 2011, municipiul Galați nu a avut stație de epurare a apelor uzate⁶; a fost evacuat un volum de 30.839 mii m³ apă uzată neepurată în râul Siret și fluviul Dunărea.

Există în derulare un program cu fonduri ISPA în valoare de cca. 60 mil. euro care cuprinde următoarele măsuri:

- Lucrări de reabilitare rețele de distribuție apă potabilă și canalizare;
- Reabilitarea stației de tratare apă potabilă, a stațiilor de pompare și a instalațiilor conexe în Galați;
- Stație de epurare ape uzate și colector de canalizare asociat pentru orașul Galați;

În luna decembrie 2011, a fost pusă în funcțiune stația de epurare a municipiului Galați, doar treapta mecanică.⁷

S.C. Apă Canal S.A. Galați este în plin proces de implementare a unui proiect co-finanțat prin Fondul de Coeziune: **„GL-CL1- Extinderea Stației de epurare din Galați”** în cadrul

⁶ Raport privind starea mediului 2011

⁷ Raport privind starea mediului 2011

Sursele majore de poluare care deversează în fluviul Dunărea sunt următoarele: **S.C. Apă Canal S.A. Galați, S.C. Arcelor Mittal Galați S.A, S.C. Zahărul S.A. Liești.**

S.C. ArcelorMittal Galati S.A. - În cursul anului 2011, unitatea a deversat în r.Malina, r. Valea Lupului, r. Faloaia și r. Catușa, prin cele 9 colectoare de evacuare un volum total de 57.700 mii m³ și un volum de 5.282 mii m³ rezultat prin infiltrarea apelor uzate în sol (pierderi de la rețeaua de canalizare). Începând cu anul 2010, au fost montate aparate de măsură la evacuare la toate colectoarele aparținând S.C. ARCELOR MITTAL GALATI S.A., excepție făcând colectorul C1, dar acestea funcționează necorespunzător.

Apele uzate menajere sunt evacuate în rețeaua de canalizare a municipiului Galați.

În anul 2011 valorile indicatorilor de calitate a apelor uzate evacuate în r. Siret s-au încadrat în limitele impuse prin autorizația de gospodărire a apelor. Societatea dispune de program de etapizare, măsurile cuprinse în acesta fiind realizate conform termenelor stabilite.

S.C. ZAHARUL S.A. Liești Apele uzate de tip menajer (slab poluate) și apele tehnologice sunt dirijate într-o stație de pompare, iar de aici în stația de epurare. Apele uzate epurate sunt evacuate în râul Siret. Gradul de epurare proiectat a fost de 93%. Unitatea a finalizat programul de etapizare, care a prevăzut măsuri și lucrări în vederea reabilitării stației de epurare.

S.C. APA CANAL S.A. Galați în anul 2011 a evacuat un volum de 43 mii m³ apă uzată insuficient epurată în emisar. Evacuarea apelor uzate orășenesti ale municipiului Galați se face prin intermediul a opt colectoare, astfel: în r.Siret – Colectorul Micro 21 și Cartier Bărboși, respectiv în fluviul Dunărea – Colectoarele - Popas Dunărea, Libertatea, Valurile Dunării, 13 iunie, SP3 și Uzina de apă. Începând cu luna august 2011, stația de tratare uzina de Apa I a fost oprită din cauza avariilor, sistându-se astfel și evacuarea de ape uzate prin colectorul Uzina de Apă.

În județul **Galați**, 4 stații de epurare ale gospodăriilor locale au funcționat corespunzător (Consiliul Local TG. Bujor, Consiliul Local Berești, SC TERMSAL SA Tecuci, SC APĂ CANAL SA Galați).

Pentru *stația de epurare a municipiului Tecuci*, valorile indicatorilor chimici ai apelor uzate evacuate în anul 2011 s-au încadrat în limitele impuse prin autorizația de gospodărire a apelor.

În anul 2011 a fost evacuat un volum de 5124,5 mii m³ apă uzată prin cele 14 guri de evacuare (stația de epurare, zona industrială, pod Elena Doamna-mal stâng, pod Ghica Vodă, pod Criviteni, zona spital, zona pod Cuza Vodă, Dimitrie Harlescu, Feroviari1, Feroviari 2, Feroviari 3, Brat Rates, Elena Doamna – mal drept, gura Bârladului).

Societatea are în derulare un program de etapizare pe perioada trim. IV 2011 – trim.II 2014. privind reabilitarea și extinderea rețelelor de apă și apă uzată în județul Galați prin accesarea fondurilor structurale de coeziune până în anul 2013, se vor aduce îmbunătățiri privind sistemul de apă și canalizare, inclusiv modernizarea stației de epurare a municipiului Tecuci.

Stația de epurare existentă a orașului Tg. Bujor a fost reabilitată și modernizată. În anul 2011 a fost evacuat un volum de 173,6 mii m³ apă uzată insuficient epurată în emisar (r. Chineja).

⁸ <http://www.apa-canal.ro/>

Localitatea Berești deține o stație de epurare cu o capacitate proiectată de 3,81 l/s, care este inclusă într-un program de etapizare până în 2017.

Apele uzate menajere provenite de pe raza orașului sunt colectate printr-o rețea de canalizare în lungime de 5 km și după epurarea primară, apele decantate sunt deversate în cursul de apă Chineja.

În prezent, S.C. APA CANAL S.A. Galați implementează proiectul ”**Reabilitarea și extinderea infrastructurii de apă și apă uzată în județul Galați**” cu o valoare de 129,8 mil. euro. Proiectul constă în măsuri pentru reabilitarea și construirea stațiilor de tratare a apei, extinderea și reabilitarea rețelelor de distribuție a apei, precum și extinderea și reabilitarea rețelelor de canalizare, incluzând construcția de stații de pompare apă uzată, conducte de refulare și construcția și reabilitarea stațiilor de epurare.

Județul Tulcea

Nu exista stație de epurare, apa uzată menajeră fiind evacuată neepurată direct în fluviul Dunărea. În municipiul **Tulcea**, apele uzate menajere colectate sunt pompate prin cinci stații de pompare ape menajere și descărcate în două colectoare magistrale cu diametrul de 1000 mm, de unde sunt evacuate în Dunăre, în aval de perimetrul construibil al municipiului.

Principalele deficiențe ale sistemului de colectare și epurare a apelor uzate sunt:

- existența unui număr important de canale subdimensionate, cu depuneri, deteriorări/surpări ale construcției canalului, cu infiltrații și exfiltrații importante;
- conducte neetanșe în zona de racord la cămine, din cauza cărora apar scurgeri de ape uzate;

În prezent operatorul SC AQUASERV SA Tulcea în calitate de beneficiar implementează proiectul ”**Reabilitarea și extinderea sistemelor de apă și apă uzată în județul Tulcea**” cu o valoare de 113,78 mil euro.

Județul Vrancea

Orașul Focșani, are în jurisdicție un număr de circa 100.000 locuitori. Apele reziduale ajung gravitațional din oraș către stația de epurare a apelor uzate (SEAU) printr-un colector magistral care este racordat la o cameră existentă a colectorului combinat (C.S.O.) Stația de epurare este reabilitată și extinsă pentru a corespunde cerințelor de epurare a unui debit maxim de 2200l/s. Ceea ce este excedentar se va deversa în mod automat în râul Milcov. Proiectarea fluxului tehnologic este în concordanță cu standardele europene. Fluxul tehnologic este proiectat având în vedere un proces de tratare cu nămol activ în cantitate redusă, incluzând operații de nitrificare, denitrificare și îndepărtare a fosforului biologic.

În prezent, sunt în execuție lucrările prevăzute în proiectul „Reabilitarea și modernizarea sistemului de alimentare cu apă și canalizare în județul Vrancea”, finanțat prin Programul Operațional Sectorial Mediu – Axa Prioritară 1. Lucrările vor fi finalizate în trim. I 2014.

Principalele presiuni ce se manifestă asupra calității apelor sunt reprezentate, în mod semnificativ de agricultură, gospodărie comunală și industrie.

În județul Vrancea, volumul total de ape uzate evacuate în anul 2011 a fost de 10.982 mil. m³, în scădere față de anul precedent, (13.481,35) în toate sectoarele (industria alimentară, industria

hârtiei, transporturi, gospodărie comunală). În acest context, pe ansamblu, se constată creșterea volumului de apă care a fost suficient epurat și scăderea volumului de apă insuficient epurat. În particular, pentru sectorul gospodăriei comunale constatăm că în condițiile reducerii volumului de ape uzate, a crescut eficiența de epurare.

O problemă nerezolvată în anii anteriori inclusiv în anul 2011, o reprezintă evacuările de ape menajere provenite din localitățile urbane și rurale, care nu și-au realizat încă stații de epurare noi/ re tehnologizate.

De asemeni, chimizarea în exces a agriculturii a determinat modificarea echilibrului solului și acumularea în sol, existând posibilitatea și în apa freatică, de substanțe minerale.

Agenții economici cu activitate industrială din județul Vrancea deversează apele uzate în rețelele de canalizare orășenești sau în receptorii naturali. Apele uzate epurate evacuate de la unitățile de gospodărire comunală depășesc, în general, limitele la indicatorii de calitate din HG 352/2005.

În luna noiembrie 2009 au fost finalizate lucrările de modernizare, reabilitare și extindere la stația de epurare a municipiului Focșani, investiție finanțată prin Programul ISPA. Stația de epurare realizează tratarea avansată a apelor uzate orășenești, în prezent indicatorii de calitate ai efluentului încadrându-se în limitele NTPA 001-HG 352/2005

Față de concentrațiile maxime admise de Normativele și actele de reglementare existente s-au înregistrat depășiri la indicatorul amoniu la SC CUP SA – sucursala Odobești în lunile ianuarie, aprilie, mai și iunie 2011.

Compania de Utilități Publice Focșani (SC CUP SA) este beneficiarul proiectului ” **Reabilitarea și modernizarea sistemelor de apă și apă uzată în județul Vrancea**”. Acest proiect constă în investiții privind reabilitarea sistemului de distribuție a apei și a sistemului de colectare și tratare a apei uzate pentru 6 aglomerări din județul Vrancea, în scopul conformării cu obligațiile privind calitatea apei prevăzute în Tratatul de Aderare, precum și cu obiectivele Programului Operațional Sectorial de Mediu și are o valoare de 117,5 mil. Euro.

De acest proiect, vor beneficia aproximativ 160 de mii de cetățeni ai județului Vrancea. Proiectul este destinat orașelor Focșani, Adjud, Panciu, Mărășești, Odobești, dar și comunelor Golești, Câmpineanca și Homocea. El prevede reabilitarea puțurilor de apă, a stațiilor de tratare a apei potabile, a conductelor de aducțiune, extinderea sistemului de distribuție a apei, extinderea și reabilitarea rețelelor de canalizare din aceste localități, dar și realizarea a cinci noi stații de epurare.

Capitolul 2.7 Economie

Anexa Economie

La Apelul 1 de proiecte, lansat in 13 martie 2008, valoarea contributiei proprii a solicitantului a fost de min 30% din valoarea totala eligibila a proiectului. Au fost depuse 80 de proiecte din care au fost contractate 40 proiecte, valoarea solicitata totala de 3,75 milioane euro, rata de contractare fiind de 50%. Dintre acestea, 22 proiecte au fost finalizate si 18 proiecte au fost reziliate. Cele 22 proiecte finalizate au o valoare solicitata totala de 1,63 milioane euro. Cauza rezilierilor contractelor de finantare a fost dificultatea accesarii creditelor, in vederea asigurarii resurselor financiare care sa acopere contributia proprie la cheltuieli eligibile, precum si asigurarea cheltuielilor neeligibile in conditiile rambursarii/ decontarii ulterioare a cheltuielilor.

În județul Brăila, 3 microîntreprinderi au beneficiat de fonduri europene prin REGIO Sud-Est, 2 cabinete veterinare achiziționând echipamente de ultimă generație în diagnosticarea și realizarea de intervenții medico-chirurgicale, iar un alt beneficiar și-a achiziționat echipamente de înaltă performanță pentru utilarea unui laborator mobil pentru realizarea și diagnosticarea rețelilor de cablu și fibră optică.

În județul Buzău, 5 microîntreprinderi și-au achiziționat prin REGIO Sud-Est linii tehnologice pentru fabricarea tâmplăriei din geam termopan și linii tehnologice pentru lucrări de construcții de complexitate ridicată, sisteme IT (hardware și/sau software), echipamente specifice activității de reparații și întreținere autovehicule și echipamente și programe informatice specifice activității de topometrie.

In Judetul Constanta, 5 microintreprinderi au achiziționat echipamente pentru modernizarea unei fabrici de confecții metalice, echipamente și utilaje pentru foraje mecanice de adâncime, sisteme IT pentru activități de management financiar și servicii contabile și echipamente pentru o spălătorie și curățătorie ecologică.

In județul Galați, 3 microîntreprinderi au beneficiat pana in prezent de fonduri nerambursabile prin REGIO Sud-Est, una pentru modernizarea și achiziția de echipamente performante în cadrul unui salon de înfrumusețare, una pentru achiziția de echipamente și utilaje performante pentru dezvoltarea activității în domeniul fabricării de tâmplărie din pvc cu geam termopan și una pentru achiziția de echipamente și utilaje ce vor fi folosite în domeniul construcțiilor.

In judetul Tulcea, 3 microîntreprinderi din județul Tulcea au achiziționat echipamente și utilaje de ultimă generație pentru un service de electrocasnice și echipamente IT și un service auto și au achiziționat echipamente IT performante pentru activități de management financiar și servicii contabile.

La Apelul 2 de proiecte fost lansat in data de 2 noiembrie 2009, cu depunere din data de 23 noiembrie 2009. Depunerea de cereri de finantare la nivelul Regiunii de Dezvoltare Sud-Est a fost suspendata in data de 25 octombrie 2010, pana la suspendare fiind depuse 446 cereri de finantare, valoare solicitata totala de peste 70 milioane euro.

In luna mai 2010, Comitetul de Monitorizare a POR a aprobat modificarea POR pentru acest domeniu major de interventie. Odata cu eliminarea contributiei proprii a solicitantului la cheltuielile eligibile, a crescut foarte mult numarul cererilor de finantare depuse. Daca in primele sapte luni de la lansare (adica pana in iulie 2010 cand a fost publicata eliminarea contributiei

propriu la cheltuielile eligibile) ritmul de depunere era de 16 cereri de finanțare pe luna, după modificarea din luna iulie 2010, am ajuns să înregistram peste 100 cereri de finanțare/ luna.

Până în prezent, în cadrul acestui al doilea apel de proiecte, au fost semnate 156 contracte, valoarea solicitată totală fiind cca de aproape 24 milioane euro.

Proiectele vizează investiții în domenii diverse: diagnosticarea și realizarea de intervenții medico-chirurgicale, laborator mobil pentru realizarea și diagnosticarea rețelilor de cablu și fibră optică; fabricarea tâmplăriei din geam termopan și linii tehnologice pentru lucrări de construcții de complexitate ridicată; sisteme IT (hardware și/sau software), activitatea de reparații și întreținere autovehicule; echipamente și programe informatice specifice activității de topometrie; confecții metalice, echipamente și utilaje pentru foraje mecanice de adâncime, sisteme IT pentru activități de management financiar și servicii contabile; servicii de spălătorie și curățătorie ecologică.

La nivelul regiunii, au fost finalizate 133 de proiecte de dezvoltare a microîntreprinderilor, prin care s-au creat 671 de locuri de muncă.

În prezent (luna mai 2013), se afla în etapa de evaluare tehnică și financiară un număr de 22 cereri de finanțare, a căror valoare solicitată totală acoperă 100% din valoarea alocată regiunii pentru DMI 4.3.

În cadrul acestui domeniu major de intervenție, au fost realizate plăți către beneficiari de peste 19 milioane euro, reprezentând peste 66% din valoarea totală alocată regiunii pentru acest domeniu major de intervenție.

Tabel nr.1

Stadiul contractării și plăților efectuate în cadrul DMI 4.3 pentru Regiunea Sud-Est

Domeniul major de intervenție (DMI)	Alocări (FEDR+ BS) 2007- 2013	Contracte semnate (FEDR+BS)			FEDR+BS autorizat de AMPOR	
	mil. Euro	Nr.	mil. Euro	%	mil. Euro	%
DMI 4.3 Sprijinirea dezvoltării microîntreprinderilor	29,64	178	25,65	86,54	19,69	66,41

Sursa: Agenția pentru Dezvoltare Regională Sud-Est, Stadiul implementării POR 2007-2013 la nivelul Regiunii de Dezvoltare Sud-Est, mai 2013

Tabel nr.2

**Evoluția numărului de întreprinderi și a numărului de angajați (mii oameni)
în industrie și construcții la nivel regional în perioada 2002-2011**

anul / nivel regional		Industria extractivă	Industria prelucratoare	Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	Construcții
2002	Unități active	50	5.016	53	1.944
	Salariați	8,3	193,3	19,8	50,2
2003	Unități active	70	5.429	101	2.245
	Salariați	5,1	190,2	19,5	46,8
2004	Unități active	75	5.884	102	2.646
	Salariați	4,6	187,5	18,5	50,1
2005	Unități active	78	6.165	103	3.060
	Salariați	4,6	180,6	18,4	50,8
2006	Unități active	102	6.393	119	4.837
	Salariați	10	231	23	66
2007	Unități active	102	6.393	119	4.837
	Salariați	9	233	23	90
2008	Unități active	132	7.487	148	5.219
	Salariați	4,8	161	23	69
2009	Unități active	135	6.258	111	6.362
	Salariați	4,4	138,8	10,2	53,9
2010	Unități active	143	5.534	165	5.000
	Salariați	3,7	121,6	10,4	43,9
2011	Unități active	142	5.106	156	4.427
	Salariați	4,2	121,9	9,8	47,09
2011 nivel național	Unități active	1.314	46.226	1.068	43.982
	Salariați	66,4	1.159,9	75,9	423,1

Sursa: Anuarul Statistic al României, INS, București – edițiile 2003- 2012

Tabel nr.3

**Structura întreprinderilor din sectorul servicii pe clasă de mărime
la nivel regional, în anul 2011**

	Total	din care: pe clasa de mărime			
		0-9	10-49	50-249	250 și peste
SERVICII	41.045	37.027	3.518	448	52
<i>din care:</i>					
Comerț cu ridicata și cu amănuntul, repararea autovehiculelor și motocicletelor	22651	20589	1887	170	5
Transport și depozitare	4462	3955	403	75	29
Hoteluri și restaurante	3163	2686	440	37	0
Informații și comunicații	1076	990	67	18	1
Tranzacții imobiliare	1155	1087	58	9	1
Activități profesionale, științifice și tehnice	3984	3781	175	27	1
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	1692	1331	262	84	15
Învățământ	279	244	33	2	0
Sănătate și asistență socială	946	874	67	5	0
Activități de spectacole, culturale și recreative	486	417	60	9	0
Alte activități de servicii	1151	1073	66	12	0
Total întreprinderi din regiune	51371	44589	5618	1008	156

Sursa: Anuarul Statistic al României, INS, București – ediția 2012

Tabel nr.4

**Cifra de afaceri în sectorul serviciilor comparativ cu nivelul național
în anul 2011**

- milioane lei

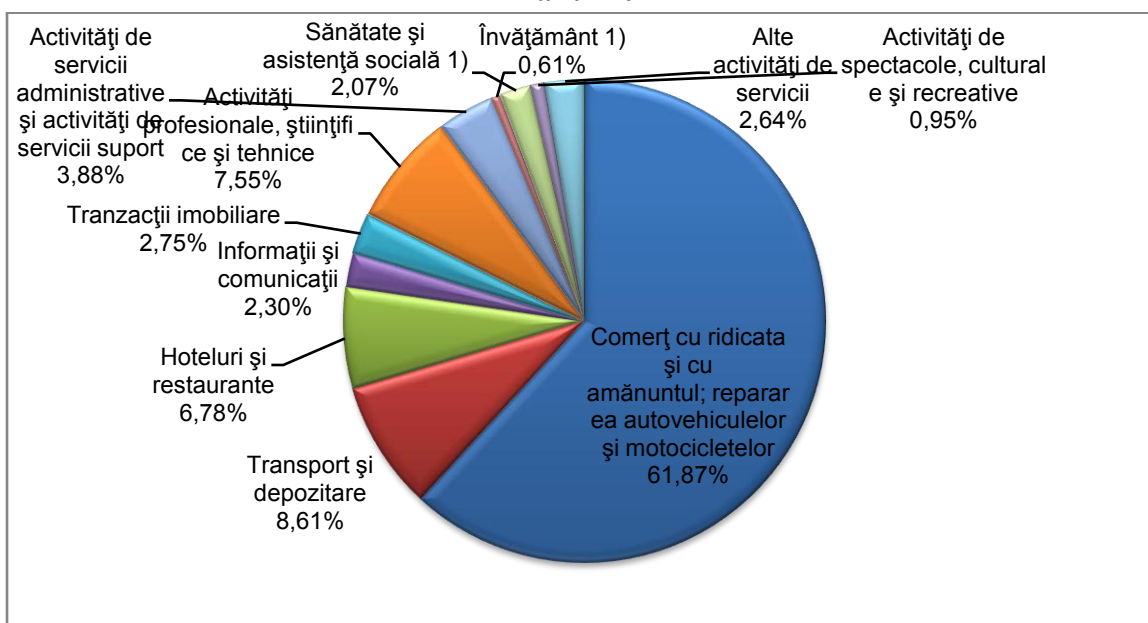
Tipul serviciilor	Nivelul național	Nivelul regional
Comerț cu ridicata și cu amănuntul, repararea autovehiculelor și motocicletelor	404.994	41.257
Transport, depozitare și activități de poștă și de curier	49.928	5.450
Hoteluri și restaurante	10.562	1.481
Informații și comunicații	32.756	773
Tranzacții imobiliare, închirieri și activități de servicii prestate în principal întreprinderilor	55.506	2.959
Învățământ	637	55

Sănătate și asistență socială	3.911	256
Alte activități de servicii colective, sociale și personale	8.735	781

Sursa: Anuarul Statistic al României, INS, București – ediția 2012

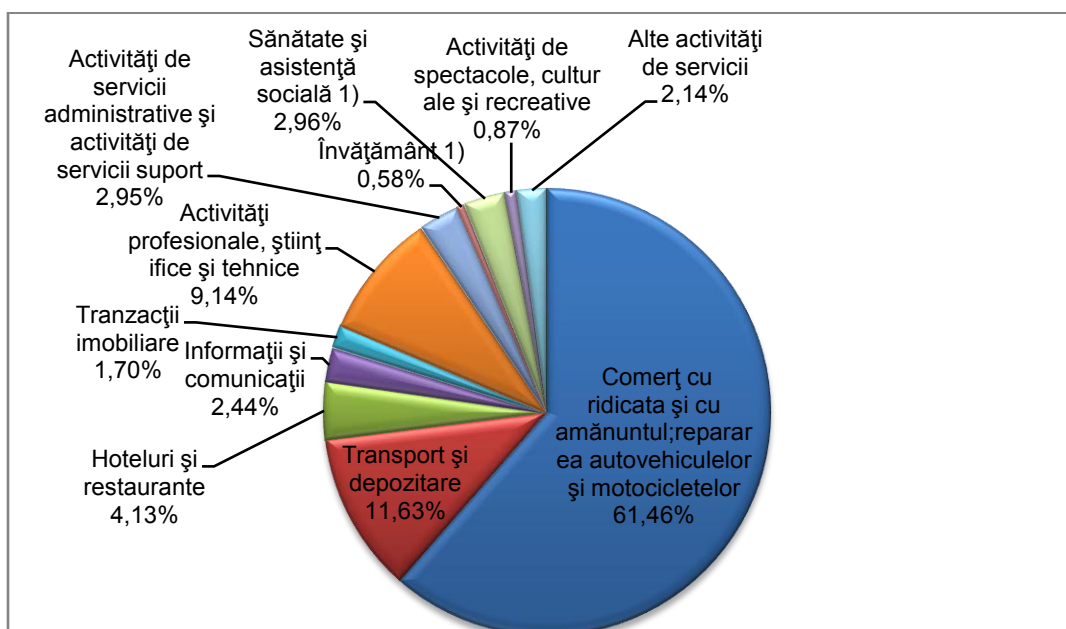
Grafic nr.5

**Distribuția nr. unităților locale active în sectorul serviciilor
la nivelul județului Brăila
în anul 2011**



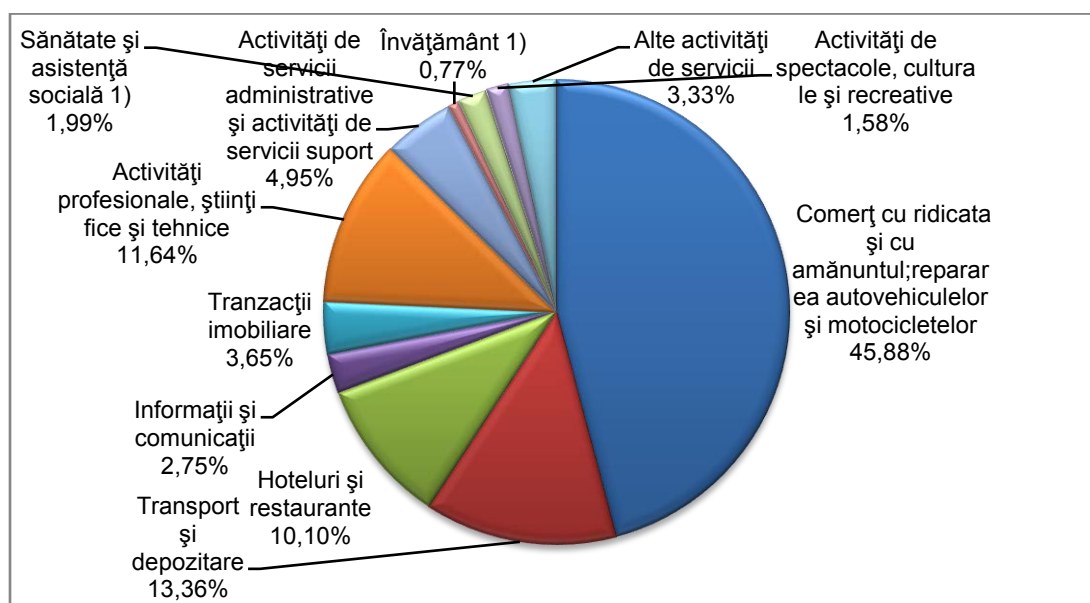
Sursa: Unitati locale active pe activitati ale economiei nationale la nivel de clase CAEN Rev.2, INS, București, 2012

**Distribuția nr. unităților locale active în sectorul serviciilor
la nivelul județului Buzău
în anul 2011**



Sursa: Unitati locale active pe activitati ale economiei nationale la nivel de clase CAEN Rev.2, INS, București, 2012

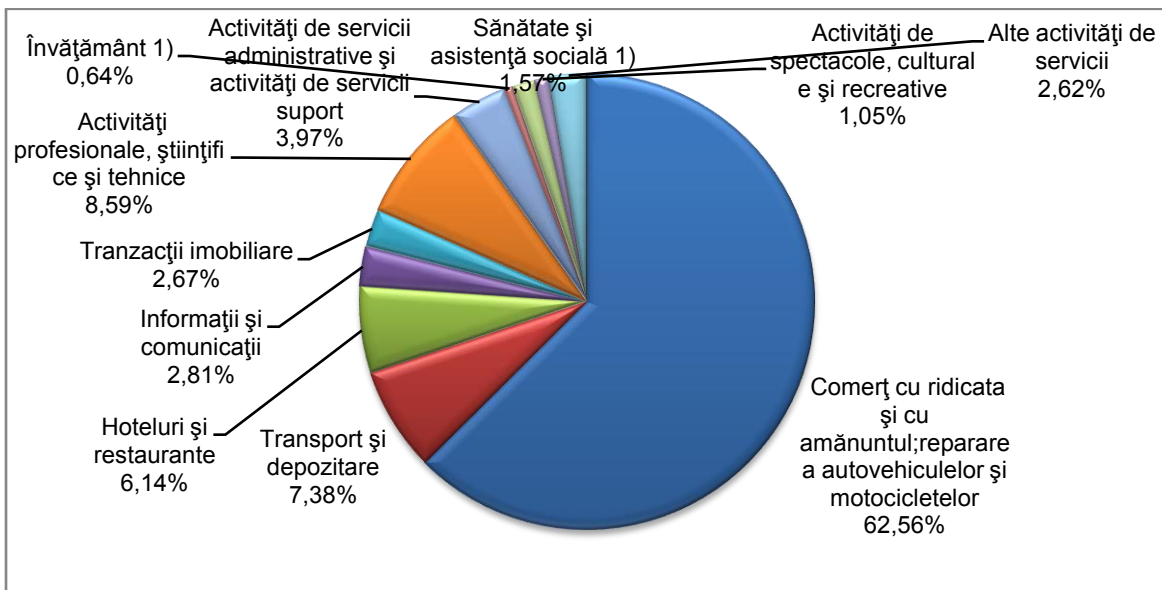
**Distribuția nr. unităților locale active în sectorul serviciilor
la nivelul județului Constanța
în anul 2011**



Sursa: Unitati locale active pe activitati ale economiei nationale la nivel de clase CAEN Rev.2, INS, București, 2012

Grafic nr.8

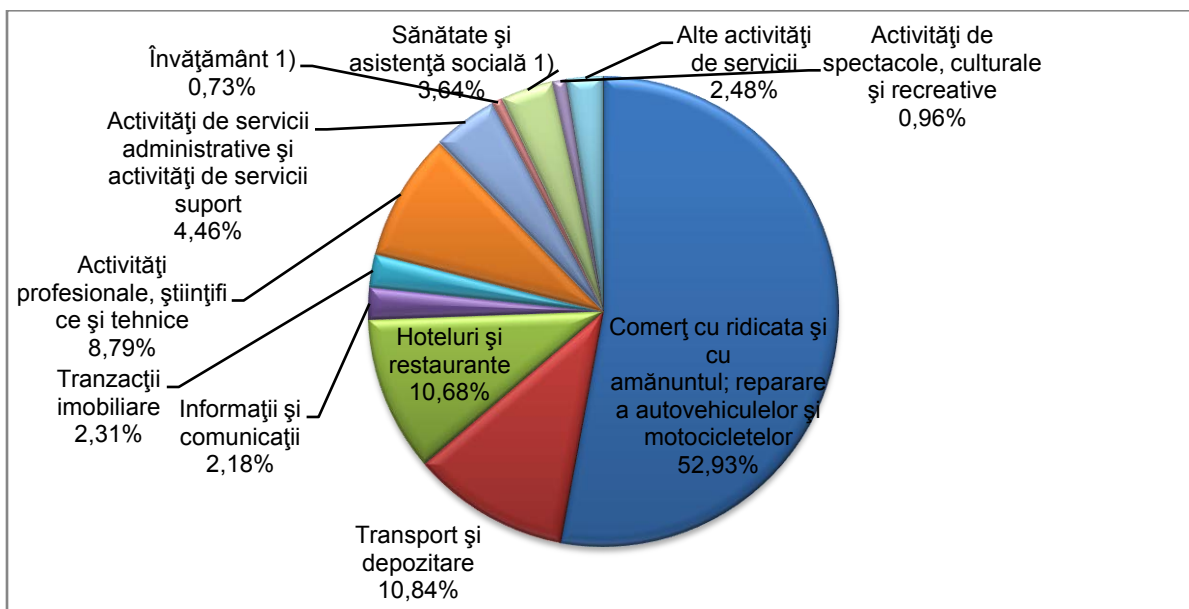
**Distribuția nr. unităților locale active în sectorul serviciilor
la nivelul județului Galați
în anul 2011**



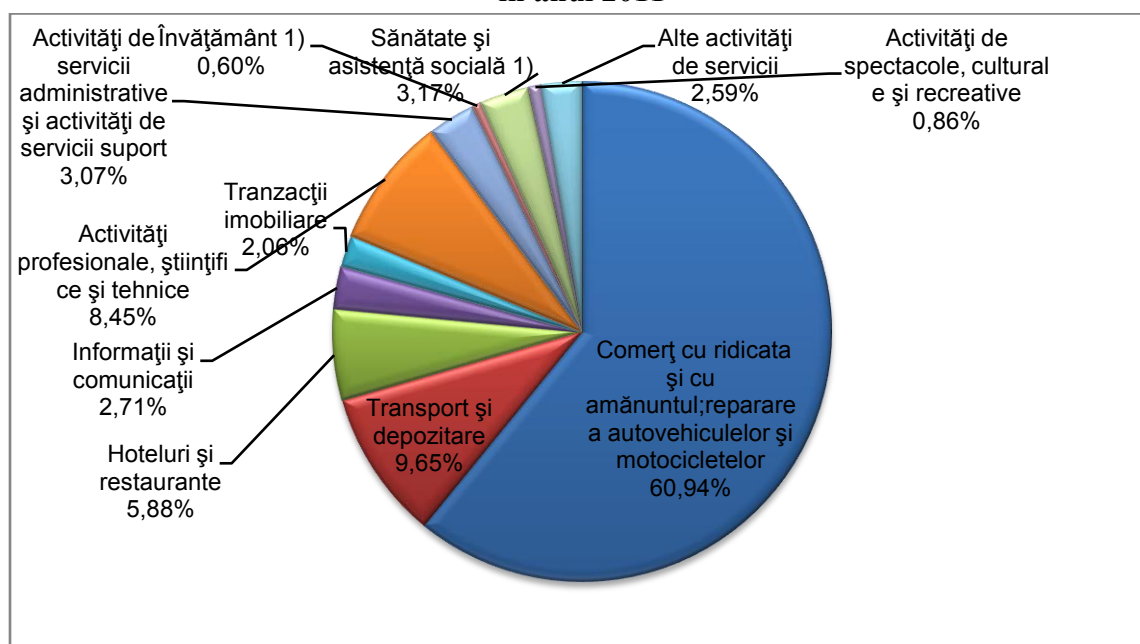
Sursa: Unitati locale active pe activitati ale economiei nationale la nivel de clase CAEN Rev.2, INS, București, 2012

Grafic nr.9

**Distribuția nr. unităților locale active în sectorul serviciilor
la nivelul județului Tulcea
în anul 2011**



**Distribuția nr. unităților locale active în sectorul serviciilor
la nivelul județului Vrancea
în anul 2011**



Structuri de Sprijin pentru Afaceri din Regiunea Sud-Est

Principalele activități realizate în cadrul acestor proiecte sunt: construirea/ modernizarea/ extinderea utilităților de bază (alimentare cu apă, gaze naturale, electricitate, canalizare), conectarea la rețele de internet, reabilitarea spațiilor de producție, a infrastructurii rutiere/feroviare din interiorul structurii de sprijinire a afacerilor și a drumurilor de acces.

În Regiunea de dezvoltare Sud-Est, în cazul în care beneficiarul este o micro-intreprindere, atunci nivelul contribuției proprii este de cel puțin 30% raportat la totalul cheltuielilor eligibile ale proiectului, în cazul unei firme mijlocii de 40%, în cazul unei firme mari de minimum 50 %.

Până de data suspendării depunerii de proiecte la nivelul regiunii (10 mai 2011), au fost depuse 37 proiecte, valoare solicitată totală fiind de 134,39 milioane euro :

- 25 proiecte au fost respinse, valoare solicitată totală de 100,22 milioane euro ;
- 9 proiecte au fost contractate, valoare solicitată de 20,15 milioane euro ;
- 1 proiect se afla în etapa de vizită la fața locului, valoare solicitată de 0,66 milioane euro ;
- 2 proiecte sunt în diferite etape de evaluare și selecție, valoare solicitată totală de 13,35 milioane euro.

Valoarea solicitată prin cele 12 proiecte aflate în diferite etape de evaluare, selecție, contractate este de 34,16 milioane euro, reprezentând 91,96% față de valoarea alocată regiunii pentru perioada 2007-2013.

Cele 9 proiecte care au fost contractate, se află în județele: Brăila (2 proiecte), Buzău (1 proiect) și Constanța (6 proiecte).

Prin proiectele care s-au finalizat până la jumătatea anului 2013, respectiv 4 proiecte (în județele Buzău și Constanța), s-au creat 52 locuri de muncă (în primul an de la finalizarea structurii).

Depunerea de cereri de finanțare în cadrul acestui DMI, la nivelul Regiunii de Dezvoltare Sud-Est, a fost suspendată în data de 10 mai 2011.

Tabel nr.11

Stadiul contractării și plăților efectuate în cadrul DMI 4.1

Domeniul major de intervenție (DMI)	Alocări (FEDR+ BS) 2007- 2013	Contracte semnate (FEDR+BS)			FEDR+BS autorizat de AMPOR	
	mil. Euro	Nr.	mil. Euro	%	mil. Euro	%
DMI 4.1 Dezvoltarea durabilă a structurilor de sprijinire a afacerilor de importanță regională și locală	37,14	9	20,15	54,25	3,20	8,62

Sursa: ADR Sud-Est, Stadiul implementării POR 2007-2013 la nivelul Regiunii de Dezvoltare Sud-Est, iunie 2013

*aceasta este valoarea solicitată totală pentru contractele semnate (aflate în implementare/ finalizate), așa cum rezultă la data prezentei situații din implementare ; pentru contractele finalizate, am luat în calcul suma solicitată la finalizarea proiectelor; pentru cele aflate în implementare am luat în calcul sumele din contractele de finanțare sau ultimele acte adiționale de modificare a bugetului proiectului.

Domenii CAEN identificate la nivel județean

Industria și Construcțiile

În anul **2013**, numărul de unități active din industrie a înregistrat o ușoară creștere față de perioada anterioară, ajungând la 5.975 întreprinderi (în 2011 erau 5.899 întreprinderi), iar [87,82%](#) din totalul regional erau active în domeniul industriei prelucrătoare (5.247 întreprinderi), acest sector înregistrând o creștere comparativ cu anii anteriori. [41,02%](#) din cifra de afaceri regională a fost generată de către sectorul industrial, acest sector înregistrând o creștere față de nivelul național ([36,20%](#)). Restructurarea multor sectoarelor industriale a determinat o scădere a numărului de salariați care, în anul 2010, a reprezentat [31,21%](#) din totalul angajaților din regiune, iar în 2013 reprezintă [30,52%](#).

Tabel nr.7.25

Structura întreprinderilor din industrie și construcții pe clasă de mărime la nivel regional, în anul 2013

	Total	din care: pe clasa de mărime			
		0-9	10-49	50-249	250 și peste
INDUSTRIA	5.975	4.246	1.289	366	74
<i>din care:</i>					
Industrie extractivă	116	83	28	4	1
Industrie prelucrătoare	5.247	3.703	1.161	324	59
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	134	109	12	8	5
Distribuția apei, salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	478	351	88	30	9
CONSTRUCȚII	4.459	3.741	588	120	10
TOTAL INDUSTRIE ȘI CONSTRUCȚII	10.434	7.987	1.877	486	84
Total întreprinderi în Regiunea Sud-Est	56.292	49.818	5.438	906	130

Sursa: Numarul intreprinderilor active pe activitati ale economiei nationale la nivel de sectiune CAEN Rev.2, clase de marime dupa numarul de salariați, macroregiuni, regiuni de dezvoltare si judete, INSSE TEMPO, 2013

Activitățile industriale sunt concentrate mai ales în centrele urbane, în special de mari dimensiuni, și sunt foarte puțin prezente în mediul rural. **IMM-urile** care activează în sectoarele industriale reprezintă 10,48% din totalul întreprinderilor, iar dintre acestea, ponderea cea mai mare o au microîntreprinderile, care reprezintă 71%.

În anul **2013**, IMM-urile din sectorul industrial au realizat [66%](#) din totalul investițiilor brute realizate la nivel regional, înregistrând o creștere, comparativ cu anul 2010 (57,09%).

Aproape toate sectoarele industriale au fost reprezentate în anul **2013**, iar primele 5 sub-sectoare din producție industrială a Regiunii Sud-Est scot în evidență o diversificare a sectoarelor economice, de la industria alimentară, fabricarea articolelor de îmbrăcăminte, până la prelucrarea lemnului. Industria alimentară (CAEN 10) concentra 18,23% din întreprinderi, industria construcțiilor metalice și a produselor din metal (CAEN 25) 11,35%, fabricarea articolelor de îmbrăcăminte (CAEN 14), cu 8,7%, repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor (CAEN 33) cu 8,66%, iar prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn (CAEN 16) cu 6,5%.

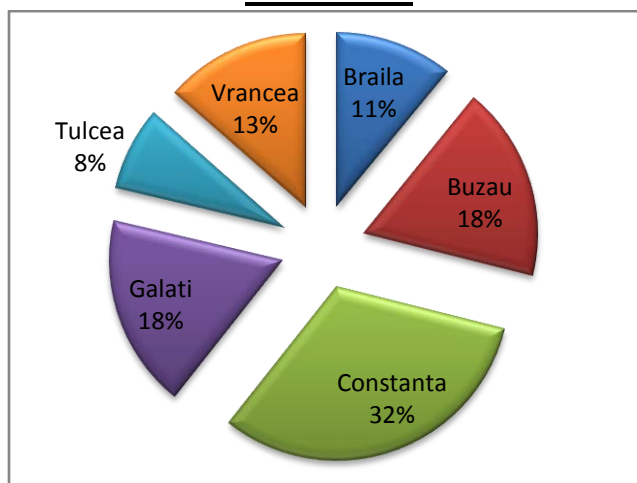
Sectoarele tradiționale în regiune se mențin și sunt prezente în aproape toate orașele, precum industria mobilei (CAEN 31) care concentra 5% din IMM-urile din industrie, fabricarea altor mijloace de transport (CAEN 30) cu 4,5% și fabricarea articolelor de îmbrăcăminte (CAEN 14). De remarcat că mijloacele de transport fabricate sunt aproape în totalitate construcții navale. Cu tradiție și caracterizată prin calitatea produselor sale apreciate atât pe piața internă cât și pe cea externă, industria construcțiilor navale este specifică acestei regiuni unde se constituie ca un „cluster” în forma incipientă⁹, iar șantierelor navale de la Brăila, Galați, Mangalia, Tulcea și Constanța pun în valoare avantajul poziționării la Marea Neagră sau pe malul Dunării.

În anul 2013 angajații din sectorul industriei prelucrătoare reprezintă aproximativ o cincime din angajații din sectoarele economiei regionale (22,38%) dar ponderea acestora se situează sub media națională (23,68%).

Activitatea industrială este concentrată în toate județele din regiune. În Constanța, Buzău și Galați, această activitate concentrează 32%, 18% și respectiv 18% din unitățile active în domeniu și 11%, 13% și 8% în județele Brăila, Vrancea și Tulcea.

Grafic nr.7.26

**Ponderea numărului unităților în industrie, pe județele din regiune
în anul 2013**



Sursa: Unitati locale active pe activitati ale economiei nationale la nivel de sectiune CAEN Rev.2, clase de marime dupa numarul de salariati, macroregiuni, regiuni de dezvoltare si judete, www.insse.ro, TEMPO INS, 2013

⁹ „Către o politică industrială bazată pe aglomerări economice competitive – cluster (II) Identificarea clusterelor emergente în România”. Grupul de Economie Aplicată. <http://www.gea.org.ro/documente/ro/clustere/identificareclusteredragospislaru.pdf>

În afară de aceasta, analiza datelor la nivel de județ pune în evidență diferențe și trăsături tipice.

În **județul Vrancea**, în cadrul industriei, dominante sunt confecțiile (industrie cu tradiție), aproape 16,85% din totalul unitatilor active din industrie, prelucrarea lemnului 16,25%, iar industria alimentară are o pondere de aproape [13,5%](#) în total industrie. Alte sectoare relevante sunt prelucrarea lemnului și sectorul industriei metalice și a produselor din metal. Bine dezvoltat este și sectorul construcțiilor, unde județul concentrează [11%](#) din întreprinderile active în acest domeniu din regiune.

De asemenea, se dorește o dezvoltare susținută a ”Activitatilor și serviciilor de decontaminare” (**CAEN 39**), deoarece este nevoie de mai multă atenție și responsabilitate în ceea ce privește protecția mediului înconjurător, iar acest lucru trebuie realizat de o firmă specializată chiar dacă fiecare dintre noi ar trebui să avem mai multă grijă de tot ce ne înconjoară. Dezvoltarea activitatilor ce țin de ”Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor” (**CAEN 33**) este o bună oportunitate de a dezvolta industria în zona Vrancea, deoarece acest domeniu este destul de precar reprezentat.¹⁰

Activitățile tradiționale joacă un rol important și în **județul Tulcea**: industria alimentară concentrează aproximativ [18,92%](#) din agenții economici ai sectorului industrial.

Municipiul Tulcea este încă un important centru industrial, principalele sectoare de activitate economică fiind reprezentate de industria de construcții și reparații de nave, industria metalurgică, industria de construcții, industria prelucrării materialelor de construcții, industria prelucrării lemnului, industria ușoară (confecții și pielărie), industria alimentară (pește, carne, lactate, vin, legume, fructe). Activitățile industriale se desfășoară pe două platforme: de est și de vest. Pe platforma industrială de vest își desfășoară activitatea cele mai importante societăți comerciale din municipiu din punct de vedere economic, dar și al numărului de angajați. În ultimii ani întreprinderi industriale importante din municipiul Tulcea, unele energofage, și-au redus activitatea, conducând la o scădere semnificativă a producției industriale a municipiului.

Sectorul mecanic este mai dezvoltat în **județul Galați**, unde întreprinderile sunt concentrate îndeosebi în industria construcțiilor metalice și a produselor din metal; fabricarea altor mijloace de transport (**CAEN 30**), în special transport naval; repararea întreținerea și instalarea de mașini și echipamente.

O pondere remarcabilă este deținută însă de Industria alimentară (**CAEN 10**), cu [18,41%](#), Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații (**CAEN 25**), cu 15,52%, Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor (**CAEN 33**), cu 8,75% și producția de mobilier 6,05%.

La nivelul județului Galați trebuie finanțate și alte domenii competitive identificate, cum ar fi activitățile cu codurile:

- **CAEN 26** ”Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice”: contribuie la dezvoltarea Parcului de Soft care a generat aprox. 1500 locuri de munca până în prezent, dar există și IMM-uri în județul Galați care sunt furnizori de produse electronice pentru industria auto;

¹⁰ Punct de vedere CCIA Vrancea

- **CAEN 39** "Activități și servicii de decontaminare" unde firmele trebuie să îndeplinească normele de protecție a mediului, stabilite la nivel european și național.¹¹

Profilul industrial al **județului Constanța**, este orientat spre diverse domenii. O pondere importantă de IMM-uri activează în sectorul alimentar, repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor, construcții navale, industria construcțiilor metalice, fabricarea produselor din cauciuc, fabricarea mobilei.

Industria alimentară (**CAEN 10**) este singurul sector al industriei tradiționale în care operează un procent însemnat de firme, ridicându-se până la 16,90%. Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor (**CAEN 33**) este un sector de vârf, concentrând 8,50% din firmele județului. Pe lângă domeniile prioritare menționate la nivel județean, a mai fost identificat și alt domeniu secundar, cu codul **CAEN 38** "Colectarea, tratarea și eliminarea deșeurilor; activități de recuperare a materialelor reciclabile", răspunde Priorităților 5 și 6 din cadrul Strategiei regiunii și ar permite firmelor din domeniu să se dezvolte și să fie competitive prin acces la finanțare, în special în zona de recuperare și reciclare a materialelor.¹²

Foarte diversificat este sectorul industrial al **județului Buzău**. Activitățile industriale tradiționale concentrează un număr remarcabil de firme, cum ar fi industria alimentară (17%).

Relevante sunt însă și producția de echipamente electrice, alte tipologii de utilaje și echipamente, repararea, întreținerea și instalarea de mașini și echipamente.

La nivelul județului după numărul unităților active din industrie, primele cinci locuri sunt ocupate de domeniile Industria alimentară (**CAEN 10**), Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații (**CAEN 25**), Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte (**CAEN 14**), Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite (**CAEN 16**), Fabricarea altor produse din minerale nemetalice (**CAEN 23**).

Domeniile industriale principale în **județul Brăila** sunt domeniul alimentar, cu care se ocupă aproape 23% din întreprinderile localizate pe teritoriul județului și producția de îmbrăcăminte (13,54%). Alt sector important este industria construcțiilor metalice și a produselor din metal care concentrează 10,42% din totalul întreprinderilor. Sectoare cu potențial de dezvoltare existente la nivelul județului sunt: metalurgie, mașini, utilaje și echipamente, producția și distribuția de energie electrică, alimentară și băuturi, mobilier și articole de mobilă, etc.

La nivelul județului Brăila trebuie finanțate și alte domenii competitive identificate, cum ar fi activitățile cu codurile **CAEN 38** și **CAEN 50** "Transporturi pe apă", susținute cu următoarele argumente:

- **CAEN 38** "Colectarea, tratarea și eliminarea deșeurilor; activități de recuperare a materialelor reciclabile": Luând în considerare importanța pe care o acordă UE protecției mediului și implicit gestionării deșeurilor, dezvoltarea firmelor care desfășoară activitate în domeniul *colectării, tratării, eliminării deșeurilor* precum și *recuperării materialelor reciclabile* trebuie încurajată și susținută prin finanțări nerambursabile.¹³

¹¹ Punct de vedere CNIPMMR Filiala Galați

¹² Punct de vedere CCINA Constanța

¹³ Punct de vedere CCIA Brăila

Sectorul construcțiilor

Chiar dacă nu egalizează rata de creștere înregistrată la nivel național, sectorul construcțiilor a avut la nivel regional, în 9 ani (2003-2011), un trend ascendent: numărul de întreprinderi a crescut cu 228%, cifra de afaceri mărindu-se cu 239%.

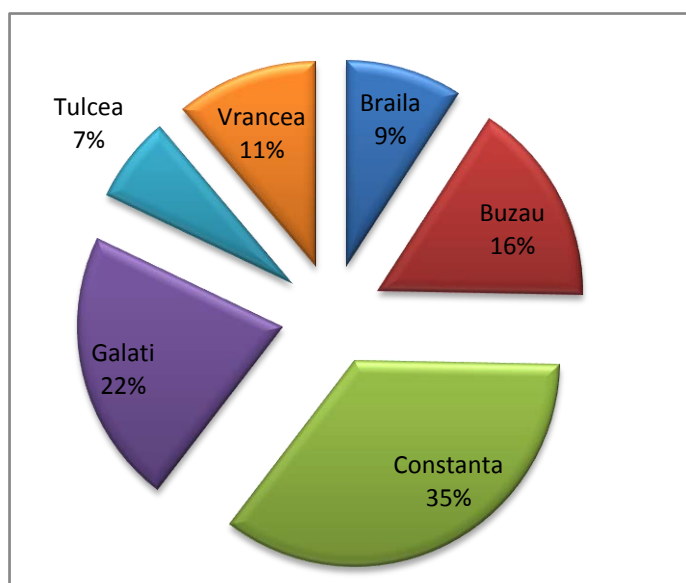
În anul **2013**, numărul firmelor care au activat în sectorul **construcții** a scăzut de la 5.000 în anul 2010, la 4.517 în 2013, reprezentând 8,05% din totalul firmelor regiunii, generând o cifră de afaceri de [6.097](#) milioane de lei (5,71% din totalul regional). 4.449 de IMM-uri activau în domeniu "Construcții" (**CAEN 41, 42 si 43**), în anul 2013, ceea ce reprezintă că acest domeniu este unul reprezentativ pentru regiune, având în vedere că aceste coduri CAEN se află pe primele locuri, în funcție de nr. IMM-urilor active la nivel regional.

În anul 2011, 10,54% din salariați din regiune lucreau în domeniul construcțiilor, în creștere cu 44,96% față de anul 2002, iar în anul 2013, [8,62%](#) din efectivul salariaților lucrau în construcții (44.293 persoane). Acest lucru se datorează faptului că în perioada de programare 2007-2013, firmele au primit finanțare europeană din POR și din POSCCE, s-au re tehnologizat, și-au achiziționat echipamente de ultimă generație.

În anul 2013, investițiile brute realizate în construcții au fost de [529](#) milioane lei prețuri curente (4,57% la nivelul regiunii SE), în scădere față de anul 2011, unde 6,31% din investițiile brute realizate în Regiunea Sud-Est au fost efectuate de firmele din sectorul construcțiilor (570 milioane lei prețuri curente) și în creștere față de anul 2010 (500 milioane lei prețuri curente).

Primul județ din regiune pentru activitatea industrială, **Constanța** concentrează și cea mai mare pondere de întreprinderi active în domeniul construcțiilor (35% din totalul regional), fiind pe locul 5 dintre domeniile active la nivel județean. 22% din operatorii economici din domeniul construcțiilor sunt localizați în județul **Galați**, acest sector ocupând locul 6 dintre domeniile active la nivel județean. În Județul **Vrancea** bine dezvoltat este și sectorul construcții (ocupând locul 4 între domeniile active la nivel județean), unde sunt concentrate 11% din întreprinderile active în acest domeniu la nivel regional. 16% din firme de construcții regionale sunt active în județul **Buzău** (ocupând locul 4 între domeniile active la nivel județean). În județul **Brăila**, își desfășoară activitatea 9% din întreprinderile active din acest domeniu (ocupând locul 7 între domeniile active la nivel județean). **Tulcea** fiind un important centru industrial, unul din principalele sectoare de activitate economică îl reprezintă domeniul construcții (7%), acest domeniu de activitate fiind clasat pe locul 5.

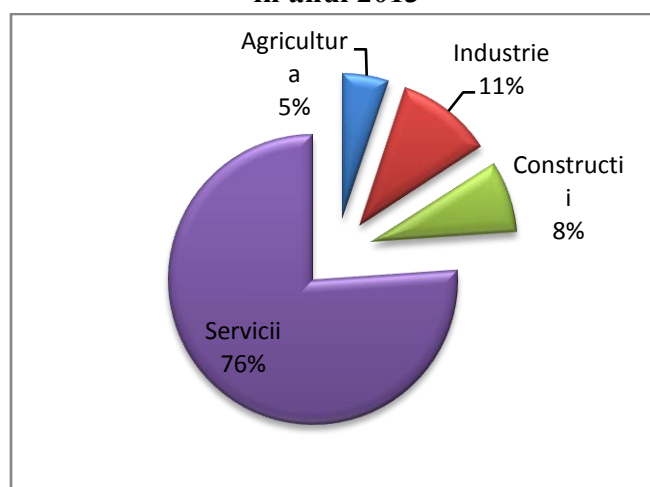
**Ponderea numărului unităților în sectorul construcții, pe județele din regiune
în anul 2013**



Sursa: Unitati locale active pe activitati ale economiei nationale la nivel de sectiune CAEN Rev.2, clase de marime dupa numarul de salariati, macroregiuni, regiuni de dezvoltare si judete, INSSE TEMPO,2013

Sectorul serviciilor concentrează 76% din întreprinderile care activează în Regiunea Sud-Est. Cea mai mare pondere a acestora o au microîntreprinderile care reprezintă 90,3%.

**Distribuția unităților locale active pe sectoare, la nivelul Regiunii Sud-Est
în anul 2013**

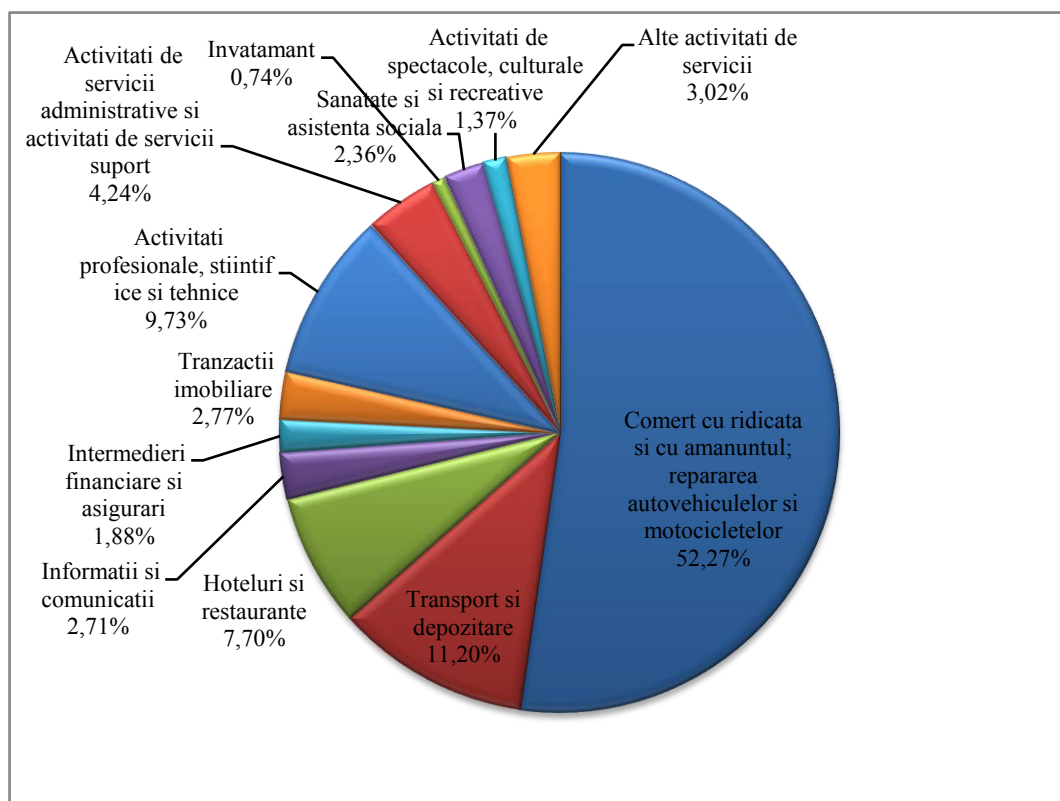


Sursa: Unitati locale active pe activitati ale economiei nationale la nivel de sectiune CAEN Rev.2, clase de marime dupa numarul de salariati, macroregiuni, regiuni de dezvoltare si judete, INSSE TEMPO,2013

Cea mai mare pondere (**52,27%**) din sectorul terțiar o au firmele din sectorul comerțului, alte sub-sectoare de activitate importante fiind „Transport și depozitare” care concentrează 11,20% din firmele active, „Activități profesionale, științifice și tehnice” cu 9,73 % și „Hoteluri și restaurante” cu 7,70%.

Grafic nr.7.29

**Distribuția nr. unităților locale active din sectorul servicii, pe domenii de activitate
la nivelul Regiunii Sud-Est, în anul 2013**



Sursa: Unitati locale active pe activitati ale economiei nationale la nivel de sectiune CAEN Rev.2, clase de marime dupa numarul de salariatii, macroregiuni, regiuni de dezvoltare si judete, INSSE TEMPO, 2013

Sectorul cel mai dinamic din economia regională, după construcții, terțiarul înregistrează însă un trend de creștere mai moderat decât la nivel național. Sector în dezvoltare, în perioada 2002-2011, domeniul servicii a cunoscut o creștere de +82,14% în ceea ce privește numărul de unități active, precum și de +277% în ceea ce privește cifra de afaceri generată. Trendul a fost ascendent în perioada 2002-2009, după această perioadă, nr. de firme din acest sector a cunoscut o ușoară scădere, datorită crizei economice mondiale, de la 45.095 firme în 2010, la 41.045 firme în 2011, după care a urcat la 44.309 firme în 2013.

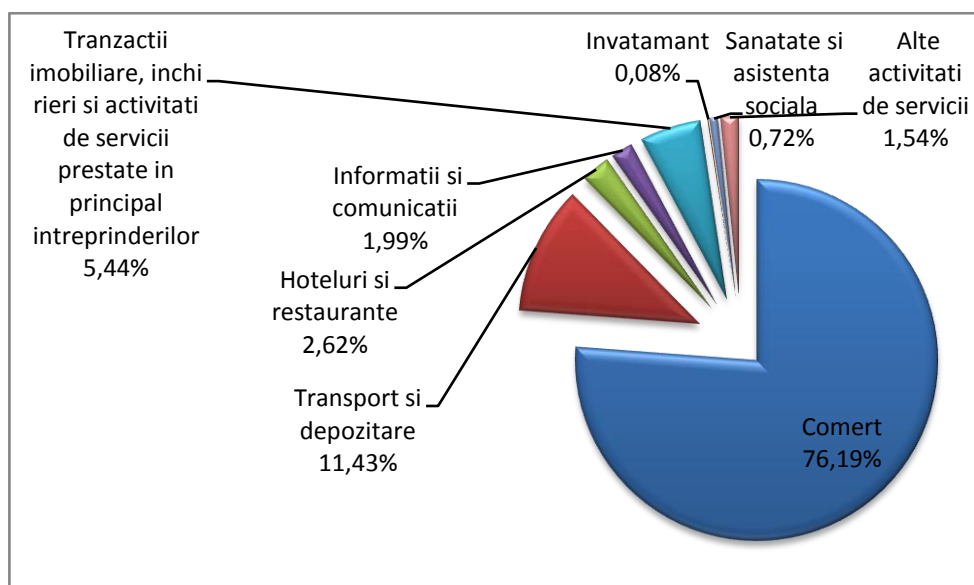
Important rezervor de ocupare, domeniul servicii a concentrat jumătate din salariații din regiune, numărul lor fiind în creștere cu 39,74% în perioada 2002-2011. Variația în perioada observată a fost pozitivă, dar mai slabă decât la nivel național, unde a depășit +58%: este totuși de remarcant faptul că ponderea de salariați care au lucrat în acest sector a fost la același nivel cu media națională.

Toate domeniile au înregistrat scăderi, cea mai semnificativă fiind domeniul „Transport și depozitare”, de aceea, aceste aspecte au condus la scăderea numărului de salariați.

La nivelul regional, în domeniul serviciilor cifra de afaceri cea mai mare au înregistrat-o unitățile din comerț (76,19%), procent superior unităților din comerț la nivel național (69,84%), (conform Anexa capitol ”Economia”). De asemenea, activitățile din domeniile ”Transport” și ”Hoteluri și restaurante” din regiune, dețin un procent al cifrei de afaceri superior celui național (11,43% și 2,62% la nivel regional, comparativ cu 9,50% și 1,85% la nivel național).

Grafic nr.7.30

Distribuția nr. unităților locale active în sectorul serviciilor la nivel regional după cifra de afaceri (2013)



Sursa: Cifra de afaceri din unitatile locale, pe activitati ale economiei nationale la nivel de sectiune CAEN Rev.2, clase de marime dupa numarul de persoane ocupate, macroregiuni, regiuni de dezvoltare si judete, preturi curente, INSSE TEMPO, 2013

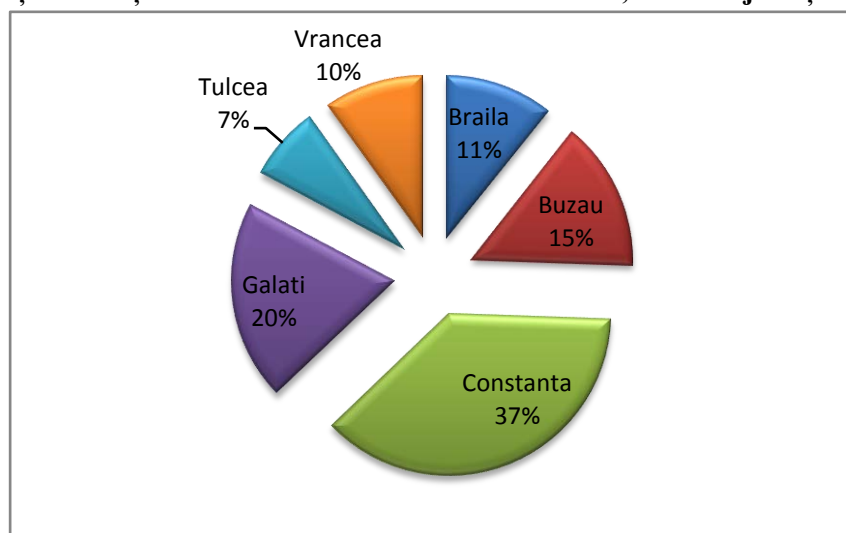
Analiza teritorială scoate în evidență o dezvoltare diferențiată a sectorului serviciilor.

Creșterea numărului de unități active în perioada 2002-2011 a fost de 70%, cu 5 puncte procentuale peste media națională, pe când cifra de afaceri a crescut cu 300%. Principalele subsectoare de activitate în afară de comerț, în care activează aproape 45% din întreprinderile din sectorul terțiar, sunt „Tranzacții imobiliare, închirieri și activități de servicii prestate în principal întreprinderilor” cu 9%, „Transport, depozitare și comunicații” cu 16%. Dinamica pozitivă a sectorului este corelată cu buna dezvoltare a țesutului antreprenorial în județ precum și cu

activitatea infrastructurilor portuare din Ovidiu și Luminița¹⁴. În sub-sectorul „Hoteluri și restaurante” activează 10% din firmele județene din terțiar. Portul Maritim Constanța, precum cu porturile fluviale de la Medgidia, Basarabi, Cernavoda.

Grafic nr.7.31

Repartiția unităților locale active în sectorul servicii, la nivel județean (2013)



Sursa: Unitati locale active pe activitati ale economiei nationale la nivel de sectiune CAEN Rev.2, clase de marime dupa numarul de salariati, macreregioni, regiuni de dezvoltare si judete, INSSE TEMPO, 2013

În anul **2013**, în Regiunea Sud-Est, 37% din firmele active în terțiar, erau localizate în **județul Constanța**.

Județul Constanța deține 30,74 % din firmele din domeniul ”Comerț”. Fiind un centru universitar puternic, domeniul ”Activități profesionale științifice și tehnice” înregistrează o valoare importantă de 9,49%, în activitatea acestui județ. 8,42 % din firmele din ”Hoteluri și restaurante”, 11,15% din firmele din transport și 3,02 % din firmele cu activități imobiliare (conform Anexa capitol ”Economia”).

Pe lângă domeniile privind dezvoltarea industriei și a construcțiilor, la nivelul județului au fost identificate și alte domenii competitive cum ar fi firmele din cadrul codului **CAEN 79** – Activități ale agenților turistice și a tur-operatorilor, alte servicii de rezervare și asistență turistică, ce răspunde Priorității 4 – Îmbunătățirea calității turismului la nivel regional din cadrul strategiei regiunii. Ca o justificare ar fi că această activitate este una de referință pentru județul Constanța și asigură foarte multe locuri de muncă. Susținerea includerii IMM-urilor din această categorie ca fiind eligibile la finanțare din POR 2014-2020, deoarece firmele au capacitate financiară pentru a asigura contribuția proprie având în vedere că în cadrul POR 2007-2013, numai microîntreprinderile au fost eligibile, iar hotelurile și restaurantele reprezintă, de regulă, un număr care depășește 9 angajați. De asemenea, agențiile de turism asigură organizarea și coordonarea activității de turism, reglează cererea și indirect, contribuie la menținerea unor servicii la standardele cererii de pe piață. Pe de altă parte, este adevărat că agențiile pot fi

¹⁴ De la <http://www.worldportsource.com/ports/ROM.php>.

finanțate prin fondurile naționale, dar aceste fonduri naționale sunt supuse limitărilor, datorate disponibilităților bugetului de stat, iar valoarea finanțării nerambursabile este foarte redusă.

Pe lângă domeniile prioritare menționate la nivel județean, au mai fost identificate și alte domenii cu următoarele coduri:

- **CAEN 50** "Transporturi pe apă": ce răspunde Prioritatilor 2 și 4 din cadrul Strategiei regiunii. Finanțarea în acest domeniu ar putea susține înființarea și dezvoltarea eventualelor linii maritime costiere Nord – Sud, cu impact turistic și economic asupra regiunii;
- **CAEN 71** "Activități de arhitectură și inginerie; activități de testări și analiză tehnică": Justificarea continuării finanțării acestui domeniu în perioada de programare 2014-2020, se susține prin faptul că în strategia regiunii, prioritatea 1 vizează dezvoltarea urbană durabilă integrată, iar construcțiile reprezintă prima componentă din această dezvoltare integrată, adică renovarea fizică a zonelor urbane, cu atât mai mult cu cât este sector prioritar și domeniul "Activitatea de arhitectură și inginerie; activități de testări și analiză tehnică" () în Strategia Națională de Competitivitate 2014-2020, astfel încât, prin finanțarea construcțiilor s-ar realiza o continuitate firească a activităților. Prin contrast cu masa mare a firmelor din domeniul construcțiilor, se estimează că în zona Cernavodă și județul Constanța, această activitate va putea intra într-un reviriment important, odată cu începerea lucrărilor la Unitățile 3 și 4 ale Centralei Nucleare electrice (CNE)¹⁵.

Peste 8.800 de firme active, respectiv 20% în domeniul serviciilor sunt localizate în **județul Galați**, din care [59,21%](#) funcționează în domeniul comerțului. Fiind un centru universitar puternic, domeniul "Activități profesionale științifice și tehnice" înregistrează și în acest județ o valoare importantă de 8,29%. Alte domenii importante pentru acest județ sunt "Transport și depozitare" (7,76%), "Hoteluri și restaurante" (6,20%). Sectorul terțiar în județ prezintă o rată de creștere modestă și în mod sensibil sub media regională și națională, fie în ceea ce privește numărul de unități active, fie în ceea ce privește cifra de afaceri (conform Anexa capitol "Economia").

Pe lângă domeniile prioritare menționate la nivel județean, au mai fost identificate și alte domenii cu următoarele coduri:

- **CAEN 50** "Transporturi pe apă": finanțarea acestui domeniu fiind în concordanță cu Strategia UE pentru Regiunea Dunării (SUERD), Galațiul fiind un important port la Dunăre, care va deveni până în anul 2020 un important nod trimodal de transport (naval, cale ferată, rutier);
- **CAEN 51** "Transporturi aeriene": Dezvoltarea unui heliport pentru SMURD, existând deja 1 elicopter în dotare dar și pentru domeniul comercial. De asemenea, dezvoltarea unui aerodrom sportiv, de agrement, comercial și transport persoane (există deja un parc privat de avioane și avioane).¹⁶

La nivel regional, județul **Buzău** concentrează 15% din întreprinderile regionale active în domeniul serviciilor. Fiind singurul județ în care creșterea cifrei de afaceri a depășit media națională în perioada 2002-2011, Buzău prezintă totuși un număr ridicat de firme active în domeniul comerțului ([58,08%](#)). 11,76% din firme activează în domeniul "Transport și depozitare", 9,67% în domeniul "Activități profesionale științifice și tehnice", 4,37% în domeniul "Hoteluri și restaurante" (conform Anexa capitol "Economia"). La nivelul județului

¹⁵ Punct de vedere CCINA Constanța

¹⁶ Punct de vedere CNIPMMR Filiala Galați

după numărul unităților active din sectorul servicii, codul **CAEN 49** ”Transporturi terestre și transporturi prin conducte”, ocupă locul doi, după domeniul comerț cu amănuntul.

Dezvoltarea sectorului serviciilor în **județele Brăila și Vrancea** este modestă, în aceste județe fiind localizate 11% și, respectiv, 10% din întreprinderile regionale active în sectorul terțiar, din care aproximativ [58%](#), respectiv [59,32%](#) sunt active în comerț. 9,70% și, respectiv 9,52% în domeniul „Transport și depozitare”. Județul Brăila deține 6,29% din unitățile din domeniul ”Hoteluri și restaurante” și 7,34 % în domeniul ”Activități profesionale științifice și tehnice”, fiind un centru universitar mai mic, comparativ cu Constanța și Galați. Județul Vrancea deține 5,87% din unitățile din domeniul ”Hoteluri și restaurante” (conform Anexa capitol ”Economia”). Analizand baza de date transmisa precum si informatiile de care dispunem cu privire la firmele brailene care au depus bilant la 31.12.2013, va transmitem situatia firmelor care functioneaza in judetul Braila si desfasoara activitate pe noile coduri CAEN care propuse spre finantare.

La nivelul județului **Brăila** trebuie finanțate și alte domenii competitive identificate, cum ar fi activitățile cu codul **CAEN 50** ”Transporturi pe apă”, susținute cu următoarele argumente:

- **CAEN 50:** Dezvoltarea transportului pe Dunare, atat cel de marfuri cat si cel de persoane, precum si a activitatilor de depozitare in portul Braila pot contribui la dezvoltarea economiei locale, deoarece Dunărea ofera cea mai scurta ruta de transport pentru marfurile care ajung in portul Constanta si care au ca destinatie Europa Centrala si de Est. Conexiunea portului Constanta, cel mai mare port la Marea Neagra, cu Dunarea, realizata prin canalul Dunare-Marea Neagra, transforma Dunarea in cea mai avantajoasa ruta de transport pentru Statele central europene care nu au acces la mare, oferind distante mai scurte si timpi mai mici de tranzit.

Alte avantaje si argumente in sustinerea dezvoltarii transportului pe Dunare sunt:

- reprezinta un mod viabil de transport pentru orice tip de marfa/produs, pentru ca opereaza pe principiul „just in time”, garantand capacitati de transport mari (comparativ cu transportul rutier) catre centrul Europei, neutilizate in prezent;
- este o varianta de transport ecologica, reprezentand un mod de transport pozitiv in relatie mediul inconjurator;
- reprezinta un mod alternativ de transport catre centrul Europei, oferind o serie de avantaje legate eficienta si cost, comparativ cu transportul rutier;
- este un mod de transport durabil si de incredere;
- există un potențial ridicat de marfă care poate fi transportată pe Dunăre.¹⁷

La nivelul județului **Vrancea** trebuie finanțate și alte domenii competitive identificate, cum ar fi activitățile următoarele coduri CAEN, susținute cu următoarele argumente:

- **CAEN 70** ”Activități ale direcțiilor (centralelor), birourilor administrative centralizate; activități de management și de consultanță în management”: este necesară dezvoltarea domeniului ce ține de activitățile veterinare deoarece în județ majoritatea locuitorilor își câștigă existența din activități bazate pe creșterea animalelor;
- **CAEN 95** ”Reparații de calculatoare, de articole personale și de uz gospodăresc”: Un alt domeniu ce ar trebui susținut și dezvoltat în județul Vrancea este cel care vizează reparații de calculatoare, de articole personale și de uz gospodăresc, deoarece în ultima perioadă

¹⁷ Punct de vedere CCIA Brăila

majoritatea activităților din diverse domenii se bazează pe sisteme informatice și astfel este nevoie de calculatoare și implicit de reparații asupra acestora.¹⁸

Caracteristicile deosebite ale **județului Tulcea** se reflectează în mod inevitabil în structura economiei județene: județul concentrează 7% din întreprinderile regionale din sectorul serviciilor. De remarcă faptul că județul prezintă cea mai scăzută pondere de firme în sectorul comerțului (50,43%), în timp ce sectorul hotelier deține o pondere importantă de 10,12% apropiindu-se de județul Constanța. 2,21% din firme activează în „Tranzacții imobiliare”. Strâns legată de activitatea portuară desfășurată în Portul Industrial Tulcea, precum și în porturile de la Chilia și de la Isaccea, este subsector „Transport, depozitare și comunicații”, care este domeniul principal de activitate pentru 11,99% din firmele județene din terțiar (conform Anexa capitol ”Economia”).

Concluzii:

Sectorul terțiar concentrează 76 % din întreprinderile din Regiunea Sud-Est și peste jumătate din salariații din regiune (60,41%). Dinamica sectorului este pozitivă confirmând evoluția treptată a Regiunii Sud-Est către o economie post-industrială, în care terțiarul este sectorul principal. Rata de creștere rămâne însă sub media națională. În termeni generali, subsectorul comerțului concentrează ponderea cea mai mare de firme din terțiar (52,27%), urmat de sub domeniile „Transport și depozitare” (11,20%), „Activități profesionale, științifice și tehnice” (9,73%), având în vedere existența a 3 centre universitare în regiune și „Hoteluri și restaurante” (7,7%). În județele Tulcea și Constanța, procentul de firme active în domeniul hotelier și al alimentației publice este relevant. În ciuda tendinței de creștere, terțiarul este slab orientat spre activități bazate pe cunoaștere intensivă, ocuparea în astfel de activități fiind în general sub media națională.

¹⁸ Punct de vedere CCIA Vrancea

Capitolul 2.8 Turism

Anexa 1 Turism Lacuri Naturale

Tabelul nr. 1

Principalele lacuri naturale în anul 2011

Nr.	Denumire	Județ	Categoria	Regiunea	Suprafața (Ha)
1	Bucura	Hunedoara	Lacuri in circuri glaciare	Vest	10,5
2	Zănoaga Mare	Hunedoara	Lacuri in circuri glaciare	Vest	9
3	Bâlea	Sibiu	Lacuri in circuri glaciare	Centru	4,7
4	Câlcescu	Gorj	Lacuri in circuri glaciare	Sud-Vest	3
5	Sfânta Ana	Harghita	Lacuri in crater vulcanic	Centru	22
6	Zăton	Mehedinți	Lacuri in depresiuni carstice	Sud-Vest	20
7	Iezerul Ighiu	Alba	Lacuri in depresiuni carstice	Centru	5,3
8	Vintileasca	Vrancea	Lacuri in depresiuni carstice	Sud-Est	4,7
9	Lacul Roșu	Harghita	Lacuri de baraj natural	Centru	12,6
10	Bălătau	Bacău	Lacuri de baraj natural	Nord-Est	6
11	Ianca	Brăila	Lacuri in crovuri	Sud-Est	322
12	Movila Miresii	Brăila	Lacuri in crovuri	Sud-Est	180
13	Lacul Sărat	Brăila	Lacuri in crovuri	Sud-Est	39
14	Iezerul Mostiștei	Călărași	Limane fluviatile	Sud-Muntenia	1.860
15	Snagov	Ilfov	Limane fluviatile	București-Ilfov	575
16	Căldărușani	Ilfov	Limane fluviatile	București-Ilfov	224
17	Amara-Ialomița	Ialomița	Limane fluviatile	Sud-Muntenia	132
18	Oltina	Constanța	Limane fluviatile	Sud-Est	2.509
19	Balta Albă	Buzău, Brăila	Limane fluviatile	Sud-Est	1.012
20	Jirlău	Brăila	Limane fluviatile	Sud-Est	890
21	Amara-Buzău	Buzău	Limane fluviatile	Sud-Est	600
22	Hazarlâc	Constanța	Limane fluviatile	Sud-Est	168
23	Tașaul	Constanța	Limane fluvio-maritime	Sud-Est	2.335
24	Techirghiol	Constanța	Limane fluvio-maritime	Sud-Est	1.161
25	Mangalia	Constanța	Limane fluvio-maritime	Sud-Est	261
26	Tatlageac	Constanța	Limane fluvio-maritime	Sud-Est	178
27	Razim	Tulcea	Lagune marine	Sud-Est	41.500
28	Sinoie	Constanța	Lagune marine	Sud-Est	17.150
29	Zmeica	Tulcea	Lagune marine	Sud-Est	5.460
30	Siutghiol	Constanța	Lagune marine	Sud-Est	1.900
31	Brateș	Galați	Lacuri de luncă	Sud-Est	2.111
32	Bistreț	Dolj	Lacuri de luncă	Sud-Vest Oltenia	1.867
33	Suhaia	Teleorman	Lacuri de luncă	Sud Muntenia	1.094

34	Lacul Rotund	Tulcea	Lacuri de luncă	Sud-Est	219
35	Dranov	Tulcea	Lacuri din Delta Dunării	Sud-Est	2.170
36	Lacul Roșu	Tulcea	Lacuri din Delta Dunării	Sud-Est	1.445
37	Gorgova	Tulcea	Lacuri din Delta Dunării	Sud-Est	1.377
38	Lumina	Tulcea	Lacuri din Delta Dunării	Sud-Est	1.367,5
39	Merhei	Tulcea	Lacuri din Delta Dunării	Sud-Est	1.057,5
40	Furtuna	Tulcea	Lacuri din Delta Dunării	Sud-Est	977,5
41	Total				92.239,3
42	Total Regiunea Sud-Est				86.394,2
43	Pondere Regiunea Sud-Est (%)				93,66

Sursa: Turismul României – Breviar Statistic 2012, elaborat de Institutul Național de Statistică

Principalele Mănăstiri din Regiunea Sud-Est

<i>Județul</i>	<i>Denumire (localitate și data de înființare sau a primei atestări documentare)</i>
Brăila	Mănăstirea Maxineni (localitatea Maxineni, 1637) Mănăstirea Lacu Sărat (Stațiunea Lacu Sărat, sfârșitul secolului XX)
Buzău	Mănăstirea Ciolanu (localitatea Tisau, 1570) Mănăstirea Ratesti (localitatea Ratesti, 1634) Mănăstirea Berca (localitatea Berca, 1672) Mănăstirea Barbu (localitatea Berca, 1668) Mănăstirea Cetatea Bradu (localitate Hales, secolul al XVIII-lea) Mănăstirea Găvanu (localitatea Manzalești, 1707) Mănăstirea Carnu (localitatea Teghea) Mănăstirea Poiana Mărului (localitatea Bisoca, 1730)
Constanța	Mănăstirea Peștera Sfântului Andrei (localitatea Ioan Corvin, înființată în cursul dominației otomane) Mănăstirea Dervent (localitatea Galita, începutul secolului XX) Mănăstirea Sfânta Elena de la Mare (localitatea Olimp) Mănăstirea Sfânta Maria (localitatea Terchighiol, 1928) Mănăstirea Colilia (localitatea Colelia, începutul secolul XX)
Galați	Mănăstirea Buciumeni (localitatea Buciumeni, secolul XVII) Mănăstirea Adam (localitatea Adam, secolul XVI) Catedrala Arhiepiscopală „Dunărea de Jos” (Galați, 1917)
Tulcea	Mănăstirea Cocoș (localitatea Niculitei, 1833) Mănăstirea Soan (localitatea Niculitei, 1846) Mănăstirea Uspenia (localitatea Slava Cercheza, 1840) Mănăstirea Voivodenia (localitatea Slava Cercheza, secolul XVII) Mănăstirea Celic Dere (localitatea Frecatei, începutul secolului al XIX-lea)
Vrancea	Mănăstirea Varzarești (localitatea Urechești, 1645) Mănăstirea Recea (localitatea Dumbraveni, secolul XXI) Mănăstirea Rogoz (localitatea Slobozia Bradului, 1647) Mănăstirea Sihastru (localitatea Homocea, secolul XVII) Mănăstirea Dalhauti (localitatea Carligele) Mănăstirea Brazi (localitatea Panciu, 1650) Mănăstirea Valea Neagră (localitatea Nistorești, 1755) Mănăstirea Lepsa (localitatea Tulnici, secolul XX) Mănăstirea Soveja (comuna Soveja, 1645) Mănăstirea Mera (localitatea Mera)

<i>Județul</i>	<i>Denumire (localitate și data de înființare sau a primei atestări documentare)</i>
	Mănăstirea Vizantei (localitatea Vizantei, secolul XVI)

Surse: <http://www.crestinortodox.ro>; <http://www.resurse-ortodoxe.ro>; <http://www.obiective-turistice.ro>; <http://www.ghidul turistic.ro>; <http://www.romanianmonasteries.org>

Tabel nr.3.

Principalele Biserici din Regiunea Sud-Est

- **Biserica Sf. Nicolae din Sulina** (județul Tulcea), construită între 1863-1868 și refăcută în 1923.¹⁹
- **Biserica Greacă din Brăila** (1863 - 1872) având hramul „Buna Vestire”, un interior caracterizat prin combinația de stiluri bizantin, neogrecesc, gotic, de influență renașcentistă, prevăzută cu vitralii valoroase și fresce realizate de Gheorghe Tătărescu.
- **Biserica „Sfinții Mihail și Gavril” din Brăila**, fostă moschee (sec. XVII), transformată în 1831 în biserică ortodoxă
- **Biserica Episcopiei Buzău**, de mari dimensiuni construită în 1507, în timpul domniei lui Radu cel Mare și reconstruită de Matei Basarab în 1649.
- **”Biserica dintr-o piatră”, din satul Varf, comuna Năieni, județul Buzău** . Pictura bisericii este realizată în manieră bizantină, respectând erminia lui Dionisie din Furna, calugăr grec. Catapeteasma este sculptată în piatra de Naeni, lucru foarte rar la lăcașele de cult ortodox din Europa. Strana este de asemenea dantelată în piatră, în aceeași manieră, emanând un aer de puritate și durabilitate peste veacuri.
- **Biserica Mănăstirea Râmnicu Sărat**, ridicată în timpul lui Constantin Brâncoveanu (1691-1697).
- **Catedrala Ortodoxă din Constanța**, construită între 1883 și 1895 în stil vechi arhitectural din Țara Românească
- **Biserica elenă Metamorfosis din Constanța** (1865 - 1867),
- **Biserica-fortăreață „Precista” de la Galați**, construită în 1647 în timpul domniei lui Vasile Lupu, valoros monument de arhitectură
- **Biserica „Movromol” la Galați**, zidită în 1669 de Gheorghe Duca și refăcută de fiul său între 1700 - 1703.
- **Basilica Niculițel (la 15 km de Isaccea, în județul Tulcea)**, cea mai veche construcție de acest gen cunoscută până în prezent în țara noastră. Este un unicat arhitectonic în Europa. Basilica și cripta au fost construite în timpul împăratului Valens (după 370 d.Hr.).

Deosebite din punct de vedere istoric și artistic sunt edificiile religioase musulmane din județele **Constanța și Tulcea**: Moscheea lui Ali Gaza Pașa din Babadag, Tulcea, cel mai vechi monument de arhitectură musulmană din România (sec. XVII).

¹⁹ Sursa: <https://www.cjtulcea.ro>

Vestigii istorice, muzee și monumente de interes turistic, cladiri de patrimoniu în Regiunea Sud-Est

Constanța și Tulcea:

- cea mai mare necropolă getodacică din Dobrogea (sec.IV-III î.Hr) localizată în Enisala (Tulcea);
- Centrul Muzeal Ecoturistic Delta Dunării este amenajat după standarde constructive și muzeistice moderne. Prezentarea elementelor specifice ale cadrului natural și social din Delta Dunării, se face prin intermediul unei expoziții permanente, ce cuprinde reprezentări cartografice interactive, reconstituiri ale unor habitate naturale tipice sub formă de diorame și a unei cherhanale tradiționale și a acvariului. În acvariu din Tulcea trăiesc peste 50 de specii de organisme acvatice în 27 de bazine amenajate cu decoruri specifice ecosistemelor acvatice dulcicole și marine (specii cu specii indigene și exotice: corali, pești, țestoase de apă).²⁰
- Casa scriitorului român Jean Bart din Sulina, pe numele său real Eugeniu P. Botez (1874-1933), care la școala primară din Păcurari l-a avut ca învățător pe însuși Ion Creangă.²¹
- Cimitirul maritim, la ieșirea din orașul Sulina, se prezintă ca un ansamblu de trei cimitire: cimitirul creștin, cimitirul musulman și cimitirul evreiesc. Printre mormintele de ofițeri și comandanți poate fi găsit mormântul Prințesei Ecaterina Moruzi, nepoata Voievodului moldovean Ioan Sturza, născută la Istanbul dar care și-a găsit sfârșitul la Sulina și mormântul lui William Simpson, omul de încredere al inginerului șef al Comisiei Europene a Dunării.²²
- Cetatea Aegyssus este situată pe Dealul Monumentului, în partea de Nord-Est a orașului Tulcea. Descoperirile arheologice, dar și originea celtică a numelui, derivate de la legendarul întemeietor Caspios Aegissos, pledează pentru construirea cetății la sfârșitul secolului al IV-lea î.Hr.
- Cetatea Orgame/Argamum, situată la 6 km est de satul Jurilovca, pe malul Lacului Razim (Capul Doloșman), este prima așezare de pe teritoriul României menționată într-un izvor antic (Hekataios din Milet, sec.VI î.Hr.).
- Cetatea Arrubium (Măcin) este situată pe un promontoriu înalt pe malul Dunării, la marginea sud-vestică a orașului Măcin, pe locul unei așezări preromane, așa cum atestă și numele cetății, de origine celtică.
- Cetatea Dinogetia, com. Jijila, jud. Tulcea, este situată la 4 km în amonte de satul Garvăn, fortificație romană - sediu al unor unități militare - a fost ridicată în zona unei așezări daco-getice, de la care a preluat numele, Dinogetia.
- Cetatea Halmyris - Situl arheologic este situat la 2,5 km est de satul Murighiol. Cercetările arheologice au scos la iveală o puternică cetate romană întemeiată într-o zonă cu urme de locuire din sec. VI-V și IV /III - II / I î.Hr.
- Cetatea Noviodunum - Ridicată de romani la începutul sec. I î.Hr. pe o veche așezare getică, cetatea a avut, în timp, un rol militar și comercial aparte: bază a flotei romane de la Dunărea de Jos (Classis Flavia Moesica), sediu militar, municipium în vremea

²⁰ <http://www.orasul-tulcea.ro>

²¹ Sursa: <https://www.cjtulcea.ro>

²² Sursa: <https://www.cjtulcea.ro>

Severilor. Distrusă la mijlocul sec. III, cetatea a fost refăcută în vremea împăraților Aurelianus și Probus, redevenind sediu al flotei dunărene și bază militară în sec.IV.

- Cetatea Proslavița, comuna Nufăru, este situată la 12 km aval de Tulcea, pe malul drept al brațului Sfântu Gheorghe. Cetatea a fost ridicată a fundamentis de către Imperiul bizantin într-o zonă cu urme materiale din epocile hallstattiană, Latene și romano-bizantină.
- Cetatea Salsovia (comuna Mahmudia) este amplasată pe malul Dunării, într-o zonă cu locuire din epocile bronzului și elenistică.
- Cetatea Troesmis (Turcoaia), situată în punctul Iglița, pe malul drept al Dunării, la 3 km nord de Turcoaia, a fost ridicată de romani pe locul unei cetăți getice, având, încă din timpul lui Vespasianus; ca sediu al Legiunii a V-a Macedonica după cucerirea Daciei de către Traian și până în 167 p.Chr.
- Cetatea Histria la Histria (Constanța) este cea mai veche așezare grecească de pe teritoriul României, întemeiată în 657 î.Hr. de coloniștii greci veniți din Asia Mică și numită acum „Pompeiul românesc”.
- Cetatea Tomis în Constanța (sec.VI î.Hr.) care păstrează valoroase vestigii din anticul orașul portuar;
- Edificiul roman cu Mozaic în Constanța, realizat în sec. III - IV d.Hr. Monument unic în Europa de est, mozaicul are o mărime impresionantă de 2000 mp.
- Acvariul Constanța, prima secție a Complexului Muzeal de Științe ale Naturii, amplasat la malul mării pe faleza Cazinoului, în imediata vecinătate a acestuia, este și primul acvariu public din România și a fost inaugurat la 1 mai 1958. Este cea mai mare instituție de acest gen din țară, deși ulterior și alte muzee de științe ale naturii au înființat secții cu același profil. Spațiul expozițional prezintă exponate de faună și floră acvatică, specifică atât Mării Negre cât și Deltei Dunării.²³
- Delfinariul din Constanța și-a început activitatea la 1 iunie 1972, constituind prima formă muzeistică de acest gen din țară și prima din sud-estul Europei la acea dată. În amfiteatrul cu piscină și în bazinul acoperit, se organizează demonstrații cu delfini și lei de mare.²⁴
- Monumentul Tropaeum Traiani de la Adamclisi (județul Constanța), a fost ridicat între anii 106 – 109 d.Hr., la decizia împăratului Traian, pentru a comemora victoriile repurtate în luptele cu geții. Muzeul aflat lângă monumentul actual adăpostește fragmente ale monumentului original. Numele Adamclisi este forma românizată a denumirii turcești Adam Kilisse (Casa lui Adam, interpretată ca fiind Biserica Omului). Turcii au considerat impunătorul monument roman Tropaeum Traiani drept biserică.²⁵
- Traseul turistic Medgidia - Capidava - Topalu - Hârșova propune vizitarea Muzeului de Artă „Lucian Grigorescu” din Medgidia (având expuse atât picturile lui Lucian Grigorescu, născut la Medgidia, cât și lucrări ale lui Nicolae Tonitza, Ștefan Dimitrescu, Gheorghe Petrașcu, Ion Țuculescu), fortificația romană de la Capidava (ruinele masive și monumentale ale cetății din sec. IV d.Hr), Muzeul de Artă „Dinu și Sevesta Vintilă” Topalu (peste 200 lucrări de pictură, sculptură și grafică, aparținând lui Nicolae Grigorescu, Theodor Palady, Nicolae Tonitza, Camil Ressu, Jean Alexandru Steriade, Ion Georgescu, Dimitrie Paciurea, Corneliu Medrea, Ion Jalea, Oscar Han) și Carsium (la

²³ Sursa: <http://www.delfinariu.ro/ro>

²⁴ Sursa: <http://www.delfinariu.ro/ro>

²⁵ Sursa: <http://ro.wikipedia.org>

Hârșova au fost descoperite atât ruinele unei cetăți romane, create de Împăratul Traian în 103 d.Chr., precum și o cetate bizantină ridicată în sec. X – XI d.Chr.)²⁶

Buzău și Vrancea:

- Cimitirul tracic din satul Varf, comuna Năieni, județul Buzău – lângă "Biserica dintr-o piatră" se află un cimitir tracic vechi de 2600 de ani.²⁷
- Complexul de așezări rupestre este format din vestigii rupestre medievale, aflate mai ales în împrejurimile comunelor Bozioru, Colți, Cozieni și Brăești, în zona Aluniș – Nucu – Fișici – Rugionasa. Amenajările au servit atât ca spații de locuit cât și ca locuri de cult, cel mai probabil începând cu sec. III – IV d. Hr. Utilizarea lor a continuat și în sec. XVI – XVII. Zona face parte din ceea ce mai este cunoscut și sub denumirea de "Athosul Românesc".²⁸
- Localitatea Pietroasele reprezintă locația în care a fost descoperit în anul 1837, Tezaurul de la Pietroasele sau Cloșca cu puii de aur, format din 22 piese. Dintre acestea, 12 piese au dispărut în decursul reținerii lor în Rusia. În prezent, cele zece piese restituite în 1956 sunt expuse la Muzeul Național de Istorie. Există două ipoteze de datare și atribuire a tezaurului. Prima ipoteză atribuie tezaurul vizigoților conduși de Athanaric, care s-au refugiat în Imperiul Roman odată cu apropierea hunilor, tezaurul fiind îngropat cel mai târziu în anul 381. A doua ipoteză îl atribuie ostrogoților, din prima jumătate a secolului al V-lea.
- Cimitirul ostașilor germani (1916-1919) sat Dragosloveni, comuna Soveja - monument istoric, a fost amenajat de armata germană în anul 1918 pentru ostașii care au căzut în luptele de la Soveja. Este împrejmuit cu ziduri de piatră iar în interior se patrunde printr-o poartă metalică; mormintele sunt perfect aliniate pe patru rânduri, cu o alee centrală prin care se ajunge la frontonul ctitoriei cu o inscripție în limba germană. În basorelief este sculptat un vas cu trandafiri încadrat de literele grecești alfa și omega iar deasupra inscripția "Acelor eroi căzuți pentru patria lor".²⁹
- Moara de apă - Comuna Tifesti, satul Vitanesti, Vrancea³⁰
- Așezare - cultura Monteoru; așezare dacică (în punctul "Cetatuia") – Comuna Dumbraveni, satul Candesti, Vrancea
- Necropola tumulară de incinerare - stațiune eponimă pentru grupul Barsesti – Ferigile (în punctul "Lacul Dumbravii") - Comuna Barsesti, satul Barsesti, Vrancea
- Casa Memorială "Mos Ion Roata" – Campuri - Memoriale
- Colecții muzeale satești – Carilgele, Cotesti, Gugesti, Paltin, Mera - Etnografie și istorie locală
- Colecția muzeală Colacu – Valea Sării - Etnografie și istorie locală
- Mausoleul și Muzeul Soveja - Soveja - Istorie militară
- Muzeul Memorial "Alexandru Vlahuță" – Dumbraveni - Memoriale
- Punct Muzeal "Ioan Voda" – Slobozia Ciorasti - Etnografie și istorie locală
- Muzeul Vrancei. Secția de Arhitectură și Tehnica populară "Crangul Petresti" – Vanatori – Etnografie.

²⁶ Sursa: website-ul Consiliului Județean Constanța - Direcția de Comerț, Turism, Servicii Publice și Agrement - <http://www.turism-constanta.ro>

²⁷ Sursa: <http://www.turismbuzau.ro>

²⁸ Sursa: www.antrec.ro

²⁹ Sursa: <http://www.vrancea.djc.ro>

³⁰ Sursa: Strategia de Dezvoltare a Județului Vrancea 2007-2013

Brăila și Galați:

- Clădirea Teatrului „Maria Filotti” (1896) – este o instituție culturală, cu o tradiție de peste o sută de ani, bogată în reprezentații teatrale de prestigiu. Clădirea a fost inaugurată la 11 decembrie 1896, sub numele de „Teatrul Rally” și a găzduit actori de marcă ai teatrului românesc (Hariclea Darclée, Maria Filotti); în anul 1969 primește numele renumitei artiste, originală din Brăila. Dispune de o sală de spectacole în stil italian cu 369 de locuri, Sala Studio și Sala de conferințe; în foaiere se pot organiza întruniri, expoziții, concerte;³¹
- Muzeul Județean Brăila - a fost înființat prin decret regal, în anul 1881; adăposteste colecții de arheologie, istorie, artă plastică și decorativă, etnografie și artă populară, științele naturii, memoriale;
- Palatul Agriculturii (1923 – 1929) – a fost construit după planurile arhitectului Florea Stănculescu;
- Moara Violatos (1898) – clădire construită de Anghel Saligny;
- Silozurile Anghel Saligny (1887 – 1891) – construite după planurile inginerului român Anghel Saligny, la care s-au folosit, pentru prima oară în lume, prefabricate de beton armat;
- Gara fluvială (1906 – 1907);
- Casa memorială „Panait Istrati” (sf. sec. XIX);
- Hrubele Brăilei, unice în România prin lungimea și rețeaua în care au fost construite încă de pe vremea ocupației Imperiului Otoman ar putea fi valorificate în prezent pentru construirea unor crame sau restaurante cu specific.³²
- Frumoasa clădire a Societății Filarmonice Lyra, un adevărat templu al muzicii culte brăilene, clădirea a găzduit mulți ani o Academie de Muzică cu numeroase clase de teatru și de muzică. . Clădirea Lyra a deținut cea mai mare sală de concerte din municipiu, dar și cea mai bună din punct de vedere acustic, motiv pentru care George Enescu care concerta des în ea a numita Sala Dalles a Brăilei.³³
- Conacul Orezeanu (1908), comuna Traian - monument istoric, proprietate a generalului T.C. Orezeanu (ministrul al Căilor Ferate înainte de anul 1945).
- Ansamblul de arhitectură populară, satul Corbii Mari, comuna Măxineni – cuprinde perimetrul din vatra satului, între locuințele Chirpac Nicolae – Sandu Virgil;³⁴
- Complexul Muzeal de Științe ale Naturii din Galați acesta conține planetariul cu diametrul cupolei de 7 metri, aici putând fi vizionate diferite proiecții ("Sistemul Solar", "Giganții Sistemului Solar", "Nebuloase și Roiuri stelare"). Acvariul are ca tematică ihtiofauna rară și foarte rară din bazinul hidrologic al Dunării, fauna Mării Mediterane și pești exotici.³⁵
- Muzeul de Istorie Galați - inaugurat în 1939, în casa care a aparținut familiei Cuza și unde Alexandru Ioan Cuza a trăit în perioada în care a fost pârcălabul Galațiului.
- Muzeul de Artă Vizuală din Galați este primul muzeu de artă contemporană românească din țară. A fost inaugurat în anul 1967.

³¹ Sursa: Strategia de Dezvoltare Durabilă a Județului Brăila 2010-2015

³² Sursa: Strategia de Dezvoltare a Municipiului Braila 2008-2013

³³ Sursa: <http://www.portal-braila.ro>

³⁴ Sursa: Strategia de Dezvoltare Durabilă a Județului Brăila 2010-2015

³⁵ Sursa: Strategia de Dezvoltare a Județului Galați 2010-2015

-Teatrul Dramatic "Fani Tardini" din Galați există de peste 45 de ani. Este un teatru de repertoriu cu profil dramatic, cu trupă permanentă. Teatrul are ateliere de producție proprii; sala proprie cu 300 de locuri. Trebuie menționată tradiția în organizarea Festivalului Național de Comedie, ajunsă în 2010, la a XXII-a ediție.

-Teatrul Muzical „Nae Leonard” a fost înființat în 1956. În peisajul cultural național teatrul ocupă un loc aparte, prin faptul că este singura instituție profesionistă din țară care abordează toate genurile spectacolului muzical, de la operă, operetă, concert simfonic până la revistă, comedie muzicală, spectacole pentru copii.

-Palatul Administrativ - edificiu impunător, a fost construit în perioada anilor 1904 -1905 după planurile arhitectului Ion Mincu și este astăzi sediul Prefecturii Județului Galați.

-Castrul Roman de la Tirighina – Barboși – săpăturile efectuate în castellum roman de la Brboi au dovedit că pe înălțimea Tirighina a fost construită o cetățuie dacică, care datează din secolul I î.e.n. (cel mult sfârșitul secolului II î.e.n.).

-Valul lui Traian- denumire a sistemului defensiv roman, similar cu alte monumente din Europa, precum zidul lui Hadrian și valul lui Antoninus Pius (Marea Britanie) înscrise în Lista Patrimoniului Mondial UNESCO.

-Valul lui Atanaric – conduși de Atanaric, goții veniți din Marea Baltică, la începutul secolului al III-lea, organizează o defensivă împotriva hunilor, ridicând ”ziduri înalte”, ce pot fi identificate în valurile de pământ vizibile astăzi , pe teritoriul județului Galați, între localitățile Ploscuteni și Stoicani.

-Piroboridava, cetatea geto-dacică de la Poiana. Această cetate dacică (davă) este pomenită de Îndreptarul geografic a lui Ptolemeu, fiind în prezent localizată la Poiana, județul Galați.

Anexa 3 Turism Stațiuni Balneoclimaterice și Stațiuni Turistice

Hotărârea Guvernului nr. 1.016/2011 modificata prin HG 1072/2013)

Localitățile și arealele pentru care se acordă statutul de stațiune balneoclimatică

1. Arealul Băile Felix din structura comunei Sânmartin, județul Bihor
2. Arealul corespunzător stațiunii turistice 1 Mai, județul Bihor
3. Arealul corespunzător stațiunii turistice Geoagiu-Băi, județul Hunedoara
4. Arealul corespunzător zonei de agrement-tratament Nicolina din municipiul Iași, județul Iași
5. Arealul Călimănești-Căciulata, județul Vâlcea
6. Municipiul Mangalia, județul Constanța, și arealul corespunzător: Saturn, Venus, Cap Aurora, Jupiter, Neptun, Olimp
7. Municipiul Vatra Dornei, județul Suceava
8. Orașul Slănic Moldova, județul Bacău
9. Orașul Târgu Ocna, județul Bacău
10. Orașul Sângeorz-Băi, județul Bistrița-Năsăud
11. Orașul Eforie, județul Constanța
12. Orașul Năvodari, județul Constanța
13. Orașul Covasna, județul Covasna
14. Orașul Pucioasa, județul Dâmbovița
15. Orașul Băile Tușnad, județul Harghita
16. Orașul Sovata, județul Mureș
17. Orașul Slănic, județul Prahova
18. Orașul Ocna Sibiului, județul Sibiu
19. Orașul Buziaș, județul Timiș
20. Orașul Băile Olănești, județul Vâlcea
21. Comuna Moneasa, județul Arad
22. Comuna Bazna, județul Sibiu
23. Satul Buzuș-Băi din structura comunei Ileanda, județul Sălaj

HOTARARE nr. 852 din 13 august 2008 - actualizată

LISTA localităților atestate ca stațiuni turistice de interes național, respectiv local

I. Stațiuni turistice de interes național:

1. Amara - județul Ialomița
2. Azuga - județul Prahova
3. Bușteni - județul Prahova
4. Buziaș - județul Timiș
5. Băile Govora - județul Vâlcea
6. Băile Felix - județul Bihor
7. Băile Herculane - județul Caraș-Severin
8. Băile Olănești - județul Vâlcea
9. Băile Tușnad - județul Harghita

10. Câmpulung Moldovenesc - județul Suceava
11. Cap Aurora - județul Constanța
12. Călimănești-Căciulata - județul Vâlcea
13. Costinești - județul Constanța
14. Covasna - județul Covasna
15. Eforie Nord - județul Constanța
16. Eforie Sud - județul Constanța
17. Geoagiu-Băi - județul Hunedoara
18. Gura Humorului - județul Suceava
19. Jupiter - județul Constanța
20. Mamaia - județul Constanța
21. Mangalia - județul Constanța
22. Moneasa - județul Arad
23. Neptun-Olimp - județul Constanța
24. Poiana Brașov - județul Brașov
25. Predeal - județul Brașov
26. Pucioasa - județul Dâmbovița
27. Slănic - județul Prahova
28. Saturn - județul Constanța
29. Sinaia - județul Prahova
30. Sângeorz-Băi - județul Bistrița-Năsăud
31. Slănic-Moldova - județul Bacău
32. Sovata - județul Mureș
33. Târgu Ocna - județul Bacău
- 33^1. Târgu Neamț – județul Neamț (a fost introdus de art. 2 din HOTĂRÂREA nr. 848 din 22 iulie 2009, publicată în MONITORUL OFICIAL nr. 548 din 6 august 2009.)
34. Techirghiol - județul Constanța
35. Vatra Dornei - județul Suceava
36. Venus - județul Constanța
37. Voineasa - județul Vâlcea
38. Zona Parâng Petroșani – județul Hunedoara (a fost introdus de art. 2 din HOTĂRÂREA nr.1.205 din 7 octombrie 2009, publicată în MONITORUL OFICIAL nr. 686 din 13 octombrie 2009)
39. Zona turistică a municipiului Piatra Neamț – județul Neamț (a fost introdus de art. 2 din HOTĂRÂREA nr. 511 din 2 iunie 2010, publicată în MONITORUL OFICIAL nr. 391 din 14 iunie 2010.

II. Stațiuni turistice de interes local:

1. 1 Mai - județul Bihor
2. Albac - județul Alba
3. Albeștii de Muscel - județul Argeș (Bughea de Sus)
4. Arieșeni - județul Alba
5. Balványos - județul Covasna
6. Bazna - județul Sibiu

7. Bălățești - județul Neamț
8. Băile Homorod - județul Harghita
9. Băile Turda - județul Cluj
10. Băile Băița - județul Cluj
11. Borsec - județul Harghita
12. Borșa - județul Maramureș
13. Bran - județul Brașov
14. Breaza - județul Prahova
15. Călacea - județul Timiș
16. Cheia - județul Prahova
17. Crivaia - județul Caraș-Severin
18. Durău - județul Neamț
19. Harghita-Băi - județul Harghita
20. Horezu - județul Vâlcea
21. Izvoru Mureșului - județul Harghita
22. Lacu Roșu - județul Harghita
23. Lacu Sărat - județul Brăila
24. Lipova - județul Arad
25. Moieciu - județul Brașov
26. Ocna Sibiului - județul Sibiu
27. Ocna Șugata - județul Maramureș
28. Păltiniș - județul Sibiu
29. Pârâul Rece - județul Brașov
30. Praid - județul Harghita
31. Săcelu - județul Gorj
32. Sărata Monteoru - județul Buzău
33. Secu - județul Caraș-Severin
34. Semenici - județul Caraș-Severin
35. Snagov - județul Ilfov
36. Stâna de Vale - județul Bihor
37. Straja - județul Hunedoara
38. Soveja - județul Vrancea
39. Tășnad - județul Satu Mare
40. Timișu de Sus - județul Brașov
41. Tinca - județul Bihor
42. Trei Ape - județul Caraș-Severin
43. Vălenii de Munte - județul Prahova
44. Vața de Jos - județul Hunedoara
- 44^1. Vișeu de Sus – județul Maramureș (a fost introdus de art. 2 din HOTĂRÂREA nr.1.204 din 7 octombrie 2009, publicată în MONITORUL OFICIAL nr. 688 din 13 octombrie 2009)
45. Zona Fântânele - județul Cluj
46. Zona Muntele Băișorii - județul Cluj

Capitolul 2.9 Agricultură

Anexa Agricultura

Tabel nr. 1

Fondul forestier la nivelul Regiunii Sud-Est, 2012

Județ	Suprafața ha	%
Brăila	27.861	5
Buzău	160.841	29
Constanța	38.934	7
Galați	37.658	7
Tulcea	104.623	19
Vrancea	181.456	33
TOTAL Reg. Sud Est	551.373	100

Sursa: Raport privind starea mediului în Regiunea Sud Est pe anul 2011, ARPMG

Tabel nr. 2

Suprafețele pe care s-au realizat tăieri la nivelul Regiunii Sud-Est, în 2011

Tăieri	Suprafață (ha)						Total Regiunea Sud-Est (ha)
	Brăila	Buzău	Constanța	Galați	Tulcea	Vrancea	
Tăieri de regenerare	184	2.699	386	432	1.441	4.583	9.725
Tăieri accidentale	0	3.899	134	364	2.505	7.893	14.795
Tăieri de igienizare	1.837	16.570	1112	5.093	7.297	21.129	53.038
Tăieri de îngrijire în arborete tinere	0	3644	592	866	1.795	4.756	11.653
Tăieri rase	209	27	72	39	370	48	765
Substituiți și refaceri	77	0	55	31	4	8	175
Tăieri de transformare a pășunilor împădurite	0	288	0	0	0	133	421
Total tăieri	2.307	27.127	2.351	6.825	13.412	38.550	90.572

Sursa: Raport privind starea mediului în Regiunea Sud Est pe anul 2011, ARPMG

**Suprafața zonelor cu deficit de vegetație forestieră și disponibilități de împădurire la
nivelul Regiunii Sud-Est**

Anul	Zone cu deficit de vegetație forestieră și disponibilități de împădurire (ha)			
	Brăila	Galați	Tulcea	Vrancea
2007	629	12	31	1301
2008	461	88	23	1290
2009	653	204	22	1492
2010	428	25	22	1460
2011	751	153	0	1478

Sursa: Raport privind starea mediului în Regiunea Sud Est pe anul 2011, ARPMG

Obs: Pentru județele Constanta și Buzau nu au fost furnizate informații.