



REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR – ROMSILVA
DIRECȚIA SILVICĂ TULCEA

Str. Isacei nr. 25, Tulcea, cod poștal 820166

Telefon: 0240/517713; Fax: 0240/516425

E-mail office@tulcea.rosilva.ro

RAPORT
de activitate pe anul 2015

1. Suprafață fondului forestier aflată în administrare

La data de 31 decembrie 2015, Direcția Silvică Tulcea administrează o suprafață de 105.861 ha, din care 104.190 ha fond forestier proprietate publică a statului și 1.671 ha ale altor persoane juridice și fizice pentru care se asigură servicii silvice pe baza de contracte – 229 ha fond forestier și 1.442 ha suprafețe cu vegetație forestieră din afara fondului forestier.

2. Suprafața acoperită certificată

În cadrul acțiunilor demarate de către Regia Națională a Pădurilor – ROMSILVA de certificare a managementului forestier, Direcția Silvică Tulcea participă în cadrul certificatului SA-FM/COC-004023 emis de către Soil Association Certification Ltd cu o suprafață de 34.705 ha, administrată prin Ocoalele Silvice Măcin, Rusca și Tulcea, din care 19.682 ha sunt păduri din grupa I funcțională cu funcții speciale de protecție.

Suprafața supusă certificării managementului forestier este integral fond forestier proprietate publică a statului.

Ocolul Silvic	Suprafața totală (ha)	Suprafața supusă certificării					
		Totală		Proprietate publică a statului		Proprietate privată	
		Totală	din care grupa I funcțională	Totală	din care grupa I funcțională	Totală	din care grupa I funcțională
		ha	ha	ha	ha	ha	ha
Macin	13.616	11.912	8.230	11.912	8.230		
Rusca	10.091	9.756	4.820	9.756	4.820		
Tulcea	13.725	13.037	6.632	13.037	6.632		
Total	37.432	34.705	19.682	34.705	19.682	0	0

3. Denumirea, suprafața și categoria ariilor protejate existente

În raza suprafețelor de fond forestier administrate de către Direcția Silvică Tulcea și supuse certificării managementului forestier o suprafață de 11.813 ha este reprezentată de arii naturale protejate – 34%, după cum urmează:

Ocolul Silvic	Categorია ariei protejate	Denumirea	Suprafață (ha)			
			Totală	Din care suprafața certificată		
				Total	Tipul funcțional I	Tipul funcțional II
Macin	II	Parcul Național Munții Măcinului	5.824	5.824	2.209	789
	IV	Rezervația naturală Valea Fagilor	155	155	155	
	I	Rezervația științifică Moroianu	294	294	294	
Rusca	IV	Arinișul Erenciuc	50	50	15	
	IV	Pădurea Caraorman	2.250	2.250	1.237	
	IV	Dealurile Beștepe	415	415	114	
Tulcea	I	Pădurea Letea	2.825	2.825	1.368	1.457

De asemenea, suprafața de fond forestier este situată în cuprinsul unor situri de importanța comunitară din rețeaua Natura 2000:

- ROSCI0012 Bratul Macin
- ROSCI0065 Delta Dunarii
- ROSCI0066 Delta Dunarii – zona marina
- ROSCI0123 Muntii Macinului
- ROSCI0201 Podisul Nord Dobrogean
- ROSPA0009 Bestepe – Mahmudia
- ROSPA0031 Delta Dunarii si Complexul Razim
- ROSPA0040 Dunarea Veche – Bratul Macin
- ROSPA0073 Macin – Niculitel

4. Păduri cu Valoare Ridicată de Conservare – pe categorii

În cadrul procedurilor de certificare a managementului forestier – FSC, s-a procedat la identificarea pădurilor cu valoare ridicată de conservare.

Categorii de PVRC		Suprafața - ha			
Tip	Denumire	Macin	Rusca	Tulcea	Total
1	Păduri care conțin concentrații de biodiversitate semnificative	2.924	1.366	1.368	5.658
1.1	Suprafețe forestiere din arii protejate	2.924	1.366	1.368	5.658
1.2	Păduri care adăpostesc specii rare, amenințate sau endemice				
1.3	Suprafețe forestiere cu utilizare sezonală critică				
2	Peisaje forestiere extinse semnificative				

3	Păduri care cuprind ecosisteme rare sau amenințate	49			49
4	Păduri care asigura servicii de mediu esențiale	272	1.010		1.282
4.1	Păduri de importanță deosebită pentru sursele de apă				0
4.2	Păduri critice pentru prevenirea și combaterea fenomenului de eroziune	272	871		1.143
4.3	Păduri cu impact critic asupra terenurilor agricole și calității aerului		139		139
5	Păduri esențiale pentru satisfacerea necesităților de baza ale comunităților locale			1.038	1.038
6	Păduri esențiale pentru păstrarea identității culturale a comunităților				

Cu ocazia reamenajării ocoalelor silvice s-a procedat la reanalizarea Pădurilor cu Valoare Ridicată de Conservare și la oportunitatea introducerii unor noi suprafețe în această categorie.

5. Suprafețe regenerare în anul 2015

În anul 2015 s-au efectuat lucrări de regenerări pe o suprafață de 530 ha, din care 66 ha regenerări naturale și 464 ha regenerări artificiale – plantații, după cum urmează:

Regenerări	Suprafața - ha			
	Măcin	Rusca	Tulcea	Total
Naturale	36	27	3	66
Artificiale - plantații	197	57	210	464
Total	233	84	213	530

Ponderea mare a suprafețelor regenerare artificiale, prin plantații, se explică prin specificul zonelor din Lunca și Delta Dunării unde avem suprafețe importante de plantații de plop euramerican la care regenerarea se asigură prin plantații.

Pentru viitor, programele de management a acestor zone prevede extinderea suprafețelor cu arborete naturale – zăvoaie de sălcii și plopi indigeni, în special în zonele digmal, și restringerea plantațiilor de plop euramerican la zona incintelor forestiere îndiguite, ceea ce va conduce la o creștere a ponderii regenerărilor naturale.

6. Suprafața parcursă cu tăieri rase

Suprafețele parcurse cu tăieri rase în anul 2015 este de 204 ha, după cum urmează:

Suprafața parcursă cu tăieri rase	Suprafața - ha			
	Măcin	Rusca	Tulcea	Total
	61	40	103	204

Suprafețele de tăieri rase se aplică datorită specificului zonelor din Lunca și Delta Dunării unde atât arboretele de zăvoaie de sălcii și plop indigeni cât și plantațiile de plop euramericani presupun executarea de tăieri rase.

Cu toate acestea, se procedea la limitarea suprafețelor tăiate ras la 3 ha, iar alăturarea parchetelor tăiate ras se face doar după regenerarea celor tăiate anterior.

Prin aceste măsuri se limitează efectele negative ale tăierilor rase și se asigură condițiile pentru conservarea și dezvoltarea biodiversității.

7. Volumul de masa lemnoasa recoltata in anul 2015

Volum recoltat de masă lemnoasă	Măcin	Rusca	Tulcea	Total
	mc	mc	mc	mc
	34.760	14.881	25.062	74.703

8. Volumul de masa lemnoasa recoltata de la intrarea în vigoare a amenajamentului, pentru FF proprietate de stat

Specificații	Măcin	Rusca	Tulcea	Total
	mc	mc	mc	mc
Posibilitatea conform amenajamentelor silvice	530.140	117.099	249.185	896.424
Volum de masă lemnoasă recoltat	363.759	27.644	53.197	444.600

Volumele de masă lemnoasă recoltate anual și cumulat de la intrarea în vigoare a amenajamentelor silvice sunt mai mici decât posibilitatea de recoltare a masei lemnoase determinate prin respectivele amenajamente silvice pentru a se putea asigura continuitatea funcțiilor de protecție și de producție a fondului forestier.

9. Substanțe chimice (pesticide) folosite

În anul 2015 nu s-au utilizat pe scară largă substanțe chimice de combatere a daunătorilor în suprafețele supuse procedurilor de certificare a managementului forestier – FSC.

Utilizarea acestor substanțe a fost punctuală, pe suprafețe limitate unde dezvoltarea daunătorilor periclita dezvoltarea unor plantații forestiere, sau în pepinierele silvice.

Substanțele chimice utilizate sînt din categoria celor cu impact redus sau nesemnificativ asupra oamenilor sau altor vietuitoare și cu potențial de poluare a mediului cel mai redus, agreate prin standardele de certificare a managementului forestier – FSC, după cum urmează:

- Roundup – substanța activă glifosat
- Mospilan – substanța activă acetamprid;

10. Activități ilegale

Specificații	Suprafața - ha			
	Măcin	Rusca	Tulcea	Total
Tăieri ilegale				

Volum tăiat ilegal - total mc	127	24	115	266
din care nejustificat mc	101	19	50	170
Număr contravenții constatate	15	7	15	37
Număr infracțiuni constatate			2	2
Braconaj				
Număr contravenții constatate				
Număr infracțiuni constatate				
Încălări ale fondului forestier				
Număr contravenții constatate				
Număr infracțiuni constatate				
Pășunat ilegal				
Număr contravenții constatate	12	1	24	37
Număr infracțiuni constatate				
Controlul circulației masei lemnoase				
Număr contravenții constatate	35		1	36
Număr infracțiuni constatate				
Volum de masă lemnoasă confiscat	61		63	124

REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR – ROMSILVA
DIRECȚIA SILVICĂ TULCEA

Adresa: Str. Isacței nr. 25, Loc. Tulcea, Jud. Tulcea, CP: 820166

Telefon:+40 240 517 712

Fax:+40 240 516 425

E-mail: office@tulcea.rosilva.ro