

REALIZĂRI ALE OCOLULUI SILVIC PUTNA ÎN ANUL 1993

Ing. Aurel Leuciuc
Şeful Ocolului silvic Putna

Ocolul silvic Putna administrează pădurile situate în perimetrul bazinului Putna, în suprafaţă de 12.010 ha. Gospodărirea acestor păduri se face în baza amenajamentelor silvice revizuite în anul 1990 pentru cele două unităţi de producţie, U.P. I Putna şi U.P. II Putnişoara.

Paza fondului forestier şi gestiunea acestuia este asigurată de 19 pădurari grupaţi în 4 districte silvice, deci încă 4 şefi de district respectiv brigadă. Pentru evidenţă, îndrumare şi control există 3 ingineri şi 3 tehnicieni, activitatea financiar-contabilă, de planificare, materiale etc. fiind asigurată de 4 salariaţi. La aceştia se mai adaugă ca personal direct productiv 20 muncitori permanenţi şi 4 indirect productivi (vizitiu, şofer, femeie de serviciu şi paznic). În total deci 57 salariaţi.

1. Realizări privind cultura şi refacerea pădurilor

Recoltări seminţe. S-au recoltat 28 hl conuri de molid care au fost uscate la uscătoria Straja din cadrul Ocolului silvic Falcău, rezultând 22,0 kg sămânţă molid.

Solarii. Suprafaţa de 4,5 ari din care s-au cultivat 2,5 ari cu molid. Puietii scoşi din solar, în număr de 115 mii exemplare, au fost transferaţi la Ocolul silvic Vatra Dornei.

Pepiniere. 9 pepiniere cu o suprafaţă de 1,29 ha din care în cultură 63 ari cu răşinoase (molid, brad, pin) şi 8 ari cu foioase. S-au scos 151 mii puietii de molid din care 21 mii au fost plantaţi la Ocolul silvic Putna şi 130 au fost daţi în transfer la Ocolul silvic Breaza (52 mii buc.) şi Ocolul silvic Iacobeni (78 mii buc.).

Împăduriri. Nu s-au făcut împăduriri integrale, ci numai completări pe 7 hectare şi revizuirii pe 9 hectare.

Reuşita împăduririlor. La controlul de toamnă au fost supuse controlului 147 hectare din care, 33 hectare regenerare naturală. Reuşita definitivă a fost declarată pentru 49 hectare din care 23 ha cu regenerare naturală. Reuşita provizorie

pentru 88 ha plantaţii, din care: foarte bună 31 ha, bună 52 ha şi slabă 5 ha. Reuşita provizorie pentru 10 ha regenerare naturală, din care bună 10 ha.

Intreţineri. Revizuirii 9 ha şi descopleşiri 108 ha.

2. Fond forestier

Masa lemnoasă pusă în valoare în 1993:

produse principale	.....	-
produse secundare, rărituri	.....	0,7 mii mc
produse secundare, curăţiri	.....	2,8 mii mc
produse igienă	.....	0,6 mii mc
produse accidentale I sub 60 ani	.....	25,2 mii mc
produse accidentale peste 60 ani	.....	6,0 mii mc
Total		35,3 mii mc

Masa lemnoasă predată la unitatea de exploatare (SEPPL Rădăuți) 25,0 mii mc

produse principale	5,1 mii mc
produse accidentale I	11,6 mii mc
răritură	6,4 mii mc
produse accidentale II	1,9 mii mc

Masa lemnoasă licitată de alți agenți economici 4,6 mii mc

produse principale	0,9 mii mc
produse accidentale I	0,7 mii mc
răritură	3,0 mii mc
produse accidentale II	-

3. Vânătoare

Evaluare pe specii, 1993 (bucăți)

Cerb carpatin	M – 75 F - 102
Căprior	M – 32 F – 42
Mistreți	45
Urși	6
Lupi	2
Iepuri	50
Ierunci	26
Vulpi	30
Râși	2
Jderi copac	17
Viezuri	11
Veverițe	20

Recolta pe specii (bucăți), 1993

Cerb carpatin	M – 2 F - 20
Căprior	M – 3 F – 5
Mistreți	3
Lupi	1

Amenajări vânătoarești (număr):

- case de vânătoare	1
- bordeie pândă	5
- hrănituri cervide	9

iepuri	12
- observatoare	6
- sărării	175
- poteci vânătoare	61

Hrană vânat

- frunzare	12 t
- fân natural	25 t
- ovăz nutreț	2,5 t
- sare în sărării	4 t

Piscicultură

S-au amenajat trei toplițe în suprafață de 350 mp în care au fost lansați 5 mii buc. puiți păstrăv fântânel adus de la Păstrăvăria Valea Brodinei. S-au înregistrat creșteri de la 7 la 10 cm. În toamna anului 1993, acești puiți au fost deversați în apa Putnei și Putnișoarei pentru repopulare.

Fructe de pădure și ciuperci comestibile

- zmeură	0,14 t
- ghebe	1,847 t (cal. I - 0,512 t cal. II - 1,335 t)

Alte produse

- fasonat prăjini	477 mc
- crăci snopi	1387 mst
- pomi iarnă	1112 buc.

4. Paza pădurilor

Paza pădurilor a constituit cea mai grea activitate întrucât am fost nevoiți a face față avalanșei mari la tăieri de arbori. S-au întocmit 127 procese-verbale de infracțiune pentru 180 infractori, un volum de 488 mc și o valoare de 6.853.266 lei. S-au întocmit 191 procese verbale de constatare pentru 191 contravenienți, cu un volum de 492 mc și o valoare de 1.773.825 lei.

5. Protecția pădurilor

Solarii. În solarul GLODU s-a tratat patul nutritiv cu PEB + Lindan pe suprafața de 0,02 ha. S-a făcut combaterea fuzariozei cu soluție de CuSO_4 pe suprafața de 0,02 ha.

Pepiniere. S-a efectuat tratarea solului înainte de semănare în peppiniera Chircu cu praf de var și CuSO_4 pe suprafața de 0,04 ha și strângerea larvelor de cărăbuși odată cu mobilizarea solului pe suprafața de 0,04 ha.

Plantații. Lucrări efectuate: depistarea și combaterea lui *Hylobius abietis* cu scoarțe toxice pe suprafața de 8,0 ha, folosindu-se DECIS E.C. 2,5. S-au luat măsuri de protejare a puiților de rășinoase cu substanțe repelente (PROTELIN I), prin pensulare pe suprafața de 109 ha și s-au protejat un număr de 400 000 puiți de rășinoase.

Arborete: depistarea și combaterea gândacilor de scoarță cu arbori cursă și arbori de control - 600 buc. S-au instalat un număr de 100 curse feromonale Atratyp, din care:

- tub plastic	80
- tub scoarță	17

- panou cu trocuță 2
- fluture 1

S-au instalat un număr de 250 curse feromonale Stralymon pentru prognoza și combaterea insectei *Lymantria monacha*. S-au deschis linii izolatoare pe suprafața de 1,6 ha.

6. Alte activități

Reparații curente și întrețineri la 11 obiective, cheltuindu-se 4.495 mii lei. Reparații capitale la patru obiective și s-a cheltuit suma de 220 mii lei. Investiții construcții vânătoarești: poteci de vânătoare - 1 km și observatoare - 1 buc.

7. Litigii

Nu au fost litigii de nici un fel. Ocolul silvic Putna n-a predat pădure conform Legii nr 18/1991. Localnicii au proprietăți înglobate în obște, ce n-a fost divizată.

8. Eficiența economică

Producția silvică a fost realizată 100 % (135,4 milioane prevăzut - 135,4 milioane lei realizat).

- fond salarii 53,0 milioane lei
- beneficii 21,3 milioane lei

9. Munca (ore) cheltuită anual la hectarul de pădure

Luând în considerare forța de muncă existentă, zilele efectiv lucrătoare în anul 1993 și cele 8 ore de muncă zilnic, rezultă că pentru activitatea de cultură a pădurilor (regenerare, îngrijirea arboretelor, protecția și paza pădurilor și alte activități) din acest ocol în cursul anului 1993 s-au cheltuit 9,8 ore/an/ha.

Acest indicator este foarte important și util pentru aprecierea eficienței economice a unităților silvice, respectiv ale ocoalelor, pe care o reflectă foarte bine și permite o comparare cu alte unități de profil.

La acest indicator de 9,8 ore/ha/an realizat în anul 1993 ar mai trebui adăugată și cota parte care ar reveni lucrărilor de exploatare. În acest caz, acest indicator ar fi mai mare, poate că chiar s-ar dubla. În orice caz, acest indicator sintetizează intensitatea gospodăririi pădurilor dintr-o unitate oarecare silvică. Asupra acestui indicator se poate acționa prin mecanizarea unor faze și lucrări silviculturale, prin raționalizarea și mai buna organizare a muncii, școlarizarea personalului, deci buna pregătire profesională etc. Desigur că în silvicultură mecanizarea și raționalizările nu se pot aplica și intensifica ca în industrie, îndeosebi în pădurile din zona montană, din cauza terenului accidentat. Nici în pepiniere nu se poate aplica din cauza suprafețelor mici ale acestora.

Deși a fost un an foarte greu, cu multe modificări de prețuri, cu reducerea TVA, s-au obținut rezultate mulțumitoare pentru perioada de incertitudini pe care o traversăm.

Din analiza realizărilor se desprind două aspecte deosebite și anume: cel legat de paza pădurilor și cel legat de eficiența economică. Înainte de a încheia trebuie să menționăm că atât timp cât nu vom vinde masa lemnoasă la licitație vom continua să fim bogați săraci. O exemplificare corectă în acest sens o constituie luna ianuarie 1994, când s-a contractat cu ESTREL-ul 8 mii m³ masă lemnoasă cu prețul de 23,3 milioane de lei și s-au licitat 998 m³ la prețul de 24.4 milioane lei.

REALISATION OF THE PUTNA FOREST DISTRICT IN THE YEAR 1993
SUMMARY

This paper presents the main realisations of the Putna Forest District during the year 1993, from which results the very special preoccupations in all the domains of the activity (afforestation, protection, game management etc.).

The hardest problems are due to forest guard because of the lots of the illegal cutting of trees. It is necessary an adequate legislation which to give the authority to the forest staff in order to remedy this situation.