



R.P.L. Tărlungeni

O.S. Ciucaș R.A.

Nr. 894, 18.04.2018.

RAPORT DE ACTIVITATE PENTRU ANUL 2017

anexa

la Bilantul contabil incheiat la data de 31.12.2017

OCOLUL SILVIC CIUCAS RA cu sediul in Loc. Tarlungeni, Str. Zizinului, Nr. 2, Jud Brasov,inregistrata la Registrul Comertului cu nr.J08/194/2006,administreaza o suprafata de 6012 ha proprietate publica a comunei Tarlungeni ; 37.03 ha proprietate a Bisericii Evanghelica Luterana din Romania Parohia Tarlungeni;73.77 ha Biserica Evanghelica Luterana din Romania Parohia Zizin;13.60 ha Biserica Evanghelica Luterana din Romania Parohia purcarenii; si Fondul de Vanatoare 44 –ZIZIN cu o suprafata de 10.271 ha administrat in baza contractului nr. 9 /10.03.2011 incheiat intre Ocolul Silvic Ciucas RA si Ministerul Mediului si Padurii.

OCOLUL SILVIC CIUCAS RA avea in proprietate la sfarsitul anului 2016 doua cladiri Canton, respectiv Canton- Dalghiu si Canton Zizin cu o valoare de inventar de 514.486,40 lei. In decursul anului 2017 a reusit sa finalizeze investitiile lainscadoua cladiri Canton respective; Canton Dungu cu o valoare de 221.350 lei si Canton Busca cu o valoare de 85.359 lei si o constructie usoara din lemn cu destinatie Cabana de Vanatoare Biria cu o valoare de 31.253 lei .

OCOLUL SILVIC CIUCAS RA mai are in proprietate 6 autoturisme , 2 autoutilitare , autocamion Renault 14 t, autocamion Scania 22 t cu remorca utilata cu macara incarcator lemn, 1 autocamion de stins incendii, 1 buldozer Fiat Alice.

În anul 2017, Ocolul Silvic Ciucaș R.A., ca administrator al fondului forestier proprietate publică al comunei Tărlungeni, a desfășurat în continuare o serie de activități specifice, conform statutului și activității principale prevăzute în codul CAEN. Suprafața administrată a fost neschimbată față de anul 2016.

I. Activitățile specifice fondului forestier pentru anul 2017 au presupus următoarele:

1. Lucrări de exploatare a masei lemnoase;

In acest sens fiind autorizat la exploatare un volum de **31.053** mc masă lemnoasă brută, în fondul forestier al comunei Tărlungeni, conform actelor de punere în valoare. Din volumul de **31.053** mc, **12.584** mc s-au valorificat prin vânzarea masei lemnoase pe picior către societăți de exploatare, prin licitații, conform H.G. 715/2017. Diferența de **16.909** mc s-a autorizat la exploatare prin contracte de prestație exploatare forestieră încheiate cu

societăți de exploatare atestate, cu o valoare totală a contractelor de 1.452.753,76 lei, materialul lemnos astfel extras din pădure fiind valorificat de către ocolul silvic la drum auto, iar un volum de **1.560** mc s-a fasonat loco cioată prin prestări servicii (valoare contracte 49.985 lei) și s-a valorificat către populația săracă prin vânzare directă de la ciotă. Prestările de servicii pentru lucrările de exploatare forestieră s-au atribuit în baza Legii 98/2016, prin licitații în Sistemul Electronic de Achiziții Publice.

2. Valorificarea masei lemnoase,

In acest sens valorificându-se un volum de **24.641,48** mc, astfel:

2.1 Valorificare prin vânzare de masă lemnoasă pe picior : **12.273** mc cu o valoare a contractelor de 2.834.980,75 lei.

2.2 Valorificare prin vânzare de masă lemnoasă la drum auto, în volum de 12.368,48 mc, astfel:

- 1205 mc lemn lucru răšinoase către societăți de prelucrare a lemnului, cu o valoare totală a contractelor de 307.175,00 lei

- 750 mc lemn lucru fag către societăți de prelucrare a lemnului, cu o valoare totală a contractelor de 273.120,00 lei

- 1366,88 mc lemn lucru răšinoase către populație cu o valoare de 162.662,44 lei.

- 385,60 mc lemn foc de răšinoase către populație cu o valoare de 26.132,11

- 8230 mc lemn foc diverse specii tari (fag, paltin, carpen, ulm, mestecăcan) către populație cu o valoare de 1.232.502,52 lei

- 431 mc lemn foc diverse specii moi (plop, anin, salci) către populație cu o valoare de 29.371,98 lei.

3.Material lemnos vândut către populație,

fasonat loco ciotă, **1560** mc material lemnos cu o valoare de 78.655,20 lei.

Diferența dintre volumul autorizat la exploatare de **31.053** mc și cel valorificat de **26.201,48** mc, reprezintă stocuri pe picior care trec pe anul 2018, respectiv 4.851,52 mc.

4. Alte lucrări specifice executate în fond forestier au fost:

- Lucrări de îngrijire a arboretelor tinere - curățiri, pe o suprafață de 18 ha, cu o valoare a contractului de 13.741,20 lei
- Lucrări de punere în valoare-marcări de arbori, în volum de, cu o valoare de 36.500 lei, executate cu zilieri
- Lucrări de amenajarea pădurilor și cadastru, fiind necesară întocmirea unui nou amenajament cu societăți autorizate.

II. Activitate departamentului paza si protectie pentru anul 2017

- Ocolul Silvic Ciucaș R.A este structurata in 2 brigăzi si 9 cantoane silvice.
- **-Brigada I :**are o suprafață de 2720,06 ha și este împărțit în 4 cantoane silvice. În această brigadă sunt probleme deosebite de pază in cantonul 7 Valea Satului și în cantonul 8 Valea Dracului deoarece fondul forestier este limitrof cartierului de romi Garcini din Municipiul Săcele unde se înregistrează frecvent tăieri și sustrageri ilegale de arbori.

- **Brigada II** : are o suprafață de 3292.15 ha și este împărțit în 5 cantoane silvice. În această brigadă sunt probleme deosebite de pază pe întreaga suprafață, trei cantoane fiind foarte expuse, respectiv cantonul 3 Purcăreni , cantonul 9 Biria și cantonul 6 Colmoș. Aceste trei cantoane sunt situate langă casele cetățenilor de etnie roma din cartierul Zizin și cartierul Budila, aceștia având acces în fondul forestier din orice punct.

- In anul 2017 pe raza O.S. Ciucas R.A. Tarlungeni au fost constatate 154 de contraventii de taiere de arbori pentru care au fost aplicate sanctiuni de 201500 lei. De asemenea au fost constatate 3 infractiuni de sustrageri de arbori pentru care au fost depuse plangeri penale la Postul de Politie Tarlungeni.

Volumul de material lemnos tăiat ilegal pentru anul 2017 de pe raza fondului forestier administrat de ocol a fost de 210 metri cubi cu un prejudiciu de 30376 lei. În colaborare cu lucratorii de la Postul de Politie Tarlungeni și cu lucratori din cadrul Inspectoratului Județean de Jandarmi Brașov au fost efectuate 28 de acțiuni de controlul circulației materialului lemnos aplicându-se amenzi în valoare de 45000 lei și confiscarea a 17 metri cub material lemnos.

De asemenea în anul 2017 au fost depuse la Postul de Politie Tarlungeni 2 plangeri penale pentru ultragierea personalului silvic. Atât inginerului paza și protecție Jica Alexandru cât și padurarului Volosciuc Robert le-a fost pusă în pericol integritatea fizică de către cetăteni de etnie roma pe care i-au surprins sustragând material lemnos, în timp ce se aflau în timpul serviciului de patrulare în fond forestier.

Astfel datorită creșterii numărului de contraventii făta de anul precedent(154 contraventii făta de 100 contraventii în anul 2016) și implicit a prejudiciului adus fondului forestier, dar și a gradului de periculozitate manifestat de cetătenii de etnie roma care sunt surprinși în timp ce sustrag material lemnos și cetea, începând cu luna iulie 2017 O.S. Ciucas R.A. Tarlungeni a încheiat un contract de prestari servicii de paza și protecție cu firma BridgeGuard. Agentii de paza patrulează împreună cu personalul silvic în zonele predispusă sustragerii de material lemnos conform unui grafic de patrulare stabilit la începutul fiecarei luni sau intervin în momentul în care personalul silvic se confrunta cu probleme în fondul forestier. De asemenea datorită faptului că fondul forestier este tranzitat pe Valea Zizinului de drumul județean DJ103A în fiecare duminică și în zilele declarate sărbători legale libere echipe mixte formate din personal silvic și agenți de paza BridgeGuard patrulează pe aceasta vale pentru prevenirea sustragerilor de material lemnos, informarea și consientizarea pe linie de prevenire și stingere a incendiilor, datorită numărului mare de atelaje cu cetăteni de etnie roma care tranzitează zona în scop recreativ.

- În ceea ce privește protecția padurii pentru anul 2017 lucratorii silvici au instalat un număr de 130 de curse feromonale de tip aripă pentru prevenirea și combaterea gandacilor de scoarta ai rasinoaselor(Ips typographus, Pityogenes chalcographus, Pityokteines curvidens) și 19 curse tip panou pentru prevenirea și combaterea insectelor defoliatoare(Lymantia monacha). Masurile de combatere a insectelor daunatoare padurii au fost foarte eficiente, starea fitosanitară a padurii fiind foarte bună.

buna in momentul de fata.

III. Activitatea departamentului cultura si refacere pentru anul 2017

OBIECTIVE:

1. Înființarea unor culturi forestiere de mare stabilitate ecologică și cu o mare valoare economică acolo unde regenerarea naturală nu există;
2. Completarea regenerărilor naturale ;
3. Asigurarea pe cât posibil a materialului reproductiv din surse proprii;
4. Completarea culturilor speciale pomi de Crăciun;
5. Executarea lucrărilor de îngrijire a culturilor.

REALIZĂRI :

1. Necesitatea intervenției artificiale pentru instalarea culturilor forestiere se impune într-o mare diversitate de situații determinate de particularitățile staționale și de vegetație ale terenurilor de împădurit. Din necesități practice s-a procedat la o sistematizare a terenurilor de împădurit în raport cu natura folosinței lor anterioare, ca și a specificului vegetației lemnoase în măsura în care este semnalată. Pentru aceasta în anul 2017 pe baza studiilor făcute a fost necesar plantarea a 18844 puieti forestieri pe o suprafață de 5,4ha conform tabelului atașat:

Nr. crt.	Anul infinitarii plantatiei	Amenajament vechi		Amenajament nou		Suprafata de plantat [ha]	Compozitia de impadurile	Repartizarea suprafetei pe specii								Necesarul de puieti						
		U.P.	U.A.	U.B.	U.A.			MO	BR	LA	PI	FA	GO	FR	PAM	MO	BR	LA	FA	PAM	TOTAL	
		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
0	2017					1	56	3,80	6MO2BR1LA1PAM	2,28	0,76	0,52	0,00	0,00	0,00	0,24	7524	3800	1040	0	1200	13564
1						2	146E	0,60	10MO	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1980	0	0	0	0	1980
2						2	149F	0,30	10MO	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	990	0	0	0	0	990
3						2	151E	0,50	10MO	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1650	0	0	0	0	1650
4						2	151I	0,20	10MO	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	660	0	0	0	0	660
5		TOTAL 2017						5,40	X	3,88	0,76	0,52	0,00	0,00	0,00	0,24	12804	3800	1040	0	1200	18844

2. În vederea realizării unor compozиii de regenerare optime , până la realizarea închiderii stării de masiv se are în vedere completarea cu puieti a regenerărilor înființate în anii precedenți. Astfel că în anul 2017 au fost plantați în acest scop 15248 puieti pe o suprafață de 4,1 ha Cantitatea acestor lucrări precum și calitatea materialului de plantat folosit au fost corespunzatoare, iar compozиiiile de regenerare au fost respectate conform documentațiilor tehnice și având în vedere situația concretă din teren, motiv pentru care modul de dezvoltare al culturilor și starea fitosanitară este bună. Prezentarea suprafețelor ocupate de fiecare specie folosită precum și numărul acestora vă este prezentat în tabelul următor :

Nr. crt.	Anul înființării plantăției	Amenajament vechi		Amenajament nou		Suprafața de completat [ha]	Compozitia de împadurire	Repartizarea suprafeței pe specii								Necesarul de puietii							
		U.P.	U.A.	U.B.	U.A.			MO	BR	LA	PI	FA	GO	FR	PAM	MO	BR	LA	FA	PAM	TOTAL		
								buc	buc	buc	buc	buc	buc	buc	buc	buc	buc	buc	buc	buc			
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
1	2010			2	157J	0,16	5MO5PAM	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08	264	0	0	0	400	664			
2				2	155N	0,09	10MO	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	297	0	0	0	0	297			
TOTAL 2010						0,25		0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08	561	0	0	0	400	961			
3	2011			2	150I	0,07	10BR	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	350	0	0	0	0	350		
4				2	150J	0,13	10BR	0,00	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	650	0	0	0	0	650		
TOTAL 2011						0,20		0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	1000	0	0	0	0	1000		
5	2012			2	11C	0,14	5MO5LA	0,07	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	231	0	140	0	0	0	371		
TOTAL 2012						0,14		0,07	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	231	0	140	0	0	0	371		
6				2	19A	0,06	10MO	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	198	0	0	0	0	198			
7				2	19C	0,18	10MO	0,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	594	0	0	0	0	594			
8	2013			2	29A	0,30	8MO2LA	0,24	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	792	0	120	0	0	0	912		
9				2	116C	0,38	6BR4MO	0,15	0,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	495	1150	0	0	0	0	1645		
10				2	122C	0,18	5BR5MO	0,09	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	297	450	0	0	0	0	747		
TOTAL 2013						1,10		0,72	0,32	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	2,376	1.600	120	0	0	0	4.096		
11				1	40B	0,30	10BR	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	1500	0	0	0	0	1500		
12				2	147F	0,11	10MO	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	363	0	0	0	0	0	363		
13	2014			2	149C	0,04	10MO	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	132	0	0	0	0	0	132		
14				2	149E	0,11	10MO	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	363	0	0	0	0	0	363		
15				3	13F	0,24	8MO2LA	0,19	0,05	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	627	0	100	0	0	0	727		
16				3	14D	0,10	10MO	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	330	0	0	0	0	0	330		
TOTAL 2014						0,90		0,55	0,30	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	1.815	1.500	100	0	0	0	3.415		
17				3	7A	0,25	8MO2LA	0,20	0,00	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	660	0	100	0	0	0	760		
18	2015			1	45C	0,18	10BR	0,00	0,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	900	0	0	0	0	900		
19				1	53	0,15	10BR	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	750	0	0	0	0	750		
20				2	142D	0,31	10MO	0,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1023	0	0	0	0	0	1023		
21				3	21M1	0,04	10LA	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	80	0	0	80		
TOTAL 2015						0,93		0,51	0,33	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	1683	1650	180	0	0	0	3513		
22				2	91I	0,03	10LA	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	60	0	0	60		
23	2016			2	116A	0,28	5BR3MO2LA	0,08	0,14	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	264	700	120	0	0	0	1084		
24				2	140	0,22	5MO5LA	0,11	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00	363	0	220	0	0	0	583		
25				2	151C	0,05	10MO	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	165	0	0	0	0	0	165		
TOTAL 2016						0,58		0,24	0,14	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	792	700	400	0	0	0	1892		
TOTAL GENERAL						4,10	X	2,26	1,29	0,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08	7.458	6.450	940	0	400	15.248		

3. După cum se observă din tabele de mai sus în vederea instalării unei vegetații lemoase care să corespundă în cel mai înalt grad factorilor staționali și cerințelor economice de perspectivă, a fost necesară introducerea prin plantații artificiale a unui număr de 34092 puietii, din care :

- **20262 puieti molid,**
- **10250 puieti brad,**
- **1980 puieti larice,**
- **1600 puieti paltin de munte.**

În urma instalării pepinierei silvice Zizin a fost asigurat tot materialul reproductiv din specia molid și larice dându-se astfel un plus suprafețelor împădurite printr-o aclimatizare imediată a puietilor, propice dezvoltării sănătoase până la închiderea stării de masiv. Pentru o diminuare valorică a investițiilor puietilor de brad și paltin de munte au fost valorificați 10 000 puieti molid astfel respectându-se obiectivul fixat .

4. În anul 2007 în strategia O.S. Ciucăș s-a implementat și cultura pomilor de Crăciun urmărindu-se două obiective:

- eliminarea presiunii și a factorilor de stres asupra suprafețelor de pădure care aveau în compoziția lor bradul – prin afectarea integrității;
- creșterea eficacității funcționale.

Alegerea terenului pentru înființarea unei pepiniere prezintă o importanță deosebită , acestea trebuind să întrunească anumite valori ale factorilor ecologici pentru a oferi

condiții favorabile de vegetație. În urma studiului făcut având ca puncte obligatorii favorabili de selecție accesibilitatea , integritatea , factori ecologici , condițiile optime au fost identificate în U.B.I u.a. 50 actual U.B. I u.a. 64Z

La execuție a fost întocmit deviz de lucrări ce presupunea : îngrădirea suprafeței de 1,2ha , plantarea a unui număr de 12000 puietă brad lucru realizat conform receptiilor efectuate în anul 2007. Cheltuielile aferente lucrărilor mai sus enumerate au fost de **10926 lei**. Pentru întreținerea puietălor până la punerea lor în valoare au mai fost necesare investiții de **4389 lei** . La punerea în valoare în anul **2012** investiția totală directă a fost de **15315 lei** la care se adaugă pierderile tehnologice (pana la 20% în primii 7 ani de vegetație) prin uscarea puietăilor care au fost generate de interrelația dintre puietă și mediu. La această dată luând în considerație toate datele prețul unui exemplar pus în valoare este de 2,3 lei.

În urma însumării valorice a facturilor rezultă că au fost comercializați pomi de Crăciun în valoare de **100600lei**. Stocul rămas este de **4508** buc., prezentați în tabelul de mai jos.

INVENTAR CULTURA POMI DE CRACIUN DALGHIU																	
Inventar*			lesiri														
BRAD	Prov.	Lot	BRAD														
			Anul	Pierderi	lesiri	stoc	Gestionar	Anul	Pierderi	lesiri	stoc	Gestionar	Anul	Pierderi	lesiri	stoc	Gestionar
12000	BR-C122-3	1	2007	2300		9700		2008	2075		7625		2009	750		6875	
			2010		6875			2011		6875			2012	115		6760	
			2013		270	6490		2014		533	5957		2015	743		5214	
			2016		1098	4116		2017		1218	2898		2018			2898	
1500	BR-C220-10	1	2008	225		1275		2009	185		1090		2010	75		1015	
			2011	77		938		2012	64		874		2013			874	
			2014		874			2015		874			2016			874	
			2017		874			2018		874			2019			874	
			2009	265		1135		2010	125		1010		2011	85		925	
1400	BR-C121-1	1	2012	189		736		2013		736			2014			736	
			2015		736			2016		736			2017			736	
			2018		736			2019		736			2020			736	
													STOC			4508	

În anul 2017 în vederea completării suprafeței rămase goale a fost prevăzut și aprobat prin devizul 319/820.02.2017 plantarea a 2500 puietă de brad lucru realizat conform receptiilor și a situațiilor din teren.

5. Lucrarile de întreținere executate în anul 2017 au constat în:

- lucrari de descoplerii insumand 183,6 ha,
- lucrări de degajări însumând 32,9ha
- revizuirea plantatiilor insumand 21,5 ha.

Acstea lucrări sunt evidențiate tabelar pentru fiecare unitate amenajistică în parte:

Nr. crt.	Anul plantării	Amenajament vechi		Amenajament nou		SUPRAFATA [ha]					Lucrari propuse a se executa in anul 2016 [ha]							
		U.P.	U.A.	U.B.	U.A.	Totala	Regenerata natural	Regenerata artificial	Plantatii integrale	Compleptari	Insamantare artificiala	Revizuri	Descoplerii				Descoplerii	
													Regenerari naturale	Regenerari artificiale	Suprafata	Numar intervale	Suprafata totala	Suprafata
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	2017			1	56	10,40	6,60	0,00	0,00	3,80		3,80	6,60	1	6,60	3,80	1	3,80
2				2	146E	1,80	1,20	0,00	0,00	0,60		0,60	1,20	1	1,20	0,60	1	0,60
3				2	149F	1,00	0,70			0,30		0,30	0,70	1	0,70	0,30	1	0,30
4				2	151E	1,90	1,40	0,00		0,50		0,50	1,40	1	1,40	0,50	1	0,50
5				2	151I	0,80	0,60	0,00		0,20		0,20	0,60	1	0,60	0,20	1	0,20
TOTAL						15,90	10,50	0,00	0,00	5,40	0,00	5,40	10,50		10,50	5,40		5,40

Nr. crt.	Anul plantatiei	Amenajament vechi		Amenajament nou		Suprafata [ha]			Compleari	Degajari	Revizuri	Descoplesiri			Descoplesiri			Retezari/ recepari ale puietilor	Mobilizare solului
		U.P.	U.A.	U.B.	U.A.	Totala	Regenerata natural	Regenerata artificial				Regenerari naturale	Regenerari artificiale	Suprafata	Numar interventii	Suprafata totala	Suprafata	Numar interventii	
												Suprafata	Numar interventii	Suprafata totala			Suprafata totala		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	2008			1	15G	0,20		0,20		0,20									
2	2010			2	25C	1,00		1,00		1,00									
3				2	65B	0,90		0,90		0,90									
4				2	115C1	1,80		1,80		1,80									
5				2	115C2	0,50		0,50		0,50							0,40	1	0,40
6				2	155N	0,90		0,90	0,09	0,50							0,60	1	0,60
7				2	157J	1,60		1,60	0,16	1,00									
8				2	134F2	2,40		2,40		2,40							0,50	1	0,50
9	2011			2	150I	0,50		0,50	0,07								0,90	1	0,90
10				2	150J	0,90		0,90	0,13										
11				2	137A	6,20	3,70	2,50		6,20							2,10	1	2,10
12				2	10B	2,10		2,10									1,50	1	1,50
13	2012			2	11C	1,50		1,50	0,14								0,10	1	0,10
14				2	72B	0,70	0,30	0,40		0,60									
15				2	141D	8,40	5,20	3,20		8,40									
16				2	141E	1,30	0,90	0,40		1,30									
17				2	19A	1,90	1,30	0,60	0,06			1,30	2	2,60	0,60	2	1,20		
18	2013			2	19C	5,40	3,40	2,00	0,18			3,40	2	6,80	2,00	2	4,00		
19				2	29A	10,30	6,60	3,70	0,30			6,60	2	13,20	3,70	2	7,40		
20				2	116C	4,70		4,70	0,38								4,70	2	9,40
21				2	122C	2,00		2,00	0,18								2,00	2	4,00
22				3	2F	8,60	5,80	2,80		2,80			5,80	2	11,60	2,80	1	2,80	
23	2014			1	40B	8,20	5,10	3,10	0,30			5,10	2	10,20	3,10	2	6,20		
24				2	147F	2,60	1,70	0,90	0,11			1,70	2	3,40	0,90	2	1,80		
25				2	149C	1,70	1,10	0,60	0,04			1,10	2	2,20	0,60	2	1,20		
26				2	149E	2,00	1,20	0,80	0,11			1,20	2	2,40	0,80	2	1,60		
27				3	13F	2,40		2,40	0,24								2,40	2	4,80
28				3	14D	0,90		0,90	0,10								0,90	2	1,80
29	2015			3	7A	5,90	4,00	1,90	0,25		1,90	4,00	2	8,00	1,90	2	3,80		4,00
30				1	45C	4,50	2,90	1,60	0,18		1,60	2,90	2	5,80	1,60	2	3,20		2,90
31				1	53	3,70	2,30	1,40	0,15		1,40	2,30	2	4,60	1,40	2	2,80		2,30
32				2	142D	9,00	6,20	2,80	0,31		2,80	6,20	2	12,40	2,80	2	5,60		6,20
33				3	20I	1,70	1,20	0,50		1,70									
34	2016			3	21K	2,30	1,50	0,80		2,30							0,30	2	0,60
35				3	21M1	0,30	0,00	0,30	0,04		0,30						0,30	2	0,60
36				3	24E	1,30	1,00	0,30		1,30									0,20
37				2	91I	0,40	0,20	0,20	0,03		0,40	0,20	2	0,40	0,20	2	0,40		
38				2	116A	2,00	0,00	2,00	0,28		2,00						2,00	2	4,00
39				2	140	4,40	2,90	1,50	0,22		4,40	2,90	2	5,80	1,50	2	3,00		2,90
40				2	151C	1,30	0,90	0,40	0,05		1,30	0,90	2	1,80	0,40	2	0,80		0,90
		TOTAL				118,40	59,40	59,00	4,10	32,90	16,10	45,60		91,20	42,70		76,50		19,4

IV. Administrarea fondului cinegetic 44 Zizin în anul 2017

Fondul de vânătoare nr. 44 Zizin este un fond creat din fostul fond cinegetic nr 25 Zizin(8647ha) și o parte din fond cinegetic Budila (1979ha) și a fost gestionat până la finele anului 2010 de către Asociația de Vânătoare " Codrul Verde ". Începând cu anul 2011 Ocolul Silvic Ciucaș R.A. are în administrare fondul cinegetic 44 Zizin. Fondul cinegetic se află situat în Carpații de Curbură în N-V-ul masivului Ciucaș , sub vârfurile: Burdușale (1126m), Ciclom (1197m), Blidaru (1221m), La Trei Hotare (1166m), Dungu (1150m) și Comloș (1102m).

Descrierea limitelor

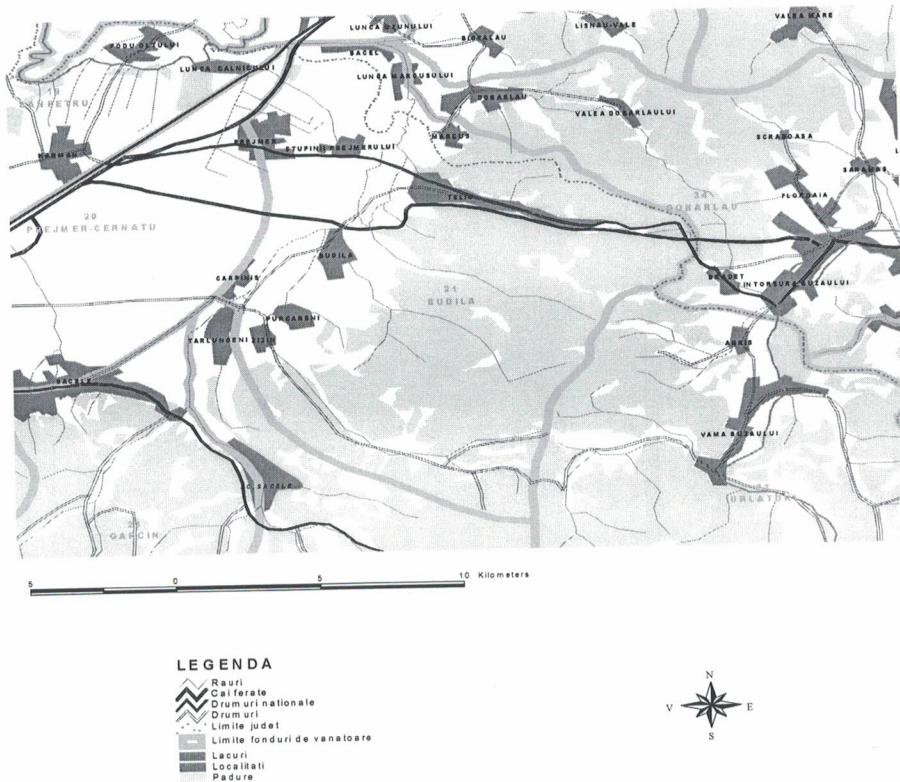
NORD: De la calea ferată Budila până la intersecția cu valea Popii.

EST: Izvorul valea Popii, pe culmea Blidarului până la vârful Blidarului, pe culmea Dobromir, vârful Predeluțului, culmea Dungului până la vârful Dungului..

SUD: Din vârful Dungului pe muchia Dungului.

VEST: De la intersecția muchii Dungului cu muchia Holoșagului, spre vârful Drăgoiului pe culmea Drăgoiului, pe culmea Săcădați, pe culmea Pietrei

Putrede până la vârful Comloș, pe culmea Comloșului, pe pârâul Valea Satului pe drumul comunal Tărlungeni până la intersecția cu DJ 103B- se continuă pe DJ 103B până la calea ferată Budila.



Objective 2017

Obiectivul propus este de a pune mai mult in valoare potentialul cinegetic si de a trata cu mai multa seriozitate nobila indeletnicire - vanatoarea. Obiectivul concret este gestionarea corectă și durabilă a resurselor naturale regenerabile, a speciilor de interes cinegetic și a mediilor naturale de dezvoltare a acestora, precum și conservarea biodiversitatii in condițiile menținirii echilibrului ecosistemului. Toate acestea deservesc la promovarea cadrului natural al Comunei Tărlungeni.

În vederea îndeplinirii obiectivului principal propus și a respectării legislației în vigoare în anul 2017 se are în vedere următoarele :

- 1. Evaluarea speciilor comune de interes cinegetic ;**
- 2. Evaluarea speciilor strict protejate ;**
- 3. Aprobarea pe baza evaluărilor a cotelor de recoltă pe anul 2017;**
- 4. Recoltarea cotelor la speciile comune de interes cinegetic conform aprobărilor primite astfel asigurându-se un buget de investiții necesar ecologic ;**
- 5. Asigurarea de hrană suplimentară urmărindu-se astfel gestionarea durabilă a resurselor cinegetice.**

1. Evaluarea anuală a efectivelor de vânat din speciile admise la vânatoare , prevăzute în Anexa 1 la Legea vânătorii și a protecției fondului cinegetic se realizează de către personalul de specialitate al ocolului silvic, sub coordonarea gărzii forestiere . Acțiunea de evaluare a efectivelor de vanat existente în Fondul de vânatoare nr. 44 Zizin adminisrat de către Ocolul Silvic Ciucas R.A s-a efectuat conform instrucțiunilor tehnice de evaluare a efectivelor de vânat. Datele culese cu ocazia observațiilor au fost centralizate, la acestea adăugandu-se și observațiile din condica paznicului de vânătoare. Din centralizarea obținută s-a constatat o creștere la cervide și o scădere la specia mistreț dar fără a atinge efectivul optim.

1. Specii de vânat la care evaluarea se face pe sexe																	
Nr. crt.	Specia de vânat	Sezonul de vânătoare încheiat (2016/2017)						Efec- tive optime [buc]	Efective evaluate în anul [buc]								
		Cote de recoltă aprobată [buc]			Realizări [buc]				2016				2017				
		Total	Din care	Total	din care	Masculi	Masculi	Femele	Total	Din care	Masculi	Femele,	Total	Din care	Masculi	Femele,	
			Masculi trofeu	Masculi selecție	Femele, tineret		Masculi trofeu	Masculi selecție	Femele tineret			tineret					tineret
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
1	Cerb comun	7	2	2	3	5	2	1	2	98	138	39	99	173	43	130	
2	Cerb lopătar	0				0				0				0			
3	Căprior	4	2	1	1	2		1	1	105	90	23	67	124	27	97	
4	Capră neagră	2	1		1	2	1		1	5	19	3	16	22	3	19	
5	Muflon	0				0				0				0			

2. Specii de vânat la care evaluarea nu se face pe sexe						
Nr. crt.	Specia de vânat	Efective optime	Efective eval.		Cota de recoltă	
		[buc]	[buc]	2016	2017	Aprobat
0	1	2	3	4	5	6
6	Mistreț	64	146	139	35	11
7	Iepure	90	105	111	20	30
8	Fazan					
9	Potârniche	50	50	50	10	9
10	Cocoș de munte				X	X
11	Marmota	x				
12	Iepure de vizuină	x				
13	Viezure	x	19		4	1
14	Vulpe	x	50		20	9
15	Câine enot	x				
16	Şacal	x				
17	Jder de copac	x	13		3	
18	Jder de piatră	x	19		5	
19	Dihor	x				
20	Nevastuica	x				
21	Hermelina	x				
22	Bizam	x				

Cresterea numarului a efectivelor de vânat din speciile admise la vânatoare se datorează în principal printr-o administrare eficientă, asigurându-se un surplus de hrana calculat conform normelor în vigoare. În principal creșterea ar fi fost mai semnificativă dacă nu am înregistra pierderi naturale produse în special de catre lup și râs. Numărul dăunătorilor se află în creștere față de anii precedenți, râsul fiind principalul factor negativ al căpriorului. Necesarul de hrănă a fost asigurat atât cu succulente cât și cu hrănă uscată (concentrate). Pe suprafața fondului sunt amplasate 55 de sărării.

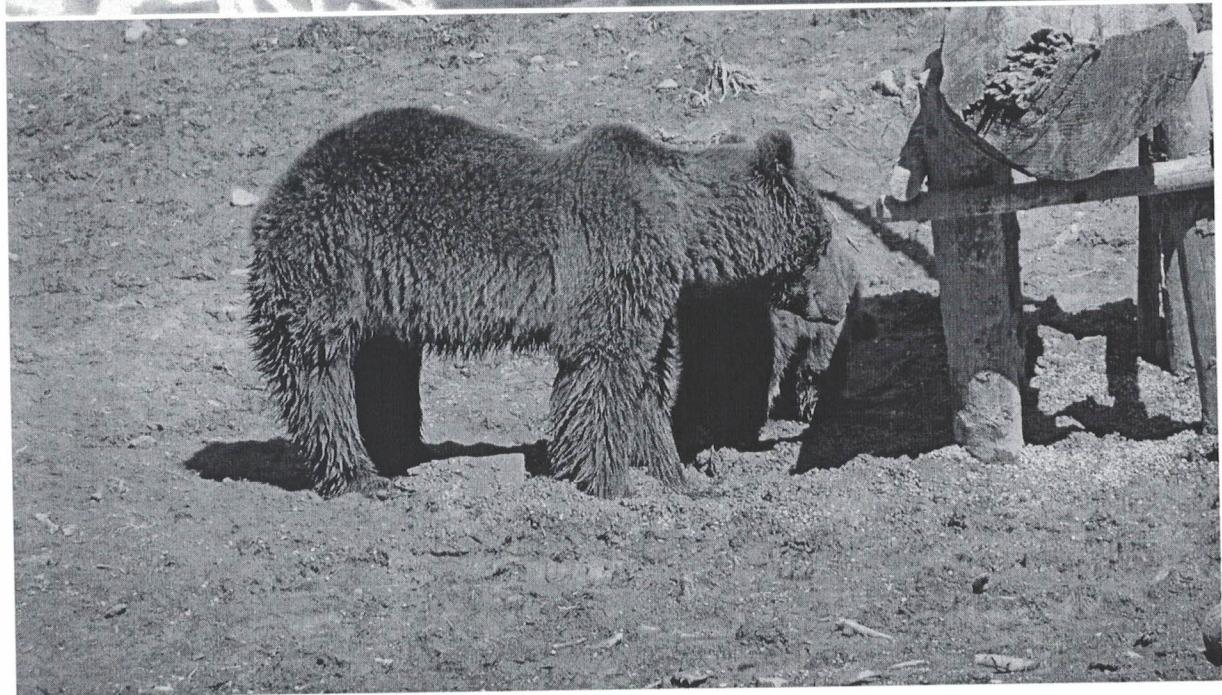
2. Menționate în Anexa II din **Directiva Consiliului 92/43/EEC** privind Conservarea Habitătorilor Naturale și a Faunei și Florei , speciile de urs, lup , râs și pisică sălbatică sunt specii ce necesită protecție strictă și a căror capturare , ucidere și perturbare este interzisă.

Totuși pentru menținerea unui echilibru faună-biotop și pentru menținerea unui management eficient al populațiilor mamiferelor sălbaticice trebuie avută în vedere menținerea și stabilirea corectă a efectivelor optime necesare pe un fond cinegetic.

Un prim pas este responsabilizarea evaluărilor populațiilor de urs , lup, râs , pisică sălbatică prin crearea unui sistem de monitorizare care să determine densitățile , mărimea populației , sporul natural, proporția între sexe și clase de vîrstă , precum și relațiile dintre acestea într-un anumit teritoriu. *În acest sens pe raza ocolului silvic la nivelul anului 2017 au fost instalate două observatoare acoperite și au mai fost achiziționate două camere foto.* Totalul observatoarelor instalate pe raza ocolului întrunește cerințele planului de management fiind în număr de șapte. Totodată ocolul silvic mai deține sub o formă mai empirică observatoare mobile ce deservesc la observații în câmp.

Datele obținute prin observații realizate pe întreg sezon cinegetic 2017 au fost puse la dispoziția Ministerului Mediului.





În vederea estimării populațiilor de urs , pisică sălbatică, lup, râs s-a aplicat și metoda identificării exemplarelor după urme care au fost măsurate și a observațiilor directe prin parcurgerea terenului a paznicilor de vânătoare și fotografierea acestora.



În urma analizării datelor primite pe tot parcursul anului din partea paznicilor de vânătoare și a datelor obținute prin evaluarea directă la o data stabilită de reprezentanți ai Ministerul Mediului, la nivelul anului 2017 se observă creștere a exemplarelor din categoria speciilor strict protejate, drept pentru care s-a precizat în centralizatoare și nevoia de aprobare a unor cote de extragere.



MINISTERUL MEDIULUI

*LINIE DE PROTECȚIE A MEDIULUI-BRAȘOV
-10-IESIRE 8092/16-OCT-2017*

Anexa 2

CENTRALIZATORUL

Observațiilor efectuate pentru stabilirea efectivelor de carnivore mari (urs,râs,lup, pisică sălbatică), în anul 2017

JUDEȚUL BRAȘOV
GESTIONARUL OS CIUCAȘ RA
FONDUL CINEGETIC ZIZIN NR. 44

1. REZULTATUL OBSERVAȚIILOR LA URΣ:

Total	Număr de exemplare evaluate, din care :					Numarul observațiilor efectuate	Cota propusă		
	M	Adulți		Tineret 2- 4 ani	Pui din anul anterior				
		fără pui	cu pui < 1 an						
31	11	2	0	6	6	6	3		

2. REZULTATUL OBSERVAȚIILOR LA RÂS:

Total	Număr de exemplare evaluate, din care		Numarul observațiilor efectuate	Cota propusă
	Adulți	Tineret		
10	6	4	7	2

3. REZULTATUL OBSERVAȚIILOR LA LUP:

Total	Număr de exemplare evaluate, din care		Numarul observațiilor efectuate	Cota propusă
	Adulți	Tineret		
14	9	5	7	3

4. REZULTATUL OBSERVAȚIILOR LA PISICĂ SĂLBATICĂ:

Total	Număr de exemplare evaluate, din care		Numarul observațiilor efectuate	Cota propusă
	Adulți	Tineret		
18	13	5	8	2

CONFIRMĂM EFECTIVELE EVALUATE :

- Paznic de vânătoare, OS Ciucăș RA - Csiki Endre
- Ing. Cinegetic Responsabil cu vânătoarea, OS Ciucăș RA - Oprin Gabriel
- Şef Ocol, OS Ciucăș RA - Comşa Eugen



În concluzia avută la evaluarea 2017, în sezonul de vanatoare incheiat nu s-au constatat mortalități în rândul vânătorului datorită bolilor sau a unor fenomene naturale la nici una dintre specii, dar s-a constatat în schimb o mortalitate crescută în randul vânătorului din cauza creșterilor exemplarelor de râs, lup, urs și pisică sălbatică.

Astfel în Fondul de vanatoare nr. 44 Zizin în acest sezon s-au gasit ucisi de lup, urs și râs un numar de : patru ciute, trei caprirori, un sulițar și două capre, 16 mistreți.

Acest fenomen a fost prezentat cu poze și date la toate instituțiile abilitate în acest sens.

- În urma susținerii proiectelor de evaluare și a aprobării corectitudinii de evaluare, la nivel 2017 au fost aprobată cotele de extragere specii comune aşa cum ele au fost regăsite în proiecte.

NR. CRT.	SPECIE	DE RECOLTAT NUMAR			
		TOTAL	MASCULI		FEMELE/TINERET
			TROFEU	SELECTIE	
1	CERB COMUN	7	2	2	3
2	CĂPRIOR	4	2	1	1
3	CAPRĂ NEAGRĂ	2	1		1
4	MISTREȚ	35			
5	IEPURE	20			
6	POTÂRNICHE	10			
7	VIEZURE	4			
8	VULPE	20			
9	JDER DE COPAC	3			
10	JDER DE PIATRĂ	5			
11	PORUMBEL GULERAT	25			
12	GUGUȘTIUC	25			
13	GRAUR	25			
14	RAȚĂ MARE	20			
15	RAȚĂ MICĂ	5			
16	SITAR DE PĂDURE	10			
17	CIOARĂ DE SEMĂNĂTURĂ	20			
18	COȚOFANĂ	50			
19	GAIȚĂ	50			

Pentru speciile strict protejate la presiunea organizațiilor nonguvernamentale Statul Român nu a mai aprobat derogări înregistrându-se pierderi de circa 12000 euro doar din recoltare fără a contoriza pierderile din randul speciilor comune.

- Realizarea cotelor de recoltă la nivelul anului 2017, într-un procent de 85%, a adus un surplus finanțiar la bugetul alocat fondului cinegetic. Acest lucru a fost posibil prin o mai bună mediatizare a potențialului cinegetic la nivel național și internațional. Menționăm faptul că în anul 2017 au participat la vânătoare patru vânători străini. Pentru punerea în

valoare a potențialului cinegetic din punct de vedere economic la nivelul anului 2017 a fost demarat proiectul turistic realizat în colaborare cu Myosotique Wild prin reprezentant Zgremția Cosmin care va aduce un câștig suplimentar pe parcursul anului 2018.

Aceste proiecte aduc un,câștig de imagine nu numai fondului cinegetic cât și Comunei Tărlungeni putându-se în timp realiza proiecte comune , turistice cu persoane fizice de pe raza acestei comune.

Încasări cu vânători străini = 5462 EUR

Încasări cu vânători români = 39015 LEI

5. În vederea stabilirii unui echilibru între necesitățile zilnice ale vânătorului legate de hrană și potențialul natural al fondului a fost necesar la nivelul anului 2017 administrarea pe suprafața fondului a circa 67 tone hrană complementară . În proporție de circa 50% hrana complementară a fost asigurată de către ocolul silvic prin producerea în pepiniera Zizin de fân și napi.

Necesarul suplimentar de hrană s-a făcut cu respectarea planului de management aprobat de către Ministerul Pădurilor prin Garda Forestieră.

Prezentarea Indicatorilor Economico-Financiari din Bilantul Contabil,

In cursul anului 2017 din activitatea de silvicultura, activitatea forestieră și activitatea de vanatoare a rezultat urmatorii indicatori înregistrati în Bilantul Contabil și anexele sale;

Pentru detalierea indicatorilor din bilanț prezentăm urmatoarele :

1. **VENITURI TOTALE** realizate la nivelul anului 2017 în suma totală de 5.252.055 lei la care se adaugă 50.000 lei venituri neimpozabile respective provizioane, rezulta un total de 5.302.055 lei, venituri realizate în procent de 99 % față de veniturile aprobate prin BVC și reprezintă:

1.1 Venituri din exploatare în total de 5.245.643 lei, reprezentând 98.9 % din total venituri) după cum urmează:

- Venituri din vânzarea masei lemnăoasele 4.879.627 lei din care; către persoane fizice 1.422.956 lei și către persoane juridice 3.456.671 lei;
- Venituri din servicii de transport lemn 73.478 lei;
- Venituri din taxe diverse (marcari în fanete, taxe licitație) 30.851 lei;
- Venituri din vânzarea pomilor de craciun 34.041 lei;
- Venituri din redevențe și chirii 80.212 lei;
- Venituri din activ. de vanatoare 57.267 lei;
- Venituri din productia de imobilizari 8.654 lei;
- Venituri din fondul de regenerare 58.362 lei;
- Alte venituri din exploatare-retineri din salarii,donatii,despagubiri 23.151 lei.

1.2 Venituri financiare în suma de 6.412 lei, reprezentând 0.1 % din total venituri, compuse din:

- Venituri din diferențe de curs valutar 1.144 lei;
- Venituri din dobanzi la disponibilitatile banesti 805 lei;
- Venituri din sconturi obținute de la furnizori 4.463 lei.

1.3. Venituri din provizioane 50.000 lei, reprezentand 1 % din total venituri

2. CHELTUIELI TOTALE efectuate in anul 2017 sunt in suma de 4.728.983 lei, la care se adauga cheltuieli cu provizioanele 50.000 lei rezultand suma de 4.778.983 lei (realizare in procent de 95.3% fata de cheltuielile aprobate prin BVC) si reprezinta:

2.1. Cheltuieli de exploatare in suma totala de 4.774.843 lei, reprezentand 99.9% din totalul cheltuielilor, dupa cum urmeaza:

2.1.1-Cheltuieli cu materialele consumabile 349.579 lei (consumabile auto, materiale constructii, articole menaj, condici, registre , spray marcat, nisip, piatra pentru drumuri forestiere, tonere, unelte pepiniera , hrana caini, papetarie),obiecte de inventar (calculatoare PC, mobilier,arme, unelte motorizate, uniforme de serviciu ,aparate de comunicare),energie,din care;

- Cheltuieli cu combustibilul (consum auto- paza , transport lemn si pietris , generatoare, unelte motorizate, buldozer) 167.762 lei,

-Cheltuieli cu piesele de schimb 42.578 lei

- Cheltuieli cu materialele de plantat-puieti necesari in pepiniera 8.754 lei;

- Cheltuieli cu alte materiale consumabile 130.485 lei

2.1.2- Cheltuieli cu materiale de natura obiectelor de inventar(calculatoare PC, mobilier,arme, unelte motorizate, uniforme de serviciu ,aparate de comunicare) 84.942 lei,

2.1.3.-Cheltuieli cu energia, apa 1.332 lei.

2.1.4.-Cheltuieli cu personalul(salarii , contributii sociale) in suma de 1.738.590 lei, pentru un numar de 37 salariati:

-Cheltuieli cu salariile personalului 1.233.766 lei,

-Cheltuieli cu tichetele de masa 113.769 lei,

- Cheltuieli cu participarea la profit 50.000 lei,

- Cheltuieli cu contributia unitatii la asig. sociale 231.030 lei,

-Cheltuieli cu contributia unitatii pt. ajutorul de somaj 9.539 lei

- Cheltuieli cu contributia unitatii la asigurarile de sanatate 71.036 lei,

-Cheltuieli privind asigurarile si protectia sociala 29.450 lei,

2.1.5 - Cheltuieli reprezentand amortizarea imobilizarilor in suma de 139.309 lei,;

2.1.6Cheltuieli privind prestatiiile externe 1.904.774 lei

-Cheltuieli cu intretinerea si reparatiile (reparatii buldozer, reparatii auto) 61.899 lei,

-Cheltuieli cu redevenete, locatii de gestiune si chirii (chirii utilaje, reparatii drum forestier) 28.137 lei,

-Cheltuieli cu primele de asigurare 38.910 lei cuprind asigurarile auto tip RCA si CASCO precum si asigurarea Cantonului Silvic Dalghiu;

-Cheltuieli cu colaboratorii 265.045 lei cuprind sumele brute acordate zilierilor 171.529 lei precum si indemnizatiile brute ale membrilor CA in suma de 93.516 lei,

-Cheltuieli de protocol, reclama si publicitate 19.720 lei reprezinta sumele cheltuite pentru protocol, anunturile de licitatii si cele pentru publicitate-agende, calendare, etc. efectuate de ziua silvicultorului si la sfarsitul anului;

- Cheltuieli cu transportul de bunuri si personal (piatra si utilaje) 10.112 lei;

- Cheltuieli cu deplasari, detasari si transferari 17.890 lei;

-Cheltuieli postale si taxe de telecomunicatii 40.076 lei includ cheltuielile cu convorbirile telefonice si trimiterile postale;

-Cheltuieli cu servicii bancare (comisioane, taxe de administrare) 5.108 lei;

-Alte cheltuieli cu servicii executate de terți in suma de 1.417.877 lei (exploatare forestiera, reparatii drumuri, cheltuieli cu fondul de vanatoare, cheltuieli cu CERTIFICAREA MATERIALULUI LEMNOS FSC), **din care:** (- Cheltuieli cu servicii de exploatare forestiera 1.195.639 lei, - Cheltuieli cu reparatiile de drumuri 38.282 lei, - Cheltuieli cu fondul de vanatoare, taxele de administrare catre proprietari fondului de vanatoare, 4.157 lei; - cheltuieli cu alte servicii executate de terți 179.799 lei).

2.1.7. - Cheltuieli cu impozite si taxe 182.012 lei, **din care:** impozite si taxe locale 105.014 lei si fond mediu 57.491 lei.

2.1.8 - Alte cheltuieli 324.305 lei

- Cheltuieli cu despagubiri, amenzi si penalitati 1.030 lei;

- Cheltuieli cu donatiile acordate 6.700 lei;

- Cheltuieli cu fondul de regenerare, conservare 316.573 lei,

- Alte cheltuieli de exploatare 2 lei

2.1.9. - Ajustari privind provizioanele (cheltuieli-venituri) 50.000 lei,

2.2. Cheltuieli financiare totale in suma de 4.140 lei reprezentand 0.1 % din totalul cheltuielilor, compuse din:

- cheltuieli privind diferențele de curs valutar 1.951 lei achitate cf. contractelor de leasing financiar;

- cheltuieli cu dobanzile 423 lei

- cheltuieli cu sconturile acordate clientilor 1.766 lei prevazute in contractul incheiat cu Asociatia Vanatorilor si Pescarilor Brasov,cu ocazia valorificarii produselor de vanat.

3. Cheltuieli cu IMPOZITUL PE PROFIT in suma de 78.301 lei calculat cf. prevederilor din Codul Fiscal.

Din informatiile prezentate mai sus rezulta ca in exercitiul financiar 2017 unitatea a realizat un profit net (1-2-3) in suma de 444.771 lei care urmeaza sa fie repartizat de catre Consiliul de Administratie cf. prevederilor legale.

SEF OCOL

Ing. Comsa Eugen

