

RAPORT PUBLIC DE MONITORIZARE A ACTIVITĂȚII ANUALE

Indicator	U.M.	Valori anul 2015	Valori anul 2016	Valori anul 2017	Valori anul 2018	Valori anul 2019
I. Mărirea fondului de producție/protecție						
Suprafața pădurilor - total din care						
proprietatea publică și privată a UAT-urilor	ha	7.917.60	9.872.30	11.406.32	11.917.84	
proprietatea altor deținători privați	ha	6.637.40	6.826.70	8.002.28	8.139.59	
Suprafața de pădure inclusă în scopul certificării (ha) - total din care						
proprietatea publică și privată a UAT-urilor, din care	ha	1.280.20	3.045.60	3.404.04	3.778.25	
proprietatea altor deținători privați, din care	ha	7.800.00	7.938.90	7.954.25	10.027.53	
grupa funcțională I - rol de protecție	ha	6.524.40	6.658.70	6.674.05	7.580.23	
proprietatea altor deținători privați, din care	ha	2.079.10	2.076.20	2.170.70	2.615.00	
grupa funcțională I	ha	1.275.60	1.280.20	1.280.20	2.447.30	
Suprafața fondului forestier neînclusă în scopul certificării (ha)	ha	177.10	178.80	196.60	414.00	
Suprafața ariilor protejate, din care						
Sit Natura 2000 ROSCI0051 Cusma	ha	264.40	272.90	359.75	463.45	
ROSCI0214-Râul -Tur, ROSPA0068-Lunca interioară a turului	ha	264.40	272.90	359.75	463.45	
ROSCI10020-Câmpia Careiului și ROSPA0016- Câmpia Nirului	ha	221.40	228.70	228.70	332.40	
ROSCI0003 Arboretul de castan comestibil de la Bata Mare	ha	43.00	44.20	44.20	44.20	
ROSCI0358 Plocoș-Huta-Certeze	ha			0.05	0.05	
Suprafața certificată în arii protejate, din care						
TI - Păduri excluse total de la tăiere	ha	264.40	272.90	272.90	272.90	
TI - Zone supuse lucrărilor de conservare	ha	0.00	0.00	0.00	22.80	
Suprafața totală a Pădurilor, din care	ha	0.00	38.30	38.30	118.90	
III. Suprafața de Păduri cu Valoare Ridicată de Conservare						
Suprafața totală a Pădurilor, din care						
PVRC1.1.	ha	944.80	903.80	903.80	1.389.30	
PVRC1.2.	ha	221.40	221.40	221.40	490.30	
PVRC1.3.	ha	63.40	63.40	63.40	63.40	
PVRC2	ha	1.30	1.30	1.30	1.30	
PVRC3	ha	0.00	0.00	0.00	0.00	
PVRC4.1.	ha	23.70	23.20	23.20	43.70	
PVRC4.2.	ha	132.40	132.40	132.40	127.90	
PVRC4.3.	ha	331.00	317.50	317.50	445.10	
PVRC5	ha	17.90	17.90	17.90	92.50	
PVRC6	ha	0.00	0.00	0.00	0.00	
	ha	153.70	126.70	126.70	125.10	
IV. Zone de conservare a biodiversității						
Suprafețe ale ecosistemelor reprezentative excluse de la intervenții (5%)	ha	440.40	440.40	440.40	537.60	
Suprafețe identificate ca având scop prioritar conservarea biodiversității (10%)	ha	1,030.50	1,056.90	1,056.90	1,480.60	
Suprafața totală identificată cu specii rare	ha					
1 Hieracium rotundatum	ha					
2 Turdus pilaris	ha					
3 Coturnix coturnix	ha					
4 Barbus meridionalis	ha					
5 Arceia chinerea	ha					
6 Fritillaria meleagris	ha					
7 Ciconia nigra	ha					
8	ha					
Suprafața totală identificată cu ecosisteme periclitate și habitate vulnerabile	ha					
1 Ecosisteme periclitate (păduri cu structură primară)	ha					
2 Păduri de Quercus paetrea cu Carex humilis	ha					
3 Păduri dacice de stejar și carpen	ha					
4 PVRC3	ha		23.20	23.2	26.7	

V. Lucrări de regenerare a pădurilor

Suprafața totală parcursă cu regenerare, din care	ha						
Regenerări naturale	ha	33.90	30.70	29.60	53.00		
Regenerări artificiale	ha	0.85	1.50	4.50	4.70		
Lucrări pentru ajutorarea regenerării naturale	ha	10.00	2.00	3.50	13.00		
Descopelșiri efectuate pe o suprafață de (ha)	ha	82.00	86.00	57.00	47.00		
Suprafața parcursă cu tăieri rase conform prevederilor amenajamentului	ha	0.70	1.00	0.40	0.40		

VI. Lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor

Suprafața totală parcursă cu lucrări de îngrijire, din care	ha						
Degajări	ha	8.40	14.50	6.40	7.00		
Curățiri	ha	15.30	25.20	32.50	46.00		
Rărituri	ha	169.80	192.20	163.80	160.10		
Tăieri de igienă	ha	1,205.00	1,546.30	1,160.80	925.30		

VII. Material lemnos exploatat conform amenajamentului

Possibilitatea conform amenajamentului	m ³	23,879.00	27,586.00	35,057.00			
Possibilitatea recalculată, dacă este cazul	m ³	32,417.00	34,254.00	45,101.00			
Volum de masă lemnoasă autorizat	m ³	24,710.00	23,578.00	20,475.00	36,492.00		
Cantitatea de masă lemnoasă oferită prin licitații pe picior	m ³	8,072.00	4,285.00	8,756.00			
Cantitatea de masă lemnoasă oferită prin licitații la drum auto	m ³	4,962.00	4,453.00	7,002.70			
Cantitatea de masă lemnoasă vândută direct către populație	m ³	5,091.00	5,572.00	6,048.01			
Cantitatea de masă lemnoasă vândută direct către Proprietar	m ³	5,544.00	5,443.00	8,524.00			

VIII. Monitorizarea activităților ilegale

Monitorizarea tăierilor ilegale de masă lemnoasă	m ³	106.96	76.96	148.21	108.33		
Volumul total recoltat prin tăieri ilegale (mc), din care	m ³	49.72	25.03	87.73	30.32		
nejustificat	nr	20	23	9	9		
Nr. de contravenții constatate	nr	0	0	0	0		
Nr. de infracțiuni constatate	nr	0	0	0	0		

Zonele identificate cu braconaj

Nr. de contravenții constatate	nr	0	0	0	0		
Nr. de infracțiuni constatate	nr	0	0	0	0		

Zonele identificate cu încălcări de proprietate

Nr. de contravenții constatate	nr	0	0	0	0		
Nr. de infracțiuni constatate	nr	0	0	0	0		

Pășunat abuziv

Nr. de contravenții constatate	nr	0	0	0	0		
Nr. de infracțiuni constatate	nr	0	0	0	0		

Transport masă lemnoasă fără forme legale

Volumul total confiscat de masă lemnoasă	m ³	0.00	0	0	0		
Nr. de contravenții constatate	nr	0	0	0	0		
Nr. de infracțiuni constatate	nr	0	0	0	0		

IX. Măsurile de monitorizare și protecție a stării de sănătate a pădurii

Suprafața totală efectuată prin măsuri de combatere	UM						
Denumire comercială a pesticidelor utilizate / substanța activă	UM						
1) Aftacipermetrin	L		0.02				
2) Mospilan	buc						
3) Karatezeon	L						
4) Actara 25 WG	gr						
5) Mystic- tebuconazol	kg		5.00				

X. Evaluarea impactului socio-economic al activității ocolului

Volumul lemnului de foc vandut populatiei pe localitati	m ³						
1	m ³						
2	m ³						

Lista comunităților care se aprovizionează cu masă lemnoasă din O.S. Arduș R.A.

Localitatea	7.417	7.417	7.417	7.417
1 ARDUID	7.417	7.417	7.417	7.417
2 VILE SATU MARE	3.514	3.514	3.514	3.514
3 SOCOND	2.610	2.610	2.610	2.610
4 PIR	1.780	1.780	1.780	1.780
5 TEREBEȘTI	1.724	1.724	1.724	1.724
6 CRAIDOROLT	2.269	2.269	2.269	2.269
7 DOBA	2.697	2.697	2.697	2.697
8 ODOREU	5.544	5.544	5.544	5.544
9 TARNA MARE	4.435	4.435	4.435	4.435
10 VAMA	3.823	3.823	3.823	3.823
11 BIXAD	7.678	7.678	7.678	7.678
12 TARȘOLT	3.047	3.047	3.047	3.047
13 CĂMARZANA	2.304	2.304	2.304	2.304
14 VETIȘ	5.057	5.057	5.057	5.057
15 SEINI	10.200	9.500	9.500	9.500
16 CĂRLĂU	3.961	3.961	3.961	3.961
17 SĂBIȘA	1.256	1.256	1.256	1.256
18 TĂUȚII MĂGHERĂUS				8100
19 PĂULEȘTI				3256
20 BELTIUG				3546
Activități economice conexe				
1 Număr firme de exploatare care au achiziționat masă lemnoasă	13	13	15	19
2 Număr firme care au concesionat produse forestiere nelemnoase	0	-	0	0
3 Numărul fondurilor de vânțoare de pe raza unității silvice	2	5	5	5
4 Numărul de păstrării de pe raza unității silvice	0	-	0	0
5 Numărul de aprobări pentru pășunat	0	-	0	0
6 Numărul de aprobări pentru stupine	0	-	0	0
7 Număr unități turistice din proximitatea pădurii	3	3	3	4
8 Număr măsur compensatorii necesare pentru proprietăți particulare- H.G. 864/2016			406,10 ha	390,85 ha
9 Număr măsur compensatorii necesare pentru proprietăți particulare- H.G. 447/2017			188,50 ha	241,90 ha
Consultarea factorilor interesați				
Întâlniri de consultare a comunităților locale	2			
Întâlniri de consultare a altor factori interesați	3			
Valoarea socială a pădurilor				
Suprafețe de pădure cu rol de protecție a solului și apelor	284.8	284.8	284.8	553.7
Suprafețe de pădure cu rol de recreere (c.f. 1.4)				
Suprafețe cu rol cultural și istoric specific (PVRC 6)	153.7	126.7	126.7	125.1
Valoarea educațională a pădurilor				
Numărul de activități practice și educaționale cu elevi / studenți etc	7	7.00	7	8
Număr de colaborări științifice desfășurate pe raza ocolului	1	1.00	1	
Sprrijin social acordat sub formă de donații/sponsorizării/ajutor social				
Beneficiar				
1 Asistați sociali Cămarzana			86 mc	2mc/persoana
2 Persoane fizice UAT Vama				10 mc
3 Persoane fizice UAT Tarna Mare				2mc/persoana
4 UAT Vama- ajutor casă				
5 UAT Cărlău			14 mc	
6 Asociația Langdown Transilvania			20.000 lei	25.000 lei