

MONITORIZAREA EFECTELOR ASUPRA MEDIULUI PE TOATĂ PERIOADA DE IMPLEMENTARE A AMENAJAMENTULUI UP I SCOARTA

Cap. 1. Obiective cu frecvența de monitorizare lunară

Obiective	Indicatori de monitorizare	Specificații	Propuneri
Monitorizarea stării de conservare a habitatelor	Surprinderea unor posibile modificări în cadrul habitatelor; propuneri pentru remedierea problemelor	Nu au fost executate lucrări silvotehnice în arboretele ce se suprapun cu situl de interes comunitar ROSCI0362 Raul Gilort, acestea reușind să-și pastreze starea de conservare	
Monitorizarea stării de conservare a florei	Surprinderea unor modificări în abundența și distribuția speciilor de plante de interes conservativ; propuneri pentru remedierea problemelor	Formularul standard al sitului ROSCI0362 Raul Gilort nu menționează prezenta nici unei specii de plante	
Monitorizarea stării de conservare a nevertebratelor	Surprinderea unor modificări în abundența și distribuția speciilor de nevertebrate; propuneri pentru remedierea problemelor	Formularul standard al sitului ROSCI0362 Raul Gilort nu menționează prezenta nici unei specii de nevertebrate	
Monitorizarea stării de conservare a amfibienilor și reptilelor	Surprinderea unor modificări în abundența și distribuția speciilor de amfibieni și reptile; propuneri pentru remedierea problemelor	Au fost efectuate cercetări în teren în vederea identificării speciei <i>Bombina variegata</i> dar prezenta ei nu a fost semnalată în arboretele ce se suprapun cu situl de interes comunitar menționat	
Monitorizarea stării de conservare a mamiferelor	Surprinderea unor modificări în abundența și distribuția speciilor de mamifere; propuneri pentru remedierea problemelor	Au fost efectuate deplasări în teren, în vederea identificării prezentei speciei <i>Lutra lutra</i> în arboretele ce se suprapun peste situl de interes comunitar ROSCI0362 Raul Gilort. Prezenta unor indii aparținând acestei specii nu au fost semnalate.	
Monitorizarea stării de conservare a păsărilor	Surprinderea unor modificări în abundența și distribuția speciilor de păsări; propuneri pentru remedierea problemelor	Formularul standard al sitului ROSCI0362 Raul Gilort nu menționează prezenta nici unei specii de pasări	
Monitorizarea poluării potențiale (sol, aer, apă)	Identificarea și eliminarea/diminuarea surselor de poluare (dacă există); propuneri pentru remedierea problemelor	Nu au existat surse de poluare	
Monitorizarea poluării fonice	Respectarea legislației privind normele admise ale poluării fonice; propuneri pentru remedierea problemelor	Neexecutându-se nici o lucrare silvotehnică în arboretele din situl menționat, nu a existat nici poluare fonică	
Monitorizarea gestionării deșeurilor rezultate în cursul lucrărilor	Identificarea și eliminarea deșeurilor menajere și a reziduurilor din habitatele forestiere (dacă există); propuneri pentru remedierea problemelor	În cazul arboretelor care nu se suprapun peste situl de interes comunitar ROSCI0362 Raul Gilort și în care au fost executate lucrări silvotehnice, deșeurile menajere rezultate cu ocazia executării acestora au fost adunate în saci de plastic și transportate la SC Salubris Tg. Carbușesti. Rumegusul rezultat în urma tăierii arborilor a rămas la piotă	
Monitorizarea pășunatului în pădure	Identificarea unor modificări ale vegetației ierboase și arbustive determinate de pășunat ilegal; propuneri pentru remedierea problemelor	Nu au fost semnalate activități de pășunat ilegal.	
Monitorizarea braconajului	Identificarea unor posibile activități de braconaj; propuneri pentru remedierea problemelor	Nu au fost semnalate activități de braconaj	

Cap. 2. Obiective cu frecvența de monitorizare anuală

Obiective	Indicatori de monitorizare	AN										TOTAL	Propuneri		
		AN 1	AN 2	AN 3	AN 4	AN 5	AN 6	AN 7	AN 8	AN 9	AN 10				
Monitorizarea lucrărilor de ajutorare a regenerărilor naturale	Suprafața anuală parcursă cu lucrări de ajutorare a regenerărilor naturale													0	
Monitorizarea suprafețelor regenerare	Suprafața regenerată anual, din care:	0.89	0.27	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.18	
	-regenerări naturale	0.32	0	0	0									0.32	
	-regenerări artificiale (împăduriri+completări)	0.57	0.27	0.02	0									0.86	
Monitorizarea lucrărilor de ajutorare și conducere a arboretelor tinere	1. Suprafața anuală parcursă cu deșajări	0	0	0	0									0	
	2. Suprafața anuală parcursă cu curățiri	0	3.89	0	0									3.89	
	3. Volumul de masă lemnoasă recoltat prin aplicarea curățirilor	0	13.9	0	0									13.94	
	4. Suprafața anuală parcursă cu rănituri	0	0	5	6.63									11.63	
	5. Volumul de masă lemnoasă recoltat prin aplicarea răniturilor	0	0	66	76.7									142.71	
Monitorizarea lucrărilor speciale de conservare	1. Suprafața anuală parcursă cu lucrări de conservare	0	0	0.1	0									0.1	
	2. Volumul de masă lemnoasă recoltat prin aplicarea lucrărilor de conservare	0	0	2.34	0									2.34	
Monitorizarea aplicării tratamentelor silvice	1. Suprafața anuală parcursă cu lucrări de produse principale	0	21.5	7.76	1.3									30.51	
	2. Volumul de masă lemnoasă recoltat prin aplicarea tăierilor de produse principale	0	584	1209	369									2161	
Monitorizarea tăierilor de igienizare a pădurilor	1. Suprafața anuală parcursă cu tăieri de igienizare	0	0	0	15.6									15.56	
	2. Volumul de masă lemnoasă recoltat prin aplicarea tăierilor de igienizare	0	0	0	16									15.96	
Monitorizarea stării de sănătate a arboretelor	Evaluarea suprafețelor forestiere infestate cu dăunători; propuneri pentru remedierea problemelor	0	0	0	0									0	
Monitorizarea impactului presiunii antropice asupra arboretelor	Evaluarea volumului de masă lemnoasă tăiată ilegal; propuneri pentru remedierea problemelor	18.9	175	78.8	63.4									336.07	

ȘEF OCOL,
ING. TUFIS FLAVIAN



MONITORIZAREA EFECTELOR ASUPRA MEDIULUI PE TOATĂ PERIOADA DE IMPLEMENTARE A AMENAJAMENTULUI UP III CARBUNESTI

Cap. 1. Obiective cu frecvența de monitorizare lunară

Obiective	Indicatori de monitorizare	Specificații	Propuneri
Monitorizarea stării de conservare a habitatelor	Surprinderea unor posibile modificări în cadrul habitatelor; propuneri pentru remedierea problemelor	UP III Carbunesti nu se suprapune cu nici un sit Natura 2000, drept urmare nu exista habitate de interes comunitar care sa necesite monitorizare	
Monitorizarea stării de conservare a florei	Surprinderea unor modificări în abundența și distribuția speciilor de plante de interes conservativ; propuneri pentru remedierea problemelor	UP III Carbunesti nu se suprapune cu nici un sit Natura 2000, drept urmare nu exista specii de plante de interes comunitar care sa necesite monitorizare	
Monitorizarea stării de conservare a nevertebratelor	Surprinderea unor modificări în abundența și distribuția speciilor de nevertebrate; propuneri pentru remedierea problemelor	UP III Carbunesti nu se suprapune cu nici un sit Natura 2000, drept urmare nu exista specii de nevertebrate de interes comunitar care sa necesite monitorizare	
Monitorizarea stării de conservare a amfibienilor și reptilelor	Surprinderea unor modificări în abundența și distribuția speciilor de amfibieni și reptile; propuneri pentru remedierea problemelor	UP UP III Carbunesti nu se suprapune cu nici un sit Natura 2000, drept urmare nu exista specii de amfibieni și reptile de interes comunitar care sa necesite monitorizare	
Monitorizarea stării de conservare a mamiferelor	Surprinderea unor modificări în abundența și distribuția speciilor de mamifere; propuneri pentru remedierea problemelor	UP III Carbunesti nu se suprapune cu nici un sit Natura 2000, drept urmare nu exista specii de mamifere de interes comunitar care sa necesite monitorizare	
Monitorizarea stării de conservare a păsărilor	Surprinderea unor modificări în abundența și distribuția speciilor de păsări; propuneri pentru remedierea problemelor	UP III Carbunesti nu se suprapune cu nici un sit Natura 2000, drept urmare nu exista specii de pasari de interes comunitar care sa necesite monitorizare	
Monitorizarea poluării potențiale (sol, aer, apă)	Identificarea și eliminarea/diminuarea surselor de poluare (dacă există); propuneri pentru remedierea problemelor	Nu au fost identificate surse de poluare	
Monitorizarea poluării fonice	Respectarea legislației privind normele admise ale poluării fonice; propuneri pentru remedierea problemelor	UP III Carbunesti nu se suprapune cu nici un sit Natura 2000, drept urmare nu exista specii de pasari de interes comunitar care sa necesite monitorizare	
Monitorizarea gestionării deșeurilor rezultate în cursul lucrărilor	Identificarea și eliminarea deșeurilor menajere și a reziduurilor din habitatele forestiere (dacă există); propuneri pentru remedierea problemelor	Deșeurile menajere rezultate cu ocazia executării lucrărilor silvotehnice au fost adunate în saci de plastic și transportate la SC Satubris Tg. Carbunesti. Rumegusul rezultat în urma tăierii arborilor a ramas la ciota.	
Monitorizarea pășunatului în pădure	Identificarea unor modificări ale vegetației ierboase și arbustive determinate de pășunat ilegal; propuneri pentru remedierea problemelor	Nu au fost semnalate activitati de pasunat ilegal	
Monitorizarea braconajului	Identificarea unor posibile activități de braconaj; propuneri pentru remedierea problemelor	Nu au fost semnalate de activitati de braconaj	

Cap. 2. Obiective cu frecvența de monitorizare anuală

Obiective	Indicatori de monitorizare	AN 1	AN 2	AN 3	AN 4	AN 5	AN 6	AN 7	AN 8	AN 9	AN 10	TOTAL	Propuneri
Monitorizarea lucrărilor de ajutorare a regenerărilor naturale	Suprafața anuală parcursă cu lucrări de ajutorare a regenerărilor naturale											0	
Monitorizarea suprafețelor regenerare	Suprafața regenerată anual, din care:	4,55	29,31	7,625	27,59	0	0	0	0	0	0	69,078	
	-regenerări naturale	3	1,99	0	7,61							12,6	
	-regenerări artificiale (impăduriri+completări)	1,55	27,32	7,625	19,98							56,478	
Monitorizarea lucrărilor de ajutoare și conducere a arboretelor tinere	1 Suprafața anuală parcursă cu deșăuri	10	0	0	0							10	
	2 Suprafața anuală parcursă cu curățiri	0	15,16	37,61	34,49							87,26	
	3 Volumul de masă lemnoasă recoltat prin aplicarea curățirilor	0	45,06	34,43	86,53							166,02	
	4 Suprafața anuală parcursă cu rănituri	54,34	31,78	66,3	110							262,37	
	5 Volumul de masă lemnoasă recoltat prin aplicarea răniturilor	760	577,3	1019	1972							4328,43	
Monitorizarea lucrărilor speciale de conservare	1 Suprafața anuală parcursă cu lucrări de conservare	0	0	0,86	2,18							3,04	
	2 Volumul de masă lemnoasă recoltat prin aplicarea lucrărilor de conservare	0	0	52,73	173,9							226,6	
Monitorizarea aplicării tratamentelor silvice	1 Suprafața anuală parcursă cu lucrări de produse principate	10,95	24,9	19,85	17,07							72,77	
	2 Volumul de masă lemnoasă recoltat prin aplicarea tăierilor de produse principate	975	2436	2019	2421							7850,21	
Monitorizarea tăierilor de igienizare a pădurilor	1 Suprafața anuală parcursă cu tăieri de igienizare	0	2,72	0	18,24							20,96	
	2 Volumul de masă lemnoasă recoltat prin aplicarea tăierilor de igienizare	0	41	0	3,38							44,38	
Monitorizarea stării de sănătate a arboretelor	Evaluarea suprafețelor forestiere infestate cu dăunători; propuneri pentru remedierea problemelor	0	0	0	0							0	
Monitorizarea impactului presiunii antropice asupra arboretelor	Evaluarea volumul de masă lemnoasă tăiată ilegal; propuneri pentru remedierea problemelor	146,4	218,4	168	45,15							577,855	

ȘEF OCOL,

ING. TUFIS -FLAVIAN



MONITORIZAREA EFECTELOR ASUPRA MEDIULUI PE TOATĂ PERIOADA DE IMPLEMENTARE A AMENAJAMENTULUI UP V CRETESTI

Cap. 1. Obiective cu frecvența de monitorizare lunară

Obiective	Indicatori de monitorizare	Specificații	Propuneri
Monitorizarea stării de conservare a habitatelor	Surprinderea unor posibile modificări în cadrul habitatelor, propuneri pentru remedierea problemelor	UP V Cretesti nu se suprapune cu nici un sit Natura 2000, drept urmare nu exista habitate de interes comunitar care sa necesite monitorizare	
Monitorizarea stării de conservare a florei	Surprinderea unor modificări în abundența și distribuția speciilor de plante de interes conservativ, propuneri pentru remedierea problemelor	UP V Cretesti nu se suprapune cu nici un sit Natura 2000, drept urmare nu exista specii de plante de interes comunitar care sa necesite monitorizare	
Monitorizarea stării de conservare a nevertebratelor	Surprinderea unor modificări în abundența și distribuția speciilor de nevertebrate, propuneri pentru remedierea problemelor	UP V Cretesti nu se suprapune cu nici un sit Natura 2000, drept urmare nu exista specii de nevertebrate de interes comunitar care sa necesite monitorizare	
Monitorizarea stării de conservare a amfibienilor și reptilelor	Surprinderea unor modificări în abundența și distribuția speciilor de amfibieni și reptile, propuneri pentru remedierea problemelor	UP V Cretesti nu se suprapune cu nici un sit Natura 2000, drept urmare nu exista specii de amfibieni și reptile de interes comunitar care sa necesite monitorizare	
Monitorizarea stării de conservare a mamiferelor	Surprinderea unor modificări în abundența și distribuția speciilor de mamifere, propuneri pentru remedierea problemelor	UP V Cretesti nu se suprapune cu nici un sit Natura 2000, drept urmare nu exista specii de mamifere de interes comunitar care sa necesite monitorizare	
Monitorizarea stării de conservare a păsărilor	Surprinderea unor modificări în abundența și distribuția speciilor de păsări; propuneri pentru remedierea problemelor	UP V Cretesti nu se suprapune cu nici un sit Natura 2000, drept urmare nu exista specii de pasari de interes comunitar care sa necesite monitorizare	
Monitorizarea poluării potențiale (sol, aer, apă)	Identificarea și eliminarea/diminuarea surselor de poluare (dacă există), propuneri pentru remedierea problemelor	Nu au fost identificate surse de poluare	
Monitorizarea poluării fonice	Respectarea legislației privind normele admise ale poluării fonice, propuneri pentru remedierea problemelor	UP V Cretesti nu se suprapune cu nici un sit Natura 2000, drept urmare nu exista specii de pasari de interes comunitar care sa necesite monitorizare	
Monitorizarea gestionării deșeurilor rezultate în cursul lucrărilor	Identificarea și eliminarea deșeurilor menajere și a reziduurilor din habitatele forestiere (dacă exista); propuneri pentru remedierea problemelor	Cu ocazia excutării lucrarilor silvotehnice au rezultat deseuri menajere care au fost adunate in saci de plastic si transportati la SC Salubris Tg. Carbunesti. Rumeșusul rezultat in urma taierii arborilor a ramas la ciota	
Monitorizarea pășunatului în pădure	Identificarea unor modificări ale vegetației ierboase și arbustive determinate de pășunat ilegal, propuneri pentru remedierea problemelor	Nu au fost semnalate activitati de pasunat ilegal	
Monitorizarea braconajului	Identificarea unor posibile activități de braconaj, propuneri pentru remedierea problemelor	Nu au fost semnalate de activitati de braconaj	

Cap. 2. Obiective cu frecvența de monitorizare anuală

Obiective	Indicatori de monitorizare	AN										TOTAL	Propuneri	
		AN 1	AN 2	AN 3	AN 4	AN 5	AN 6	AN 7	AN 8	AN 9	AN 10			
Monitorizarea lucrărilor de ajutorare a regenerărilor naturale	Suprafața anuală parcursă cu lucrări de ajutorare a regenerărilor naturale												0	
Monitorizarea suprafețelor regenerare	Suprafața regenerată anual, din care	0	112	0 48	2 28	0	0	0	0	0	0	0	3 88	
	-regenerări naturale	0	0 44	0	1 28								1 72	
	-regenerări artificiale (împăduriri+completări)	0	0 68	0 48	1								2 16	
Monitorizarea lucrărilor de ajutorare și conducere a arboretelor tinere	1 Suprafața anuală parcursă cu deșăuri	0	0	0	0								0	
	2 Suprafața anuală parcursă cu curățiri	7 2	2 93	15 27	9 74								35 14	
	3 Volumul de masă lemnoasă recoltat prin aplicarea curățirilor	62	11 21	18 45	3 01								94 67	
	4 Suprafața anuală parcursă cu rănituri	6 65	50 75	10 34	34 28								102 02	
	5 Volumul de masă lemnoasă recoltat prin aplicarea răniturilor	150	680 9	156 2	431 7								1418 83	
Monitorizarea lucrărilor speciale de conservare	1 Suprafața anuală parcursă cu lucrări de conservare	0	0	0	0								0	
	2 Volumul de masă lemnoasă recoltat prin aplicarea lucrărilor de conservare	0	0	0	0								0	
Monitorizarea aplicării tratamentelor silvice	1 Suprafața anuală parcursă cu lucrări de produse principale	0	7 32	1 17	15 83								24 32	
	2 Volumul de masă lemnoasă recoltat prin aplicarea tăierilor de produse principale	0	276	162 1	210 2								648 29	
Monitorizarea tăierilor de igienizare a pădurilor	1 Suprafața anuală parcursă cu tăieri de igienizare	4 54	0	24 8	0								29 34	
	2 Volumul de masă lemnoasă recoltat prin aplicarea tăierilor de igienizare	1	0	122 3	0								123 31	
Monitorizarea stării de sănătate a arboretelor	Evaluarea suprafețelor forestiere infestate cu dăunători, propuneri pentru remedierea problemelor	0	0	0	0								0	
Monitorizarea impactului presiunii antropice asupra arboretelor	Evaluarea volumul de masă lemnoasă tăiată ilegal, propuneri pentru remedierea problemelor	5 751	6 67	44 02	5 218								61 661	

ȘEF OCOL,

ING. TUFIS-FLAVIAN

