

SIT Natura 2000	Componente Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică	Tip prezență (doar pentru păsări)	Locația față de proiect (în metri)	Anexa 1 (doar pentru păsări)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitate de măsură parametru	Actual (minim)	Actual (maxim)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de proiect?	Explicație pentru posibilitatea de a fi afectat	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsururi)	Motivarea impactului estimat	Măsuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale nesemnificative	Impact rezidual
											PM, FS, OSC	PM, FS, OSC	PM, FS, OSC	PM, FS, OSC	PM, FS, OSC	PM, FS, OSC						
		3220	Vegetație herbacee de pe malul râurilor montane		Acest tip de habitat nu se afla în zona de implementare a planului. Locația față de plan este peste 10km					menținerea stării de conservare	Suprafața habitatului	ha			Trebuie determinat în termen de 2 ani	NU	0%					
										Abundența speciei edificatoare /caracteristice	% /25 m²			Cel puțin 25	NU							
										Abundența speciilor indicatoare de perturbări (ruderales, nitrofile)	% /25 m²			Cel mult 5	NU							
										Fluctuațiile apei	cm			Cel mult 350	NU							
										Morfologia albiei asociată regimului hidrologic natural	Număr lucrări în albie, captări											
										Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza elementelor chimici și fizico-chimici	Calificativ stare ecologică				Stare ecologică bună	NU						
										Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza indicatorilor ecologici	Calificativ stare ecologică				Stare ecologică bună	NU						
		3230	Vegetație lemnoasă cu Myrica germanica de-a lungul râurilor montane		Acest tip de habitat nu se afla în zona de implementare a planului. El nu este cuprins în situl Natura 2000 ROSCI0047 Creașta Nemirei. A fost identificat în apropierea localității Lemnia la peste 5km față de zona de implementare a planului.					necunoscută nedeterminat	Suprafața habitatului	ha			Cel puțin 21	NU						
										Compoziția strat arbustiv și subarbustiv (specii edificatoare)	Număr specii /200 m²				Cel puțin 2	NU						



St Natura 2000	Componente Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică	Tip prezență (doar pentru păsări)	Locația față de proiect (în metri)	Anexa 1 (doar pentru păsări)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Sarea de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitate de măsură parametru	Actual (minim)	Actual (maxim)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de proiect?	Explicație pentru posibilitatea de a fi afectat	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsură)	Motivarea impactului estimat	Măsuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale nesemnificative	Impact rezidual		
		6230*	Pajiști montane de Nardus bogate în specii de substraturi silicioase		Acest tip de habitat nu se afla în zona de implementare a planului . . Pe Creasta Nemirei ocupă suprafețe mari staci calcaroase silicioase.					PM, FS, OSC PM, FS, OSC favorabilă menținerea sării de conservare	Suprafața habitatului	ha			Trebuie determinat în termen de 2 ani	NU	condițiile abiotice caracteristice acestui habitat nu sunt în zona de implementare a planului. Habitatul nu se afla în zona de implementare a planului. Suprafața habitatului nu se va modifica. Nu se vor modifica valorile parametrilor propuși pentru evaluarea stării de conservare							
											Abundența specii edificatoare din abundența totală	% /25 m²			Cel puțin 35	NU								
											Numărul speciilor caracteristice /edificatoare	Număr specii /25 m²			Cel puțin 6	NU								
											Acoperire vegetație arbustivă	% /ha			Mai puțin de 5	NU								
											Suprafața de sol erodat /neacoperit de vegetație	% /25 m²			Mai puțin de 5	NU								
											Abundența speciilor invazive, alohtone	% /ha			0	NU								
											Abundența speciilor ruderales /nitrofile	% /ha			Mai puțin de 5	NU								
											Bogăția specifică	Număr specii /25 m²			Cel puțin 15	NU								
											Înălțimea vegetației	cm			Cel puțin 25	NU								

St Natura 2000	Componente Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică	Tip prezență (doar pentru păsări)	Locația față de proiect (în metri)	Anexa I (doar pentru păsări)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Sarea de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitate de măsură parametru	Actual (minim)	Actual (maxim)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de proiect?	Explicație pentru posibilitatea de a fi afectat	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsură)	Motivarea impactului estimat	Măsuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale nesemnificative	Impact rezidual		
		6430	Comunități de liziere cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin		habitat caracteristic cursurilor de apă Locația față de proiect peste 3 km r, Uz spre tabara.		PM, FS, OSC	PM, FS, OSC	favorabilă	menținerea stării de conservare	Suprafața habitatului	ha			Trebuie determinat în termen de 2 ani	NU	condițiile abiotice caracteristice acestui habitat nu sunt în zona de implementare a planului. Habitatul nu se află în zona de implementare a planului. Suprafața habitatului nu se va modifica. Nu se vor modifica valorile parametrilor propusi pentru evaluarea stării de conservare							
										Abundența specii edificatoare din abundența totală	% /25 m²			Cel puțin 35	NU									
										Suprafața de sol erodat /neacoperit de vegetație	% /25 m²			Mai puțin de 10	NU									
										Abundența speciilor invazive	% /ha				0	NU								
										Bogăția specifică	Număr specii /25 m²				Cel puțin 15	NU								
										Înălțimea vegetației	cm				Cel puțin 50	NU								
		6520	Fânețe montane		habitat nu este prezent în zona de implementare a planului		S, OSC	S, OSC	scădută	afinarea stării de conservare	Suprafața habitatului	ha			Trebuie determinat în termen de 2 ani	NU	Lucrările propuse prin plan ata în UP I Nemira cat și în UP II Lapos nu interesează suprafața din							
										Abundența specii edificatoare și caracteristice din abundența totală	% /25 m²				Cel puțin 35	NU								
										Suprafața de sol erodat /neacoperit de vegetație	% /25 m²				Mai puțin de 5	NU								

St Natura 2000	Componente Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică	Tip prezență (doar pentru păsări)	Locația față de proiect (în metri)	Anexa 1 (doar pentru păsări)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitate de măsură parametru	Actual (minim)	Actual (maxim)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de proiect?	Explicație pentru posibilitatea de a fi afectat	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsurin)	Motivarea impactului estimat	Măsuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale nesemnificative	Impact rezidual		
habitate		7140	Mlaștini turboase de tranziție și turbării oscilante (nefixate de substrat)		habitat nu este prezent în zona de implemenatnre a planului.	P.M, F.S, OSC	P.M, F.S, OSC	P.M, F.S, OSC	nefavorabilă	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Abundența speciilor ruderales /nitrofile	% /ha			Mai puțin de 5	NU	Nu interesează suprafețe din pajisti unde ar putea fi prezent acest tip de habitat.							
											Bogăția specifică	Număr specii /25 m²			Cel puțin 15	NU								
											Înălțimea vegetației	cm			Cel puțin 35	NU								
				7140	Mlaștini turboase de tranziție și turbării oscilante (nefixate de substrat)		habitat nu este prezent în zona de implemenatnre a planului.	P.M, F.S, OSC	P.M, F.S, OSC	nefavorabilă	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Suprafața habitatului	ha			Trebuie determinat în termen de 2 ani	NU	Lucrarile propuse prin plan ata in UP I Nemira cat si in UP II Lapos nu intereseaza suprafete din pajisti unde ar putea fi prezent acest tip de habitat.						
		Abundența specii edificatoare / caracteristice	% /25 m²											Cel puțin 70	NU									
		Numărul speciilor caracteristice /edificatoare	Număr specii /25 m²											Cel puțin 8	NU									
		Abundența specii indicatoare pentru perturbări (vegetație arbustivă, specii invazive, specii indicatoare de eutrofizare, ruderales)	Prezență /Absență											Absență	NU									
				7140	Mlaștini turboase de tranziție și turbării oscilante (nefixate de substrat)		habitat nu este prezent în zona de implemenatnre a planului.	P.M, F.S, OSC	P.M, F.S, OSC	nefavorabilă	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Abundența stratului de briofite	% /25 m²			Cel puțin 80	NU	Acest tip de habitat nu se afla in zonele care se suprapun cu aria protejată. Nu vor fi afectate suprafata habitatului, speciile de arbori caracteristici, compozitia statului ierbos și ceilalți parametri care mențin stare de conservare a acestui habitat.						
		Suprafața habitatului	ha											Trebuie determinat în termen de 2 ani	NU									

TABELE EVALUAREA IMPACTULUI ASUPRA OBIECTIVELOR SPECIFICE DE CONSERVARE ROSAC/ROSCIO047 CREAȘTA NEMIREI

SI Natura 2000	Componente Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică	Tip prezență (doar pentru păsări)	Locația față de proiect (în metri)	Anexa I (doar pentru păsări)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitate de măsură parametru	Actual (minim)	Actual (maxim)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de proiect?	Explicație pentru posibilitatea de a fi afectat	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsur)	Motivarea impactului estimat	Măsuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale nesemnificative	Impact rezidual
		9110	Păduri de fag de tip Luzulo-Fagetum		Acest tip de habitat nu se afla în u.a. incluse în UP I Nemira . Nu sunt prevăzute lucrări în acest habitat. Nu sunt prevăzute lucrări în UP II Lapos care să se suprapună cu ROSCI0327		PM, FS, OSC	PM, FS, OSC	favorabilă	menținerea stării de conservare	Specii de arbori caracteristice	% /500 m²			Cel puțin 70%	NU	% de suprafață raportat la nivelul sitului = 0 %					
											Compoziția stratului ierbos (specii caracteristice)	Număr de specii /500 m²			Cel puțin 3	NU	% de suprafață raportat la nivelul sitului = 0 %					
											Abundența speciilor alohtone (invazive și potențial invazive)	% /ha			Mai puțin de 1	NU	% de suprafață raportat la nivelul sitului = 0 %					
											Abundență ecotipuri necorespunzătoare /specii în afara arealului, sau specii indicatoare de perturbări	% /ha			Mai puțin de 10	NU	in UP I NEMIRA nu este prezent acest tip de habitat					
											Volum lemn mort la sol sau pe picior	m³ /ha			Cel puțin 20	NU	in UP I NEMIRA nu sunt arbori bătrani aparținând acestui tip de habitat					
											Arbori de biodiversitate, clasa de vârstă peste 80 de ani	Nr. arbori /ha			Cel puțin 5	NU	in UP I NEMIRA nu sunt elemente de lemn mort aparținând acestui tip de habitat					
											Suprafața habitatului	ha			Trebuie determinat în termen de 2 ani	DA	Fără modificări negative, lucrările prevăzute prin amenajament sunt RARITURI TAIERI IGIENA , tratamentul promovează regenerarea naturală, astfel încât la lichidarea arboretului matur, suprafața este suficient regenerată	Unitățile amenajistice incluse în situl Natura 2000 ROSCI0047 Creasta Nemirei, au primit suplimentar funcția de protecție 1.5.M - Păduri din rezervații ale biosferei neincluse în categoriile funcționale 1.5 a,c,d,e (T IV), acestea totalizând 296,07 ha. Lucrările de curățenie sunt prevăzute doar în u.a. 315 B = 6ha % de suprafață raportat la nivelul sitului = 2.02 %	semnificativ negativ temporar de scurta durată	Nici una din lucrările prevăzute nu are ca rezultat diminuarea per ansamblu a suprafeței habitatelor în cursul ciclului de producție. Prin împăduriri crește suprafața ocupată de habitat . Formula de împădurire asigură obținerea compoziției țel	M1 - M19 M25 - M36	nesemnificativ

St. Natura 2000	Componente Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică	Tip prezență (doar pentru păsări)	Locația față de proiect (în metri)	Anexa 1 (doar pentru păsări)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitate de măsură parametru	Actual (minim)	Actual (maxim)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de proiect?	Explicație pentru posibilitatea de a fi afectat	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsurin)	Motivarea impactului estimat	Măsuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale nesemnificative	Impact rezidual								
ROSCIO047 Creașta Nemirei		91V0	Păduri dacice de fag		Se află localizat în unitățile amenajistice: 73 B,74 B,76 A,76 B,77 A,79 C,86 F,86 D,86 E,312 B,315 A,79 B,86 B,86 C,87,88 B,309 E,310C,311,315 B,314 A,314F În perioada 2019-2023 martie NU s-au efectuat lucrări În perioada ramasa pana la aprobarea amenajamentului sunt prevăzute doar lucrări de igiena, rarituri și curățiri în u.a. 315B	PM, FS, OSC	PM, FS, OSC	nefavorabilă	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Compoziția stratului de arbori (specii edificatoare)	% /500 m²					Cel puțin 70	da	Fără modificări negative, tratamentul promovează regenerarea naturală, astfel încât lichidarea arboretului matur, suprafața este suficient regenerată	acoperire codru. 75%	semnificativ negativ temporar de scurta durata	Intervențiile silviculturale sunt asociate, completându-se reciproc, astfel prin aplicarea lor, starea de conservare a habitatelor tinde să se mențină sau să devină favorabilă. Prin împăduriri crește suprafața ocupată de specii de arbori caracteristici	M1 - M19 M25 - M36	nesemnificativ							
										Compoziția stratului ierbos (specii caracteristice)	Număr de specii /500 m²					Cel puțin 3	nu	Prin reglarea desimii se creează condiții favorabile de dezvoltare a speciilor ierboase valoroase												
										Abundența speciilor alohtone (invasive și potențial invasive)	% /ha				Mai puțin de 1	da	Prin lucrările de ajutorare a regenerării, împăduriri, completări se creează condiții pt instalarea și a speciilor alohtone	% de suprafață raportat la nivelul sitului = 2,02 %	semnificativ negativ temporar de scurta durata	probabilitatea apariției speciilor alohtone		M1 - M19 M25 - M36	nesemnificativ							
										Abundență ecotipuri necorespunzătoare /specii în afara arealului, sau specii indicatoare de perturbări	% /ha				Mai puțin de 10	nu	nu au fost identificate specii necorespunzătoare. Lucrările de igiena, rarituri și curățiri au ca și scop îndepărtarea ecotipurilor necorespunzătoare													
										Volum lemn mort la sol sau pe picior	m³ /ha					da	alterare habitat pe perioada lucrărilor silvice	25 m³/ha dispersati in intreaga suprata a UP I Nemira	semnificativ negativ temporar de scurta durata	Tratamentul promovează regenerarea naturală prin corelarea cu anii de fructificație astfel încât se asigură acoperirea solului cu seminții sau arbori bătrâni		M1 - M19 M25 - M36	nesemnificativ							
										Arbori de biodiversitate, clasa de vârstă peste 80 de ani	Nr. arbori /ha				Cel puțin 5	nu	lucrările prevăzute în amenajamentul silvic nu afectează zone cu arbori bătrâni (peste 80 ani)													
										Suprafața habitatului	ha				Trebuie determinat în termen de 2 ani	nu	Suprafața afectată de lucrări silvice = 0													
										Compoziția stratului de arbori (specii edificatoare)	% /500 m²				Cel puțin 70	nu	% de suprafață raportat la nivelul sitului = 0 %													
										Compoziția stratului ierbos (specii caracteristice)	Număr de specii /500 m²				Cel puțin 6	nu	% de suprafață raportat la nivelul sitului = 0 %													

St Natura 2000	Componente Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică	Tip prezență (doar pentru păsări)	Locația față de proiect (în metri)	Anexa I (doar pentru păsări)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Sarcina de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitate de măsură parametru	Actual (minim)	Actual (maxim)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de proiect?	Explicație pentru posibilitatea de a fi afectat	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsurin)	Motivarea impactului estimat	Măsuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale nesemnificative	Impact rezidual
		9410	Păduri acidofile de Picea abies din regiunea montană (Vaccinio -Piceetea)		Acest tip de habitat nu se afla în u.a. incluse în UP I Nemira . Nu sunt prevăzute lucrări în acest habitat. Nu sunt prevăzute lucrări în UP II Lapos care să se suprapună cu acest sit	PM, FS, OSC	PM, FS, OSC	PM, FS, OSC	menținerea sau îmbunătățirea stării de	Abundența speciilor alohtone (invazive și potențien invazive)	% /ha				Mai puțin de 1	nu	% de suprafață raportat la nivelul sitului = 0 %					
										Abundența ecotipuri necorespunzătoare /specii în afara arealului, sau specii indicatoare de perturbări	% /ha				Mai puțin de 10	nu	în UP I NEMIRA nu este prezent acest tip de habitat					
										Volum lemn mort la sol sau pe picior	m³ /ha				Cel puțin 20	nu	în UP I NEMIRA nu sunt arbori batrani aparținând acestui tip de habitat					
										Arbori de biodiversitate, clasa de vârstă peste 80 de ani	Nr. arbori /ha				Cel puțin 5	nu	lucrările prevăzute în amenajamentul silvic nu afectează zone cu arbori batrani ( peste 80 ani)					
		4070*	Campanula serrata (Ciopoței)		Specia a fost observată în vecinătatea u.a. în zona cantonului silvic.	PM, FS, OSC	PM, FS, OSC	PM, FS, OSC	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărime populației	Număr indivizi /clase de mărime a populației				Trebuie definită în termen de 2 ani	nu						
										Suprafața distribuției speciei	ha				Trebuie determinat în termen de 2 ani	nu						
										Suprafața de sol erodat /neacoperit de vegetație	% /25 m²				Mai puțin de 10	nu						
										Bogăția specifică a habitatelor cu care specia este asociată	Număr specii /25 m²				Cel puțin 15	nu	Lucrările propuse prin plan ata în UP I Nemira cat și în UP II Lapos nu interesează suprafețe din pajisti unde ar putea fi prezent aceasta specie.					
										Gradul de acoperire cu tufări /pădure în aria de răspândire a speciei	%				Mai puțin de 50	nu						



St. Natura 2000	Componente Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică	Tip prezență (doar pentru păsări)	Locația față de proiect (în metri)	Anexa I (doar pentru păsări)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitate de măsură parametru	Actual (minim)	Actual (maxim)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de proiect?	Explicație pentru posibilitatea de a fi afectat	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsurin)	Motivarea impactului estimat	Măsuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale nesemnificative	Impact rezidual		
ambienți											Abundența speciilor invazive/ruderales/nitrofile în habitatul speciei	% /25 m²			0	nu								
											Numărul și procentul populațiilor cu tendință pozitivă sau stabilă a producției de semințe	Număr de populații Procent				Trebuie definită în termen de 2 ani							nu	
		1902	Cypripedium calceolus (Papucul Maicii Domnului)		Specia nu a fost observată în perimetrele analizate. Nu se cunoaște poziția acestei specii, nu a fost cartată,													nu	Lucrările propuse prin plan ata în UP I Nemira cat si în UP II Lapos nu interesează suprafețe din pajisti unde ar putea fi prezent aceasta specie.					
		4097	Iris aphylla ssp. Hungarica (Stânjenel)		Specia nu a fost observată în perimetrele analizate. Nu se cunoaște poziția acestei specii, nu a fost cartată,												nu	Lucrările propuse prin plan ata în UP I Nemira cat si în UP II Lapos nu interesează suprafețe din pajisti unde ar putea fi prezent aceasta specie.						
		4116	Tozzia carpathica (larba gâtului)		Specia nu a fost observată în perimetrele analizate. Nu se cunoaște poziția acestei specii, nu a fost cartată,												nu	Lucrările propuse prin plan ata în UP I Nemira cat si în UP II Lapos nu interesează suprafețe din pajisti unde ar putea fi prezent aceasta specie.						
		2001	Triturus montandoni (Triton carpatic)		Specia a fost identificată în număr de 6 exemplare într-o balta de 30mp , rezultată în urma precipitațiilor. Coordonatele geografice a bălții respective sunt: x: 598599.100935 y: 534478.042776													da	Probabilitate de Alterare habitat Perturbarea activității speciilor	nu poate fi cunatificat	semnificativ pe termen scurt și reversibil.	M1 - M19 M46 - M54	nesemnificativ	
																	da	Probabilitatea de Alterare habitat	nu poate fi cunatificat	semnificativ pe termen scurt și reversibil.	M1 - M19 M46 - M54	nesemnificativ		
																	da	Probabilitatea de Alterare habitat	nu poate fi cunatificat	semnificativ pe termen scurt și reversibil.	M1 - M19 M46 - M54	nesemnificativ		
																	da	Probabilitatea de Alterare habitat	nu poate fi cunatificat	semnificativ pe termen scurt și reversibil.	M1 - M19 M46 - M54	nesemnificativ		
																	da	Probabilitatea de Alterare habitat	nu poate fi cunatificat	semnificativ pe termen scurt și reversibil.	M1 - M19 M46 - M54	nesemnificativ		

Sit Natura 2000	Componente Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică	Tip prezență (doar pentru păsări)	Locația față de proiect (în metri)	Anexa 1 (doar pentru păsări)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitate de măsură parametru	Actual (minim)	Actual (maxim)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de proiect?	Explicație pentru posibilitatea de a fi afectat	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsură)	Motivarea impactului estimat	Măsuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale nesemnificative	Impact rezidual
1303	Rhinolophus hipposideros (Liliac mic cu potcoavă)	Nu au fost observate adăposturi caracteristice clădiri, sau peșteri . Înregistrările cu ajutorul sonometrului au semnalat prezența acestei specii	PM, FS, OSC	PM, FS, OSC	bună (B)	menținerea stării de conservare	PM, FS, OSC	PM, FS, OSC	bună (B)	menținerea stării de conservare	Densitatea habitatului de reproducere	NR. Habitate de reproducere / km²			Cel puțin 4	da	Probabilitatea de Alterare habitat	nu poate fi cunatificat	semnificativ pe termen scurt și reversibil.		M1 - M19 M46 - M54	nesemnificativ
											Vegetație naturală terestră în jurul habitatelor de reproducere (pajiști, vegetație arborescentă, pădure)	Acoperire % într-o rază de 500 m față de habitatele de reproducere			Cel puțin 90	da	Probabilitatea de Alterare habitat	nu poate fi cunatificat	semnificativ pe termen scurt și reversibil.		M1 - M19 M46 - M54	nesemnificativ
											Mărimea populației	Număr indivizi	150	200	Cel puțin 150	da	Probabilitatea de Alterare habitat	nu poate fi cunatificat	semnificativ pe termen scurt și reversibil.	Punctual în zona lucrărilor propuse vor apărea : Alterarea habitatelor. Perturbarea activității speciilor (PAS) în perioada desfășurării lucrărilor silvice datorită prezenței umane și utilajelor.	M1 - M19 M55 - M57 M58 - M63	nesemnificativ
											Distribuția speciei în aria naturală protejată	Număr puncte de distribuție cu prezența confirmată a speciei			Cel puțin 6	da	Probabilitatea de Alterare habitat	nu poate fi cunatificat	semnificativ pe termen scurt și reversibil.	Punctual în zona lucrărilor propuse vor apărea : Alterarea habitatelor. Perturbarea activității speciilor (PAS) în perioada desfășurării lucrărilor silvice datorită prezenței umane și utilajelor.	M1 - M19 M55 - M57 M58 - M63	nesemnificativ
											Suprafața habitatelor de hrănire folosite de specie	ha			Cel puțin 3591	nu	lucrarile silvice nu afecteaza direct marimea populatiei	nu poate fi cunatificat	nesemnificativ pe termen scurt și reversibil.			
											Volum lemn mort	m³ /ha			Cel puțin 20	nu	lucrarile silvice nu afecteaza direct marimea populatiei	nu poate fi cunatificat	nesemnificativ pe termen scurt și reversibil.	Activitatea acestora este crepusculară, perioada în care activitatea exploatareilor forestiere este întreruptă. Impactul se va manifesta prin perturbarea activității speciilor (PAS) în cautarea hranei, în perioada desfășurării lucrărilor silvice datorită prezenței umane și utilajelor. Zona nu cuprinde elemente caracteristice și specifice pentru adăpost pentru speciile de chiroptere, astfel ca potențialul impact asupra alterării habitatelor este nesemnificativ. Consideram necesar totuși implementarea unor măsuri de evitare, prevenire a impactului.	M1 - M19 M55 - M57 M58 - M63	nesemnificativ
											Adăposturi de vară /imperechere /hibernare cu parametru optim	Număr adăposturi			Cel puțin 1	da	alterare habitat	suprafata totala la nivelul UP I Nemira - 9,38ha - 0,09%	nesemnificativ pe termen scurt și reversibil.			
											Număr total de exemplare din adăposturile de vară /imperechere /hibernare	Număr indivizi			Trebuie definită în termen de 2 ani	nu	perturbarea activitatilor speciilor	suprafata totala la nivelul UP I Nemira - 9,38ha - 0,09%	nesemnificativ pe termen scurt și reversibil.			
											Mărimea populației	Număr indivizi Număr haite			Cel puțin 1	da	lucrarile silvice pot genera o perturbarea a activității populatiei de prada .	nu poate fi cuantificat	semnificativ de intensitate redusa pe termen scurt și reversibil.		M1 - M19 M37 - M45	nesemnificativ

SI Natura 2000	Componente Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică	Tip prezență (doar pentru păsări)	Locația față de proiect (în metri)	Anexa 1 (doar pentru păsări)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Sursa de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitate de măsură parametru	Actual (minim)	Actual (maxim)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de proiect?	Explicație pentru posibilitatea de a fi afectat	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsurin)	Motivarea impactului estimat	Măsuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale nesemnificative	Impact rezidual
mamifere	1352*	Canis lupus (Lup)	Conform FISELOR DE EVIDENȚĂ OS LIGNUM pe zona amenajamentelor administrate de OS Lignum sunt 6 exemplare			PM, FS, OSC	PM, FS, OSC	bună (B)	menținerea stării de conservare	Tendința mărimii populației	Tendința unităților de reproducere				Stabilă sau în creștere	da	lucrările silvice pot genera o perturbarea a activității populației de pradă .	nu poate fi cuantificat	semnificativ de intensitate redusă pe termen scurt și reversibil.	Impactul prognozat se va manifesta prin perturbarea activității speciilor (PAS) și alterarea habitului caracteristic de hranire și deplasare datorat prezenței umane a utilajelor și zgomotului acestora care vor determina ca aceste specii să evite zona lucrărilor. Distanța de evitare a acestor zone de lucru este în funcție de fiecare individ al fiecărei specii ( este distanța la care individul apreciază ca respectivul disconfort nu îi afectează zona de siguranță ).	M1 - M19 M37 - M45	nesemnificativ
										Suprafața habitatului	ha				Cel puțin 3591	da	lucrările silvice pot genera o perturbarea a activității populației de pradă .	nu poate fi cuantificat	negativ nesemnificativ		M1 - M19 M37 - M45	nesemnificativ
										Densitatea populației de pradă	Număr indivizi / km2				Trebuie definită în termen de 2 ani	da	lucrările silvice pot genera o perturbarea a activității populației de pradă .	nu poate fi cuantificat	negativ nesemnificativ		M1 - M19 M37 - M45	nesemnificativ
										Proporția și suprafața pădurilor bătrâne (peste 80 de ani)	Procent din suprafața totală /Trup de pădure Ha				Cel puțin 40 Trebuie definită în termen de 2 ani	nu	La nivelul sitului nu se cunoaște această proporție. Suprafețe ce fac obiectul amenajamentului acoperă o suprafața de 248.85 ha în interiorul fondului forestier, ceea ce reprezintă 6,94% din suprafața sitului					
										Proporția și suprafața habitatelor cu arbori tineri și pajiști cu ierburi înalte	Procent din suprafața totală Ha				Trebuie definită în termen de 2 ani	nu	La nivelul sitului nu se cunoaște această proporție.					
										Suprafața habitatelor de pajiști bogate în specii cu vegetație arborescentă răsfirată	ha				Trebuie definită în termen de 2 ani	nu	lucrările prevăzute în amenajamentul silvic , nu afectează zone cu pajiștile montane.					
										Mărimea populației	Număr indivizi				Trebuie definită în termen de 2 ani	da	lucrările silvice pot genera o perturbarea a activității populației de pradă .	nu poate fi cuantificat	semnificativ de intensitate redusă pe termen scurt și reversibil.	Impactul prognozat se va manifesta prin perturbarea activității speciilor (PAS) și alterarea habitului caracteristic de hranire și deplasare datorat prezenței umane a utilajelor și zgomotului acestora care vor determina ca aceste specii să evite zona lucrărilor. Distanța de evitare a acestor zone de lucru este în funcție de fiecare individ al fiecărei specii ( este distanța la care individul apreciază ca respectivul disconfort nu îi afectează zona de siguranță ).	M1 - M19 M37 - M45	nesemnificativ
										Tendința mărimii populației	Tendința unităților de reproducere				Stabilă sau în creștere	da	lucrările silvice pot genera o perturbarea a activității populației de pradă .	nu poate fi cuantificat	semnificativ de intensitate redusă pe termen scurt și reversibil.		M1 - M19 M37 - M45	nesemnificativ
										Suprafața habitatului	ha				Cel puțin 3591	da	lucrările silvice pot genera o perturbarea a activității populației de pradă .	nu poate fi cuantificat	negativ nesemnificativ		M1 - M19 M37 - M45	nesemnificativ

SI Natura 2000	Componente Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică	Tip prezenta (doar pentru pasari)	Locația față de proiect (în metri)	Anexa 1 (doar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitate de măsură parametru	Actual (minim)	Actual (maxim)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de proiect?	Explicație pentru posibilitatea de a fi afectat	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsur)	Motivarea impactului estimat	Măsuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale nesemnificative	Impact rezidual							
											PM, FS, OSC	PM, FS, OSC	PM, FS, OSC	PM, FS, OSC	PM, FS, OSC	PM, FS, OSC	PM, FS, OSC	PM, FS, OSC	PM, FS, OSC	PM, FS, OSC	PM, FS, OSC	PM, FS, OSC	PM, FS, OSC	PM, FS, OSC	PM, FS, OSC	PM, FS, OSC	PM, FS, OSC	PM, FS, OSC	PM, FS, OSC
1361	Lynx lynx (Râs)		Conform FISELOR DE EVIDENȚA OS LIGNUM pe zona amenajamentelor administrate de OS Lignum sunt 1 exemplar adult			PM, FS, OSC	PM, FS, OSC	PM, FS, OSC	menținerea stării de conservare	Densitatea populației de pradă	Număr indivizi / km2				Trebuie definită în termen de 2 ani	da	lucrările silvice pot genera o perturbare a activității populației de pradă .	nu poate fi cuantificat	negativ nesemnificativ	Datorita prezentei umane și a utilajelor , in zona lucrărilor animalele considerate sursa de hrana pentru lup vor evita zona.	M1 - M19 M37 - M45	nesemnificativ							
										Proporția și suprafața pădurilor bătrâne (peste 80 de ani)	Procent din suprafața totală /Trup de pădure Ha				Cel puțin 40 Trebuie definită în termen de 2 ani	nu	lucrările prevăzute in amenajamentul silvic nu afectează zone cu arbori batrani ( peste 80 ani)												
										Proporția și suprafața habitatelor cu arbori tineri și pajiști cu ierburi înalte pentru adăpost și reproducere în fondul forestier	Procent din suprafața totală Ha				Trebuie definită în termen de 2 ani	nu	La nivelul sitului nu se cunoaște aceasta proporție.												
										Suprafața habitatelor de pajiști bogate în specii cu vegetație arborescentă răsfirată	ha				Trebuie definită în termen de 2 ani	nu	lucrările prevăzute in amenajamentul silvic , nu afectează zone cu pajistile montane.												
1354*	Ursus arctos (Urs)		Conform FISELOR DE EVIDENȚA OS LIGNUM pe zona amenajamentelor administrate de OS Lignum sunt 10 exemplare			PM, FS, OSC	PM, FS, OSC	PM, FS, OSC	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi	9	9	Cel puțin 9	da	lucrările silvice pot genera o perturbare a activității populației de pradă .	nu poate fi cuantificat	semnificativ de intensitate redusă pe termen scurt și reversibil.	Impactul prognozat se va manifesta prin perturbarea activității speciilor (PAS) și alterarea habitului caracteristic de hranire și deplasare datorat prezentei umane a utilajelor și zgomotului acestora care vor determina ca aceste specii să evite zona lucrărilor. Distanța de evitare a acestor zone de lucru este în funcție de fiecare individ al fiecărei specii ( este distanța la care individul apreciază ca respectivul disconfort nu îi afectează zona de siguranță ).	M1 - M19 M37 - M45	nesemnificativ								
										Tendința mărimii populației	Tendința unităților de reproducere (ursoaice cu pui)				Stabilă sau în creștere	da	lucrările silvice pot genera o perturbare a activității populației de pradă .	nu poate fi cuantificat		semnificativ de intensitate redusă pe termen scurt și reversibil.	M1 - M19 M37 - M45	nesemnificativ							
										Suprafața habitatului	ha				Cel puțin 3591	da	lucrările silvice pot genera o perturbare a activității populației de pradă .	nu poate fi cuantificat		semnificativ de intensitate redusă pe termen scurt și reversibil.	M1 - M19 M37 - M45	nesemnificativ							
										Densitatea populației de pradă	Număr indivizi / km2				Trebuie definită în termen de 2 ani	da	lucrările silvice pot genera o perturbare a activității populației de pradă .	nu poate fi cuantificat		semnificativ de intensitate redusă pe termen scurt și reversibil.	Datorita prezentei umane și a utilajelor , in zona lucrărilor animalele considerate sursa de hrana pentru lup vor evita zona.	M1 - M19 M37 - M45	nesemnificativ						
										Proporția și suprafața pădurilor bătrâne (peste 80 de ani)	Procent din suprafața totală /Trup de pădure Ha				Cel puțin 40 Trebuie definită în termen de 2 ani	nu	lucrările prevăzute in amenajamentul silvic nu afectează zone cu arbori batrani ( peste 80 ani)												

Sit Natura 2000	Componente Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică	Tip prezență (doar pentru păsări)	Locația față de proiect (în metri)	Anexa I (doar pentru păsări)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitate de măsură parametru	Actual (minim)	Actual (maxim)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de proiect?	Explicație pentru posibilitatea de a fi afectat	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	Măsuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale nesemnificative	Impact rezidual	
											Propoția și suprafața habitatelor cu arbori tineri și pajiști cu ierburi înalte în fondul forestier	Procent din suprafața totală Ha			Trebuie definită în termen de 2 ani	nu	La nivelul sitului nu se cunoaște această proporție.						
											Suprafața habitatelor de pajiști bogate în specii cu vegetație arborescentă răsfirată	ha			Trebuie definită în termen de 2 ani	nu	lucrările prevăzute în amenajamentul silvic , nu afectează zone cu pajiștile montane.						