

Nume sit	Componente	Cod	Habitat/specii conform Formular Standard	Locația față de proiect	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note/Decizii MMAP	Parametru	UM	Min	Max	Valoarea țintă	Poate fi afectat de realizarea investiției?	Explicatie cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial fără măsuri	Motivarea impactului	Masuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale nesemnificative	Impact rezidual
ROSCI0013 "Bucegi"	Habitat	3220	Vegetație herbacee de pe malurile râurilor montane	Conform OSC, acest habitat apare pe marginile părăurilor, izvoarelor, locurilor mlăștinoase din etajul montan până în cel alpin, fiind destul de frecvent de-a lungul râurilor Ialomița și Prahova, în cheile Tâtarului. Amplasamentul de la km 138+300 se află în interiorul sitului. Amplasamentul menționat se află la aprox. 70m de limita râului Prahova.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Favorabilă	Menținerea stării de conservare	Suprafață habitat	Ha	1163,61	-	Cel puțin 1163,61	NU	Proiectul nu intersectează habitatul, acesta se află la o distanță de aprox. 70m față de limita râului Prahova, astfel nu este posibilă reducerea suprafeței acestuia ca urmare a implementării proiectului.					
									Abundență specii edificatoare/caracteristice	%/25mp	-	-	Cel puțin 25	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate situații care ar putea să reducă abundența speciilor edificatoare/caracteristice.					
									Abundența speciilor indicatoare de perturbări (ruderales, nitrofile)	%/25 mp	-	-	Cel mult 5	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că proiectul nu va influența abundența speciilor indicatoare de perturbări (ruderales, nitrofile).					
									Fluctuațiile apei	cm	-	-	Cel mult 35	NU	Proiectul nu este în măsură să influențeze fluctuațiile apei.					
									Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanti organici și inorganici)	Clasa de calitate a apei/Calificativ stare ecologică	-	-	Clasa de calitate I/Calificativ foarte bună (A)	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat și nu prevede realizarea unor lucrări care ar putea afecta râul Prahova. Chiar și în cazul apariției unor poluări accidentale, pătrunderea substanțelor toxice în râul Prahova este improbabilă, între proiect și râu este linia de cale ferată existentă.					
									Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	Clasa de calitate a apei/Calificativ stare ecologică	-	-	Clasa de calitate I/Calificativ foarte bună (A)	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat și nu prevede realizarea unor lucrări care ar putea afecta râul Prahova. Chiar și în cazul apariției unor poluări accidentale, pătrunderea substanțelor toxice în râul Prahova este improbabilă, între proiect și râu este linia de cale ferată existentă.					
ROSCI0013 "Bucegi"	Habitat	3230	Cursuri de apă montane și vegetația lor lemnoasă cu Myricaria germanica	Conform OSC, habitatul este întâlnit în Zona Râtei și Brătei, Vânturiș și Valea Șimonului. Amplasamentul de la km 138+300 se află la o distanță mai mare de 10km față de aceste zone.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Favorabilă	Menținerea stării de conservare	Suprafață habitat	Ha	38,78	-	Cel puțin 38,78	NU	Proiectul nu intersectează habitatul, astfel nu este posibilă reducerea suprafeței acestuia ca urmare a implementării proiectului.					
									Abundență specii de arbuști edificatoare/caracteristice	%/100mp din acoperirea generală	-	-	Cel puțin 50	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate situații care ar putea să reducă abundența speciilor de arbuști edificatoare/caracteristice.					
									Abundența speciilor ruderales	%/100mp	-	-	Cel mult 10	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că proiectul nu va influența abundența speciilor ruderales.					
									Abundența speciilor invazive	%/100mp	-	-	Cel mult 1	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că implementarea acestuia nu va conduce la răspândirea speciilor invazive în aria în care a fost identificată specia.					
									Fluctuațiile apei	cm	-	-	Cel mult 20	NU	Proiectul nu este în măsură să influențeze fluctuațiile apei.					
									Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanti organici și inorganici)	Clasa de calitate a apei/Calificativ stare ecologică	-	-	Clasa de calitate I/Calificativ foarte bună (A)	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat și nu prevede realizarea unor lucrări care ar putea afecta râul Prahova. Chiar și în cazul apariției unor poluări accidentale, pătrunderea substanțelor toxice în râul Prahova este improbabilă, între proiect și râu este linia de cale ferată existentă.					
									Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	Clasa de calitate a apei/Calificativ stare ecologică	-	-	Clasa de calitate I/Calificativ foarte bună (A)	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat și nu prevede realizarea unor lucrări care ar putea afecta râul Prahova. Chiar și în cazul apariției unor poluări accidentale, pătrunderea substanțelor toxice în râul Prahova este improbabilă, între proiect și râu este linia de cale ferată existentă.					

Nume sit	Componente	Cod	Habitat/specii conform Formular Standard	Locația față de proiect	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note/Decizii MMAP	Parametru	UM	Min	Max	Valoarea țintă	Poate fi afectat de realizarea investiției?	Explicatie cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial fără măsuri	Motivarea impactului	Masuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale nesemnificative	Impact rezidual
ROSCI0013 "Bucegi"	Habitat	3240	Vegetație lemnoasă cu Salix eleagnos de-a lungul cursurilor de apă montane	Conform OSC, acest habitat este întâlnit de-a lungul râurilor. Amplasamentul de la km 138+300 se află în interiorul sitului. Amplasamentul menționat se află la aprox. 70m de limita râului Prahova.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Favorabilă	Menținerea stării de conservare	Suprafață habitat	Ha	3,87	-	Cel puțin 3,87	NU	Proiectul nu intersectează habitatul, acesta se află la o distanță de aprox. 70m față de limita râului Prahova, astfel nu este posibilă reducerea suprafeței acestuia ca urmare a implementării proiectului.					
									Abundență specii de arbuști edificatoare/caracteristice	%/100mp din acoperirea generală	-	-	Cel puțin 50	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate situații care ar putea să reducă abundența speciilor de arbuști edificatoare/caracteristice.					
									Abundența speciilor ruderales/nitrofile	%/100mp	-	-	Cel mult 10	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că proiectul nu va influența abundența speciilor ruderales/nitrofile.					
									Abundența speciilor invazive	%/100mp	-	-	Cel mult 1	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că implementarea acestuia nu va conduce la răspândirea speciilor invazive în aria în care a fost identificată specia.					
									Fluctuațiile apei	cm	-	-	Cel mult 20	NU	Proiectul nu este în măsură să influențeze fluctuațiile apei.					
									Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanti organici și anorganici)	Clasa de calitate a apei/Calificativ stare ecologică	-	-	Clasa de calitate I/Calificativ foarte bună (A)	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat și nu prevede realizarea unor lucrări care ar putea afecta râul Prahova. Chiar și în cazul apariției unor poluări accidentale, pătrunderea substanțelor toxice în râul Prahova este improbabilă, între proiect și râu este linia de cale ferată existentă.					
									Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	Clasa de calitate a apei/Calificativ stare ecologică	-	-	Clasa de calitate I/Calificativ foarte bună (A)	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat și nu prevede realizarea unor lucrări care ar putea afecta râul Prahova. Chiar și în cazul apariției unor poluări accidentale, pătrunderea substanțelor toxice în râul Prahova este improbabilă, între proiect și râu este linia de cale ferată existentă.					
ROSCI0013 "Bucegi"	Habitat	4060	Tufărișuri alpine și boreale	Conform OSC, în Munții Bucegi, suprafețele acestui habitat sunt restânse și fragmentate, localizate la altitudini de 1750 - 2200m. Amplasamentul de la km 138+300 este în orașul Azuga, oraș situat la altitudinea de 930m.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Favorabilă	Menținerea stării de conservare	Suprafață habitat	Ha	1939,35	-	Cel puțin 1939,35	NU	Proiectul nu intersectează habitatul, astfel nu este posibilă reducerea suprafeței acestuia ca urmare a implementării proiectului.					
									Acoperire cu arbuști (specii edificatoare)	%/200mp	-	-	Cel puțin 50	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate situații care ar putea să reducă acoperirea cu arbuști.					
									Stratul ierbos și subarbustiv - număr specii caracteristice	nr. specii/100mp	-	-	Cel puțin 4	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că proiectul nu va afecta stratul ierbos și subarbustiv.					
									Specii invazive și potențial invazive alohtone	nr. specii/100mp	-	-	0	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că implementarea acestuia nu va conduce la răspândirea speciilor invazive și potențial invazive în aria în care a fost identificată specia.					
									Abundență specii indicatoare pentru perturbări (specii nitrofile și ruderales) în stratul ierbos	%/100mp	-	-	Cel mult 5	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate situații care ar putea să influențeze abundența speciilor indicatoare pentru perturbări.					
ROSCI0013 "Bucegi"	Habitat	4070*	Tufărișuri cu Pinus mugo și Rhododendron myrtifolium	Conform OSC, în Munții Bucegi, acest habitat se dezvoltă la altitudini de peste 1700m. Amplasamentul de la km 138+300 este în orașul Azuga, oraș situat la altitudinea de 930m.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Favorabilă	Menținerea stării de conservare	Suprafață habitat	Ha	1939,35	-	Cel puțin 1939,35	NU	Proiectul nu intersectează habitatul, astfel nu este posibilă reducerea suprafeței acestuia ca urmare a implementării proiectului.					
									Compoziție strat arbustiv (specii edificatoare)	Nr. specii/200mp	-	-	Cel puțin 2	NU	Proiectul nu intersectează habitatul, astfel se consideră că acesta nu va genera modificări în privința compoziției stratului arbustiv.					
									Acoperire cu arbuști (specii edificatoare)	%/200mp	-	-	Cel puțin 50	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate situații care ar putea să reducă acoperirea cu arbuști.					
									Stratul ierbos și subarbustiv - număr specii caracteristice	Nr. specii/200mp	-	-	Cel puțin 4	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că proiectul nu va afecta stratul ierbos și subarbustiv.					
									Specii invazive și potențial invazive alohtone	Nr. specii/200mp	-	-	0	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că implementarea acestuia nu va conduce la răspândirea speciilor invazive și potențial invazive în aria în care a fost identificată specia.					
									Abundență specii indicatoare pentru perturbări (specii nitrofile și ruderales) în stratul ierbos	%/200mp	-	-	Cel mult 5	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că proiectul nu va influența abundența speciilor indicatoare de perturbări (specii nitrofile și ruderales) în stratul ierbos.					
									Înălțimea vegetației	m	-	-	Cel mult 3	NU	Proiectul nu va conduce la modificarea înălțimii vegetației în zona acestui habitat.					

Nume sit	Componente	Cod	Habitare /specii conform Formular Standard	Locația față de proiect	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MMAP	Parametru	UM	Min	Max	Valoarea țintă	Poate fi afectat de realizarea investiției?	Explicatie cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial fără măsuri	Motivarea impactului	Masuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale nesemnificative	Impact rezidual
ROSCI0013 "Bucegi"	Habitat	4080	Tufărișuri cu specii subarctice de Salix spp.	Conform OSC, habitatul este prezent în etajul subalpin-boreal. Etajul boreal este la 1350 (1450) – 1750 (1850) m altitudine, iar etajul subalpin este la 1750 (1850) – 2000 (2200) m altitudine. Amplasamentul de la km 138+300 este în orașul Azuga, oraș situat la altitudinea de 930m.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Nefavorabilă-inadecvată	Îmbunătățirea stării de conservare	Suprafață habitat	Ha	38,78	-	Cel puțin 38,78	NU	Proiectul nu intersectează habitatul, astfel nu este posibilă reducerea suprafeței acestuia ca urmare a implementării proiectului.					
									Compoziție strat arbustiv (specii edificatoare)	Nr. specii/200mp	-	-	Cel puțin 2	NU	Proiectul nu intersectează habitatul, astfel se consideră că acesta nu va genera modificări în privința compoziției stratului arbustiv.					
									Acoperire cu arbuști (specii edificatoare)	%/200mp	-	-	Cel puțin 50	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate situații care ar putea să reducă acoperirea cu arbuști.					
									Stratul ierbos și subarbustiv (specii caracteristice)	Nr. specii/200mp	-	-	Cel puțin 4	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că proiectul nu va afecta stratul ierbos și subarbustiv.					
									Specii invazive și potențial invazive alohtone	Nr. specii/200mp	-	-	0	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că implementarea acestuia nu va conduce la răspândirea speciilor invazive și potențial invazive în aria în care a fost identificată specia.					
									Abundență specii indicatoare pentru perturbări (specii nitrofile și ruderales) în stratul ierbos	%/200mp	-	-	Cel mult 5	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că proiectul nu va influența abundența speciilor indicatoare de perturbări (specii nitrofile și ruderales) în stratul ierbos.					
									Înălțimea vegetației	m	-	-	Cel mult 2,5	NU	Proiectul nu va conduce la modificarea înălțimii vegetației în zona acestui habitat.					
ROSCI0013 "Bucegi"	Habitat	6110*	Comunități rupicole calcifile sau pajiști bazifile din Alysso-Setion albi	În amplasamentul lucrării sau în vecinătatea acestuia nu se regăsește acest habitat.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Favorabilă	Menținerea stării de conservare	Suprafață habitat	Ha	7,76	-	Cel puțin 7,76	NU	Proiectul nu intersectează habitatul, astfel nu este posibilă reducerea suprafeței acestuia ca urmare a implementării proiectului.					
									Abundență specii edificatoare/caracteristice	Procent acoperire/25mp	-	-	Cel puțin 35%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate situații care ar putea să reducă abundența speciilor edificatoare/caracteristice.					
									Număr specii edificatoare/caracteristice	Numărul speciilor/25mp	-	-	Cel puțin 3	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate mecanisme prin care proiectul să poată afecta numărul de specii edificatoare/caracteristice.					
									Numărul speciilor (bogăția în specii) - cormofile	Numărul speciilor/25mp	-	-	Cel puțin 25	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate mecanisme prin care proiectul să poată afecta numărul de specii cormofile.					
									Acoperire vegetație arbustivă	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 2%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate situații care ar putea să influențeze acoperirea cu vegetație arbustivă.					
									Abundență specii alohtone (invazive și potențial invazive)	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 1%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că implementarea acestuia nu va conduce la abundența răspândirii speciilor invazive și potențial invazive.					
									Abundență specii indicatoare pentru perturbări (specii indicatoare de eutrofizare, specii nitrofile, specii ruderales)	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 5%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că proiectul nu va modifica abundența speciilor indicatoare de perturbări (specii indicatoare de eutrofizare, specii nitrofile, specii ruderales).					
									Suprafața de sol erodat/neacoperit de vegetație	Procent acoperire/25mp	-	-	Mai puțin de 90%	NU	Proiectul nu propune intervenții care să crească suprafața de sol erodat/neacoperit de vegetație în zona acestui habitat.					
									Înălțime vegetație	cm	-	-	Cel mult 20	NU	Proiectul nu va conduce la modificarea înălțimii vegetației în zona acestui habitat.					

Nume sit	Componente	Cod	Habitat/specii conform Formular Standard	Locația față de proiect	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note/Decizii MMAP	Parametru	UM	Min	Max	Valoarea țintă	Poate fi afectat de realizarea investiției?	Explicatie cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial fără măsuri	Motivarea impactului	Masuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale nesemnificative	Impact rezidual
ROSCI0013 "Bucegi"	Habitat	6170	Pajiști calcifile alpine și subalpine	Conform OSC, altitudinile între care se încadrează habitatul sunt 1650 - 2220 m.s.m. Amplasamentul de la km 138+300 este în orașul Azuga, oraș situat la altitudinea de 930m.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Favorabilă	Menținerea stării de conservare	Suprafață habitat	Ha	38,78	-	Cel puțin 38,78	NU	Proiectul nu intersectează habitatul, astfel nu este posibilă reducerea suprafeței acestuia ca urmare a implementării proiectului.					
									Abundență specii edificatoare/caracteristice	Procent acoperire/25mp	-	-	Cel puțin 35%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate situații care ar putea să reducă abundența speciilor edificatoare/caracteristice.					
									Număr specii edificatoare/caracteristice	Numărul speciilor/25mp	-	-	Cel puțin 3	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate mecanisme prin care proiectul să poată afecta numărul de specii edificatoare/caracteristice.					
									Numărul speciilor (bogăția în specii) - cormofile	Numărul speciilor/25mp	-	-	Cel puțin 20	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate mecanisme prin care proiectul să poată afecta numărul de specii cormofile.					
									Acoperire vegetație arbustivă	Procent acoperire/ha	-	-	Cel puțin 2%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate situații care ar putea să reducă acoperirea cu vegetație arbustivă.					
									Abundență specii alohtone (invazive și potențial invazive)	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 1%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că implementarea acestuia nu va conduce la abundența răspândirii speciilor invazive și potențial invazive.					
									Abundență specii indicatoare pentru perturbări (specii indicatoare de eutrofizare, specii nitrofile, specii ruderales)	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 5%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că proiectul nu va modifica abundența speciilor indicatoare de perturbări (specii indicatoare de eutrofizare, specii nitrofile, specii ruderales).					
									Suprafața de sol erodat/neacoperit de vegetație	Procent acoperire/25mp	-	-	Mai puțin de 15%	NU	Proiectul nu propune intervenții care să crească suprafața de sol erodat/neacoperit de vegetație în zona acestui habitat.					
									Interval înălțime vegetație	cm	-	-	Între 15-50	NU	Proiectul nu va conduce la modificarea înălțimii vegetației în zona acestui habitat.					
ROSCI0013 "Bucegi"	Habitat	6230*	Pajiști montane de Nardus bogate în specii pe substraturi silicioase	Conform OSC, înierbează suprafețe întinse din etajul montan până în etajul alpin (800 - 2070 m altitudine). Suprafețele cele mai întinse ocupate de pajiști de Nardus sunt localizate pe Platoul Piatra Arsă, zona Dichiu, Orzea-Lucaciă, Blana, Gaura. Amplasamentul de la km 138+300 se află la o distanță mai mare de 8km față de aceste zone.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Favorabilă	Menținerea stării de conservare	Suprafață habitat	Ha	38,78	-	Cel puțin 38,78	NU	Proiectul nu intersectează habitatul, astfel nu este posibilă reducerea suprafeței acestuia ca urmare a implementării proiectului.					
									Abundență specii edificatoare/caracteristice	Procent acoperire/25mp	-	-	Cel puțin 35%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate situații care ar putea să reducă abundența speciilor edificatoare/caracteristice.					
									Număr specii edificatoare/caracteristice	Numărul speciilor/25mp	-	-	Cel puțin 3	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate mecanisme prin care proiectul să poată afecta numărul de specii edificatoare/caracteristice.					
									Numărul speciilor (bogăția în specii) - cormofile	Numărul speciilor/25mp	-	-	Cel puțin 15	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate mecanisme prin care proiectul să poată afecta numărul de specii cormofile.					
									Acoperire vegetație arbustivă	Procent acoperire/ha	-	-	Cel mult 3%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate situații care ar putea să reducă acoperirea cu vegetație arbustivă.					
									Abundență specii alohtone (invazive și potențial invazive)	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 1%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că implementarea acestuia nu va conduce la abundența răspândirii speciilor invazive și potențial invazive.					
									Abundență specii indicatoare pentru perturbări (specii indicatoare de eutrofizare, specii nitrofile, specii ruderales)	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 5%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că proiectul nu va modifica abundența speciilor indicatoare de perturbări (specii indicatoare de eutrofizare, specii nitrofile, specii ruderales).					
									Suprafața de sol erodat/neacoperit de vegetație	Procent acoperire/25mp	-	-	Mai puțin de 5%	NU	Proiectul nu propune intervenții care să crească suprafața de sol erodat/neacoperit de vegetație în zona acestui habitat.					
									Înălțime vegetație	cm	-	-	Cel mult 35	NU	Proiectul nu va conduce la modificarea înălțimii vegetației în zona acestui habitat.					

Nume sit	Componente	Cod	Habitat/specii conform Formular Standard	Locația față de proiect	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note/Decizii MMAP	Parametru	UM	Min	Max	Valoarea țintă	Poate fi afectat de realizarea investiției?	Explicatie cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial fără măsuri	Motivarea impactului	Masuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale nesemnificative	Impact rezidual
ROSCI0013 "Bucegi"	Habitat	6430	Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, la cel montan și alpin	În amplasamentul lucrării sau în vecinătatea acestuia nu se regăsește acest habitat.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Favorabilă	Menținerea stării de conservare	Suprafață habitat	Ha	387,87	-	Cel puțin 387,87	NU	Proiectul nu intersectează habitatul, astfel nu este posibilă reducerea suprafeței acestuia ca urmare a implementării proiectului.					
									Abundență specii edificatoare/caracteristice	Procent acoperire/25mp	-	-	Cel puțin 35%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate situații care ar putea să reducă abundența speciilor edificatoare/caracteristice.					
									Număr specii edificatoare/caracteristice	Numărul speciilor/25mp	-	-	Cel puțin 3	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate mecanisme prin care proiectul să poată afecta numărul de specii edificatoare/caracteristice.					
									Numărul speciilor (bogăția în specii) - cormofile	Numărul speciilor/25mp	-	-	Cel puțin 15	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate mecanisme prin care proiectul să poată afecta numărul de specii cormofile.					
									Acoperire vegetație arbustivă	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 20%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate situații care ar putea să influențeze acoperirea cu vegetație arbustivă.					
									Abundență specii alohtone (invazive și potențial invazive)	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 1%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că implementarea acestuia nu va conduce la abundența răspândirii speciilor invazive și potențial invazive.					
									Abundență specii indicatoare pentru perturbări (specii indicatoare de eutrofizare, specii nitrofile, specii ruderales)	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 5%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că proiectul nu va modifica abundența speciilor indicatoare de perturbări (specii indicatoare de eutrofizare, specii nitrofile, specii ruderales).					
									Interval înălțime vegetație	cm	-	-	Între 50-150	NU	Proiectul nu va conduce la modificarea înălțimii vegetației în zona acestui habitat.					
ROSCI0013 "Bucegi"	Habitat	6520	Fânețe montane	Conform OSC, în Bucegi, habitatul este bine reprezentat la altitudini cuprinse între 724 - 1498 m. În amplasamentul lucrării sau în vecinătatea acestuia nu se regăsește acest habitat.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Favorabilă	Menținerea stării de conservare	Suprafață habitat	Ha	387,87	-	Cel puțin 387,87	NU	Proiectul nu intersectează habitatul, astfel nu este posibilă reducerea suprafeței acestuia ca urmare a implementării proiectului.					
									Abundență specii edificatoare/caracteristice	Procent acoperire/25mp	-	-	Cel puțin 35%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate situații care ar putea să reducă abundența speciilor edificatoare/caracteristice.					
									Număr specii edificatoare/caracteristice	Numărul speciilor/25mp	-	-	Cel puțin 3	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate mecanisme prin care proiectul să poată afecta numărul de specii edificatoare/caracteristice.					
									Numărul speciilor (bogăția în specii) - cormofile	Numărul speciilor/25mp	-	-	Cel puțin 25	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate mecanisme prin care proiectul să poată afecta numărul de specii cormofile.					
									Acoperire vegetație arbustivă	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 20%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate situații care ar putea să influențeze acoperirea cu vegetație arbustivă.					
									Abundență specii alohtone (invazive și potențial invazive)	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 1%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că implementarea acestuia nu va conduce la abundența răspândirii speciilor invazive și potențial invazive.					
									Abundență specii indicatoare pentru perturbări (specii indicatoare de eutrofizare, specii nitrofile, specii ruderales)	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 5%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că proiectul nu va modifica abundența speciilor indicatoare de perturbări (specii indicatoare de eutrofizare, specii nitrofile, specii ruderales).					
									Suprafața de sol erodat/neacoperit de vegetație	Procent acoperire/25mp	-	-	Mai puțin de 5%	NU	Proiectul nu propune intervenții care să crească suprafața de sol erodat/neacoperit de vegetație în zona acestui habitat.					
									Interval înălțime vegetație	cm	-	-	Între 35-45	NU	Proiectul nu va conduce la modificarea înălțimii vegetației în zona acestui habitat.					

Nume sit	Componente	Cod	Habitat/specii conform Formular Standard	Locația față de proiect	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note/Decizii MMAP	Parametru	UM	Min	Max	Valoarea țintă	Poate fi afectat de realizarea investiției?	Explicatie cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial fără măsuri	Motivarea impactului	Masuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale nesemnificative	Impact rezidual
ROSCI0013 "Bucegi"	Habitat	7140	Mlaștini turboase de tranziție și turbării ascilante	Conform OSC, în Munții Bucegi, habitatul se întâlnește în special în zona Valea Nucetului și sub Blana, în apropierea mlaștinilor cu Sphagnum sp. Și Eriophorum sp. Amplasamentul de la km 138+300 se află la o distanță relativ mare față de aceste zone.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Nefavorabilă-inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare	Suprafață habitat	Ha	38,78	-	Cel puțin 38,78	NU	Proiectul nu intersectează habitatul, astfel nu este posibilă reducerea suprafeței acestuia ca urmare a implementării proiectului.					
									Abundență specii edificatoare/caracteristice	%/25mp	-	-	Cel puțin 70	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate situații care ar putea să reducă abundența speciilor edificatoare/caracteristice.					
									Număr specii edificatoare/caracteristice	Numărul speciilor/25mp	-	-	Cel puțin 8	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate mecanisme prin care proiectul să poată afecta numărul de specii edificatoare/caracteristice.					
									Abundență specii indicatoare pentru perturbări (vegetație arbustivă, specii invazive, specii indicatoare de eutrofizare, specii ruderales)	Prezență/Absență	-	-	Absență	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că proiectul nu va modifica abundența speciilor indicatoare de perturbări (vegetație arbustivă, specii invazive, specii indicatoare de eutrofizare, specii ruderales).					
									Abundența stratului de briofite	%/25mp	-	-	Cel puțin 80	NU	Proiectul nu propune intervenții care să contribuie la afectarea abundenței stratului de briofite.					
ROSCI0013 "Bucegi"	Habitat	8110	Grohotișuri silicioase din etajul montan până în cel alpin (Androsacetalia alpinae și Galeopsietalia ladani)	În amplasamentul lucrării sau în vecinătatea acestuia nu se regăsește acest habitat.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Favorabilă	Mentținerea stării de conservare	Suprafață habitat	Ha	38,78	-	Cel puțin 38,78	NU	Proiectul nu intersectează habitatul, astfel nu este posibilă reducerea suprafeței acestuia ca urmare a implementării proiectului.					
									Abundență specii edificatoare/caracteristice din abundența totală a vegetației	%/25mp	-	-	Cel puțin 50 din acoperirea totală	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate situații care ar putea să reducă abundența speciilor edificatoare/caracteristice din abundența totală a vegetației.					
									Număr specii edificatoare/caracteristice	Număr specii/25mp	-	-	Cel puțin 3	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate mecanisme prin care proiectul să poată afecta numărul de specii edificatoare/caracteristice.					
									Abundență specii indicatoare pentru perturbări (vegetație arbustivă, specii invazive, specii indicatoare de eutrofizare, specii ruderales)	%/25mp	-	-	Mai puțin de 1	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că proiectul nu va modifica abundența speciilor indicatoare de perturbări (vegetație arbustivă, specii invazive, specii indicatoare de eutrofizare, specii ruderales).					
									Înălțimea vegetației	cm	-	-	Mai puțin de 25	NU	Proiectul nu va conduce la modificarea înălțimii vegetației în zona acestui habitat.					
ROSCI0013 "Bucegi"	Habitat	8120	Grohotișuri calcaroase și de șisturi calcaroase din etajul montan până în cel alpin (Thlaspietea rotundifolia)	Conform OSC, în Bucegi, habitatul este întâlnit între 1285 - 2196 m altitudine. Amplasamentul de la km 138+300 este în orașul Azuga, oraș situat la altitudinea de 930m.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Favorabilă	Mentținerea stării de conservare	Suprafață habitat	Ha	38,78	-	Cel puțin 38,78	NU	Proiectul nu intersectează habitatul, astfel nu este posibilă reducerea suprafeței acestuia ca urmare a implementării proiectului.					
									Abundență specii edificatoare/caracteristice din abundența totală a vegetației	Procent acoperire/25mp	-	-	Cel puțin 50%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate situații care ar putea să reducă abundența speciilor edificatoare/caracteristice din abundența totală a vegetației.					
									Număr specii edificatoare/caracteristice	Număr specii/25mp	-	-	Cel puțin 3	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate mecanisme prin care proiectul să poată afecta numărul de specii edificatoare/caracteristice.					
									Abundență specii indicatoare pentru perturbări (vegetație arbustivă, specii invazive, specii indicatoare de eutrofizare, specii ruderales)	Procent acoperire/25mp	-	-	Mai puțin de 1%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că proiectul nu va modifica abundența speciilor indicatoare de perturbări (vegetație arbustivă, specii invazive, specii indicatoare de eutrofizare, specii ruderales).					
									Înălțimea vegetației	cm	-	-	Mai puțin de 25	NU	Proiectul nu va conduce la modificarea înălțimii vegetației în zona acestui habitat.					

Nume sit	Componente	Cod	Habitat/specii conform Formular Standard	Locația față de proiect	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note/Decizii MMAP	Parametru	UM	Min	Max	Valoarea țintă	Poate fi afectat de realizarea investiției?	Explicatie cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial fără măsuri	Motivarea impactului	Masuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale nesemnificative	Impact rezidual
ROSCI0013 "Bucegi"	Habitat	8160*	Grohotișuri medio-europene calcaroase ale etajului colinar și montan	În amplasamentul lucrării sau în vecinătatea acestuia nu se regăsește acest habitat.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Favorabilă	Menținerea stării de conservare	Suprafață habitat	Ha	3,87	-	Cel puțin 3,87	NU	Proiectul nu intersectează habitatul, astfel nu este posibilă reducerea suprafeței acestuia ca urmare a implementării proiectului.					
									Abundență specii edificatoare/caracteristice din abundența totală a vegetației	Procent acoperire/25mp	-	-	Cel puțin 50%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate situații care ar putea să reducă abundența speciilor edificatoare/caracteristice din abundența totală a vegetației.					
									Număr specii edificatoare/caracteristice	Număr specii/25mp	-	-	Cel puțin 3	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate mecanisme prin care proiectul să poată afecta numărul de specii edificatoare/caracteristice.					
									Abundență specii indicatoare pentru perturbări (vegetație arbustivă, specii invazive, specii indicatoare de eutrofizare, specii ruderales)	Procent acoperire/25mp	-	-	Mai puțin de 1%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că proiectul nu va modifica abundența speciilor indicatoare de perturbări (vegetație arbustivă, specii invazive, specii indicatoare de eutrofizare, specii ruderales).					
									Înălțimea vegetației	cm	-	-	Mai puțin de 25	NU	Proiectul nu va conduce la modificarea înălțimii vegetației.					
ROSCI0013 "Bucegi"	Habitat	8210	Versanți stâncoși calcaroși cu vegetație chasmofitică pe roci calcaroase	Conform OSC, habitatul este întâlnit din regiunea montană până în etajul subalpin. În amplasamentul lucrării sau în vecinătatea acestuia nu se regăsește acest habitat.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Favorabilă	Menținerea stării de conservare	Suprafață habitat	Ha	3,87	-	Cel puțin 3,87	NU	Proiectul nu intersectează habitatul, astfel nu este posibilă reducerea suprafeței acestuia ca urmare a implementării proiectului.					
									Abundență specii edificatoare/caracteristice din abundența totală a vegetației	Procent acoperire/25mp	-	-	Cel puțin 50%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate situații care ar putea să reducă abundența speciilor edificatoare/caracteristice din abundența totală a vegetației.					
									Număr specii edificatoare/caracteristice	Număr specii/25mp	-	-	Cel puțin 3	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate mecanisme prin care proiectul să poată afecta numărul de specii edificatoare/caracteristice.					
									Abundență specii indicatoare pentru perturbări (vegetație arbustivă, specii invazive, specii indicatoare de eutrofizare, specii ruderales)	Procent acoperire/25mp	-	-	Mai puțin de 1%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că proiectul nu va modifica abundența speciilor indicatoare de perturbări (vegetație arbustivă, specii invazive, specii indicatoare de eutrofizare, specii ruderales).					
									Înălțimea vegetației	cm	-	-	Mai puțin de 25	NU	Proiectul nu va conduce la modificarea înălțimii vegetației.					

Nume sit	Componente	Cod	Habitat/specii conform Formular Standard	Locația față de proiect	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note/Decizii MMAP	Parametru	UM	Min	Max	Valoarea țintă	Poate fi afectat de realizarea investiției?	Explicatie cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial fără măsuri	Motivarea impactului	Măsuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale nesemnificative	Impact rezidual
ROSCI0013 "Bucegi"	Habitat	8310	Peșteri în care accesul publicului este interzis	În amplasamentul lucrării sau în vecinătatea acestuia nu se regăsește acest habitat.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Inadecvată cu tendință necunoscută	Îmbunătățirea stării de conservare	Număr peșteri	Număr	95	-	Cel puțin 95	NU	Implementarea proiectului nu conduce la afectarea numărului de peșteri.					
									Lungime	m	13.000	-	Cel puțin 13.000m	NU	Proiectul nu va conduce la modificarea lungimii.					
									Faună cavernicolă	Prezență/Absență	-	-	Prezență	NU	Nu au fost identificate situații care ar putea să afecteze fauna cavernicolă.					
									Nr. specii nevertebrate cavernicole	Nr. specii nevertebrate cavernicole/sit	-	-	Cel puțin 31	NU	Implementarea proiectului nu va reduce numărul speciilor de nevertebrate cavernicole.					
									Nr. peșteri cu specii nevertebrate cavernicole	Nr. peșteri cu specii nevertebrate cavernicole/sit	-	-	Cel puțin 4	NU	Implementarea proiectului nu va reduce numărul de peșteri cu specii nevertebrate cavernicole.					
									Nr. peșteri cu prezență de lilieci	Nr. peșteri cu prezență de lilieci/sit	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Implementarea proiectului nu va reduce numărul de peșteri cu prezență de lilieci.					
									Nr. specii de lilieci din Anexa II cu colonii/sit	Nr. specii de lilieci din Anexa II cu prezență constantă/sit	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Nu au fost identificate situații care ar putea să afecteze acest parametru.					
									Nr. specii de lilieci neincluse în Anexa II cu prezență constantă/sit											
									Floră cavernicolă (cu excepția vegetației din zona intrării)	Nr. peșteri cu floră cavernicolă/sit	-	-	0	NU	Implementarea proiectului nu conduce la afectarea numărului de peșteri cu floră cavernicolă.					
									Vegetația din zona intrării peșterilor	Nr. peșteri cu vegetația intrărilor modificată/sit	-	-	0	NU	Implementarea proiectului nu conduce la afectarea vegetației din zona intrării peșterilor.					
									Vegetația din zona de captare / infiltrație a apelor în subteran (efectiv, terenul deasupra peșterii și din zona de captare a apelor)	%din acoperirea originală	-	-	100%	NU	Implementarea proiectului nu va modifica procentul vegetației din zona de captare/infiltrație a apelor în subteran.					
									Nr. peșteri cu condiții microclimatice (temperatură și umiditate relativă medie, curenți de aer. curs de apă) alterate	Nr. peșteri cu condiții microclimatice alterate/sit	-	-	0	NU	Implementarea proiectului nu conduce la afectarea numărului de peșteri cu condiții microclimatice alterate.					
									Nr. peșteri cu valori geologice, mineralogice și/sau paleontologice (valori de origine naturală, de ex. formațiuni, draperii, cristale, depozite de fosile și oase etc.)	Nr. peșteri cu valori geologice, mineralogice și/sau paleontologice/sit	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Implementarea proiectului nu conduce la afectarea numărului de peșteri cu valori geologice, mineralogice și/sau paleontologice.					
									Nr. peșteri cu valori arheologice și/sau antropologice (valori de origine antropică, de ex. picturi rupestre, urme de prezență umană etc.)	Nr. peșteri cu valori arheologice și/sau antropologice/sit	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Implementarea proiectului nu conduce la afectarea numărului de peșteri cu valori arheologice și/sau antropologice.					

Nume sit	Componente	Cod	Habitat/specii conform Formular Standard	Locația față de proiect	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note/Decizii MMAP	Parametru	UM	Min	Max	Valoarea țintă	Poate fi afectat de realizarea investiției?	Explicatie cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial fără măsuri	Motivarea impactului	Masuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale nesemnificative	Impact rezidual
ROSCI0013 "Bucegi"	Habitat	9110	Păduri de fag de tip Luzulo-Fagetum	Conform OSC, habitatul este prezent fragmentar în mai multe zone, precum Moeciu de Sus, Bran, Sinaia, pe valea Ialomiței, în zona Valea Orzei - Cheile Orzei, până la o altitudine de circa 1400m. Amplasamentul de la km 138+300 se află la o distanță relativ mare față de aceste zone.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Favorabilă	Menținerea stării de conservare	Suprafață habitat	Ha	1872,79	-	Cel puțin 1872,79	NU	Proiectul nu intersectează habitatul, astfel nu este posibilă reducerea suprafeței acestuia ca urmare a implementării proiectului.					
									Specii de arbori caracteristice	Procent acoperire/500mp	-	-	Cel puțin 70%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate situații care ar putea să reducă procentul de specii de arbori caracteristice.					
									Compoziția stratului ierbos (specii caracteristice)	Număr specii/500mp	-	-	Cel puțin 3	NU	Proiectul nu intersectează habitatul, astfel se consideră că acesta nu va genera modificări în privința compoziției stratului ierbos.					
									Abundență specii alohtone (invazive și potențial invazive)	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 1%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că implementarea acestuia nu va conduce la abundența răspândirii speciilor invazive și potențial invazive.					
									Abundență ecotipuri necorespunzătoare/ specii în afara arealului	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 10%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că implementarea acestuia nu va conduce la modificarea abundenței ecotipurilor necorespunzătoare.					
									Volum lemn mort la sol sau pe picior	mc/ha	-	-	Cel puțin 20	NU	Proiectul nu propune modificări asupra volumului de lemn mort (pe sol sau pe picior) din acest habitat.					
ROSCI0013 "Bucegi"	Habitat	9150	Păduri medio-europene de fag din Cephalanthero-Fagion	Conform Planului de management, în Munții Bucegi nu sunt descrise fitocenoze ale asociației sau subasociației vegetale menționate la corespondențe, dar unele relevee floristice încadrate la as. Symphyto corati - Fagetum, localizate la altitudini mai mici (820 - 900 m.s.m). În amplasamentul lucrării sau în vecinătatea acestuia nu se regăsește acest habitat.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Favorabilă	Menținerea stării de conservare	Suprafață habitat	Ha	775,8	-	Cel puțin 775,8	NU	Proiectul nu intersectează habitatul, astfel nu este posibilă reducerea suprafeței acestuia ca urmare a implementării proiectului.					
									Specii de arbori caracteristice	Procent acoperire/500mp	-	-	Cel puțin 70%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate situații care ar putea să reducă procentul de specii de arbori caracteristice.					
									Compoziția stratului ierbos (specii caracteristice)	Număr specii/500mp	-	-	Cel puțin 3	NU	Proiectul nu intersectează habitatul, astfel se consideră că acesta nu va genera modificări în privința compoziției stratului ierbos.					
									Abundență specii alohtone (invazive și potențial invazive)	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 1%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că implementarea acestuia nu va conduce la abundența răspândirii speciilor invazive și potențial invazive.					
									Abundență ecotipuri necorespunzătoare/ specii în afara arealului	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 10%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că implementarea acestuia nu va conduce la modificarea abundenței ecotipurilor necorespunzătoare.					
ROSCI0013 "Bucegi"	Habitat	9180*	Păduri din Tilio- Acerion pe versanți abrupti, grohotișuri și ravene	În amplasamentul lucrării sau în vecinătatea acestuia nu se regăsește acest habitat.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Nefavorabilă-inadecvată	Îmbunătățirea stării de conservare	Suprafață habitat	Ha	387,87	-	Cel puțin 387,87	NU	Proiectul nu intersectează habitatul, astfel nu este posibilă reducerea suprafeței acestuia ca urmare a implementării proiectului.					
									Specii de arbori caracteristice	Procent acoperire/500mp	-	-	Cel puțin 70%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate situații care ar putea să reducă procentul de specii de arbori caracteristice.					
									Compoziția stratului ierbos (specii caracteristice)	Număr specii/500mp	-	-	Cel puțin 3	NU	Proiectul nu intersectează habitatul, astfel se consideră că acesta nu va genera modificări în privința compoziției stratului ierbos.					
									Abundență specii alohtone (invazive și potențial invazive)	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 1%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că implementarea acestuia nu va conduce la abundența răspândirii speciilor invazive și potențial invazive.					
									Abundență ecotipuri necorespunzătoare/ specii în afara arealului	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 10%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că implementarea acestuia nu va conduce la modificarea abundenței ecotipurilor necorespunzătoare.					
									Volum lemn mort	mc/ha	-	-	Cel puțin 20	NU	Proiectul nu propune modificări asupra volumului de lemn mort.					
									Arbori de biodiversitate, clasa de vârstă peste 80 de ani	Număr arbori/ha	-	-	Cel puțin 5	NU	Proiectul nu propune intervenții care să faciliteze degradarea zonelor cu arbori bătrâni.					

Nume sit	Componente	Cod	Habitat/specii conform Formular Standard	Locația față de proiect	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note/Decizii MMAP	Parametru	UM	Min	Max	Valoarea țintă	Poate fi afectat de realizarea investiției?	Explicatie cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial fără măsuri	Motivarea impactului	Masuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale nesemnificative	Impact rezidual
ROSCI0013 "Bucegi"	Habitat	91E0*	Păduri aluviale cu Alnus glutinosa și Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Conform OSC, habitatul este întâlnit de-a lungul cursurilor de apă, în bazinele Ialomîța și Râteiului, dar nu numai. Amplasamentul de la km 138+300 se află la aprox. 70m de limita râului Prahova, cel mai apropiat râu de amplasament.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Nefavorabilă-inadecvată	Îmbunătățirea stării de conservare	Suprafață habitat	Ha	322,6	-	Cel puțin 322,6	NU	Proiectul nu intersectează habitatul, acesta se află la o distanță de aprox. 70m față de limita râului Prahova, astfel nu este posibilă reducerea suprafeței acestuia ca urmare a implementării proiectului.					
									Specii de arbori caracteristice	Procent acoperire/500mp	-	-	Cel puțin 70%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate situații care ar putea să reducă procentul de specii de arbori caracteristice.					
									Compoziția stratului ierbos (specii caracteristice)	Număr specii/500mp	-	-	Cel puțin 3	NU	Proiectul nu intersectează habitatul, astfel se consideră că acesta nu va genera modificări în privința compoziției stratului ierbos.					
									Abundență specii alohtone (invazive și potențial invazive)	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 1%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că implementarea acestuia nu va conduce la abundența răspândirii speciilor invazive și potențial invazive.					
									Abundență ecotipuri necorespunzătoare/ specii în afara arealului	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 10%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că implementarea acestuia nu va conduce la modificarea abundenței ecotipurilor necorespunzătoare.					
									Volum lemn mort	mc/ha	-	-	Cel puțin 20	NU	Proiectul nu propune modificări asupra volumului de lemn mort.					
									Arbori de biodiveristate, clasa de vârstă peste 80 de ani	Număr arbori/ha	-	-	Cel puțin 5	NU	Proiectul nu propune intervenții care să faciliteze degradarea zonelor cu arbori bătrâni.					
ROSCI0013 "Bucegi"	Habitat	91V0	Păduri dacice de fag (Symphyto-Fagion)	Conform OSC, habitatul este întâlnit în zone ca Munții Gaura, Colții Țapului, Valea Horoabei, Piciorul Babelor, Valea Doamnelor, Cheile Zănoagei, pe Muntele și Cheile Dichiu, pe Brâna Mare a Jepilor Mici, Raci, Râtei, Brătei, Orzea, Zănoaga, Lucăcilă, Pripor, Valea Mușchiului, Cârpeniș, Peleş, Coștila, Valea Cerbului, Cincea, Valea Rea, Bingăleasa. Amplasamentul de la km 138+300 se află la o distanță mai mare de 7km față de aceste zone.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Favorabilă	Menținerea stării de conservare	Suprafață habitat	Ha	13876,7	-	Cel puțin 13876,7	NU	Proiectul nu intersectează habitatul, astfel nu este posibilă reducerea suprafeței acestuia ca urmare a implementării proiectului.					
									Specii de arbori caracteristice	Procent acoperire/500mp	-	-	Cel puțin 70%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate situații care ar putea să reducă procentul de specii de arbori caracteristice.					
									Compoziția stratului ierbos (specii caracteristice)	Număr specii/500mp	-	-	Cel puțin 3	NU	Proiectul nu intersectează habitatul, astfel se consideră că acesta nu va genera modificări în privința compoziției stratului ierbos.					
									Abundență specii alohtone (invazive și potențial invazive)	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 1%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că implementarea acestuia nu va conduce la abundența răspândirii speciilor invazive și potențial invazive.					
									Abundență ecotipuri necorespunzătoare/ specii în afara arealului	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 10%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că implementarea acestuia nu va conduce la modificarea abundenței ecotipurilor necorespunzătoare.					
									Volum lemn mort	mc/ha	-	-	Cel puțin 20	NU	Proiectul nu propune modificări asupra volumului de lemn mort.					
									Arbori de biodiveristate, clasa de vârstă peste 80 de ani	Număr arbori/ha	-	-	Cel puțin 5	NU	Proiectul nu propune intervenții care să faciliteze degradarea zonelor cu arbori bătrâni.					
ROSCI0013 "Bucegi"	Habitat	9410	Păduri acidofile de Picea abies din regiunea montană (Vaccinio-Piceetea)	Conform OSC, pădurile de molid sunt foarte răspândite în Munții Bucegi: Dudele, Lucăcilă, Valea Horoabei, Cocora, Pârâul lui Serghe, Dichiu, Urlătoarea, Mălăiești, Grohotiș. Amplasamentul de la km 138+300 se află la o distanță relativ mare față de aceste zone.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Favorabilă	Menținerea stării de conservare	Suprafață habitat	Ha	8054,77	-	Cel puțin 8054,77	NU	Proiectul nu intersectează habitatul, astfel nu este posibilă reducerea suprafeței acestuia ca urmare a implementării proiectului.					
									Specii de arbori caracteristice	Procent acoperire/500mp	-	-	Cel puțin 70%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate situații care ar putea să reducă procentul de specii de arbori caracteristice.					
									Compoziția stratului ierbos (specii caracteristice)	Număr specii/500mp	-	-	Cel puțin 3	NU	Proiectul nu intersectează habitatul, astfel se consideră că acesta nu va genera modificări în privința compoziției stratului ierbos.					
									Abundență specii alohtone (invazive și potențial invazive)	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 1%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că implementarea acestuia nu va conduce la abundența răspândirii speciilor invazive și potențial invazive.					
									Abundență ecotipuri necorespunzătoare/ specii în afara arealului	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 10%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că implementarea acestuia nu va conduce la modificarea abundenței ecotipurilor necorespunzătoare.					
									Volum lemn mort	mc/ha	-	-	Cel puțin 20	NU	Proiectul nu propune modificări asupra volumului de lemn mort.					
									Arbori de biodiveristate, clasa de vârstă peste 80 de ani	Număr arbori/ha	-	-	Cel puțin 5	NU	Proiectul nu propune intervenții care să faciliteze degradarea zonelor cu arbori bătrâni.					

Nume sit	Componente	Cod	Habitat/specii conform Formular Standard	Locația față de proiect	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note/Decizii MMAP	Parametru	UM	Min	Max	Valoarea țintă	Poate fi afectat de realizarea investiției?	Explicatie cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial fără măsuri	Motivarea impactului	Masuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale nesemnificative	Impact rezidual
ROSCI0013 "Bucegi"	Habitat	9420	Păduri de Larix decidua și/sau Pinus cembra din regiunea montană	Conform OSC, habitatul este prezent în zonele: Râtei, Horoabele, Cocora, Lăptici, Nucet, Vânturiș, Zgârbură, Piatra Arsă, Jepii Mici, Valea Cerbului, Mălăiești, Velicanu, Poarta, Grohotiș. Amplasamentul de la km 138+300 se află la o distanță mai mare de 8km față de aceste zone.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Favorabilă	Menținerea stării de conservare	Suprafață habitat	Ha	898,42	-	Cel puțin 898,42	NU	Proiectul nu intersectează habitatul, astfel nu este posibilă reducerea suprafeței acestuia ca urmare a implementării proiectului.					
									Specii de arbori caracteristice	Procent acoperire/500mp	-	-	Cel puțin 70%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat. Nu au fost identificate situații care ar putea să reducă procentul de specii de arbori caracteristice.					
									Compoziția stratului ierbos (specii caracteristice)	Număr specii/500mp	-	-	Cel puțin 3	NU	Proiectul nu intersectează habitatul, astfel se consideră că acesta nu va genera modificări în privința compoziției stratului ierbos.					
									Abundență specii alohtone (invazive și potențial invazive)	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 1%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că implementarea acestuia nu va conduce la abundența răspândirii speciilor invazive și potențial invazive.					
									Abundență ecotipuri necorespunzătoare/ specii în afara arealului	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 10%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul analizat, astfel se consideră că implementarea acestuia nu va conduce la modificarea abundenței ecotipurilor necorespunzătoare.					
									Volum lemn mort	mc/ha	-	-	Cel puțin 20	NU	Proiectul nu propune modificări asupra volumului de lemn mort.					
									Arbori de biodiversitate, clasa de vârstă peste 80 de ani	Număr arbori/ha	-	-	Cel puțin 5	NU	Proiectul nu propune intervenții care să faciliteze degradarea zonelor cu arbori bătrâni.					
ROSCI0013 "Bucegi"	Plante	1381	Dicranum viride (Mușchiul de pământ furculiță)	Pe teritoriul Parcului Natural Bucegi, specia este rară. A fost semnalată în zona limitrofă a localității Sinaia, conform Planului de management.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Necunoscută	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Prezența speciei pe teritoriul Parcului Natural Bucegi este rară și a fost semnalată în zona limitrofă a localității Sinaia, astfel este improbabilă afectarea de către proiect a acestui parametru de conservare.					
									Distribuția fragmentelor populaționale (subpopulații)	Număr locații (ocurențe)	-	-	Cel puțin 1	NU	Având în vedere faptul că proiectul nu va conduce la afectarea habitatului favorabil al speciei în sit, este improbabilă reducerea numărului de locații cu prezența acesteia.					
									Suprafața distribuției speciei	mp	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Prezența speciei pe teritoriul Parcului Natural Bucegi este rară și a fost semnalată în zona limitrofă a localității Sinaia, nefiind posibilă reducerea suprafeței distribuției speciei.					
									Suprafață habitat adecvat	Ha	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Prezența speciei pe teritoriul Parcului Natural Bucegi este rară și a fost semnalată în zona limitrofă a localității Sinaia, nefiind posibilă reducerea suprafeței habitatului adecvat.					
									Închegarea coronamentului	%/500mp	-	-	Cel puțin 80	NU	Proiectul nu va conduce la afectarea acestui parametru.					
									Compoziția coronamentului - specii caracteristice	%/500mp	-	-	Cel puțin 80	NU	Proiectul nu va conduce la afectarea acestui parametru.					
ROSCI0013 "Bucegi"	Plante	1386	Buxbaumia viridis (Mușchiul căciulă de pitic, mușchi de pământ)	Conform OSC, pe teritoriul Parcului Natural Bucegi, specia este rară. A fost citată de Boros A. și Vajda L., în pădurea de amestec de fag cu molid de pe Muntele Bușoiu, la altitudini de 1100 - 1400 m.s.m. din Cheile Zanoagei și Cheile Râteiului. Amplasamentul de la km 138+300 se află la o distanță relativ mare față de aceste zone.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Necunoscută	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Prezența speciei pe teritoriul Parcului Natural Bucegi este rară și a fost citată de Boros A. și Vajda L. la o distanță relativ mare față de amplasamentul de la km 138+300, astfel este improbabilă afectarea de către proiect a acestui parametru de conservare.					
									Distribuția fragmentelor populaționale (subpopulații)	Număr locații (ocurențe)	-	-	Cel puțin 3	NU	Având în vedere faptul că proiectul nu va conduce la afectarea habitatului favorabil al speciei în sit, este improbabilă reducerea numărului de locații cu prezența acesteia.					
									Suprafața distribuției speciei	mp	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Prezența speciei pe teritoriul Parcului Natural Bucegi este rară și a fost semnalată la o distanță relativ mare față de amplasamentul de la km 138+300, nefiind posibilă reducerea suprafeței distribuției speciei.					
									Arbori în descompunere colonizate	nr. arbori	-	-	Cel puțin 5	NU	Amplasamentul de la km 138+300 se află la o distanță mare față de zona de distribuție a speciei în sit, astfel considerându-se că implementarea acestuia nu va conduce la afectarea numărului de arbori în descompunere colonizate.					
									Arbori în descompunere grad 1 si grad 2	nr./parcelă forestieră	-	-	Cel puțin 15	NU	Amplasamentul de la km 138+300 se află la o distanță mare față de zona de distribuție a speciei în sit, astfel considerându-se că implementarea acestuia nu va conduce la afectarea numărului de arbori în descompunere grad 1 si grad 2.					
									Închegarea coronamentului	%/500mp	-	-	Cel puțin 80	NU	Proiectul nu va conduce la afectarea acestui parametru.					
									Compoziția coronamentului - specii caracteristice	%/500mp	-	-	Cel puțin 80	NU	Proiectul nu va conduce la afectarea acestui parametru.					
									Capacitatea de reproducere a fragmentelor de populație	nr sporangii/lemn colonizat	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Distanța mare dintre amplasamentul de la km 138+300 și zona de distribuție a speciei în sit face imposibilă afectarea capacității de reproducere a fragmentelor de populație.					

Nume sit	Componente	Cod	Habitare/specii conform Formular Standard	Locația față de proiect	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note/Decizii MMAP	Parametru	UM	Min	Max	Valoarea țintă	Poate fi afectat de realizarea investiției?	Explicatie cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial fără măsuri	Motivarea impactului	Masuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale nesemnificative	Impact rezidual
ROSCI0013 "Bucegi"	Plante	1389	Meesia longisetata	Conform OSC, pe teritoriul Parcului Natural Bucegi, specia este rară. După Planul de management, a fost semnalată pe Muntele Blana - Muntele Nucet, de la Râtei și din Rezervația Lespezi. Amplasamentul de la km 138+300 se află la o distanță relativ mare față de aceste zone.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Necunoscută	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Prezența speciei pe teritoriul Parcului Natural Bucegi este rară și a fost semnalată pe Muntele Blana - Muntele Nucet, de la Râtei și din Rezervația Lespezi, astfel este improbabilă afectarea de către proiect a acestui parametru de conservare.					
									Distribuția fragmentelor populaționale (subpopulații)	Număr locații (ocurențe)	-	-	Cel puțin 3	NU	Având în vedere faptul că proiectul nu va conduce la afectarea habitatului favorabil al speciei în sit, este improbabilă reducerea numărului de locații cu prezența acesteia.					
									Acoperirea populației	%4mp	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Prezența speciei pe teritoriul Parcului Natural Bucegi este rară și a fost semnalată la o distanță relativ mare față de amplasamentul de la km 138+300, astfel este improbabilă afectarea de către proiect a acestui parametru ca urmare a implementării proiectului.					
									Suprafață habitat adecvat	ha	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Prezența speciei pe teritoriul Parcului Natural Bucegi este rară și a fost semnalată la o distanță relativ mare față de amplasamentul de la km 138+300, nefiind posibilă reducerea suprafeței habitatului acesteia ca urmare a implementării proiectului.					
									Nivelul apei	m	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Proiectul nu va conduce la afectarea acestui parametru.					
									Acoperire strat briofite	%4mp	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Având în vedere faptul că proiectul nu va conduce la afectarea habitatului favorabil al speciei în sit, este improbabilă afectarea stratului briofite.					
									Înălțimea vegetației	cm/4mp	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Proiectul nu va conduce la modificarea înălțimii vegetației.					
ROSCI0013 "Bucegi"	Plante	1758	Ligularia sibirica (Curechiul de munte)	Conform OSC, pe teritoriul sitului, specia este rară, fiind întâlnită în special în următoarele locații: Cheile Zăgoagei, Pestera, Valea Cerbului, Valea Azugii, în special în văile umede și umbroase. Pe amplasamentul proiectului de la km 138+300 nu se găsesc specii de floră.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Favorabilă	Menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi	500	-	Cel puțin 500	NU	Pe amplasament nu se găsesc specii de floră. Este improbabilă afectarea de către proiect a acestui parametru de conservare.					
									Distribuția speciei	Număr locații (ocurențe)	4	-	Cel puțin 4	NU	Având în vedere faptul că proiectul nu va conduce la afectarea habitatului favorabil al speciei în sit, este improbabilă reducerea numărului de locații cu prezența acesteia.					
									Suprafața habitatului speciei	Ha	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Nu se va reduce suprafața habitatului acesteia ca urmare a implementării proiectului.					
									Abundență specii alohtone (invazive și potențial invazive)	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 1%	NU	Implementarea proiectului nu va modifica acest parametru de conservare.					
									Abundență specii indicatoare pentru perturbări (eutrofizare, specii nitrofile, specii ruderales)	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 5%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul favorabil speciei, astfel se consideră că proiectul nu va modifica abundența speciilor indicatoare de perturbări (eutrofizare, specii nitrofile, specii ruderales).					
									Numărul și procentul populațiilor cu tendința pozitivă sau stabilă a producției de semințe	Număr de populații % din numărul total de populații	-	-	Cel puțin 4 100%	NU	Implementarea proiectului nu va afecta acest parametru de conservare.					

Nume sit	Componente	Cod	Habitare/specii conform Formular Standard	Locația față de proiect	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note/Decizii MMAP	Parametru	UM	Min	Max	Valoarea țintă	Poate fi afectat de realizarea investiției?	Explicatie cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial fără măsuri	Motivarea impactului	Masuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale nesemnificative	Impact rezidual
ROSCI0013 ”Bucegi”	Plante	2113	Draba dornei (Flămânzica)	Conform Planului de management, în Bucegi se poate întâlni în zona Jepilor Mari și Mici. Amplasamentul de la km 138+300 se află la o distanță mai mare de 7km față de aceste zone.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Necunoscută	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Prezența speciei pe teritoriul Parcului Natural Bucegi a fost semnalată în zona Jepilor Mari și Mici, la o distanță mare față de amplasamentul de la km 138+300, astfel este improbabilă afectarea de către proiect a acestui parametru de conservare.					
									Distribuția speciei	Număr locații (ocurențe)	2	-	Cel puțin 2	NU	Având în vedere faptul că proiectul nu va conduce la afectarea habitatului favorabil al speciei în sit, este improbabilă reducerea numărului de locații cu prezența acesteia.					
									Suprafața habitatului speciei	Ha	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Prezența speciei a fost semnalată la o distanță mare față de amplasamentul de la km 138+300, nefiind posibilă reducerea suprafeței habitatului acesteia ca urmare a implementării proiectului.					
									Abundență specii alohtone (invazive și potențial invazive)	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 1%	NU	Prezența speciei a fost semnalată la o distanță mare față de amplasamentul de la km 138+300, fiind astfel improbabilă modificarea de către proiect a acestui parametru de conservare.					
									Abundență specii indicatoare pentru perturbări (eutrofizare, specii nitrofile, specii ruderales)	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 5%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul favorabil speciei, astfel se consideră că proiectul nu va modifica abundența speciilor indicatoare de perturbări (eutrofizare, specii nitrofile, specii ruderales).					
									Numărul și procentul populațiilor cu tendința pozitivă sau stabilă a producției de semințe	Număr de populații % din numărul total de populații	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani 100%	NU	Prezența speciei a fost semnalată la o distanță mare față de amplasamentul de la km 138+300, fiind astfel improbabilă afectarea de către proiect a acestui parametru de conservare.					
ROSCI0013 ”Bucegi”	Plante	4070*	Campanula serrata (Clopoței)	Conform Planului de management, în aria protejată specia apare sporadic, fiind semnalată în zonele Deleanu, Duda Mare, Duda Mică, Tătaru, Colții Țapului, Doamnele, Obârșia, Vânturiș, Furnica, Piatra Arsă, Valea Cerbului, Țigănești, Valea Gaura. Amplasamentul de la km 138+300 se află la o distanță relativ mare față de aceste zone.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Favorabilă	Menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi	2000	3000	Cel puțin 2000	NU	Prezența speciei pe teritoriul Parcului Natural Bucegi a fost semnalată la o distanță relativ mare față de amplasamentul de la km 138+300, astfel este improbabilă afectarea de către proiect a acestui parametru de conservare.					
									Distribuția speciei	Număr locații (ocurențe)	13	-	Cel puțin 13	NU	Având în vedere faptul că proiectul nu va conduce la afectarea habitatului favorabil al speciei în sit, este improbabilă reducerea numărului de locații cu prezența acesteia.					
									Suprafața habitatului speciei	Ha	-	-	Trebuie definită în termen de 3-5 ani	NU	Prezența speciei a fost semnalată la o distanță relativ mare față de amplasamentul de la km 138+300, nefiind posibilă reducerea suprafeței habitatului acesteia ca urmare a implementării proiectului.					
									Abundență specii alohtone (invazive și potențial invazive)	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 1%	NU	Prezența speciei a fost semnalată la o distanță relativ mare față de amplasamentul de la km 138+300, fiind astfel improbabilă modificarea de către proiect a acestui parametru de conservare.					
									Abundență specii indicatoare pentru perturbări (eutrofizare, specii nitrofile, specii ruderales)	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 5%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul favorabil speciei, astfel se consideră că proiectul nu va modifica abundența speciilor indicatoare de perturbări (eutrofizare, specii nitrofile, specii ruderales).					
									Numărul și procentul populațiilor cu tendința pozitivă sau stabilă a producției de semințe	Număr de populații % din numărul total de populații	-	-	Trebuie definită în termen de 3-5 ani	NU	Prezența speciei a fost semnalată la o distanță relativ mare față de amplasamentul de la km 138+300, fiind astfel improbabilă afectarea de către proiect a acestui parametru de conservare.					

Nume sit	Componente	Cod	Habitare /specii conform Formular Standard	Locația față de proiect	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note/Decizii MMAP	Parametru	UM	Min	Max	Valoarea țintă	Poate fi afectat de realizarea investiției?	Explicatie cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial fără măsuri	Motivarea impactului	Masuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale nesemnificative	Impact rezidual
ROSCI0013 "Bucegi"	Plante	4097	Iris aphylla ssp. hungarica (Stânjenei de stepă)	Conform Planului de management, în Munții Bucegi specia a fost observată în Cheile Zănoagei, Cheile Tătarului, Cheile Brăteiuului, Lespezi, Răciu. Amplasamentul de la km 138+300 se află la o distanță mai mare de 10km față de aceste zone.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Favorabilă	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi	-	-	Trebuie definită în termen de 3-5 ani	NU	Prezența speciei pe teritoriul Parcului Natural Bucegi a fost semnalată la o distanță mare față de amplasamentul de la km 138+300, astfel este improbabilă afectarea de către proiect a acestui parametru de conservare.					
									Distribuția speciei	Număr locații (ocurențe)	5	-	Cel puțin 5	NU	Având în vedere faptul că proiectul nu va conduce la afectarea habitatului favorabil al speciei în sit, este improbabilă reducerea numărului de locații cu prezența acesteia.					
									Suprafața habitatului speciei	Ha	-	-	Trebuie definită în termen de 3-5 ani	NU	Prezența speciei a fost semnalată la o distanță mare față de amplasamentul de la km 138+300, nefiind posibilă reducerea suprafeței habitatului acesteia ca urmare a implementării proiectului.					
									Abundență specii alohtone (invazive și potențial invazive)	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 1%	NU	Prezența speciei a fost semnalată la o distanță mare față de amplasamentul de la km 138+300, fiind astfel improbabilă modificarea de către proiect a acestui parametru de conservare.					
									Abundență specii indicatoare pentru perturbări (eutrofizare, specii nitrofile, specii ruderales)	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 5%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul favorabil speciei, astfel se consideră că proiectul nu va modifica abundența speciilor indicatoare de perturbări (eutrofizare, specii nitrofile, specii ruderales).					
									Numărul și procentul populațiilor cu tendința pozitivă sau stabilă a producției de semințe	Număr de populații % din numărul total de populații	-	-	Trebuie definită în termen de 3-5 ani	NU	Prezența speciei a fost semnalată la o distanță mare față de amplasamentul de la km 138+300, fiind astfel improbabilă afectarea de către proiect a acestui parametru de conservare.					
ROSCI0013 "Bucegi"	Plante	4116	Tozzia carpathica (larba gătului)	Nu există informații în planul de management cu privire la suprafețele ocupate de indivizii speciei/distribuția speciei la nivelul sitului. Pe amplasamentul proiectului de la km 138+300 nu se găsesc specii de floră.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Favorabilă	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi	-	-	Trebuie definită în termen de 3-5 ani	NU	Pe amplasament nu se găsesc specii de floră. Este improbabilă afectarea de către proiect a acestui parametru de conservare.					
									Distribuția speciei	Număr locații (ocurențe)	-	-	Trebuie definită în termen de 3-5 ani	NU	Având în vedere faptul că proiectul nu va conduce la afectarea habitatului favorabil al speciei în sit, este improbabilă reducerea numărului de locații cu prezența acesteia.					
									Suprafața habitatului speciei	Ha	-	-	Trebuie definită în termen de 3-5 ani	NU	Nu se va reduce suprafața habitatului acesteia ca urmare a implementării proiectului.					
									Abundență specii alohtone (invazive și potențial invazive)	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 1%	NU	Implementarea proiectului nu va modifica acest parametru de conservare.					
									Abundență specii indicatoare pentru perturbări (eutrofizare, specii nitrofile, specii ruderales)	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 5%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul favorabil speciei, astfel se consideră că proiectul nu va modifica abundența speciilor indicatoare de perturbări (eutrofizare, specii nitrofile, specii ruderales).					
									Numărul și procentul populațiilor cu tendința pozitivă sau stabilă a producției de semințe	Număr de populații % din numărul total de populații	-	-	Trebuie definită în termen de 3-5 ani	NU	Implementarea proiectului nu va afecta acest parametru de conservare.					

Nume sit	Componente	Cod	Habitare/specii conform Formular Standard	Locația față de proiect	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note/Decizii MMAP	Parametru	UM	Min	Max	Valoarea țintă	Poate fi afectat de realizarea investiției?	Explicatie cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial fără măsuri	Motivarea impactului	Masuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale nesemnificative	Impact rezidual
ROSCI0013 "Bucegi"	Plante	4122	Poa granitica ssp. disparilis (Firuță de munte)	Conform OSC, nu există informații cu privire la suprafețele ocupate de indivizii speciei/răspândirea speciei la nivelul sitului. Pe amplasamentul proiectului de la km 138+300 nu se găsesc specii de floră.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Favorabilă	Menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi	10	500	Cel puțin 10	NU	Pe amplasament nu se găsesc specii de floră. Este improbabilă afectarea de către proiect a acestui parametru de conservare.					
									Distribuția speciei	Număr locații (ocurențe)	-	-	Trebuie definită în termen de 3-5 ani	NU	Având în vedere faptul că proiectul nu va conduce la afectarea habitatului favorabil al speciei în sit, este improbabilă reducerea numărului de locații cu prezența acesteia.					
									Suprafața habitatului speciei	Ha	-	-	Trebuie definită în termen de 3-5 ani	NU	Nu se va reduce suprafața habitatului acesteia ca urmare a implementării proiectului.					
									Abundență specii alohtone (invazive și potențial invazive)	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 1%	NU	Implementarea proiectului nu va modifica acest parametru de conservare.					
									Abundență specii indicatoare pentru perturbări (eutrofizare, specii nitrofile, specii ruderales)	Procent acoperire/ha	-	-	Mai puțin de 5%	NU	Proiectul nu va intersecta habitatul favorabil speciei, astfel se consideră că proiectul nu va modifica abundența speciilor indicatoare de perturbări (eutrofizare, specii nitrofile, specii ruderales).					
									Numărul și procentul populațiilor cu tendința pozitivă sau stabilă a producției de semințe	Număr de populații % din numărul total de populații	-	-	Trebuie definită în termen de 3-5 ani	NU	Implementarea proiectului nu va afecta acest parametru de conservare.					
ROSCI0013 "Bucegi"	Nevertebrate	4057	Chilostoma banaticum (Drobacia banatica)	Conform Planului de management, în Bucegi specia este întâlnită pe marginea râurilor montane sau pe văi, acolo unde există vegetație abundentă. Pe amplasamentul proiectului specia nu a fost semnalată.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Favorabilă	Menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi/clase de mărime a populației	-	-	Trebuie definită în 3 ani	NU	Proiectul nu propune intervenții care să poată conduce la mortalitatea indivizilor din această specie pe parcursul etapelor de construcție sau de operare.					
									Distribuția populației	Număr indivizi/mp	-	-	Trebuie definită în 3 ani	NU	Proiectul nu va conduce la modificări în mărimea populației și nu va afecta astfel densitatea populației speciei în sit.					
									Suprafața habitatului speciei	Ha	-	-	Trebuie definită în 3 ani	NU	Suprafețele habitatelor utilizate de specie nu vor fi modificate ca urmare a realizării proiectului.					
									Lungimea vegetației ripariene (arbori - specii de foioase)	km	-	-	Trebuie definită în 3 ani	NU	Implementarea proiectului nu va afecta acest parametru de conservare.					
									Volumul de lemn mort în habitatele speciei	mc/ha	-	-	Cel puțin 20	NU	Implementarea proiectului nu va afecta volumul de lemn mort.					
ROSCI0013 "Bucegi"	Nevertebrate	4046	Cordulegaster heros	Conform OSC, specia este prezentă în zona Lespezi. Amplasamentul de la km 138+300 se află la o distanță relativ mare față de această zonă.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Necunoscută	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi/clase de mărime a populației	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Proiectul nu propune intervenții care să poată conduce la mortalitatea indivizilor din această specie pe parcursul etapelor de construcție sau de operare.					
									Distribuția populației	Indivizi/transect 100m	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Proiectul nu va conduce la modificări în mărimea populației și nu va afecta astfel densitatea populației speciei în sit.					
									Suprafața habitatului speciei	Ha	2220	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Suprafețele habitatelor utilizate de specie nu vor fi modificate ca urmare a realizării proiectului.					
									Distribuția speciei	Număr locații	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Având în vedere distanța dintre zona de distribuție a speciei în sit și amplasamentul de la km 138+300, se consideră că implementarea proiectului nu va conduce la reducerea numărului de locații cu prezența speciei.					
									Vegetație arborescentă lângă ape mici, cu curs lent	Lungime (m)	-	-	Cel puțin 10	NU	Proiectul nu propune intervenții care să poată conduce la afectarea vegetației arborescentă lângă ape mici.					

Nume sit	Componente	Cod	Habitare /specii conform Formular Standard	Locația față de proiect	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MMAP	Parametru	UM	Min	Max	Valoarea țintă	Poate fi afectat de realizarea investiției?	Explicatie cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial fără măsuri	Motivarea impactului	Masuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale nesemnificative	Impact rezidual
ROSCI0013 "Bucegi"	Nevertebrate	4054	Pholidoptera transsylvanica (Cosașul transilvan)	Conform OSC, în aria protejată Bucegi, specia poate să fie identificată în zonele de lizieră, în pajiștile aflate în apropierea zonelor ripariene și în poienile montane mai umede. Pe amplasamentul proiectului specia nu a fost semnalată.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Favorabilă	Menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi sau clasa de mărime a populației	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Proiectul nu propune intervenții care să poată conduce la mortalitatea indivizilor din această specie pe parcursul etapelor de construcție sau de operare.					
									Mărimea habitatului	Ha	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Proiectul nu propune intervenții care să afecteze suprafața habitatului acestei specii.					
									Înălțimea vegetației în perioada iunie-iulie	cm	-	-	Cel puțin 40	NU	Proiectul nu va conduce la modificarea înălțimii vegetației.					
									Bogăția specifică de plante erbacee a habitatului speciei	Număr specii/25 mp	-	-	Cel puțin 20	NU	Implementarea proiectului nu va afecta bogăția specifică de plante erbacee a habitatului speciei.					
									Acoperirea vegetației arborescente	%/ha	-	-	Mai puțin de 20	NU	Implementarea proiectului nu va influența acest parametru.					
ROSCI0013 "Bucegi"	Nevertebrate	1083	Lucanus cervus (Rădașca)	Conform OSC, rădașca trăiește în pădurile de stejar și necesită prezența de lemn mort sub nivelul solului. Pe amplasamentul proiectului specia nu a fost semnalată.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Nefavorabilă-inadecvată	Îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Proiectul nu propune intervenții care să poată conduce la mortalitatea indivizilor din această specie pe parcursul etapelor de construcție sau de operare.					
									Mărimea habitatului	Ha	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Proiectul nu propune intervenții care să afecteze suprafața habitatului acestei specii.					
									Arbori bătrâni în habitate de pădure	Număr arbori/ha	-	-	Cel puțin 5	NU	Proiectul nu propune intervenții care să faciliteze degradarea habitatelor de pădure cu arbori bătrâni.					
									Arbori de foioase mai bătrâni de 80-100 de ani, în afara pădurilor, în arealul potențial de distribuție a speciei	Număr total de arbori	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Proiectul nu propune intervenții care să faciliteze degradarea zonelor cu arbori bătrâni.					
									Volum lemn mort	mc/ha	-	-	Cel puțin 20	NU	Proiectul nu propune modificări asupra volumului de lemn mort.					
ROSCI0013 "Bucegi"	Nevertebrate	1086	Cucujius cinnaberinus (Gândacul roșu de scoarță)	Pe amplasamentul proiectului specia nu a fost semnalată.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Favorabilă	Menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi/clase de mărime a populației	-	-	Trebuie definită în 3 ani	NU	Proiectul nu propune intervenții care să poată conduce la mortalitatea indivizilor din această specie pe parcursul etapelor de construcție sau de operare.					
									Suprafața habitatului speciei	Ha	-	-	Trebuie definită în 3 ani	NU	Suprafețele habitatelor utilizate de specie nu vor fi modificate ca urmare a realizării proiectului.					
									Distribuția speciei	Număr locații	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Implementarea proiectului nu va conduce la reducerea numărului de locații cu prezența speciei.					
									Arbori bătrâni în habitate de pădure	Număr arbori/ha	-	-	Cel puțin 5	NU	Proiectul nu propune intervenții care să faciliteze degradarea habitatelor de pădure cu arbori bătrâni.					
									Volumul de lemn mort în habitatele speciei	mc/ha	-	-	Cel puțin 20	NU	Proiectul nu propune modificări asupra volumului de lemn mort.					

Nume sit	Componente	Cod	Habitat/specii conform Formular Standard	Locația față de proiect	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note/Decizii MMAP	Parametru	UM	Min	Max	Valoarea țintă	Poate fi afectat de realizarea investiției?	Explicatie cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial fără măsuri	Motivarea impactului	Masuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale nesemnificative	Impact rezidual
ROSCI0013 "Bucegi"	Nevertebrate	1087*	Rosalia alpina (Croitorul fagului, Croitorul alpin)	Conform OSC, în Bucegi specia este rară. Trăiește în pădurile de fag reci și umede, se întâlnește mai rar în păduri de amestec de stejar și fag. Pe amplasamentul proiectului specia nu a fost semnalată.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Nefavorabilă-inadecvată	Îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi/clase de mărime a populației	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Proiectul nu propune intervenții care să poată conduce la mortalitatea indivizilor din această specie pe parcursul etapelor de construcție sau de operare.					
									Suprafața habitatului speciei	Ha	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Suprafețele habitatelor utilizate de specie nu vor fi modificate ca urmare a realizării proiectului.					
									Arbori bătrâni în habitate de pădure	Număr arbori/ha	-	-	Cel puțin 5	NU	Proiectul nu propune intervenții care să faciliteze degradarea habitatelor de pădure cu arbori bătrâni.					
									Arbori de foioase mai bătrâni de 130-150 de ani, în afara pădurilor, în arealul potențial de distribuție a speciei	Număr total de arbori	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Proiectul nu propune intervenții care să faciliteze degradarea zonelor cu arbori bătrâni.					
									Volumul de lemn mort	mc/ha	-	-	Cel puțin 20	NU	Proiectul nu propune modificări asupra volumului de lemn mort.					
ROSCI0013 "Bucegi"	Nevertebrate	1065	Euphydryas aurinia (Marmoratul Aurinia)	Conform OSC, în România specia preferă pajiștile higro-mezofile, mai ales fânețele umede, zonele mlăștinoase de-a lungul văilor sau pe versanți din jurul izvoarelor. Pe amplasamentul proiectului specia nu a fost semnalată.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Necunoscută	Îmbunătățirea sau menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi sau clase de mărimi de populației	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Proiectul nu propune intervenții care să poată conduce la mortalitatea indivizilor din această specie pe parcursul etapelor de construcție sau de operare.					
									Densitatea populației	Număr indivizi/transecte de 50m lungime	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani Cel puțin 1,30	NU	Proiectul nu va conduce la modificări în mărimea populației și nu va afecta astfel densitatea populației speciei în sit.					
									Densitatea cuiburilor de omizi/hibernacule	Număr hibernacule/ha	-	-	Cel puțin 2,5	NU	Implementarea proiectului nu va afecta densitatea cuiburilor de omizi/hibernacule.					
									Suprafața habitatului speciei	Ha	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Suprafețele habitatelor utilizate de specie nu vor fi modificate ca urmare a realizării proiectului.					
									Abundența plantelor gazdă, Succisa pratensis	Număr indivizi/transecte de 50m lungime (în mp)	-	-	Cel puțin 2,2	NU	Implementarea proiectului nu va afecta abundența plantelor gazdă, Succisa pratensis.					
									Acoperire cu arbuști și arbori din aria de răspândire a speciei	%/ha	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Nu au fost identificate situații care ar putea să reducă acoperirea cu arbuști și arbori din aria de răspândire a speciei.					

Nume sit	Componente	Cod	Habitare/specii conform Formular Standard	Locația față de proiect	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note/Decizii MMAP	Parametru	UM	Min	Max	Valoarea țintă	Poate fi afectat de realizarea investiției?	Explicatie cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial fără măsuri	Motivarea impactului	Masuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale nesemnificative	Impact rezidual
ROSCI0013 "Bucegi"	Pești	6965	Cottus gobio all others (1163 Cottus gobio)	Conform OSC, specia a fost semnalată în afluenți ai râurilor Ialomița, Carpeniș, Glăjărie.	Objective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Objective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Favorabilă	Menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi	5000	10000	Cel puțin 10000	NU	Specia este asociată habitatelor acvatice. Proiectul nu propune intervenții care să afecteze aceste habitate sau lucrări care să poată conduce la mortalitatea speciilor de pești.					
									Densitatea populației	Număr indivizi/100mp	-	-	Trebuie definită în 3 ani	NU	Proiectul nu va conduce la modificări în mărimea populației și nu va afecta astfel densitatea populației speciei în sit.					
									Compoziția pe clase de vârstă a populației	Proporția juvenililor în populație (%)	-	-	Cel puțin 40	NU	Intervențiile propuse de proiect nu vor conduce la modificări în mărimea populației sau la modificarea structurii pe vârste a acesteia.					
									Lungimea rețelei de ape curgătoare adecvată speciei - distribuția habitatului potențial	km	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Implementarea proiectului nu va conduce la reducerea lungimii rețelei de ape curgătoare adecvată speciei.					
									Distribuția speciei	Nr. cursuri de apă Nr. puncte de colectare	3	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Implementarea proiectului nu va conduce la reducerea numărului de cursuri de apă din sit sau a numărului de puncte de colectare.					
									Proporție vegetație ripariană arborescentă pe ambele maluri	% acoperire pe cele două maluri	-	-	Cel puțin 90	NU	Proiectul nu intersectează cursuri de apă, astfel proporția vegetației ripariene arboricole de pe malurile râurilor nu se va modifica din cauza implementării proiectului.					
									Elemente de fragmentare longitudinală	Numărul elementelor de fragmentare (atât în interiorul sitului cât și în amonte și aval cu minim 30 km de limitele sitului, dacă este cazul)	-	-	0	NU	Proiectul nu intersectează cursuri de apă, astfel considerându-se imposibilă întreruperea conectivității cursurilor de apă. Proiectul nu va aduce modificări gradului de fragmentare.					
									Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza elementelor chimici și fizico- chimici	Calificativ stare ecologică	-	-	Stare ecologică foarte bună (A)	NU	Proiectul nu va intersecta cursuri de apă. Chiar și în cazul apariției unor poluări accidentale, pătrunderea substanțelor toxice în râul Prahova, cel mai apropiat râu față de amplasamentul de la km 138+300, este improbabilă, între proiect și râu este linia de cale ferată existentă.					
									Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza indicatorilor ecologici	Calificativ stare ecologică	-	-	Stare ecologică foarte bună (A)	NU	Proiectul nu va intersecta cursuri de apă. Chiar și în cazul apariției unor poluări accidentale, pătrunderea substanțelor toxice în râul Prahova, cel mai apropiat râu față de amplasamentul de la km 138+300, este improbabilă, între proiect și râu este linia de cale ferată existentă.					
									Specii de pești invazive/alohitone	Prezență/Absență	-	-	Absență	NU	Proiectul nu va conduce la introducerea sau facilitarea răspândirii speciilor invazive de pești. Intervențiile propuse nu vor modifica condițiile de habitat din sit și nu vor avantaja speciile invazive în defavoarea celor native.					
									Densitatea speciilor de pești invazive / alohtone	Număr indivizi din fiecare specie invazivă/ alohtonă/100mp	-	-	0	NU	Proiectul nu va conduce la introducerea sau facilitarea răspândirii speciilor invazive de pești. Intervențiile propuse nu vor modifica condițiile de habitat din sit și nu vor avantaja speciile invazive în defavoarea celor native.					
									Specii de pești autohtone identificate atât în timpul evaluărilor cât și din literatură	Nr. specii de pești autohtone	-	-	Cel puțin 5	NU	Intervențiile asociate proiectului nu au potențialul de a modifica numărul speciilor de pești autohtone.					
									Lungimea sectoarelor afectate negativ de intervențiile antropice	km	-	-	0/absență	NU	Proiectul nu va intersecta cursuri de apă. Intervențiile asociate proiectului nu au potențialul de a afecta acest parametru.					

Nume sit	Componente	Cod	Habitare/specii conform Formular Standard	Locația față de proiect	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note/Decizii MMAP	Parametru	UM	Min	Max	Valoarea țintă	Poate fi afectat de realizarea investiției?	Explicatie cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial fără măsuri	Motivarea impactului	Masuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale nesemnificative	Impact rezidual
ROSCI0013 "Bucegi"	Amfibieni	2001	Triturus montandoni (Triton carpatic)	Conform OSC, specia este tipică apelor mici din zona montană, frecvent asociată cu bălți de-a lungul drumurilor de exploatare forestieră.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Bună/favorabilă	Menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Specia este asociată habitatelor acvatice. Proiectul nu propune intervenții care să afecteze aceste habitate sau lucrări care să poată conduce la mortalitatea speciei.					
									Mărimea habitatului	Suprafață habitat de reproducere Suprafață habitat terestru	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Proiectul nu intersectează habitate acvatice și nu propune intervenții care să afecteze suprafața acestora.					
									Distribuția speciei	Număr unități de caroiaj de 1x1 km cu prezența speciei Număr locații cu prezența speciei	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Se consideră că implementarea proiectului nu va conduce la reducerea numărului de locații sau unități de caroiaj cu prezența speciei.					
									Densitatea și număr total de habitate unde specia se reproduce în mod regulat (larvele ajung stadiul de metamorfoză)	Număr habitate de reproducere/ kmp Număr total	-	-	Cel puțin 4 Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Intervențiile propuse de proiect nu vor conduce la afectarea acestui parametru.					
									Habitatelor terestre cu vegetație naturală în jurul habitatelor de reproducere, într-o rază de 500m față de acestea	% din acoperirea suprafeței	-	-	Cel puțin 90%	NU	Intervențiile propuse de proiect nu vor conduce la afectarea acestui parametru.					
ROSCI0013 "Bucegi"	Amfibieni	1166	Triturus cristatus (Triton cu creastă)	Pe amplasamentul proiectului specia nu a fost semnalată.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	-	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Proiectul nu propune intervenții care să afecteze habitatul speciei sau lucrări care să poată conduce la mortalitatea speciei.					
									Mărimea habitatului	Suprafață habitat de reproducere Suprafață habitat terestru	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Proiectul nu propune intervenții care să afecteze suprafața acestui habitat.					
									Distribuția speciei	Număr unități de caroiaj de 1x1 km cu prezența speciei Număr locații cu prezența speciei	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Se consideră că implementarea proiectului nu va conduce la reducerea numărului de locații sau unități de caroiaj cu prezența speciei.					
									Densitatea și număr total de habitate unde specia se reproduce în mod regulat (larvele ajung stadiul de metamorfoză)	Număr habitate de reproducere/ kmp Număr total	-	-	Cel puțin 4 Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Intervențiile propuse de proiect nu vor conduce la afectarea acestui parametru.					
									Habitatelor terestre cu vegetație naturală în jurul habitatelor de reproducere, într-o rază de 500m față de acestea	% din acoperirea suprafeței	-	-	Cel puțin 90%	NU	Intervențiile propuse de proiect nu vor conduce la afectarea acestui parametru.					

Nume sit	Componente	Cod	Habitat/specii conform Formular Standard	Locația față de proiect	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note/Decizii MMAP	Parametru	UM	Min	Max	Valoarea țintă	Poate fi afectat de realizarea investiției?	Explicatie cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial fără măsuri	Motivarea impactului	Masuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale nesemnificative	Impact rezidual
ROSCI0013 "Bucegi"	Amfibieni	1193	Bombina variegata (Izvoarăș cu burtă galbenă)	Conform OSC, specia este tipică apelor mici din zona montană, frecvent asociată cu bălți de-a lungul drumurilor de exploatare forestieră. Pe amplasamentul proiectului specia nu a fost semnalată.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Bună/favorabilă	Menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Specia este asociată habitatelor acvatice. Proiectul nu propune intervenții care să afecteze aceste habitate sau lucrări care să poată conduce la mortalitatea speciei.					
									Mărimea habitatului	Suprafață habitat de reproducere Suprafață habitat terestru	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Proiectul nu intersectează habitate acvatice și nu propune intervenții care să afecteze suprafața acestora.					
									Distribuția speciei	Număr unități de caroiaj de 1x1 km cu prezența speciei Număr locații cu prezența speciei	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Se consideră că implementarea proiectului nu va conduce la reducerea numărului de locații sau unități de caroiaj cu prezența speciei.					
									Densitatea și număr total de habitate unde specia se reproduce în mod regulat (larvele ajung stadiul de metamorfoză)	Număr habitate de reproducere/ kmp Număr total	-	-	Cel puțin 4 Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Intervențiile propuse de proiect nu vor conduce la afectarea acestui parametru.					
									Habitatelor terestre cu vegetație naturală în jurul habitatelor de reproducere, într-o rază de 500m față de acestea	% din acoperirea suprafeței	-	-	Cel puțin 90%	NU	Intervențiile propuse de proiect nu vor conduce la afectarea acestui parametru.					
ROSCI0013 "Bucegi"	Mamifere	1308	Barbastella barbastellus (Liliac cârn)	Amplasamentul proiectului nu întrunește condițiile de habitat favorabil pentru această specie.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Favorabilă	Menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Număr exemplare	10	50	Cel puțin 50	NU	Proiectul nu propune intervenții care să afecteze habitatul speciei sau lucrări care să poată conduce la mortalitatea speciei.					
									Distribuția speciei în sit	Număr locații cu prezența speciei	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Se consideră că implementarea proiectului nu va conduce la reducerea numărului de locații cu prezența speciei.					
									Suprafața habitatelor de hrănire folosită de specie (predominant păduri de foioase, de amestec, etc)	Ha	-	-	Cel puțin 16.000	NU	Implementarea proiectului nu conduce la afectarea habitatelor de hrănire folosită de specie.					
									Arbori maturi cu scorbur	Număr/ha	-	-	Cel puțin 7	NU	Proiectul nu va conduce la modificarea numărului de arbori maturi cu scorbur.					
									Volum lemn mort	mc/ha	-	-	Cel puțin 20	NU	Proiectul nu propune modificări asupra volumului de lemn mort.					
									Nr. adăposturi de împerechere și/sau de hibernare cu parametrii optimi (temperatură și umiditate)	Număr de adăposturi	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Intervențiile propuse de proiect nu vor conduce la afectarea acestui parametru.					

Nume sit	Componente	Cod	Habitat/specii conform Formular Standard	Locația față de proiect	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note/Decizii MMAP	Parametru	UM	Min	Max	Valoarea țintă	Poate fi afectat de realizarea investiției?	Explicatie cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial fără măsuri	Motivarea impactului	Masuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale nesemnificative	Impact rezidual
ROSCI0013 ”Bucegi”	Mamifere	1303	Rhinolophus hipposideros (Liliac mic cu potcoavă)	Conform OSC, specia a fost semnalată în cel puțin 6 locații în sit, respectiv Peștera lui Bogdan, Peștera Tunelul Apelor, Peștera Ialomiței, Peștera Mică, Peștera Urșilor, Peștera Rătei.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Favorabilă	Menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Număr exemplare	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Specia este asociată peșterilor. Proiectul nu propune intervenții care să afecteze aceste habitate sau lucrări care să poată conduce la mortalitatea speciei.					
									Distribuția speciei în sit	Număr locații cu prezența speciei	6	-	Cel puțin 6	NU	Se consideră că implementarea proiectului nu va conduce la reducerea numărului de locații cu prezența speciei.					
									Suprafața habitatelor de hrănire folosită de specie (predominant păduri de foioase, de amestec, etc)	Ha	-	-	Cel puțin 16.000	NU	Implementarea proiectului nu conduce la afectarea habitatelor de hrănire folosită de specie.					
									Nr. adăposturi de naștere și/sau de hibernare, cu parametru optim	Număr de adăposturi	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Intervențiile propuse de proiect nu vor conduce la afectarea acestui parametru.					
									Nr. total de exemplare în colonii de naștere și/sau de hibernare	Număr exemplare	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Intervențiile propuse de proiect nu vor conduce la afectarea acestui parametru.					
ROSCI0013 ”Bucegi”	Mamifere	1352*	Canis lupus (Lup)	Conform OSC, specia poate utiliza întreaga suprafață a sitului.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Favorabilă	Menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi Număr unități de reproducere	55	65	Cel puțin 60	NU	Lucrările propuse în proiect nu au potențialul de a afecta mărimea populației speciei.					
									Tendința mărimii populației	Tendința unităților de reproducere	-	-	Stabilă sau în creștere	NU	Implementarea proiectului nu va afecta acest parametru de conservare.					
									Suprafața habitatului	Ha	38.000	-	Cel puțin 38.000	NU	Lucrările propuse în proiect nu au potențialul de a afecta suprafața habitatului favorabil acestei specii.					
									Densitatea populației de pradă	Număr indivizi/kmp	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Proiectul nu va conduce la modificări în mărimea populației și nu va afecta astfel densitatea populației de pradă.					
									Proporția și suprafața pădurilor bătrâne (peste 80 de ani)	Procent din suprafața totală Ha	-	-	Cel puțin 40	NU	Proiectul nu propune intervenții care să faciliteze degradarea pădurilor bătrâne (peste 80 de ani).					
									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	Implementarea proiectului nu va afecta acest parametru de conservare.					
									Suprafața habitatelor de pajiști bogate în specii (fânețe și pășuni)	Ha	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Implementarea proiectului nu va afecta acest parametru de conservare.					

Nume sit	Componente	Cod	Habitat/specii conform Formular Standard	Locația față de proiect	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note/Decizii MMAP	Parametru	UM	Min	Max	Valoarea țintă	Poate fi afectat de realizarea investiției?	Explicatie cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial fără măsuri	Motivarea impactului	Masuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale nesemnificative	Impact rezidual
ROSCI0013 "Bucegi"	Mamifere	1361	Lynx lynx (Răs)	Conform OSC, specia poate utiliza întreaga suprafață a sitului.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Favorabilă	Menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi Număr unități de reproducere	27	34	Cel puțin 30	NU	Lucrările propuse în proiect nu au potențialul de a afecta mărimea populației speciei.					
									Tendința mărimii populației	Tendința unităților de reproducere	-	-	Stabilă sau în creștere	NU	Implementarea proiectului nu va afecta acest parametru de conservare.					
									Suprafața habitatului	Ha	38.000	-	Cel puțin 38.000	NU	Lucrările propuse în proiect nu au potențialul de a afecta suprafața habitatului favorabil acestei specii.					
									Densitatea populației de pradă	Număr indivizi/kmp	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Proiectul nu va conduce la modificări în mărimea populației și nu va afecta astfel densitatea populației de pradă.					
									Proporția și suprafața pădurilor bătrâne (peste 80 de ani)	Procent din suprafața totală Ha	-	-	Cel puțin 40	NU	Proiectul nu propune intervenții care să faciliteze degradarea pădurilor bătrâne (peste 80 de ani).					
									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	Implementarea proiectului nu va afecta acest parametru de conservare.					
									Suprafața habitatelor de pajiști bogate în specii (fânețe și pășuni)	Ha	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Implementarea proiectului nu va afecta acest parametru de conservare.					
ROSCI0013 "Bucegi"	Mamifere	1354*	Ursus arctos (Urs brun)	Conform OSC, zonele unde a fost identificată specia în sit sunt: Horoabele - Peștera, Lăptici - Nucet, Vânturiș, Piatra Arsă, Valea Cerbului, Glajerie, Simon - Poarta, Bângăleasa. Specia poate utiliza întreaga suprafață a sitului.	Obiective specifice de conservare, Planul de management, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000, Planul de management	Favorabilă	Menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi	170	185	Cel puțin 180	NU	Lucrările propuse în proiect nu au potențialul de a afecta mărimea populației speciei.					
									Tendința populației	% schimbare	-	-	Stabilă, fără scăderi altele decât cele din cauze naturale	NU	Implementarea proiectului nu va afecta acest parametru de conservare.					
									Distribuția speciei	Număr cvadrate de 1x1 km cu prezența speciei	-	-	Stabilă, fără schimbări în afara fluctuațiilor naturale sezoniere	NU	Se consideră că implementarea proiectului nu va conduce la reducerea numărului de locații cu prezența speciei.					
									Suprafața habitatului	Ha	38.000	-	Cel puțin 38.000	NU	Lucrările propuse în proiect nu au potențialul de a afecta suprafața habitatului favorabil acestei specii.					
									Densitatea populației de pradă	Număr indivizi/kmp	-	-	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Proiectul nu va conduce la modificări în mărimea populației și nu va afecta astfel densitatea populației de pradă.					
									Proporția și suprafața pădurilor bătrâne (peste 80 de ani)	Procent din suprafața totală Ha	-	-	Cel puțin 35 Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Proiectul nu propune intervenții care să faciliteze degradarea pădurilor bătrâne (peste 80 de ani).					
									Proporția și suprafața arboretelor tineri și pajiști cu ierburi înalte în fondul forestier	Procent din suprafața totală Ha	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Implementarea proiectului nu va afecta acest parametru de conservare.					