

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
ROSCI0308 ”Lacul și Pădurea Cernica”	Habitat	91M0	Păduri panonice-balcanice de stejar turcesc - stejar sesil	Stația Pasărea se află la aprox. 250m de limita sitului.	Obiective specifice de conservare, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000	-	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Suprafață habitat	Ha	1349	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Proiectul nu intersectează situl sau habitatul, astfel se consideră că acesta nu va genera modificări în suprafața habitatului în sit.					
									Abundență specii edificatoare de arbori	%/ha	-	-	Cel puțin 70	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nici habitatul analizat, astfel se consideră că proiectul nu va afecta abundența speciilor edificatoare de arbori.					
									Număr specii caracteristice în stratul ierbos	Număr specii/ ha	-	-	Cel puțin 3	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nici habitatul analizat, astfel se consideră că proiectul nu va afecta numărul de specii caracteristice în stratul ierbos.					
									Abundență specii invazive, ruderales, nitrofile și alohtone, inclusiv ecotipurile necorespunzătoare	%/ha	-	-	Mai puțin de 1	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nici habitatul analizat, astfel se consideră că proiectul nu va afecta abundența speciilor invazive, ruderales, nitrofile și alohtone, inclusiv ecotipurile necorespunzătoare.					
									Volum lemn mort pe sol sau pe picior cu diametru mai mare de 35 cm	mc/ha	-	-	Cel puțin 10	NU	Proiectul nu propune modificări asupra volumului de lemn mort pe sol sau pe picior.					
									Insule de îmbătrânire/arbori de biodiversitate, în stațiuni cu vârstă peste 80 ani cu diametru mai mare de 45 cm	Număr arbori/ha	-	-	Cel puțin 5	NU	Proiectul nu intersectează situl sau habitatul, astfel se consideră că acesta nu va afecta acest parametru.					
ROSCI0308 ”Lacul și Pădurea Cernica”	Habitat	91Y0	Păduri dacice de stejar cu carpen	Stația Pasărea se află la aprox. 250m de limita sitului.	Obiective specifice de conservare, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000	-	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Suprafață habitat	Ha	882	-	Cel puțin 882	NU	Proiectul nu intersectează situl sau habitatul, astfel se consideră că acesta nu va genera modificări în suprafața habitatului în sit.					
									Abundență specii edificatoare de arbori	%/ha	-	-	Cel puțin 70	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nici habitatul analizat, astfel se consideră că proiectul nu va afecta abundența speciilor edificatoare de arbori.					
									Număr specii edificatoare în stratul ierbos	Număr specii/ ha	-	-	Cel puțin 3	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nici habitatul analizat, astfel se consideră că proiectul nu va afecta numărul de specii caracteristice în stratul ierbos.					
									Abundență specii invazive, ruderales, nitrofile și alohtone, inclusiv ecotipurile necorespunzătoare	%/ha	-	-	Mai puțin de 1	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nici habitatul analizat, astfel se consideră că proiectul nu va afecta abundența speciilor invazive, ruderales, nitrofile și alohtone, inclusiv ecotipurile necorespunzătoare.					
									Volum lemn mort pe sol sau pe picior cu diametru mai mare de 35 cm	mc/ha	-	-	Cel puțin 10	NU	Proiectul nu propune modificări asupra volumului de lemn mort pe sol sau pe picior.					
									Insule de îmbătrânire/arbori de biodiversitate, în stațiuni cu vârstă peste 80 ani cu diametru mai mare de 45 cm	Număr arbori/ha	-	-	Cel puțin 5	NU	Proiectul nu intersectează situl sau habitatul, astfel se consideră că acesta nu va afecta acest 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
ROSCI0308 "Lacul și Pădurea Cernica"	Habitat	3150	Lacuri eutrofe naturale cu vegetație de Magnopotamion sau Hydrocharition	Stația Pasărea se află la aprox. 250m de limita sitului.	Obiective specifice de conservare, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000	Nefavorabilă	Îmbunătățirea stării de conservare	Suprafață habitat	Ha	163,4	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Proiectul nu intersectează situl sau habitatul, astfel se consideră că acesta nu va genera modificări în suprafața habitatului în sit.					
									Prezența speciilor edificatoare	Prezență/Absență	-	-	Absență	NU	Proiectul nu intersectează situl și nu conduce la apariția speciilor edificatoare.					
									Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	Clasa de calitate a apei	-	-	Cel puțin clasa de calitate III pentru toți indicatorii	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nici habitatul favorabil al acestei specii. Implementarea acestuia nu va afecta calitatea apei în interiorul acestei arii protejate.					
									Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	Clasa de calitate a apei	-	-	Cel puțin clasa de calitate III pentru toți indicatorii	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nici habitatul favorabil al acestei specii. Implementarea acestuia nu va afecta calitatea apei în interiorul acestei arii protejate.					
ROSCI0308 "Lacul și Pădurea Cernica"	Amfibieni	1188	Bombina bombina	Stația Pasărea se află la aprox. 250m de limita sitului.	Obiective specifice de conservare, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000	-	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărime populație	Număr indivizi	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nici habitatul favorabil al speciei, astfel fiind imposibilă afectarea mărimii populației ca urmare a implementării acestuia. Lucrările propuse în cadrul proiectului se vor realiza în principal în stația CF existentă. Intervențiile propuse vizează montarea unor clădiri container și a unor turnuri pentru antenele sistemului GSM-R și nu sunt în măsură să reducă efectivul populațional al speciei în acest sit.					
									Distribuția speciei în sistemul de caroiaj european ETRS89	Numărul de cvadrate 500 x 500m în care este prezentă specia	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Proiectul nu intersectează situl și nu reduce suprafața habitatului favorabil speciei în interiorul acestuia, astfel nu au fost identificate situații care să conducă la afectarea acestui parametru.					
									Densitate și număr total de habitate unde specia se reproduce în mod regulat (larvele ajung stadiul de metamorfoză) în arealul de distribuție a speciei în sit)	Număr habitate de reproducere/kmp Număr total	-	-	Cel puțin 2/km, 4/kmp	NU	Proiectul nu va intersecta situl. Implementarea proiectului nu va afecta densitatea și numărul total de habitate unde specia se reproduce.					
									Prezența habitatelor terestre cu vegetație naturală în jurul habitatelor de reproducere într-o rază de 500m față de acestea	% din acoperirea suprafeței	-	-	Cel puțin 75%	NU	Proiectul nu 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
ROSCI0308 "Lacul și Pădurea Cernica"		Amfibieni		1166	Triturus cristatus	Stația Pasărea se află la aprox. 250m de limita sitului.	Obiective specifice de conservare, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000	-	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărime populație	Număr indivizi	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nici habitatul favorabil al speciei, astfel fiind imposibilă afectarea mărimii populației ca urmare a implementării acestuia. Lucrările propuse în cadrul proiectului se vor realiza în principal în stația CF existentă. Intervențiile propuse vizează montarea unor clădiri container și a unor turnuri pentru antenele sistemului GSM-R și nu sunt în măsură să reducă efectivul populațional al speciei în acest sit.					
											Distribuția speciei în sistemul de caroiaj european ETRS89	Numărul de cvadrate 500 x 500m în care este prezentă specia	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Proiectul nu intersectează situl și nu reduce suprafața habitatului favorabil speciei în interiorul acestuia, astfel nu au fost identificate situații care să conducă la afectarea acestui parametru.					
											Densitate și număr total de habitate unde specia se reproduce în mod regulat (larvele ajung stadiul de metamorfoză) în arealul de distribuție a speciei în sit)	Număr habitate de reproducere/kmp Număr total	-	-	Cel puțin 2/km, 4/kmp	NU	Proiectul nu va intersecta situl. Implementarea proiectului nu va afecta densitatea și numărul total de habitate unde specia se reproduce.					
											Prezența habitatelor terestre cu vegetație naturală în jurul habitatelor de reproducere într-o rază de 500m față de acestea	% din acoperirea suprafeței	-	-	Cel puțin 75%	NU	Proiectul nu conduce la afectarea acestui parametru.					
ROSCI0308 "Lacul și Pădurea Cernica"		Reptile		1220	Emys orbicularis	Stația Pasărea se află la aprox. 250m de limita sitului.	Obiective specifice de conservare, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000	-	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărime populație	Număr indivizi	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nici habitatul favorabil al speciei, astfel fiind imposibilă afectarea mărimii populației ca urmare a implementării acestuia. Lucrările propuse în cadrul proiectului se vor realiza în principal în stația CF existentă. Intervențiile propuse vizează montarea unor clădiri container și a unor turnuri pentru antenele sistemului GSM-R și nu sunt în măsură să reducă efectivul populațional al speciei în acest sit.					
											Densitate populație	Număr de indivizi pe transect pe tip de habitat	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Proiectul nu intersectează situl. Având în vedere faptul că proiectul nu presupune realizarea unor lucrări pe suprafața sitului, se consideră imposibilă modificarea densității populației speciei în urma implementării proiectului.					
											Prezența exemplarelor juvenile	Prezență/Absență	-	-	Prezență	NU	Proiectul nu intersectează situl și nu conduce la afectarea exemplarelor juvenile.					
											Distribuția speciei în sistemul de caroiaj european ETRS89 de 500 m	Numărul de cvadrate în care este prezentă specia	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Proiectul nu intersectează situl și nu reduce suprafața habitatului favorabil speciei în interiorul acestuia, astfel nu au fost identificate situații care să conducă la afectarea acestui parametru.					
											Suprafața și tendința habitatelor cu vegetație naturală adecvată speciei	Ha % schimbare	-	-	Specifică sitului Stabilă sau în creștere	NU	Proiectul nu intersectează situl, astfel se consideră că acesta nu va genera modificări în suprafața habitatului în sit.					
											Prezența structurilor de expunere la soare în zona litorală, de exemplu, trunchiuri de arbori în zona de mal/ape puțin adânci	Număr structuri/Ha	-	-	Cel puțin 5	NU	Proiectul nu intersectează situl și nu conduce la afectarea acestui parametru.					
											Vegetație ripariană naturală cu lățime de cel puțin 10m	Lungime (km)	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Proiectul nu intersectează situl, astfel se consideră că vegetația ripariană naturală nu se va modifica în urma implementării proiectului.					

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
ROSCI0308 ”Lacul și Pădurea Cernica”	Pești	1330	Aspius aspius	Specia este întâlnită în habitate acvatice. Proiectul nu propune intervenții care ar putea să afecteze suprafața habitatelor acvatice deschise. Lucrările propuse în cadrul proiectului se vor realiza în principal în stația CF existentă, la o distanță de cel puțin 250m de limita sitului.	Obiective specifice de conservare, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000	-	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărime populație	Număr indivizi	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nici habitatul favorabil al speciei, astfel fiind imposibilă afectarea mărimii populației ca urmare a implementării acestuia. Lucrările propuse în cadrul proiectului se vor realiza în principal în stația CF existentă. Intervențiile propuse vizează montarea unor clădiri container și a unor turnuri pentru antenele sistemului GSM-R și nu sunt în măsură să reducă efectivul populațional al speciei în acest sit.					
									Densitate populație	Număr indivizi/100 mp	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Proiectul nu intersectează situl, iar specia este dependentă de mediul acvatic. Având în vedere faptul că proiectul nu presupune realizarea unor lucrări pe suprafața sitului și nici nu are potențialul de a determina pătrunderea unor poluanți în corpurile de apă, se consideră imposibilă modificarea densității populației speciei în urma implementării proiectului.					
									Compoziția pe clase de vârstă a populației	Prezența claselor de vârstă	-	-	Prezența a cel puțin 5 clase de vârstă	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nici habitatul favorabil al speciei, astfel fiind imposibilă afectarea compoziției pe clase de vârstă a populației ca urmare a implementării acestuia. Lucrările propuse în cadrul proiectului se vor realiza în principal în stația CF existentă.					
									Lungimea vegetației ripariene naturale pe maluri	Km	-	-	Fără declin	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nici habitatul favorabil speciei. Implementarea acestuia nu va conduce la afectarea acestui parametru.					
									Gradul de fragmentare longitudinală	Numărul elementelor de fragmentare (atât în a corpurilor de apă în interiorul sitului cât și în cele conectate cu acestea)	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nu reduce suprafața habitatului favorabil speciei. Implementarea acestuia nu va conduce la fragmentare.					
									Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	Clasa de calitate a apei	-	-	Cel puțin clasa de calitate III pentru toți parametri	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nici habitatul favorabil al acestei specii. Implementarea acestuia nu va afecta calitatea apei în interiorul acestei arii protejate.					
									Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	Clasa de calitate a apei	-	-	Cel puțin clasa de calitate III pentru toți parametri	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nici habitatul favorabil al acestei specii. Implementarea acestuia nu va afecta calitatea apei în interiorul acestei arii protejate.					
									Specii de pești invazive	Densitate relativă	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	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.					

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
ROSCI0308 ”Lacul și Pădurea Cernica”	Pești	6963	Cobitis taenia	Specia este întâlnită în habitate acvatice. Proiectul nu propune intervenții care ar putea să afecteze suprafața habitatelor acvatice deschise. Lucrările propuse în cadrul proiectului se vor realiza în principal în stația CF existentă, la o distanță de cel puțin 250m de limita sitului.	Obiective specifice de conservare, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000	-	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nici habitatul favorabil al speciei, astfel fiind imposibilă afectarea mărimii populației ca urmare a implementării acestuia. Lucrările propuse în cadrul proiectului se vor realiza în principal în stația CF existentă. Intervențiile propuse vizează montarea unor clădiri container și a unor turnuri pentru antenele sistemului GSM-R și nu sunt în măsură să reducă efectivul populațional al speciei în acest sit.					
									Densitatea populației fiecărei specii	Număr indivizi/100mp	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Proiectul nu intersectează situl, iar specia este dependentă de mediul acvatic. Având în vedere faptul că proiectul nu presupune realizarea unor lucrări pe suprafața sitului și nici nu are potențialul de a determina pătrunderea unor poluanți în corpurile de apă, se consideră imposibilă modificarea densității populației speciei în urma implementării proiectului.					
									Compoziția pe clase de vârstă a populației	Proporția de juvenil/adulți în populație	-	-	Prezența a cel puțin 2 clase de vârstă	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nici habitatul favorabil al speciei, astfel fiind imposibilă afectarea compoziției pe clase de vârstă a populație ca urmare a implementării acestuia. Lucrările propuse în cadrul proiectului se vor realiza în principal în stația CF existentă.					
									Lungimea vegetației ripariene naturale pe maluri	Km	-	-	Fără declin	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nici habitatul favorabil speciei. Implementarea acestuia nu va conduce la afectarea acestui parametru.					
									Gradul de fragmentare longitudinală	Numărul elementelor de fragmentare (atât în a corpurilor de apă în interiorul sitului cât și în cele conectate cu acestea)	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nu reduce suprafața habitatului favorabil speciei. Implementarea acestuia nu va conduce la fragmentare.					
									Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	Clasa de calitate a apei	-	-	Cel puțin clasa de calitate III pentru toți parametri	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nici habitatul favorabil al acestei specii. Implementarea acestuia nu va afecta calitatea apei în interiorul acestei arii protejate.					
									Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	Clasa de calitate a apei	-	-	Cel puțin clasa de calitate III pentru toți parametri	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nici habitatul favorabil al acestei specii. Implementarea acestuia nu va afecta calitatea apei în interiorul acestei arii protejate.					
									Specii de pești invazive	Densitate relativă	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	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.					

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
ROSCI0308 ”Lacul și Pădurea Cernica”	Pești	5339	Rhodeus amarus	Specia este întâlnită în habitate acvatice. Proiectul nu propune intervenții care ar putea să afecteze suprafața habitatelor acvatice deschise. Lucrările propuse în cadrul proiectului se vor realiza în principal în stația CF existentă, la o distanță de cel puțin 250m de limita sitului.	Obiective specifice de conservare, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000	-	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației fiecărei specii	Număr indivizi	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nici habitatul favorabil al speciei, astfel fiind imposibilă afectarea mărimii populației ca urmare a implementării acestuia. Lucrările propuse în cadrul proiectului se vor realiza în principal în stația CF existentă. Intervențiile propuse vizează montarea unor clădiri container și a unor turnuri pentru antenele sistemului GSM-R și nu sunt în măsură să reducă efectivul populațional al speciei în acest sit.					
									Densitatea populației fiecărei specii	Număr indivizi/100mp	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Proiectul nu intersectează situl, iar specia este dependentă de mediul acvatic. Având în vedere faptul că proiectul nu presupune realizarea unor lucrări pe suprafața sitului și nici nu are potențialul de a determina pătrunderea unor poluanți în corpurile de apă, se consideră imposibilă modificarea densității populației speciei în urma implementării proiectului.					
									Compoziția pe clase de vârstă a populației	Proporția de juvenil/adulți în populație	-	-	Prezența a cel puțin 2 clase de vârstă	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nici habitatul favorabil al speciei, astfel fiind imposibilă afectarea compoziției pe clase de vârstă a populației ca urmare a implementării acestuia. Lucrările propuse în cadrul proiectului se vor realiza în principal în stația CF existentă.					
									Lungimea vegetației ripariene naturale pe maluri	Km	-	-	Fără declin	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nici habitatul favorabil speciei. Implementarea acestuia nu va conduce la afectarea acestui parametru.					
									Gradul de fragmentare longitudinală	Numărul elementelor de fragmentare (atât în a corpurilor de apă în interiorul sitului cât și în cele conectate cu acestea)	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nu reduce suprafața habitatului favorabil speciei. Implementarea acestuia nu va conduce la fragmentare.					
									Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	Clasa de calitate a apei	-	-	Cel puțin clasa de calitate III pentru toți parametri	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nici habitatul favorabil al acestei specii. Implementarea acestuia nu va afecta calitatea apei în interiorul acestei arii protejate.					
									Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	Clasa de calitate a apei	-	-	Cel puțin clasa de calitate III pentru toți parametri	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nici habitatul favorabil al acestei specii. Implementarea acestuia nu va afecta calitatea apei în interiorul acestei arii protejate.					
									Specii de pești invazive	Densitate relativă	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	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.					
									Prezența speciilor de lamelibranhiate (scoici)	Prezență/Absență	-	-	Prezență	NU	Proiectul nu intersectează situl și nu conduce la afectarea speciilor de lamelibranhiate (scoici).					

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
ROSCI0308 ”Lacul și Pădurea Cernica”	Pești	2011	Umbra krameri	Specia este întâlnită în habitate acvatice. Proiectul nu propune intervenții care ar putea să afecteze suprafața habitatelor acvatice deschise. Lucrările propuse în cadrul proiectului se vor realiza în principal în stația CF existentă, la o distanță de cel puțin 250m de limita sitului.	Obiective specifice de conservare, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000	-	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației fiecărei specii	Număr indivizi	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nici habitatul favorabil al speciei, astfel fiind imposibilă afectarea mărimii populației ca urmare a implementării acestuia. Lucrările propuse în cadrul proiectului se vor realiza în principal în stația CF existentă. Intervențiile propuse vizează montarea unor clădiri container și a unor turnuri pentru antenele sistemului GSM-R și nu sunt în măsură să reducă efectivul populațional al speciei în acest sit.					
									Densitatea populației fiecărei specii	Număr indivizi/100mp	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Proiectul nu intersectează situl, iar specia este dependentă de mediul acvatic. Având în vedere faptul că proiectul nu presupune realizarea unor lucrări pe suprafața sitului și nici nu are potențialul de a determina pătrunderea unor poluanți în corpurile de apă, se consideră imposibilă modificarea densității populației speciei în urma implementării proiectului.					
									Compoziția pe clase de vârstă a populației	Proporția de juvenil/adulți în populație	-	-	Prezența a cel puțin 2 clase de vârstă	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nici habitatul favorabil al speciei, astfel fiind imposibilă afectarea compoziției pe clase de vârstă a populației ca urmare a implementării acestuia. Lucrările propuse în cadrul proiectului se vor realiza în principal în stația CF existentă.					
									Lungimea vegetației ripariene naturale pe maluri	Km	-	-	Fără declin	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nici habitatul favorabil speciei. Implementarea acestuia nu va conduce la afectarea acestui parametru.					
									Gradul de fragmentare longitudinală	Numărul elementelor de fragmentare (atât în a corpurilor de apă în interiorul sitului cât și în cele conectate cu acestea)	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nu reduce suprafața habitatului favorabil speciei. Implementarea acestuia nu va conduce la fragmentare.					
									Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	Clasa de calitate a apei	-	-	Cel puțin clasa de calitate III pentru toți parametri	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nici habitatul favorabil al acestei specii. Implementarea acestuia nu va afecta calitatea apei în interiorul acestei arii protejate.					
									Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	Clasa de calitate a apei	-	-	Cel puțin clasa de calitate III pentru toți parametri	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nici habitatul favorabil al acestei specii. Implementarea acestuia nu va afecta calitatea apei în interiorul acestei arii protejate.					
									Specii de pești invazive	Densitate relativă	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	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.					

Nume sit	Componente	Cod	Habitatate/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
ROSCI0308 ”Lacul și Pădurea Cernica”	Mamifere	1355	Lutra lutra	Habitatele caracteristice acestei specii sunt acvatice și de mlaștină. Proiectul nu propune intervenții care ar putea să afecteze suprafața unor astfel de habitate. Lucrările propuse în cadrul proiectului se vor realiza în principal în stația CF existentă, la o distanță de cel puțin 250m de limita sitului.	Obiective specifice de conservare, Google Earth	Obiective specifice de conservare, Formularul Standard Natura 2000	-	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărime populație	Număr indivizi	-	-	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nici habitatul favorabil al speciei, astfel fiind imposibilă afectarea mărimii populației ca urmare a implementării acestuia. Lucrările propuse în cadrul proiectului se vor realiza în principal în stația CF existentă. Intervențiile propuse vizează montarea unor clădiri container și a unor turnuri pentru antenele sistemului GSM-R și nu sunt în măsură să reducă efectivul populațional al speciei în acest sit.					
									Suprafața habitatului potențial în sit	Ha	522	-	Cel puțin 522	NU	Proiectul nu intersectează situl și habitatul favorabil al speciei, astfel se consideră că acesta nu va genera modificări în suprafața habitatului în sit.					
									Lungimea vegetației ripariene naturale pe maluri	Km	-	-	Fără declin	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nici habitatul favorabil speciei. Implementarea acestuia nu va conduce la afectarea acestui parametru.					
									Gradul de fragmentare	Numărul elementelor de fragmentare	-	-	Specifică sitului, de obicei 0	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nu reduce suprafața habitatului favorabil speciei. Implementarea acestuia nu va conduce la fragmentare.					
									Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici) în aria de răspândire	Clasa de calitate a apei	-	-	Cel puțin clasa de calitate III pentru toți parametri	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nici habitatul favorabil al acestei specii. Implementarea acestuia nu va afecta calitatea apei în interiorul acestei arii protejate.					
									Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton) în aria de răspândire	Clasa de calitate a apei	-	-	Cel puțin clasa de calitate III pentru toți parametri	NU	Proiectul nu va intersecta situl și nici habitatul favorabil al acestei specii. Implementarea acestuia nu va afecta calitatea apei în interiorul acestei arii protejate.					