

Sezione 2 - Attributi e Target

Codice sito	Nome sito	Gruppo	Habitat-Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
IT1203040	Stagno di Loson	H	Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
IT1203040	Stagno di Loson	H	3130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei <i>Littorelletea uniflorae</i> e/o degli <i>Isoëto-Nanojuncetea</i>	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	Area occupata	Superficie	//	0,01 superficie attuale	ettari	
IT1203040	Stagno di Loson	H	3130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei <i>Littorelletea uniflorae</i> e/o degli <i>Isoëto-Nanojuncetea</i>	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 60	%	
IT1203040	Stagno di Loson	H	3130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei <i>Littorelletea uniflorae</i> e/o degli <i>Isoëto-Nanojuncetea</i>	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat		Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: <i>assenza di dati, previste indagini mirate</i>
IT1203040	Stagno di Loson	H	3130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei <i>Littorelletea uniflorae</i> e/o degli <i>Isoëto-Nanojuncetea</i>	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat			Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: specie terrestri
IT1203040	Stagno di Loson	H	3130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei <i>Littorelletea uniflorae</i> e/o degli <i>Isoëto-Nanojuncetea</i>	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat			Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, ruderali, sinantropiche
IT1203040	Stagno di Loson	H	3130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei <i>Littorelletea uniflorae</i> e/o degli <i>Isoëto-Nanojuncetea</i>	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat		Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofittiche, igrofile e/o spondali	≥ 90	%	
IT1203040	Stagno di Loson	H	3130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei <i>Littorelletea uniflorae</i> e/o degli <i>Isoëto-Nanojuncetea</i>	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat		Regime idrologico	Livello idrometrico del corpo idrico	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento all'andamento delle oscillazioni medie stagionali storiche
IT1203040	Stagno di Loson	H	3130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei <i>Littorelletea uniflorae</i> e/o degli <i>Isoëto-Nanojuncetea</i>	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat		Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	odonati, anfibi, artropodi acquatici, barbastello, chiroteri all'IV
IT1203040	Stagno di Loson	H	3130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei <i>Littorelletea uniflorae</i> e/o degli <i>Isoëto-Nanojuncetea</i>	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	Parametri art.17	Pressioni	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note
IT1203040	Stagno di Loson	H	3130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei <i>Littorelletea uniflorae</i> e/o degli <i>Isoëto-Nanojuncetea</i>	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	Prospettive future	PJ01 - Cambiamenti nelle temperature e temperature estreme dovute al cambiamento climatico	Le ondate di calore impattano l'habitat e alterano l'evapotraspirazione e conseguentemente il bilancio idrico	nessun abbassamento del livello idrometrico medio annuale	m	Pressione di intensità crescente (per ora livello basso) a causa dei ricorrenti periodi siccitosi. In assenza di dati habitat-specifici potranno essere valutati i trend delle precipitazioni rilevati a scala maggiore
IT1203040	Stagno di Loson	H	3130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei <i>Littorelletea uniflorae</i> e/o degli <i>Isoëto-Nanojuncetea</i>	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat		PJ03 - Siccità e diminuzione delle precipitazioni dovute al cambiamento climatico	Gli eventi siccitosi impattano l'habitat, essendo il lago alimentato prevalentemente da acque di falda	nessun abbassamento del livello idrometrico medio annuale	m	Pressione di intensità crescente (per ora livello basso) a causa dei ricorrenti periodi siccitosi. In assenza di dati habitat-specifici potranno essere valutati i trend delle precipitazioni rilevati a scala maggiore
IT1203040	Stagno di Loson	H	3130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei <i>Littorelletea uniflorae</i> e/o degli <i>Isoëto-Nanojuncetea</i>	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat		PJM07 - Processi naturali senza influenza diretta o indiretta di attività umane o cambiamento climatico	Progressione esercitata da <i>Phragmites australis</i> e arbustive legnose con accumulo di fitomassa secca	5	% copertura di <i>Phragmites</i> e specie legnose arbustive	Impatto basso Nel sito l'habitat è soggetto a progressione di <i>Phragmites</i> e altre arbustive legnose dai margini
IT1203040	Stagno di Loson	H	3150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del <i>Magnopotamion</i> o <i>Hydrocharition</i>	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	Area occupata	Superficie	//	0,11 superficie attuale	ettari	
IT1203040	Stagno di Loson	H	3150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del <i>Magnopotamion</i> o <i>Hydrocharition</i>	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
IT1203040	Stagno di Loson	H	3150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del <i>Magnopotamion</i> o <i>Hydrocharition</i>	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat		Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: <i>Polygonum amphibium</i> , <i>Utricularia australis</i> , <i>Utricularia minor</i>
IT1203040	Stagno di Loson	H	3150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del <i>Magnopotamion</i> o <i>Hydrocharition</i>	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat			Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 20	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: elofite, macroalghe
IT1203040	Stagno di Loson	H	3150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del <i>Magnopotamion</i> o <i>Hydrocharition</i>	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat			Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene
IT1203040	Stagno di Loson	H	3150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del <i>Magnopotamion</i> o <i>Hydrocharition</i>	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat		Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofittiche, igrofile e/o spondali	>95	%	Tutte le sponde sono naturali, presenza di un solo molo in legno a scopo educativo/ambientale. Ampio canneto a Sud
IT1203040	Stagno di Loson	H	3150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del <i>Magnopotamion</i> o <i>Hydrocharition</i>	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat		Regime idrologico	Livello idrometrico del corpo idrico	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento all'andamento delle oscillazioni medie stagionali storiche
IT1203040	Stagno di Loson	H	3150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del <i>Magnopotamion</i> o <i>Hydrocharition</i>	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat		Altri indicatori di qualità biotica	Stato Ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	
IT1203040	Stagno di Loson	H	3150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del <i>Magnopotamion</i> o <i>Hydrocharition</i>	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat			Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	Odonati, Anfibi, Chiroteri, uccelli canneto
IT1203040	Stagno di Loson	H	3150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del <i>Magnopotamion</i> o <i>Hydrocharition</i>	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	Parametri art.17	Pressioni	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note
IT1203040	Stagno di Loson	H	3150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del <i>Magnopotamion</i> o <i>Hydrocharition</i>	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	Prospettive future	PJM07 - Processi naturali senza influenza diretta o indiretta di attività umane o cambiamento climatico	Progressione esercitata da <i>Phragmites australis</i> e arbustive legnose con accumulo di fitomassa secca	5	% copertura di <i>Phragmites</i> e specie legnose arbustive	impatto basso Nel sito l'habitat è soggetto a progressione di <i>Phragmites</i> e altre arbustive legnose dai margini
IT1203040	Stagno di Loson	H	3150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del <i>Magnopotamion</i> o <i>Hydrocharition</i>	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat		PJ01 - Cambiamenti nelle temperature e temperature estreme dovute al cambiamento climatico	Le ondate di calore impattano l'habitat e alterano l'evapotraspirazione e conseguentemente il bilancio idrico	nessun decremento del livello di falda	cm (altezza falda)	Impatto basso Effetto dei cambiamenti climatici in peggioramento. In assenza di dati habitat-specifici potranno essere valutati i trend delle precipitazioni rilevati a scala maggiore
IT1203040	Stagno di Loson	H	3150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del <i>Magnopotamion</i> o <i>Hydrocharition</i>	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat		PJ03 - Siccità e diminuzione delle precipitazioni dovute al cambiamento climatico	Gli eventi siccitosi impattano l'habitat, essendo il lago alimentato prevalentemente da acque di falda	nessun abbassamento del livello idrometrico medio annuale	m	Pressione di intensità crescente (per ora livello basso) a causa dei ricorrenti periodi siccitosi. In assenza di dati habitat-specifici potranno essere valutati i trend delle precipitazioni rilevati a scala maggiore
IT1203040	Stagno di Loson	H	6410 Praterie con <i>Molinia</i> su terreni calcarei, torbosi o argilloso-limosi (<i>Molinia caeruleae</i>)	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
IT1203040	Stagno di Loson	H	6410 Praterie con <i>Molinia</i> su terreni calcarei, torbosi o argilloso-limosi (<i>Molinia caeruleae</i>)	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	Area occupata	Superficie	//	0,05 superficie attuale	ettari	
IT1203040	Stagno di Loson	H	6410 Praterie con <i>Molinia</i> su terreni calcarei, torbosi o argilloso-limosi (<i>Molinia caeruleae</i>)	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
IT1203040	Stagno di Loson	H	6410 Praterie con <i>Molinia</i> su terreni calcarei, torbosi o argilloso-limosi (<i>Molinia caeruleae</i>)	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat		Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: <i>Agrostis canina</i> , <i>Carex pallescens</i> , <i>Deschampsia caespitosa</i> , <i>Molinia caerulea</i> , <i>Juncus articulatus</i> , <i>Potentilla erecta</i>
IT1203040	Stagno di Loson	H	6410 Praterie con <i>Molinia</i> su terreni calcarei, torbosi o argilloso-limosi (<i>Molinia caeruleae</i>)	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat			Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, nitrofile
IT1203040	Stagno di Loson	H	6410 Praterie con <i>Molinia</i> su terreni calcarei, torbosi o argilloso-limosi (<i>Molinia caeruleae</i>)	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat			Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: specie caratteristiche di altre comunità vegetali dinamicamente collegate (es. legnose).
IT1203040	Stagno di Loson	H	6410 Praterie con <i>Molinia</i> su terreni calcarei, torbosi o argilloso-limosi (<i>Molinia caeruleae</i>)	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat		Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento al livello medio stagionale storico
IT1203040	Stagno di Loson	H	6410 Praterie con <i>Molinia</i> su terreni calcarei, torbosi o argilloso-limosi (<i>Molinia caeruleae</i>)	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	Parametri art.17	Pressioni	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note
IT1203040	Stagno di Loson	H	6520 Praterie montane da fieno	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	Area occupata	Superficie	//	0,5 superficie attuale	ettari	
IT1203040	Stagno di Loson	H	6520 Praterie montane da fieno	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
IT1203040	Stagno di Loson	H	6520 Praterie montane da fieno	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat		Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: <i>Achillea millefolium</i> agg., <i>Agrostis capillaris</i> , <i>Anthoxanthum odoratum</i> , <i>Astrantia major</i> , <i>Campanula glomerata</i> , <i>Carum carvi</i> , <i>C. pyrenaica</i> , <i>G. sylvaticum</i> , <i>Orchis mascula</i> , <i>Paradisea liliastrum</i> , <i>Poa pratensis</i> , <i>Primula veris</i> , <i>Rhinanthus alectorolophus</i> , <i>Polygonum bistorta</i> , <i>Salvia pratensis</i> , <i>Silene dioica</i> , <i>S. vulgaris</i> , <i>Trifolium pratense</i> , <i>T. repens</i> , <i>Trisetum flavescens</i> , <i>Veronica chamaedrys</i>
IT1203040	Stagno di Loson	H	6520 Praterie montane da fieno	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat			Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: nitrofile legate a concimazione, specie indicatrici di eccessivo carico di pascolo (es. <i>Deschampsia caespitosa</i>)
IT1203040	Stagno di Loson	H	6520 Praterie montane da fieno	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat			Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: Nanofanerofite, Fanerofite. Oltre alle legnose, sono buone indicatrici anche alcune erbacee nei primi stadi della dinamica naturale (es. <i>Heracleum sphondylium</i> , <i>Chaerophyllum hirsutum</i> subsp. <i>villarsii</i>)

Sezione 2 - Attributi e Target

IT1203040	Stagno di Loson	H	6520 Praterie montane da fieno	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat		Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	lepidotteri, avifauna ambienti agricoli (averla piccola)	
IT1203040	Stagno di Loson	H	6520 Praterie montane da fieno	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	Parametri art.17	Pressioni	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note	
IT1203040	Stagno di Loson	H									
IT1203040	Stagno di Loson	H	Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note	
IT1203040	Stagno di Loson	H	7140 Torbiere di transizione e instabili	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	Area occupata	Superficie	//	2,01 superficie attuale	ettari		
IT1203040	Stagno di Loson	H	7140 Torbiere di transizione e instabili	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%		
IT1203040	Stagno di Loson	H	7140 Torbiere di transizione e instabili	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: Carex diandra, Carex echinata, Carex flava, Carex lasiocarpa, Carex lepidocarpa, Carex limosa, Carex nigra, Carex panicea, Carex paniculata, Carex rostrata, Eriophorum angustifolium, Drosera rotundifolia, Tricophorum cespitosum, Viola palustris
IT1203040	Stagno di Loson	H	7140 Torbiere di transizione e instabili	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: specie caratteristiche di altre comunità vegetali che denunciano una trasformazione dell'habitat
IT1203040	Stagno di Loson	H	7140 Torbiere di transizione e instabili	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat			Regime idrologico	Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, ruderali, sinantropiche
IT1203040	Stagno di Loson	H	7140 Torbiere di transizione e instabili	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat				Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	
IT1203040	Stagno di Loson	H	7140 Torbiere di transizione e instabili	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat		Scorrimento superficiale	presenza/assenza	-			
IT1203040	Stagno di Loson	H	7140 Torbiere di transizione e instabili	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat		Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	odonati, anfi, artropodi acquatici	
IT1203040	Stagno di Loson	H	7140 Torbiere di transizione e instabili	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	Parametri art.17	Pressioni	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note	
IT1203040	Stagno di Loson	H	7140 Torbiere di transizione e instabili	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat		PM07 - Processi naturali senza influenza diretta o indiretta di attività umane o cambiamento climatico	Progressione esercitata da Phragmites australis e arbustive legnose con accumulo di fitomassa secca	5	% copertura di Phragmites e specie legnose arbustive	impatto basso Nel sito l'habitat è soggetto a progressione di Phragmites e altre arbustive legnose dai margini	
IT1203040	Stagno di Loson	H	7140 Torbiere di transizione e instabili	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat		PJ01 - Cambiamenti nelle temperature e temperature estreme dovute al cambiamento climatico	Le ondate di calore impattano l'habitat e alterano l'evapotraspirazione e conseguentemente il bilancio idrico	nessun decremento del livello di falda	cm (altezza falda)	Impatto basso Effetto dei cambiamenti climatici in peggioramento	
IT1203040	Stagno di Loson	H	7140 Torbiere di transizione e instabili	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	Prospettive future	PJ03 - Siccità e diminuzione delle precipitazioni dovute al cambiamento climatico	Gli eventi siccitosi impattano l'habitat, essendo il lago alimentato prevalentemente da acque di falda	nessun abbassamento del livello idrometrico medio annuale	m	Pressione di intensità crescente (per ora livello basso) a causa dei ricorrenti periodi siccitosi	
IT1203040	Stagno di Loson	H									
IT1203040	Stagno di Loson	H	Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note	
IT1203040	Stagno di Loson	H	7230 Torbiere basse alcaline	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	Area occupata	Superficie	//	0,23 superficie attuale	ettari		
IT1203040	Stagno di Loson	H	7230 Torbiere basse alcaline	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%		
IT1203040	Stagno di Loson	H	7230 Torbiere basse alcaline	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: Carex davalliana, Carex flacca, Carex ferruginea, Eleocharis quinqueflora, Parnassia palustris, Primula farinosa
IT1203040	Stagno di Loson	H	7230 Torbiere basse alcaline	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: specie caratteristiche di altre comunità vegetali che denunciano una trasformazione dell'habitat
IT1203040	Stagno di Loson	H	7230 Torbiere basse alcaline	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat			Regime idrologico	Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, ruderali, sinantropiche
IT1203040	Stagno di Loson	H	7230 Torbiere basse alcaline	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat				Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	
IT1203040	Stagno di Loson	H	7230 Torbiere basse alcaline	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat		Scorrimento superficiale	presenza/assenza	-			
IT1203040	Stagno di Loson	H	7230 Torbiere basse alcaline	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat		Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	Chiroteri all. IV e Barbastella barbastellus, Euphydryas aurinia	
IT1203040	Stagno di Loson	H	7230 Torbiere basse alcaline	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	Parametri art.17	Pressioni	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note	
IT1203040	Stagno di Loson	H	7230 Torbiere basse alcaline	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat		PM07 - Processi naturali senza influenza diretta o indiretta di attività umane o cambiamento climatico	Progressione esercitata da Phragmites australis e arbustive legnose con accumulo di fitomassa secca	5	% copertura di Phragmites e specie legnose arbustive	impatto basso Nel sito l'habitat è soggetto a progressione di Phragmites e altre arbustive legnose dai margini	
IT1203040	Stagno di Loson	H	7230 Torbiere basse alcaline	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat		PJ01 - Cambiamenti nelle temperature e temperature estreme dovute al cambiamento climatico	Le ondate di calore impattano l'habitat e alterano l'evapotraspirazione e conseguentemente il bilancio idrico	nessun decremento del livello di falda	cm (altezza falda)	Impatto basso Effetto dei cambiamenti climatici in peggioramento. In assenza di dati habitat-specifici potranno essere valutati i trend delle precipitazioni rilevati a scala maggiore	
IT1203040	Stagno di Loson	H	7230 Torbiere basse alcaline	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	Prospettive future	PJ03 - Siccità e diminuzione delle precipitazioni dovute al cambiamento climatico	Gli eventi siccitosi impattano l'habitat, essendo il lago alimentato prevalentemente da acque di falda	nessun abbassamento del livello idrometrico medio annuale	m	Pressione di intensità crescente (per ora livello basso) a causa dei ricorrenti periodi siccitosi. In assenza di dati habitat-specifici potranno essere valutati i trend delle precipitazioni rilevati a scala maggiore	
IT1203040	Stagno di Loson	M									
IT1203040	Stagno di Loson	M	Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note	
IT1203040	Stagno di Loson	M	1308 Barbastella barbastellus	Mantenimento del grado di conservazione	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (Presente)	etari Molto rara Rara Comune Presente	Non sono disponibili dati quantitativi, se non la frequenza di contatto acustico (Patriarca & Debernardi 2021). Da valutare come indice da monitorare. Va tenuto conto della contattabilità piuttosto ridotta della specie (< 15 m in genere).	
IT1203040	Stagno di Loson	M	1308 Barbastella barbastellus	Mantenimento del grado di conservazione	Habitat di specie	Superficie dell'habitat trofico	//	Nessun decremento nel sito (≥2,91)	ettari Eccellente Buono Ridotto	Habitat di specie: habitat trofico e sito di abbeverata, dove la specie è stata rilevata acusticamente (Patriarca & Debernardi 2021), insieme ad altre specie di chiroteri, in all. IV Dir. Habitat Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 3130, 3150, 6410, 6520, 7140, 7230	
IT1203040	Stagno di Loson	M	1308 Barbastella barbastellus	Mantenimento del grado di conservazione		Qualità dell'habitat trofico	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat trofico	≥ Buono			Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 3130, 3150, 6410, 6520, 7140, 7230
IT1203040	Stagno di Loson	M	1308 Barbastella barbastellus	Mantenimento del grado di conservazione			Presenza di punti d'acqua	si			Il sito costituisce un luogo di abbeverata
IT1203040	Stagno di Loson	M	1308 Barbastella barbastellus	Mantenimento del grado di conservazione			Boschi vetusti o isole di senescenza	≥5		%	Nel sito presenti solo alcuni alberi. All'esterno presenti formazioni forestali non vetuste ma in parte in abbandono da decenni.
IT1203040	Stagno di Loson	M	1308 Barbastella barbastellus	Mantenimento del grado di conservazione			Alberi di Φ > 50 cm morti in piedi o con cavità o fessure profonde (corteccia sollevata o fori di uscita di insetti xilofagi di grandi dimensioni o nidi di picchi)	≥5		alberi/ettaro	Assenza di dati, da valutare la presenza di esemplari arborei di grandi dimensioni ed età avanzata, che possono garantire la presenza di rifugi arborei; in ogni caso l'assenza di gestione dovrebbe garantire la presenza di alberi morti e morenti in tutti gli habitat boschivi circostanti
IT1203040	Stagno di Loson	M	1308 Barbastella barbastellus	Mantenimento del grado di conservazione		Piccole radure o chiazze all'interno delle foreste (nel caso di paesaggio prevalentemente agricolo e/o seminaturale) Elementi del paesaggio rurale (siepi, siepi con presenza di alberi, filari o gruppi di alberi, alberi camporili, ecc.) e/o vegetazione riparia (lungo fossi, canali e/o corsi d'acqua)	Nessun decremento			All'esterno del sito presenti ancora elementi del paesaggio, non intaccati da bonifiche agrarie, da preservare	
IT1203040	Stagno di Loson	M			Parametri art. 17	Pressioni	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note	
IT1203040	Stagno di Loson	M	1308 Barbastella barbastellus	Mantenimento del grado di conservazione							

Sezione 3 - Misure di conservazione

		PRESSIONI		BERSAGLIO DELLA MISURA - INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA										MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO								
Codice sito	Nome sito	Gruppo	Specie/Habitat	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MAC	Fonte di finanziamento 2024	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (s/no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
IT203040	Stagno di Loson	H	1130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione del Littorelletta uniflorae e/o degli Isoetes-Nanojuncetea	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si		MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio superficie occupata	100	% superficie habitat	Amministrazione Regionale		da avviare	Verifica della superficie ogni 6 anni Fotointerpretazione da foto aerea o da ripresa con drone secondo le indicazioni operative fornite da ISPRA (Manuale per il monitoraggio di habitat e specie di interesse comunitario in Italia).		- Predispizione di apposito affido di servizio con specifici criteri - Selezione operatore e Realizzazione campagna monitoraggio Da avviare entro il 2030	Amministrazione Regionale; Professionisti/Ente esterno	Incarico a personale scientifico esterno (volo drone + elaborazione immagini). Costo totale per tutti gli habitat	1050		si	E.1.3 monitoraggio e rendiconti	FESR	Fondi regionali/ministeriali/europei	
IT203040	Stagno di Loson	H	1130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione del Littorelletta uniflorae e/o degli Isoetes-Nanojuncetea	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si		MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio specie tipiche	>1	sito di campionamento	Amministrazione Regionale		da avviare	Presenza e copertura specie floristiche tipiche con monitoraggio ripetuto ogni sei anni. Rilevo in campo secondo le indicazioni operative fornite da ISPRA (Manuale per il monitoraggio di habitat e specie di interesse comunitario in Italia)		- Predispizione di apposito affido di servizio con specifici criteri - Selezione operatore e Realizzazione campagna monitoraggio Da avviare entro il 2030	Amministrazione Regionale; Professionisti/Ente esterno	Incarico a professionisti esterni. Costo totale per tutti gli habitat	1400		si	E.1.3 monitoraggio e rendiconti	FESR	Fondi regionali/ministeriali/europei	
IT203040	Stagno di Loson	H	1130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione del Littorelletta uniflorae e/o degli Isoetes-Nanojuncetea	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si		MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Raccolta semi specie lista banca del germoplasma	100	% specie lista banca germoplasma a VDA	Amministrazione Regionale		da avviare	Raccolta dei semi delle specie di interesse conservazionistico delle liste della banca del germoplasma RAVA, secondo i protocolli tecnico-scientifici attualmente accettati (ESCONET 2009)		- Predispizione di apposito affido di servizio con specifici criteri Da avviare entro il 2030	Amministrazione Regionale; Professionisti/Ente esterno	Incarico a professionisti esterni. Costo totale per specie per tutti gli habitat	175		si	E.1.4 lacune di conoscenza	FESR	Fondi regionali/ministeriali/europei	
IT203040	Stagno di Loson	H	1130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione del Littorelletta uniflorae e/o degli Isoetes-Nanojuncetea	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si	P101P03	*Cambiamenti nelle temperature e temperature estreme dovute al cambiamento climatico *Modifiche nei regimi pluviometrici dovute al cambiamento climatico	RE - regolamentazione	Divieto di alterazione idromorfologica	100	% sito	Amministrazione Regionale	si	da avviare	I divieti e gli obblighi, già contenuti nella DGR n. 3061/2011, sono riproposti in forma aggiornata nella DGR n. 916/2024, che revoca la DGR n. 3061/2011. Sono vietate le seguenti attività: L'alterazione del regime idrico naturale, le manomissioni e le trasformazioni delle sponde. Habitat estremamente localizzati e quindi vulnerabili, oltre alla tutela diretta, occorre garantire l'assenza di alterazioni idrologiche nell'intero bacino di alimentazione.	https://www.regione.valle.d'aosta.it/tema/ambiente/biodiversita_e_aria_nati_nati_protezione/Natura2000rete_natura_2000_L.aspx	Amministrazione Regionale	I divieti e gli obblighi sono oggetto di sorveglianza da parte del Corpo Forestale della Valle d'Aosta e le violazioni sanzionate come da normativa vigente.	0						
IT203040	Stagno di Loson	H	1130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione del Littorelletta uniflorae e/o degli Isoetes-Nanojuncetea	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si		RE - regolamentazione	Divieto di danneggiamento e/o taglio della vegetazione acquatica e di ripa	100	% superficie habitat	Amministrazione Regionale	si	da avviare	I divieti e gli obblighi, già contenuti nella DGR n. 3061/2011, sono riproposti in forma aggiornata nella DGR n. 916/2024, che revoca la DGR n. 3061/2011. Sono vietate le seguenti attività: Divieto di danneggiamento e/o taglio della vegetazione acquatica e di ripa. Qualora l'habitat sia presente in comprensori d'alpeggio o in aree interessate da interventi agro-forestali dovrà essere applicato l'obbligo di recitare. Divieto e obbligo di realizzare attraverso l'acquedotto e il posizionamento da parte dei conduttori di alpeggio di recinzioni semi-mobili di pascolo (pali lignei di riferimento come capisaldi fissi e filo pastore con picchetti stagionali) e vasche di abbeverata, da apporre a inizio stagione di pascolo e da rimuovere al termine per quanto riguarda le parti mobili.	https://www.regione.valle.d'aosta.it/tema/ambiente/biodiversita_e_aria_nati_nati_protezione/Natura2000rete_natura_2000_L.aspx	Amministrazione Regionale; conduttore azienda agricola	I divieti e gli obblighi sono oggetto di sorveglianza da parte del Corpo Forestale della Valle d'Aosta e le violazioni sanzionate come da normativa vigente. La misura è stata approvata con la DGR n. 916/2024 e verrà attuata attraverso le attività di sorveglianza.	0							
IT203040	Stagno di Loson	H	1130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione del Littorelletta uniflorae e/o degli Isoetes-Nanojuncetea	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si		RE - regolamentazione	Divieto di introduzione e di ripopolamento di fauna esotica (stagno originariamente privo di itiofauna)	100	% sito	Amministrazione Regionale	si	da avviare	I divieti e gli obblighi, già contenuti nella DGR n. 3061/2011, sono riproposti in forma aggiornata nella DGR n. 916/2024, che revoca la DGR n. 3061/2011. Applicazione delle norme vigenti DPR 357/1997 con il divieto di qualsiasi immissione di specie esotica e di specie esotiche invasive Reg. UE 1143/2014		Amministrazione Regionale	I divieti e gli obblighi sono oggetto di sorveglianza da parte del Corpo Forestale della Valle d'Aosta e le violazioni sanzionate come da normativa vigente.	0							
IT203040	Stagno di Loson	H	1130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione del Littorelletta uniflorae e/o degli Isoetes-Nanojuncetea	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si		RE - regolamentazione	Divieto di modifica delle componenti chimico-biologiche delle acque tramite immissione diretta o indiretta di rifiuti domestici e industriali non trattati e di rifiuti zootecnici	100	% superficie habitat	Amministrazione Regionale	si	da avviare	I divieti e gli obblighi, già contenuti nella DGR n. 3061/2011, sono riproposti in forma aggiornata nella DGR n. 916/2024, che revoca la DGR n. 3061/2011. Misura atta a contrastare la minaccia PA20 e P107.		Amministrazione Regionale	I divieti e gli obblighi sono oggetto di sorveglianza da parte del Corpo Forestale della Valle d'Aosta e le violazioni sanzionate come da normativa vigente.	0							
IT203040	Stagno di Loson	H	1130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione del Littorelletta uniflorae e/o degli Isoetes-Nanojuncetea	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si		IA - intervento attivo	Interventi di contrasto all'accumulo di materiale vegetale secco e al conseguente interrimento	100	% superficie habitat	Amministrazione Regionale		in corso	Realizzazione di un intervento di contenimento periodico dell'accumulo di sostanza secca nel PIRAGMITO (cor. 31.1) e della vegetazione legnosa indesiderata. Queste alterano lo stato attuale favorevole a numerose specie di interesse conservazionistico (es. Diotroa rotundifolia, odonati, anfibi, avifauna nidificante e migratrice). La dinamica della vegetazione influenza i diversi habitat presenti all'interno del sito. Intervento periodico (1-1 volta per ciclo di reporting) con sfalcio/taglio meccanico a seguito di specifiche modalità che comprendano tutti i criteri necessari per l'attuazione di questi tipi di interventi, tra cui ad esempio: - interventi per fasce di vegetazione e non su tutta la superficie contemporaneamente (< 1/3 dell'area totale di canneto) - intervento tardivo autunnale per minimizzare il disturbo alle specie faunistiche - rimozione della biomassa sfalcata/tagliata		Amministrazione Regionale; Azienda agricola	Affido servizio esterno a aziende agricole e/o ditte specializzate. Stimolo costo annuale Prevedere una pianificazione che valuti le modalità più consone e gli effetti sulle componenti biologiche e un cronoprogramma di lungo periodo.	7000		no					
IT203040	Stagno di Loson	H	1130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione del Littorelletta uniflorae e/o degli Isoetes-Nanojuncetea	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si	PM07		MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio batimetria	100	% superficie habitat	Amministrazione Regionale		da avviare	Analisi batimetrica (tramite sonari) da effettuare una volta per ciclo di reporting (6 anni) per contrastare le minacce inerenti l'interrimento (ma si vedano anche le misure di contenimento del canneto per lacustre).		Amministrazione Regionale; Professionisti/Ente esterno	Fornitura di servizio	5000		no			Fondi regionali/ministeriali/europei	
IT203040	Stagno di Loson	H	1130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione del Littorelletta uniflorae e/o degli Isoetes-Nanojuncetea	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si		MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio livello idrico	>1	sito di misurazione	Amministrazione Regionale		terminata	Monitoraggio in continuo del livello del lago tramite una centralina, dal 1999 al 2018, che rilevava dati meteo e dati relativi al lago tra cui temperatura dell'acqua e variazioni del suo livello.		Amministrazione regionale	Posa di strumentazione di rilevamento	nd							
IT203040	Stagno di Loson	H	1130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione del Littorelletta uniflorae e/o degli Isoetes-Nanojuncetea	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si		MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio livello idrico	>1	sito di misurazione	Amministrazione Regionale		da avviare	Installazione di nuova strumentazione		- Predispizione di apposito affido di servizio con specifici criteri - Selezione operatore e Realizzazione campagna monitoraggio Da avviare entro il 2030	Amministrazione Regionale; Professionisti/Ente/Ditta esterne	Posa di strumentazione di rilevamento	5000		no			Fondi regionali/ministeriali/europei	
IT203040	Stagno di Loson	H	1130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione del Littorelletta uniflorae e/o degli Isoetes-Nanojuncetea	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si		MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio qualità delle acque	>1	sito di campionamento	Amministrazione Regionale		da avviare	Valutazione dei parametri di qualità chimico/fisico/biologico delle acque del lago, tra cui parametri relativi al grado di trofia delle acque (azoto, fosforo, pH, BOD5, clorofilla)		- Predispizione di apposito affido di servizio con specifici criteri - Selezione operatore e Realizzazione campagna monitoraggio Da avviare entro il 2030	Amministrazione Regionale; Laboratorio/Ente esterno	Incarico a laboratorio esterno. Costo totale per tutti gli habitat	1000		no			Fondi regionali/ministeriali/europei	
IT203040	Stagno di Loson	H	1150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del Magnopotamion o Hydrocharition	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si		MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio superficie occupata	100	% superficie habitat	Amministrazione Regionale		da avviare	Verifica della superficie ogni 6 anni Fotointerpretazione da foto aerea o da ripresa con drone secondo le indicazioni operative fornite da ISPRA (Manuale per il monitoraggio di habitat e specie di interesse comunitario in Italia).		- Predispizione di apposito affido di servizio con specifici criteri - Selezione operatore e Realizzazione campagna monitoraggio Da avviare entro il 2030	Amministrazione Regionale; Professionisti/Ente esterno	Incarico a personale scientifico esterno (volo drone + elaborazione immagini) - stimolo costo totale per tutti gli habitat del sito			si	Si veda habitat 1130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione del Littorelletta uniflorae e/o degli Isoetes-Nanojuncetea			
IT203040	Stagno di Loson	H	1150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del Magnopotamion o Hydrocharition	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si		MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio specie tipiche	>1	sito di campionamento	Amministrazione Regionale		da avviare	Presenza e copertura specie floristiche tipiche con monitoraggio ripetuto ogni sei anni. Rilevo in campo secondo le indicazioni operative fornite da ISPRA (Manuale per il monitoraggio di habitat e specie di interesse comunitario in Italia)		- Predispizione di apposito affido di servizio con specifici criteri - Selezione operatore e Realizzazione campagna monitoraggio Da avviare entro il 2030	Amministrazione Regionale; Professionisti/Ente esterno	Incarico a professionisti esterni. Costo totale per tutti gli habitat			si	Si veda habitat 1130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione del Littorelletta uniflorae e/o degli Isoetes-Nanojuncetea			
IT203040	Stagno di Loson	H	1150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del Magnopotamion o Hydrocharition	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si		MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Raccolta semi specie lista banca del germoplasma	100	% specie lista banca germoplasma a VDA	Amministrazione Regionale		da avviare	Raccolta dei semi delle specie di interesse conservazionistico delle liste della banca del germoplasma RAVA, secondo i protocolli tecnico-scientifici attualmente accettati (ESCONET 2009)		- Predispizione di apposito affido di servizio con specifici criteri - Selezione operatore e Realizzazione campagna monitoraggio Da avviare entro il 2030	Amministrazione Regionale; Professionisti/Ente esterno	Incarico a professionisti esterni. Costo totale per specie per tutti gli habitat, stimato in 0,5 giorni di lavoro			si	Si veda 1130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione del Littorelletta uniflorae e/o degli Isoetes-Nanojuncetea			
IT203040	Stagno di Loson	H	1150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del Magnopotamion o Hydrocharition	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si	P101P03	*Cambiamenti nelle temperature e temperature estreme dovute al cambiamento climatico *Modifiche nei regimi pluviometrici dovute al cambiamento climatico	RE - regolamentazione	Divieto di alterazione idromorfologica	100	% sito	Amministrazione Regionale	si	da avviare	I divieti e gli obblighi, già contenuti nella DGR n. 3061/2011, sono riproposti in forma aggiornata nella DGR n. 916/2024, che revoca la DGR n. 3061/2011. Misura volta a contrastare anche la minaccia A30 Sono vietate le captazioni, i drenaggi, le canalizzazioni e tutti gli interventi che comportano una semplificazione del reticolo idrico, modificando la sede di falda e l'apporto idrico superficiale, quando esistenti. Tali interventi sono vietati non solo all'interno degli habitat, ma anche sui corpi idrici che alimentano l'habitat.	https://www.regione.valle.d'aosta.it/tema/ambiente/biodiversita_e_aria_nati_nati_protezione/Natura2000rete_natura_2000_L.aspx	Amministrazione Regionale	I divieti e gli obblighi sono oggetto di sorveglianza da parte del Corpo Forestale della Valle d'Aosta e le violazioni sanzionate come da normativa vigente.	0						
IT203040	Stagno di Loson	H	1150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del Magnopotamion o Hydrocharition	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si	PM07		IA - intervento attivo	Interventi di contrasto all'accumulo di materiale vegetale secco e al conseguente interrimento	100	% superficie habitat	Amministrazione Regionale		in corso	Realizzazione di un intervento di contenimento periodico dell'accumulo di sostanza secca nel PIRAGMITO (cor. 31.1) e della vegetazione legnosa indesiderata. Queste alterano lo stato attuale favorevole a numerose specie di interesse conservazionistico (es. Diotroa rotundifolia, odonati, anfibi, avifauna nidificante e migratrice). La dinamica della vegetazione influenza i diversi habitat presenti all'interno del sito. Intervento periodico (1-1 volta per ciclo di reporting) con sfalcio/taglio meccanico a seguito di specifiche modalità che comprendano tutti i criteri necessari per l'attuazione di questi tipi di interventi, tra cui ad esempio: - interventi per fasce di vegetazione e non su tutta la superficie contemporaneamente (< 1/3 dell'area totale di canneto) - intervento tardivo autunnale per minimizzare il disturbo alle specie faunistiche - rimozione della biomassa sfalcata/tagliata		Amministrazione Regionale; Azienda agricola	Affido servizio esterno a aziende agricole e/o ditte specializzate. Stimolo costo annuale Prevedere una pianificazione che valuti le modalità più consone e gli effetti sulle componenti biologiche e un cronoprogramma di lungo periodo.			si	Si veda 1130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione del Littorelletta uniflorae e/o degli Isoetes-Nanojuncetea			
IT203040	Stagno di Loson	H	1150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del Magnopotamion o Hydrocharition	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si		MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio batimetria	100	% superficie habitat	Amministrazione Regionale		da avviare	Analisi batimetrica (tramite sonari) da effettuare una volta per ciclo di reporting (6 anni) per contrastare le minacce inerenti l'interrimento (ma si vedano anche le misure di contenimento del canneto per lacustre).		- Predispizione di apposito affido di servizio con specifici criteri - Selezione operatore e Realizzazione campagna monitoraggio Da avviare entro il 2030	Amministrazione Regionale; Professionisti/Ente esterno	Fornitura di servizio			si	Si veda 1130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione del Littorelletta uniflorae e/o degli Isoetes-Nanojuncetea			
IT203040	Stagno di Loson	H	1150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del Magnopotamion o Hydrocharition	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si		MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio livello idrico	>1	sito di misurazione	Amministrazione Regionale		terminata	Monitoraggio in continuo del livello del lago tramite una centralina, dal 1999 al 2018, che rilevava dati meteo e dati relativi al lago tra cui temperatura dell'acqua e variazioni del suo livello.		Amministrazione regionale	Posa di strumentazione di rilevamento								
IT203040	Stagno di Loson	H	1150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del Magnopotamion o Hydrocharition	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si		MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio livello idrico	>1	sito di misurazione	Amministrazione Regionale		da avviare	Installazione di nuova strumentazione		- Predispizione di apposito affido di servizio con specifici criteri - Selezione operatore e Realizzazione campagna monitoraggio Da avviare entro il 2030	Amministrazione Regionale; Professionisti/Ente/Ditta esterne	Posa di strumentazione di rilevamento			si	Si veda 1130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione del Littorelletta uniflorae e/o degli Isoetes-Nanojuncetea			
IT203040	Stagno di Loson	H	1150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del Magnopotamion o Hydrocharition	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si		MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio qualità delle acque	>1	sito di campionamento	Amministrazione Regionale		da avviare	Valutazione dei parametri di qualità chimico/fisico/biologico delle acque del lago, tra cui parametri relativi al grado di trofia delle acque (azoto, fosforo, pH, BOD5, clorofilla)		- Predispizione di apposito affido di servizio con specifici criteri - Selezione operatore e Realizzazione campagna monitoraggio Da avviare entro il 2030	Amministrazione Regionale; Laboratorio/Ente esterno	Incarico a laboratorio esterno. Costo totale per tutti gli habitat			si	Si veda 1130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione del Littorelletta uniflorae e/o degli Isoetes-Nanojuncetea			

Sezione 3 - Misure di conservazione

IT1203040	Stagno di Loson	H	1150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del Magnopotamion o Hydrocharition	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si			RE - regolamentazione	Divieto di calpestio da parte di bestiame o persone, da garantire tramite obbligo di apposizione di recinzioni	100	% superficie habitat	Amministrazione Regionale	si		I divieti e gli obblighi, già contenuti nella DGR n. 3061/2011, sono riproposti in forma aggiornata nella DGR n. 916/2024, che revoca la DGR n. 3061/2011. Misura volta a contrastare minaccia PA08	https://www.regione.vda.it/tema/tema/ambiente/ambiente/ambiente_e_aria_nat/progetto/Natura2000/rete_natura_2000_Lago	Corpo Forestale VSA vigila sul rispetto delle norme. L'azienda agricola deve acquistare il materiale, realizzare le recinzioni (in accordo con l'Ente gestore) e disporre le vasche con galleggianti come richiesto.	Amministrazione Regionale; aziende agricole	I divieti e gli obblighi sono oggetto di sorveglianza da parte del Corpo Forestale della Valle d'Aosta e le violazioni sanzionate come da normativa vigente. La misura è stata approvata con la DGR n. 916/2024 e verrà attuata attraverso le attività di sorveglianza.	0
IT1203040	Stagno di Loson	H	1150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del Magnopotamion o Hydrocharition	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si			RE - regolamentazione	Divieto di introduzione e di ripopolamento di fauna esotica (stagno originariamente privo di itiofauna)	100	% sito	Amministrazione Regionale	si		I divieti e gli obblighi, già contenuti nella DGR n. 3061/2011, sono riproposti in forma aggiornata nella DGR n. 916/2024, che revoca la DGR n. 3061/2011. Applicazione delle norme vigenti DPR 357/1997 con la sospensione di qualsiasi immissione di specie ittiche e di specie esotiche invasive Reg. UE 1143/2014		Amministrazione Regionale	I divieti e gli obblighi sono oggetto di sorveglianza da parte del Corpo Forestale della Valle d'Aosta e le violazioni sanzionate come da normativa vigente.	0	
IT1203040	Stagno di Loson	H	1150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del Magnopotamion o Hydrocharition	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si			RE - regolamentazione	Divieto di modifica delle componenti chimico-biologiche delle acque tramite immissione diretta o indiretta di reflui domestici e industriali non trattati e di reflui zootecnici	100	% superficie habitat	Amministrazione Regionale	si		I divieti e gli obblighi, già contenuti nella DGR n. 3061/2011, sono riproposti in forma aggiornata nella DGR n. 916/2024, che revoca la DGR n. 3061/2011. Misura volta a contrastare la minaccia PA20, PF07. Risulta vietata in particolare l'immissione di liquami e concimi solidi sia per spargimento diretto sia attraverso le acque di scolo di depositi in campo		Amministrazione Regionale	I divieti e gli obblighi sono oggetto di sorveglianza da parte del Corpo Forestale della Valle d'Aosta e le violazioni sanzionate come da normativa vigente.	0	
IT1203040	Stagno di Loson	H	6410 Praterie con Molinia su terreni calcarei, torbosi o argillosi-finosi (Molinietum caeruleae)	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio superficie occupata	100	% superficie habitat	Amministrazione Regionale	da avviare		Verifica della superficie ogni 6 anni. Fotointerpretazione da foto aerea o da ripresa con drone secondo le indicazioni operative fornite da ISPRA (Manuale per il monitoraggio di habitat e specie di interesse comunitario in Italia).	- Predispone di apposito affido di servizio con specifici criteri - Selezione operatore e Realizzazione campagna monitoraggio Da avviare entro il 2030	Amministrazione Regionale; Professionisti/Ente esterno	Incarico a personale scientifico esterno (volo drone + elaborazione immagini) - stimato costo totale per tutti gli habitat del sito	Si veda habitat 3130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei Littorelletta uniflorae e/o degli Isoetes Nanajunctae	
IT1203040	Stagno di Loson	H	6410 Praterie con Molinia su terreni calcarei, torbosi o argillosi-finosi (Molinietum caeruleae)	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio specie tipiche	>1	sito di campionamento	Amministrazione Regionale	da avviare		Presenza e copertura specie floristiche tipiche con monitoraggio ripetuto ogni sei anni. Rilevo in campo secondo le indicazioni operative fornite da ISPRA (Manuale per il monitoraggio di habitat e specie di interesse comunitario in Italia), in aree campione	- Predispone di apposito affido di servizio con specifici criteri - Selezione operatore e Realizzazione campagna monitoraggio Da avviare entro il 2030	Amministrazione Regionale; Professionisti/Ente esterno	Incarico a professionisti esterni. Costo totale per tutti gli habitat	Si veda habitat 3130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei Littorelletta uniflorae e/o degli Isoetes Nanajunctae	
IT1203040	Stagno di Loson	H	6410 Praterie con Molinia su terreni calcarei, torbosi o argillosi-finosi (Molinietum caeruleae)	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	no			RE - regolamentazione	Divieto di alterazione del livello della falda freatica	100	% superficie habitat	Amministrazione Regionale	si		I divieti e gli obblighi, già contenuti nella DGR n. 3061/2011, sono riproposti in forma aggiornata nella DGR n. 916/2024, che revoca la DGR n. 3061/2011. Sono vietate l'alberatura della falda e, quindi, del tenore idrico del suolo (bonifiche, captazioni o altri interventi). Habitat influenzato dal livello di falda degli habitat circostanti, si vedano MAC relative		Amministrazione Regionale	I divieti e gli obblighi sono oggetto di sorveglianza da parte del Corpo Forestale della Valle d'Aosta e le violazioni sanzionate come da normativa vigente.	0	
IT1203040	Stagno di Loson	H	6410 Praterie con Molinia su terreni calcarei, torbosi o argillosi-finosi (Molinietum caeruleae)	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	no			RE - regolamentazione	Divieto di concimazione	100	% superficie habitat	Amministrazione Regionale	si		I divieti e gli obblighi, già contenuti nella DGR n. 3061/2011, sono riproposti in forma aggiornata nella DGR n. 916/2024, che revoca la DGR n. 3061/2011. Divieto di spargimento di concimi organici, anche sotto forma di liquami, e di depositi degli stessi, in quanto si tratta di habitat con condizioni oligotrofe e, quindi, un apporto di concime porterebbe verso condizioni eutrofiche.		Amministrazione Regionale	I divieti e gli obblighi sono oggetto di sorveglianza da parte del Corpo Forestale della Valle d'Aosta e le violazioni sanzionate come da normativa vigente.	0	
IT1203040	Stagno di Loson	H	6410 Praterie con Molinia su terreni calcarei, torbosi o argillosi-finosi (Molinietum caeruleae)	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	no			RE - regolamentazione	In caso di sfalcio, obbligo che sia effettuato alla fine della fioritura delle dicotiledoni	100	% superficie habitat	Amministrazione Regionale	si		I divieti e gli obblighi, già contenuti nella DGR n. 3061/2011, sono riproposti in forma aggiornata nella DGR n. 916/2024, che revoca la DGR n. 3061/2011. Nelle formazioni di 6410 più accliate, con produzione foraggera, effettuare lo sfalcio al termine delle fioriture.		Amministrazione Regionale	I divieti e gli obblighi sono oggetto di sorveglianza da parte del Corpo Forestale della Valle d'Aosta e le violazioni sanzionate come da normativa vigente.	0	
IT1203040	Stagno di Loson	H	6520 Praterie montane da fieno	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio superficie occupata	100	% superficie habitat	Amministrazione Regionale	da avviare		Verifica della superficie ogni 6 anni. Fotointerpretazione da foto aerea o da ripresa con drone secondo le indicazioni operative fornite da ISPRA (Manuale per il monitoraggio di habitat e specie di interesse comunitario in Italia).	- Predispone di apposito affido di servizio con specifici criteri - Selezione operatore e Realizzazione campagna monitoraggio Da avviare entro il 2030	Amministrazione Regionale; Professionisti/Ente esterno	Incarico a personale scientifico esterno (volo drone + elaborazione immagini) - stimato costo totale per tutti gli habitat del sito	Si veda habitat 3130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei Littorelletta uniflorae e/o degli Isoetes Nanajunctae	
IT1203040	Stagno di Loson	H	6520 Praterie montane da fieno	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio specie tipiche	>1	sito di campionamento	Amministrazione Regionale	da avviare		Presenza e copertura specie floristiche tipiche con monitoraggio ripetuto ogni sei anni. Rilevo in campo secondo le indicazioni operative fornite da ISPRA (Manuale per il monitoraggio di habitat e specie di interesse comunitario in Italia), in aree campione	- Predispone di apposito affido di servizio con specifici criteri - Selezione operatore e Realizzazione campagna monitoraggio Da avviare entro il 2030	Amministrazione Regionale; Professionisti/Ente esterno	Incarico a professionisti esterni. Costo totale per tutti gli habitat	Si veda habitat 3130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei Littorelletta uniflorae e/o degli Isoetes Nanajunctae	
IT1203040	Stagno di Loson	H	6520 Praterie montane da fieno	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	no			RE - regolamentazione	Gestione estensiva prati da falciatura - divieto intensificazione pratiche agronomiche	100	% superficie habitat	Amministrazione Regionale	si		I divieti e gli obblighi, già contenuti nella DGR n. 3061/2011, sono riproposti in forma aggiornata nella DGR n. 916/2024, che revoca la DGR n. 3061/2011. La misura prevede l'adozione delle buone pratiche agronomiche per il mantenimento delle specie a fiore e impollinazione entomofila. Sono vietate le seguenti attività: 1. La concimazione chimica 2. L'uso di prodotti fitofarmaci 3. L'uso di fitofarmaci E fatto obbligo di: 1. effettuare eventuale concimazione organica con letame maturo (concimazione organica moderata). 2. prevedere almeno uno sfalcio in epoca tardiva, al termine delle fioriture, seguito da uno o più turni di pascolo bovino e/o ovino	Si vedano anche le Misure transvali su Specie esotiche invasive vegetali, obbligo di utilizzo di semeri per la prevenzione in caso di semina o trapianto, e divieto di utilizzo avvertente a uso veterinario. Gli agricoltori possono accedere alla misura di indennità CSR per i siti Natura 2000.	Amministrazione Regionale; aziende agricole	I divieti e gli obblighi sono oggetto di sorveglianza da parte del Corpo Forestale della Valle d'Aosta e le violazioni sanzionate al sensi della normativa vigente.	0	
IT1203040	Stagno di Loson	H	7140 Torbiera di transizione e instabili	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio superficie occupata	100	% superficie habitat	Amministrazione Regionale	da avviare		Verifica della superficie ogni 6 anni. Fotointerpretazione da foto aerea o da ripresa con drone secondo le indicazioni operative fornite da ISPRA (Manuale per il monitoraggio di habitat e specie di interesse comunitario in Italia).	- Predispone di apposito affido di servizio con specifici criteri - Selezione operatore e Realizzazione campagna monitoraggio Da avviare entro il 2030	Amministrazione Regionale; Professionisti/Ente esterno	Incarico a personale scientifico esterno (volo drone + elaborazione immagini) - stimato costo totale per tutti gli habitat del sito	Si veda habitat 3130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei Littorelletta uniflorae e/o degli Isoetes Nanajunctae	
IT1203040	Stagno di Loson	H	7140 Torbiera di transizione e instabili	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio specie tipiche	>1	sito di campionamento	Amministrazione Regionale	da avviare		Presenza e copertura specie floristiche tipiche con monitoraggio ripetuto ogni sei anni. Rilevo in campo secondo le indicazioni operative fornite da ISPRA (Manuale per il monitoraggio di habitat e specie di interesse comunitario in Italia), in aree campione	- Predispone di apposito affido di servizio con specifici criteri - Selezione operatore e Realizzazione campagna monitoraggio Da avviare entro il 2030	Amministrazione Regionale; Professionisti/Ente esterno	Incarico a professionisti esterni. Costo totale per tutti gli habitat	Si veda habitat 3130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei Littorelletta uniflorae e/o degli Isoetes Nanajunctae	
IT1203040	Stagno di Loson	H	7140 Torbiera di transizione e instabili	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Raccolta semi specie lista banca del germoplasma	100	% specie lista banca germoplasma	Amministrazione Regionale	da avviare		Raccolta dei semi delle specie di interesse conservazionistico delle liste della banca del germoplasma RAVA, secondo i protocolli tecnico-scientifici attualmente accettati (ESCONET 2009)	- Predispone di apposito affido di servizio con specifici criteri - Selezione operatore e Realizzazione campagna monitoraggio Da avviare entro il 2030	Amministrazione Regionale; Professionisti/Ente esterno	Incarico a professionisti esterni. Costo totale per specie per tutti gli habitat, stimato in 0,5 giorni di lavoro	Si veda 3130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei Littorelletta uniflorae e/o degli Isoetes Nanajunctae	
IT1203040	Stagno di Loson	H	7140 Torbiera di transizione e instabili	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si			RE - regolamentazione	Divieto di calpestio da parte di bestiame o persone, da garantire tramite obbligo di apposizione di recinzioni	100	% superficie habitat	Amministrazione Regionale	si		I divieti e gli obblighi, già contenuti nella DGR n. 3061/2011, sono riproposti in forma aggiornata nella DGR n. 916/2024, che revoca la DGR n. 3061/2011. Misura volta a contrastare minaccia PA08 e PF05	https://www.regione.vda.it/tema/tema/ambiente/ambiente/ambiente_e_aria_nat/progetto/Natura2000/rete_natura_2000_Lago	Corpo Forestale VSA vigila sul rispetto delle norme. L'azienda agricola deve acquistare il materiale, realizzare le recinzioni (in accordo con l'Ente gestore) e disporre le vasche con galleggianti come richiesto.	Amministrazione Regionale; aziende agricole	I divieti e gli obblighi sono oggetto di sorveglianza da parte del Corpo Forestale della Valle d'Aosta e le violazioni sanzionate come da normativa vigente.	0
IT1203040	Stagno di Loson	H	7140 Torbiera di transizione e instabili	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si	PIDIP03	*Cambiamenti nelle temperature e temperature estreme dovute al cambiamento climatico *Modifiche nei regimi pluviometrici dovute al cambiamento climatico	RE - regolamentazione	Divieto di prelievo acqua e alterazione del regime idrico	100	% superficie habitat	Amministrazione Regionale	si		I divieti e gli obblighi, già contenuti nella DGR n. 3061/2011, sono riproposti in forma aggiornata nella DGR n. 916/2024, che revoca la DGR n. 3061/2011. Sono vietate le captazioni, i drenaggi, le canalizzazioni e tutti gli interventi che comportano una semplificazione del reticolo idrico, modificando la sede di falda e l'apporto idrico superficiale, quando esistente. Tali interventi sono vietati all'interno degli habitat e anche sui corpi idrici che lo alimentano all'interno dello stesso bacino idrografico (Petit Monde).	Sorveglianza territorio	Amministrazione Regionale	I divieti e gli obblighi sono oggetto di sorveglianza da parte del Corpo Forestale della Valle d'Aosta e le violazioni sanzionate come da normativa vigente.	0	
IT1203040	Stagno di Loson	H	7140 Torbiera di transizione e instabili	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si			RE - regolamentazione	Divieto di modifica delle componenti chimico-biologiche delle acque tramite immissione diretta o indiretta di reflui domestici e industriali non trattati e di reflui zootecnici	100	% superficie habitat	Amministrazione Regionale	si		I divieti e gli obblighi, già contenuti nella DGR n. 3061/2011, sono riproposti in forma aggiornata nella DGR n. 916/2024, che revoca la DGR n. 3061/2011. Misura volta a contrastare la minaccia PA17.		Amministrazione Regionale	I divieti e gli obblighi sono oggetto di sorveglianza da parte del Corpo Forestale della Valle d'Aosta e le violazioni sanzionate come da normativa vigente.	0	
IT1203040	Stagno di Loson	H	7140 Torbiera di transizione e instabili	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si			IA - intervento attivo	Interventi di contrasto all'accumulo di materiale vegetale secco e al conseguente intarriamento	100	% superficie habitat	Amministrazione Regionale	in corso		Realizzazione di un intervento di contenimento periodico dell'accumulo di sostanza secca nel Pivragmitto (sor. 31.1) e della vegetazione legnosa indesiderata. Queste alterano lo stato attuale favorevole a numerose specie di interesse conservazionistico (es. Drosera rotundifolia, odonati, anfibii, avifauna nidificante e migratrice). La dinamica della vegetazione influenza i diversi habitat presenti all'interno del sito.	Predispone di apposito bando con specifici criteri intervento, Selezione Ditta specializzata/Professionisti, realizzazione intervento	Amministrazione Regionale; Ditta/Professionisti/Azienda esterna	Affido servizio esterno a aziende agricole e/o ditte specializzate. Stimato costo annuale. Prevedere una pianificazione che valuti le modalità più consona e gli effetti sulle componenti biologiche e un cronoprogramma di lungo periodo.	Si veda 3130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei Littorelletta uniflorae e/o degli Isoetes Nanajunctae	
IT1203040	Stagno di Loson	H	7140 Torbiera di transizione e instabili	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si	PM07	*Processi naturali senza influenza diretta o indiretta di attività umane o cambiamento climatico	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio livello falda	>1	sito di misurazione	Amministrazione Regionale	da avviare		Il monitoraggio dell'umidità del suolo, delle portate delle sorgenti e dell'altezza del livello di falda (o più tra queste variabili) è particolarmente esplicativo per le dinamiche dell'habitat. Installazione di misuratori di portata e altezza livello della falda o tramite dati telerilevati	- Predispone di apposito affido di servizio con specifici criteri - Selezione operatore e Realizzazione campagna monitoraggio Da avviare entro il 2030	Amministrazione Regionale; Professionisti/Ente esterno	Posa di strumentazione di rilevamento	Si veda 3130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei Littorelletta uniflorae e/o degli Isoetes Nanajunctae	
IT1203040	Stagno di Loson	H	7140 Torbiera di transizione e instabili	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio qualità delle acque	>1	sito di campionamento	Amministrazione Regionale	da avviare		Valutazione dei parametri di qualità chimico/fisico/biologico delle acque del lago, tra cui parametri relativi al grado di trofia delle acque (azoto, fosforo, pH, BOD5, clorofilla)	- Predispone di apposito affido di servizio con specifici criteri - Selezione operatore e Realizzazione campagna monitoraggio Da avviare entro il 2030	Amministrazione Regionale; Laboratorio Ente esterno	Incarico a laboratorio esterno. Costo totale per tutti gli habitat	Si veda 3130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei Littorelletta uniflorae e/o degli Isoetes Nanajunctae	
IT1203040	Stagno di Loson	H	7140 Torbiera di transizione e instabili	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si			RE - regolamentazione	Obbligo di contenimento e/o eradicazione in caso di inurbamento	100	% superficie habitat	Amministrazione Regionale	si		I divieti e gli obblighi, già contenuti nella DGR n. 3061/2011, sono riproposti in forma aggiornata nella DGR n. 916/2024, che revoca la DGR n. 3061/2011. È fatto obbligo di: Prevedere operazioni di contenimento e/o eradicazione, ponendo attenzione al calpestamento durante tali operazioni, in caso di inurbamento, a uso di prodotti fitofarmaci, a uso di prodotti fitofarmaci.	Le attività di contenimento e taglio della vegetazione indesiderata devono essere realizzate nell'ambito di una progettazione naturalistica	Amministrazione Regionale	I divieti e gli obblighi sono oggetto di sorveglianza da parte del Corpo Forestale della Valle d'Aosta e le violazioni sanzionate come da normativa vigente.	0	
IT1203040	Stagno di Loson	H	7140 Torbiera di transizione e instabili	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si			RE - regolamentazione	Divieto di introduzione e di ripopolamento di fauna esotica (stagno originariamente privo di itiofauna)	100	% superficie habitat	Amministrazione Regionale	si		I divieti e gli obblighi, già contenuti nella DGR n. 3061/2011, sono riproposti in forma aggiornata nella DGR n. 916/2024, che revoca la DGR n. 3061/2011. Applicazione delle norme vigenti DPR 357/1997 con la sospensione di qualsiasi immissione di specie ittiche e di specie esotiche invasive Reg. UE 1143/2014.		Amministrazione Regionale	I divieti e gli obblighi sono oggetto di sorveglianza da parte del Corpo Forestale della Valle d'Aosta e le violazioni sanzionate come da normativa vigente.	0	
IT1203040	Stagno di Loson	H	7230 Torbiera basse alcaline	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si			IA - intervento attivo	Interventi di contrasto all'accumulo di materiale vegetale secco e al conseguente intarriamento	100	% superficie habitat	Amministrazione Regionale	in corso		Realizzazione di un intervento di contenimento periodico dell'accumulo di sostanza secca nel Pivragmitto (sor. 31.1) e della vegetazione legnosa indesiderata. Queste alterano lo stato attuale favorevole a numerose specie di interesse conservazionistico (es. Drosera rotundifolia, odonati, anfibii, avifauna nidificante e migratrice). La dinamica della vegetazione influenza i diversi habitat presenti all'interno del sito.	Predispone di apposito bando con specifici criteri intervento, Selezione Ditta specializzata/Professionisti, realizzazione intervento	Amministrazione Regionale; Ditta/Professionisti/Azienda esterna	Affido servizio esterno a aziende agricole e/o ditte specializzate. Stimato costo annuale. Prevedere una pianificazione che valuti le modalità più consona e gli effetti sulle componenti biologiche e un cronoprogramma di lungo periodo.	Si veda 3130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei Littorelletta uniflorae e/o degli Isoetes Nanajunctae	
IT1203040	Stagno di Loson	H	7230 Torbiera basse alcaline	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si	PM07	*Cambiamenti nelle temperature e temperature estreme dovute al cambiamento climatico *Modifiche nei regimi pluviometrici dovute al cambiamento climatico	RE - regolamentazione	Divieto di prelievo acqua e alterazione del regime idrico	100	% sito	Amministrazione Regionale	si		I divieti e gli obblighi, già contenuti nella DGR n. 3061/2011, sono riproposti in forma aggiornata nella DGR n. 916/2024, che revoca la DGR n. 3061/2011. Sono vietate le captazioni, i drenaggi, le canalizzazioni e tutti gli interventi che comportano una semplificazione del reticolo idrico, modificando la sede di falda e l'apporto idrico superficiale, quando esistente. Tali interventi sono vietati non solo all'interno degli habitat, ma anche nelle immediate adiacenze, su corpi idrici che alimentano l'habitat.	Sorveglianza territorio	Amministrazione Regionale	I divieti e gli obblighi sono oggetto di sorveglianza da parte del Corpo Forestale della Valle d'Aosta e le violazioni sanzionate come da normativa vigente.	0	

Sezione 3 - Misure di conservazione

IT1203040	Stagno di Loson	H	7230 Torbiere basse alcaline	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si		RE - regolamentazione	Divieto di modifica delle componenti chimico-biologiche delle acque tramite immissione diretta o indiretta di reflui domestici e industriali non trattati e di reflui zootecnici.	100	% superficie habitat	Amministrazione Regionale	si	I divieti e gli obblighi, già contenuti nella DGR n. 3061/2011, sono riproposti in forma aggiornata nella DGR n. 916/2024, che revoca la DGR n. 3061/2011. Misura atta a contrastare la minaccia A26. Si veda habitat 3150. Divieto di immissione di liquami e concimi solidi sia per spargimento diretto sia attraverso le acque di scolo di depositi in zone limitrofe.		Monitoraggio e sorveglianza per far rispettare il divieto	Amministrazione Regionale Corpo Forestale VSA	I divieti e gli obblighi sono oggetto di sorveglianza da parte del Corpo Forestale della Valle d'Aosta e le violazioni sanzionate come da normativa vigente.	0							
IT1203040	Stagno di Loson	H	7230 Torbiere basse alcaline	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si		RE - regolamentazione	Divieto di calpestio da parte di bestiame o persone, da garantire tramite obbligo di apposizione di recinzioni	100	% superficie habitat	Amministrazione Regionale	si	I divieti e gli obblighi, già contenuti nella DGR n. 3061/2011, sono riproposti in forma aggiornata nella DGR n. 916/2024, che revoca la DGR n. 3061/2011. Misura volta a contrastare minaccia PA08 e PF05. Sono vietate le seguenti attività: - il pascolamento e l'abbruciamento della cortica erbosa - calpestamento da parte del bestiame e delle persone, causa di compattamento e distruzione dello strato muscinale Prevedere una fascia di rispetto attorno alla palude in cui non vi sia pascolo né transito alcuno In caso di attività di pascolo il divieto va garantito tramite l'obbligo di realizzare una recinzione attraverso l'acquisto e il posizionamento da parte del conduttore di alloggi di recinzioni semi-mobili di pascolo (gali lignee di riferimento come capisaldi fissi e filo pastore con picchetti stagionali) e vasche di abbeverata, da apporre a inizio stagione di pascolo e da rimuovere al termine per quanto riguarda le parti mobili.	https://www.regione.vda.it/tema/tema/Biodiversita_e_natura_nati_prodotte/Natura2000/estate_nati_a_2000_Lago	Il Corpo Forestale VSA vigila sul rispetto delle norme. L'azienda agricola deve acquistare il materiale, realizzare le recinzioni in accordo con l'Ente gestore) e disporre le vasche con galleggianti come richiesto. I pali lignei permanenti con funzione di capisaldi saranno posizionati durante un sopralluogo congiunto con tecnico designato dall'Ente gestore e geonferiti con la massima accuratezza possibile, al fine di perimetrare l'area di esclusione del pascolo (prevedere una fascia di rispetto di >5 m dal limite della torbiera). Le vasche devono essere mobili e posizionate al di fuori delle zone umide, inoltre devono essere munite di galleggianti di arresto del prelievo dell'acqua.	Amministrazione Regionale Corpo Forestale VSA	I divieti e gli obblighi sono oggetto di sorveglianza da parte del Corpo Forestale della Valle d'Aosta e le violazioni sanzionate come da normativa vigente.	0							
IT1203040	Stagno di Loson	H	7230 Torbiere basse alcaline	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si		MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio superficie occupata	100	% superficie habitat	Amministrazione Regionale	da avviare	Verifica della superficie ogni 6 anni Fotointerpretazione da foto aerea o da ripresa con drone secondo le indicazioni operative fornite da ISPRA (Manuale per il monitoraggio di habitat e specie di interesse comunitario in Italia).		- Predispensione di apposito affido di servizio con specifici criteri - Selezione operatore e Realizzazione campagna monitoraggio Da avviare entro il 2030	Amministrazione Regionale; Professionisti/Ente esterno	Incarico a personale scientifico esterno (volo drone + elaborazione immagini) - stimato costo totale per tutti gli habitat del sito	Si veda habitat 3130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei Littorelletea uniflorae e/o degli Isoetes Nanjunctetea							
IT1203040	Stagno di Loson	H	7230 Torbiere basse alcaline	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si		MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio specie tipiche	>1	sito di campionamento	Amministrazione Regionale	da avviare	Presenza e copertura specie floristiche tipiche con monitoraggio ripetuto ogni sei anni. Rilevo in campo secondo le indicazioni operative fornite da ISPRA (Manuale per il monitoraggio di habitat e specie di interesse comunitario in Italia), in aree campione		- Predispensione di apposito affido di servizio con specifici criteri - Selezione operatore e Realizzazione campagna monitoraggio Da avviare entro il 2030	Amministrazione Regionale; Professionisti/Ente esterno	Incarico a professionisti esterni. Costo totale per tutti gli habitat	Si veda habitat 3130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei Littorelletea uniflorae e/o degli Isoetes Nanjunctetea							
IT1203040	Stagno di Loson	H	7230 Torbiere basse alcaline	Mantenimento del grado di conservazione dell'habitat	si		MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Raccolta semi specie lista banca del germoplasma	100	% specie lista banca germoplasma	Amministrazione Regionale	da avviare	Raccolta dei semi delle specie di interesse conservazionistico delle liste della banca del germoplasma RAVA, secondo i protocolli tecnico-scientifici attualmente accettati (ESCONET 2009)		- Predispensione di apposito affido di servizio con specifici criteri - Selezione operatore e Realizzazione campagna monitoraggio Da avviare entro il 2030	Amministrazione Regionale; Professionisti/Ente esterno	Incarico a professionisti esterni. Costo totale per specie per tutti gli habitat, stimato in 0,5 giorni di lavoro	si veda 3130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei Littorelletea uniflorae e/o degli Isoetes Nanjunctetea							
IT1203040	Stagno di Loson	M	1308 Barbastella barbastellus	Mantenimento del grado di conservazione	si		RE - regolamentazione	Obbligo di conservare gli alberi habitat	>10	n alberi/habitat	Amministrazione Regionale	si	Misura atta a contrastare minacce B07, B08 che favorisce anche altre specie di chiroterti in aff. IV e svariati taxa (p.es. coleotteri saprofiti, anfina cavicoli); da applicare negli habitat forestali, grandi alberi isolati o filari alberati eventualmente presenti nel sito. Obbligo di mantenere in bosco non meno di 10 alberi tra quelli di maggiori dimensioni ad ettaro, marcati individualmente quali "alberi per la biodiversità" in caso di interventi selvicolturali, rilasciati fino a completo decadimento e successiva sostituzione. Utilizzare criteri indicati in Kraus et al. 2016 - Catalogo dei microhabitat degli alberi - Elenco di riferimento da campo - e anche i criteri di scelta elencati in Patiarca & Debernardi 2021, pagg. 251 e 252.	www.integratipubli.org	La misura deve essere recepita all'interno di eventuali Piani di assetamento forestale o altro tipo di regolamentazione della gestione delle foreste	Amministrazione Regionale Corpo Forestale VSA	I divieti e gli obblighi sono oggetto di sorveglianza da parte del Corpo Forestale della Valle d'Aosta e le violazioni sanzionate ai sensi della normativa vigente. La misura è stata approvata con la DGR n. 916/2024 e verrà attuata attraverso le attività di sorveglianza.	0							
IT1203040	Stagno di Loson	M	1308 Barbastella barbastellus	Mantenimento del grado di conservazione	si		MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Indagini sulla chiroterofauna	100	% sito	Amministrazione Regionale	terminata	Monitoraggio effettuato tramite bioacustica e sessioni di cattura presso il lago, 2 notti nel 2017 (luglio e fine agosto) e una a fine settembre nel 2020. Campionati 3 siti all'interno della ZSC.		Affidamento diretto	Amministrazione Regionale; Previsionisti	Incarico a professionisti esterni	750	Fondi regionali/ministeriali/europei	si	E.1.3 monitoraggio e rendicontazione	FESR	Fondi regionali/ministeriali/europei		

Sezione 3a - Misure trasversali

IT1203040	Stagno di Loson	RE - regolamentazione	Divieto di utilizzo di erbicidi chimici, anticrittogamici e antiparassitari	100	% superficie Riserva	Amministrazione Regionale	si	<p>Al sensi delle indicazioni del Piano di Azione Nazionale (PAN) per i prodotti fitosanitari (art. 14-15 del decreto legislativo 14 agosto 2012, n. 150); misura AS.8 "Tutela dei siti Natura 2000 e delle Aree naturali protette", viene inserita questa nuova misura regolamentare, per la tutela delle specie di uccelli (allegato I della Direttiva 2009/147/CE), di insetti, in particolare coleotteri e lepidotteri, micromammiferi, chiroteri, rettili (allegati II e IV della Direttiva 92/43/CEE).</p> <p>Nelle riserve naturali regionali è vietato l'uso di erbicidi chimici, anticrittogamici e antiparassitari (insetticidi, fungicidi, acaricidi, ecc.); la difesa specifica delle singole colture dagli insetti e dalle crittogame può essere realizzata con i prodotti ammessi dai regolamenti europei sull'agricoltura biologica.</p>	<p>Azione di sorveglianza e controllo regolare del territorio</p> <p>Amministrazione Regionale Corpo Forestale VDA</p>	<p>I divieti e gli obblighi sono oggetto di sorveglianza da parte del Corpo Forestale della Valle d'Aosta e le violazioni sanzionate come da normativa vigente.</p> <p>La misura è stata approvata con la DGR n. 916/2024 e verrà attuata attraverso le attività di sorveglianza.</p>	0						
IT1203040	Stagno di Loson	RE - regolamentazione	Obbligo di conservare l'habitat dell'averla piccola (<i>Lanius collurio</i>)	100	% habitat idoneo	Amministrazione regionale	si	<p>I divieti e gli obblighi, già contenuti nella DGR n. 3061/2011, sono riproposti in forma aggiornata nella DGR n. 916/2024, che revoca la DGR n. 3061/2011.</p> <p>È fatto obbligo di:</p> <ol style="list-style-type: none"> Mantenere e favorire formazioni a cespugli o cespugli isolati nelle zone rurali. Favorire il mantenimento delle attività agro-silvo-pastorali tradizionali. Mantenere e recuperare le aree a vegetazione aperta frammentate a vegetazione arbustiva nei siti maggiormente vocati alla specie. Prevedere il mantenimento della componente arbustiva, favorendo in particolare la presenza di specie con spine (p. es. Rosa, Prunus, Rubus), in caso di eventuali riordini fondiari. <p>https://www.regione.vda.it/territorio/ambiente/Biodiversita_e_aree_naturali_protette/Natura2000/rete_natura_2000_L.aspx</p>	<p>Amministrazione Regionale Corpo Forestale VDA</p> <p>Brambilla, M., Casale, F., Bergero, V., Crowetto, G. M., Falco, R., Negri, I., ... & Bogliani, G. (2009). GIS-models work well, but are not enough: Habitat preferences of <i>Lanius collurio</i> at multiple levels and conservation implications. <i>Biological Conservation</i>, 142(10), 2033-2042.</p>	<p>I divieti e gli obblighi sono oggetto di sorveglianza da parte del Corpo Forestale della Valle d'Aosta e le violazioni sanzionate come da normativa vigente.</p>	0						