

5. STRATEGIA GESTIONALE E SCHEDE DI AZIONE GESTIONALE

Il Manuale per la Gestione invita gli Enti gestori a indicare, in maniera quanto più puntuale possibile, le attività e le azioni concrete che dovranno essere realizzate nel periodo in cui il piano è in vigore, per perseguire gli obiettivi di conservazione del sito. A tale proposito il Manuale per la Gestione fornisce 5 tipologie di azioni a cui ricondurre il panorama delle azioni proposte e una scheda-azione che raccolga, in maniera standardizzata, le informazioni utili alla realizzazione delle medesime.

L'utilizzo di un sistema codificato e standardizzato per indicare e descrivere le azioni permette, in modo speditivo, un confronto efficace fra siti limitrofi e/o appartenenti alla medesima classe tipologica; e la possibilità di valutare la coerenza di rete Natura 2000 nel suo complesso; condividendo gli intenti degli estensori del Manuale per la Gestione. Nel presente Piano ci si è attenuti rigidamente allo schema proposto.

5.1 TIPOLOGIE DI INTERVENTO

Il Manuale per la Gestione riporta una descrizione delle 5 macrocategorie di azioni.

Gli **interventi attivi (IA)** sono generalmente finalizzati a rimuovere/ridurre un fattore di disturbo ovvero a “orientare” una dinamica naturale. Tali interventi spesso possono avere carattere strutturale e la loro realizzazione è maggiormente evidenziabile e processabile. Nella strategia di gestione individuata per il sito, gli interventi attivi sono necessari soprattutto nella fase iniziale di gestione, al fine di ottenere un “recupero” delle dinamiche naturali, configurandosi in tal senso come interventi *una tantum* a cui far seguire interventi di mantenimento o azioni di monitoraggio, ma non è da escludersi, soprattutto in ambito forestale, una periodicità degli stessi in relazione al carattere dinamico degli habitat e dei fattori di minaccia.

Con il termine di **regolamentazioni (RE)** si possono indicare quelle azioni di gestione i cui effetti sullo stato favorevole di conservazione degli habitat e delle specie, sono frutto di scelte programmatiche che suggeriscano/raccomandino comportamenti da adottare in determinate circostanze e luoghi. I comportamenti in questione possono essere individuali o della collettività e riferibili a indirizzi gestionali. Il valore di coerenza viene assunto nel momento in cui l'autorità competente per la gestione del sito attribuisce alle raccomandazioni significato di norma o di regola. Dalle regolamentazioni possono scaturire indicazioni di gestione con carattere di interventi attivi, programmi di monitoraggio, incentivazioni.

Le **incentivazioni (IN)** hanno la finalità di sollecitare l'introduzione presso le popolazioni locali di pratiche, procedure o metodologie gestionali di varia natura (agricole, forestali, produttive ecc.) che favoriscano il raggiungimento degli obiettivi del Piano di Gestione.

I **programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR)** hanno la finalità di misurare lo stato di conservazione di habitat e specie, oltre che di verificare il successo delle azioni proposte dal Piano di Gestione; tra tali programmi

sono stati inseriti anche gli approfondimenti conoscitivi necessari a definire più precisamente gli indirizzi di gestione e a tarare la strategia individuata.

I **programmi didattici (PD)** sono direttamente orientati alla diffusione di conoscenze e modelli di comportamenti sostenibili che mirano, attraverso il coinvolgimento delle popolazioni locali, alla tutela dei valori del sito.

Ciascuna azione può quindi essere riportata in questo quadro di sintesi e classificata rispetto a vari livelli di priorità, basati sui seguenti criteri:

- priorità **alta**: azioni finalizzate a eliminare o mitigare fenomeni o processi di degrado e/o disturbo in atto;
- priorità **media**: azioni finalizzate a monitorare lo stato di conservazione del sito;
- priorità **bassa**: azioni finalizzate alla valorizzazione delle risorse e alla promozione e fruizione dello stesso.

5.2 SCHEDE AZIONE

Di seguito vengono elencate alcune schede relative alle azioni finora individuate per il Sito IT2030001 Grigna Settentrionale.

Scheda Azione IA01	Mantenimento del pascolo mediante brucatura controllata
Scheda Azione IA02	Mantenimento radure e pascoli presso strutture rurali sparse mediante decespugliamento e sfalcio
Scheda Azione IA03	Conversione ad alto fusto
Scheda Azione IA04	Manutenzione delle selve castanili
Scheda Azione IA05	Mantenimento di radure nelle aree boscate
Scheda Azione IA06	Creazione di pozze e raccolte d'acqua
Scheda Azione IA07	Conservazione di <i>Dicranum viride</i>
Scheda Azione IA08	Conservazione di <i>Cypripedium calceolus</i>
Scheda Azione IA09	Conservazione di <i>Primula grignensis</i>
Scheda Azione IA10	Mantenimento dei flussi idrici in corrispondenza di habitat puntiformi
Scheda Azione RE01	Mantenimento di alberi senescenti e/o deperienti
Scheda Azione RE02	Regolamentazione della raccolta di campioni per collezioni entomologiche
Scheda Azione RE03	Immissioni di fauna soggetta a gestione venatoria
Scheda Azione RE04	Regolamentazione dell'escursionismo
Scheda Azione RE05	Regolamentazione dell'accesso alle cavità
Scheda Azione RE06	Regolamentazione per la ristrutturazione di edifici ospitanti colonie di Chiroteri
Scheda Azione RE07	Regolamentazione raccolta flora muscinale
Scheda Azione RE08	Regolamentazione raccolta specie endemiche

Scheda Azione IN01	Incentivi al pascolo e alla monticazione
Scheda Azione IN02	Incentivi per lo sfalcio
Scheda Azione IN03	Incentivi alla gestione forestale naturalistica
Scheda Azione MR01	Aggiornamento della cartografia degli habitat
Scheda Azione MR02	Monitoraggio di base
Scheda Azione MR03	Monitoraggio specializzato sugli habitat
Scheda Azione MR04	Monitoraggio specializzato sugli habitat
Scheda Azione MR05	Monitoraggio specializzato sugli habitat
Scheda Azione MR06	Monitoraggio specializzato sulle specie botaniche
Scheda Azione MR07	Monitoraggio specializzato sulle specie faunistiche
Scheda Azione MR08	Carta della vegetazione potenziale
Scheda Azione MR09	Carta delle potenzialità faunistiche
Scheda Azione MR10	Quantificazione e monitoraggio del disturbo – arrampicata
Scheda Azione MR11	Quantificazione e monitoraggio del disturbo – speleologia
Scheda Azione MR12	Monitoraggio delle attività sportive e di raccolta dei frutti del bosco e del sottobosco
Scheda Azione MR13	Censimento delle orchidee
Scheda Azione MR14	Censimento della flora esotica
Scheda Azione MR15	Monitoraggio della qualità delle acque
Scheda Azione MR16	Monitoraggio e censimento della rete sentieristica ecocompatibile
Scheda Azione PD01	Sensibilizzazione e diffusione delle informazioni
Scheda Azione PD02	Comunicazione target sensibili
Scheda Azione PD03	Realizzazione di linee guida e di un abaco di riferimento per le popolazioni locali e gli enti territoriali coinvolti
Scheda Azione PD04	Realizzazione di materiale e strutture informative e illustrative
Scheda Azione PD05	Realizzazione di un piano-programma per la valorizzazione delle attività legate alla fruizione eco-turistica
Scheda Azione PD06	Divulgazione della rete Natura 2000 attraverso la realizzazione di brochure, pannelli informativi, pagine, eventi su siti internet delle attività previste o ammesse dal Piano di Gestione

Tabella 2.17 - Indice sintetico delle azioni:

Scheda Azione IA01	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Mantenimento del pascolo mediante brucatura controllata
	Generale	localizzata X
Tipo azione	X	interventi attivi (IA) regolamentazioni (RE) incentivazioni (IN) programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) programmi didattici (PD).
Cartografia	Per stabilire le aree di intervento si possono considerare e riverificare le perimetrazioni degli habitat a prateria aperta, con particolare riferimento all'habitat 6170. Ulteriore cartografia di riferimento è legata alle tipologie di pascolo degli alpeggi contenute nei PIF o nel Piano Alpeggi Regionali	
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	Il processo naturale di ricolonizzazione dei pascoli gradualmente abbandonati restringe progressivamente le aree aperte disponibili favorendo lo sviluppo degli habitat boscati limitrofi	
Indicatori di stato	L'azione si concentra sull'habitat 6170 mediante verifica botanico floristica <i>Aquila chrysaetos, Tetrao tetrix tetrix, Alectoris graeca saxatilis,</i>	
Finalità	Conservazione degli habitat aperti minacciati dall'espansione di specie arboree ed arbustive	
Descrizione e programma operativo	Interventi a medio termine (5-10 anni) delle tessere di pascolo individuate, mediante brucatura con idonee specie erbivore. Ripristino del pascolamento estivo sugli alti pascoli con carichi da definire. Le superfici da sottoporre a miglioramento ambientale possono essere inserite nell'albo delle opportunità di compensazione delle Comunità Montane. L'azione può prevedere la stipula di specifici Protocolli di Intesa con le aziende agricole o i proprietari degli alpeggi e delle malghe	
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	Ettari sottoposti all'intervento Numero di capi monticati	
Descrizione dei risultati attesi	Ripristino dei pascoli	

Interessi economici coinvolti	Aziende agricole proprietarie dei capi Associazioni venatorie Proprietari degli alpeggi
Soggetti competenti	Regione Lombardia DG Agricoltura e DG Conservazione della Natura, Parco Regionale Grigna Settentrionale, Comunità Montana Lario Orientale-Valle San Martino, Comunità Montana Valsassina, Comuni del SIC
Priorità	Alta
Tempi	3 anni
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	PIF delle due Comunità Montane interessate PSR Lombardia 2007-2013 LR Lombardia 31/2008 LR Lombardia 26/93
Riferimenti e allegati tecnici	

Scheda Azione IA02	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Mantenimento radure e pascoli presso strutture rurali sparse mediante decespugliamento e sfalcio
	Generale	localizzata X
Tipo azione	X	interventi attivi (IA) regolamentazioni (RE) incentivazioni (IN) programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) programmi didattici (PD).
Cartografia	L'azione si applica nelle aree di pertinenza di edifici rurali secondo le mappe catastali e le aree degli alpeggi presenti	
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	Progressiva chiusura delle aree aperte presenti all'interno degli ambiti boscati, delle praterie e dei pascoli presso le malghe in parziale stato di abbandono o comunque non più utilizzate per l'agricoltura montana	
Indicatori di stato	Verifica botanico floristica <i>Rhizolophus ferrumequinum</i> , <i>Rhinolophus hipposideros</i> , <i>Barbastrella barbastrellus</i> , <i>Cerambyx cerdo</i>	
Finalità	Conservazione degli habitat aperti minacciati dall'espansione di specie arboree ed arbustive	

Descrizione e programma operativo	Mantenimento e/o ripristino delle aree aperte esistenti (malghe), anche di modesta superficie mediante decespugliamento e sfalcio
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	Ettari sottoposti all'intervento
Descrizione dei risultati attesi	Mantenere una percentuale uguale all'attuale di habitat aperti a prateria
Interessi economici coinvolti	Aziende agricole Proprietari degli alpeggi e delle aree interessate Associazioni venatorie
Soggetti competenti	Regione Lombardia DG Agricoltura e DG Conservazione della Natura, Parco Regionale Grigna Settentrionale, Comunità Montana Lario Orientale-Valle San Martino, Comunità Montana Valsassina, Comuni del SIC
Priorità	alta
Tempi	3 anni
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	L'azione si inserisce sinergicamente con il PIF delle due Comunità Montane. PSR Lombardia 2007-2013 DGR Lombardia 7/20548 LR Lombardia 31/2008 LR Lombardia 26/93
Riferimenti e allegati tecnici	

Scheda Azione IA03	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Conversione ad alto fusto
	Generale	localizzata X
Tipo azione	X interventi attivi (IA) regolamentazioni (RE) incentivazioni (IN) programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) programmi didattici (PD).	
Cartografia	Fare riferimento ai PIF delle due Comunità Montane	

Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	Diverse aree boscate sono attualmente governate a ceduo con utilizzi ridotti delle masse legnose
Indicatori di stato	<i>Rhilotophus ferrumequinum, Rhinolophus hipposideros, Barbastrella barbastrellus, Cerambyx cerdo, Dicranum viride</i> (boschi mesofili di latifoglie)
Finalità	Riqualificazione dei boschi cedui esistenti
Descrizione e programma operativo	Definire specifici lotti in cui attuare una riconversione ad alto fusto. Ne sono escluse le selve castanili (habitat 9260) per le quali è prevista specifica azione
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	Ettari riconvertiti
Descrizione dei risultati attesi	Attuare interventi che favoriscano un governo forestale differenziato
Interessi economici coinvolti	Proprietari dei mappali Aziende agricole Aziende boschive
Soggetti competenti	Regione Lombardia DG Agricoltura e DG Conservazione della Natura, Parco Regionale Grigna Settentrionale, Comunità Montana Lario Orientale-Valle San Martino, Comunità Montana Valsassina, Comuni del SIC.
Priorità	Bassa
Tempi	12 anni
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	L'azione si inserisce sinergicamente con il PIF delle due Comunità Montane PSR Lombardia 2007-2013 LR Lombardia 31/2008
Riferimenti e allegati tecnici	Piani dei PIF delle due Comunità Montane

Scheda Azione IA04	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Manutenzione delle selve castanili
	Generale	localizzata X
Tipo azione	X interventi attivi (IA) regolamentazioni (RE) incentivazioni (IN) programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) programmi didattici (PD).	
Cartografia	Fare riferimento ai PIF delle due Comunità Montane	
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	Attualmente i castagneti da frutto sono abbandonati e quindi progressivamente inglobati nella formazione a bosco predominante.	
Indicatori di stato	habitat 9260 – Foreste di <i>Castanea sativa</i> <i>Rhizolophus ferrumequinum</i> , <i>Rhinolophus hipposideros</i> , <i>Barbastrella barbastrellus</i> <i>Cerambyx cerdo</i> , <i>Dicranum viride</i>	
Finalità	Riqualificazione delle selve castanili	
Descrizione e programma operativo	Programma di recupero dei castagneti da frutto esistenti soggetti a fenomeni di abbandono finalizzato al mantenimento dell'habitat 9260, impedire ingresso delle specie infestanti, contenere le patologie tramite predisposizione degli indirizzi colturali per il recupero dei castagneti da frutto.	
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	Ettari di castagneto recuperati e riqualificati	
Descrizione dei risultati attesi	Differenziazione del mosaico territoriale, mantenendo le aree a prevalenza di castagno	
Interessi economici coinvolti	Comunità Montane Proprietari dei terreni Aziende agricole Aziende boschive	
Soggetti competenti	Parco Regionale Grigna Settentrionale, Comunità Montana Lario Orientale-Valle San Martino, Comunità Montana Valsassina, Comuni del SIC.	
Priorità	Media	
Tempi	6 anni	

Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	L'azione si inserisce sinergicamente con il PIF delle due Comunità Montane PSR Lombardia 2007-2013 LR Lombardia 31/2008
Riferimenti e allegati tecnici	Piani dei PIF delle due Comunità Montane

Scheda Azione IA05	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Mantenimento di radure nelle aree boscate
	Generale	localizzata X
Tipo azione	X interventi attivi (IA) regolamentazioni (RE) incentivazioni (IN) programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) programmi didattici (PD).	
Cartografia	Fare riferimento ai PIF delle due Comunità Montane	
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	Gli spazi aperti sono ridotti e spesso si limitano alla parte cacuminale dell'orizzonte montano. Mantenere aperte le radure esistenti e i diradamenti nel bosco. L'azione non va intrapresa negli habitat e 9260	
Indicatori di stato	Verifica botanico floristica <i>Rhizolophus ferrumequinum, Rhinolophus hipposideros, Barbastrella barbastrellus, Cerambyx cerdo, Dicranum viride</i>	
Finalità	Mantenimento delle aree aperte e incremento delle fasce ecotonali	
Descrizione e programma operativo	Programma di tagli accompagnati da diradamenti leggeri nelle radure per creare ambienti di margine	
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	Ettari diradati e tagliati	
Descrizione dei risultati attesi	Differenziazione del mosaico territoriale, creando aree aperte ed di ecotono	
Interessi economici coinvolti	Proprietari dei terreni Aziende agricole Aziende boschive	

Soggetti competenti	Parco Regionale Grigna Settentrionale, Comunità Montana Lario Orientale-Valle San Martino, Comunità Montana Valsassina, Comuni del SIC.
Priorità	Bassa
Tempi	12 anni
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	L'azione si inserisce sinergicamente con il PIF delle due Comunità Montane PSR Lombardia 2007-2013 LR Lombardia 31/2008 LR Lombardia 26/93
Riferimenti e allegati tecnici	Piani dei PIF delle due Comunità Montane

Scheda Azione IA06	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Creazione di pozze e raccolte d'acqua
	Generale	localizzata X
Tipo azione	X interventi attivi (IA) regolamentazioni (RE) incentivazioni (IN) programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) programmi didattici (PD).	
Cartografia	Carta delle sorgenti	
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	All'interno del sito la presenza di acqua è estenuante ridotta a causa della conformazione geomorfologia carsica. Le pozze e le raccolte d'acqua per l'abbeverata del bestiame domestico sono ridotte per il progressivo abbandono della pratiche agricole montane .	
Indicatori di stato	<i>Rhinolophus ferrumequinum, Rhinolophus hipposideros, Barbastrella barbastrellus, Triturus Carnifex, Rana temporaria</i> e entomofauna acquatica	
Finalità	Aumento della biodiversità e conservazione delle specie	
Descrizione e programma operativo	Verifica delle condizioni delle sorgenti individuate e definizione dell'uso. Creazione di pozze a cielo aperto.	
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	Numero di pozze create	

Descrizione dei risultati attesi	Migliorare la conservazione del sito diversificando gli habitat ed offrendo aree di rifugio, abbeverata e sosta a diverse specie.
Interessi economici coinvolti	Aziende agricole Proprietari degli alpeggi e delle aree interessate Proprietari dei terreni
Soggetti competenti	Parco Regionale Grigna Settentrionale, Comunità Montana Lario Orientale-Valle San Martino, Comunità Montana Valsassina, Comuni del SIC.
Priorità	Media
Tempi	6 anni
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	L'azione si inserisce sinergicamente con il PIF delle due Comunità Montane PSR Lombardia 2007-2013 LR Lombardia 26/93
Riferimenti e allegati tecnici	Piani dei PIF delle due Comunità Montane

Scheda Azione IA07	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Conservazione di <i>Dicranum viride</i>
	Generale <input type="checkbox"/>	localizzata <input checked="" type="checkbox"/>
Tipo azione	X interventi attivi (IA) regolamentazioni (RE) incentivazioni (IN) programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) programmi didattici (PD).	
Cartografia		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	Specie rara e localizzata, le stazioni di crescita vanno protette Per questa specie è particolarmente importante la gestione forestale	
Indicatori di stato	<i>Dicranum viride</i>	
Finalità	conservazione di <i>Dicranum viride</i>	

Descrizione e programma operativo	Realizzazione di monitoraggi nelle aree boscate ritenute idonee. Predisposizione di una gestione forestale mirata alla salvaguardia di questa specie
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	Relazioni sull'attività svolta con analisi dati e consistenza numerica delle popolazioni
Descrizione dei risultati attesi	localizzazione e conservazione delle stazioni di crescita
Interessi economici coinvolti	Proprietari dei terreni Aziende agricole Aziende boschive
Soggetti competenti	Parco Regionale Grigna Settentrionale, Comunità Montana Lario Orientale-Valle San Martino, Comunità Montana Valsassina, Comuni del SIC.
Priorità	Media
Tempi	6 anni
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Riferimenti e allegati tecnici	

Scheda Azione IA08	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Conservazione di <i>Cypripedium calceolus</i>
	Generale <input type="checkbox"/>	localizzata <input checked="" type="checkbox"/>
Tipo azione	X interventi attivi (IA) regolamentazioni (RE) incentivazioni (IN) programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) programmi didattici (PD).	
Cartografia		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	Specie rara e localizzata, le stazioni di crescita vanno protette.	
Indicatori di stato	<i>Cypripedium calceolus</i>	

Finalità	conservazione di <i>Cypripedium calceolus</i>
Descrizione e programma operativo	Censimento della consistenza delle popolazioni e del successo riproduttivo; eventuale programmazione di interventi di conservazione delle stazioni nel caso si osservino fenomeni che ne minacciano la sopravvivenza
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	relazioni sull'attività svolta con analisi dati e consistenza numerica delle popolazioni
Descrizione dei risultati attesi	Localizzazione e conservazione delle stazioni di crescita - eventuale incremento delle popolazioni
Interessi economici coinvolti	nessuno
Soggetti competenti	Parco Regionale Grigna Settentrionale, Comunità Montana Lario Orientale-Valle San Martino, Comunità Montana Valsassina, Comuni del SIC.
Priorità	Alta
Tempi	6 anni
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Riferimenti e allegati tecnici	

Scheda Azione IA09	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Conservazione di <i>Primula grignensis</i>
	Generale <input checked="" type="checkbox"/>	localizzata <input type="checkbox"/>
Tipo azione	X interventi attivi (IA) regolamentazioni (RE) incentivazioni (IN) programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) programmi didattici (PD).	
Cartografia		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	L'attuale normativa regionale protegge tutte le primule a fiore rosso. Dato l'areale ristretto di questa specie, limitato al gruppo delle Grigne, si propone la tutela integrale, anche se non è incluso in direttiva (questo <i>taxon</i> è stato descritto nel 1998)	

Indicatori di stato	<i>Primula grignensis</i>
Finalità	Verifica della presenza di <i>Primula grignensis</i> nelle aree e negli habitat rupicoli idonei (8210)
Descrizione e programma operativo	
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	
Descrizione dei risultati attesi	Tutela integrale della specie endemica delle Grigne, anche se non è inclusa nella direttiva Habitat in quanto descritta nel 1998
Interessi economici coinvolti	Privati cittadini
Soggetti competenti	Parco Regionale Grigna Settentrionale,
Priorità	Alta
Tempi	3 anni
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Riferimenti e allegati tecnici	

Scheda Azione IA10	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Mantenimento dei flussi idrici in corrispondenza di habitat puntiformi
	Generale <input type="checkbox"/> localizzata <input checked="" type="checkbox"/>	
Tipo azione	<input checked="" type="checkbox"/> interventi attivi (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazioni (RE) <input type="checkbox"/> incentivazioni (IN) <input type="checkbox"/> programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programmi didattici (PD).	
Cartografia		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	Le sorgenti pietrificanti rappresentano un habitat prioritario(7220*), come pure di interesse è l'habitat 7230 Torbiere basse alcaline. Le captazioni sono incompatibili con la loro presenza	

Indicatori di stato	7220 *Sorgenti petrificanti con formazione di travertino (<i>Cratoneurion</i>) 7230 Torbiere basse alcaline
Finalità	Conservazione e mantenimento di habitat puntiformi
Descrizione e programma operativo	Approfondimento e verifica delle captazioni e degli approvvigionamenti idrici.
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	stesura del regolamento e recepimento negli strumenti di pianificazione territoriale
Descrizione dei risultati attesi	Verifica della dinamica e del mantenimento di questi habitat puntiformi
Interessi economici coinvolti	Privati cittadini Comuni
Soggetti competenti	Parco Regionale Grigna Settentrionale, Comunità Montana Lario Orientale-Valle San Martino, Comune di Mandello del Lario
Priorità	Molto alta
Tempi	2 anni
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Riferimenti e allegati tecnici	

Scheda Azione RE01	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Mantenimento di alberi senescenti e/o deperienti
	Generale	X localizzata
Tipo azione	X interventi attivi (IA) regolamentazioni (RE) incentivazioni (IN) programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) programmi didattici (PD).	
Cartografia		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	Gli alberi senescenti giocano un ruolo ecosistemico importante: è quindi opportuno prevedere il mantenimento di un certo numero di individui con le caratteristiche necessarie. Inoltre, la rinnovazione forestale a seguito degli incendi ne limita la presenza in n numerose aree.	
Indicatori di stato	<i>Rhinolophus hipposideros, Rhinolophus ferrumequinum, Barbastrella barbastrellus, Cerambyx cerdo,</i>	
Finalità	Conservazione di habitat per le specie	
Descrizione e programma operativo	Definire una intesa con i soggetti pianificatori e attuatori per definire alcune regole negli interventi forestali (ad esempio n° di individui da lasciare in situ/ettari sottoposti ad interventi)	
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	Verifica da parte dell'ente controllore dell'applicazione delle regole previste	
Descrizione dei risultati attesi	Mantenere un certo numero di alberi senescenti nel contesto delle operazioni selvicolturali	
Interessi economici coinvolti	Proprietari dei terreni Aziende agricole Comunità Montane Aziende boschive	
Soggetti competenti	Parco Regionale Grigna Settentrionale, Comunità Montana Lario Orientale-Valle San Martino, Comunità Montana Valsassina, Comuni del SIC.	
Priorità	Bassa	
Tempi	12 anni	

Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	L'azione si inserisce sinergicamente con il PIF delle due Comunità Montane PSR Lombardia 2007-2013 LR Lombardia 31/2008 LR Lombardia 26/93
Riferimenti e allegati tecnici	Piani dei PIF delle due Comunità Montane

Scheda Azione RE02	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Regolamentazione della raccolta di campioni per collezioni entomologiche
	Generale	X localizzata
Tipo azione	interventi attivi (IA) X regolamentazioni (RE) incentivazioni (IN) programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) programmi didattici (PD).	
Cartografia		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	La fauna invetrebrata è generalmente poco nota in termini di distribuzione e consistenza ed è complessivamente poco tutelata.	
Indicatori di stato	<i>Cerambix cerdo</i> e altre specie endemiche	
Finalità	Regolamentazione della raccolta di esemplari	
Descrizione e programma operativo	Recepimento delle normative regionali in merito alla raccolta di campioni di fauna invertebrata. Attivazione e collaborazione presso gli Enti preposti per implementare gli elenchi di specie entomofaunistiche da conservare e proteggere	
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	Numero di specie per le quali si propone la tutela presso gli Enti preposti	
Descrizione dei risultati attesi		

Interessi economici coinvolti	Musei locali Associazioni ambientaliste Privati cittadini
Soggetti competenti	Parco Regionale Grigna Settentrionale
Priorità	alta
Tempi	3 anni
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	LR Lombardia 10/2008
Riferimenti e allegati tecnici	

Scheda Azione RE03	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Immissioni di fauna soggetta a gestione venatoria
	Generale	<input checked="" type="checkbox"/> localizzata
Tipo azione	<input checked="" type="checkbox"/> interventi attivi (IA) <input checked="" type="checkbox"/> regolamentazioni (RE) <input type="checkbox"/> incentivazioni (IN) <input type="checkbox"/> programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programmi didattici (PD).	
Cartografia		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	Annualmente vengono rilasciate specie di fauna per ripopolamento a scopi venatori	
Indicatori di stato	Localizzazione dei siti di rilascio e quantificazione dei rilasci	
Finalità	Regolamentare le immissioni di specie a scopo venatorio	
Descrizione e programma operativo	Regolamentazione, secondo la normativa vigente, di immissioni di specie selvatiche per ripopolamento e caccia in zona Alpi individuate dal Piano Faunistico Venatorio Provinciale. Per la lepore è opportuno rendere obbligatorio il campionamento sanitario di tutti gli individui rilasciati, così come la localizzazione geografica e la quantità annuale rilasciata nei territori ricadenti del sito.	

Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	Stesura e recepimento del regolamento
Descrizione dei risultati attesi	Diminuzione dei rilasci di specie di fauna per ripopolamento a scopi venatori
Interessi economici coinvolti	Provincia di Lecco Associazioni venatorie
Soggetti competenti	Provincia di Lecco, Parco Regionale della Grigna Settentrionale
Priorità	Media
Tempi	6 anni
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	PFV Provinciale
Riferimenti e allegati tecnici	

Scheda Azione RE04	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Regolamentazione dell'escursionismo
	Generale	X localizzata
Tipo azione	interventi attivi (IA) X regolamentazioni (RE) incentivazioni (IN) programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) programmi didattici (PD).	
Cartografia		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	Il sito è fruito principalmente per il tempo libero (escursione, arrampicata etc) più che per attività di produzione diretta (agro-silvo-zootecnia). le attività possono comportare, in certi periodi dell'anno e in alcune zone fonti di disturbo elevato.	
Indicatori di stato	Habitat 8210 - Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica <i>Aquila chrysaetos</i>	
Finalità	Regolamentare i flussi turistici ed escursionistici per le aree considerate critiche per la conservazione degli habitat e delle specie obiettivo del sito	

Descrizione e programma operativo	Si effettua un confronto con le potenzialità faunistiche e floristiche al fine di individuare eventuali zone di criticità, per le quali sarebbe opportuno individuare azioni specifiche di limitazione
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	Realizzazione di una carta delle criticità potenziali del sito
Descrizione dei risultati attesi	Elaborazione di una carta delle criticità che rappresenta sinergicamente le aree di maggior importanza per habitat e specie obiettivo di conservazione e le aree maggiormente utilizzate dal punto di vista escursionistico-sportivo. Si mettono così in evidenza i punti critici dove le istanze di conservazione e di utilizzo possono trovare elemento di conflittualità.
Interessi economici coinvolti	Associazioni di settore Privati cittadini Gestori dei rifugi
Soggetti competenti	Parco Regionale Grigna Settentrionale
Priorità	Alta
Tempi	3 anni
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Riferimenti e allegati tecnici	

Scheda Azione RE05	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Regolamentazione dell'accesso alle cavità
	Generale	localizzata X
Tipo azione	interventi attivi (IA) X regolamentazioni (RE) incentivazioni (IN) programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) programmi didattici (PD).	
Cartografia		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	Le grotte possono ospitare colonie sia riproduttive che svernanti di Chiroteri, che necessitano di una azione di salvaguardia.	

Indicatori di stato	habitat 8310 - Grotte non ancora sfruttate a livello turistico, <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> , <i>Rhinolophus hipposideros</i> , <i>Barbastrella barbastrellus</i>
Finalità	Protezione di siti idonei alla presenza di Chiroteri
Descrizione e programma operativo	Definizione di linee strategiche condivise con le associazioni di settore. Verifica e aggiornamento della mappatura delle cavità. Stesura del regolamento. Recepimento del regolamento nella pianificazione territoriale
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	Stesura e recepimento del regolamento
Descrizione dei risultati attesi	Salvaguardia delle cavità che ospitano o potenzialmente potrebbero ospitare Chiroteri
Interessi economici coinvolti	Associazioni di speleologi Comuni
Soggetti competenti	Parco Regionale della Grigna Settentrionale, Comuni del SIC
Priorità	alta
Tempi	3 anni
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Riferimenti e allegati tecnici	

Scheda Azione RE06	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Regolamentazione per la ristrutturazione di edifici ospitanti colonie di Chiroteri
	Generale	localizzata X
Tipo azione	<input type="checkbox"/> interventi attivi (IA) <input checked="" type="checkbox"/> regolamentazioni (RE) <input type="checkbox"/> incentivazioni (IN) <input type="checkbox"/> programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programmi didattici (PD).	
Cartografia		

Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	Gli edifici, in particolare quelli storici, possono ospitare colonie sia riproduttive che svernanti di Chiroterri
Indicatori di stato	<i>Rhinolophus ferrumequinum, Rhinolophus hipposideros, Barbastrella barbastrellus,</i>
Finalità	Protezione di siti idonei alla presenza di Chiroterri
Descrizione e programma operativo	Recepimento delle normative regionali in merito alla conservazione della fauna minore. Definizione di ulteriori linee strategiche condivise con gli Enti locali e le associazioni di settore (Gruppo italiano ricerca Chiroterri)
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	Recepimento del regolamento
Descrizione dei risultati attesi	Salvaguardia dei siti che ospitano o potenzialmente potrebbero ospitare Chiroterri
Interessi economici coinvolti	Comuni Privati cittadini Imprese Edili
Soggetti competenti	Parco Regionale della Grigna Settentrionale, Comuni del SIC
Priorità	Media
Tempi	6 anni
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	LR Lombardia 10/2008
Riferimenti e allegati tecnici	

Scheda Azione RE07	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Regolamentazione raccolta flora muscinale
	Generale <input checked="" type="checkbox"/> localizzata <input type="checkbox"/>	
Tipo azione	<input type="checkbox"/> interventi attivi (IA) <input checked="" type="checkbox"/> regolamentazioni (RE) <input type="checkbox"/> incentivazioni (IN) <input type="checkbox"/> programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programmi didattici (PD).	

Cartografia	
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	Per quanto riguarda le specie di briofite si fa riferimento alla Legge Regionale 10/2008 che regola e salvaguarda la raccolta di muschi, epatiche e licheni
Indicatori di stato	<i>Dicranum viride</i>
Finalità	Conservazione di specie poco nota
Descrizione e programma operativo	Recepimento della normativa
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	
Descrizione dei risultati attesi	Tutela integrale delle specie di cui non è noto lo stato di conservazione reale
Interessi economici coinvolti	
Soggetti competenti	Regione Lombardia, Parco Regionale Grigna Settentrionale
Priorità	Media
Tempi	6 anni
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	LR Lombardia 10/2008
Riferimenti e allegati tecnici	

Scheda Azione RE08	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Regolamentazione della raccolta di specie endemiche
	Generale <input checked="" type="checkbox"/>	localizzata <input type="checkbox"/>
Tipo azione	<input type="checkbox"/> interventi attivi (IA) <input checked="" type="checkbox"/> regolamentazioni (RE) <input type="checkbox"/> incentivazioni (IN) <input type="checkbox"/> programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programmi didattici (PD).	
Cartografia		

Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	Date le finalità generali di conservazione del sito, si propone di regolamentare la raccolta di tutte le specie endemiche soggette in particolare ad interessi da parte di collezionisti
Indicatori di stato	Specie endemiche
Finalità	Conservazione delle specie endemiche
Descrizione e programma operativo	Integrazione dei regolamenti e delle normative.
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	Recepimento delle normative
Descrizione dei risultati attesi	Tutela integrale delle specie di cui non è noto lo stato di conservazione
Interessi economici coinvolti	
Soggetti competenti	Regione Lombardia, Parco Regionale Grigna Settentrionale
Priorità	Media
Tempi	6 anni
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	LR Lombardia 10/2008
Riferimenti e allegati tecnici	

Scheda Azione IN01	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Incentivi al pascolo e alla monticazione
	Generale	localizzata X
Tipo azione	interventi attivi (IA) regolamentazioni (RE) X incentivazioni (IN) programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) programmi didattici (PD).	
Cartografia		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	Al fine di favorire la realizzazione degli Interventi Attivi (IA) proposti è opportuno prevedere degli incentivi, anche di tipo economico, da elargire alle aziende agricole, ai privati, alle associazioni e alle ONG, che realizzano o collaborano alla realizzazione degli interventi programmati. L'azione è diretta principalmente al mantenimento dell'habitat 6170	
Indicatori di stato	L'azione si concentra sull'habitat 6170 mediante verifica botanico floristica <i>Aquila chrysaetos, Tetrao tetrix tetrix, Alectoris graeca saxatilis</i>	
Finalità	Favorire l'attuazione dell'azione IA01	
Descrizione e programma operativo	Definizione dei contenuti, delle modalità, dei requisiti e delle verifiche delle domande di contributo con gli enti territoriali competenti. Diffusione delle modalità di accesso al contributo	
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	Numero e quantificazione economica dei contributi erogati	
Descrizione dei risultati attesi	Si realizzano gli interventi previsti e si favorisce l'integrazione della gestione di rete Natura 2000 nel tessuto sociale e di governo del territorio.	
Interessi economici coinvolti	Aziende agricole proprietarie dei capi Proprietari degli alpeggi	
Soggetti competenti	Parco Regionale Grigna Settentrionale, Comunità Montana Lario Orientale-Valle San Martino, Comunità Montana Valsassina, Comuni del SIC.	
Priorità	Alta	
Tempi	3 anni	

Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	PIF delle due Comunità Montane interessate PSR Lombardia 2007-2013 LR Lombardia 31/2008 LR Lombardia 26/93
Riferimenti e allegati tecnici	

Scheda Azione IN02	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Incentivi per lo sfalcio
	Generale	localizzata X
Tipo azione	interventi attivi (IA) regolamentazioni (RE) X incentivazioni (IN) programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) programmi didattici (PD).	
Cartografia		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	Al fine di favorire la realizzazione degli Interventi Attivi (IA) proposti è opportuno prevedere degli incentivi, anche di tipo economico, da elargire alle aziende agricole, ai privati, alle associazioni e alle ONG, che realizzano o collaborano alla realizzazione degli interventi programmati. L'azione è diretta principalmente al mantenimento dell'habitat 6520	
Indicatori di stato	habitat 6520 – Praterie montane da fieno	
Finalità	Favorire l'attuazione delle azione IA02, IA05	
Descrizione e programma operativo	Definizione dei contenuti, delle modalità, dei requisiti e delle verifiche delle domande di contributo con gli enti territoriali competenti. Definizione dei contenuti tecnici del programma di intervento a fronte del quale si rilascia il contributo. Diffusione delle modalità di accesso al contributo	
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	Numero e quantificazione economica dei contributi erogati/ettari sfalciati	

Descrizione dei risultati attesi	Il mantenimento dell'habitat 6520 è strettamente legato alla pratica agricola dello sfalcio, pertanto, poiché a causa della marginalità dell'area agricola tale pratica è pressochè abbandonata, è necessario ricreare, anche parzialmente le condizioni per cui essa avvenga.
Interessi economici coinvolti	Proprietari dei terreni Aziende agricole
Soggetti competenti	Parco Regionale Grigna Settentrionale, Comunità Montana Lario Orientale-Valle San Martino, Comunità Montana Valsassina, Comuni del SIC.
Priorità	Media
Tempi	6 anni
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	L'azione si inserisce sinergicamente con il PIF delle due Comunità Montane PSR Lombardia 2007-2013 DGR Lombardia 7/20548 LR Lombardia 26/93
Riferimenti e allegati tecnici	

Scheda Azione IN03	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Incentivi alla gestione forestale naturalistica
	Generale <input type="checkbox"/>	localizzata <input checked="" type="checkbox"/>
Tipo azione	<input type="checkbox"/> interventi attivi (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazioni (RE) <input checked="" type="checkbox"/> incentivazioni (IN) <input type="checkbox"/> programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programmi didattici (PD).	
Cartografia	Fare riferimento ai PIF delle due Comunità Montane	
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	Al fine di favorire la realizzazione degli Interventi Attivi (IA) proposti, è opportuno prevedere degli incentivi, anche di tipo economico, da elargirsi alle Aziende agricole, privati, associazioni e ONG, che realizzino o collaborano alla realizzazione degli Interventi programmati.	
Indicatori di stato		
Finalità	Favorire l'attuazione della selvicoltura naturalistica	

Descrizione e programma operativo	Definizione dei contenuti, delle modalità, dei requisiti e delle verifiche delle domande di contributo con gli enti territoriali competenti. Definizione dei contenuti tecnici del programma di intervento a fronte del quale si rilascia il contributo. Diffusione delle modalità di accesso al contributo
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	Numero e quantificazione economica dei contributi erogati
Descrizione dei risultati attesi	Si realizzano gli interventi previsti e si favorisce l'integrazione della gestione di rete Natura 2000 nel tessuto sociale e di governo del territorio..
Interessi economici coinvolti	Proprietari dei terreni Aziende agricole Aziende boschive
Soggetti competenti	Parco Regionale Grigna Settentrionale, Comunità Montana Lario Orientale-Valle San Martino, Comunità Montana Valsassina, Comuni del SIC
Priorità	Media
Tempi	6 anni
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	L'azione si inserisce sinergicamente con il PIF delle due Comunità Montane PSR Lombardia 2007-2013 DGR Lombardia 7/20548 LR Lombardia 31/2008 LR Lombardia 26/93
Riferimenti e allegati tecnici	Piani dei PIF delle due Comunità Montane

Scheda Azione MR01	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Aggiornamento della cartografia degli habitat
	Generale	X localizzata
Tipo azione	interventi attivi (IA) regolamentazioni (RE) incentivazioni (IN) X programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) programmi didattici (PD).	
Cartografia		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	La cartografia degli habitat restituisce l'immagine di un contesto in forte evoluzione dinamica: la rappresentazione cartografica non è coerente con lo stato attuale degli ambienti individuati. In ogni caso lo studio diacronico della cartografia degli habitat è fondamentale per valutare e quantificare le variazioni nella distribuzione degli habitat, intercorse nel tempo (partendo da un tempo "0" di riferimento)	
Indicatori di stato	Tutti gli habitat e le specie con particolare attenzione al rapido avanzamento delle formazioni preforestali nelle zone abbandonate. Evoluzione naturale degli habitat	
Finalità	Verificare lo stato di conservazione del sito e individuare eventuali processi di contrazione degli habitat o loro ampliamento. Aggiornamento e perfezionamento limiti habitat con i nuovi strumenti cartografici	
Descrizione e programma operativo	Rilievi in campo e fotointerpretazione	
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	Report con risultati rilievi e fotointerpretazione e consegna della cartografia	
Descrizione dei risultati attesi	Ottenere informazioni aggiornate sulla dinamica degli habitat. Coerenza della carta habitat con la situazione reale più recente.	
Interessi economici coinvolti		
Soggetti competenti	Parco Regionale Grigna Settentrionale, Comunità Montana Lario Orientale-Valle San Martino, Comunità Montana Valsassina, Comuni del SIC	
Priorità	Alta	
Tempi	3 anni	

Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Riferimenti e allegati tecnici	

Scheda Azione MR02	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Monitoraggio di base
	Generale	X localizzata
Tipo azione	interventi attivi (IA) regolamentazioni (RE) incentivazioni (IN) X programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) programmi didattici (PD).	
Cartografia		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	Tutte le specie obiettivo di conservazione devono essere monitorate con cadenza standardizzata nel tempo, al fine di valutare, sul lungo periodo, l'efficacia delle misure di conservazione proposte e realizzate.	
Indicatori di stato	Tutti le specie	
Finalità	Verificare lo stato di conservazione delle specie	
Descrizione e programma operativo	Definizione di protocolli di monitoraggio specifici per gli obiettivi di conservazione Programmazione di un piano di monitoraggio che copra periodi medio-lunghi prevedendo ripetizioni annuali e/o triennali.	
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	Attuazione del Piano di Monitoraggio	
Descrizione dei risultati attesi	Il piano di monitoraggio permette di valutare lo stato di conservazione delle specie, l'efficacia delle misure di conservazione e fornisce un parametro, anche di qualità, per la redazione di studi di incidenza e la valutazione degli stessi.	
Interessi economici coinvolti		
Soggetti competenti	Parco Regionale Grigna Settentrionale, Comunità Montana Lario Orientale-Valle San Martino, Comunità Montana Valsassina, Comuni del SIC	
Priorità	Alta	

Tempi	3 anni
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Riferimenti e allegati tecnici	

Scheda Azione MR03	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Monitoraggio specializzato sugli habitat
	Generale <input checked="" type="checkbox"/> localizzata <input type="checkbox"/>	
Tipo azione	<input type="checkbox"/> interventi attivi (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazioni (RE) <input type="checkbox"/> incentivazioni (IN) <input checked="" type="checkbox"/> programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programmi didattici (PD).	
Cartografia		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	<p>Il cambiamento di utilizzo degli spazi montani causa un riequilibrio della vegetazione, con dinamiche vegetazionali che vanno verificate in funzione degli obiettivi di conservazione dell'habitat</p>	
Indicatori di stato	<p>7220*Sorgenti pietrificanti 7230 Torbiere basse alcaline</p>	
Finalità	<p>Verificare lo stato di conservazione degli habitat e limitazione dell'invasione da parte delle specie erbacee o legnose della vegetazione periferica nell'habitat 7230</p>	
Descrizione e programma operativo	<p>Definizione di un protocollo di monitoraggio e realizzazione di rilievi fitosociologici</p>	
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	<p>Relazioni sull'attività svolta con analisi dati</p>	
Descrizione dei risultati attesi	<p>Definizione delle variazioni vegetazionali a fini gestionali</p>	
Interessi economici coinvolti		
Soggetti competenti	<p>Parco Regionale Grigna Settentrionale, Comunità Montana Lario Orientale-Valle San Martino, Comunità Montana Valsassina, Comuni del SIC</p>	
Priorità	<p>Alta</p>	

Tempi	3 anni
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Riferimenti e allegati tecnici	

Scheda Azione MR04	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Monitoraggio specializzato sugli habitat
	Generale <input checked="" type="checkbox"/>	localizzata <input type="checkbox"/>
Tipo azione	<input type="checkbox"/> interventi attivi (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazioni (RE) <input type="checkbox"/> incentivazioni (IN) <input checked="" type="checkbox"/> programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programmi didattici (PD).	
Cartografia		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	Individuazione di stazioni permanenti in cui monitorare le modificazioni nella composizione floristica	
Indicatori di stato	6520 Praterie montane da fieno 8210 Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica 9260 Foreste di <i>Castanea sativa</i> 6210 Formazioni erbose secche seminaturali e facies coperte da cespugli su substrato calcareo (<i>Festuco -Brometalia</i>) (* notevole fioritura di orchidee) 6170 Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine	
Finalità	Verificare lo stato di conservazione degli habitat	
Descrizione e programma operativo	Definizione di un protocollo di monitoraggio e realizzazione di rilievi fitosociologici	
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	Relazioni sull'attività svolta con analisi dati	
Descrizione dei risultati attesi	Definizione delle variazioni vegetazionali a fini gestionali	
Interessi economici coinvolti		

Soggetti competenti	Parco Regionale Grigna Settentrionale, Comunità Montana Lario Orientale-Valle San Martino, Comunità Montana Valsassina, Comuni del SIC
Priorità	Media
Tempi	6 anni
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Riferimenti e allegati tecnici	

Scheda Azione MR05	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Monitoraggio specializzato sugli habitat
	Generale <input checked="" type="checkbox"/>	localizzata <input type="checkbox"/>
Tipo azione	<input type="checkbox"/> interventi attivi (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazioni (RE) <input type="checkbox"/> incentivazioni (IN) <input checked="" type="checkbox"/> programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programmi didattici (PD).	
Cartografia		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	Si tratta di vegetazione in stato di elevata dinamica vegetazionale da monitorare sia a scopi scientifici che gestionali	
Indicatori di stato	31.8D Novellame di latifoglie autoctone (arbusteti forestali di latifogli) 31.81 cespuglieti medio-europei 87.1 Terreni incolti e margini stradali 87.2 Comunità ruderali	
Finalità	Verificare lo stato di conservazione e la dinamica degli habitat	
Descrizione e programma operativo	Definizione di un protocollo di monitoraggio e realizzazione di rilievi fitosociologici	
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	Relazioni sull'attività svolta con analisi dati	
Descrizione dei risultati attesi	Definizione delle variazioni floristiche al fine di predisporre eventuali interventi	

Interessi economici coinvolti	
Soggetti competenti	Parco Regionale Grigna Settentrionale, Comunità Montana Lario Orientale-Valle San Martino, Comunità Montana Valsassina, Comuni del SIC
Priorità	Media
Tempi	6 anni
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Riferimenti e allegati tecnici	

Scheda Azione MR06	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Monitoraggio specializzato sulle specie botaniche
	Generale <input checked="" type="checkbox"/> localizzata <input type="checkbox"/>	
Tipo azione	<input type="checkbox"/> interventi attivi (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazioni (RE) <input type="checkbox"/> incentivazioni (IN) <input checked="" type="checkbox"/> programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programmi didattici (PD).	
Cartografia		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	realizzare un catasto delle stazioni di crescita, verificare lo stato di conservazione e le entità delle popolazioni	
Indicatori di stato	<i>Cypripedium calceolus</i> <i>Dicranum viride</i> <i>Gladiolus palustris</i> ed eventualmente <i>Primula grignensis</i>	
Finalità	Conservazione di specie vegetali	
Descrizione e programma operativo	Individuazione delle stazioni di crescita e degli habitat, completi di censimenti quantitativi e definizione di indici dello stato di conservazione.	
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	Relazioni sull'attività svolta con analisi dati	

Descrizione dei risultati attesi	Conoscenza della <i>status</i> di queste specie all'interno del sito. Questi dati sono necessari anche per la redazione delle valutazioni di incidenza.
Interessi economici coinvolti	
Soggetti competenti	Parco Regionale Grigna Settentrionale, Comunità Montana Lario Orientale-Valle San Martino, Comunità Montana Valsassina, Comuni del SIC
Priorità	Alta
Tempi	3 anni
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Riferimenti e allegati tecnici	

Scheda Azione MR07	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Monitoraggio specializzato sulle specie faunistiche
	Generale	<input checked="" type="checkbox"/> localizzata
Tipo azione	interventi attivi (IA) regolamentazioni (RE) incentivazioni (IN) <input checked="" type="checkbox"/> programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) programmi didattici (PD).	
Cartografia		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	Allo stato attuale le conoscenze quali-quantitative sulla presenza di diverse specie faunistiche sono, in alcuni casi, estremamente ridotte: è necessario attivare studi di approfondimento	
Indicatori di stato	<i>Rhinolophus ferrumequinum, Rhinolophus hipposideros, Barbastella barbastellus, Triturus carnifex, Austropotamobius pallipes, Cerambyx cerdo, Pernis apivorus, Aquila chrysaetos, Bonasa bonasia, Aegolius funereus, Dryocopus martius, Lanius collurio, Tetrao tetrix, Alectoris graeca saxatilis</i>	
Finalità	Favorire le specie la cui distribuzione e consistenza nel sito sia poco nota.	

Descrizione e programma operativo	Stesura di un elenco di specie per le quali le informazioni sono lacunose, definendo una scala di priorità. Definizione di protocolli di monitoraggio specie-specifici. Stesura di una programmazione nel breve termine dei monitoraggi. Organizzazione e linee guida per la realizzazione del monitoraggio specializzato.
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	Realizzazione di studi approfonditi sulle specie o gruppi di specie individuati.
Descrizione dei risultati attesi	Programmare nel medio-lungo periodo la progressiva copertura delle informazioni lacunose che riguardano le specie obiettivo di conservazione del sito. Le informazioni risultano preziose per una opportuna valutazione di incidenza di piani e progetto sul sito.
Interessi economici coinvolti	
Soggetti competenti	Parco Regionale Grigna Settentrionale, Comunità Montana Lario Orientale-Valle San Martino, Comunità Montana Valsassina, Comuni del SIC
Priorità	Media
Tempi	6 anni
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Riferimenti e allegati tecnici	

Scheda Azione MR08	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Carta della vegetazione potenziale
	Generale	X localizzata
Tipo azione	interventi attivi (IA) regolamentazioni (RE) incentivazioni (IN) X programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) programmi didattici (PD).	
Cartografia		

Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	La carte della vegetazione potenziale permette di programmare in dettaglio gli interventi previsti dal PdG corrente e pianificare con maggior dettaglio le misure e gli interventi da attuare nelle prossime revisioni del PdG
Indicatori di stato	Tutti gli habitat obiettivo di conservazione
Finalità	Favorire la gestione complessiva del sito
Descrizione e programma operativo	Definizione della vegetazione reale e potenziale, riferita sia agli habitat obiettivo di conservazione che a habitat CORINE ritenuti importanti ai fini gestionali del sito, mediante modelli di valutazione ambientale. Il sistema permette un continuo aggiornamento delle informazioni di base al fine di rendere la carta delle potenzialità uno strumento dinamico e modificabile in funzione delle informazioni di approfondimento via via disponibili e integrabile con la Carta delle potenzialità faunistiche
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	Realizzazione di monitoraggi di base periodici e di un sistema informatico territoriale.
Descrizione dei risultati attesi	Definizione della superficie potenziale degli habitat al fine di programmare interventi mirati per il mantenimento o ripristino di un stato di conservazione soddisfacente
Interessi economici coinvolti	
Soggetti competenti	Parco Regionale Grigna Settentrionale, Comunità Montana Lario Orientale-Valle San Martino, Comunità Montana Valsassina, Comuni del SIC
Priorità	Media
Tempi	6 anni
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Riferimenti e allegati tecnici	

Scheda Azione MR09	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Carta delle potenzialità faunistiche
	Generale	X localizzata
Tipo azione	interventi attivi (IA) regolamentazioni (RE) incentivazioni (IN) X programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) programmi didattici (PD).	
Cartografia		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	La carte delle potenzialità faunistiche delle specie obiettivo di conservazione permette di programmare in dettaglio gli interventi previsti dal PdG corrente e pianificate con maggior dettaglio le misure e gli interventi da attuare nelle prossime revisioni del PdG	
Indicatori di stato	Tutte le specie faunistiche obiettivo di conservazione	
Finalità	Favorire la gestione complessiva del sito	
Descrizione e programma operativo	Definizione delle potenzialità faunistiche, riferite alle specie obiettivo di conservazione mediante modelli di valutazione ambientale. Il sistema permette un continuo aggiornamento delle informazioni di base al fine di rendere la carta delle potenzialità uno strumento dinamico e modificabile in funzione delle informazioni di approfondimento via via disponibili e integrabile con la Carta della vegetazione potenziale	
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	Realizzazione di monitoraggi di base periodici e di un sistema informatico territoriale	
Descrizione dei risultati attesi	La realizzazione di un geodatabase da cui realizzare carte delle potenzialità riferite alle specie obiettivo permette, unitamente alla carta della vegetazione potenziale, di pianificare nel medio periodo la gestione del sito.	
Interessi economici coinvolti		
Soggetti competenti	Parco Regionale Grigna Settentrionale, Comunità Montana Lario Orientale-Valle San Martino, Comunità Montana Valsassina, Comuni del SIC, Provincia di Lecco	

Priorità	Media
Tempi	6 anni
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	PFV provinciale
Riferimenti e allegati tecnici	

Scheda Azione MR10	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Quantificazione e monitoraggio del disturbo – arrampicata
	Generale	X localizzata
Tipo azione	interventi attivi (IA) regolamentazioni (RE) incentivazioni (IN) X programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) programmi didattici (PD).	
Cartografia		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	Quantificazione dell'utilizzo per l'arrampicata sportiva delle falesie, in termini di quantità di falesie utilizzate sul totale delle falesie ottimali per le specie, periodi di utilizzo, quantificazione dell'utilizzo, valutazione dell'impatto complessivo	
Indicatori di stato	Habitat 8210 - Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica, <i>Aquila chrysaetos</i> , L'azione ha ricadute positive anche su specie non obiettivo di conservazione, ma incluse nell'allegato 4 della direttiva Habitat per le quali vige l'obbligo di tutela	
Finalità	Quantificare l'impatto delle attività antropiche nel sito e se queste rappresentino effettivamente una minaccia	
Descrizione e programma operativo	Campagne di monitoraggio mediante punti di controllo presso le falesie principali per quantificare e qualificare il disturbo. Localizzazione e caratterizzazione delle falesie con caratteristiche idonee per le diverse specie. Analisi dei dati emersi e quantificazione degli impatti potenziali.	

Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	Analisi dei dati raccolti
Descrizione dei risultati attesi	Individuare il reale impatto dell'arrampicata sulla potenziale nidificazione di specie rupestri, al fine di valutare l'opportunità di regolamentare l'attività sportiva.
Interessi economici coinvolti	Associazioni ambientaliste Associazioni sportive e per il tempo libero CAI Gestori di rifugio
Soggetti competenti	Parco Regionale Grigna Settentrionale, Comunità Montana Lario Orientale-Valle San Martino, Comunità Montana Valsassina, Comuni del SIC, Provincia di Lecco
Priorità	Media
Tempi	6 anni
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Riferimenti e allegati tecnici	

Scheda Azione MR11	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Quantificazione e monitoraggio del disturbo – speleologia
	Generale	X localizzata
Tipo azione	interventi attivi (IA) regolamentazioni (RE) incentivazioni (IN) X programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) programmi didattici (PD).	
Cartografia		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	Quantificazione dell'utilizzo per la speleologia delle grotte presenti intermini di quantità utilizzate sul totale delle grotte presenti, periodi di utilizzo, quantificazione dell'utilizzo, valutazione dell'impatto complessivo	

Indicatori di stato	Habitat 8310 – Grotte non ancora utilizzate a livello turistico <i>Rhinolophus hipposideros</i> , <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> , <i>Barbastella barbastellus</i> L'azione ha ricadute positive anche su specie non obiettivo di conservazione, in particolare per le specie troglobie endemiche.
Finalità	Quantificare e monitorare l'impatto delle attività antropiche nell'habitat 8310
Descrizione e programma operativo	Campagne di monitoraggio mediante punti di controllo presso le aree carsiche principali per quantificare e qualificare le presenze e il disturbo. Analisi dei dati emersi e quantificazione degli impatti potenziali.
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	Analisi dei dati raccolti
Descrizione dei risultati attesi	Individuare il reale impatto dell'attività speleologica in rapporto all'habitat 8310 e alle specie troglobie presenti
Interessi economici coinvolti	Associazioni ambientaliste Associazioni e gruppi speleologici CAI Gestori di rifugio
Soggetti competenti	Parco Regionale Grigna Settentrionale, Comunità Montana Lario Orientale-Valle San Martino, Comunità Montana Valsassina, Comuni del SIC, Provincia di Lecco
Priorità	Media
Tempi	6 anni
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Riferimenti e allegati tecnici	

Scheda Azione MR12	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Monitoraggio delle attività sportive e di raccolta dei frutti del bosco e del sottobosco
	Generale	X localizzata <input type="checkbox"/>
Tipo azione	interventi attivi (IA) regolamentazioni (RE) incentivazioni (IN) X programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) programmi didattici (PD).	
Cartografia		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	Lo svolgimento delle attività sportive, principalmente escursionismo, e le attività di raccolta dei frutti del sottobosco, posso avere, se esercitate per lunghi periodi ed intensamente, un elevato effetto di disturbo per le specie e degrado degli habitat. Allo stato attuale non si è in grado di quantificare, e quindi con che grado di rilevanza considerare, tale attività	
Indicatori di stato		
Finalità	Quantificare e monitorare l'impatto delle attività antropiche nel sito e se queste rappresentino effettivamente una minaccia	
Descrizione e programma operativo	Quantificazione del flusso mediante punti di controllo strategici. Analisi integrata dei dati e quantificazione degli impatti potenziali. Definizione di un protocollo di intesa con il CAI nel caso si ravvisino forti elementi di criticità. Diffusione dei risultati	
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	Realizzazione del programma operativo	
Descrizione dei risultati attesi	Quantificazione del disturbo escursionistico in termini di carico, differenziato geograficamente e stagionalmente, dei sentieri, in rapporto alla localizzazione delle aree ottimali per la presenza.	
Interessi economici coinvolti	CAI Associazioni sportive e per il tempo libero Gestori di rifugio	
Soggetti competenti	Parco Regionale Grigna Settentrionale, Comunità Montana Lario Orientale-Valle San Martino, Comunità Montana Valsassina, Comuni del SIC	

Priorità	Media
Tempi	6 anni
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	Risorse interne
Riferimenti e allegati tecnici	

Scheda Azione MR13	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Censimento delle orchidee
	Generale <input checked="" type="checkbox"/> localizzata <input type="checkbox"/>	
Tipo azione	<input type="checkbox"/> interventi attivi (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazioni (RE) <input type="checkbox"/> incentivazioni (IN) <input checked="" type="checkbox"/> programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programmi didattici (PD).	
Cartografia		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	Le orchidee, essendo specie protette dalla normativa regionale e di particolare pregio floristico, necessitano di monitoraggi e censimenti, con particolare attenzione all'habitat 6210.	
Indicatori di stato	6210 Formazioni erbose secche seminaturali e facies coperte da cespugli su substrato calcareo (<i>Festuco -Brometalia</i>) (* notevole fioritura di orchidee). Individuazione di aree particolarmente ricche di queste entità	
Finalità	Verifica dello stato di conservazione del sito e delle ricchezze floristiche di questo gruppo	
Descrizione e programma operativo	Definizione di un protocollo di monitoraggio e realizzazione di rilievi fitosociologici	
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	Relazioni sull'attività svolta con analisi dati	
Descrizione dei risultati attesi	Rilievo della diversità floristica, in particolare delle orchidee	
Interessi economici coinvolti		

Soggetti competenti	Parco Regionale Grigna Settentrionale, Comunità Montana Lario Orientale-Valle San Martino, Comunità Montana Valsassina, Comuni del SIC
Priorità	Media
Tempi	6 anni
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Riferimenti e allegati tecnici	

Scheda Azione MR14	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Censimento della flora esotica
	Generale	X localizzata X
Tipo azione	<input type="checkbox"/> interventi attivi (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazioni (RE) <input type="checkbox"/> incentivazioni (IN) <input checked="" type="checkbox"/> programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programmi didattici (PD).	
Cartografia		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	individuazione delle aree con presenza di specie esotiche con particolare attenzione agli habitat Corine 87.1 e 87.2 e se necessario eventuale proposizione di programma di gestione	
Indicatori di stato	Specie esotiche	
Finalità	Controllo specie esotiche	
Descrizione e programma operativo	Definizione di un protocollo di monitoraggio e realizzazione di rilievi fitosociologici	
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	Relazioni sull'attività svolta con analisi dati	
Descrizione dei risultati attesi	Conoscenza della diffusione di specie infestanti che possono causare gravi alterazioni floristiche e vegetazionali	
Interessi economici coinvolti		

Soggetti competenti	Parco Regionale Grigna Settentrionale, Comunità Montana Lario Orientale-Valle San Martino, Comunità Montana Valsassina, Comuni del SIC
Priorità	Media
Tempi	6 anni
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Riferimenti e allegati tecnici	

Scheda Azione MR15	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Monitoraggio della qualità delle acque
	Generale <input type="checkbox"/> localizzata <input checked="" type="checkbox"/>	
Tipo azione	<input type="checkbox"/> interventi attivi (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazioni (RE) <input type="checkbox"/> incentivazioni (IN) <input checked="" type="checkbox"/> programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programmi didattici (PD).	
Cartografia		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	La sopravvivenza e conservazione di molti habitat e specie obiettivo dipendendo dalla qualità e quantità delle acque disponibili	
Indicatori di stato	habitat 7220* Sorgenti pietrificanti con formazione di travertino habitat 7230 Torbiere basse alcaline. Tra le specie faunistiche occorre monitorare la specie <i>Triturus carnifex</i> e <i>Austropotamobius pallipes</i>	
Finalità	Mantenere una buona qualità delle acque e un deflusso minimo vitale affinché possano sopravvivere gasteropodi e altri animali legati ad ambienti acquatici.	
Descrizione e programma operativo	Lo studio proposto riguarda analisi di tipo idrologico, ecologico biologico e se necessario chimico-fisico	
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	Report intermedi del monitoraggio, risultati delle analisi.	

Descrizione dei risultati attesi	Conservazione degli habitat e salvaguardia delle specie
Interessi economici coinvolti	
Soggetti competenti	Parco Regionale Grigna Settentrionale, Comunità Montana Lario Orientale-Valle San Martino, Comunità Montana Valsassina, Comuni del SIC
Priorità	Media
Tempi	6 anni
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Riferimenti e allegati tecnici	

Scheda Azione MR16	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Monitoraggio e censimento della rete sentieristica
	Generale <input checked="" type="checkbox"/> localizzata <input type="checkbox"/>	
Tipo azione	<input type="checkbox"/> interventi attivi (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazioni (RE) <input type="checkbox"/> incentivazioni (IN) <input checked="" type="checkbox"/> programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programmi didattici (PD).	
Cartografia		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	<p>Uno dei pilastri per la gestione dei siti Natura 2000 è una fruizione turistica sostenibile e compatibile con le necessità di conservazione.</p> <p>Quindi notevole attenzione deve essere riservata alla fruizione turistica, affinché garantisca da una parte un basso impatto ecologico e dall'altra possa sviluppare l'economia locale.</p>	
Indicatori di stato	La rete sentieristica del SIC è ben sviluppata., tuttavia vi sono sentieri che risultano, ad un'analisi preliminare, troppo fruiti e altri troppo poco.	
Finalità	L'azione prevede la promozione della fruibilità turistica in un'ottica ecocompatibile, volto alla riduzione del disturbo nei confronti di specie e habitat di particolare interesse conservazionistico.	

<p>Descrizione e programma operativo</p>	<p>La strategia di base è quella di indirizzare la fruizione turistica al fine di minimizzare gli impatti sui sentieri più fruiti, proponendo delle valide alternative o disincentivando la percorribilità in aree giudicate particolarmente sensibili per la fauna e la flora in particolari periodi stagionali.</p> <p>Si deve prevedere una validazione della fruibilità della sentieristica esistente in campo e l'aggiornamento della cartografia. Questa deve prendere in esame i seguenti 3 parametri:</p> <p>1 – interferenza dei tracciati con aree di interesse conservazionistico; 2 - condizione e percorribilità del tracciato; 3 - quantità di visitatori che lo percorrono.</p> <p>Obiettivo dell'azione è anche quello di attribuire una destinazione d'uso ai diversi sentieri (es. si/no mountain bike) e di impedire l'uscita dai sentieri in maniera indiretta. In quest'ottica anche lo sci alpinismo dovrà essere oggetto di studi approfonditi, mirati a indagarne aspetti, entità, percorsi e modalità con cui viene svolto nelle parti sommitali del SIC. Si deve prevedere una adeguata informatizzazione e sensibilizzazione dei turisti attraverso programmi didattici</p>
<p>Verifica dello stato di avanzamento/attuazione</p>	<p>Verifica del numero di sentieri individuati e gestiti</p>
<p>Descrizione dei risultati attesi</p>	<p>Conservazione degli habitat e salvaguardia delle specie</p>
<p>Interessi economici coinvolti</p>	<p>CAI Associazioni escursionistiche e sportive</p>
<p>Soggetti competenti</p>	<p>Parco Regionale Grigna Settentrionale, Comunità Montana Lario Orientale-Valle San Martino, Comunità Montana Valsassina, Comuni del SIC</p>
<p>Priorità</p>	<p>Media</p>
<p>Tempi</p>	<p>6 anni</p>
<p>Riferimenti programmatici e linee di finanziamento</p>	
<p>Riferimenti e allegati tecnici</p>	

Scheda Azione PD01	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Sensibilizzazione e diffusione delle informazioni
	Generale	X localizzata
Tipo azione	interventi attivi (IA) regolamentazioni (RE) incentivazioni (IN) programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) X programmi didattici (PD).	
Cartografia		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	Le problematiche legate alle presenza di siti Natura 2000 sono poco note e spesso incomprese a livello locale	
Indicatori di stato		
Finalità	Favorire l'accettazione e l'integrazione del sito e di rete Natura 2000 a livello locale	
Descrizione e programma operativo	Sensibilizzazione generale sul sito e rete Natura 2000 come elemento integrato delle politiche agricole e forestali, nonché come possibilità di sviluppo delle fasce montane, mediante una strategia di comunicazione pianificata	
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	Attuazione della strategia di comunicazione	
Descrizione dei risultati attesi	Incremento dell'accettazione sociale di rete Natura 2000	
Interessi economici coinvolti		
Soggetti competenti	Parco Regionale Grigna Settentrionale, Comunità Montana Lario Orientale-Valle San Martino, Comunità Montana Valsassina, Comuni del SIC	
Priorità	Media	
Tempi	6 anni	
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento		
Riferimenti e allegati tecnici		

Scheda Azione PD02	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Comunicazione <i>target</i> sensibili
	Generale	X localizzata
Tipo azione	interventi attivi (IA) regolamentazioni (RE) incentivazioni (IN) programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) X programmi didattici (PD).	
Cartografia		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	Spesso alcune categorie professionali che svolgono attività all'interno delle aree del SIC (allevatori e agricoltori) possono ritenere Natura 2000 più un impedimento che un'opportunità di sviluppo rurale sostenibile	
Indicatori di stato		
Finalità	Favorire l'accettazione e l'integrazione del sito e di rete Natura 2000 presso le categorie coinvolte	
Descrizione e programma operativo	Azioni di sensibilizzazione mirate e localizzate verso <i>target</i> che possano presentare elementi di ostilità	
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione		
Descrizione dei risultati attesi	Incremento dell'accettazione sociale di rete Natura 2000	
Interessi economici coinvolti		
Soggetti competenti	Parco Regionale Grigna Settentrionale, Comunità Montana Lario Orientale-Valle San Martino, Comunità Montana Valsassina, Comuni del SIC	
Priorità	Media	
Tempi	6 anni	
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento		
Riferimenti e allegati tecnici		

Scheda Azione PD03	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Realizzazione di linee guida e di un abaco di riferimento per le popolazioni locali e gli enti territoriali coinvolti
	Generale	X localizzata
Tipo azione	interventi attivi (IA) regolamentazioni (RE) incentivazioni (IN) programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) X programmi didattici (PD).	
Cartografia		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	Le procedure necessarie per la gestione di un sito che devono essere inserite nelle procedure attualmente in essere presso le amministrazioni locali competenti per i diversi aspetti che interessano il sito (economico, sociale etc) possono rappresentare un grave ostacolo all'accettazione e integrazione del sito nel governo del territorio a diversi livelli.	
Indicatori di stato		
Finalità	Favorire l'accettazione e l'integrazione del sito e di rete Natura 2000 a livello locale	
Descrizione e programma operativo	Realizzazione di un <i>vademecum</i> per i cittadini e i tecnici in collaborazione con gli enti territorialmente competenti che descriva l'iter procedurale per le valutazioni di incidenza, gli uffici competenti a cui rivolgersi, il confronto e l'integrazione con procedure esistenti	
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	Stampa e distribuzione del materiale predisposto	
Descrizione dei risultati attesi	Messa a punto di procedure condivise che permettono l'integrazione di Natura 2000 nella pianificazione territoriale	
Interessi economici coinvolti	Privati Enti locali Professionisti e tecnici CAI	

Soggetti competenti	Parco Regionale Grigna Settentrionale, Comunità Montana Lario Orientale-Valle San Martino, Comunità Montana Valsassina, Comuni del SIC
Priorità	Alta
Tempi	3 anni
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Riferimenti e allegati tecnici	

Scheda Azione PD04	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Realizzazione di materiale e strutture informative e illustrative
	Generale X localizzata	
Tipo azione	interventi attivi (IA) regolamentazioni (RE) incentivazioni (IN) programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) X programmi didattici (PD).	
Cartografia		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	La valorizzazione della fruizione eco-turistica e la qualificazione della fruizione (educazione, didattica, naturalistica) richiedono la predisposizione di materiali e strutture per l'informazione e la didattica	
Indicatori di stato	Opuscoli divulgativi prodotti e distribuiti. Punti tematico-informativi e piccoli pannelli informativi realizzati.	
Finalità	Informazione ed educazione su Rete Natura 2000, su habitat, specie vegetali e animali di interesse conservazionistico	
Descrizione e programma operativo	Realizzazione di materiale informativo cartaceo e/o informatico	
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	Verifica degli opuscoli divulgativi prodotti e distribuiti. Verifica dei punti tematico-informativi e piccoli pannelli informativi realizzati.	
Descrizione dei risultati attesi	Incremento della fruizione eco-turistica connessa al sito. Qualificazione della fruizione (educazione, didattica, naturalistica).	

Interessi economici coinvolti	Attività turistiche e indotto connesso.
Soggetti competenti	Parco Regionale Grigna Settentrionale, Comunità Montana Lario Orientale-Valle San Martino, Comunità Montana Valsassina, Comuni del SIC
Priorità	Media
Tempi	6 anni
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Riferimenti e allegati tecnici	

Scheda Azione PD05	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Redazione di un piano-programma per la valorizzazione delle attività legate alla fruizione ecoturistica
	Generale <input type="checkbox"/> X	localizzata <input type="checkbox"/>
Tipo azione	interventi attivi (IA) regolamentazioni (RE) incentivazioni (IN) programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) X programmi didattici (PD).	
Cartografia		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	Attualmente le attività di fruizione del sito sono legate all'escursionismo sportivo di stampo naturalistico (trekking e arrampicata). La valorizzazione delle potenzialità di attività legate alla fruizione ecoturistica, realizzata per finalità educative, didattiche e naturalistiche, può rappresentare una opportunità e un valore sociale ed indirettamente economico-turistico	
Indicatori di stato	Numero di escursionisti e di escursioni. Quantità e numero di materiale informativo e di sentieristica prodotto e distribuito.	
Finalità	Valorizzazione delle potenzialità di attività legate alla fruizione ecoturistica. Qualificazione della fruizione (educazione, didattica, naturalistica).	

Descrizione e programma operativo	Analisi delle forme di fruizione e presenze. Analisi della sentieristica e degli accessi. Analisi e definizione del/i target. Definizione delle proposte fruibili (visite guidate, percorsi tematici guidati, ecc.). Definizione delle connessioni con siti limitrofi. Definizione dei rapporti e connessioni promozionali con operatori turistici locali. Individuazione di modalità operative e interventi, di breve e di lungo periodo. Realizzazione di attività organizzate specifiche (es. visite guidate, incontri pubblici promozionali e informativi, ecc.)
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	Verifica di modalità operative e interventi.
Descrizione dei risultati attesi	Incremento della fruizione eco-turistica connessa al sito. Qualificazione della fruizione (educazione, didattica naturalistica).
Interessi economici coinvolti	Attività turistiche e indotto connesso.
Soggetti competenti	Parco Regionale Grigna Settentrionale, Comunità Montana Lario Orientale-Valle San Martino, Comunità Montana Valsassina, Comuni del SIC
Priorità	Media
Tempi	6 anni
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Riferimenti e allegati tecnici	

Scheda Azione PD06	SIC	IT2030001 Grigna Settentrionale
	Titolo azione	Divulgazione della Rete Natura 2000 attraverso la realizzazione di brochure, pannelli informativi, pagine eventi su siti internet delle attività previste o ammesse dal Piano di Gestione
	Generale	X localizzata
Tipo azione	interventi attivi (IA) regolamentazioni (RE) incentivazioni (IN) programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR) X programmi didattici (PD).	
Cartografia		

Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel PdG	La funzione e le modalità di gestione di Natura 2000 sono poco note e di difficile fruizione, così da favorire atteggiamenti ostili o indifferenti alla rete. È quindi necessario portare a conoscenza del grande pubblico che è interessato, sotto diversi aspetti, al territorio del sito, il significato e le ricadute, anche positive e in termini di opportunità, di appartenere a rete Natura 2000
Indicatori di stato	Divulgazione delle tematiche inerenti a SIC e Rete Natura 2000
Finalità	Educazione e sensibilizzazione alle tematiche della conservazione della natura, presa di coscienza da parte della popolazione locale dell'area protetta e del suo significato
Descrizione e programma operativo	Affinché la Rete Natura 2000 possa essere maggiormente conosciuta, accettata dalla popolazione ed avere una ricaduta culturale è necessario porre la giusta attenzione agli aspetti divulgativi. In particolare, sembrano opportune tre azioni didattiche intercorrelate: organizzazione di corsi per gli aderenti al marchio collettivo e alla ricettività sostenibile e a tutti gli operatori turistici interessati per fornire informazioni di carattere generale rispetto a Natura 2000, le peculiarità naturalistiche da valorizzare presso i turisti e le limitazioni in vigore. Realizzazione di cartellonistica divulgativa, che promuova il ruolo svolto dalla rete Natura 2000 per la conservazione della biodiversità, le norme comportamentali da adottare e le principali emergenze naturalistiche (fauna, flora, habitat): la cartellonistica andrà impostata nei punti di maggiore affluenza turistica; Realizzazione di brochure dedicata al sito Natura 2000 attraverso la quale illustrare le emergenze naturalistiche e valorizzare le attività ecosostenibili che si possono svolgere nel sito Realizzazione di una brochure che approfondisca le peculiarità di ogni singolo sito
Verifica dello stato di avanzamento/attuazione	Realizzazione di prodotti grafici quali brochure e pannelli illustrativi
Descrizione dei risultati attesi	Aumentare le conoscenze sulle peculiarità naturalistiche del SIC e della Rete Natura 2000 in generale; informare i turisti sul comportamento da adottare per il rispetto del SIC
Interessi economici coinvolti	Amministrazioni comunali, albergatori, turisti, scuole.

Soggetti competenti	Parco Regionale Grigna Settentrionale, Comunità Montana Lario Orientale-Valle San Martino, Comunità Montana Valsassina, Comuni del SIC
Priorità	Media
Tempi	6 anni
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Riferimenti e allegati tecnici	

5.3 QUADRO SINOTTICO DELLE AZIONI PROPOSTE

Il Piano di Gestione fornisce una Banca Dati delle Azioni in formato Microsoft Excel.

Codice Azione	Codice Nat2000	Ambito di applicazione	Nome Azione	Descrizione Azione	Priorità
IA03	1088	<i>Cerambyx cerdo</i>	Conversione ad alto	Definire specifici lotti in cui attuare una riconversione ad alto fusto. Ne sono escluse le selve castanili (habitat 9260) per le quali è prevista specifica azione	bassa
RE01	1088	<i>Cerambyx cerdo</i>	Mantenimento di alberi scenscenti e/o deperienti	Definire una intesa con i soggetti pianificatori e attuatori per definire alcune regole negli interventi forestali (ad esempio n° di individui da lasciare in situ/ettari sottoposti ad interventi)	bassa
IA05	1088	<i>Cerambyx cerdo</i>	Mantenimento di radure nelle aree boscate	Programma di tagli accompagnati da diradamenti leggeri nelle radure per creare ambienti di margine	bassa
IA02	1088	<i>Cerambyx cerdo</i>	Mantenimento radure e pascoli presso strutture rurali sparse mediante decespugliamento e sfalcio	Mantenimento e/o ripristino delle aree aperte esistenti (malghe), anche di modesta superficie mediante decespugliamento e sfalcio	alta
IA04	1088	<i>Cerambyx cerdo</i>	Manutenzione delle selve castanili	Programma di recupero dei castagneti da frutto esistenti soggetti a fenomeni di abbandono finalizzato al mantenimento dell'habitat 9260, impedire ingresso delle specie infestanti, contenere le patologie tramite predisposizione degli indirizzi colturali per il recupero dei castagneti da frutto	media
MR07	1088	<i>Cerambyx cerdo</i>	Monitoraggio specializzato sulle specie faunistiche	Stesura di un elenco di specie per le quali le informazioni sono lacunose e definendo una scala di priorità. Definizione di protocolli di monitoraggio specie-specifici. Stesura di una programmazione nel breve termine dei monitoraggi. Organizzazione e linee guida per la realizzazione del monitoraggio specializzato	media
RE02	1088	<i>Cerambyx cerdo e altre specie endemiche</i>	Regolamentazione della raccolta di campioni per collezioni entomologiche	Recepimento delle normative regionali in merito alla raccolta di campioni di fauna invertebrata. Attivazione e collaborazione presso gli Enti preposti per implementare gli elenchi di specie entomofaunistiche da conservare e proteggere	alta
MR15	1092	<i>Austropotamobius pallipes</i>	Monitoraggio della qualità delle acque	Lo studio proposto riguarda analisi di tipo idrologico, ecologico biologico e se necessario chimico-fisico	
MR07	1092	<i>Austropotamobius pallipes</i>	Monitoraggio specializzato sulle specie faunistiche	Stesura di un elenco di specie per le quali le informazioni sono lacunose e definendo una scala di priorità. Definizione di protocolli di monitoraggio specie-specifici. Stesura di una programmazione nel breve termine dei monitoraggi. Organizzazione e linee guida per la realizzazione del monitoraggio specializzato	media

IA06	1167	<i>Triturus carnifex</i>	Creazione di pozze e raccolte d'acqua	Verifica delle condizioni delle sorgenti individuate e definizione dell'uso. Creazione di pozze a cielo aperto.	media
MR15	1167	<i>Triturus carnifex</i>	Monitoraggio della qualità delle acque	Lo studio proposto riguarda analisi di tipo idrologico, ecologico biologico e se necessario chimico-fisico	
MR07	1167	<i>Triturus carnifex</i>	Monitoraggio specializzato sulle specie faunistiche	Stesura di un elenco di specie per le quali le informazioni sono lacunose e definendo una scala di priorità. Definizione di protocolli di monitoraggio specie-specifici. Stesura di una programmazione nel breve termine dei monitoraggi. Organizzazione e linee guida per la realizzazione del monitoraggio specializzato	media
IA03	1303	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	Conversione ad alto fusto	Definire specifici lotti in cui attuare una riconversione ad alto fusto. Ne sono escluse le selve castanili (habitat 9260) per le quali è prevista specifica azione	bassa
IA06	1303	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	Creazione di pozze e raccolte d'acqua	Verifica delle condizioni delle sorgenti individuate e definizione dell'uso. Creazione di pozze a cielo aperto.	media
RE01	1303	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	Mantenimento di alberi scenscenti e/o deperienti	Definire una intesa con i soggetti pianificatori e attuatori per definire alcune regole negli interventi forestali (ad esempio n° di individui da lasciare in situ/ettari sottoposti ad interventi)	bassa
IA05	1303	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	Mantenimento di radure nelle aree boscate	Programma di tagli accompagnati da diradamenti leggeri nelle radure per creare ambienti di margine	bassa
IA02	1303	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	Mantenimento radure e pascoli presso strutture rurali sparse mediante decespugliamento e sfalcio	Mantenimento e/o ripristino delle aree aperte esistenti (malghe), anche di modesta superficie mediante decespugliamento e sfalcio	alta
IA04	1303	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	Manutenzione delle selve castanili	Programma di recupero dei castagneti da frutto esistenti soggetti a fenomeni di abbandono finalizzato al mantenimento dell'habitat 9260, impedire ingresso delle specie infestanti, contenere le patologie tramite predisposizione degli indirizzi culturali per il recupero dei castagneti da frutto	media
MR07	1303	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	Monitoraggio specializzato sulle specie faunistiche	Stesura di un elenco di specie per le quali le informazioni sono lacunose e definendo una scala di priorità. Definizione di protocolli di monitoraggio specie-specifici. Stesura di una programmazione nel breve termine dei monitoraggi. Organizzazione e linee guida per la realizzazione del monitoraggio specializzato	media
MR11	1303	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	Quantificazione e monitoraggio del disturbo - speleologia	Quantificare e monitorare l'impatto delle attività antropiche nell'habitat 8310	media
RE05	1303	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	Regolamentazione dell'accesso alle cavità	Definizione di linee strategiche condivise con le associazioni di settore. Verifica e aggiornamento della mappatura delle cavità. Stesura del regolamento. Recepimento del regolamento nella pianificazione territoriale	alta

RE06	1303	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	Regolamentazione per la ristrutturazione di edifici ospitati colonie di Chiroterri	Recepimento delle normative regionali in merito alla conservazione della fauna minore. Definizione di ulteriori linee strategiche condivise con gli Enti locali e le associazioni di settore (Gruppo italiano ricerca Chiroterri)	media
IA03	1304	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	Conversione ad alto fusto	Definire specifici lotti in cui attuare una riconversione ad alto fusto. Ne sono escluse le selve castanili (habitat 9260) per le quali è prevista specifica azione	bassa
IA06	1304	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	Creazione di pozze e raccolte d'acqua	Verifica delle condizioni delle sorgenti individuate e definizione dell'uso. Creazione di pozze a cielo aperto.	media
RE01	1304	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	Mantenimento di alberi scenscenti e/o deperienti	Definire una intesa con i soggetti pianificatori e attuatori per definire alcune regole negli interventi forestali (ad esempio n° di individui da lasciare in situ/ettari sottoposti ad interventi)	bassa
IA05	1304	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	Mantenimento di radure nelle aree boscate	Programma di tagli accompagnati da diradamenti leggeri nelle radure per creare ambienti di margine	bassa
IA02	1304	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	Mantenimento radure e pascoli presso strutture rurali sparse mediante decespugliamento e sfalcio	Mantenimento e/o ripristino delle aree aperte esistenti (malghe), anche di modesta superficie mediante decespugliamento e sfalcio	alta
IA04	1304	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	Manutenzione delle selve castanili	Programma di recupero dei castagneti da frutto esistenti soggetti a fenomeni di abbandono finalizzato al mantenimento dell'habitat 9260, impedire ingresso delle specie infestanti, contenere le patologie tramite predisposizione degli indirizzi colturali per il recupero dei castagneti da frutto	media
MR07	1304	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	Monitoraggio specializzato sulle specie faunistiche	Stesura di un elenco di specie per le quali le informazioni sono lacunose e definendo una scala di priorità. Definizione di protocolli di monitoraggio specie-specifici. Stesura di una programmazione nel breve termine dei monitoraggi. Organizzazione e linee guida per la realizzazione del monitoraggio specializzato	media
MR11	1304	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	Quantificazione e monitoraggio del disturbo - speleologia	Quantificare e monitorare l'impatto delle attività antropiche nell'habitat 8310	media
RE05	1304	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	Regolamentazione dell'accesso alle cavità	Definizione di linee strategiche condivise con le Associazioni di settore. Verifica e aggiornamento della mappatura delle cavità. Stesura del regolamento. Recepimento del regolamento nella pianificazione territoriale	alta
RE06	1304	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	Regolamentazione per la ristrutturazione di edifici ospitati colonie di Chiroterri	Recepimento delle normative regionali in merito alla conservazione della fauna minore. Definizione di ulteriori linee strategiche condivise con gli Enti locali e le associazioni di settore (Gruppo italiano ricerca Chiroterri)	media
IA03	1308	<i>Barbastella barbastellus</i>	Conversione ad alto fusto	Definire specifici lotti in cui attuare una riconversione ad alto fusto. Ne sono escluse le selve castanili (habitat 9260) per le quali è prevista specifica azione	bassa

IA06	1308	<i>Barbastella barbastellus</i>	Creazione di pozze e raccolte d'acqua	Verifica delle condizioni delle sorgenti individuate e definizione dell'uso. Creazione di pozze a cielo aperto.	media
RE01	1308	<i>Barbastella barbastellus</i>	Mantenimento di alberi scenscenti e/o deperienti	Definire una intesa con i soggetti pianificatori e attuatori per definire alcune regole negli interventi forestali (ad esempio n° di individui da lasciare in situ/ettari sottoposti ad interventi)	bassa
IA05	1308	<i>Barbastella barbastellus</i>	Mantenimento di radure nelle aree boscate	Programma di tagli accompagnati da diradamenti leggeri nelle radure per creare ambienti di margine	bassa
IA02	1308	<i>Barbastella barbastellus</i>	Mantenimento radure e pascoli presso strutture rurali sparse mediante decespugliamento e sfalcio	Mantenimento e/o ripristino delle aree aperte esistenti (malghe), anche di modesta superficie mediante decespugliamento e sfalcio	alta
IA04	1308	<i>Barbastella barbastellus</i>	Manutenzione delle selve castanili	Programma di recupero dei castagneti da frutto esistenti soggetti a fenomeni di abbandono finalizzato al mantenimento dell'habitat 9260, impedire ingresso delle specie infestanti, contenere le patologie tramite predisposizione degli indirizzi culturali per il recupero dei castagneti da frutto	media
MR07	1308	<i>Barbastella barbastellus</i>	Monitoraggio specializzato sulle specie faunistiche	Stesura di un elenco di specie per le quali le informazioni sono lacunose e definendo una scala di priorità. Definizione di protocolli di monitoraggio specie-specifici. Stesura di una programmazione nel breve termine dei monitoraggi. Organizzazione e linee guida per la realizzazione del monitoraggio specializzato	media
MR11	1308	<i>Barbastella barbastellus</i>	Quantificazione e monitoraggio del disturbo - speleologia	Quantificare e monitorare l'impatto delle attività antropiche nell'habitat 8310	media
RE05	1308	<i>Barbastella barbastellus</i>	Regolamentazione dell'accesso alle cavità	Definizione di linee strategiche condivise con le Associazioni di settore. Verifica e aggiornamento della mappatura delle cavità. Stesura del regolamento. Recepimento del regolamento nella pianificazione territoriale	alta
RE06	1308	<i>Barbastella barbastellus</i>	Regolamentazione per la ristrutturazione di edifici ospitati colonie di Chiroterri	Recepimento delle normative regionali in merito alla conservazione della fauna minore. Definizione di ulteriori linee strategiche condivise con gli Enti locali e le associazioni di settore (Gruppo italiano ricerca Chiroterri)	media
IA07	1381	<i>Dicranum viride</i>	Conservazione di <i>Dicranum viride</i>	Realizzazione di monitoraggi nelle aree boscate ritenute idonee. Predisposizione di una gestione forestale mirata alla salvaguardia di questa specie	media
IA03	1381	<i>Dicranum viride</i>	Conversione ad alto fusto	Definire specifici lotti in cui attuare una riconversione ad alto fusto. Ne sono escluse le selve castanili (habitat 9260) per le quali è prevista specifica azione	bassa
IA05	1381	<i>Dicranum viride</i>	Mantenimento di radure nelle aree boscate	Programma di tagli accompagnati da diradamenti leggeri nelle radure per creare ambienti di margine	bassa
IA04	1381	<i>Dicranum viride</i>	Manutenzione delle selve castanili	Programma di recupero dei castagneti da frutto esistenti soggetti a fenomeni di abbandono finalizzato al mantenimento dell'habitat 9260,	media

				impedire ingresso delle specie infestanti, contenere le patologie tramite predisposizione degli indirizzi colturali per il recupero dei castagneti da frutto	
MR06	1381	<i>Dicranum viride</i>	Monitoraggio specializzato sulle specie botaniche	Individuazione delle stazioni di crescita e degli habitat, completi di censimenti quantitativi e definizione di indici dello stato di conservazione.	alta
RE07	1381	<i>Dicranum viride</i>	Regolamentazione raccolta flora muscinale	Recepimento della normativa	media
IA08	1902	<i>Cypripedium calceolus</i>	Conservazione di <i>Cypripedium calceolus</i>	Censimento della consistenza delle popolazioni e del successo riproduttivo; eventuale programmazione di interventi di conservazione delle stazioni nel caso si osservino fenomeni che ne minacciano la sopravvivenza	media
MR06	1902	<i>Cypripedium calceolus</i>	Monitoraggio specializzato sulle specie botaniche	Individuazione delle stazioni di crescita e degli habitat, completi di censimenti quantitativi e definizione di indici dello stato di conservazione.	alta
MR06	4096	<i>Gladiolus palustris</i>	Monitoraggio specializzato sulle specie botaniche	Individuazione delle stazioni di crescita e degli habitat, completi di censimenti quantitativi e definizione di indici dello stato di conservazione.	alta
IN01	6170	Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine	Incentivi al pascolo e alla monticazione	Definizione dei contenuti, delle modalità, dei requisiti e delle verifiche delle domande di contributo con gli enti territoriali competenti. Diffusione delle modalità di accesso al contributo	alta
IA01	6170	Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine	Mantenimento del pascolo mediante brucatura controllata	Interventi a medio termine (5-10 anni) delle tessere di pascolo individuate, mediante brucatura con idonee specie erbivore. Ripristino del pascolamento estivo sugli alti pascoli con carichi da definire. Le superfici da sottoporre a miglioramento ambientale possono essere inserite nell'albo delle opportunità di compensazione delle Comunità Montane. L'azione può prevedere la stipula di specifici Protocolli di Intesa con le aziende agricole o i proprietari degli alpeggi e delle malghe	alta
MR04	6170	Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine	monitoraggio specializzato sugli habitat	Definizione di un protocollo di monitoraggio e realizzazione di rilievi fitosociologici	media
MR13	6210	Formazioni erbose secche seminaturali e facies coperte da cespugli su substrato calcareo (<i>Festuco - Brometalia</i>) (* notevole fioritura di orchidee)	censimento delle orchidee	Definizione di un protocollo di monitoraggio e realizzazione di rilievi fitosociologici	media
MR04	6210	Formazioni erbose secche seminaturali e facies coperte da cespugli su substrato calcareo (<i>Festuco - Brometalia</i>) (* notevole fioritura di orchidee)	monitoraggio specializzato sugli habitat	Definizione di un protocollo di monitoraggio e realizzazione di rilievi fitosociologici	media

IN02	6520	Praterie montane da fieno	Incentivi per lo sfalcio	Definizione dei contenuti, delle modalità, dei requisiti e delle verifiche delle domande di contributo con gli enti territoriali competenti. Definizione dei contenuti tecnici del programma di intervento a fronte del quale si rilascia il contributo. Diffusione delle modalità di accesso al contributo	media
MR04	6520	Praterie montane da fieno	Monitoraggio specializzato su gli habitat	Definizione di un protocollo di monitoraggio e realizzazione di rilievi fitosociologici	media
IA10	7220	*Sorgenti pietrificanti con di formazione travertino (<i>Cratoneurion</i>)	Mantenimento dei flussi idrici in corrispondenza di habitat puntiformi	Approfondimento e verifica delle captazioni e degli approvvigionamenti idrici	Molto alta
MR15	7220	*Sorgenti pietrificanti con di formazione travertino (<i>Cratoneurion</i>)	Monitoraggio della qualità delle acque	Lo studio proposto riguarda analisi di tipo idrologico, ecologico biologico e se necessario chimico-fisico	media
MR03	7220	*Sorgenti pietrificanti con di formazione travertino (<i>Cratoneurion</i>)	monitoraggio specializzato sugli habitat	Definizione di un protocollo di monitoraggio e realizzazione di rilievi fitosociologici	alta
IA10	7230	Torbiere alcaline basse	Mantenimento dei flussi idrici in corrispondenza di habitat puntiformi	Approfondimento e verifica delle captazioni e degli approvvigionamenti idrici	Molto alta
MR15	7230	Torbiere alcaline basse	Monitoraggio della qualità delle acque	Lo studio proposto riguarda analisi di tipo idrologico, ecologico biologico e se necessario chimico-fisico	media
MR03	7230	Torbiere alcaline basse	monitoraggio specializzato sugli habitat	Definizione di un protocollo di monitoraggio e realizzazione di rilievi fitosociologici	alta
IA09	8210	Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica	Conservazione di <i>Primula grignensis</i>	Tutela integrale della specie endemica delle Grigne, anche se non è inclusa nella direttiva Habitat in quanto descritta nel 1998	alta
MR04	8210	Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica	Monitoraggio specializzato su gli habitat	Definizione di un protocollo di monitoraggio e realizzazione di rilievi fitosociologici	media
MR10	8210	Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica	Quantificazione del disturbo arrampicata	Campagne di monitoraggio mediante punti di controllo presso le falesie principali per quantificare e qualificare il disturbo. Localizzazione e caratterizzazione delle falesie con caratteristiche idonee per le diverse specie. Analisi dei dati emersi e quantificazione degli impatti potenziali	media
RE04	8210	Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica	Regolamentazione dell'escursionismo	Si effettua un confronto con le potenzialità faunistiche e floristiche al fine di individuare eventuali zone di criticità, per le quali sarebbe opportuno individuare azioni specifiche di limitazione	alta
MR11	8310	Grotte non ancora sfruttate a livello turistico	Quantificazione e monitoraggio del disturbo speleologia	Quantificare e monitorare l'impatto delle attività antropiche nell'habitat 8310	media

RE05	8310	Grotte non ancora sfruttate a livello turistico	Regolamentazione dell'accesso alle cavità	Definizione di linee strategiche condivise con le Associazioni di settore. Verifica e aggiornamento della mappatura delle cavità. Stesura del regolamento. Recepimento del regolamento nella pianificazione territoriale	alta
IA04	9260	Foreste di <i>Castanea sativa</i>	Manutenzione delle selve castanili	Programma di recupero dei castagneti da frutto esistenti soggetti a fenomeni di abbandono finalizzato al mantenimento dell'habitat 9260, impedire ingresso delle specie infestanti, contenere le patologie tramite predisposizione degli indirizzi colturali per il recupero dei castagneti da frutto	media
MR04	9260	Foreste di <i>Castanea sativa</i>	Monitoraggio specializzato su gli habitat	Definizione di un protocollo di monitoraggio e realizzazione di rilievi fitosociologici	media
MR05	31.81	cespuglieti medio-europei	Monitoraggio specializzato su gli habitat	Definizione di un protocollo di monitoraggio e realizzazione di rilievi fitosociologici	media
MR05	31.8D	novellame di latifoglie autoctone (arbuscoli forestali di latifoglie)	Monitoraggio specializzato su gli habitat	Definizione di un protocollo di monitoraggio e realizzazione di rilievi fitosociologici	media
MR14	87.1	terreni incolti e margini stradali	censimento flora esotica	Definizione di un protocollo di monitoraggio e realizzazione di rilievi fitosociologici	media
MR05	87.1	terreni incolti e margini stradali	Monitoraggio specializzato su gli habitat	Definizione di un protocollo di monitoraggio e realizzazione di rilievi fitosociologici	media
MR05	87.2	comunità ruderali	Monitoraggio specializzato su gli habitat	Definizione di un protocollo di monitoraggio e realizzazione di rilievi fitosociologici	media
MR14	87.2	generale	censimento flora esotica	Definizione di un protocollo di monitoraggio e realizzazione di rilievi fitosociologici	media
MR07	A072	<i>Pernis apivorus</i>	Monitoraggio specializzato sulle specie faunistiche	Stesura di un elenco di specie per le quali le informazioni sono lacunose e definendo una scala di priorità. Definizione di protocolli di monitoraggio specie-specifici. Stesura di una programmazione nel breve termine dei monitoraggi. Organizzazione e linee guida per la realizzazione del monitoraggio specializzato	media
MR07	A082	<i>Circus cyaneus</i>	Monitoraggio specializzato sulle specie faunistiche	Stesura di un elenco di specie per le quali le informazioni sono lacunose e definendo una scala di priorità. Definizione di protocolli di monitoraggio specie-specifici. Stesura di una programmazione nel breve termine dei monitoraggi. Organizzazione e linee guida per la realizzazione del monitoraggio specializzato	media
IN01	A091	<i>Aquila chrysaetos</i>	Incentivi al pascolo e alla monticazione	Definizione dei contenuti, delle modalità, dei requisiti e delle verifiche delle domande di contributo con gli enti territoriali competenti. Diffusione delle modalità di accesso al contributo	alta
IA01	A091	<i>Aquila chrysaetos</i>	Mantenimento del pascolo mediante brucatura controllata	Interventi a medio termine (5-10 anni) delle tessere di pascolo individuate, mediante brucatura con idonee specie erbivore. Ripristino del pascolamento estivo sugli alti pascoli con carichi da definire. Le superfici da sottoporre a miglioramento ambientale possono essere inserite nell'albo delle opportunità di compensazione delle Comunità Montane. L'azione può prevedere la stipula di specifici Protocolli di	alta

				Intesa con le aziende agricole o i proprietari degli alpeggi e delle malghe	
MR07	A091	<i>Aquila chrysaetos</i>	Monitoraggio specializzato sulle specie faunistiche	Stesura di un elenco di specie per le quali le informazioni sono lacunose e definendo una scala di priorità. Definizione di protocolli di monitoraggio specie-specifici. Stesura di una programmazione nel breve termine dei monitoraggi. Organizzazione e linee guida per la realizzazione del monitoraggio specializzato	media
MR10	A091	<i>Aquila chrysaetos</i>	Quantificazione del disturbo arrampicata	Campagne di monitoraggio mediante punti di controllo presso le falesie principali per quantificare e qualificare il disturbo. Localizzazione e caratterizzazione delle falesie con caratteristiche idonee per le diverse specie. Analisi dei dati emersi e quantificazione degli impatti potenziali	media
RE04	A091	<i>Aquila chrysaetos</i>	Regolamentazione dell'escursionismo	Si effettua un confronto con le potenzialità faunistiche e floristiche al fine di individuare eventuali zone di criticità, per le quali sarebbe opportuno individuare azioni specifiche di limitazione	alta
MR07	A104	<i>Bonasa bonasia</i>	Monitoraggio specializzato sulle specie faunistiche	Stesura di un elenco di specie per le quali le informazioni sono lacunose e definendo una scala di priorità. Definizione di protocolli di monitoraggio specie-specifici. Stesura di una programmazione nel breve termine dei monitoraggi. Organizzazione e linee guida per la realizzazione del monitoraggio specializzato	media
IN01	A107	<i>Tetrao tetrix tetrix</i>	Incentivi al pascolo e alla monticazione	Definizione dei contenuti, delle modalità, dei requisiti e delle verifiche delle domande di contributo con gli enti territoriali competenti. Diffusione delle modalità di accesso al contributo	alta
IA01	A107	<i>Tetrao tetrix tetrix</i>	Mantenimento del pascolo mediante brucatura controllata	Interventi a medio termine (5-10 anni) delle tessere di pascolo individuate, mediante brucatura con idonee specie erbivore. Ripristino del pascolamento estivo sugli alti pascoli con carichi da definire. Le superfici da sottoporre a miglioramento ambientale possono essere inserite nell'albo delle opportunità di compensazione delle Comunità Montane. L'azione può prevedere la stipula di specifici Protocolli di Intesa con le aziende agricole o i proprietari degli alpeggi e delle malghe	alta
IN01	A109	<i>Alectoris saxatilis graeca</i>	Incentivi al pascolo e alla monticazione	Definizione dei contenuti, delle modalità, dei requisiti e delle verifiche delle domande di contributo con gli enti territoriali competenti. Diffusione delle modalità di accesso al contributo	alta
IA01	A109	<i>Alectoris saxatilis graeca</i>	Mantenimento del pascolo mediante brucatura controllata	Interventi a medio termine (5-10 anni) delle tessere di pascolo individuate, mediante brucatura con idonee specie erbivore. Ripristino del pascolamento estivo sugli alti pascoli con carichi da definire. Le superfici da sottoporre a miglioramento ambientale possono essere inserite nell'albo delle opportunità di compensazione delle Comunità Montane. L'azione può prevedere la stipula di specifici Protocolli di Intesa con le aziende agricole o i proprietari degli alpeggi e delle malghe	alta

MR07	A223	<i>Aegolius funereus</i>	Monitoraggio specializzato sulle specie faunistiche	Stesura di un elenco di specie per le quali le informazioni sono lacunose e definendo una scala di priorità. Definizione di protocolli di monitoraggio specie-specifici. Stesura di una programmazione nel breve termine dei monitoraggi. Organizzazione e linee guida per la realizzazione del monitoraggio specializzato	media
MR07	A236	<i>Dryocopus martius</i>	Monitoraggio specializzato sulle specie faunistiche	Stesura di un elenco di specie per le quali le informazioni sono lacunose e definendo una scala di priorità. Definizione di protocolli di monitoraggio specie-specifici. Stesura di una programmazione nel breve termine dei monitoraggi. Organizzazione e linee guida per la realizzazione del monitoraggio specializzato	media
MR07	A338	<i>Lanius collurio</i>	Monitoraggio specializzato sulle specie faunistiche	Stesura di un elenco di specie per le quali le informazioni sono lacunose e definendo una scala di priorità. Definizione di protocolli di monitoraggio specie-specifici. Stesura di una programmazione nel breve termine dei monitoraggi. Organizzazione e linee guida per la realizzazione del monitoraggio specializzato	media
MR07	A409	<i>Tetrao tetrix tetrix</i>	Monitoraggio specializzato sulle specie faunistiche	Stesura di un elenco di specie per le quali le informazioni sono lacunose e definendo una scala di priorità. Definizione di protocolli di monitoraggio specie-specifici. Stesura di una programmazione nel breve termine dei monitoraggi. Organizzazione e linee guida per la realizzazione del monitoraggio specializzato	media
MR07	A412	<i>Alectoris saxatilis graeca</i>	Monitoraggio specializzato sulle specie faunistiche	Stesura di un elenco di specie per le quali le informazioni sono lacunose e definendo una scala di priorità. Definizione di protocolli di monitoraggio specie-specifici. Stesura di una programmazione nel breve termine dei monitoraggi. Organizzazione e linee guida per la realizzazione del monitoraggio specializzato	media
IA06	generale	entomofauna acquatica	Creazione di pozze e raccolte d'acqua	Verifica delle condizioni delle sorgenti individuate e definizione dell'uso. Creazione di pozze a cielo aperto.	media
MR01	generale	generale	Aggiornamento della cartografia degli habitat	Rilievi in campo e fotointerpretazione	alta
MR08	generale	generale	Carta della vegetazione potenziale	Definizione della vegetazione reale e potenziale, riferita sia agli habitat obiettivo di conservazione che a habitat CORINE ritenuti importanti ai fini gestionali del sito, mediante modelli di valutazione ambientale. Il sistema permette un continuo aggiornamento delle informazioni di base al fine di rendere la carta delle potenzialità uno strumento dinamico e modificabile in funzione delle informazioni di approfondimento via via disponibili e integrabile con la Carta delle potenzialità faunistiche	media
MR09	generale	generale	Carta delle potenzialità faunistiche	Definizione delle potenzialità faunistiche, riferite alle specie obiettivo di conservazione mediante modelli di valutazione ambientale. Il sistema permette un continuo aggiornamento delle informazioni di base al fine di rendere la carta delle	media

				potenzialità uno strumento dinamico e modificabile in funzione delle informazioni di approfondimento via via disponibili e integrabile con la Carta della vegetazione potenziale	
MR14	generale	generale	censimento flora esotica	Definizione di un protocollo di monitoraggio e realizzazione di rilievi fitosociologici	media
PD02	generale	generale	Comunicazione <i>target</i> sensibili	Incremento dell'accettazione sociale di rete Natura 2000	media
IA06	generale	generale	Creazione di pozze e raccolte d'acqua	Verifica delle condizioni delle sorgenti individuate e definizione dell'uso. Creazione di pozze a cielo aperto.	media
PD06	generale	generale	Divulgazione della Rete Natura 2000 attraverso la realizzazione di brochure, pannelli informativi, pagine eventi su siti internet delle attività previste o ammesse dal Piano di Gestione	Affinché la Rete Natura 2000 possa essere maggiormente conosciuta, accettata dalla popolazione ed avere una ricaduta culturale è necessario porre la giusta attenzione agli aspetti divulgativi. In particolare, sembrano opportune tre azioni didattiche intercorrelate: organizzazione di corsi per gli aderenti al marchio collettivo e alla ricettività sostenibile e a tutti gli operatori turistici interessati per fornire informazioni di carattere generale rispetto a Natura 2000, le peculiarità naturalistiche da valorizzare presso i turisti e le limitazioni in vigore. Realizzazione di cartellonistica divulgativa, che promuova il ruolo svolto dalla rete Natura 2000 per la conservazione della biodiversità, le norme comportamentali da adottare e le principali emergenze naturalistiche (fauna, flora, habitat): la cartellonistica andrà impostata nei punti di maggiore affluenza turistica; Realizzazione di brochure dedicata al sito Natura 2000 attraverso la quale illustrare le emergenze naturalistiche e valorizzare le attività ecosostenibili che si possono svolgere nel sito Realizzazione di una brochure che approfondisca le peculiarità di ogni singolo sito	media
RE03	generale	generale	Immissioni di fauna soggetta a gestione venatoria	Regolamentazione, secondo la normativa vigente, di immissioni di specie selvatiche per ripopolamento e caccia in zona Alpi individuate dal Piano Faunistico Venatorio Provinciale. Per la lepre è opportuno rendere obbligatorio il campionamento sanitario di tutti gli individui rilasciati, così come la localizzazione geografica e la quantità annuale rilasciata nei territori ricadenti del sito	media
IN03	generale	generale	Incentivi alla gestione forestale naturalistica	Definizione dei contenuti, delle modalità, dei requisiti e delle verifiche delle domande di contributo con gli enti territoriali competenti. Definizione dei contenuti tecnici del programma di intervento a fronte del quale si rilascia il contributo. Diffusione delle modalità di accesso al contributo	media
IA05	generale	generale	Mantenimento di radure nelle aree boscate	Programma di tagli accompagnati da diradamenti leggeri nelle radure per creare ambienti di margine	bassa
IA02	generale	generale	Mantenimento radure e pascoli presso strutture rurali sparse mediante	Mantenimento e/o ripristino delle aree aperte esistenti (malghe), anche di modesta superficie mediante decespugliamento e sfalcio	alta

			decespugliamento e sfalcio		
MR15	generale	generale	Monitoraggio della qualità delle acque	Lo studio proposto riguarda analisi di tipo idrologico, ecologico biologico e se necessario chimico-fisico	media
MR12	generale	generale	Monitoraggio delle attività sportive e di raccolta dei frutti del bosco	Quantificazione del flusso mediante punti di controllo strategici. Analisi integrata dei dati e quantificazione degli impatti potenziali. Definizione di un protocollo di intesa con il CAI nel caso si ravvisino forti elementi di criticità. Diffusione dei risultati	media
MR02	generale	generale	Monitoraggio di base	Definizione di protocolli di monitoraggio specifici per gli obiettivi di conservazione Programmazione di un piano di monitoraggio che copra periodi medio-lunghi prevedendo ripetizioni annuali e/o triennali	alta
MR16	generale	generale	Monitoraggio e censimento della rete sentieristica ecocompatibile	La strategia di base è quella di indirizzare la fruizione turistica al fine di minimizzare gli impatti sui sentieri più fruiti, proponendo delle valide alternative o disincentivando la percorribilità in aree giudicate particolarmente sensibili per la fauna e la flora in particolari periodi stagionali. Obiettivo dell'azione è anche quello di attribuire una destinazione d'uso ai diversi sentieri (es. sì/no mountain bike) e di impedire l'uscita dai sentieri in maniera indiretta. In quest'ottica anche lo sci alpinismo dovrà essere oggetto di studi approfonditi, mirati a indagarne aspetti, entità, percorsi e modalità con cui viene svolto nelle parti sommitali del SIC. Si deve prevedere una adeguata informatizzazione e sensibilizzazione dei turisti attraverso programmi didattici	media
MR10	generale	generale	Quantificazione del disturbo arrampicata	Campagne di monitoraggio mediante punti di controllo presso le falesie principali per quantificare e qualificare il disturbo. Localizzazione e caratterizzazione delle falesie con caratteristiche idonee per le diverse specie. Analisi dei dati emersi e quantificazione degli impatti potenziali	media
PD03	generale	generale	Realizzazione di linee guida e di un abaco di riferimento per le popolazioni locali e gli enti territoriali coinvolti	Realizzazione di un <i>vademecum</i> per i cittadini e i tecnici in collaborazione con gli enti territorialmente competenti che descriva l' iter procedurale per le valutazioni di incidenza, gli uffici competenti a cui rivolgersi, il confronto e l'integrazione con procedure esistenti	alta
PD04	generale	generale	Realizzazione di materiale e strutture informative e illustrative	Realizzazione di materiale informativo cartaceo e/o informatico	media
PD05	generale	generale	Redazione di un piano-programma per la valorizzazione delle attività legate alla fruizione eco-turistica	Analisi delle forme di fruizione e presenze. Analisi della sentieristica e degli accessi. Analisi e definizione del/i target. Definizione delle proposte fruibili (visite guidate, percorsi tematici guidati, ecc.). Definizione delle connessioni con siti limitrofi. Definizione dei rapporti e connessioni promozionali con operatori turistici locali. Individuazione di modalità operative e interventi, di breve e di lungo periodo. Realizzazione di attività	media

				organizzate specifiche (es. visite guidate, incontri pubblici promozionali e informativi, ecc.)	
RE08	generale	generale	Regolamentazione raccolta specie endemiche	Integrazione dei regolamenti e delle normative	media
PD01	generale	generale	Sensibilizzazione e diffusione delle informazioni	Sensibilizzazione generale sul sito e rete Natura 2000 come elemento integrato delle politiche agricole e forestali, nonché come possibilità di sviluppo delle fasce montane, mediante una strategia di comunicazione pianificata	media
MR06		<i>Primula grignensis</i>	Monitoraggio specializzato sulle specie botaniche	Individuazione delle stazioni di crescita e degli habitat, completi di censimenti quantitativi e definizione di indici dello stato di conservazione.	alta
IA06		<i>Rana temporaria</i>	Creazione di pozze e raccolte d'acqua	Verifica delle condizioni delle sorgenti individuate e definizione dell'uso. Creazione di pozze a cielo aperto.	media

Tabella 2.18 - Azioni classificate in base agli obiettivi di conservazione