

EDIONE 1 - QUINDICI CONOSCITIVI DI BASE

Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note	
4060 Lande alpine e boreali	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	Area occupata	Superficie	//	5,25 superficie attuale	ettari	Nelle prossime campagne di monitoraggio ed entro il 2030 per il VI Report ex art. 17 si provvederà, contestualmente alla verifica dell'indicatore, all'acquisizione dei dati del target per struttura e funzioni.	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo e camefitico	≥ 70	%		
		Struttura e funzioni	Copertura delle specie tipiche	Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≥ 60	%		
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 5	%		
			Altri indicatori di qualità biotica	Altri indicatori di qualità biotica	≤ 20	%		
			Parametri art.17	Pressioni	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	
			Prospettive future	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note	
5130 Formazioni a <i>Juniperus communis</i> su lande o prati calcicoli	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	Area occupata	Superficie	//	38,06 superficie attuale	ettari	Nelle prossime campagne di monitoraggio ed entro il 2030 per il VI Report ex art. 17 si provvederà, contestualmente alla verifica dell'indicatore, all'acquisizione dei dati del target per struttura e funzioni.	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo	≥ 50	%		
		Struttura e funzioni	Copertura delle specie tipiche	Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≥ 40	%		
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%		
			Altri indicatori di qualità biotica	Altri indicatori di qualità biotica	≤ 10	%		
			Parametri art.17	Pressioni	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	
			Prospettive future	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note	
6170 Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	Area occupata	Superficie	//	215,55 superficie attuale	ettari	Nelle prossime campagne di monitoraggio ed entro il 2030 per il VI Report ex art. 17 si provvederà, contestualmente alla verifica dell'indicatore, all'acquisizione dei dati del target per struttura e funzioni.	
			Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 50	%		
		Struttura e funzioni	Copertura delle specie tipiche	Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 60	%		
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica progressiva	≤ 5	%		
			Altri indicatori di qualità biotica	Altri indicatori di qualità biotica	≤ 10	%		
			Parametri art.17	Pressioni	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	
			Prospettive future	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note	
6210* Formazioni erbose secche seminaturali e facies coperte da cespugli su substrato calcareo ( <i>Festuco-Brometalia</i> ) (notevole floritura di orchidee)	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	Area occupata	Superficie	//	368,62 Superficie attuale	ettari	Nelle prossime campagne di monitoraggio ed entro il 2030 per il VI Report ex art. 17 si provvederà, contestualmente alla verifica dell'indicatore, all'acquisizione dei dati del target per struttura e funzioni.	
			Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%		
		Struttura e funzioni	Copertura delle specie tipiche	Ricchezza di orchidacee	≥ 60	%		
				Abbondanza di orchidacee	≥ 2	generi		
			Composizione floristica	Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica progressiva	≥ 10	individui		
			Altri indicatori di qualità biotica	Altri indicatori di qualità biotica	≤ 10	%		
			Parametri art.17	Pressioni	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	
			Prospettive future	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note	
6430 Bordure pianizie, montane e alpine di megafiorile idrofile	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	Area occupata	Superficie	//	7,61 superficie attuale	ettari	Nelle prossime campagne di monitoraggio ed entro il 2030 per il VI Report ex art. 17 si provvederà, contestualmente alla verifica dell'indicatore, all'acquisizione dei dati del target per struttura e funzioni.	
			Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%		
		Struttura e funzioni	Copertura delle specie tipiche	Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%		
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%		
			Altri indicatori di qualità biotica	Altri indicatori di qualità biotica	Presente	-		
			Parametri art.17	Pressioni	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	
			Prospettive future	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note	
9210* Faggeti degli Appennini con <i>Taxus</i> e <i>Ilex</i>	Miglioramento dell'attuale grado di conservazione entro 10 anni	Area occupata	Superficie	//	114,02 superficie attuale	ettari	Nelle prossime campagne di monitoraggio ed entro il 2030 per il VI Report ex art. 17 si provvederà, contestualmente alla verifica dell'indicatore, all'acquisizione dei dati del target per struttura e funzioni.	
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati		
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%		
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%		
				Presenza di popolazioni vitali di <i>Taxus baccata</i> e/o <i>Ilex aquifolium</i>	si	-		
				Diversità delle specie arboree	≥ 3	specie		
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%		
			Classi di età	Disattenzione dello strato arboreo	≥ 2	classi di età		
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%		
			Altri indicatori di qualità biotica	Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Dati quantitativi non disponibili ma l'utilizzo pregresso dell'area, si ritiene che il target non sia raggiunto. Le misure previste favoriscono il suo incremento ma i tempi per il raggiungimento del target non sono prevedibili dipendendo anche dalle dinamiche evolutive dell'habitat sito specifiche.	
				Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Dati quantitativi non disponibili ma, visto l'utilizzo pregresso dell'area, si ritiene che il target non sia raggiunto. Le misure previste favoriscono il raggiungimento del target ma i tempi per il raggiungimento del target non sono prevedibili dipendendo anche dalle dinamiche evolutive dell'habitat sito specifiche.	
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Dati quantitativi non disponibili ma, visto il volume medio complessivo del legno morto nei boschi delle Marche (< 10 mila mc/ha inventario forestale nazionale 2015) e l'utilizzo pregresso dell'area, si ritiene che il target non sia raggiunto. Le misure previste favoriscono il suo incremento ma i tempi per il raggiungimento del target non sono prevedibili dipendendo anche dalle dinamiche evolutive dell'habitat sito specifiche.	
				Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-		
			Parametri art.17	Pressioni	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note
			Prospettive future	PB06	L'utilizzo più diffuso dell'habitat è il governo a ceduo che ha determinato nel tempo una struttura dell'habitat che non centra i target fissati per struttura e funzioni	0	Interventi che non tendano al raggiungimento del target	
				PB07	La presenza di legno morto in piedi e a terra nell'habitat, anche per l'utilizzo pregresso, è inferiore ai target fissati	0	Interventi che non tendano al raggiungimento del target	
				PB08	La presenza di alberi di grandi dimensioni (> 70 cm) nell'habitat, anche per l'utilizzo pregresso, è inferiore ai target fissati	0	Interventi che non tendano al raggiungimento del target	

Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note	
1167 <i>Triturus carnifex</i> <i>Presente in 618 siti in 18 regioni</i>	<i>Mantenimento dell'attuale condizione della specie</i>	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito	Categorie qualitative Molto rara Rara Comune Presente	Allo stato attuale è nota solo la presenza della specie. Nelle prossime campagne di monitoraggio ed entro il 2030 per il VI Report ex art. 17 si provvederà alla valutazione dell'indicatore e di quelli habitat di specie	
			Numero di siti riproduttivi	//	Nessun decremento nel sito ( $\geq 1$ )	Numero		
			Qualità dell'habitat	Assenza di ittiofauna alloctona <i>(nel caso di siti naturali)</i>	si			
				Assenza di fenomeni di interramento <i>(nel caso di siti artificiali)</i>	si		Non sono noti casi di interramento anche se per il futuro non possono essere esclusi	
				Assenza di operazioni di svuotamento e/o ripulitura durante la fase acquatica della specie	si		Non sono noti casi di interventi durante la fase acquatica della specie, anche se la mancanza di norme non li fa escludere per il futuro	
				Qualità dell'habitat circostante il sito riproduttivo	Buona	Buona Non buona Sconosciuta		
				Frammentazione dell'habitat	Assenza di elementi di frammentazione dell'habitat entro un raggio di 100 m dal sito riproduttivo			
<b>Parametri art. 17</b>		<b>Pressioni</b>	<b>Descrizione dell'impatto</b>	<b>Target</b>	<b>UM Target</b>	<b>Note</b>		
Prospettive future								

Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note	
1352 <i>Canis lupus</i> <i>Presente in 543 siti in 17 regioni</i>	<i>Mantenimento dell'attuale condizione della specie</i>	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito ( $\geq$ comune)	Categorie qualitative Molto rara Rara Comune Presente	Nelle prossime campagne di monitoraggio ed entro il 2030 per il VI Report ex art. 17 si provvederà alla valutazione dell'indicatore e di quelli habitat di specie	
			Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito ( $\geq 126,93$ )	ettari	Habitat di specie: Aree forestali Habitat N2000 riconducibili all'habitat di specie: 9210	
		Habitat di specie	Qualità dell'habitat	Copertura vegetale arborea e arbustiva (al netto delle aree rocciose e dei corpi idrici)	> 40	%	No, circa 17%. Il sito è caratterizzato da vaste aree aperte in gran parte Habitat. (Carta della vegetazione)	
				Presenza di aree forestali o arbustive dense per i siti di rifugio	si		Si (analisi ortofoto)	
				Disponibilità di ungulati selvatici	si		Capriolo, Cinghiale, Cervo	
<b>Parametri art. 17</b>		<b>Pressioni</b>	<b>Descrizione dell'impatto</b>	<b>Target</b>	<b>UM Target</b>	<b>Note</b>		
Prospettive future								



Tipologia misura	Misura di conservazione	BERSAGLIO DELLA MISURA				INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA				MODALITA' DI ATTUAZIONE				FINANZIAMENTO				
		Valore	UM (Ha, numero, %, ...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentate)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Util	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo Mdc	Fondo di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si/no)	Codice Categoria PAF	Fondo di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF	
RE - regolamentazione	Regolamentazione del campeggio	100	% del sito	Regione Marche	Si	in corso	Il campeggio fisso didattico-educativo, secondo le vigenti norme regionali, è consentito nelle sole aree preventivamente approvate dal Parco. Il campeggio itinerante, con sosta nella medesima area non superiori alle quarantotto ore consecutive, può essere svolto nel rispetto della normativa vigente e, all'interno dei siti Natura 2000, solo per finalità didattico-educative nelle aree preventivamente approvate dal Parco. Il campeggio itinerante, con sosta nella medesima area non superiori alle quarantotto ore consecutive, non è consentito nella zona A del parco il Parco. E' fatto salvo il pernottamento con tende o altre modalità effettuato per finalità di soccorso o sorveglianza. Nei Siti Natura 2000 del Parco individuati, riferita con le Regole e i Comuni di conservazione, non è consentito il bivaccio con o senza tenda, con o senza accampamento, con o senza preparazione didattica (nella casella di riferimento delle aree di conservazione).			Regione Marche Ente gestore Carabinieri forestali	Approvazione Piano di Gestione/Misure di conservazione (DGR n. 823 del 25 luglio 2016) Controllo rispetto della misura		no					
RE - regolamentazione	Regolamentazione fruizione in bicicletta	100	% del sito	Regione Marche	Si	in corso	L'accesso e la circolazione con biciclette (ivi incluse quelle a pedata assistita) a qualsiasi altro mezzo con ruote non a motore è consentito esclusivamente lungo i percorsi rappresentati nella "Carta dei Percorri" ufficiale del Parco pubblicata sul sito <a href="http://www.sibarn.net">www.sibarn.net</a> , nonché lungo le strade e i sentieri riportati nella carta I.G.M. in scala 1:25.000. Deve essere in ogni caso mantenuta, soprattutto in ambiente forestale, una distanza di almeno 100 metri da ogni sentiero, tranne nei casi in cui questo sentiero sia stato specificamente indicato come per "accesso" si intende ferrato con il mezzo in una determinata area, anche se condotto a mano (noi in sella) o in spalla.			Regione Marche Ente gestore Carabinieri forestali	Approvazione Piano di Gestione/Misure di conservazione (DGR n. 823 del 25 luglio 2016) Controllo rispetto della misura		no					
RE - regolamentazione	Regolamentazione eventi sportivi o manifestazioni organizzate	100	% del sito	Regione Marche	Si	in corso	Fermo restando la procedura di autorizzazione prevista nel "Disciplinare per lo svolgimento di attività sportive, attività ricreative a carattere itinerante e di manifestazioni motoristiche" (DCS n. 34 del 28/06/2010 e s.m.i., nella parte A del piano per il Parco), sono consentite le manifestazioni sportive e ricreative, con il rispetto delle norme di sicurezza per il dimostrare e manifestare, esclusivamente svolgersi lungo le strade, fatti salvi limitati tratti di sentiero nelle aree meno sensibili e purché sia adottato ogni accorgimento per prevenire il rischio di disturbo alla fauna.			Regione Marche Ente gestore Carabinieri forestali	Approvazione Piano di Gestione/Misure di conservazione (DGR n. 823 del 25 luglio 2016) Controllo rispetto della misura		no					
RE - regolamentazione	Regolamentazione attività speleologiche e speleologiche	100	% del sito	Regione Marche	Si	in corso	Convenzione con le finalità di conservazione del Parco e le misure di catalogo di cui alla L. n. 384/1991, le attività a discipline speleologiche e speleologiche possono essere svolte senza compromettere la salvaguardia del paesaggio e degli ambienti naturali tutelati con particolare riguardo alla flora e alla fauna protette e ai rispettivi habitat; a tal fine, in particolare, non è consentito: a. modificare le rocce e gli habitat e utilizzare mezzi invasivi, come il litopano a scopo o a batteri; b. utilizzare mezzi invasivi per la pulizia delle rocce; c. eseguire interventi o apporre segnalistiche di qualsiasi genere, ivi comprese indicazioni con fuso di vernici, nonché la realizzazione o il miglioramento di appigli e appoggi con fuso di marmo o resine; d. utilizzare mezzi invasivi per la pulizia delle rocce "in secco" che per la loro installazione richiedono la frattura della roccia (come Spil Roc, Fix, Resinat, Multimont, ecc.); e. posizionare strutture fisse di qualsiasi genere, ivi compresa catene, cati d'asciato, insigne e targhe; f. utilizzare mezzi invasivi per la pulizia di qualsiasi genere, ivi comprese corde fisse; g. introdursi in ambienti poigini inospitali o non raggiungibili da strade e sentieri o comunque non abitualmente frequentati da visitatori.			Regione Marche Ente gestore Carabinieri forestali	Approvazione Piano di Gestione/Misure di conservazione (DGR n. 823 del 25 luglio 2016) Controllo rispetto della misura		no					
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dello stato di conservazione degli habitat e delle specie di interesse comunitario			Regione Marche		da avviare	I monitoraggi dovranno riguardare tutti gli habitat e le specie di interesse comunitario segnalate nei formulari e i gruppi sistematici non segnalati che sulla base delle caratteristiche ecologiche del sito possono essere presenti, comprese le specie con significatività D. Le metodologie da adottare dovranno essere scelte fra quelle al momento definite dal Ministero o da ISPRA o altre purché idonee a riconoscere le informazioni necessarie a calcolare i valori degli attributi del paragone art. 17.		Predisposizione programmi di monitoraggio per gruppi sistematici Affiancamento incarichi a tecnici con comprovate competenze Attuazione monitoraggio Produzione materiale per report	Regione Marche Ente gestore Carabinieri forestali	Approvazione Piano di Gestione/Misure di conservazione (DGR n. 823 del 25 luglio 2016) Messa a bilancio dei fondi necessari Mandamento incarico Realizzazione intervento (Atto di comodato entro 5 anni)	25.000€	si	E.1.3 monitorag e rendiconto	Risorse regionali			