

SEZIONE A - QUADRO CONOSCITIVO DI BASE

Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note	
4090 Lande oromediterranee endemiche a ginestre spinose	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	Area occupata	Superficie	//	119,64 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 e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo e camefitico	≥ 60	%		
				Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%		
			Composizione floristica	Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%		
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%		
		Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-			
				Pressioni	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note
		Parametri art.17						
		Prospettive future						
Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note	
6110* Formazioni erbose ripicole calcicole o basofile dell'Alysso-Sedion albi	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	Area occupata	Superficie	//	0,4 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 e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 60	%		
				Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%		
			Composizione floristica	Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%		
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%		
		Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-			
				Pressioni	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note
		Parametri art.17						
		Prospettive future	PA05	Il sito viene ancora utilizzato per l'attività zootecnica, sia ovina che bovina, ma il carico è certamente inferiore a quello che sarebbe necessario per mantenere l'habitat.	da 0,2 a 3	UBA/ha		
Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note	
6170 Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	Area occupata	Superficie	//	99,06 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.	
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 50	%		
				Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%		
			Composizione floristica	Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%		
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%		
		Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%		
				Presente	-			
		Parametri art.17						
		Prospettive future						
Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	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 condizione della specie	Area occupata	Superficie	//	609,43 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 e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%		
				Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%		
			Composizione floristica	Ricchezza di orchidacee	≥ 2	generi		
				Abbondanza di orchidacee	≥ 10	individui		
		Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%		
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%		
		Parametri art.17						
		Prospettive future						
Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note	
6220* Percorsi substepicidi di graminacee e piante annue dei <i>Thero-Brachypodetea</i>	Miglioramento dell'attuale grado di conservazione entro 10 anni	Area occupata	Superficie	//	4,09 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 e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 60	%		
				Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%		
			Composizione floristica	Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%		
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%		
		Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-			
				Pressioni	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note
		Parametri art.17						
		Prospettive future	PA05	Il sito viene ancora utilizzato per l'attività zootecnica, sia ovina che bovina, ma il carico è certamente inferiore a quello che sarebbe necessario per mantenere l'habitat.	da 0,2 a 3	UBA/ha		
Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note	
6430 Bordure pianizie, montane e alpine di megaforbie idrofile	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	Area occupata	Superficie	//	9,97 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 e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%		
				Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%		
			Composizione floristica	Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%		
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%		
		Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente				
				Pressioni	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note
		Parametri art.17						
		Prospettive future						
Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note	
		Area occupata	Superficie	//	22,12 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.	

91AA* Boschi orientali di quercia bianca	<i>Miglioramento dell'attuale grado di conservazione entro 10 anni</i>	Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 80	%	
			Composition floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: <i>Quercus pubescens</i> s.l.
			Diversità delle specie arboree	≥ 4	specie		
			Copertura delle specie indicative di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 10	%		
			Distanetria dello strato arboreo	≥ 2	classi di età		
			Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%		
			Classi di età	Alberi maturi ($\Phi > 70$ cm, o in assenza $\Phi > 50$ 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 non sono prevedibili dipendendo anche dalle dinamiche evolutive dell'habitat sito specifiche.
			Altri indicatori di qualità biotica	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 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	
Prospective future	PB06	Le formazioni forestali presenti nel sito, relativamente scarse, sono tutte cedue (Carta forestale regionale) anche se l'attività di taglio negli ultimi 15 anni non sembra esser stata praticata in modo significativo		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 nell'habitat, anche per l'utilizzo pregresso, è inferiore a quello minimo ottimale per la specie		0	Interventi che non tendano al raggiungimento del target		
Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
9210* Faggeti degli Appennini con <i>Taxus</i> e <i>Ilex</i>	<i>Miglioramento dell'attuale grado di conservazione entro 10 anni</i>	Struttura e funzioni	Area occupata	Superficie	48,44 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	%	
			Composition floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	
			Diversità delle specie arboree	Presenza di popolazioni vitali di <i>Taxus baccata</i> e/o <i>Ilex aquifolium</i>	si		
			Copertura delle specie indicative di disturbo e/o dinamica regressiva	≥ 3	specie		
			Distanetria dello strato arboreo	≥ 2	classi di età		
			Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%		
			Classi di età	Alberi maturi ($\Phi > 70$ cm, o in assenza $\Phi > 50$ 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 non sono prevedibili dipendendo anche dalle dinamiche evolutive dell'habitat sito specifiche.
			Altri indicatori di qualità biotica	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 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	
Prospective future	PB06	Le formazioni forestali presenti nel sito, relativamente scarse, sono tutte cedue (Carta forestale regionale) anche se l'attività di taglio negli ultimi 15 anni non sembra esser stata praticata in modo significativo.		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 nell'habitat, anche per l'utilizzo pregresso, è inferiore a quello minimo ottimale per la specie		0	Interventi che non tendano al raggiungimento del target		

Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
Euphydryas aurinia complex 1065 Euphydryas a. aurinia padano-verda CON E. a. glaciogenita (Alpi centrali ALP) E. a. provincialis (Appennino settentrionale e centrale MED) Presente in 111 siti in 16 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della specie	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
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito ($\geq 609,43$) superficie 6210 ettari	Eccellente Buono Ridotto	Habitat di specie: Praterie secondarie calcaree Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 6210
		Qualità dell'habitat E. a. provincialis (MED)	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie Piante nutritici (es. Cephalaria leucantha, Knautia arvensis, Gentiana cruciata, Scabiosa columbaria, Cephalaria leucantha, Lonicera caprifolium)	> Buono > 5 n. individui su plot 5x5 m	Si vedano gli attributi e i target associati all'habitat 6210		
		Parametri art. 17	Pressioni	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note
			Prospectiva future				
Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6199 Euplagia quadripunctaria Presente in 367 siti 20 in regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della specie	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
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito ($\geq 70,56$)	ettari	Habitat di specie: Ambienti boschivi in particolare nei settori più mesofili Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: gruppo 91AA e 9210*
		Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie Presenza di specie nutritrici dell'adulto (Eupatorium cannabinum, Sambucus ebulus, gen. Epilobium, gen. Centaurea) e della larva (gen. Taraxacum, Lamium, Epilobium, Plantago, Urtica)	> Buono si	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 91AA e 9210*	
		Parametri art. 17	Pressioni	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note
			Prospectiva future				
Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1352 Canis lupus Presente in 543 siti in 17 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della specie	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
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito $\geq 186,03$	ettari	Habitat di specie: Aree forestali Habitat N2000 riconducibili all'habitat di specie: gruppo 91AA e 9210*
		Qualità dell'habitat	Copertura vegetale arborea e arbustiva (al netto delle aree rocciose e dei corpi idrici) Presenza di aree forestali o arbustive dense per i siti di rifugio Disponibilità di ungulati selvatici	> 40 si si	% Si Capriolo, Cinghiale, Cervo	NO, la copertura è di circa il 18% il resto del sito è interessato da praterie, in gran parte 6210*. (Carta della vegetazione)	
		Parametri art. 17	Pressioni	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note
			Prospectiva 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 regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento	Misura Inserita nel PAF 2021-2027 (sì/no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF	
RE - regolamentazione	Regolamentazione del campeggio	100	% del sito nel Parco Nazionale Monti Sibillini	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 superiore alle quarantotto ore consecutive, può essere svolto nel rispetto della normativa vigente e, in particolare, sui siti Natura 2000 solo per finalità didattico-educative, nelle aree previste dalla apposita legge regionale. Fatto salvo eventuali ulteriori disposizioni del Parco, il campeggio fisso e itinerante è comunque vietato nella zona A del piano. E' fatto salvo il permettimento con tende o altre modalità effettuato per finalità di soccorso o soccoriglianza. Ne Stato d'Arma 2000 il Parco individua d'intesa con le Regioni, i Comuni e le Unioni Montane dei Comuni, siti in cui consentire il bivacco con o senza tenda per una sola notte, preferibilmente in prossimità di strutture (quali caselli e rifugi) e fonti, prevedendo adeguate prescrizioni.			Regione Marche Ente gestore Carabinieri forestali	Approvazione Piano di Gestione/Misure di conservazione (DGR n. 823 del 25 luglio 2016 e DGR n. 874 del 1 agosto 2016) Controllo rispetto della misura			no				
RE - regolamentazione	Regolamentazione fruizione in bicicletta	100	% del sito nel Parco Nazionale Monti Sibillini	Regione Marche	Si	in corso	L'accesso e la circolazione con biciclette (ivi incluse quelle a pedalata assistita) o qualsiasi altro mezzo con ruote non a motore è consentito esclusivamente lungo i percorsi rappresentati nella "Carta dei Percorsi" ufficiale del Parco pubblicata sul sito www.sibillini.net , nonché lungo le strade e sentieri autorizzate nella D.G.R. 125/2006. Non è comunque consentito l'accesso con gli stessi lungo i seguenti percorsi e in tutti gli altri percorsi all'interno delle stesse aree così come cartografiate dal Parco: cresta del M. Rotondo: 279 (dal Farno alla strada di Pian di Cesa).			Regione Marche Ente gestore Carabinieri forestali	Approvazione Piano di Gestione/Misure di conservazione (DGR n. 823 del 25 luglio 2016 e DGR n. 874 del 1 agosto 2016) Controllo rispetto della misura			no				
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio periodico habitat e specie per attività di reporting	100	% superficie del sito	Regione Marche		da avviare	I monitoraggi dovranno riguardare tutti gli habitat e le specie di interesse comunitario segnalate nei fuoriusili e i gruppi sistematici non segnalati che sulla base delle caratteristiche specifiche del sito possono presentarsi. Le metodologie da adottare dovranno essere scelte tra quelle al momento definite dal Ministero o da I.S.P.R.A o altre purché idonee a raccogliere le informazioni necessarie a calcolare i valori degli attributi dei parametri art. 17.	Monitoraggio degli habitat e delle specie di interesse comunitario	Regione Marche – Ente gestore	DGR di approvazione Piano di Gestione da parte della Regione Marche (DGR n. 823 del 25 luglio 2016 e DGR n. 874 del 1 agosto 2016) Messa a bando dei fondi EEA/UE e bando Affidamento progetto di monitoraggio Esecuzione progetto di monitoraggio	40.000,00 €		no			Risorse Regionali		