

[illegible]

Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6110* Formazioni erbose rupicole calcicole o basifiliche dell' <i>Alyso-Sedion albi</i>	Miglioramento dell'attuale grado di conservazione entro 10 anni	Parametri art. 17	Area occupata	Superficie	//	6,85 ettari	Nelle prossime campagne di monitoraggio ed entro il
			Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale ≥ 60	%	
				Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche ≥ 50	%	
				Altri indicatori di qualità	Copertura delle specie indicatrici di ≤ 5	%	
				Altri indicatori di qualità	Copertura delle specie indicatrici di ≤ 10	%	Pur in assenza di dati quantitativi, si ritiene il target non
			Pressioni	Descrizione dell'impatto	Presente	-	
		Prospettive future	PA05	Fenomeni di ricolonizzazione da parte	da 0,3 a 2	UBA/ha	
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 fioritura di orchidee]	Miglioramento dell'attuale grado di conservazione entro 10 anni	Parametri art. 17	Area occupata	Superficie	//	41,05 ettari	Nelle prossime campagne di monitoraggio ed entro il
			Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale ≥ 70	%	
				Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche ≥ 60	%	
				Altri indicatori di qualità	Ricchezza di orchidacee ≥ 2	generi	
				Altri indicatori di qualità	Abbondanza di orchidacee ≥ 10	individui	
			Pressioni	Descrizione dell'impatto	Copertura delle specie indicatrici di ≤ 10	%	
		Prospettive future	PA05	Fenomeni di ricolonizzazione da parte	da 0,3 a 2	UBA/ha	Dati quantitativi non disponibili ma sono certamente
Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6220* Percorsi substeppici di graminacee e piante annue del <i>Thero-Brachypodietea</i>	Miglioramento dell'attuale grado di conservazione entro 10 anni	Parametri art. 17	Area occupata	Superficie	//	4,23 ettari	Nelle prossime campagne di monitoraggio ed entro il
			Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale ≥ 60	%	
				Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche ≥ 50	%	
				Altri indicatori di qualità	Copertura delle specie indicatrici di ≤ 10	%	
				Altri indicatori di qualità	Copertura delle specie indicatrici di ≤ 20	%	Dati quantitativi non disponibili ma sono certamente
			Pressioni	Descrizione dell'impatto	Fauna indicatrice di buona qualità Presente	-	
		Prospettive future	PA05	Fenomeni di ricolonizzazione da parte	da 0,3 a 2	UBA/ha	
Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6430 Boscure planiziali, montane e alpine di megaforbie idrofile	Miglioramento dell'attuale grado di conservazione entro 10 anni	Parametri art. 17	Area occupata	Superficie	//	21,14 ettari	Nelle prossime campagne di monitoraggio ed entro il
			Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale ≥ 80	%	
				Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche ≥ 60	%	
				Altri indicatori di qualità	Copertura delle specie indicatrici di ≤ 10	%	Pur in assenza di dati quantitativi, si ritiene il target non
				Altri indicatori di qualità	Copertura delle specie indicatrici di ≤ 20	%	Pur in assenza di dati quantitativi, si ritiene il target non
			Pressioni	Descrizione dell'impatto	Fauna indicatrice di buona qualità Presente	-	xx
		Prospettive future	PL05	Gli interventi di manutenzione idraulica	0	Interventi che non contribuiscano	
Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6510 Praterie magre da fieno a bassa altitudine (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	Parametri art. 17	Area occupata	Superficie	//	82,22 ettari	Nelle prossime campagne di monitoraggio ed entro il
			Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale ≥ 90	%	
				Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche ≥ 60	%	
				Altri indicatori di qualità	Copertura delle specie indicatrici di ≤ 10	%	
				Altri indicatori di qualità	Copertura delle specie indicatrici di ≤ 10	%	
			Pressioni	Descrizione dell'impatto	Fauna indicatrice di buona qualità Presente	-	
		Prospettive future					
Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
8210 Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	Parametri art. 17	Area occupata	Superficie	//	52,84 ettari	Nelle prossime campagne di monitoraggio ed entro il
			Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale 30 x 5 x 50	%	
				Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche ≥ 30	%	
				Caratteristiche	Copertura delle specie indicatrici di ≤ 5	%	
				Altri indicatori di qualità	Frequenza di crolli e distacchi Bassa	-	
			Pressioni	Descrizione dell'impatto	Fauna indicatrice di buona qualità Presente	-	
		Prospettive future					
Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
8310 Grotte non ancora sfruttate a livello turistico	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	Parametri art. 17	Area occupata	Superficie (o numero di)	//	6	Nelle prossime campagne di monitoraggio ed entro il
			Struttura e funzioni	Regime idrologico	Portata delle sorgenti (eventuali) Costante	-	
				Qualità delle acque	Portata dei corsi d'acqua (eventuali) Costante	-	
			Componente biotica	Dati chimico-fisici	Dati chimico-fisici Valori nei limiti di norma	-	
				Consistenza dei crostacei (fauna)	Specie tipiche	?	
			Pressioni	Descrizione dell'impatto	Consistenza dei coleotteri carabidi e Consistenza dei chironomidi Consistenza degli anfibi	?	
		Prospettive future					
Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
91AA* Boschi orientali di quercia bianca	Miglioramento dell'attuale grado di conservazione entro 10 anni	Parametri art. 17	Area occupata	Superficie	//	96,71 ettari	Nelle prossime campagne di monitoraggio ed entro il
			Struttura e funzioni	Stratificazione della vegetazione	Stratificazione della vegetazione ≥ 3	strati	
				Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo ≥ 80	%	
			Classi di età	Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche ≥ 70	%	Specie tipiche: <i>Quercus pubescens</i> s.l.
				Altri indicatori di qualità biotica	Diversità delle specie arboree ≥ 4	specie	
			Pressioni	Descrizione dell'impatto	Copertura delle specie indicatrici di ≤ 10	%	
		Prospettive future	PA06	L'utilizzo più diffuso dell'habitat è il	Disetaneità dello strato arboreo ≥ 2	classi di età	
Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	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	Parametri art. 17	Area occupata	Superficie	//	67,95 ettari	Nelle prossime campagne di monitoraggio ed entro il
			Struttura e funzioni	Stratificazione della vegetazione	Stratificazione della vegetazione ≥ 3	strati	
				Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo ≥ 90	%	
			Classi di età	Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche ≥ 70	%	
				Altri indicatori di qualità biotica	Diversità delle specie arboree ≥ 2	specie	
			Pressioni	Descrizione dell'impatto	Presenza di popolazioni vitali di <i>Taxus</i> si	-	
		Prospettive future	PA06	L'utilizzo più diffuso dell'habitat è il	Diversità delle specie arboree ≥ 3	%	
Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
92AB Foreste a galleria di <i>Salix alba</i> e <i>Populus alba</i>	Miglioramento dell'attuale grado di conservazione entro 10 anni	Parametri art. 17	Area occupata	Superficie	//	53,26 ettari	Nelle prossime campagne di monitoraggio ed entro il
			Struttura e funzioni	Stratificazione della vegetazione	Stratificazione della vegetazione ≥ 3	strati	
				Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo ≥ 70	%	
			Classi di età	Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche ≥ 70	%	
				Altri indicatori di qualità biotica	Diversità delle specie arboree ≥ 2	specie	
			Pressioni	Descrizione dell'impatto	Copertura delle specie indicatrici di ≤ 20	%	
		Prospettive future	PL05	Gli interventi di manutenzione idraulica	Disetaneità dello strato arboreo ≥ 2	classi di età	
Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
92AB Foreste a galleria di <i>Salix alba</i> e <i>Populus alba</i>	Miglioramento dell'attuale grado di conservazione entro 10 anni	Parametri art. 17	Area occupata	Superficie	//	126,68 ettari	Nelle prossime campagne di monitoraggio ed entro il
			Struttura e funzioni	Stratificazione della vegetazione	Stratificazione della vegetazione ≥ 3	strati	
				Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo ≥ 70	%	
			Classi di età	Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche ≥ 70	%	
				Altri indicatori di qualità biotica	Diversità delle specie arboree ≥ 2	specie	
			Pressioni	Descrizione dell'impatto	Copertura delle specie indicatrici di ≤ 20	%	
		Prospettive future	PL05	Gli interventi di manutenzione idraulica	Disetaneità dello strato arboreo ≥ 2	classi di età	
Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
92AB Foreste a galleria di <i>Salix alba</i> e <i>Populus alba</i>	Miglioramento dell'attuale grado di conservazione entro 10 anni	Parametri art. 17	Area occupata	Superficie	//	126,68 ettari	Nelle prossime campagne di monitoraggio ed entro il
			Struttura e funzioni	Stratificazione della vegetazione	Stratificazione della vegetazione ≥ 3	strati	
				Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo ≥ 70	%	
			Classi di età	Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche ≥ 70	%	
				Altri indicatori di qualità biotica	Diversità delle specie arboree ≥ 2	specie	
			Pressioni	Descrizione dell'impatto	Copertura delle specie indicatrici di ≤ 20	%	
		Prospettive future	PL05	Gli interventi di manutenzione idraulica	Disetaneità dello strato arboreo ≥ 2	classi di età	
Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
92AB Foreste a galleria di <i>Salix alba</i> e <i>Populus alba</i>	Miglioramento dell'attuale grado di conservazione entro 10 anni	Parametri art. 17	Area occupata	Superficie	//	126,68 ettari	Nelle prossime campagne di monitoraggio ed entro il
			Struttura e funzioni	Stratificazione della vegetazione	Stratificazione della vegetazione ≥ 3	strati	
				Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo ≥ 70	%	
			Classi di età	Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche ≥ 70	%	
				Altri indicatori di qualità biotica	Diversità delle specie arboree ≥ 2	specie	
			Pressioni	Descrizione dell'impatto	Copertura delle specie indicatrici di ≤ 20	%	
		Prospettive future	PL05	Gli interventi di manutenzione idraulica	Disetaneità dello strato arboreo ≥ 2	classi di età	

9340 Foreste di <i>Quercus ilex</i> e <i>Quercus rotundifolia</i>	Miglioramento dell'attuale grado di conservazione entro 10 anni	Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%		
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%		
				Diversità delle specie arboree	≥ 3	specie		
				Copertura delle specie indicatrici di	≤ 5	%		
				Copertura delle specie indicatrici di	≤ 20	%		
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età		
				Copertura della rinnovazione delle specie	≥ 5	%		
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ >	> 5	alberi/ettaro	Dati quantitativi non disponibili ma l'utilizzo pregresso	
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	mc/ettaro		Dati quantitativi non disponibili ma, visto l'utilizzo	
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Dati quantitativi non disponibili ma, visto il volume medio	
				Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	um		
			Parametri art.17	Pressioni	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note
			Prospettive future	PB06	L'utilizzo più diffuso dell'habitat è il	0	Interventi che non tendano al	
				PB07	La presenza di legno morto in piedi e a	0	Interventi che non tendano al	
				PB08	La presenza di alberi di grandi dimensioni	0	Interventi che non tendano al	

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA				MODALITÀ DI ATTUAZIONE				FINANZIAMENT					
Tipologia misura	Misura di conservazione	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 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (s/no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
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 tra quelle al momento definite dal Ministero o da ISPRA o altre purché idonee a raccogliere le informazioni necessarie a calcolare i valori degli attributi dei parametri art. 17.		Predisposizione programmi di monitoraggio per gruppi sistematici Affidamento incarichi a tecnici con comprovate competenze Attuazione monitoraggio Produzione materiale per report	Regione Marche Ente gestore	Approvazione Piano di Gestione/Misure di conservazione (DGR n.583 del 15 luglio 2015) Messa a bilancio dei fondi necessari Affidamento incarico Realizzazione intervento [Attività da completare entro 5 anni]	25.000€		sì	E.1.3 monitoraggio e rendicontazione	Risorse regionali	