

Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1170 Scogliere	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	Area occupata	Superficie	//	99,77 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 dei target per struttura e funzioni.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura algale		%	
			Componente biotica	Specie tipiche	Presenti	-	
			Altri indicatori di qualità biotica	Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 20	%	
				Altre specie indicatrici di buona qualità	Presenti	-	
		Parametri art.17	Pressioni	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note
		Prospettive future					
Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1210 Vegetazione annua delle linee di deposito marine	Miglioramento dell'attuale grado di conservazione entro 10 anni	Area occupata	Superficie	//	26,14 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 dei target per struttura e funzioni.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	
			Zonazione della vegetazione	Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 20	%	
			Caratteristiche geomorfologiche	Contatti con formazioni psammofile e dunali	≥ 90	%	
		Altri indicatori di qualità biotica	Erosione costiera	Assente o non significativa	-		
			Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-		
		Parametri art.17	Pressioni	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note
		Prospettive future	PF04	Gli interventi di manutenzione e pulizia delle spiagge eseguiti in modo non corretto incidono negativamente sullo stato di conservazione dell'habitat	0	Interventi che non contribuiscono al raggiungimento di un grado di conservazione soddisfacente dell'habitat	
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 grado di conservazione	Area occupata	Superficie	//	7,52 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 dei target per struttura e funzioni.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	
			Ricchezza di orchidacee	≥ 2 generi			
				Abbondanza di orchidacee	≥ 10 individui		
		Altri indicatori di qualità biotica	Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%		
			Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%		
		Parametri art.17	Pressioni	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note
		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	Area occupata	Superficie	//	9,43 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 dei target per struttura e funzioni.
		Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3 strati		
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 80 %		
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70 %		Specie tipiche: <i>Quercus pubescens</i> s.l.
			Diversità delle specie arboree	Diversità delle specie arboree	≥ 4 specie		
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 10 %		
		Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2 classi di età			
			Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5 %			
		Altri indicatori di qualità biotica	Alberi maturi ($\Phi > 70$ cm, o in assenza $\Phi > 50$ cm)	> 5 alberi/ettaro			Dati quantitativi non disponibili ma l'utilizzo progresso 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 progresso 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.
			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 progresso 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.
		Parametri art.17	Pressioni	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note
		Prospettive future	PB07	La presenza di legno morto in piedi e a terra nell'habitat, anche per l'utilizzo progresso, 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	
1083 Lucanus cervus <i>Presente solo in 396 siti in 12 regioni</i>	Miglioramento dell'habitat di specie entro 10 anni	Habitat di specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Popolazione ≥ Comune	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
				Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito ($\geq 9,43$)	ettari	Habitat di specie: Formazioni forestali mature di latifoglie, con presenza di grandi alberi maturi e alberi morti Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: habitat 91AA
			Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili ai macro-habitat di specie	\geq Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 91AA	
				(In caso di faggete, boschi a dominanza di Quercus sp., castagneti) Presenza di grandi alberi maturi ($\Phi > 70$ cm)	\geq 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.	
				(In casi di boschi igrofili) Presenza di grandi alberi maturi ($\Phi > 50$ cm)	\geq 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 e/o in piedi	\geq 2	tronchi/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.	
				(In contesti rurali e/o periurbani) Filari di alberi di grandi dimensioni ($\Phi > 50$ cm) oppure grossi alberi isolati (camporilli o in parchi urbani)	Nessun decremento			
Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note	
1088 Cerambyx cerdo <i>Presente in 379 siti in 20 regioni</i>	Miglioramento dell'habitat di specie entro 10 anni	Habitat di specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Popolazione ≥ Comune	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
				Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito ($\geq 9,43$)	ettari	Habitat di specie: Querceti maturi o filari con alberi senescenti ma ancora vitali Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 91AA
			Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili ai macro-habitat di specie	\geq Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 91AA	
				Grandi alberi deperenti DBH > 20 cm in boschi xeric DBH > 50 cm in boschi termofili DBH > 80 cm in boschi pianiziali	\geq 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.	
				Grandi alberi esposti al sole (posizionati al margine del bosco o di chiarie e radure interne ad esso)	Nessun decremento			
				(In contesti rurali e/o periurbani) Filari di alberi di grandi dimensioni ($\Phi > 50$ cm) oppure grossi alberi isolati (camporilli o in parchi urbani)	Nessun decremento			
				Interventi che non tendano al raggiungimento del target	0			
			Prospettive future	PB07	La presenza di alberi morti in piedi e/o a terre, anche per l'utilizzo pregresso, è inferiore a quello minimo ottimale per la specie	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 al target fissato per l'habitat di specie	0	Interventi che non tendano al raggiungimento del target	

Specie/Habitat	Obiettivo	PRESUNZIONI		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA				MODALITÀ DI ATTUAZIONE		FINANZIAMENTO				Altre fonti di finanziamenti al PAF 2021-2027							
		Prioritario (sì/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile e del'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo McD	Fonte di Finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (sì/no)	Codice categoria PAF	Fonte di finanziamenti al PAF 2021-2027		
1210	Miglioramento dell'attuale grado di conservazione e entro 10 anni	sì	PID1 (Minaccia)	Invasive alien species of Union concern	IA - intervento attivo	Tutela dell'habitat: HABITAT 1210 - Vegetazione annua delle linee di deposito marine	5	ha	Regione Marche		da avviare	Elaborazione ed attuazione di un progetto per controllo delle specie esotiche invasive		Regione Marche Ente gestore	Redazione del progetto Attuazione dell'intervento	Approvazione e Piano di Gestione/Misure di conservazione e (DGR n.661 del 27 giugno 2016) Messa a bilancio dei fondi	60.000€		no		FESR Azione 2.7.1		
1210	Miglioramento dell'attuale grado di conservazione e entro 10 anni	sì	PID2 (Minaccia)	Other invasive alien species (other than species of Union concern)	IA - intervento attivo	Tutela dell'habitat: HABITAT 1210 - Vegetazione annua delle linee di deposito marine						Per tutti i campi vale quanto riportato per misura 1210 pressione PID1											
6210	Miglioramento dell'attuale grado di conservazione e	sì	PA05 (Minaccia)	Abandonment of management, loss of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of mowing or traditional farming)	IN - incentivazione	Tutela delle aree dei pascoli aridi e delle garighe: HABITAT 6210 - Formazioni vegetali arbustive seminaturali e piante coperte da cespugli su substrato calcareo (Festuco-Brometalia) (Festucole floritura di orchidee)	8	ha	Regione Marche		in corso	Incentivare il pascolo di bovini, ovini ed altri animali, lo sfalcio delle praterie e limitare l'impiego di specie arbustive per impedire la invasione dell'habitat in arbusteto		Regione Marche Aziende agricole e zootecniche	Predisposizione domanda Attuazione intervento	Approvazione e Piano di Gestione/Misure di conservazione e (DGR n.661 del 27 giugno 2016)							CSR - Intervento SRA08
91AA	Miglioramento dell'attuale grado di conservazione e entro 10 anni	sì	PB06	Logging or thinning (excluding clear cutting)	IN - incentivazione	Conservazione dell'habitat BHA**- Boschi orientati di quercia bianca	1	n. interventi	Regione Marche		in corso	Redazione ed attuazione di un progetto per conoscere l'eventuale evoluzione dell'habitat verso formazioni vegetali alterate causata da gestione forestale inadeguata		Regione Marche Proprietari/gestori aree forestali	Predisposizione domanda Attuazione intervento	Approvazione e Piano di Gestione/Misure di conservazione e (DGR n. 661 del 27 giugno 2016)							CSR - Intervento SRD11
92A0	Miglioramento dell'attuale grado di conservazione e	sì	PID2 (Minaccia)	Other invasive alien species (other than species of Union concern)	IN - incentivazione	Conservazione dell'habitat 92A0 - Selva a galleria di Salix alba e Populus alba	1	n. interventi	Regione Marche		in corso	Elaborazione ed attuazione di un progetto per il risanamento delle specie vegetali esotiche invasive		Regione Marche Proprietari/gestori aree forestali	Predisposizione domanda Attuazione intervento	Approvazione e Piano di Gestione/Misure di conservazione e (DGR n. 661 del 27 giugno 2016)							CSR - Intervento SRD11
91AA	Miglioramento dell'attuale grado di conservazione e entro 10 anni	sì	PB07	Removal of dead and dying trees (including debris)	RE - regolamentazione	Conservazione degli insetti di interesse comunitario: Cerambyx cerdo (Cerambice della Quercia) Lucanus cervus (Cervo Volante)	100	% superficie silo	Regione Marche	Si	in corso	Obligo di non abbattere alberi (latifoglie) depennati attirati da insetti xilofagi e xilosaprofagi		Regione Marche Ente gestore	Predisposizione domanda Attuazione intervento	Approvazione e Piano di Gestione/Misure di conservazione e (DGR n. 661 del 27 giugno 2016)							
91AA	Miglioramento dell'attuale grado di conservazione e entro 10 anni	sì	PB08	Removal of old trees (excluding dead or dying trees)	RE - regolamentazione	Conservazione degli insetti di interesse comunitario: Cerambyx cerdo (Cerambice della Quercia) Lucanus cervus (Cervo Volante)						Per tutti i campi vale quanto riportato per l'habitat 91AA pressione PB07				Approvazione e Piano di Gestione/Misure di conservazione e (DGR n. 661 del 27 giugno 2016)							
Cerambyx cerdo	Miglioramento dell'habitat di specie entro 10 anni	no	PB08	Removal of old trees (excluding dead or dying trees)	RE - regolamentazione	Conservazione degli insetti di interesse comunitario: Cerambyx cerdo (Cerambice della Quercia) Lucanus cervus (Cervo Volante)						Per tutti i campi vale quanto riportato per l'habitat 91AA pressione PB07				Approvazione e Piano di Gestione/Misure di conservazione e (DGR n. 661 del 27 giugno 2016)							
Lucanus cervus	Miglioramento dell'habitat di specie entro 10 anni	no	PB07	Removal of dead and dying trees (including debris)	RE - regolamentazione	Conservazione degli insetti di interesse comunitario: Cerambyx cerdo (Cerambice della Quercia) Lucanus cervus (Cervo Volante)						Per tutti i campi vale quanto riportato per l'habitat 91AA pressione PB07				Approvazione e Piano di Gestione/Misure di conservazione e (DGR n. 661 del 27 giugno 2016)							
Lucanus cervus	Miglioramento dell'habitat di specie entro 10 anni	no	PB08	Removal of old trees (excluding dead or dying trees)	RE - regolamentazione	Conservazione degli insetti di interesse comunitario: Cerambyx cerdo (Cerambice della Quercia) Lucanus cervus (Cervo Volante)						Per tutti i campi vale quanto riportato per l'habitat 91AA pressione PB07				Approvazione e Piano di Gestione/Misure di conservazione e (DGR n. 661 del 27 giugno 2016)							

Tipologia misura	DESCRIZIONE DELLA MISURA				INFORMAZIONI DI ATTUAZIONE NELLA MISURA				MONITORING ATTUAZIONE				FINANZIAMENTO				
	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigente (per misure imponente)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Uff.	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Codice MUC	Porte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (M€)	Codice Categoria PAF	Porte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel paf
Mit: 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 segnalati nell'elenco e i parametri di conservazione specifici per ogni tipo di habitat. I risultati delle misurazioni e delle analisi della caratteristica ecologiche del sito possono essere preservati, se necessario, in un database. I dati raccolti e elaborati da addiziaro dovranno essere scelti tra quelli al momento disponibili che consentano di valutare lo stato di conservazione e ricoprire le informazioni necessarie a calcolare i valori degli attributi dei parametri art. 17		Predisposizione programmi di monitoraggio e/o ricerca Affidamento ricerche a tecnici con competenze specifiche per la misurazione Attivazione monitoraggio Produzione materiale per report	Regione Marche Ente gestore	Approvazione Piano di Gestione/Misura di conservazione (DGR n. 681 del 27 giugno 2015) Individuazione dei fondi necessari Affiancamento incarico Realizzazione monitoraggio (Attività da completare entro 5 anni)		25000		si	E.1.3 monitorag e ricondizionare	Plenne regionali