

**FORMAT DI SUPPORTO SCREENING DI V.INC.A per Piani/Programmi/Progetti/Interventi/Attività –
PROPONENTE****

Oggetto
P/P/P/I/A: **Intervento selvicolturale ricadente nella Z.S.C. denominata “Lago di Guardialfiera-Monte Peloso” (IT 7222249), ricompresa nella Z.P.S. “Lago di Guardialfiera-Foce fiume Biferno” (IT 7228230), in località “Colle San Lorenzo”, in agro del Comune di Casacalenda (CB) - (Fg. 8, p.lle nn. 15, 16, 42, 43, 85, 86, 92, 93, 113, 114, 115, 116, 135).**

- ☐ Piano/Programma (definizione di cui all’art. 5, comma 1, lett e) del D.lgs. 152/06)
☒ Progetto/intervento (definizione di cui all’art. 5, comma 1, lett g) del D.lgs. 152/06)

Il progetto/intervento ricade nelle tipologie di cui agli Allegati II, II bis, III e IV alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

- ☐ Si indicare quale tipologia:
☒ No

Il progetto/intervento è finanziato con risorse pubbliche?

- ☐ Si indicare quali risorse:
☒ No

Il progetto/intervento è un'opera pubblica?

- ☐ Si
☒ No

- ☐ Attività (qualsiasi attività umana non rientrante nella definizione di progetto/intervento che possa avere relazione o interferenza con l'ecosistema naturale)

- ☐ PROPOSTE PRE-VALUTATE (VERIFICA DI CORRISPONDENZA)

- Tipologia
P/P/P/I/A:
- ☐ Piani faunistici/piani ittici
 - ☐ Calendari venatori/ittici
 - ☐ Piani urbanistici/paesaggistici
 - ☐ Piani energetici/infrastrutturali
 - ☐ Altri piani o programmi.....
 - ☐ Ristrutturazione / manutenzione edifici DPR 380/2001
 - ☐ Realizzazione ex novo di strutture ed edifici
 - ☐ Manutenzione di opere civili ed infrastrutture esistenti
 - ☐ Manutenzione e sistemazione di fossi, canali, corsi d’acqua
 - ☐ Attività agricole
 - ☒ Attività forestali
 - ☐ Manifestazioni motoristiche, ciclistiche, gare cinofile, eventi sportivi, sagre e/o spettacoli pirotecnici, eventi/riprese cinematografiche e spot pubblicitari etc.
 - ☐ Altro (specificare)

Proponente: **Sig.ra Vecchioni Francesca - Via Garibaldi, n. 10 – 86043 Casacalenda (CB)**

SEZIONE 1 - LOCALIZZAZIONE ED INQUADRAMENTO TERRITORIALE



Regione: Molise		Contesto localizzativo													
Comune: Casacalenda Prov.: Campobasso		<input type="checkbox"/> Centro urbano													
Località/Frazione: “Colle San Lorenzo”		<input type="checkbox"/> Zona periurbana													
Indirizzo:		<input checked="" type="checkbox"/> Aree agricole													
Particelle catastali: (se utili e necessarie)		<input type="checkbox"/> Aree industriali													
p.lle nn. 15, 16, 42, 43, 85, 86, 92, 93, 113, 114, 115, 116, 135 (Fg. 8).		<input type="checkbox"/> Aree naturali													
Coordinate piane: (se utili e necessarie)		<input type="checkbox"/>													
S.R.: Gauss Boaga – Fuso Est (Monte Mario – EPSG 3004)		Foglio n. 8													
		P.I	15	16	42	43	85	86	92	93	113	114	115	116	135
		la													
		Est	2503950	2504031	2504064	2504255	2504094	2504043	2504188	2504248	2504319	2504283	2504331	2504368	2504237
		Nord	4626113	4626052	4625923	4626046	4625832	4625670	4625878	4625920	4625503	4625538	4625569	4625543	4625488
Nel caso di Piano o Programma , descrivere area di influenza e attuazione e tutte le altre informazioni pertinenti:															
SEZIONE 2 – LOCALIZZAZIONE P/P/P/I/A IN RELAZIONE AI SITI NATURA 2000															
SITI NATURA 2000															
SIC	CO d.	IT _____	<i>denominazione</i>												
ZSC	CO d.	IT 7222249	“Lago di Guardialfiera-Monte Peloso”												
ZPS	CO d.	IT 7228230	“Lago di Guardialfiera-Foce Fiume Biferno”												
E' stata presa visione degli Obiettivi di Conservazione, delle Misure di Conservazione, e/o del Piano di Gestione e delle Condizioni d'Obbligo eventualmente definite del Sito/i Natura 2000? <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No															
Citare, l'atto consultato: Obiettivi e Misure di Conservazione della Z.S.C. cod. IT7222249 “Lago di Guardialfiera-Monte Peloso”, approvati con D.G.R. n. 78 del 21 Marzo 2025.															
2.1 - Il P/P/P/I/A interessa aree naturali protette nazionali o regionali? <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No		Aree Protette ai sensi della Legge 394/91: EUAP _____													
														
		Eventuale nulla osta/autorizzazione/parere rilasciato dell'Ente Gestore dell'Area Protetta (se disponibile e già rilasciato):													
														

2.2 - Per P/P/P/I/A esterni ai siti Natura 2000:																																																							
- Sito cod. IT _____ distanza dal sito: (_ metri) - Sito cod. IT _____ distanza dal sito: (_ metri)																																																							
Tra i siti Natura 2000 indicati e l'area interessata dal P/P/P/I/A, sono presenti elementi di discontinuità o barriere fisiche di origine naturale o antropica (es. diversi reticoli idrografici, centri abitati, infrastrutture ferroviarie o stradali, zone industriali, etc.)?? <div style="text-align: right;"><input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No</div>																																																							
Descrivere:																																																							
SEZIONE 3 – SCREENING MEDIANTE VERIFICA DI CORRISPONDENZA DI PROPOSTE PRE-VALUTATE																																																							
Si richiede di avviare la procedura di Verifica di Corrispondenza per P/P/P/I/A pre-valutati? <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No <i>Se, Sì, il presentare il Format alla sola Autorità competente al rilascio dell'autorizzazione finale del P/P/P/I/A, e compilare elementi sottostanti. Se No si richiede di avviare screening specifico.</i>																																																							
PRE-VALUTAZIONI – per proposte già assoggettate a screening di incidenza																																																							
PROPOSTE PRE-VALUTATE: Si dichiara, assumendosi ogni responsabilità, che il piano/progetto/intervento/attività rientra ed è conforme a quelli già pre-valutati da parte dell'Autorità competente per la Valutazione di Incidenza, e pertanto non si richiede l'avvio di uno screening di incidenza specifico? <i>(n.b.: in caso di risposta negativa (NO), si richiede l'avvio di screening specifico)</i>	<div style="text-align: center;"> <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO </div> <i>Se, Sì, esplicitare in modo chiaro e completo il riferimento all'Atto di pre-valutazione nell'ambito del quale il P/P/P/I/A rientra nelle tipologie assoggettate positivamente a screening di incidenza da parte dell'Autorità competente per la V.Inc.A e compilare le successive sezioni 4 e 4.1:.....</i>																																																						
SEZIONE 4 – DESCRIZIONE E DECODIFICA DEL P/P/P/I/A DA ASSOGGETTARE A SCREENING																																																							
RELAZIONE DESCRITTIVA DETTAGLIATA DEL P/P/P/I/A																																																							
Il soprassuolo forestale è radicato nelle particelle catastali censite al foglio di mappa n. 8 , in località “Colle San Lorenzo” , in agro del Comune di Casacalenda (CB), di superficie boscata pari ad ha 08.51.40 , come da prospetto riepilogativo innanzi riportato.																																																							
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr style="background-color: #cccccc;"> <th>Comune</th> <th>Foglio</th> <th>P.IIa</th> <th>Sup. catastale</th> <th>Sup. intervento</th> <th>Perc. Sup. cat./Sup. int.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Casacalenda</td><td>8</td><td>15</td><td>02.17.83</td><td>01.73.08</td><td>79,46</td></tr> <tr><td>Casacalenda</td><td>8</td><td>16</td><td>00.15.22</td><td>00.15.22</td><td>100,00</td></tr> <tr><td>Casacalenda</td><td>8</td><td>42</td><td>02.30.90</td><td>00.78.00</td><td>33,78</td></tr> <tr><td>Casacalenda</td><td>8</td><td>43</td><td>01.05.69</td><td>00.24.00</td><td>22,71</td></tr> <tr><td>Casacalenda</td><td>8</td><td>85</td><td>01.97.65</td><td>01.69.29</td><td>85,65</td></tr> <tr><td>Casacalenda</td><td>8</td><td>86</td><td>00.88.83</td><td>00.75.39</td><td>84,87</td></tr> <tr><td>Casacalenda</td><td>8</td><td>92</td><td>01.84.51</td><td>01.64.23</td><td>89,01</td></tr> <tr><td>Casacalenda</td><td>8</td><td>93</td><td>00.81.94</td><td>00.52.85</td><td>64,50</td></tr> </tbody> </table>		Comune	Foglio	P.IIa	Sup. catastale	Sup. intervento	Perc. Sup. cat./Sup. int.	Casacalenda	8	15	02.17.83	01.73.08	79,46	Casacalenda	8	16	00.15.22	00.15.22	100,00	Casacalenda	8	42	02.30.90	00.78.00	33,78	Casacalenda	8	43	01.05.69	00.24.00	22,71	Casacalenda	8	85	01.97.65	01.69.29	85,65	Casacalenda	8	86	00.88.83	00.75.39	84,87	Casacalenda	8	92	01.84.51	01.64.23	89,01	Casacalenda	8	93	00.81.94	00.52.85	64,50
Comune	Foglio	P.IIa	Sup. catastale	Sup. intervento	Perc. Sup. cat./Sup. int.																																																		
Casacalenda	8	15	02.17.83	01.73.08	79,46																																																		
Casacalenda	8	16	00.15.22	00.15.22	100,00																																																		
Casacalenda	8	42	02.30.90	00.78.00	33,78																																																		
Casacalenda	8	43	01.05.69	00.24.00	22,71																																																		
Casacalenda	8	85	01.97.65	01.69.29	85,65																																																		
Casacalenda	8	86	00.88.83	00.75.39	84,87																																																		
Casacalenda	8	92	01.84.51	01.64.23	89,01																																																		
Casacalenda	8	93	00.81.94	00.52.85	64,50																																																		

Casacalenda	8	113	00.14.85	00.12.72	85,63
Casacalenda	8	114	01.39.96	00.65.53	46,82
Casacalenda	8	115	00.09.53	00.09.53	100,00
Casacalenda	8	116	00.13.57	00.11.55	85,12
Casacalenda	8	135	00.03.67	-	0,00
TOTALE			13.04.16	08.51.40	

Il soprassuolo in esame presenta un duplice assetto strutturale e vegetazionale. Difatti, se per una parte consta in un imboschimento a prevalenza di sempreverdi (p.lla catastale n. 15), in larga misura è rappresentato da una formazione cedua a prevalenza di roverella (*Quercus pubescens*), con struttura irregolare conferita da una densità arborea eterogenea e da una distribuzione irregolare delle matricine di vecchio turno. A tratti la tessitura appare rada e irregolare. La componente arborea viene saltuariamente interrotta da superfici nude e folti strati arbustivi, mentre i polloni, così come le stesse matricine, presentano stadi evolutivi difformi. Altresì, si osserva un buon grado di mescolanza specifica. Alla specie quercina dominante si consocia il cerro (*Quercus cerris*), l'orniello (*Fraxinus ornus*), il pero selvatico (*Pyrus pyraeaster*), il frassino maggiore (*Fraxinus excelsior*), il melo selvatico (*Malus sylvestris*), il sorbo domestico (*Sorbus domestica*) e l'acero campestre (*Acer campestre*). Il sottobosco si caratterizza per la localizzazione di ampi e folti nuclei di pungitopo (*Ruscus aculeatus*), prugnolo (*Prunus spinosa*) e biancospino (*Crataegus oxyacantha*), cui seguono, con carattere discontinuo, esemplari di *Cytisus scoparius* (ginestra dei carbonai), rovi (*Rubus* spp.) e *Phyllirea* spp. Il soprassuolo di origine artificiale, per il quale risulta chiaramente distinguibile il sesto di impianto, è costituito prevalentemente da esemplari di pino d'Aleppo (*Pinus halepensis*) ed in minima parte da leccio (*Quercus ilex*). In tal caso il sottobosco appare rado. La spessa lettiera costituita da aghi è quasi sempre libera da esemplari arbustivi. La tessitura appare colma, mentre la struttura verticale risulta priva di stratificazioni significative.

Tipologia di soprassuolo	Superficie (ha. are. ca)
Bosco ceduo a prevalenza di roverella	07.54.08
Imboschimento di sempreverdi	00.97.32

In riferimento agli assetti naturalistici e alla valenza ambientale dei luoghi, con particolare riguardo al complesso sistema della **Rete Natura 2000**, l'ambito progettuale ricade totalmente sia nella **Z.P.S. Cod IT7228230 "Lago di Guardialfiera-Foce Fiume Biferno"**, sia nella **Z.S.C. Cod. IT 7222249 denominata "Lago di Guardialfiera-Monte Peloso"**, con parziale interessamento dell'habitat forestale **91AA* "Boschi orientali di quercia bianca"**, come riscontrabile dagli elaborati cartografici a corredo del presente *format* e come indicato nel seguente prospetto.

Comune	Foglio	P.lla	Sup. catastale	Sup. intervento	Z.S.C.	Habitat	Sup. habitat
Casacalenda	8	15	02.17.83	01.73.08	SI	-	-
Casacalenda	8	16	00.15.22	00.15.22	SI	-	-
Casacalenda	8	42	02.30.90	00.78.00	SI	91AA*	00.50.83
Casacalenda	8	43	01.05.69	00.24.00	SI	-	-
Casacalenda	8	85	01.97.65	01.69.29	SI	91AA*	01.69.05
Casacalenda	8	86	00.88.83	00.75.39	SI	91AA*	00.75.11
Casacalenda	8	92	01.84.51	01.64.23	SI	91AA*	01.63.45
Casacalenda	8	93	00.81.94	00.52.85	SI	91AA*	00.52.83
Casacalenda	8	113	00.14.85	00.12.72	SI	91AA*	00.12.72
Casacalenda	8	114	01.39.96	00.65.53	SI	91AA*	00.63.21
Casacalenda	8	115	00.09.53	00.09.53	SI	91AA*	00.09.53

Casacalenda	8	116	00.13.57	00.11.55	SI	91AA*	00.11.55
Casacalenda	8	135	00.03.67	-	SI	-	-
TOTALE			13.04.16	08.51.40			06.08.28

Per il soprassuolo di origine artificiale a prevalenza di conifere, non identificato in alcun habitat della Rete Natura 2000, si procederà ad un diradamento libero di tipo selettivo, adottando una ripresa volumica di circa 96 mc/ha, corrispondente ad una ripresa in termini di area basimetrica del 38,55% e in numero di piante pari al 33,33% circa. Per una caratterizzazione più precisa dell'intervento selvicolturale da porre in essere, si è proceduto ad una inventariazione campionaria del soprassuolo con successiva simulazione di assegno al taglio. Nella fattispecie è stata realizzata un'area di saggio dall'estensione di 200 mq. All'interno della stessa è stato condotto il cavallettamento totale degli esemplari arborei con marcatura di quelli da sottoporre a taglio. I risultati ottenuti vengono illustrati qui di seguito.

AdS – Geolocalizzazione: EST 2503907 – NORD 4626062

Ø a 130 cm	N. Piante	% Piante
5	4	16,67
10	8	33,33
15	2	8,33
20	2	8,33
25	3	12,50
30	4	16,67
35	1	4,17
40	-	
Tot. n. Piante	24	

CONDIZIONE <i>PRE-INTERVENTO</i>		
Indici dendrometrici riferiti all'unità di superficie (ha)		Ripresa (%)
Area basimetrica (mq)	34,213	-
Provvigione legnosa (mc)	221	
Numero di piante	1.200	
Indici dendrometrici riferiti alla superficie di intervento (9.732 mq)		Ripresa (%)
Area basimetrica (mq)	33,2935	-
Provvigione legnosa (mc)	215,08	
Numero di piante	1.168	
CONDIZIONE <i>POST-INTERVENTO</i>		
Indici dendrometrici riferiti all'unità di superficie (ha)		Ripresa (%)
Area basimetrica residua (mq)	21,02	13,19 (38,55%)
Provvigione legnosa residua (mc)	125	96 (43,44%)
Numero di piante residuo	800	400 (33,33%)
Indici dendrometrici riferiti alla superficie di intervento (9.732 mq)		Ripresa (%)
Area basimetrica residua (mq)	20,46	12,83 (38,55%)
Provvigione legnosa residua (mc)	121,65	93,43 (43,44%)
Numero di piante residuo	779	389 (33,33%)

Al fine di garantire una gestione mirata alla tutela e al mantenimento delle risorse ambientali presenti nel predetto sito Natura 2000, per la superficie di intervento identificata come habitat **91AA*** "**Boschi orientali di quercia bianca**", è obbligatorio perseguire da parte del conduttore e/o dell'impresa esecutrice dei lavori, le

“Misure di Conservazione” specifiche per l’habitat interessato dagli interventi di utilizzazione boschiva. In tal caso, **l’intervento proposto, nell’ottica di adottare pratiche di gestione forestale e selvicolturale orientate in senso naturalistico, prevede dal punto di vista progettuale:**

- **Divieto di asportazione della necromassa:** Divieto di asportazione della necromassa, per un numero di elementi inferiore a 3 per ettaro per ciascuna componente (legno morto in piedi - snag - e legno morto a terra - log), con diametro >20 cm, tranne in casi di comprovata esigenza a carattere fitosanitario o nel caso di interventi volti alla diminuzione dell’alto rischio di incendi. **Per la superficie di intervento complessivamente identificata come habitat 91AA*, pari ad ha 06.08.28 circa, non è stata rilevata la presenza di piante morte a terra o ancora in piedi con diametro pari o superiore a 20 cm.**
- **Divieto di prelievo di piante danneggiate:** Le piante danneggiate durante le operazioni selvicolturali (sottocavalli) con diametro superiore a 20 cm non possono essere prelevate in quanto andranno a costituire e a incrementare i quantitativi di necromassa. **Durante l’utilizzazione si provvederà al rilascio delle piante eventualmente danneggiate con diametro pari o superiore a 20 cm;**
- **Fascia di rispetto in prossimità dei corsi d’acqua:** In prossimità dei corsi d’acqua, sia a carattere permanente che temporaneo, riservare una fascia di rispetto di 10 metri da non utilizzare. **Nel caso di specie non si segnala la presenza di corsi d’acqua a carattere temporaneo o permanente;**
- **Obbligo di rilascio di alberi da destinare ad invecchiamento indefinito:** È obbligatorio il rilascio di 5 alberi ad ettaro da destinare ad invecchiamento indefinito. In caso di tagli inferiori all’ettaro applicare la proporzione (fino a 2.000 m² 1 albero, da 2.000 a 4.000 m² 2 alberi, da 4.000 a 6.000 m² 3 alberi, da 6.000 a 8.000 m² 4 alberi, da 8.000 m² fino a 1 ha 5 alberi). Gli alberi devono essere scelti tra gli esemplari di dimensione maggiore (diametro maggiore di 50 cm o, in assenza, della classe diametrica maggiore) correttamente individuati in loco con cerchio di vernice bianca e georeferenziati e le coordinate trasmesse all’Ente Gestore (indicando specie, diametro a petto d’uomo e fotografia). **Tenuto conto della superficie di intervento complessivamente identificata come habitat 91AA* (ha 06.08.28) si è provveduto all’individuazione e alla demarcazione di 32 piante scelte tra le più grandi del popolamento. Gli esemplari in questione, appartenenti ai generi *Quercus* e *Fraxinus*, sono stati opportunamente fotografati, misurati al fusto e georeferenziati con strumentazione GPS.**

Numero pianta	Specie	Diametro (cm)	Est	Nord
0270	<i>Quercus pubescens</i>	24	2504294	4625491
0271	<i>Quercus pubescens</i>	21	2504291	4625477
0272	<i>Quercus cerris</i>	16	2504085	4625618
0273	<i>Quercus cerris</i>	20	2504055	4625663
0274	<i>Quercus pubescens</i>	24	2504049	4625653
0275	<i>Quercus pubescens</i>	28	2504032	4625667
0276	<i>Quercus pubescens</i>	30	2504009	4625680
0277	<i>Fraxinus ornus</i>	17	2504038	4625703
0278	<i>Quercus pubescens</i>	20	2504058	4625695
0279	<i>Quercus pubescens</i>	19	2504062	4625694
0280	<i>Pyrus pyraister</i>	23	2504047	4625633
0281	<i>Quercus pubescens</i>	24	2504051	4625629
0282	<i>Quercus pubescens</i>	25	2504066	4625786
0283	<i>Quercus pubescens</i>	22	2504084	4625782
0284	<i>Quercus pubescens</i>	25	2504130	4625802
0285	<i>Quercus pubescens</i>	22	2504121	4625820
0286	<i>Quercus pubescens</i>	24	2504111	4625829
0287	<i>Fraxinus ornus</i>	17	2504105	4625834
0288	<i>Quercus pubescens</i>	18	2504128	4625838

0289	<i>Quercus pubescens</i>	16	2504136	4625881
0290	<i>Quercus pubescens</i>	17	2504119	4625895
0291	<i>Quercus pubescens</i>	19	2504124	4625899
0292	<i>Quercus pubescens</i>	18	2504126	4625885
0293	<i>Quercus pubescens</i>	19	2504120	4625876
0294	<i>Quercus pubescens</i>	31	2504097	4625910
0295	<i>Quercus pubescens</i>	23	2504090	4625911
0296	<i>Quercus pubescens</i>	20	2504079	4625903
0297	<i>Quercus pubescens</i>	22	2504075	4625879
0298	<i>Quercus pubescens</i>	27	2504039	4625875
0299	<i>Quercus pubescens</i>	17	2504024	4625849
0300	<i>Quercus pubescens</i>	22	2504018	4625846
0301	<i>Quercus pubescens</i>	21	2504045	4625828

- **Rilascio di isole di senescenza nei cedui:** Nei cedui, per interventi superiori a 1 ha/corpo, prevedere il rilascio di isole di senescenza, in misura non inferiore al 10% della superficie. Nel caso di matricinatura a gruppi, le isole di senescenza possono essere individuate come gruppi di dimensioni maggiori da rilasciare a invecchiamento indefinito. Le aree da destinare ad invecchiamento indefinito devono essere materializzate in loco e la geolocalizzazione trasmessa all'Ente Gestore. **Così come mostrato nell'allegata cartografia, si è provveduto all'individuazione di aree di senescenza laddove la superficie di intervento, comunque identificata come habitat 91AA*, raggiunge l'estensione minima di 1 ha/corpo.** In tal caso si rinvergono due soli corpi boscati con estensione superiore ad 1 ha, per ognuno dei quali è stata individuata un'area di senescenza pari almeno al 10% della superficie del singolo corpo. Trattasi dei nuclei forestali ricadenti nelle p.lle catastali nn. 42 e 85 (corpo occidentale dall'estensione di ha 02.05.85), 92 e 93 (corpo orientale dall'estensione di ha 01.56.01). Nel primo caso l'area di non intervento sarà demarcata in prossimità del confine meridionale della p.lla n. 85, con una superficie di ha 00.21.63, pari al 10,51% di 2,06 ha. Nel secondo caso l'area di senescenza sarà demarcata in prossimità del confine meridionale della p.lla n. 92, con una superficie di ha 00.16.34, pari al 10,47% della superficie di 1,56 ha;
- **Regolamentazione della ceduazione:** E' ammessa la matricinatura uniforme prevedendo il rilascio di matricine in numero non inferiore a 140 ad ettaro di differenti classi cronologiche (> 2). Nella scelta delle matricine devono essere individuate almeno 8 piante/ha con presenza di microhabitat (cavità formate da picidi, cavità nel tronco con rosura, cavità dei rami, dendrotelmi, rami e legno morto nella chioma, ecc.). Nella scelta delle matricine si deve tener conto della diversità specifica, in particolare favorendo le specie sporadiche (evitare come parametro la sola scelta economica). In ogni caso la copertura forestale *post*-intervento, calcolata o con metodo diretto (proiezione della chioma) o con metodo indiretto (utilizzo delle tavole diametro-copertura – Allegato I) non deve essere inferiore al 25%. **Tenuto conto della composizione di specie, della struttura e densità del soprassuolo forestale in esame, nonché della correlazione fra il diametro ed il raggio medio delle chiome rilevati in campo su alcuni esemplari rappresentativi, si ritiene sufficiente, ai fini della copertura forestale da conservare (25%), il rilascio di individui arborei ad una interdistanza di metri 6,4 circa, in numero pari a 250 unità per ettaro di superficie, al fine di garantire l'idonea copertura forestale.** I suddetti valori sono stati calcolati prendendo in considerazione l'intera superficie di intervento identificata come habitat 91AA* al netto delle aree di senescenza.

A	Sup. complessiva identificata come 91AA*	06.08.28 ha
B	Aree di senescenza	00.37.97 ha

C	A - B	05.70.31 ha
D	25% di C	01.42.58 ha

Pertanto, il predetto numero di piante da riservare a dote del bosco, nettamente superiore a quello minimo delle 140 unità/ha fissato dalla misura di conservazione, garantirà, mediante l'area di insidenza residua esercitata dalle chiome, una copertura almeno pari a quella indicata al punto D della precedente tabella (ha 01.42.58).

A riguardo, si riporta di seguito la distribuzione per classi diametriche del rilievo inventariale esperito (Area di saggio rettangolare di mq 200):

AdS – Geolocalizzazione: EST 2504055 – NORD 4625712

Ø a 130 cm	N. Piante	% Piante
5	-	-
10	40	60,61
15	23	34,85
20	3	4,54
25	-	-
30	-	-
35	-	-
40	-	-
Tot. n. Piante	66	

Ø a 130 cm	N. medio di piante da rilasciare ad ettaro (habitat 91AA)
10	50
15	150
20	50
25	-
30	-
35	-
40	-
TOTALE	250

I valori di seguito riportati sono da ritenersi meramente indicativi, in quanto le condizioni fisionomiche reali del popolamento in esame divergono, come spesso accade, da modelli teorici di riferimento. Solitamente, le divergenze più evidenti si realizzano con l'effettiva assenza di un numero adeguato di piante rilasciate a dote durante le precedenti utilizzazioni o con valori inattesi di fertilità stazionale.

Ø a 130 cm	N. totale di piante da rilasciare per la superficie oggetto di utilizzazione identificata come habitat 91AA* (05.70.31)
10	285
15	855
20	285
25	-
30	-
35	-
40	-
TOTALE	1.425

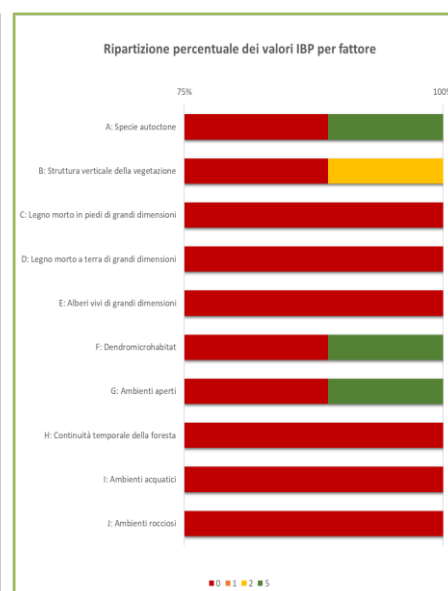
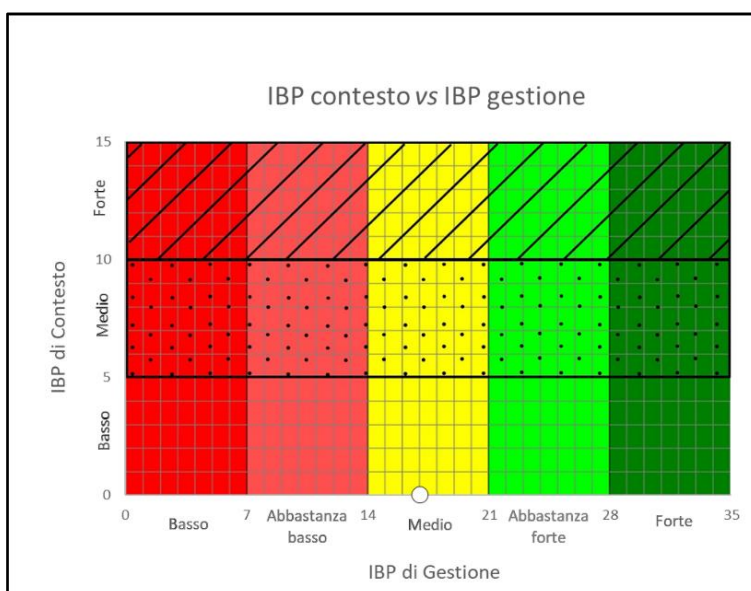
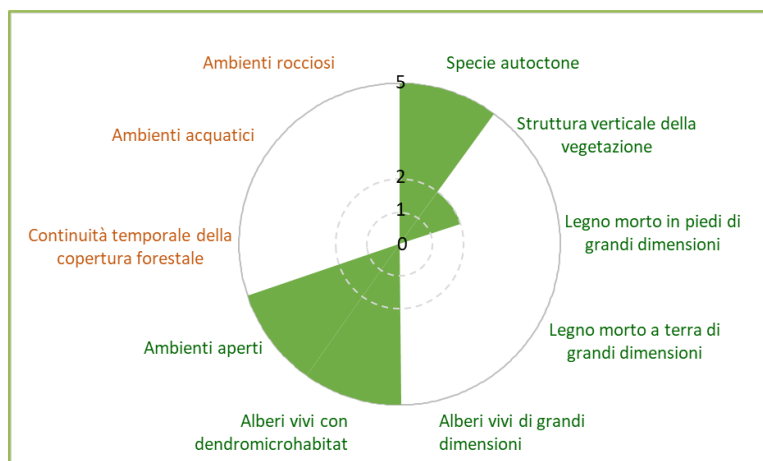
Distribuzione delle frequenze diametriche della dote ai fini della copertura del 25%			
Classe diametrica	Area insidenza unitaria correlata (mq)	N. di piante per classe diametrica	Area di insidenza totale (mq)
10	3,80	285	1082,83
15	9,62	855	8221,89
20	18,09	285	5154,62
25	20,42	-	-
30	26,41	-	-
35	34,61	-	-
40	43,45	-	-
TOTALE (mq)			14.459,35

Copertura esercitata dalle piante rilasciate ad invecchiamento indefinito			
Classe diametrica	Area insidenza unitaria correlata (mq)	N. di piante per classe diametrica	Area di insidenza totale (mq)
10	3,80	-	-
15	9,62	6	57,70
20	18,09	14	253,21
25	20,42	9	183,76
30	26,41	3	79,22
35	34,61	-	-
40	43,45	-	-
TOTALE (mq)			573,89

Per l'intera superficie oggetto di utilizzazione identificata come habitat 91AA* "Boschi orientali di quercia bianca", pari ad ha 05.70.31 circa, grazie al rilascio di 1.425 esemplari e di 32 piante da destinare all'invecchiamento indefinito, verranno rispettati sia il numero minimo delle 140 piante/ha, sia la copertura del 25% rispetto a quella iniziale. Inoltre, la scelta delle piante da riservare ricadrà non solo sulla specie quercina dominante (*Quercus pubescens*), ma anche sulle essenze forestali in consociazione (*Acer campestre*, *Fraxinus ornus*, *Quercus cerris*, *Pyrus pyraeaster*), così da incrementare i livelli di biodiversità e mescolanza specifica all'interno del popolamento. Inoltre, sempre in fase di matricinatura si darà preferenza alle piante portatrici di dendromicrohabitat (cavità formate da picidi, cavità nel tronco con rosura, cavità dei rami, dendrotelmi, rami e legno morto nella chioma, ecc.).

- **Utilizzo dell'Indice di Biodiversità Potenziale (IBP):** Adozione dell'Indice di Biodiversità Potenziale nella progettazione degli interventi selvicolturali negli habitat forestali di interesse comunitario. Per la superficie catastale identificata come "Boschi orientali di quercia bianca" (91AA*) dalla Carta degli Habitat della Regione Molise, il rilievo dell'Indice di Biodiversità Potenziale è stato condotto mediante percorso totale dell'area.

Il popolamento indagato ha fatto registrare un indice complessivo di 17 punti, tutti derivanti da fattori di gestione. Nello specifico si osserva un valore medio per l'IBP di Gestione e basso per l'IBP di Contesto.



Il popolamento risulta essere carente di alberi vivi di grandi dimensioni e di legno morto in piedi e a terra di grandi dimensioni. Si registrano buoni valori in termini di alberi vivi con dendromicrohabitat, ambienti aperti e presenza di specie autoctone. La struttura verticale della vegetazione, classificabile con un punteggio pari a 2, appare sufficiente.

Richiamando le succitate Misure di conservazione (Condizioni d'Obbligo) da adottare in fase di esecuzione dell'intervento selvicolturale, si pone in evidenza come alcune di queste possano migliorare nel lungo periodo i valori carenti dell'IBP correlati alla gestione. Nel dettaglio, mantenendo una copertura forestale almeno pari al 25% di quella iniziale, insieme al rilascio di almeno 5 piante/ha tra quelle di maggiori dimensioni, si andrà a favorire l'affermarsi di individui ben sviluppati in grado di migliorare la struttura verticale del popolamento e di assolvere in futuro alla funzione di piante dalle grosse dimensioni. Per quanto concerne il legno morto a terra e in piedi di grandi dimensioni, si avranno dei miglioramenti in futuro grazie al divieto di asportazione della necromassa, per un numero di elementi inferiore a 3/ha per ciascuna componente (legno morto in piedi - snag - e legno morto a terra - log), con diametro > 20 cm.

4.1 - Documentazione: allegati tecnici e cartografici a scala adeguata

(barrare solo i documenti disponibili eventualmente allegati alla proposta)

<p>X File vettoriali/shape concernenti la localizzazione delle particelle catastali oggetto di intervento, le piante destinate ad invecchiamento indefinito, le aree di senescenza, la viabilità di servizio, la localizzazione delle aree di saggio e la superficie di intervento;</p> <p><input type="checkbox"/> Carta zonizzazione di Piano/Programma</p> <p><input type="checkbox"/> Relazione di Piano/Programma</p> <p><input type="checkbox"/> Planimetria di progetto e delle eventuali aree di cantiere</p> <p>X Elaborati cartografici su base Carta Tecnica Regionale, catastale, ortofotografica;</p> <p>X Documentazione fotografica <i>ante operam.</i></p>	<p>➤ Elaborati cartografici in allegato:</p> <p>a) Intervento su base Carta Tecnica Regionale (C.T.R.);</p> <p>b) Intervento in riferimento agli habitat Rete Natura 2000 (base C.T.R.);</p> <p>c) Intervento in riferimento alle tipologie di soprassuolo (base C.T.R.);</p> <p>d) Intervento in riferimento alla Carta Forestale su Basi Tipologiche della Regione Molise (base C.T.R.);</p> <p>e) Intervento in riferimento alla Carta dei Pedopaesaggi (base C.T.R.);</p> <p>f) Intervento in riferimento alla Carta dell'Uso del Suolo (base C.T.R.);</p> <p>g) Intervento in riferimento alle Misure di Conservazione (base C.T.R.);</p> <p>h) Intervento su base catastale:</p> <p>i) Intervento su base ortofotografica;</p> <p>l) Intervento su base catastale e ortofotografica;</p> <p>m) Intervento in riferimento alla Carta della viabilità (base C.T.R.).</p>			
<p>4.2 - CONDIZIONI D'OBBLIGO (n.b.: da non compilare in caso di screening semplificato)</p> <p>Il P/P/P/I/A è stato elaborato ed è conforme al rispetto della Condizioni d'Obbligo?</p> <p>X Si</p> <p><input type="checkbox"/> No</p>	<p>Se, Si, il proponente si assume la piena responsabilità dell'attuazione delle Condizioni d'Obbligo riportate nella proposta.</p> <p>Riferimento all'Atto di individuazione delle Condizioni d'Obbligo:</p> <p>Obiettivi e Misure di Conservazione della Z.S.C. Cod. IT7222249, approvati con D.G.R. n. 78 del 21/03/2025.</p>	<p>Condizioni d'obbligo rispettate:</p> <p>➤ Divieto di asportazione della necromassa;</p> <p>➤ Divieto di prelievo di piante danneggiate;</p> <p>➤ Obbligo di rilascio di alberi da destinare ad invecchiamento indefinito;</p> <p>➤ Regolamentazione della ceduzione;</p> <p>➤ Utilizzo dell'Indice di Biodiversità Potenziale (IBP).</p>		
<p align="center">SEZIONE 5 - DECODIFICA DEL PIANO/PROGETTO/INTERVENTO/ATTIVITA'</p> <p align="center">(compilare solo parti pertinenti)</p>				
<p>E' prevista trasformazione di uso del suolo?</p>	<p><input type="checkbox"/> SI</p>	<p>X NO</p>	<p><input type="checkbox"/> PERMANENTE</p>	<p><input type="checkbox"/> TEMPORANEA</p>
<p>Se, Si, cosa è previsto:</p> <p>.....</p>				
<p>Sono previste movimenti terra/sbancamenti/scavi?</p>	<p><input type="checkbox"/> SI</p> <p>X NO</p>	<p>Verranno livellate od effettuati interventi di spietramento su superfici naturali?</p>		<p><input type="checkbox"/> SI</p> <p>X NO</p>
<p>Se, Si, cosa è previsto:</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>		<p>Se, Si, cosa è previsto:</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>		

Sono previste aree di cantiere e/o aree di stoccaggio materiali/terreno asportato/etc.? <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO		Se, Si , cosa è previsto:	
E' necessaria l'apertura o la sistemazione di piste di accesso all'area?	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	Le piste verranno ripristinate a fine dei lavori/attività?	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO
Se, Si , cosa è previsto:		Se, Si , cosa è previsto:	
E' previsto l'impiego di tecniche di ingegneria naturalistica e/o la realizzazione di interventi finalizzati al miglioramento ambientale? <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No		Se, Si , descrivere:	
Specie vegetali	E' previsto il taglio/esbosco/rimozione di specie vegetali? <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	Se, SI , descrivere: l'intervento selvicolturale proposto si attiene essenzialmente alle attuali condizioni fisionomiche e strutturali delle formazioni arboree oggetto di utilizzazione. Nel dettaglio, per le p.lle catastali nn. 15 e 16 si avrà soprattutto l'abbattimento di piante di <i>Pinus halepensis</i> (pino d'Aleppo) e in minor misura di <i>Quercus ilex</i> (leccio), mentre per tutte le altre particelle il prelievo di massa legnosa interesserà principalmente esemplari di roverella (<i>Quercus pubescens</i>) ed in subordinate di cerro (<i>Quercus cerris</i>), orniello (<i>Fraxinus ornus</i>), acero campestre (<i>Acer campestre</i>) e pero selvatico (<i>Pyrus pyraeaster</i>), secondo i dettami progettuali in precedenza riportati.	
La proposta è conforme alla normativa nazionale e/o regionale riguardante le specie vegetali alloctone e le attività di controllo delle stesse (es. eradicazione)? <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO		Sono previsti interventi di piantumazione/rinverdimento/messa a dimora di specie vegetali? <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO Se, Si , cosa è previsto: Indicare le specie interessate:	
Specie animali	La proposta è conforme alla normativa nazionale e/o regionale riguardante le specie animali alloctone e la loro attività di gestione? <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	Sono previsti interventi di controllo/immissione/ripopolamento/allevamento di specie animali o attività di pesca sportiva? <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO Se, Si , cosa è previsto: Indicare le specie interessate:	

Mezzi meccanici	Mezzi di cantiere o mezzi necessari per lo svolgimento dell'intervento	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Pale meccaniche, escavatrici, o altri mezzi per il movimento terra: ➤ Mezzi pesanti (Camion, dumper, autogru, gru, betoniere, asfaltatori, rulli compressori): ➤ Mezzi aerei o imbarcazioni (elicotteri, aerei, barche, chiatte, draghe, pontoni): 	Motoseghe per taglio e allestimento; pinza per carico materiale legnoso; trattrice con caricatore per esbosco; autocarro per il trasporto.
Fonti di inquinamento e produzione di rifiuti	La proposta prevede la presenza di fonti di inquinamento (luminoso, chimico, sonoro, acquatico, etc.) o produzione di rifiuti? <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	La proposta è conforme alla normativa nazionale e/o regionali di settore? <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO Le uniche fonti di inquinamento presenti sono riconducibili alle operazioni di taglio, allestimento ed esbosco, provocate dalle attrezzature meccaniche utilizzate dagli operai (motoseghe) e dai mezzi di trasporto finalizzati allo smacchio del materiale legnoso (trattori e autocarri). I lavori saranno comunque sospesi nel periodo riproduttivo delle specie di interesse comunitario interessate dal progetto in predicato.	
Interventi edili Per interventi edili su strutture preesistenti Riportare il titolo edilizio in forza al quale è stato realizzato l'immobile e/o struttura oggetto di intervento		<input type="checkbox"/> Permesso a costruire <input type="checkbox"/> Permesso a costruire in sanatoria <input type="checkbox"/> Condono <input type="checkbox"/> DIA/SCIA <input type="checkbox"/> Altro	Estremi provvedimento o altre informazioni utili:
Manifestazioni Per manifestazioni, gara, motoristiche, eventi sportivi, spettacoli pirotecnici, sagre, etc.		<ul style="list-style-type: none"> ➤ Numero presunto di partecipanti: ➤ Numero presunto di veicoli coinvolti nell'evento (moto, auto, biciclette, etc.): ➤ Numero presunto di mezzi di supporto (ambulanze, vigili del fuoco, forze dell'ordine, mezzi aerei o navali): ➤ Numero presunto di gruppi elettrogeni e/o bagni chimici: 	
Attività ripetute L'attività/intervento si ripete annualmente/periodicamente alle stesse condizioni? <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No		Descrivere: Possibili varianti - modifiche: Note:	

La medesima tipologia di proposta ha già ottenuto in passato parere positivo di V.Inc.A?

☐ Si ☒ No

Se, **Si**, allegare e citare precedente parere in "Note".

SEZIONE 6 - CRONOPROGRAMMA AZIONI PREVISTE PER IL P/P/P/I/A


Il presente cronoprogramma su base quinquennale, valevole a partire dalla stagione silvana 2025/2026 fino alla stagione 2030/2031, è stato formulato e redatto in funzione degli aspetti tecnici propri della fase progettuale. Nello specifico, l'intervento selvicolturale per il soprassuolo governato a ceduo sarà condotto dal 10 ottobre al 30 aprile, in base alle necessità del proponente e/o conduttore e fatti salvi eventuali anticipi e/o posticipi delle operazioni di taglio da parte del servizio regionale preposto. L'utilizzazione del soprassuolo artificiale potrà essere condotta in tutte le stagioni dell'anno, così come previsto dall'art. 4 delle P.M.P.F.

Legenda:

	Preparazione del cantiere
	Taglio – allestimento – esbosco per tutti i soprassuoli
	Sospensione lavori per il soprassuolo governato a ceduo
	Taglio – allestimento – esbosco solo per soprassuolo ad alto fusto

CRONOPROGRAMMA

Anno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1° sett.												
2° sett.												
3° sett.												
4° sett.												

Ditta/Società Proponente	Professionista incaricato	Firma e/o Timbro	Luogo e data
Sig.ra Vecchioni Francesca – Via Garibaldi, n. 10 - 86043 Casacalenda (CB)	Dott. For. Gianpiero Tamilia		Campobasso, Novembre 2025