

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

Oggetto P/P/P/I/A:

Intervento selvicolturale in località "Bosco di Monte Miglio",
in agro del Comune di San Pietro Avellana (IS).

- ☐ 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:

Forestale Iunior Davide Carmosino tecnico incaricato dal dott. Vincenzo Di Luozzo



SEZIONE 1 - LOCALIZZAZIONE ED INQUADRAMENTO TERRITORIALE

Regione: Molise

Comune: San Pietro Avellana Prov.: IS

Località/Frazione: Bosco di Monte Miglio

Indirizzo:

Particelle catastali:
(se utili e necessarie)

Fg 51 p.lle 17,22,28 e 31

Contesto localizzativo

- ☐ Centro urbano
☐ Zona periurbana
☐ Aree agricole
☐ Aree industriali
☒ Aree naturali
☐

Coordinate geografiche:
(se utili e necessarie)

LAT.

41°46'33.19"

S.R.: Geografiche WGS 84

LONG.

14°12'27.93"

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	cod.	IT _ _ _ _ _	denominazione
		IT _ _ _ _ _	
		IT _ _ _ _ _	
ZSC	cod.	IT _ _ _ _ _	denominazione
		IT 7212124 _ _	Bosco Monte di Mezzo-Monte Miglio-Pennataro-Monte Capraro-Monte Cavallerizzo
		IT _ _ _ _ _	
ZPS	cod.	IT _ _ _ _ _	denominazione
		IT _ _ _ _ _	
		IT _ _ _ _ _	



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 ? ☒ Si ☐ No

Citare, l'atto consultato: Misure di Conservazione approvate con DGR n. 78 del 21/03/2025

2.1 - Il P/P/P/I/A interessa aree naturali protette nazionali o regionali?

☐ Si ☒ 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)
- 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.)??

☐ Si ☐ No

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?

☐ Si ☒ No

Se, Si, 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.

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?

(n.b.: in caso di risposta negativa (**NO**), si richiede l'avvio di screening specifico)

☐ SI
☒ N
☐ O

Se, **Si**, 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:



SEZIONE 4 – DESCRIZIONE E DECODIFICA DEL P/P/P/I/A DA ASSOGGETTARE A SCREENING

RELAZIONE DESCRITTIVA DETTAGLIATA DEL P/P/P/I/A

(n.b.: nel caso fare direttamente riferimento agli elaborati e la documentazione presentati dal proponente)

Si rimanda all'allegata Relazione Tecnica

4.1 - Documentazione: allegati tecnici e cartografici a scala adeguata

(barrare solo i documenti disponibili eventualmente allegati alla proposta)

- ☒ File vettoriali/shape della localizzazione dell'P/P/P/I/A
- ☒ Carta zonizzazione di Piano/Programma
- ☒ Relazione di Piano/Programma
- ☐ Planimetria di progetto e delle eventuali aree di cantiere
- ☒ Ortofoto con localizzazione delle aree di P/I/A e eventuali aree di cantiere
- ☒ Documentazione fotografica *ante operam*

- ☐ Eventuali studi ambientali disponibili
- ☐ Altri elaborati tecnici:
.....
- ☐ Altri elaborati tecnici:
.....
- ☐ Altri elaborati tecnici:
.....
- ☐ Altro:
.....



		<input type="checkbox"/> Altro:	
4.2 - CONDIZIONI D'OBBLIGO (n.b.: da non compilare in caso di screening semplificato)	Se, Si , il proponente si assume la piena responsabilità dell'attuazione delle Condizioni d'Obbligo riportate nella proposta.	Condizioni d'obbligo rispettate: ➤ ➤ ➤ ➤ ➤ ➤	
Il P/P/P/I/A è stato elaborato ed è conforme al rispetto della Condizioni d'Obbligo? <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No	Riferimento all'Atto di individuazione delle Condizioni d'Obbligo: Misure di Conservazione DGR 78/25		
Se, No , perché:			
SEZIONE 5 - DECODIFICA DEL PIANO/PROGETTO/INTERVENTO/ATTIVITA' (compilare solo parti pertinenti)			
E' prevista trasformazione di uso del suolo?	<input type="checkbox"/> SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO	<input type="checkbox"/> PERMANENTE <input type="checkbox"/> TEMPORANEA
Se, Si , cosa è previsto:			
Sono previste movimenti terra/sbancamenti/scavi?	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	Verranno livellate od effettuati interventi di spietramento su superfici naturali?	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Se, Si , cosa è previsto:		Se, Si , cosa è previsto:	
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 checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	Le piste verranno ripristinate a fine dei lavori/attività?	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO



Se, Si , cosa è previsto: Manutenzione ordinaria della viabilità esistente		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: Intervento selvicolturale	
	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 <input type="checkbox"/> Se, Si , cosa è previsto: Indicare le specie interessate:	
	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):



Allegato A

		➤ Mezzi aerei o imbarcazioni (elicotteri, aerei, barche, chiatte, draghe, pontoni):
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?	La proposta è conforme alla normativa nazionale e/o regionali di settore? <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO Descrivere:	
	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO		
Interventi edilizi		<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:
Per interventi edilizi su strutture preesistenti Riportare il titolo edilizio in forza al quale è stato realizzato l'immobile e/o struttura oggetto di intervento			
Manifestazioni		➤ 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:	
Per manifestazioni, gara, motoristiche, eventi sportivi, spettacoli pirotecnici, sagre, etc.			
Attività ripetute		Descrivere:	
L'attività/intervento si ripete annualmente/periodicamente alle stesse condizioni? <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No		Possibili varianti - modifiche:	
La medesima tipologia di proposta ha già ottenuto in passato parere positivo di V.Inc.A? <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No Se, Si, allegare e citare precedente		Note:	

REGIONE MOLISE GIUNTA REGIONALE
Protocollo Arrivo N. 121854/2025 del 18-08-2025
Doc. Principale - Class. 0 - Copia Documento



parere in "Note".
-------------------	----------------

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

Descrivere: Abbattimento ed esbosco	Leggenda: <input type="checkbox"/> X= Abbattimento ed esbosco <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
--	---

Anno: 2025	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1° sett.										X	X	X
2° sett.										X	X	X
3° sett.										X	X	X
4° sett.										X	X	X

Anno: 2026,27,28	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1° sett.	X	X	X	X	X					X	X	X
2° sett.	X	X	X	X	X					X	X	X
3° sett.	X	X	X	X					X	X	X	X
4° sett.	X	X	X	X					X	X	X	X

Ditta/Società	Proponente/ Professionista incaricato	Firma e/o Timbro	Luogo e data
Vincenzo Di Luozzo	Forestale Junior Davide Carmosino		San Pietro Avellana 11/08/2025

(compilare solo le parti necessarie in relazione alla tipologia della proposta)

** le singole Regioni e PP.AA possono adeguare, integrare e/o modificare le informazioni presenti nel presente Format sulla base delle esigenze operative o peculiarità territoriali, prevedendo, se del caso, anche Format specifici per particolari attività settoriali.

Intervento selvicolturale in località "Bosco di Monte Miglio", in agro del Comune di San Pietro Avellana (IS).

PREMESSA

Il Presente elaborato è stato redatto a corredo dell'Allegato A della DGR n. 304 DEL 13.09.2021, trattandosi di un intervento di utilizzazione boschiva all'interno del Sito di Importanza Comunitario IT7212124 "Bosco Monte di Mezzo-Monte Miglio-Pennataro-Monte Capraro-Monte Cavallerizzo", si tratta di un'area forestale, posta a ridosso di Monte Miglio sul versante sanpietrese, che si affaccia sulla valle del Fiume Vandra. Secondo la cartografia del Sito il bosco rientra nell'Habitat 91L0 "*Querceti di rovere illirici (Erythronio-Carpinion)*" e in minima parte sull'Habitat prioritario 9210 "*Faggeti degli Appennini con Taxus e Ilex* .

I dati catastali della superficie di intervento sono riportati nella seguente tabella:

Comune	Fg	P.lla	Qualità	Classe	Sup. (mq)	Ditta Catastale
San Pietro Avellana	51	17	Bosco Ceduo	1	228.210	Di Luozzo Nicola e Vincenzo
		22	Pascolo Arb.	1	2.440	D'Onofrio Giovanni A.; Musacchio Felice e Lucio; Paglione Vincenzo.
		28	Bosco Ceduo	1	11.720	
		31	Prato	U	840	
Superficie di intervento (mq)					243.210	

DESCRIZIONE DELL'AREA

Il popolamento oggetto di intervento è parte del complesso forestale posto a sud-est dell'abitato di San Pietro Avellana, i boschi a seconda della fascia altimetrica sono dominati da specie quercine nelle aree più basse e esposte a sud, mentre nelle quote elevate o con esposizioni settentrionali a dominare è la faggeta.

Le particelle catastali oggetto di intervento, sono caratterizzate da popolamenti forestali omogenei, con struttura uniforme di ceduo matricinato maturo (taglio effettuato nel 2000) con densità delle piante multiple del turno più frequenti (200 esemplari per ettaro) alle quote più elevate, meno dense (120 per ettaro) nelle fasce pedemontane.

Trattandosi prevalentemente di cerreta mesofila, le specie dominanti sono il Cerro (*Quercus cerris*), nelle aree più asciutte possono rinvenirsi Roverelle (*Quercus pubescens*), sporadicamente è possibile constatare la presenza di Acero campestre e opalo (*Acer. sp.*) e Carpino bianco (*Carpinus betulus*) e nero (*Ostrya carpinifolia*). Nelle quote più elevate le querce si consociano con il Faggio (*Fagus sylvatica*) Il sottobosco è infestato dal rovo dal rovo e biancospino. La vegetazione erbacea è presente nelle chiarie o laddove i raggi solari riescono a filtrare e le specie dominanti sono appartenenti al genere delle Graminacee. Le pendenze sono a tratti importati, mediamente del 25 %, la rocciosità è affiorante a tratti.

La particella risulta ben servita, essendo attraversata da numerose piste di esbosco, per alcuni tracciati si necessitano, che interventi di manutenzione ordinaria per essere sfruttati durante l'utilizzazione.

DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO

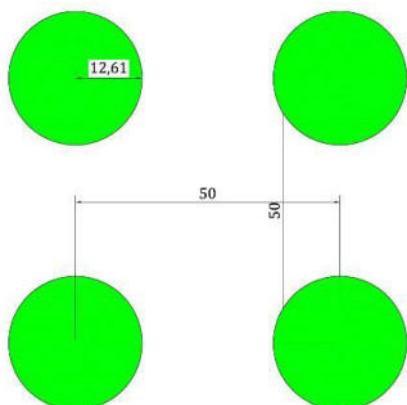
Nel rispetto delle Misure di Conservazione approvate con DGR n. 78 del 21/03/2025, si procederà con il rilascio di circa 3,88 Ha (16%) dell'intera superficie come area di senescenza, circa 2,60 Ha di bosco ceduo da convertire ad alto fusto e i restanti 17 Ha, l'intervento consisterà nel trattamento ceduo con riserva di matricine a gruppi.

Nell'area da convertire all'alto fusto, l'intervento consisterà nel rilascio di tutte le piante nate da seme e la selezione di uno pollone, meglio conformato sulle ceppaie, al fine di ottenere una densità di circa 500/600 piante per ettaro. L'area interessata presenta particolari asperità, l'intervento ha funzione di difesa idrogeologica.

Nell'area di ceduo a gruppi, il modello proposto ha rispettato le seguenti prescrizioni:

- Delimitazione dell'area netta di intervento
- Distribuzione, nella tagliata, dei gruppi di matricine della dimensione di circa 500 mq cadauno, di forma circolare con raggio 12,61 mt in proiezione orizzontale;
- Distanziamento dei gruppi di 50 metri da centro a centro, in modo da ricoprire almeno il 20% circa della superficie;

All'interno dell'area di intervento sono stati posizionati, a tavolino, i gruppi di matricine della dimensione di 500 mq, distribuiti secondo un reticolo regolare, ripetuto più volte sino a coprire tutta l'area. La scelta di una distribuzione regolare è stata dettata dalla difficoltà di movimentazione all'interno del popolamento, consapevole che la materializzazione dei centri comporta anche una certa irregolarità.



Di ogni centro del gruppo (centroide) sono state calcolate le coordinate geografiche secondo la proiezione UTM WGS84. Con l'ausilio di un GPS sono stati individuati, in bosco, i centri dei singoli gruppi al cui interno è stato individuato un albero idoneo a costituire il "centro" rideterminandone nuovamente le coordinate con il GPS.

Le difficoltà dovute alla difficoltà di captare un segnale satellitare attendibile, unitamente alla attendibilità stessa dello strumento utilizzato ha determinato un posizionamento reale del centro del gruppo di matricine leggermente diverso da quello determinato sulla carta.

Ogni gruppo di matricine è contraddistinto con:

- delimitazione con semianello apposto, a circa 1,5-2 metri d'altezza, con vernice di colore rosso dal lato interno (sì da renderlo visibile agli operatori) della pianta di confine e da una linea circa 70 cm, verticale di colore rosso apposto dal lato esterno.

- realizzazione di un anello intero con vernice di colore rosso apposto come sopra alla pianta di centro.

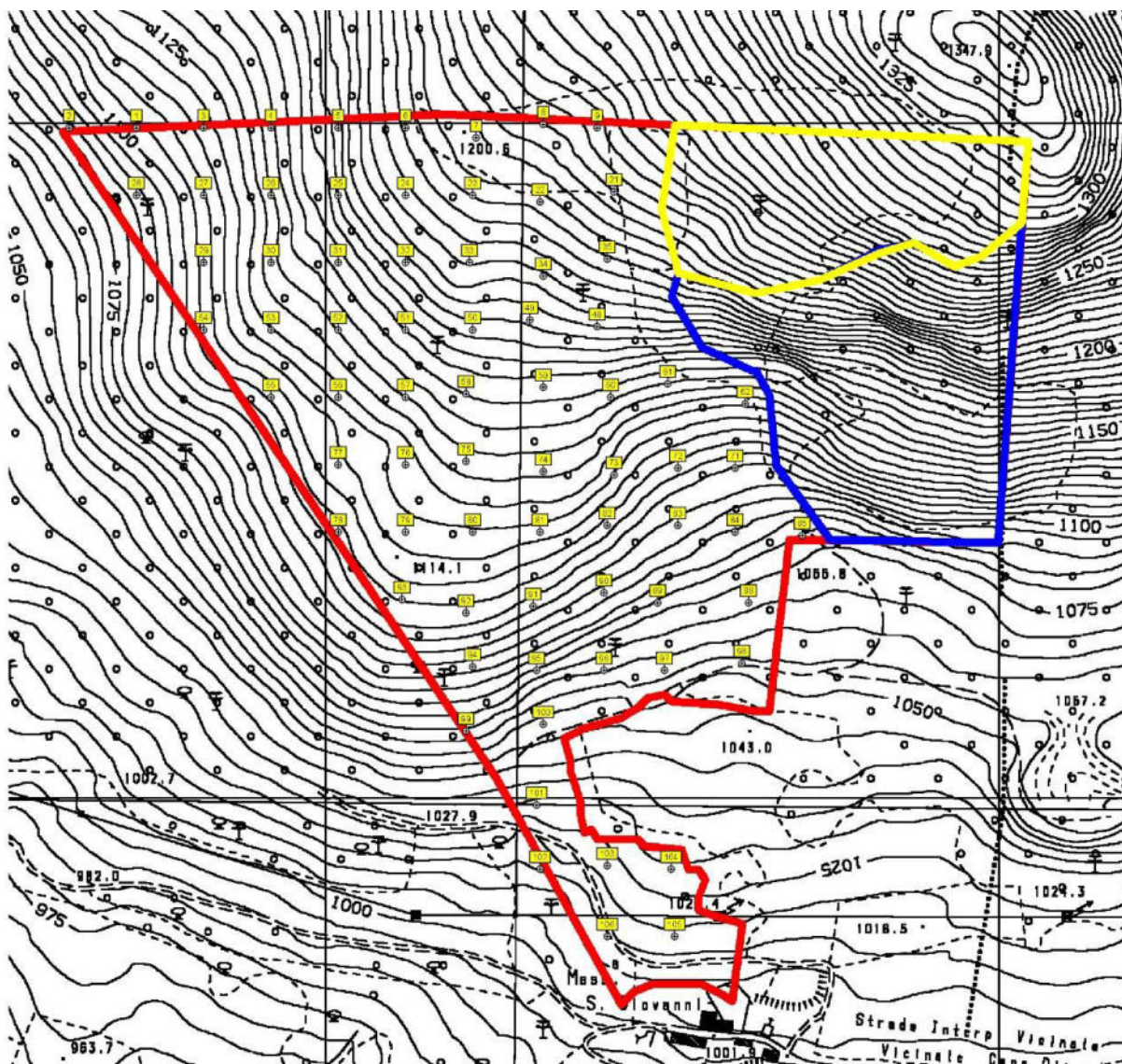
- determinazione delle principali caratteristiche della pianta di centro (diametro e specie)

- apposizione del numero progressivo del gruppo sul tronco della pianta di centro sopra individuata.

- determinazione delle coordinate geografiche (sistema UTM) della pianta di centro sopra individuata.

Sono stati realizzati complessivamente 72 gruppi

Superficie totale netta (ha, da GIS)	17 Ha
N° Gruppi matricine totali	73
Totale superficie matricinatura a gruppi (mq)	36.500
% matricinatura a gruppi su superficie totale	21,5%



Nella tabella seguente sono riportate le caratteristiche dei gruppi di matricine individuati

Gruppo	Pianta centro				NORD
Inquadramento gruppi su CTR					
1	QC	26	33T	433808	4625496
2	QC	26	33T	433808	4625496
3	QC	31	33T	433908	4625496
4	FS	36	33T	433958	4625496
5	FS	38	33T	434008	4625496
6	FS	27	33T	434058	4625496
7	FS	62	33T	434111	4625489
8	FS	33	33T	434162	4625498
9	FS	32	33T	434201	4625495
21	QC	28	33T	434214	4625448
22	FS	36	33T	434160	4625442
23	QC	27+25	33T	434110	4625445
24	QC	28	33T	434058	4625446
25	QC	27	33T	434008	4625446
26	QC	29	33T	433958	4625446
27	QC	29	33T	433908	4625446
28	QC	23	33T	433858	4625446

Gruppo n.	Pianta centro		Zona	EST	NORD
	G.S.	Ø			
61	QC	24	33T	434254	4625305
62	OC	9	33T	434310	4625291
71	QC	35	33T	434303	4625243
72	AC	24	33T	434261	4625242
73	AC	8	33T	434213	4625238
74	QC	25	33T	434162	4625242
75	FS	15	33T	434104	4625247
76	QC	16	33T	434058	4625246
77	QC	35	33T	434008	4625246
78	QC	21	33T	434008	4625196
79	QC	24	33T	434058	4625196
80	QC	42	33T	434108	4625196
81	QC	33	33T	434158	4625196
82	QC	25	33T	434209	4625201
83	AO	41	33T	434263	4625202
84	QC	19	33T	434304	4625195
85	AC	28	33T	434354	4625194

29	QC	24	33T	433908	4625396	88	QC	49	33T	434314	4625143
30	QC	29	33T	433958	4625396	89	QC	16	33T	434246	4625144
31	QC	23	33T	434008	4625396	90	QC	35	33T	434207	4625151
32	QC	24	33T	434058	4625396	91	QC	21	33T	434154	4625142
33	FS	38	33T	434107	4625396	92	QC	24	33T	434103	4625135
34	FS	25	33T	434161	4625386	93	QC	42	33T	434056	4625147
35	QC	17	33T	434210	4625399	94	QC	21	33T	434109	4625095
48	FS	41	33T	434203	4625347	95	QC	25	33T	434157	4625093
49	QC	31	33T	434152	4625354	96	QC	35	33T	434208	4625093
50	QC	10	33T	434110	4625345	97	AC	11	33T	434252	4625093
51	QC	23	33T	434058	4625346	98	AC	48	33T	434310	4625099
52	QC	24	33T	434008	4625346	99	QC	30	33T	434104	4625050
53	OC	9	33T	433958	4625346	100	QC	11	33T	434163	4625054
54	QC	35	33T	433908	4625346	101	QC	16	33T	434155	4624994
55	QC	32	33T	433958	4625296	102	QC	38	33T	434158	4624946
56	QC	16	33T	434008	4625296	103	QC	19	33T	434209	4624950
57	QC	27	33T	434058	4625296	104	QC	28	33T	434255	4624946
58	AC	23	33T	434105	4625298	105	QC	33	33T	434258	4624896
59	QC	29	33T	434161	4625302	106	QC	29	33T	434208	4624896
60	QC	23	33T	434211	4625296	QC=Cerro, AC=Acero Campestre, FS=Faggio					

Per i dati dendrometrici delle aree sono state eseguite delle Aree di Saggio coincidenti con i gruppi, le cui schede di dettaglio sono allegate. Nella seguente tabella si riassumono i risultati:

<i>Area di Saggio</i>	<i>N. Piante per ettaro Cerro+ Faggio</i>	<i>N. Piante per ettaro Altre Latif.</i>	<i>Volume Legnoso (mc/Ha) Cerro+ Faggio</i>	<i>Volume Legnoso (mc/Ha) Altre Latif.</i>	<i>Area basimetrica (mq/Ha)</i>
Gruppo 60	520	740	178,33	18,92	20,27
Gruppo 35	1420	40	155,58	1,47	18,51
Media	970	390	166,96	10,19	19,39

NORME PRESCRITTIVE

Al fine di rispettare le prescrizioni, previste dalle succitate misure di conservazione, e delle norme che regolano le utilizzazioni boschive si riporta di seguito le attività previste.

- Il taglio dovrà avvenire più raso terra possibile;
- il pascolo rimane vietato a qualsiasi specie di bestiame;
- il taglio, l'allestimento e lo sgombero del materiale legnoso sarà compiuto prontamente nei limiti del possibile in modo da non danneggiare il soprassuolo ed il novellame;
- i residui di lavorazione saranno distribuiti in modo uniforme sul terreno, una volta sminuzzati in pezzature di circa 100 cm di lunghezza oppure sotto forma di cippato. Lo spargimento dei residui di lavorazione non sarà consentito nelle aree dove risulti di ostacolo all'affermarsi della rinnovazione, nei valloni, lungo le piste di esbosco, (comprese mulattiere e sentieri), nelle aree laterali alla viabilità per una fascia non inferiore alla larghezza di 10 metri;
- 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;

- f) 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;
- g) È obbligatorio il rilascio di 5 alberi ad ettaro da destinare ad invecchiamento indefinito. Gli alberi sono stati scelti tra gli esemplari di dimensione maggiore e coincidono con in centro dei gruppi, o in alternativa con la pianta di maggiore diametro nel gruppo;
- h) Divieto di utilizzazione con pendenza superiore al 70%

San Pietro Avellana 11/08/2025

Il tecnico


FORESTALE JUNIOR
CARMOSINO DAVIDE
N. 232
DELLA PROVINCIA DI (CB) - (IS)

REGIONE MOLISE GIUNTA REGIONALE
Protocollo Arrivo N. 121854/2025 del 18-08-2025
Doc. Principale - Class. 0 - Copia Documento

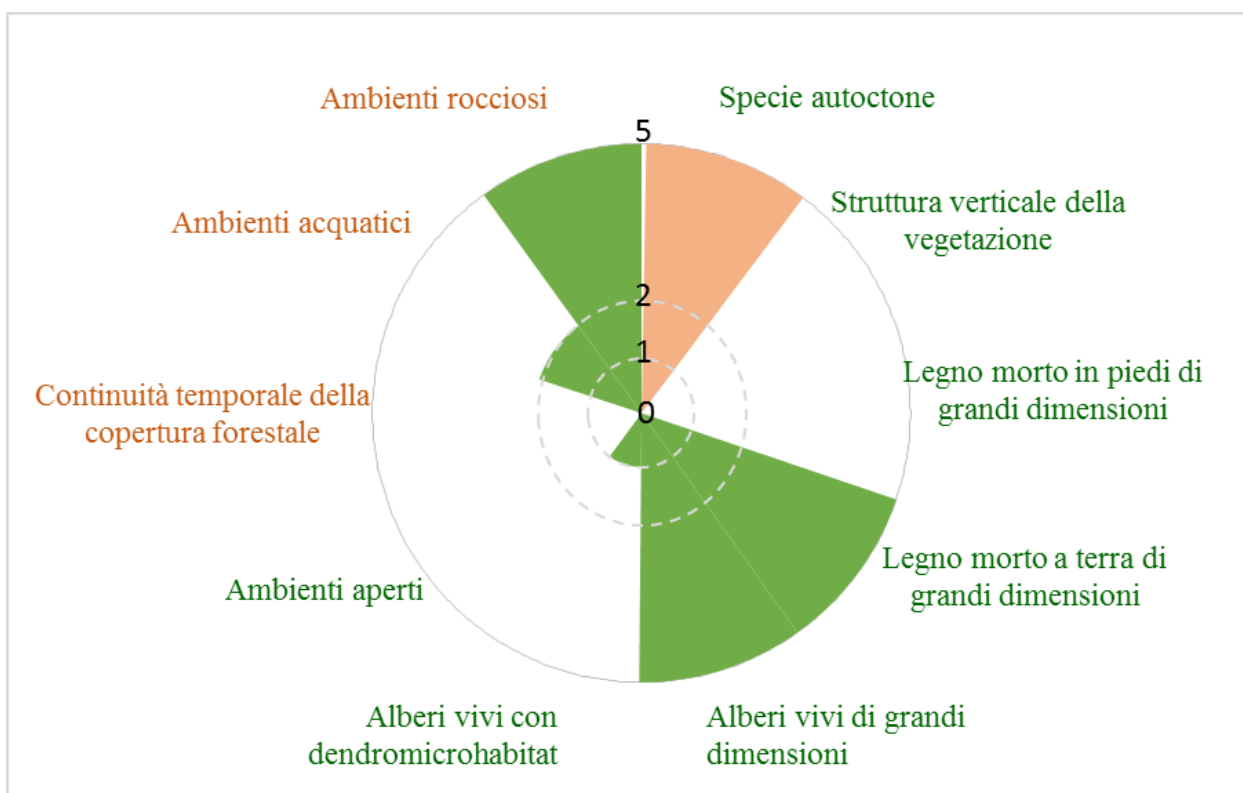
CALCOLO DELL'INDICE DI BIODIVERSITA' POTENZIALE

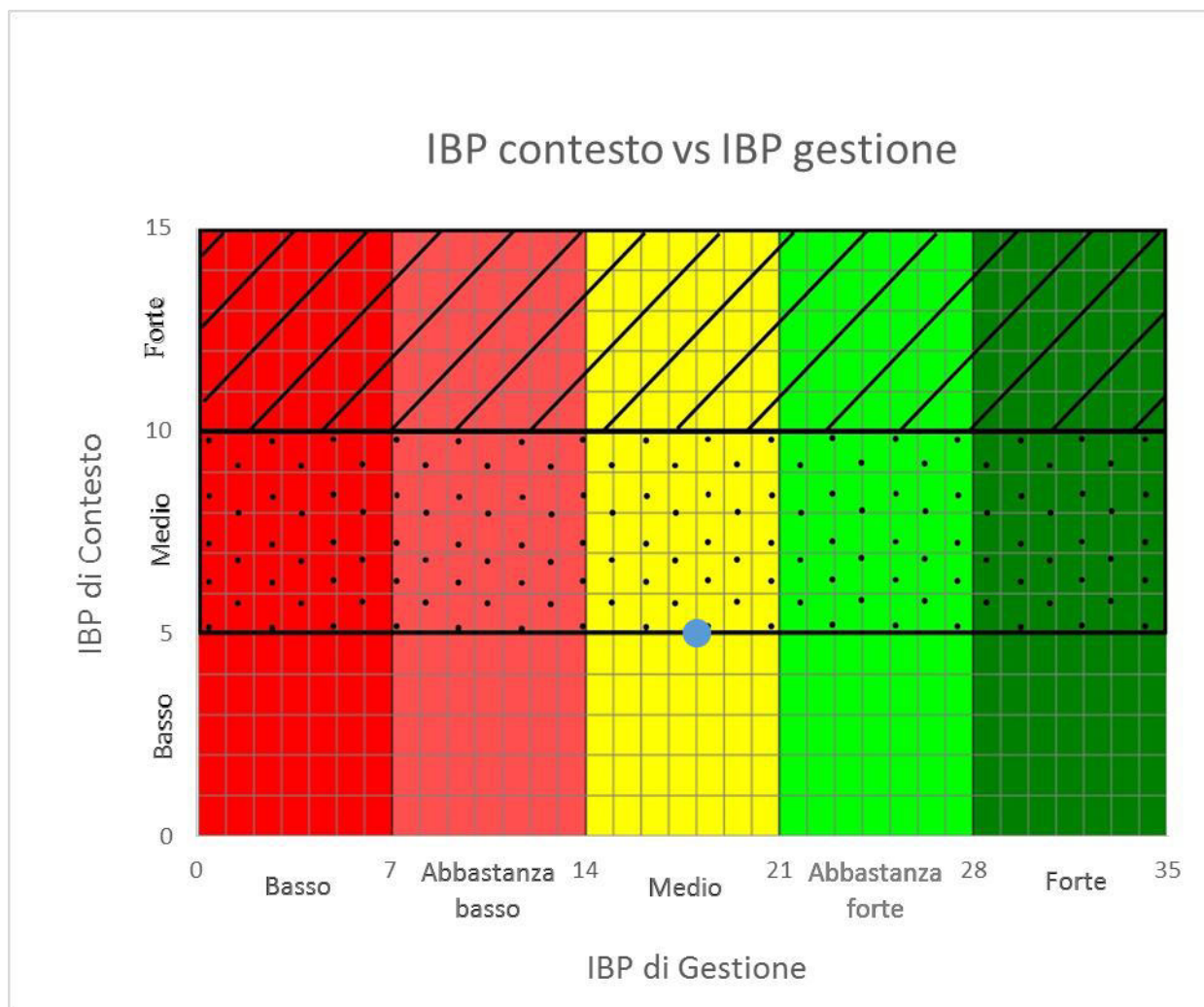
PREMESSA

Di seguito si riportano i dati del calcolo dell'Indice di Biodiversità Potenziale (IBP) adottato dalla Regione Molise con Determinazione Dirigenziale n. 2425 del 07-05-2024 quale strumento per la progettazione degli interventi selvicolturali negli habitat forestali Natura 2000 regionali, trattandosi di un intervento nell'Habitat Comunitario 91L0 "Querceti di rovere illirici (Erythronio-Carpinion)".

RISULTATI OTTENUTI

Il popolamento registra un punteggio di IBP fattori di gestione medio 18 punti e medio 5 punti del contesto. Per quanto riguarda i fattori di gestione risulta essere carente la componente legno morto a terra di grandi dimensioni e in piedi, l'assenza degli strato ad albero basso ($1,5m < h < 5m$) ed erbaceo.





L'intervento previsto e l'osservanza delle Misure di Conservazione contribuiranno ad aumentare o quanto meno a mantenere stabile l'IBP nel lungo periodo. Nello specifico l'intervento andrà ad incidere in maniera positiva sul fattore B – Struttura verticale della vegetazione, poiché si è intervenuto in modo significativo nel favorire l'ingresso alle essenze erbacee. Visto il rilascio di Alberi vivi di grandi dimensioni potenzialmente ospiteranno nuovi microhabitat (Fattore F). Inoltre sarà vietata l'asportazione della necromassa presente e di eventuale necromassa derivante dalle operazioni di abbattimento (potenziale aumento del fattore D).

INDICE DI BIODIVERSITA' POTENZIALE (IPB) - REGIONE MEDITERRANEA PIANI TERMO, MESO E SUPRAMEDITERRANEO

RIFERIMENTI DEL RILIEVO	Riferimento rilievi	Popolamento
	Data (gg/mm/aa)	11/08/25
	Superficie percorsa (ha)	20,88
	Superficie totale (ha)	24,32
	Dimensione dell'area percorsa (L x l)	
	Dimensione del cerchio (R del cerchio)	
	Tipo di percorso (totale/parziale)	totale
	Nome rilevatore	Davide Carmosino

	Mail rilevatore	ag.carmosino@yahoo.it
LOCALIZZAZIONE DEL RILIEVO	Provincia	Isernia
	Comune	San Pietro Avellana
	N° Foglio catastale	51
	N° Particella	17,22,28,31
	N° Particella forestale	
	Proprietario del bosco	Privata
	Gestore del bosco	
	Sistema di riferimento coordinate	WGS 84
	Latitudine (gradi dec.)	41°46'33.19"
	Longitudine (gradi dec.)	14°12'27.93"
	% Pendenza	25
	Esposizione	Sud-Sud/Est
	Altitudine (m s.l.m.)	1125
CEDUO	Tipologia (matricinato, invecchiato, ecc)	Matricinato
	Specie dominante	Cerro
	Specie secondaria	Acer Campestre
	Specie secondaria	Faggio
	Specie invasiva	
	Specie invasiva	
	Codice habitat forestale	91L0
	Età stimata (anni)	25
	% Copertura specie autoctone	100
	Matricine (n°piante/ha)	120
	Densità (n°piante/ha)	970
	Densità ceppaia (n°ceppaia/ha)	280
	Stima altezza media (m)	20
	Tipo di sottobosco (erbaceo, arbustivo, ecc)	arbustivo
	Descrizione bosco	Ceduo densamente matricinato, di Cerro maturo
COMMENTI	Commenti sui risultati IBP	
	Azioni per aumentare IPB	
DATI DETTAGLIATI IBP v3	A - Specie autoctone: indicare il genere	
	Specie 1	Quercus
	Specie 2	Acer
	Specie 3	Fagus
	Specie 4	Ostrya
	Specie 5	Carpinus
	Specie 6	Malus
	Specie 7	

Specie 8	
area non percorsa: altre specie 1	
area non percorsa: altre specie 2	
area non percorsa: altre specie 3	
area non percorsa: altre specie 4	
area non percorsa: altre specie 5	
Numero di specie autoctone	6
Copertura di specie autoctone	≥ 50%
Commenti fattore A	
Punteggio fattore A (1)	5
B - Struttura verticale della vegetazione: spuntare gli strati > 20% della superficie	
erbaceo e semi-legnoso	1
strato ad albero molto basso (< 1,5 m)	1
strato ad albero basso (1,5m < h < 5m)	
strato ad albero intermedio (5m < h < 15m)	1
strato ad albero alto (> 15 m)	1
strati - numero	4
Commenti fattore B	
Punteggio fattore B (1)	2
C - Legno morto in piedi di grandi dimensioni: numero di individui morti ad ettaro	
grandi dimensioni D>27,5cm	
medie dimensioni 17,5cm<D<27,5cm	
Commenti fattore C	
Punteggio fattore C (1)	0
D - Legno morto al suolo di grandi dimensioni: numero di individui morti al suolo ad ettaro	
grandi dimensioni D>27,5cm	
medie dimensioni 17,5cm<D<27,5cm	
Commenti fattore D	
Punteggio fattore D (1)	0
E - Alberi vivi di grandi dimensioni : numero di alberi ad ettaro	
grandi dimensioni D>57,5cm	
medie dimensioni 37,5cm<D<57,5cm	24
Commenti fattore E	
Punteggio fattore E (1)	1
F - Alberi vivi con dendromicrohabitat: conteggiare il numero di alberi (il totale/ha è limitato a 2/ha/gruppo)	
Cavità formate da picidi	1
Cavità del tronco con rosura	1
Fori di uscita e gallerie scavate da insetti	1

Concavità	1
Alburno esposto	1
Alburno e durame esposto	1
Legno morto nella chioma	1
Agglomerato di succhioni o ramuli	1
Crescita tumorale e cancro	1
Corpi fruttiferi fungini perenni	1
Corpi fruttiferi fungini effimeri	1
Piante e licheni epifiti o parassiti	1
Nidi	
Microsuolo	
Fuoriuscite di linfa e resina	
totale/ha limitato a 2/ha/gruppo	12
Commenti fattore F	
Punteggio fattore F (1)	5
G - Ambienti aperti con fioriture : Percentuale superficie occupata da ambienti aperti e lunghezze dei margini	
superficie di chiara o radura (%)	4,0%
lunghezza dei margini (ml x 2 = m2)(%)	0,2%
area poco densa o con fogliame rado (%)	0,0%
totale % di ambienti aperti con fioriture	4,20%
Commenti fattore G	
Punteggio fattore G (1)	5
H - Continuità temporale della copertura forestale	
Documenti	
Segni di discontinuità	
Segni di continuità	1
Commenti fattore H	
Punteggio fattore H (1)	0
I - Ambienti acquatici : spuntare i tipi di ambienti acquatici	
Sorgente o stillicidio	
Piccolo torrente, fossato umido non curato o piccolo canale (larghezza <1 m)	
Piccolo corso d'acqua (larghezza da 1 a 8 m)	
Torrente o fiume, estuario o delta (larghezza > 8 m)	
Braccio morto	
Mare	
Lago o corpo idrico profondo	
Stagno, laguna o corpo idrico poco profondo	
Pozza o altro corpo idrico piccolo	
Torbiere	
Zona paludosa	

	area non percorsa: altro ambiente acquatico 1	
	area non percorsa: altro ambiente acquatico 2	
	numero	0
	Commenti fattore I	
	Punteggio fattore I (1)	0
	J - Ambienti rocciosi : spuntare i tipi di ambiente roccioso, solo la superficie cumulativa > 20 m2	
	Falesia o parete rocciosa più alta degli alberi maturi	1
	Parete rocciosa più bassa degli alberi maturi	
	Lastra	
	Campi solcati o grandi diaclasi fresche	
	Grotta o abisso	
	Ghiaioni instabili	
	Cumulo di blocchi stabili (tra cui: ghiaione stabile, mucchio di pietre, rovine, muretto > 20 m)	1
	Caos di blocchi > 2 m	
	Grandi blocchi (> 20 cm) o affioramento della roccia sottostante che non forma una lastra o un campo solcato	
	Affioramento di banchi di ciottoli (fuori dall'alveo di piena ordinaria)	
	Deposito di sedimenti fini, con poca vegetazione (deposito alluvionale fuori dall'alveo di piena ordinaria, duna)	
	Sponda verticale o parete, di materiale incoerente, con poca vegetazione	
	area non percorsa: altro ambiente roccioso 1	
	area non percorsa: altro ambiente roccioso 2	
	numero	2
	Commenti fattore J	
	Punteggio fattore J (1)	5

San Pietro Avellana 11/08/25

Forestale Iunior Davide Carmosino

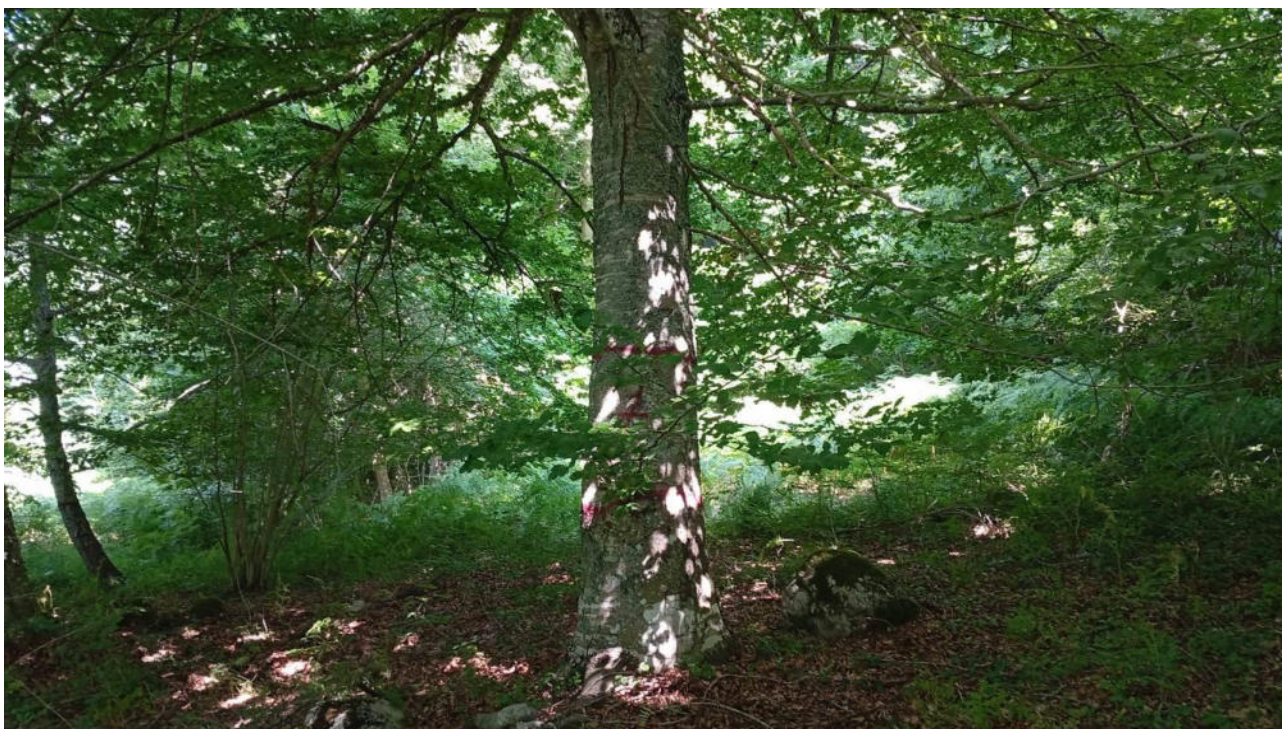


DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA









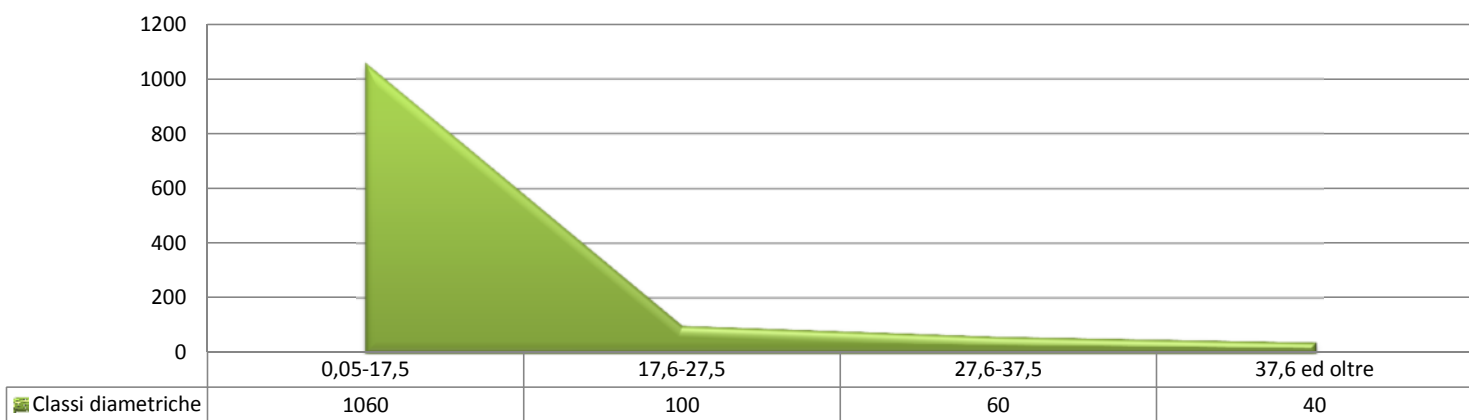






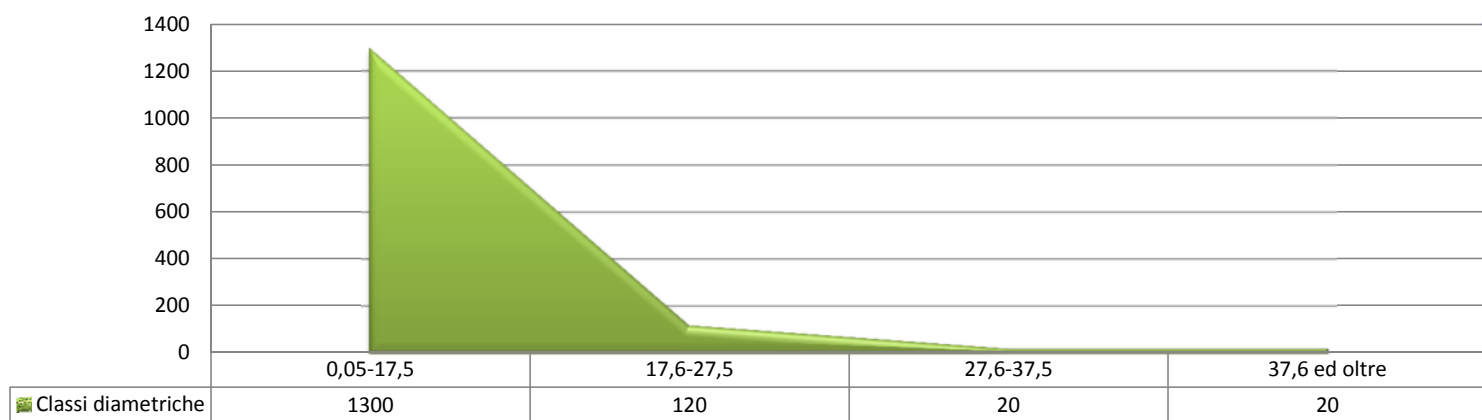
AREA DI SAGGIO N. 1 - SUP.: MQ 500 - GRUPPO n. 35 Coord: Zona:33T Est: 434210 Nord: 4625399

Diametri a 1,30 m	n° piante Cer+Rov	n° piante Altre latifogl.	g/as mq	volume/as per pianta Cer+Rov	volume/as per pianta Altre latifogl.	volume/as per cl. diam. Cer+Rov	volume/as per cl. diam. Altre latifogl.	n° piante ettaro Cer+Rov	n° piante ettaro Altre latifogl.	g/Ha mq	volume/Ha per cl. diam. Cer+Rov	volume/Ha per cl. diam. Altre latifogl.
0,05	2	7	0,0177	0,0106	0,0075	0,0212	0,0525	40	140	0,353	0,424	1,050
0,06	2	8	0,0283	0,0150	0,0108	0,0300	0,0864	40	160	0,565	0,600	1,728
0,07	3	3	0,0231	0,0204	0,0147	0,0612	0,0441	60	60	0,462	1,224	0,882
0,08	1	7	0,0402	0,0265	0,0192	0,0265	0,1344	20	140	0,804	0,530	2,688
0,09		6	0,0382	0,0334	0,0243	0,0000	0,1458	0	120	0,763	0,000	2,916
0,10	1	1	0,0157	0,0412	0,0300	0,0412	0,0300	20	20	0,314	0,824	0,600
0,11	1	1	0,0190	0,0497	0,0363	0,0497	0,0363	20	20	0,380	0,994	0,726
0,12	3	2	0,0565	0,0589	0,0432	0,1767	0,0864	60	40	1,130	3,534	1,728
0,13			0,0000	0,0691	0,0507	0,0000	0,0000	0	0	0,000	0,000	0,000
0,14	2		0,0308	0,0800	0,0588	0,1600	0,0000	40	0	0,615	3,200	0,000
0,15	1		0,0177	0,1000	0,0685	0,1000	0,0000	20	0	0,353	2,000	0,000
0,16	1	1	0,0402	0,1000	0,1200	0,1000	0,1200	20	20	0,804	2,000	2,400
0,17			0,0000	0,1000	0,1200	0,0000	0,0000	0	0	0,000	0,000	0,000
0,18			0,0000	0,2800	0,2100	0,0000	0,0000	0	0	0,000	0,000	0,000
0,19			0,0000	0,2800	0,2100	0,0000	0,0000	0	0	0,000	0,000	0,000
0,20	1		0,0314	0,2800	0,2100	0,2800	0,0000	20	0	0,628	5,600	0,000
0,21			0,0000	0,2800	0,2100	0,0000	0,0000	0	0	0,000	0,000	0,000
0,22		1	0,0380	0,2800	0,2100	0,0000	0,2100	0	20	0,760	0,000	4,200
0,23	1		0,0415	0,4500	0,3300	0,4500	0,0000	20	0	0,831	9,000	0,000
0,24			0,0000	0,4500	0,3300	0,0000	0,0000	0	0	0,000	0,000	0,000
0,25	1		0,0491	0,4500	0,3300	0,4500	0,0000	20	0	0,981	9,000	0,000
0,26	1		0,0531	0,4500	0,3300	0,4500	0,0000	20	0	1,061	9,000	0,000
0,27			0,0000	0,4500	0,3300	0,0000	0,0000	0	0	0,000	0,000	0,000
0,29	1		0,0660	0,7800	0,4000	0,7800	0,0000	20	0	1,320	15,600	0,000
0,30	1		0,0707	0,7800	0,4000	0,7800	0,0000	20	0	1,413	15,600	0,000
0,31			0,0000	0,7800	0,4000	0,0000	0,0000	0	0	0,000	0,000	0,000
0,33	1		0,0855	1,0400	0,4900	1,0400	0,0000	20	0	1,710	20,800	0,000
0,39	1		0,1194	1,9600	1,2700	1,9600	0,0000	20	0	2,388	39,200	0,000
0,40			0,0000	1,9600	1,2700	0,0000	0,0000	0	0	0,000	0,000	0,000
0,41	1		0,1320	1,9600	1,2700	1,9600	0,0000	20	0	2,639	39,200	0,000
TOTALE	26	37	1,0137			8,9165	0,9459	520	740	20,27	178,33	18,92

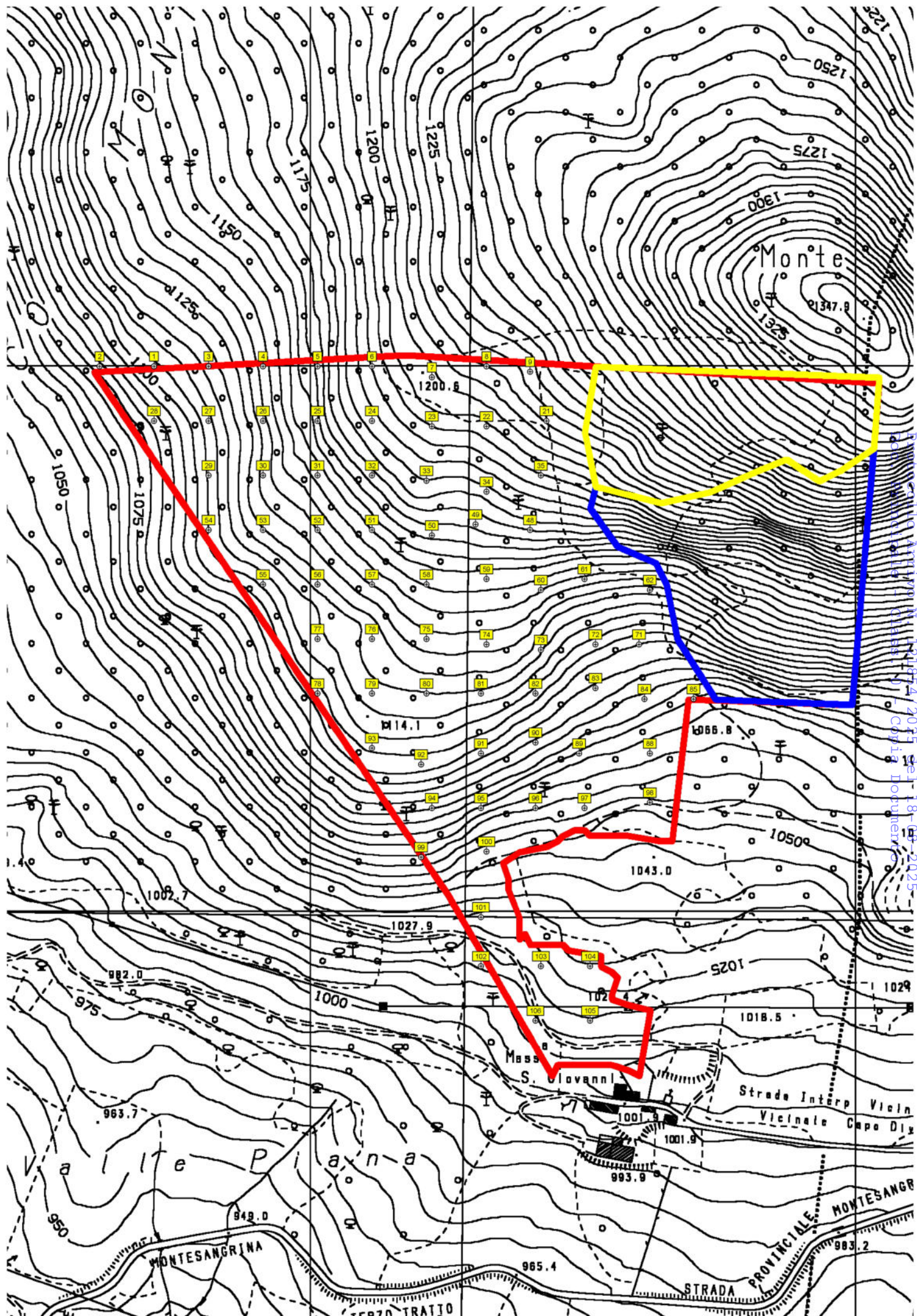


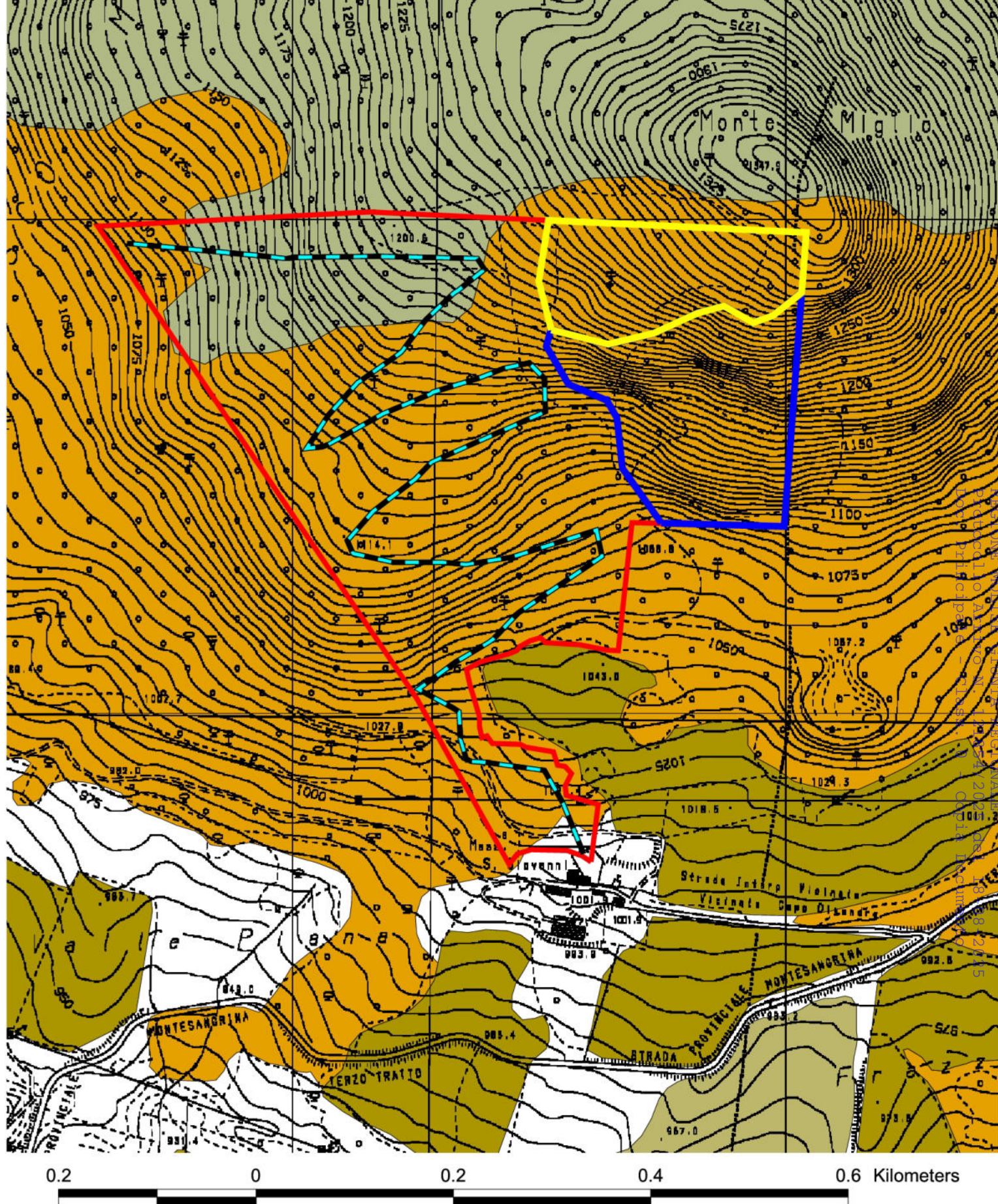
AREA DI SAGGIO N. 2 - SUP.: MQ 500 - GRUPPO n. 35 Coord: Zona:33T Est: 434210 Nord: 4625399

Diametri a 1,30 m	n° piante Cer+Faggio	n° piante Altre latifogl.	g/as mq	volume/as per pianta Cer+Faggio	volume/as per pianta Altre latifogl.	volume/as per cl. diam. Cer+Faggio	volume/as per cl. diam. Altre latifogl.	n° piante ettaro Cer+Faggio	n° piante ettaro Altre latifogl.	g/Ha mq	volume/Ha per cl. diam. Cer+Faggio	volume/Ha per cl. diam. Altre latifogl.
0,05	6	1	0,0118	0,0106	0,0075	0,0636	0,0000	120	0	0,236	1,272	0,000
0,06	8		0,0226	0,0150	0,0108	0,1200	0,0000	160	0	0,452	2,400	0,000
0,07	7		0,0308	0,0204	0,0147	0,1428	0,0147	140	20	0,615	2,856	0,294
0,08	10		0,0502	0,0265	0,0192	0,2650	0,0000	200	0	1,005	5,300	0,000
0,09	9		0,0572	0,0334	0,0243	0,3006	0,0000	180	0	1,145	6,012	0,000
0,10	9		0,0707	0,0412	0,0300	0,3708	0,0000	180	0	1,413	7,416	0,000
0,11	6		0,0570	0,0497	0,0363	0,2982	0,0000	120	0	1,140	5,964	0,000
0,12	1		0,0113	0,0589	0,0432	0,0589	0,0000	20	0	0,226	1,178	0,000
0,13	1		0,0133	0,0691	0,0507	0,0691	0,0000	20	0	0,265	1,382	0,000
0,14	3		0,0615	0,0800	0,0588	0,2400	0,0588	60	20	1,231	4,800	1,176
0,15		1	0,0000	0,1000	0,0685	0,0000	0,0000	0	0	0,000	0,000	0,000
0,16			0,0000	0,1000	0,1200	0,0000	0,0000	0	0	0,000	0,000	0,000
0,17	1		0,0227	0,1000	0,1200	0,1000	0,0000	20	0	0,454	2,000	0,000
0,18	2		0,0509	0,2800	0,2100	0,5600	0,0000	40	0	1,017	11,200	0,000
0,19			0,0000	0,2800	0,2100	0,0000	0,0000	0	0	0,000	0,000	0,000
0,20			0,0000	0,2800	0,2100	0,0000	0,0000	0	0	0,000	0,000	0,000
0,21	2		0,0692	0,2800	0,2100	0,5600	0,0000	40	0	1,385	11,200	0,000
0,22	1		0,0380	0,2800	0,2100	0,2800	0,0000	20	0	0,760	5,600	0,000
0,23			0,0000	0,4500	0,3300	0,0000	0,0000	0	0	0,000	0,000	0,000
0,24			0,0000	0,4500	0,3300	0,0000	0,0000	0	0	0,000	0,000	0,000
0,25	1	1	0,0491	0,4500	0,3300	0,4500	0,0000	20	0	0,981	9,000	0,000
0,26	1		0,0531	0,4500	0,3300	0,4500	0,0000	20	0	1,061	9,000	0,000
0,27	1		0,0572	0,4500	0,3300	0,4500	0,0000	20	0	1,145	9,000	0,000
0,29			0,0000	0,7800	0,4000	0,0000	0,0000	0	0	0,000	0,000	0,000
0,30			0,0000	0,7800	0,4000	0,0000	0,0000	0	0	0,000	0,000	0,000
0,31			0,0000	0,7800	0,4000	0,0000	0,0000	0	0	0,000	0,000	0,000
0,33	1		0,0855	1,0400	0,4900	1,0400	0,0000	20	0	1,710	20,800	0,000
0,38	1		0,1134	1,9600	1,2700	1,9600	0,0000	20	0	2,267	39,200	0,000
0,40			0,0000	1,9600	1,2700	0,0000	0,0000	0	0	0,000	0,000	0,000
0,41			0,0000	1,9600	1,2700	0,0000	0,0000	0	0	0,000	0,000	0,000
TOTALE	71	2	0,9254			7,7790	0,0735	1420	40	18,51	155,58	147

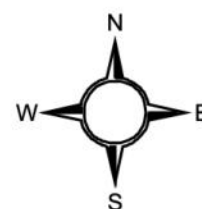


Doc. Principale - Class. 0 - Copia Documento 15-08-2025



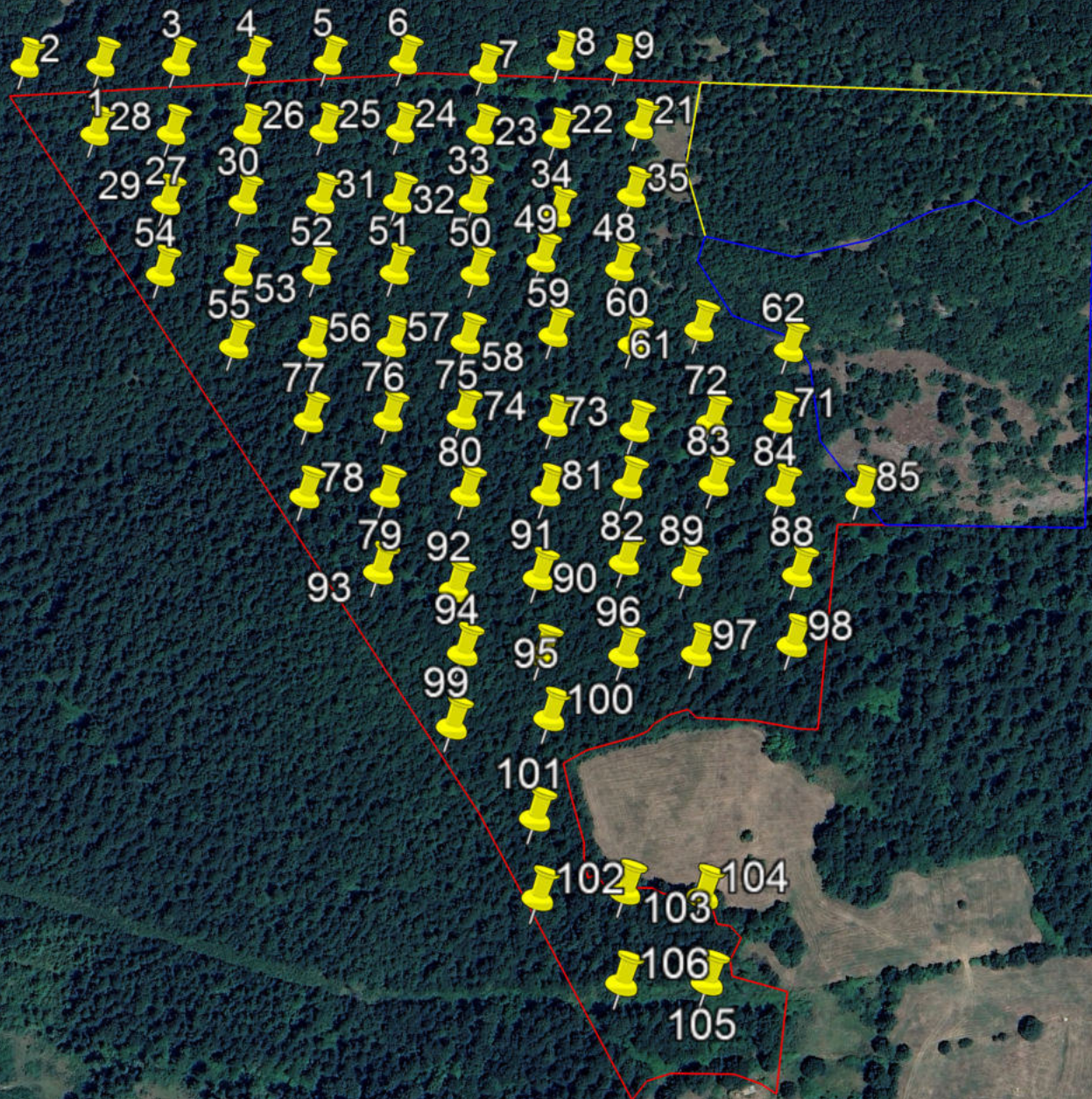


Scala 1:5000



Legenda

-  Area di Senescenza
-  Avviamento
-  Gruppo
-  Limite catastale



Google Earth

Image © 2025 Airbus



300 m