

SCHEDA DI CENSIMENTO DEL BOSCO VETUSTO "Faggeta di Sollazzotto"

0) GENERALE

Data inizio censimento	17/07/2024		
Codice			
Nome bosco	Faggeta di Sollazzotto		
Note aggiuntive			
UNESCO	SI	NO	
Potenzialmente vetusto	SI	NO	

1) REFERENTI DELLA SCHEDA

Cognome referente regionale	Girgenti
Nome referente regionale	Paolo
Ente di appartenenza	Comando Corpo Forestale Regione Siciliana

Gruppo di lavoro

Nominativo	Contatti (e-mail)	Materia di competenza
Donato Salvatore La Mela Veca	donato.lamelaveca@unipa.it	Selvicoltura
Emilio Badalamenti	emilio.badalamenti@unipa.it	Selvicoltura
Giovanni Oliveri	giovanni.oliveri01@unipa.it	Selvicoltura
Tommaso La Mantia	tommaso.lamantia@unipa.it	Ecologia
Rafael da Silveira Bueno	rafael.dasilveirabueno@unipa.it	Ecologia
Leonardo Scuderi	scuderileo@yahoo.it	Botanica
Paolo Contrino	p.contrino@geoconsulting.it	GIS
Salvatore Pasta	salvatore.pasta@cnr.it	Botanica

Referente scheda di censimento Donato Salvatore La Mela Veca

Contatti referente scheda di censimento donato.lamelaveca@unipa.it

1.1) Svolge la seguente valutazione sulla base di

Iniziativa regionale	SI	NO	
Segnalazione da parte di	Isp. Polizzi, Distaccamento forestale di Cesariò		
In data	17/07/2024		

2) LOCALIZZAZIONE DEL POPOLAMENTO proposto come bosco vetusto

Regione	Sicilia			
Località	Sollazzotto			
Provincia/e	ME			
Comune/i	Cesarò			
Coordinate geografiche del punto di accesso su sentiero o pista Sistema di riferimento WGS84 (cod. EPSG 4326)	E	14° 32' 44.805"	N	37° 53' 28.727"

Dati catastali

Comune	Sezione	Foglio	Particella
Cesarò		11	6

Riferimenti Carta Tecnica Regionale	CTR 611110
Riferimenti Ecoregione (1)	2B3b Sicilia Mountains subsection
Sito Natura 2000	ZSC "Pizzo Fau, Monte Pomiere, Pizzo Bidi e Serra della Testa" (ITA030014), ZPS "Monti Nebrodi" (ITA030043)
Area Protetta L. 394/91	
rea Protetta L.R. n. 98 del 1981 e s.m.i. L.R. n. 14 del 1988	Parco Regionale dei Nebrodi

(1) Blasi, C., Capotorti, G., Copiz, R., Guida, D., Mollo, B., Smiraglia, D., & Zavattero, L. 2014. Classification and mapping of the ecoregions of Italy. *Plant Biosystems*, 148 (6): 1255-1345.

Blasi, C., Capotorti, G., Copiz, R., & Mollo, B. 2018. A first revision of the Italian Ecoregion map. *Plant Biosystems*. 152 (6): 1201-1204.

3) ACCESSO

Dal punto di accesso su sentiero o pista	Dalla SP168 percorrere Casa Mafauda e proseguire il sentiero per Bosco Sollazzotto verso Nord 500 metri dopo l'ingresso per la Cerreta di Sant'Antonio
--	--

3.1 Strada/pista

limitazione all'accesso (scegli voce dall'elenco)	solo mezzi autorizzati
percorribile con mezzi (scegli voce dall'elenco)	fuoristrada
lunghezza (km)	<i>500 m dal bivio di Casa Mafauda</i>
tempo di percorrenza (h)	<i>5 minuti in auto dal bivio di Casa Mafauda</i>

3.2 Sentiero/mulattiera

limitazione all'accesso (scegli voce dall'elenco)	
lunghezza (km)	(breve descrizione testuale)
tempo di percorrenza (h)	(breve descrizione testuale)

difficoltà del sentiero (scegli voce dall'elenco)	
--	--

4) PROPRIETÀ

4.1 pubblica

Enti proprietari

Ente proprietario	Referente	telefono	e-mail
Comune di Cesarò			

4.2 privata

Soggetti proprietari

Nominativo/Ragione sociale	Rappresentante legale	telefono	e-mail

5) SUPERFICIE

Ettari	5	Are	63	Centiare	8
--------	---	-----	----	----------	---

6) CONFINI

Descrizione dettagliata delle superfici che delimitano esternamente la superficie proposta come bosco vetusto	Tutto il confine sud è delimitato dalla cerreta, il confine nord, invece, confina con la faggeta, stessa categoria forestale del popolamento vetusto.
---	---

7) DATI STAZIONALI

Quota (m s.l.m.)	max	1.550	min	1.500
Esposizione prevalente (scegli voce dall'elenco)			N/O	
note aggiuntive				
Pendenza media (%) (scegli voce dall'elenco)			20-40%	
note aggiuntive				
Litologia prevalente				<i>Il bosco insiste su substrati costituiti da flysch numidico e prevalentemente da quarzareniti feldspatiche di colore grigio giallastre, alternate da argille scaglietate grigie (Fonte: Piano di stralcio di bacino per l'assetto idrogeologico, 2004).</i>

Geomorfologia	<i>Il bosco su versante caratterizzato da pendenze lievi.</i>
Idrografia	<i>Il bosco rientra nel bacino del Simeto e del Lago di Pergusa (Fonte: Piano di gestione del distretto idrogeografico della Sicilia).</i>

8) NOTIZIE STORICHE SUL POPOLAMENTO

In assenza di notizie storiche desumibili da fonti bibliografiche sulla gestione pregressa del bosco in questione, si rimanda l'acquisizione delle notizie a una indagine specifica da realizzare nei prossimi anni.

9) COMPOSIZIONE DEL POPOLAMENTO FORESTALE – BIODIVERSITA'

(2) Rispetto alla scheda di censimento allegata al decreto di approvazione delle "Linee guida per l'identificazione delle aree definibili come boschi vetusti e indicazioni per la loro gestione e tutela, anche al fine della creazione della Rete nazionale dei boschi vetusti", gli attributi "Categoria forestale" (INFC) e "Tipo/tipi forestali" (Del Favero) sono qui quelli estrapolati secondo la corrispondenza univoca tra tipologie locali, European forest types (EEA), categorie sensu Del Favero e categorie INFC trovata nell'ambito del Progetto FROMIPAAF (Report Raccolta analisi e armonizzazione delle cartografie forestali esistenti a scala regionale sul territorio italiano per la realizzazione della CFI2020, maggio 2023).

(3) Blasi C. (ed.), 2010. La Vegetazione d'Italia. Palombi & Partner S.r.l. Roma; Blasi C. (ed.), 2010. La Vegetazione d'Italia. Carta delle Serie di Vegetazione, scala 1: 500 000. Palombi & Partner S.r.l. Roma.

Riferimento sintassonomico (4)

(4) Biondi E., Blasi C., Allegrezza M., Anzellotti I., Azzella M. M., Carli E., Casavecchia S., Copiz R., Del Vico E., Facioni L., Galdenzi D., Gasparri R., Lasen C., Pesaresi S., Poldini L., Sburlino G., Taffetani F., Vagge I., Zitti S. & Zivkovic L. 2014. Plant communities of Italy: The Vegetation Prodrome. *Plant Biosystems* 148 (4): 728-814

Specie arboree determinanti la fisionomia

Nome specie	Nome comune
<i>Fagus sylvatica</i>	Faggio
<i>Quercus cerris</i>	Cerro

Ulteriori specie arboree

Specie degli strati arbustivo ed erbaceo

Ilex aquifolium, *Rubus gr. hirtus*, *Rosa sp.*, *Pteridium aquilinum*, *Lamium flexuosum*, *Alliaria petiolata*, *Primula vulgaris*, *Moehringia trinervia*, *Viola alba* subsp. *dehnhardtii*, *Crataegus laciniata*

Flora di particolare valore conservazionistico

(Specie di cui all'Allegato II Direttiva Habitat e liste rosse nazionali e regionali)

Licheni e funghi legati alla mancanza di disturbo, alla presenza di stadi maturi e/o senescenti

Funghi

Parco... (Presenza di specie indicative)

La mancanza di dati bibliografici e le esigue risorse disponibili non hanno permesso di realizzare un inventario specifico delle specie fungine. Si rimanda ad una fase successiva tale inventario, in funzione della disponibilità di fondi.

Licheni* <i>(Presenza di specie indicative)</i>	<i>Lobaria pulmonaria</i>
Muschi <i>(Presenza di specie indicative)</i>	Nessun dato bibliografico trovato

* Sono state indicate solamente le specie riconosciute dall'esperto botanico. La mancanza/carenza di dati bibliografici e le esigue risorse disponibili non hanno permesso di realizzare un inventario specifico dei licheni. Si rimanda ad una fase successiva tale inventario, in funzione della disponibilità di fondi.

10) BIODIVERSITA' FAUNISTICA

10.1 Elementi faunistici ritenuti significativi

a)	Presenza di fauna saproxilica (insetti) tipica dell'area geografica*	SI	NO
<i>Diffusione</i>	<i>sporadica</i>		
<i>Diffusione</i>	<i>diffusa</i>		
<i>Diffusione</i>	<i>abbondante</i>		
Elenco specie			

*nessun dato bibliografico trovato

b) Presenza di nidificatori di cavità

b)	Presenza di nidificatori di cavità	SI	NO
<i>Diffusione</i>	<i>sporadica</i>		
<i>Diffusione</i>	<i>diffusa</i>		
<i>Diffusione</i>	<i>abbondante</i>	X	
Elenco specie	Asio otus, Jynx torquilla, Periparus ater, Sitta europaea		

c) Presenza di avifauna indicatrice di buono stato di conservazione

c)	Presenza di avifauna indicatrice di buono stato di conservazione	SI	NO
<i>Diffusione</i>	<i>sporadica</i>		
<i>Diffusione</i>	<i>diffusa</i>		
<i>Diffusione</i>	<i>abbondante</i>	X	
Elenco specie	Accipiter nisus, Aegithalos caudatus siculus, Asio otus, Jynx torquilla , Periparus ater, Phylloscopus collybita, Sitta europaea		

d) Presenza di altra fauna vertebrata indicatrice di buono stato di conservazione N.B. Campo non presente nella Scheda di censimento.

d)	Presenza di altra fauna vertebrata indicatrice di buono stato di conservazione N.B. Campo non presente nella Scheda di censimento.	SI	NO
<i>Diffusione</i>	<i>sporadica</i>		
<i>Diffusione</i>	<i>diffusa</i>		
<i>Diffusione</i>	<i>abbondante</i>	X	
Elenco specie	Felis sylvestris, Martes martes, Glis glis, Muscardinus avellanarius		

10.2 Qualità biologica del suolo, tramite indice QBS-artropodi (6)

Valore indice QBSar	n° campioni	
---------------------	-------------	--

Le esigue risorse disponibili non hanno permesso di rilevare questo indicatore, si rimanda ad una fase successiva tale inventario in funzione della disponibilità di fondi.

(6) Indice di Qualità Biologica del Suolo– microartropodi (QBS-ar): non esistendo procedure standardizzate, i diversi Enti che utilizzano questo indicatore (ARPA, Università) hanno elaborato propri criteri per il campionamento partendo da “Background teorico e applicazione dell’indice di Qualità Biologica del Suolo (QBS - Parisi, 2003)”, e sulle indicazioni fornite con la “Guida Tecnica sui metodi biologici ed ecotossicologici” dettagliata negli Atti del Convegno Nazionale CTN TES di Torino del 13 maggio 2004;

Parisi V., Menta C., Gardi C., Jacomini C., 2003. Evaluation of Soil Quality and Biodiversity in Italy: the Biological Quality of Soil Index (QBS) approach. OECD Expert Meeting on Soil Erosion and Soil Biodiversity Indicators, 25-28 March, 2003;

11) COMPONENTE ARBOREA: STADI SERIALI ED ELEMENTI STRUTTURALI

11.1 Diversificazione per dinamica successoriale e per dimensioni della componente arborea				
a)	Stadio dinamico	Presenza	% indicativa stimata sul tot. dell'area	Diffusione (7)
I	Aree aperte	SI	10	sporadica
II	Cespuglieti e mantelli	NO		
III	Fustaia matura	SI	75	frequente
IV	Fustaia senescente	SI	15	diffusa
Total percentuale (8)		100		
V	Rinnovazione	SI	10	sporadica
	Novelleto	SI	5	sporadica
	Spessina	SI	5	sporadica

(7) Selezionare dall’elenco. Livelli di diffusione: sporadica (1-10%), diffusa (11-30%) frequente (31-100%)

(8) Il totale deve essere uguale a 100

Note aggiuntive	Rinnovazione più diffusa verso fondo valle
-----------------	--

11.2	Presenza di alberi vivi di grandi dimensioni con diametro a petto d'uomo (D) >50 cm	SI	NO
Numero ad ettaro	55		
Note aggiuntive	Fagus sylvatica		

11.3	Presenza di legno in fase di senescenza/decomposizione		
a)	Alberi habitat vivi (D > 50 cm) con cavità costituenti habitat per la fauna (uccelli, insetti, ecc.)	SI	NO
Numero ad ettaro (D> 50 cm)	20		
Note aggiuntive	Fagus sylvatica		

b)	Alberi habitat morti in piedi (D > 50 cm)	SI	NO
Numero ad ettaro (D> 50 cm)	<i>(totale)</i>		
Note aggiuntive	<i>(indicare fino a 10 specie di alberi habitat morti in piedi, qualora riconoscibili, in ordine di numerosità decrescente)</i>		

c)	Legno morto a terra (di dimensione simile a quella degli alberi in piedi)	SI	NO
<i>Diffusione</i>	<i>sporadica</i>		
<i>Diffusione</i>	<i>diffusa</i>		
	<i>abbondante</i>	X	
Note aggiuntive	<i>Legno morto a terra di dimensioni medie inferiori a quelle degli alberi vivi</i>		

11.4	Lettiera		
a)	Presenza di lettiera profonda	SI	NO
<i>Distribuzione</i>	<i>discontinua</i>		
	<i>continua</i>	X	
Descrizione			

11.5	Area basimetrica almeno una area di saggio per Tipo Strutturale presente	
Area basimetrica totale		<i>non rilevata</i>
Area basimetrica degli alberi vivi con D > 50 cm		<i>19,3 (metri quadrati a ettaro)</i>
Note aggiuntive	<i>Poiché i boschi vetusti censiti sono risultati profondamente eterogenei dal punto di vista strutturale, per ragioni legate alla mancanza di risorse sufficienti sono state realizzate aree di saggio speditive di 0,5 ha di superficie per la stima della densità e dell'area basimetrica media degli alberi di grandi dimensioni (D > 50 cm). I rilievi dendrometrici più dettagliati saranno realizzati quando saranno disponibili ulteriori risorse economiche.</i>	

12) ALTRE INFORMAZIONI UTILI

(inserire, ove disponibile, il volume per ettaro e ulteriori informazioni sul rilievo ritenute di interesse)

13) VALUTAZIONI DI SINTESI

SINTESI PREREQUISITI OBBLIGATORI (articolo 3, comma 2, lettera s bis del d.lgs. 34/2018)

A	Presenza di specie autoctone spontanee coerenti con il contesto biogeografico	<u>SI</u>	NO
B	Biodiversità caratteristica conseguente all'assenza di disturbi da almeno 60 anni	<u>SI</u>	NO
C	Presenza di stadi seriali legati alla rinnovazione e alla senescenza	<u>SI</u>	NO

N.B. Nel caso in cui si tratti di un bosco che presenti due soli dei tre requisiti imprescindibili, al momento del censimento, la Regione può decidere di inserirlo in qualità di *Potenzialmente vetusto* in attesa che sia raggiunto anche il terzo requisito.

NOTE EVENTUALI

Si ringrazia l'Ispettore Silvio Polizzi, in servizio presso il Distaccamento forestale di Cesarò (ME), per l'assistenza fornita nelle fasi di individuazione e delimitazione del bosco vetusto.

ALLEGATI (Max 20 allegati con dimensione di 20 MB)

Provvedimento amministrativo di riconoscimento BV
Planimetria catastale
Bibliografia di riferimento
Cartografie tematiche aggiuntive e utili
Documentazione fotografia (max 10 foto)
Piano di gestione
(altro)

Data 24/11/2025

Firma leggibile
del referente della scheda

Dott. S. Lanza M.