

# I boschi da seme

della Regione Puglia



**REGIONE  
PUGLIA**  
SERVIZIO  
RISORSE  
FORESTALI





# I boschi da seme

della Regione Puglia



**REGIONE  
PUGLIA**  
SERVIZIO  
RISORSE  
FORESTALI



Progetto editoriale



**REGIONE  
PUGLIA**



Responsabili per  
la Regione Puglia

Autori dei testi

Revisione dei testi

Fotografie

Progetto grafico

ISBN

**Dipartimento Agricoltura,  
Sviluppo Rurale ed Ambientale  
Sezione Gestione Sostenibile e Tutela  
Delle Risorse Forestali e Naturali**

**CON.F.A.T. Soc. Coop. Cons.  
Consorzio Foresta, Ambiente e Territorio**

Domenico **Campanile**  
Rosabella **Milano**

Antonio **Del Re**  
Giovanni **Di Stasio**  
Luigi **Lupo**  
Manuel **Matteo**  
Marina **Paolucci**

Rosabella **Milano**

Andrea **Moro**  
Francesco **Rega** (pag. 76)  
Rosabella **Milano** (pag. 58, f. 1; pag. 71)  
Raffaele **Sgambati** (pag. 34)  
Wikipedia (pag. 49, f.1; pag. 52, f. 2,3,4; pag. 58, f. 2; pag. 72, f. 3)  
Archivio fotografico **CON.F.A.T.**

Un ringraziamento particolare  
al prof. Pier Luigi **Nimis** (Portale della Flora di Roma)

**Creativia adv** - Troia (FG)

978-88-945759-1-0



## Sommario

<b>7</b>	Presentazione
<b>9</b>	Premessa
<b>10</b>	Il Bosco da seme
<b>12</b>	I Boschi da seme della Regione Puglia
<b>19</b>	La Carta dei Boschi da seme
<b>20</b>	Le specie forestali dei Monti Dauni
<b>30</b>	Le specie forestali del Gargano
<b>40</b>	Le specie forestali del Tavoliere
<b>50</b>	Le specie forestali delle Murge Baresi, Tarantine e Brindisine
<b>60</b>	Le specie forestali dell'Arco Ionico Tarantino
<b>70</b>	Le specie forestali della Penisola Salentina
<b>80</b>	Schede dei Boschi da popolamenti e da seme della Regione Puglia
<b>133</b>	Criteri ed indicazioni procedurali per il controllo della provenienza e certificazione del materiale forestale di moltiplicazione
<b>140</b>	Bibliografia - Sitografia





**REGIONE  
PUGLIA**  
SERVIZIO  
RISORSE  
FORESTALI







## Presentazione

La realizzazione di una produzione vivaistica forestale di qualità, in tutte le sue fasi, non può prescindere dalla raccolta di semi da popolamenti, opportunamente individuati, su tutto il territorio regionale.

A partire dal 2008, la Regione Puglia, in attuazione della normativa nazionale (D.lgs. 386/2003), ha individuato **n.52 popolamenti forestali idonei per la raccolta di semi delle principali specie autoctone arboree ed arbustive** da destinare alla vivaistica forestale regionale, istituendo il registro regionale dei boschi da seme (DGR n. 2461 del 16/12/2008).

I principali risultati della pluriennale attività tecnico amministrativa sono sintetizzati in questo opuscolo che raccoglie le schede descrittive delle principali specie forestali presenti nei popolamenti da seme della Regione Puglia, aggiornati al 2020.

Il volume è uno strumento utile soprattutto per gli operatori vivaistici, pubblici e privati, per tecnici e funzionari pubblici che si occupano di imboschimento e rimboschimento, ripristino ambientale e rinaturalizzazione di aree degradate con specie forestali autoctone.

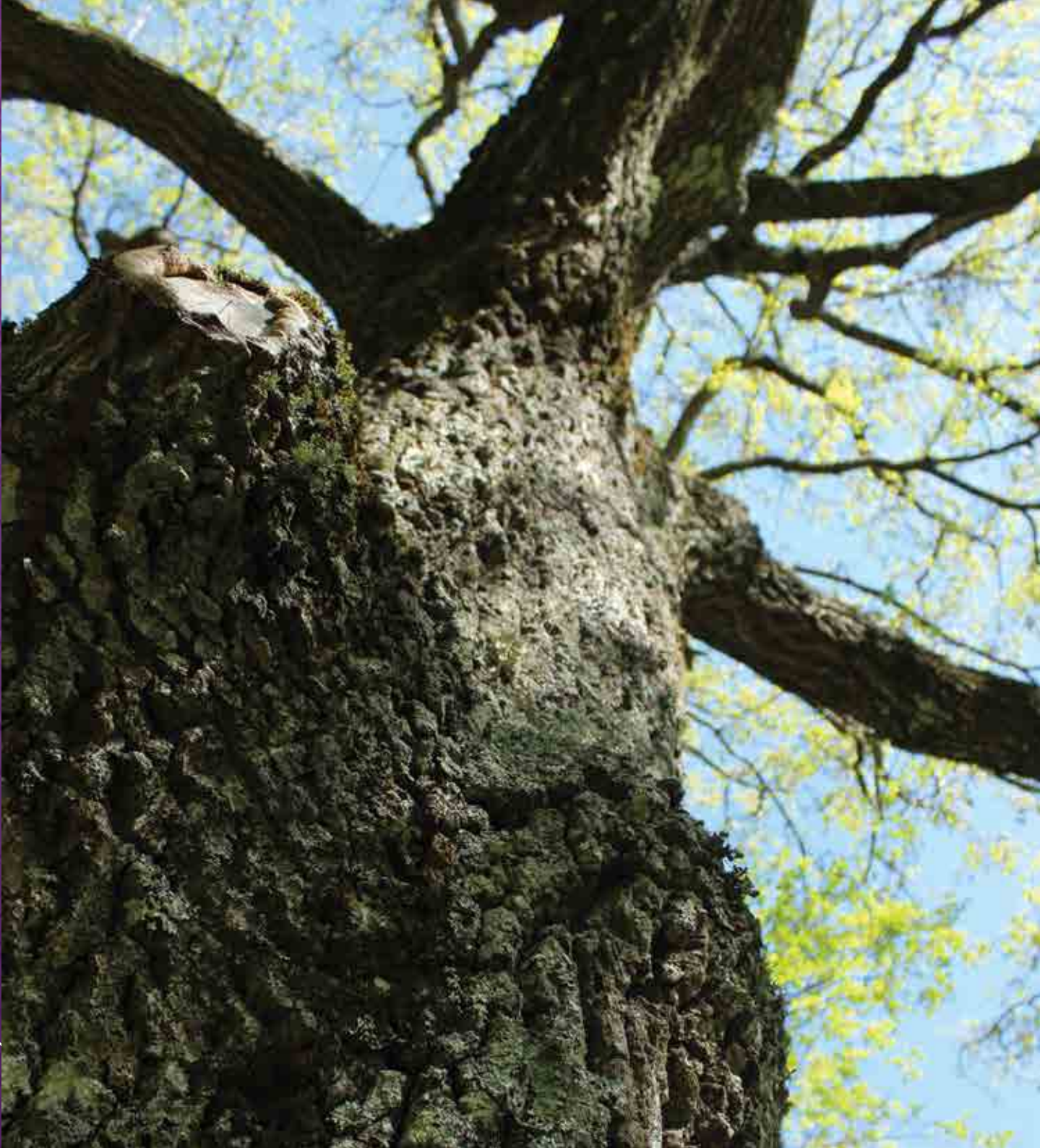
Non da ultimo, è un opuscolo che si pone anche l'obiettivo di deliziare i lettori, non addetti ai lavori, di informazioni di particolari contesti della nostra Regione, come sono i popolamenti da seme forestali, anche al fine di ampliare la consapevolezza di ciò che, sorprendentemente, ci circonda.

Il Dirigente della Sezione  
Gestione Sostenibile e Tutela  
delle Risorse Forestali e Naturali  
**Dott. Domenico Campanile**





**REGIONE  
PUGLIA**  
SERVIZIO  
RISORSE  
FORESTALI







## Premessa

Le piante, come gli esseri umani e gli animali, sono fatti di specie, che si evolvono, si trasformano, si estinguono, si incrociano. È importante fare in modo che alcune specie non si perdano nel tempo, ed è per questo che si è pensato di creare una banca anche per i vegetali, dove conservare i semi delle piante. Oggi, nel mondo, esistono già diverse banche del seme di specie alimentari, delle quali forse la più nota è la norvegese *Nordic Gene Bank*, un grandissimo deposito sotterraneo su un'isola.

Nell'ambito delle sementi, per preservare la biodiversità agricola e la sicurezza alimentare si costruiscono banche dei semi, cioè depositi in cui vengono preservate e conservate specie alimentari in quantità adeguate per garantire la possibilità di semina nell'eventualità di una catastrofe biologica. Ogni varietà di pianta selvatica, ortaggio e albero da frutto è infatti un patrimonio prezioso. Le "collezioni dei semi" non sono solo raccolte di reperti con mero valore storico e museografico, bensì importanti strumenti didattico-scientifici a supporto degli studi botanici e delle scienze. A valere dell'idea progettuale, alcune delle importanti funzioni che tali "raccolte" possono svolgere sono:

- ✓ Attività **scientifica** per l'approfondimento delle tecniche di riconoscimento, caratterizzazione tassonomica e anatomico-morfologica.
- ✓ Attività **didattica** a supporto di studenti e ricercatori che nei loro studi di botanica, dendrologia, biologia, ecc. devono apprendere le tecniche di riconoscimento delle specie forestali;
- ✓ Attività **divulgativa** per avvicinare il grande pubblico alla conoscenza degli aspetti botanici;



## Il bosco da seme

Il bosco da seme è un popolamento forestale riservato e trattato in modo tale da garantire una produzione e una sufficiente disseminazione di seme. Tale popolamento è caratterizzato da una cospicua presenza di essenze arboree prevalentemente adulte con produzione di seme quanti-qualitativamente buona; sono ritenute buone produttrici di seme le piante con chioma ampia, in luce e con annate di pasciona frequenti. La raccolta di seme è il fine per la conservazione di essenze arboree autoctone, in effetti le filiere di produzione vivaistiche sono normate per la ricezione di semenzali di origine accertata e certificata, provenienti dai boschi da seme individuati all'interno di un determinato territorio. Tali popolamenti forestali consentono prelievi di semi o altri materiali di moltiplicazione di specie forestali autoctone (dal greco "autòs" = medesimo e "chthòn" = terra/suolo), ovvero specie di una data regione che si sono originate ed evolute nel territorio in cui sono localizzate. La scelta di essenze arboree e arbustive autoctone ricade in un contesto per l'appunto "conservativo" in quanto tali boschi costituiscono delle vere e proprie banche del patrimonio genetico, indispensabile per attività di rimboschimento, imboschimento, rinaturalizzazione ed altri tipi di interventi selvicolturali.

L'individuazione e la salvaguardia dei boschi da seme è diventata di rilevante importanza a causa di una continua e crescente preoccupazione per la perdita di popolazioni autoctone, o semplicemente la modificazione delle loro caratteristiche genetiche che può avere come effetto la forte riduzione delle capacità di adattamento che, nel tempo, potrebbe mettere in dubbio la sopravvivenza stessa delle popolazioni. Questa problematica è a sua volta alimentata dall'utilizzo di materiale di propagazione proveniente da aree geograficamente lontane ed ecologicamente

diverse da quelle di utilizzazione che può determinare un inquinamento genetico delle popolazioni autoctone. L'individuazione di popolamenti ad elevata variabilità genetica può, infatti, essere utile all'identificazione di boschi da seme per il reperimento e la fornitura di materiale di propagazione di buona qualità, ovviamente un criterio discriminante nell'individuazione di questi popolamenti è la gestione forestale pianificata, senza la quale non può essere programmata la raccolta del seme.



Un'elevata adattabilità, come solo le specie forestali autoctone sanno garantire, appare l'unica possibilità per fronteggiare le nuove minacce che si stanno profilando all'orizzonte del patrimonio forestale: piogge acide, effetto serra, desertificazione e, più in generale, cambiamenti climatici.





**REGIONE  
PUGLIA**  
SERVIZIO  
RISORSE  
FORESTALI

PREMESSA



## I Boschi da seme della Regione Puglia

Per tutelare in modo efficace la biodiversità forestale, le norme vigenti prevedono che la filiera di produzione vivaistica sia alimentata da materiale di riproduzione di origine accertata, evitando eventuali inquinamenti genetici.

La Regione Puglia, con la Determinazione del Dirigente Servizio Foreste n. 757 del 21 dicembre 2009, ha approvato l'elenco complessivo dei boschi e popolamenti da inserire nel registro dei boschi da seme, in attuazione dell'art. 10 del Decreto legislativo 10 novembre 2003, n. 386 e secondo i criteri della Deliberazione della Giunta Regionale n. 2461 del 16/12/2008. Il Registro dei boschi da seme è stato aggiornato con successivi atti dirigenziali (DDS n. 44/2009, DDS n. 211/2015, DDS 167/2017).

Il Registro è destinato a contenere le informazioni relative ad ogni popolamento classificato per la raccolta di materiale forestale di moltiplicazione e consente di migliorare la tutela della biodiversità dei boschi della Puglia e la conoscenza dei siti ove poter raccogliere semi e frutti per le specie di interesse per la vivaistica forestale.

L'iscrizione sul Registro regionale favorisce l'impiego di materiale geneticamente adatto alle varie condizioni locali e quindi la conservazione genetica delle specie forestali.

È così possibile prelevare seme o parti di pianta e produrre piantine certificate da utilizzare per fini forestali, ovvero rimboschimenti, imboschimenti, interventi di ingegneria naturalistica, arboricoltura da legno e alberature varie.

Di seguito sono riportate le informazioni relative al Registro dei Boschi da seme della Regione Puglia aggiornate alla data di pubblicazione di questo opuscolo.





## Elenco complessivo dei Popolamenti e boschi da seme.

N. Sch.	Specie prevalente	Nome popolamento	Comune	Regione forestale
1	Cerro	San Cristoforo	San Marco La Catola	Monti Dauni
2	Faggio	Difesa	Faeto	Monti Dauni
3	Cerro - Roverella	Macinando	Orsara di Puglia	Monti Dauni
4	Roverella - Frassino	Acquara	Orsara di Puglia	Monti Dauni
5	Salice e Pioppo	Fonte del Macchione	Deliceto	Monti Dauni
6	Roverella	Valle di Vincolis	Deliceto	Monti Dauni
7	Cerro-Roverella	Bosco Paduli	Accadia	Monti Dauni
8	Cerro	Giovannicchio	Vico del Gargano	Gargano
9	Faggio	Sorgentola	Monte Sant'Angelo	Gargano
10	Faggio - Carpino bianco - Acero campestre	Caserma Murgia	Monte Sant'Angelo	Gargano
11	Cerro - Carpino bianco - Orniello	Caserma Caritate	Vico del Gargano	Gargano
12	Tiglio	Valle del Tesoro	Vico del Gargano	Gargano
13	Faggio	Bosco Spigno - Iazzo Sarcinelli	Monte Sant'Angelo	Gargano
14	Carpino bianco - Cerro	Bosco Spigno - Fondo Termiti	Monte Sant'Angelo	Gargano
15	Cerro - Carpino bianco - Carpino nero	Bosco Quarto - Valle Ragusa	Monte Sant'Angelo	Gargano
16	Cerro	Bosco di Manfredonia Valle del Conte	Monte Sant'Angelo	Gargano
17	Faggio	Bosco Spigno - Caserma delle Guardie	Monte Sant'Angelo	Gargano
18	Leccio	Bosco di Manfredonia Masseria Scopino	Monte Sant'Angelo	Gargano
19	Leccio	Sferracavallo	Monte Sant'Angelo	Gargano
20	Pino d'Aleppo	Pineta Marzini	Vico del Gargano	Gargano
21	Pino d'Aleppo	Monte Pucci	Vico del Gargano	Gargano
22	Roverella - Frassino meridionale	Incoronata	Foggia	Tavoliere
23	Roverella - Pioppo bianco - Cerro	Dragonara	Castelnuovo della Daunia	Tavoliere

N. Sch.	Specie prevalente	Nome popolamento	Comune	Regione forestale
24	Roverella - Quercia spinosa	Pagliaro	Casamassima	Murge Baresi
25	Leccio - Roverella	Gravinella	Santeramo in Colle	Murge Baresi
26	Roverella - Farnetto - Cerro	Difesa Grande - Laghi	Gravina di Puglia	Murge Baresi
27	Cerro - Farnetto - Roverella	Difesa Grande - Rene delle Mandorle	Gravina di Puglia	Murge Baresi
28	Roverella - Coccifera	Foresta Mercadante	Cassano delle Murge	Murge Baresi
29	Fragno	Mesola	Santeramo in Colle	Murge Baresi
30	Roverella	Bosco Scoparella	Ruvo di Puglia	Murge Baresi
31	Sughera	Bosco Preti	Brindisi	Salento
32	Vallonea	Colemi	Brindisi	Salento
33	Leccio	Monti Comunali	Cisternino	Murge Brindisine
34	Sughera	I Lucci	Brindisi	Salento
35	Leccio - Roverella	Bosco del Compare	Brindisi	Salento
36	Fragno	La Macchiosa - Termetio	Cisternino	Murge Brindisine
37	Leccio	Bosco Mazza Nuova	Melendugno	Salento
38	Vallonea	Serra del Mito	Tricase	Salento
39	Vallonea	Boschetto delle vallonee	Tricase	Salento
40	Leccio - Quercia spinosa	Macchia	Spongano	Salento
41	Farnetto	Belvedere	Supersano	Salento
42	Pino d'Aleppo	Porto Selvaggio	Nardò	Salento
43	Leccio - Q. spinosa	Bosco Antico	Otranto	Salento
44	Leccio - Q. spinosa - Quercia virgiliana	La Chiusa	Cutrofiano	Salento
45	Pino d'Aleppo	Pineta Regina	Ginosa	Arco Jonico Tarantino
46	Pino d'Aleppo	Peronella	Castellaneta	Arco Jonico Tarantino
47	Pino d'Aleppo	Bosco Marinella	Massafra	Arco Jonico Tarantino
48	Fragno - Roverella - Leccio	Masseria Palesi	Martina Franca	Murge Tarantine
49	Fragno	Masseria Masella	Martina Franca	Murge Tarantine
50	Leccio	Cuturi	Manduria	Arco Jonico Tarantino
51	Fragno - Roverella	Bosco S.Vito	Laterza	Murge Tarantine
52	Leccio	Torre Guaceto	Carovigno	Murge Brindisine

Specie previste dal D.Lgs. 386/2003 di cui sono stati individuati i popolamenti da seme nel territorio della Regione Puglia.

Nome scientifico	Nome comune	Codice
<i>Acer campestre</i> L.	Acero campestre, oppio	Aca
<i>Acer obtusatum</i> W. e K.	Acero opale	Aop
<i>Carpinus betulus</i> L.	Carpino bianco	Cbe
<i>Fagus sylvatica</i> L.	Faggio	Fsy
<i>Fraxinus excelsior</i> L.	Frassino	Fex
<i>Fraxinus ornus</i> L.	Orniello	For
<i>Ostrya carpinifolia</i> Scop.	Carpino nero	Oca
<i>Pinus halepensis</i> Mill.	Pino d'Aleppo	Pha
<i>Populus alba</i> L.	Pioppo bianco	Pal
<i>Populus tremula</i> L.	Pioppo tremulo	Ptr
<i>Quercus cerris</i> L.	Cerro	Qce
<i>Quercus frainetto</i> Ten.	Farnetto	Qfr
<i>Quercus ilex</i> L.	Leccio	Qil
<i>Quercus macrolepis</i> Kotschy	Vallonea	Qma
<i>Quercus pubescens</i> Willd.	Roverella	Qpu
<i>Quercus suber</i> L.	Sughera	Qsu
<i>Quercus trojana</i> Webb	Fragno	Qtr
<i>Salix alba</i> L.	Salice bianco	Sai
<i>Tilia cordata</i> Miller	Tiglio selvatico	Tco
<i>Tilia platyphyllos</i> Scop.	Tiglio nostrano	Tpl
<i>Sorbus domestica</i> L.	Sorbo domestico	Sdo
<i>Sorbus torminalis</i> (L.) Crantz	Ciavardello	Sto
<i>Ulmus minor</i> Miller	Olmo minore	Umi

Specie arboree e arbustive non previste dal D.Lgs 386/2003 di cui sono stati individuati popolamenti da seme nel territorio della Regione Puglia.

Nome scientifico	Nome comune	Codice
<i>Acer monspessulanum</i> L.	Acero minore	Amo
<i>Arbutus unedo</i> L.	Corbezzolo	Aun
<i>Carpinus orientalis</i> Miller	Carpinella	Cor
<i>Ceratonia siliqua</i> L.	Carrubo	Csi
<i>Cercis siliquastrum</i> L.	Albero di Giuda	Csl
<i>Cistus incanus</i> L.	Cisto rosso	Cin
<i>Cistus salvifolius</i> L.	Cisto femmina	Csa
<i>Corylus avellana</i> L.	Nocciolo	Cav
<i>Cornus mas</i> L.	Corniolo	Cma
<i>Coronilla emerus</i> L.	Coronilla	Cem
<i>Cornus sanguinea</i> L.	Sanguinello	Csg
<i>Crataegus monogyna</i> Jacq.	Biancospino	Cmo
<i>Erica arborea</i> L.	Erica arborea	Ear
<i>Euonimus euripaeus</i> L.	Fusaggine, berretto da prete	Eeu
<i>Fraxinus oxycarpa</i> Bieb	Frassino meridionale	Fox
<i>Ilex aquifolium</i> L.	Agrifoglio	laq
<i>Juniperus phoenicea</i> L.	Ginepro linceo	Jph
<i>Juniperus oxycedrus</i> L.	Ginepro rosso	Jox
<i>Laurus nobilis</i> L.	Alloro	Lno
<i>Ligustrum vulgare</i> L.	Ligustro	Lvu
<i>Myrtus communis</i> L.	Mirto	Mco
<i>Pistacia lentiscus</i> L.	Lentisco	Pie
<i>Pistacia terebinthus</i> L.	Terebinto	Pte
<i>Phillyrea latifolia</i> L.	Fillirea	Pla
<i>Prunus spinosa</i> L.	Prugnolo	Psp



Nome scientifico	Nome comune	Codice
<i>Quercus coccifera</i> L.	Quercia spinosa	Qco
<i>Quercus morisii</i> B.	Quercia morisii	Qmo
<i>Quercus virgiliana</i> [Ten.] Ten.	Quercia virgiliana	Qvi
<i>Rhamnus alaternus</i> L.	Alaterno	Ral
<i>Ruscus aculeatus</i> L.	Pungitopo	Rac
<i>Sambucus nigra</i> L.	Sambuco nero	Sni
<i>Rosa canina</i> L.	Rosa canina	Rca
<i>Viburnum tinus</i> L.	Viburno	Vti





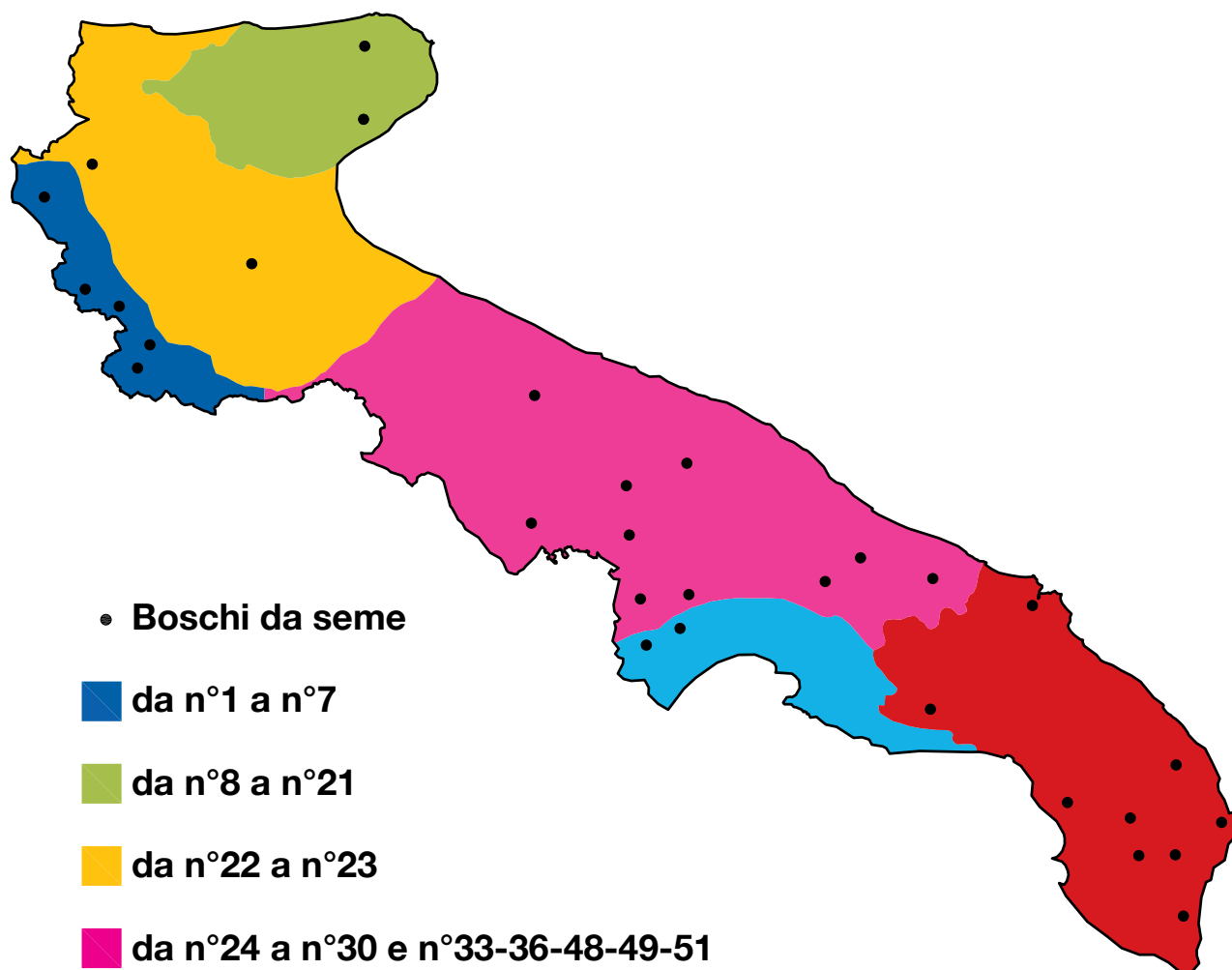


REGIONE  
PUGLIA  
SERVIZIO  
RISORSE  
FORESTALI


# PREMESSA




# La Carta dei Boschi da seme



• **Boschi da seme**

 da n°1 a n°7

 da n°8 a n°21

 da n°22 a n°23

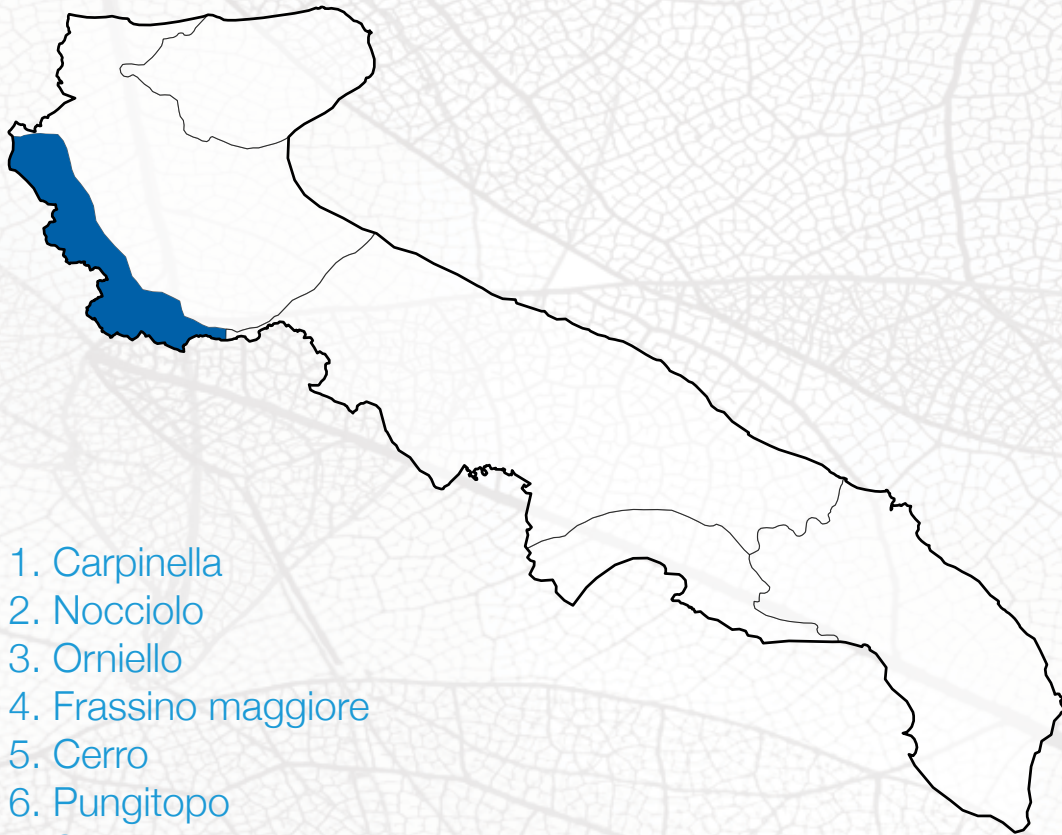
 da n°24 a n°30 e n°33-36-48-49-51

 da n°37 a n°44 e n°31-32-34-35-52

 n°45-46-47-50



# Le specie forestali dei **Monti Dauni**



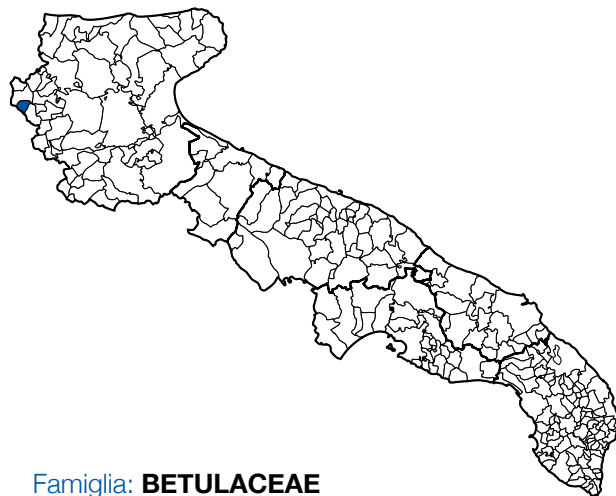
1. Carpinella
2. Nocciolo
3. Orniello
4. Frassino maggiore
5. Cerro
6. Pungitopo
7. Salice bianco
8. Sambuco nero
9. Tiglio nostrano





## Carpinella

Comune di San Marco La Catola (Fg)  
Località San Cristoforo



Famiglia: **BETULACEAE**

Nome scientifico: *Carpinus orientalis* Miller

Nome comune: **Carpinella**

**Descrizione:** è un arbusto o un piccolo albero che può raggiungere 4-5 (15) m, con la corteccia liscia e grigiastra mentre i rami giovani sono rossastri e pelosi. Le foglie sono brevemente picciolate a forma ovale; sono più piccole di quelle del carpino bianco. La fioritura avviene ad aprile-maggio; gli acheni sono più piccoli del carpino bianco. In Italia è diffusa nei boschi termofili, dal livello del mare fino ai 1.000 m slm prevalentemente sul versante adriatico della penisola. È adatta come specie secondaria nei rimboschimenti dei terreni degradati; viene utilizzata come combustibile ma anche come pianta ornamentale.

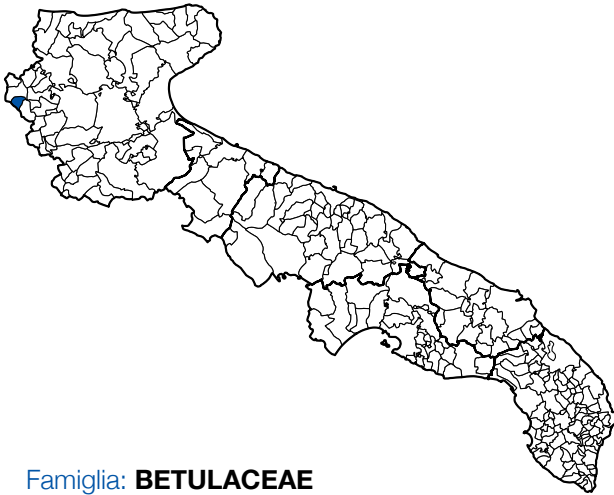


REGIONE  
PUGLIA  
SERVIZIO  
RISORSE  
FORESTALI

MONTE DAUNI

# Nocciolo

Comune di San Marco La Catola (Fg)  
Località San Cristofaro



Famiglia: **BETULACEAE**

Nome scientifico: ***Corylus avellana* L.**

Nome comune: **Nocciolo**

**Descrizione:** è un arbusto a foglie caduche, alto 4-7 m. La corteccia è marrone-grigiastra, presenta delle lenticelle.

Le foglie sono alterne, semplici, picciolate, doppiamente dentate e acuminata all'apice.

La fioritura è precocissima andando da dicembre a febbraio (marzo).

Il frutto, maturante in settembre è un achenio globoso. Il nocciolo vive in quasi tutta Italia.

La sua importanza e la sua diffusione sono legate al suo impiego come pianta alimentare: le nocciole sono frutti molto saporiti e molto energetici.

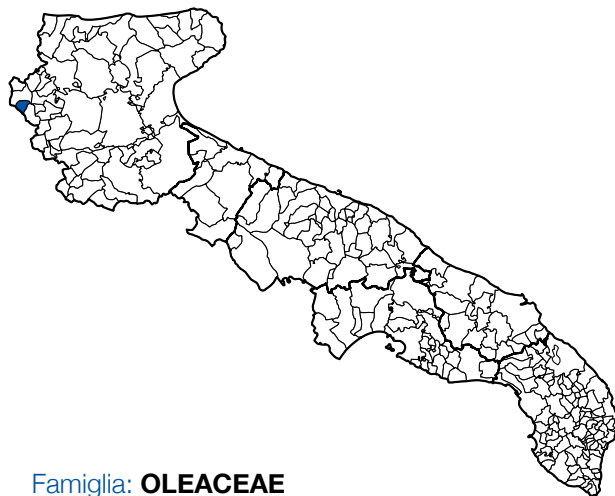






## Orniello

Comune di San Marco La Catola (Fg)  
Località San Cristofaro



Famiglia: **OLEACEAE**

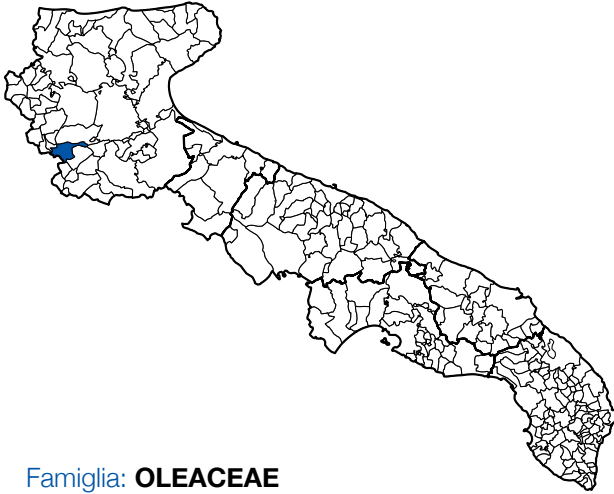
Nome scientifico: *Fraxinus ornus* L.

Nome comune: **Orniello**

**Descrizione:** è un albero che può raggiungere 20 m, con una chioma ampia e arrotondata. Le foglie sono composte da 5-9 foglioline, ovato-lanceolate. I frutti sono costituiti da samare (achenii alati) con un unico seme (achenio) a sezione tondeggiante. In Italia si trova in tutta la penisola e nelle isole intorno ai 1.000 m slm. Viene utilizzato come combustibile, e grazie alla sua elasticità e resistenza, è usato anche per realizzare manici e lavori al tornio.

# Frassino maggiore

Comune di Orsara di Puglia (Fg)  
Località Bosco di Acquara



Famiglia: **OLEACEAE**

Nome scientifico: ***Fraxinus excelsior* L.**

Nome comune: **Frassino maggiore**

**Descrizione:** è una pianta che può raggiungere le dimensioni di 40 m di altezza.

Le foglie sono composte da 7-15 foglioline, ovali, acuminata all'apice, leggermente dentate ai margini.

Il frutto è una samara bruno-chiara e il seme è molto piccolo.

L'areale di distribuzione è prevalentemente diffuso al settentrione ma assente in Basilicata.

È una delle latifoglie nobili dei nostri boschi, e il suo legno oltre ad essere usato come combustibile è molto ricercato per la realizzazione di remi e manici di legno.

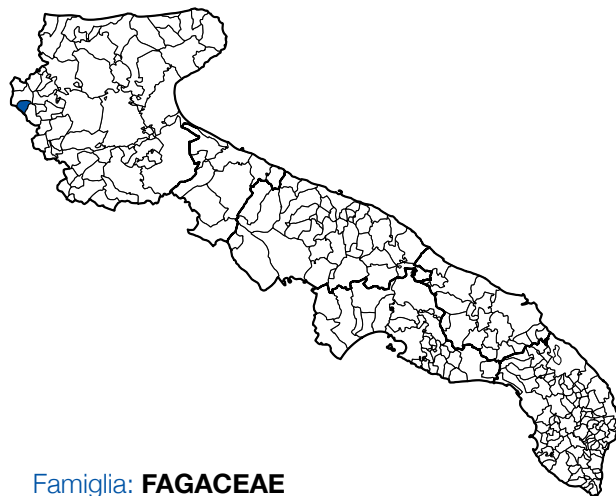






## Cerro

Comune di San Marco La Catola (Fg)  
Località San Cristofaro



Famiglia: **FAGACEAE**

Nome scientifico: ***Quercus cerris* L.**

Nome comune: **Cerro**

**Descrizione:** è una pianta che può raggiungere le dimensioni di 30 m di altezza.

Le foglie sono di forma molto variabile, spesso profondamente lobate quasi a toccare la nervatura. I frutti sono ghiande di colore bruno-rossastro, di sapore amaro non rendendole appetibili agli animali.

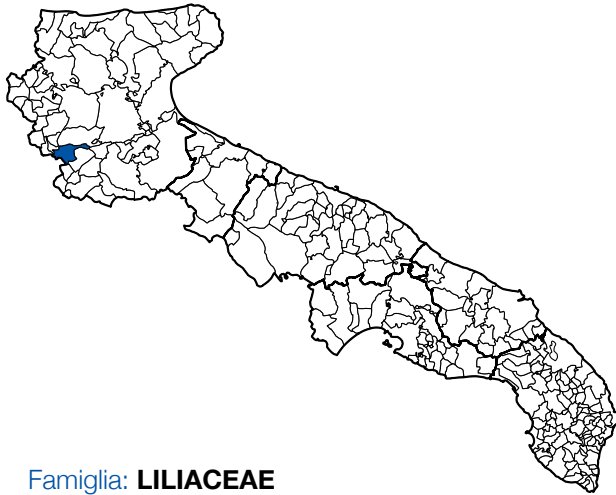
Il legno è utilizzato come combustibile o per la produzione di carbone.

In Italia si trova sporadico nella Pianura Padana, mentre è abbondante sulla dorsale appenninica, soprattutto in Molise, nel Sannio, nell'Irpinia e nella Basilicata.



# Pungitopo

Comune di Orsara di Puglia (Fg)  
Località Bosco di Acquara



Famiglia: **LILIACEAE**

Nome scientifico: ***Ruscus aculeatus* L.**

Nome comune: **Pungitopo**

**Descrizione:** piccolo arbusto cespuglioso sempreverde alto da 50 a 90 cm.

Cresce molto lentamente nei primi anni di vita.

I fusti sono piccoli, verdi e scanalati.

I frutti sono delle bacche rosse di circa 1 cm e contengono uno o due semi.

È una pianta molto rustica e resistente al freddo.

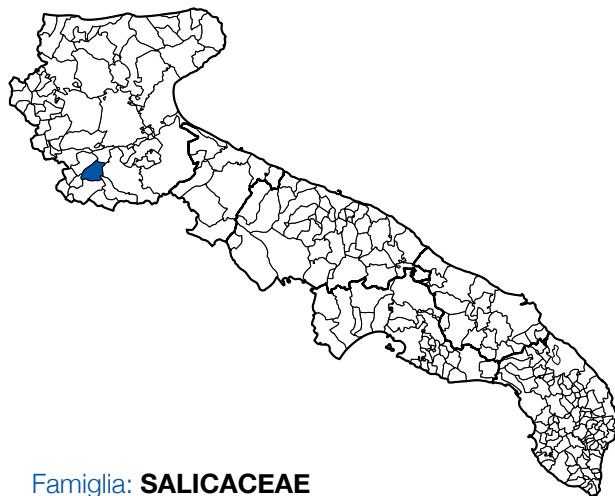
Il *Ruscus aculeatus* è una specie protetta in quanto riveste un ruolo fondamentale nella salute del sottobosco; infatti contribuisce alla colonizzazione del sottobosco.





# Salice bianco

**Comune di Deliceto (Fg)**  
**Località Bosco del Macchione**



Famiglia: **SALICACEAE**

Nome scientifico: ***Salix alba* L.**

Nome comune: **Salice bianco**

**Descrizione:** è il salice che in assoluto raggiunge le dimensioni di 30 m di altezza.

Le foglie sono lanceolato-lineari, lunghe 5-10 cm e larghe 5-25 mm.

La pagina inferiore delle foglie è pubescente e bianca (alba).

Ha un areale che si estende dal Mediterraneo fino alla Siberia, in Italia è presente in tutte le regioni esclusa la parte meridionale della Puglia.

Dalla corteccia si estrae la salicina da cui si ricava l'acido salicilico.



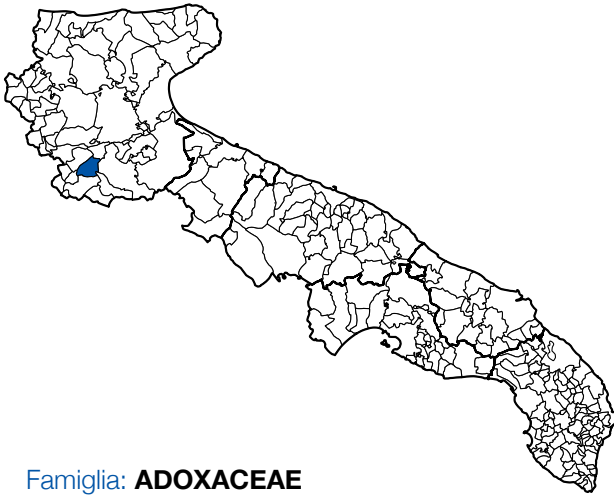


REGIONE  
PUGLIA  
SERVIZIO  
RISORSE  
FORESTALI

MONTE DAUNI

# Sambuco nero

Comune di Deliceto (Fg)  
Località Valle di Vicolis



Famiglia: **ADOXACEAE**

Nome scientifico: ***Sambucus nigra* L.**

Nome comune: **Sambuco nero**

**Descrizione:** si presenta spesso come arbusto e raramente come albero.

Il portamento è cespuglioso.

Le foglie sono picciolate e opposte, ovate e tondeggianti.

I fiori dal caratteristico color bianco sono molto profumati.

I frutti sono piccole drupe che contengono dai 2 ai 5 semi ovali e bruni.

Predilige ambienti umidi ai margini dei boschi, ma può diventare “infestante” negli ambienti antropizzati e urbani.

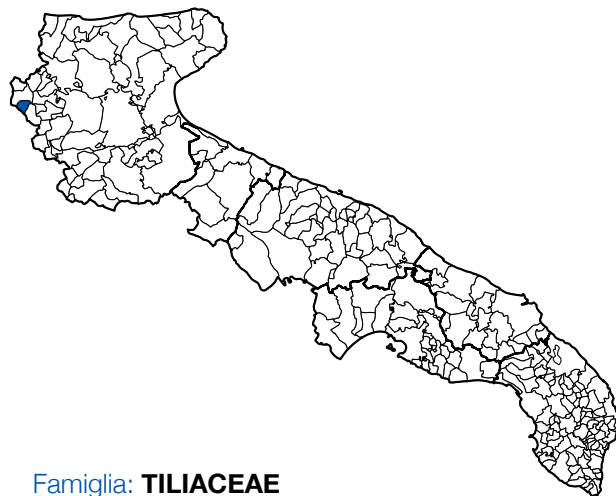
Ha un forte simbolismo infatti si attribuivano poteri magici contro le streghe.





## Tiglio nostrano

Comune di San Marco La Catola (Fg)  
Località San Cristofaro



Famiglia: **TILIACEAE**

Nome scientifico: ***Tilia platyphyllos Scop.***

Nome comune: **Tiglio nostrano**

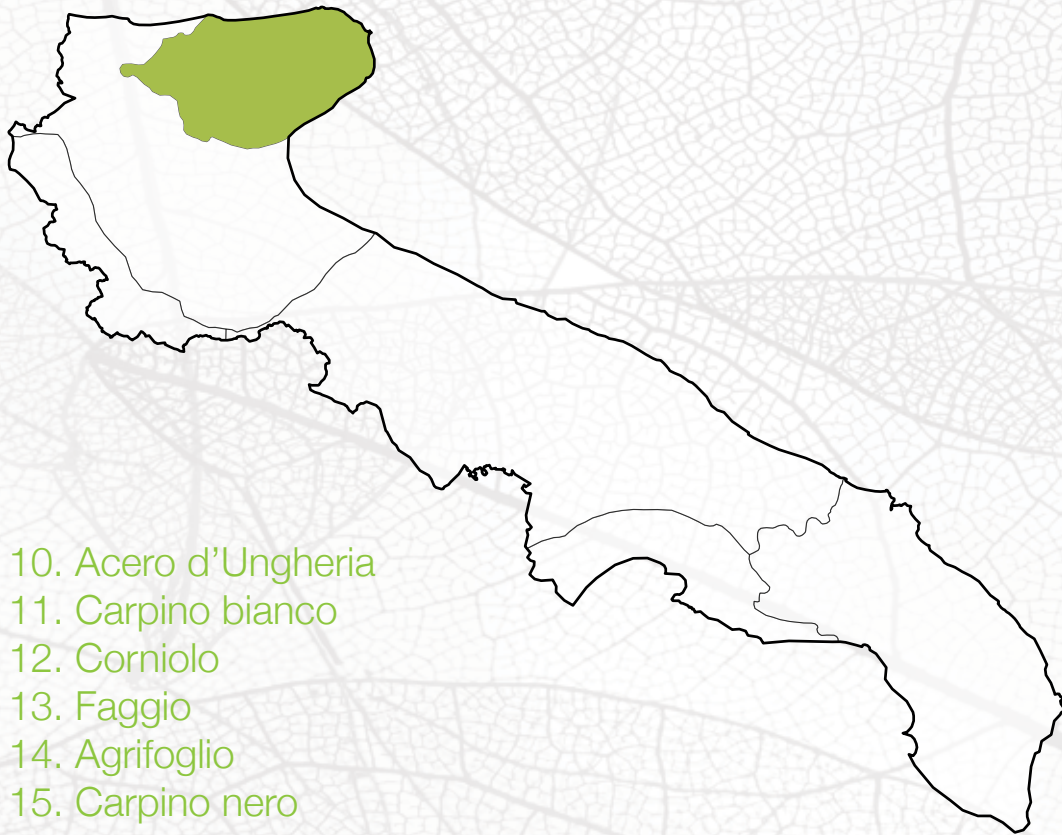
**Descrizione:** è una pianta che può raggiungere i 40 m di altezza, ed è una pianta molto longeva (in Germania vi sono esemplari anche di 800 anni). Le foglie sono ampiamente ovate lunghe 6-9 cm, brevemente appuntite all'apice.

I frutti sono nucule piriformi e i semi sono profondamente dormienti (hanno bisogno di rimanere nel terreno per circa 2 anni prima di germinare).

Il legno è molto leggero infatti è usato dagli ebanisti e dai costruttori di modellismo.



# Le specie forestali del **Gargano**

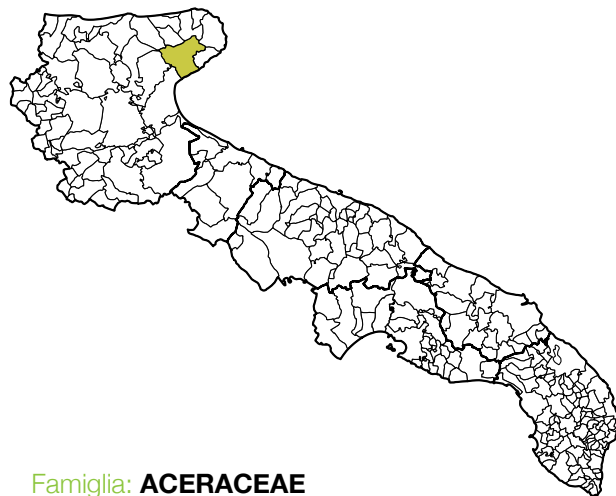


10. Acero d'Ungheria
11. Carpino bianco
12. Corniolo
13. Faggio
14. Agrifoglio
15. Carpino nero
16. Pioppo tremulo
17. Ciavardello
18. Tiglio selvatico



## Acero d'Ungheria

Comune di Monte Sant'Angelo (Fg)  
Località Sorgentola



Famiglia: **ACERACEAE**

Nome scientifico: ***Acer obtusatum* Waldstein & Kitaibel**

Nome comune: **Acero d'Ungheria**

**Descrizione:** l'acero napoletano è una specie dell'Europa sud-occidentale, presente, con due sottospecie in tutte le regioni d'Italia salvo che in Valle d'Aosta, Trentino-Alto Adige, Veneto e Sardegna; la subsp. *obtusatum* ha una distribuzione ristretta.

Cresce in cerrete e nei boschi mesofili.

L'utilità e gli impieghi di questo acero sono volti alla lavorazione del legno (usato nell'antica Roma come lance), come combustibile o come pianta da rimboschimento.

Il frutto è una disamara.



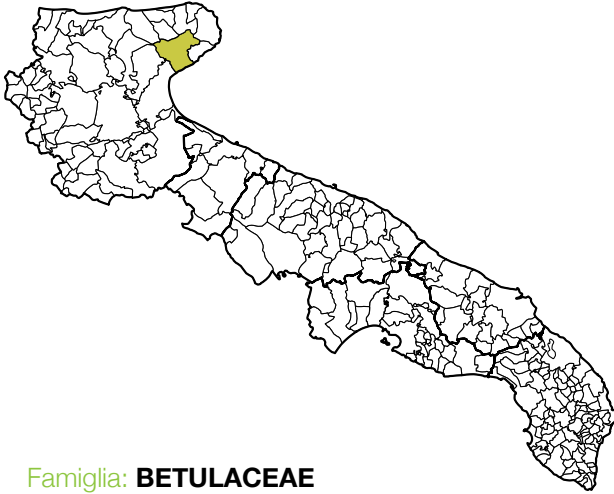


REGIONE  
PUGLIA  
SERVIZIO  
RISORSE  
FORESTALI

GARGANO

# Carpino bianco

Comune di Monte Sant'Angelo (Fg)  
Località Sorgentola



Famiglia: **BETULACEAE**

Nome scientifico: ***Carpinus betulus* L.**

Nome comune: **Carpino bianco**

**Descrizione:** è un albero che ha una vita media di 150-200 anni di altezza di 15-(25) m.

Le foglie sono alterne distiche (disposte su uno stesso piano) con margine doppiamente seghettato.

Il frutto è un achenio ovoidale compresso su una faccia lungo 7-10 mm.

Il seme è profondamente dormiente ha bisogno di 3-6 mesi di chilling (vernalizzazione).

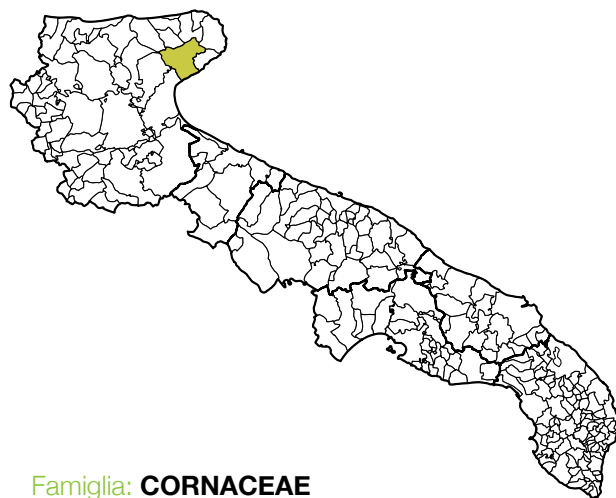
Il Carpinio bianco ha un vasto areale sino ai 1.000 m slm, manca nelle Isole.





## Corniolo

Comune di Monte Sant'Angelo (Fg)  
Località Bosco Spigno - Fondo Termiti



Famiglia: **CORNACEAE**

Nome scientifico: ***Cornus mas L.***

Nome comune: **Corniolo**

**Descrizione:** è un arbusto cespuglioso, con un tronco eretto, spesso contorto, molto ramificato in alto.

È una pianta rustica e resistente.

Le foglie sono ovali, opposte e acuminate.

I frutti sono drupe ovoidali, pendule ed eduli chiamate corniole di colore rosso scuro.

In Italia è presente in tutta la penisola.

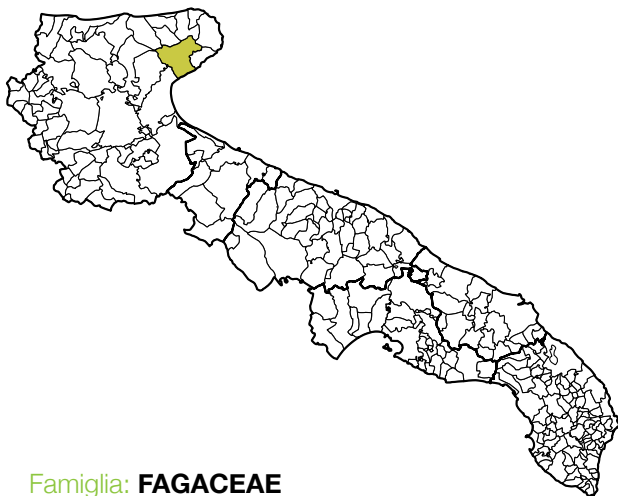
Predilige habitat quali i margini dei boschi di latifoglie o lungo le sponde dei torrenti.

È una delle specie commestibili officinale.



# Faggio

Comune di Monte Sant'Angelo (Fg)  
Località Sorgentola



Famiglia: **FAGACEAE**

Nome scientifico: ***Fagus sylvatica* L.**

Nome comune: **Faggio**

**Descrizione:** è un albero molto importante per i nostri boschi, può arrivare fino a 40 m di altezza e un diametro anche di 200 cm.

Le foglie sono semplici, caduche.

Il frutto è chiamato faggiola con pericarpo di colore marrone.

Il legno è duro e pesante ed è utilizzato per la produzione di mobili, oltre che essere un ottimo combustibile.

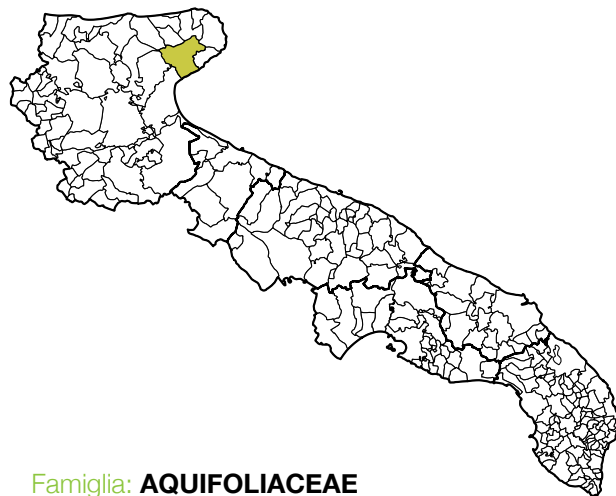
In Italia si trova nelle zone montane in tutte le regioni e le isole.





## Agrifoglio

**Comune di Monte Sant'Angelo (Fg)**  
**Località Sorgentola**



**Famiglia: AQUIFOLIACEAE**

**Nome scientifico: *Ilex aquifolium* L.**

**Nome comune: Agrifoglio, Pungitopo maggiore**

**Descrizione:** è un arbusto sempreverde alto sino a 8-10 m.

Presenta delle foglie coriacee al tatto, semplici e brevemente picciolate.

I frutti sono drupe globose dal colore rosso vivo contenente 3-5 noccioli (pireni).

L'agrifoglio è molto longevo e può raggiungere età di 300 anni.

In Italia è presente in tutte le regioni in habitat quali le faggete o nei querceto-carpineti fino ai 1.400 m slm.



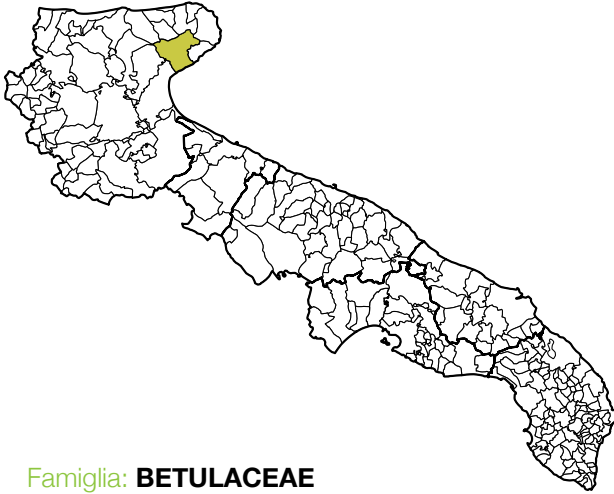


REGIONE  
PUGLIA  
SERVIZIO  
RISORSE  
FORESTALI

GARGANO

## Carpino nero

Comune di Monte Sant'Angelo (Fg)  
Località Bosco Spigno - Fondo Termiti



Famiglia: **BETULACEAE**

Nome scientifico: ***Ostrya carpinifolia* Scop.**

Nome comune: **Carpino nero**

**Descrizione:** pianta a portamento arboreo, alta fino a circa 20 m, ma talvolta anche arbustivo. I fusti sono piuttosto regolari, i rami giovani sono leggermente pelosi e la chioma è conica. Le foglie sono alterne, ovato-lanceolate, acute, brevemente picciolate con margine doppiamente seghettato.

I semi sono degli acheni (nucula) di 4-5 mm.

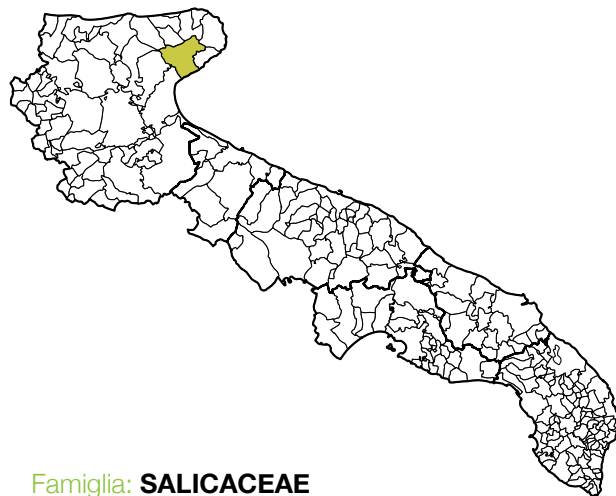
In Italia è presente in tutto il territorio e la si trova spesso sui 600-700 m slm in consociazione con *Fraxinus ornus* e con *Quercus pubescens*.





## Pioppo tremulo

**Comune di Monte Sant'Angelo (Fg)**  
**Località Bosco Quaro - Valle Ragusa**



Famiglia: **SALICACEAE**

Nome scientifico: ***Populus tremula* L.**

Nome comune: **Pioppo tremulo**

**Descrizione:** albero di piccolo-medie dimensioni, non supera i 25 m di altezza, con fusto per lo più dritto e slanciato, chioma arrotondata.

Le foglie sono triangolari-ovate con lungo picciolo. I frutti sono racchiusi in una capsula conica con numerosi semi.

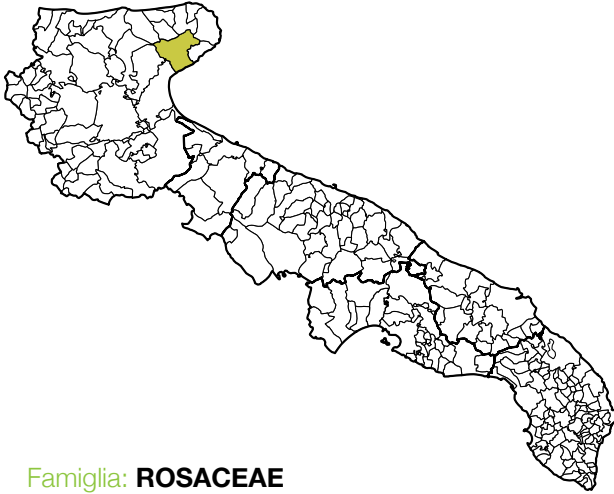
In Italia ha un vastissimo areale di distribuzione ed è presente su tutto il territorio.

È il più montano dei pioppi, può vivere fino a 2.000 m slm.



# Ciavardello

Comune di Monte Sant'Angelo (Fg)  
Località Bosco Spigno - Fondo Termiti



Famiglia: **ROSACEAE**

Nome scientifico: ***Sorbus torminalis* (L.) Crantz**

Nome comune: **Ciavardello**

**Descrizione:** albero alto sino a 15-20 m, ma più spesso alberello o arbusto di 1-7 m.

Le foglie sono alterne, lungamente picciolate con lamina ovato-lobata.

I frutti sono dei piccoli pomi ovoidali, dal sapore acidulo, di colore rossastro; l'endocarpo è membranoso con 4 semi trigoni rosso-bruni.

Vive in boschi decidui di rovere, carpino bianco e cerrete con latitudini comprese fra i 300 e 800 m slm.

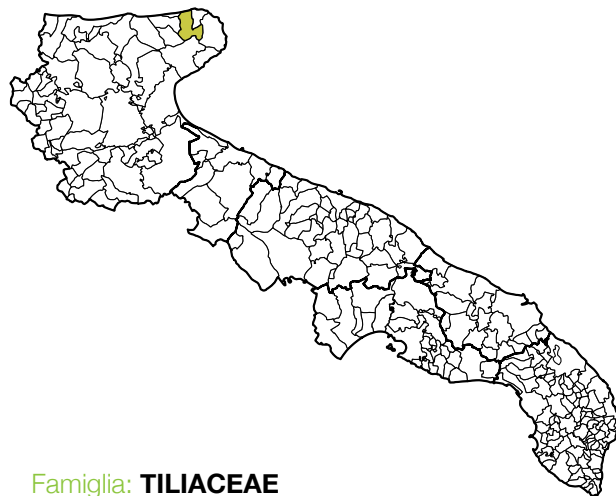
È una specie pioniera nella colonizzazione delle aree degradate.





## Tiglio selvatico

Comune di Vico del Gargano (Fg)  
Località Valle del Tesoro



Famiglia: **TILIACEAE**

Nome scientifico: *Tilia cordata* Miller

Nome comune: **Tiglio selvatico**

**Descrizione:** albero di grandi dimensioni, può raggiungere i 25-30 m di altezza.

Tronco molto robusto con chioma ampia.

Le foglie sono relativamente piccole tra 3 a 9 cm, brevemente appuntite all'apice.

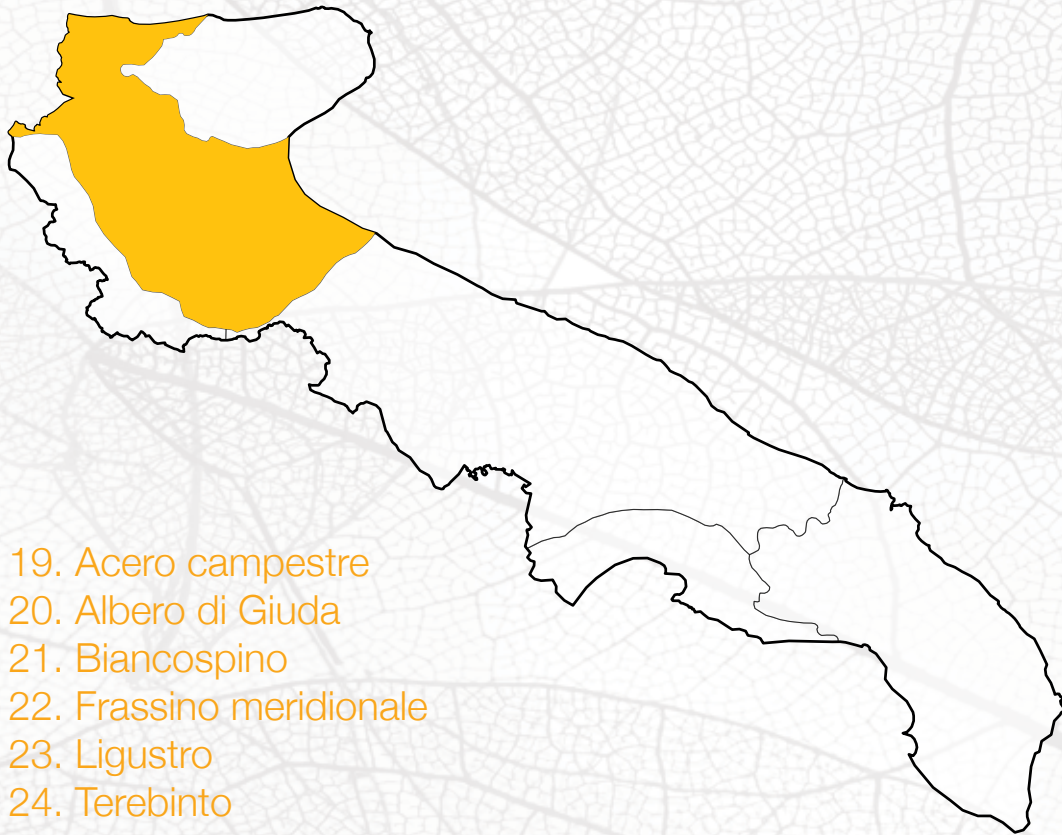
I frutti sono nucule globose di circa 5-6 mm a pericarpo membranoso.

Cresce nelle zone fitoclimatiche del Castanetum e del Fagetum fino a 1.700 m slm negli Appennini.

Spesso si trovano in parchi, giardini e alberature stradali per la loro chioma e longevità.



# Le specie forestali del **Tavoliere**

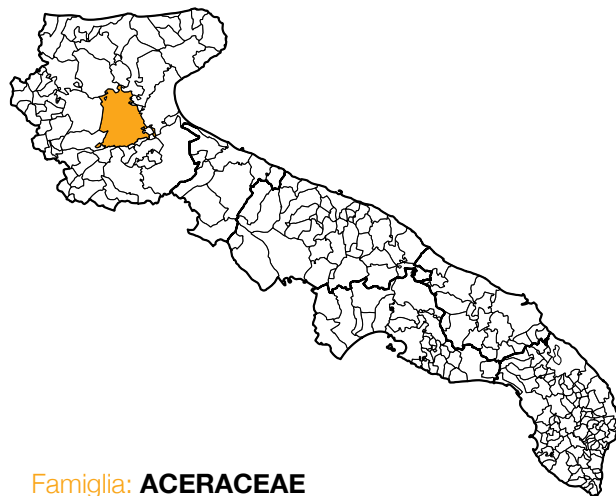


- 19. Acero campestre
- 20. Albero di Giuda
- 21. Biancospino
- 22. Frassino meridionale
- 23. Ligustro
- 24. Terebinto
- 25. Pioppo bianco
- 26. Roverella
- 27. Olmo minore



## Acer campestre

Comune di Foggia (Fg)  
Località Bosco dell'Incoronata



Famiglia: **ACERACEAE**

Nome scientifico: ***Acer campestre* L.**

Nome comune: **Acer campestre, Testucchio, Loppio**

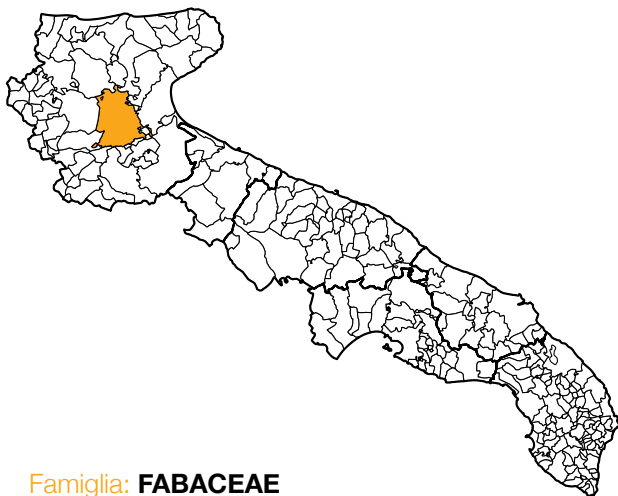
**Descrizione:** albero deciduo di piccole o medie dimensioni raggiunge altezze comprese tra i 10 e i 20 m. Le foglie sono opposte, normalmente piccole di 4 - 7 cm; normalmente hanno 5 lobi ottusi a volte solo 3. Le foglie sono di colore verde scuro sulla pagina superiore e pubescenti nella inferiore che resta più chiara, con picciolo lungo. I frutti sono delle disamare alate, opposte con una apertura di 180 gradi. È diffuso soprattutto nei querceti fino a 1.000 m slm.





## Albero di Giuda

Comune di Foggia (Fg)  
Località Bosco dell'Incoronata



Famiglia: **FABACEAE**

Nome scientifico: ***Cercis siliquastrum* L.**

Nome comune: **Albero di Giuda, Siliquastro**

**Descrizione:** alberello caducifoglio alto 3-8 m, con fusto per lo più irregolare e contorto.

Le foglie sono alterne e cuoriformi-orbicolari con picciolo di 2-6 cm.

I frutti sono a legumi glabri, bruno-rossastri, lunghi fino a 10 cm, contenenti 10-14 semi ovali, duri e bruno-nerastri.

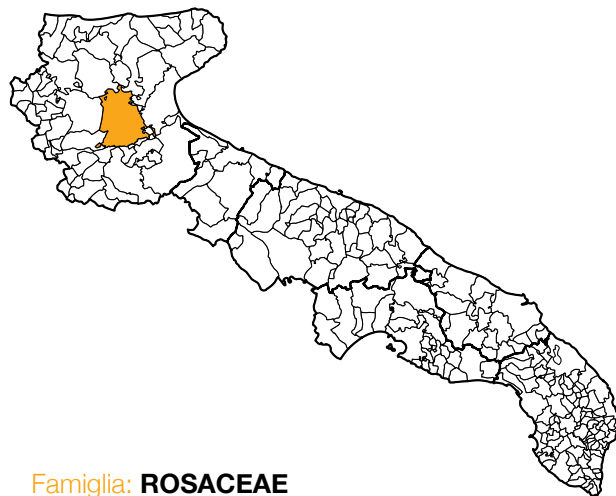
Vive in boschi termofili di latifoglie spesso con *Quercus pubescens*, boscaglie e macchie fino a 800 m slm.





## Biancospino

Comune di Foggia (Fg)  
Località Bosco dell'Incoronata



Famiglia: **ROSACEAE**

Nome scientifico: ***Crataegus monogyna* Jacq.**

Nome comune: **Biancospino**

**Descrizione:** piccolo albero, ma più spesso arbusto con altezza generalmente fra 2-5 m, ha una crescita molto lenta e può vivere anche 500 anni.

Le foglie sono caduche a margine dentato.

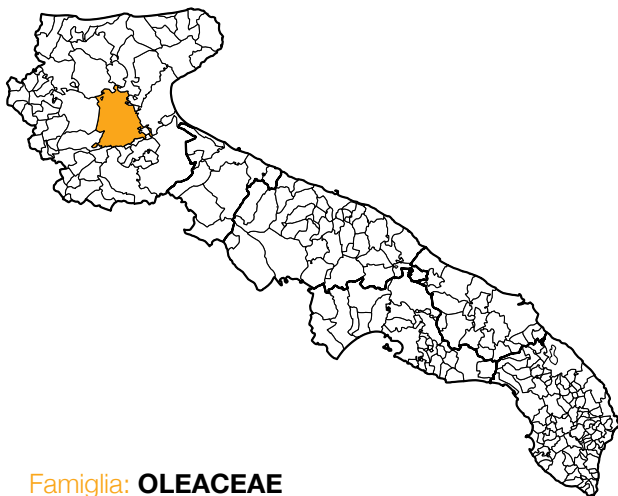
I fiori sono di colore bianco.

I frutti sono piccole drupe dal colore rosso contenente un solo nocciolo di colore giallo-bruno. È presente in tutta Italia soprattutto a margine dei boschi e nella macchia sino a 1.600 m slm.



## Frassino meridionale

Comune di Foggia (Fg)  
Località Bosco dell'Incoronata



Famiglia: **OLEACEAE**

Nome scientifico: ***Fraxinus oxycarpa* M.Bieb ex Willd.**

Nome comune: **Frassino meridionale**

**Descrizione:** albero alto 5-15 m con crescita abbastanza rapida.

Presenta delle foglie decidue, composte e opposte con margine seghettato.

I fiori sono violacei riuniti in piccole infiorescenze.

I frutti sono delle samare allungate e verdoline con un solo seme al suo interno.

Il legno è di ottima qualità, duro resistente e ben lavorabile.

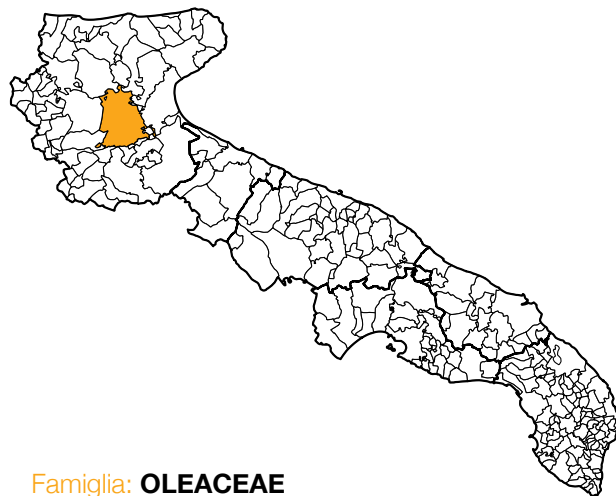
È presente in quasi tutta Italia e vive prevalentemente in boschi insieme ai Querceti sino ai 1.200 m slm.





## Ligustro

Comune di Foggia (Fg)  
Località Bosco dell'Incoronata



Famiglia: **OLEACEAE**

Nome scientifico: *Ligustrum vulgare* L.

Nome comune: **Ligustro**

**Descrizione:** arbusto generalmente caducifoglio alto massimo 3 m.

Il legno ha un colore avorio, molto duro.

Le foglie sono ellittico-ovali, acute all'apice.

I fiori sono bianchi e odorosi raccolti in pannocchie.

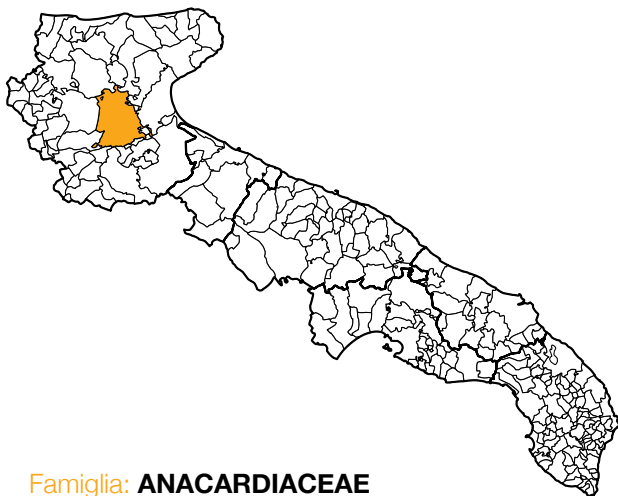
I frutti sono delle bacche subsferiche, a maturità nero-bluastre lucide, non commestibili con 2-3 semi piccoli e scuri.

È diffuso in tutta Italia in boscaglie e boschi radi sino a 1.300 m slm, spesso è utilizzata in siepi.



# Terebinto

Comune di Foggia (Fg)  
Località Bosco dell'Incoronata



Famiglia: **ANACARDIACEAE**

Nome scientifico: ***Pistacia terebinthus* L.**

Nome comune: **Terebinto**

**Descrizione:** cespuglio o piccolo albero alto 1-5 m. Il fusto ha una corteccia dal colore bruno-rossastra.

Le foglie sono decidue e alterne con un picciolo rossastro.

I fiori sono rossastri e privi della corolla.

I frutti sono piccole drupe subglobosi raccolti a grappolo dapprima verdastri e a maturità rosso-brunastri.

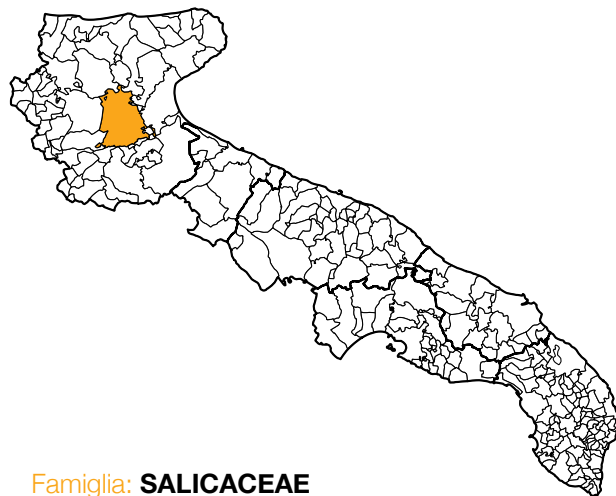
È presente in quasi tutte le regioni italiane, molto rustica e resistente alla siccità.





# Pioppo bianco

Comune di Foggia (Fg)  
Località Bosco dell'Incoronata



Famiglia: **SALICACEAE**

Nome scientifico: *Populus alba* L.

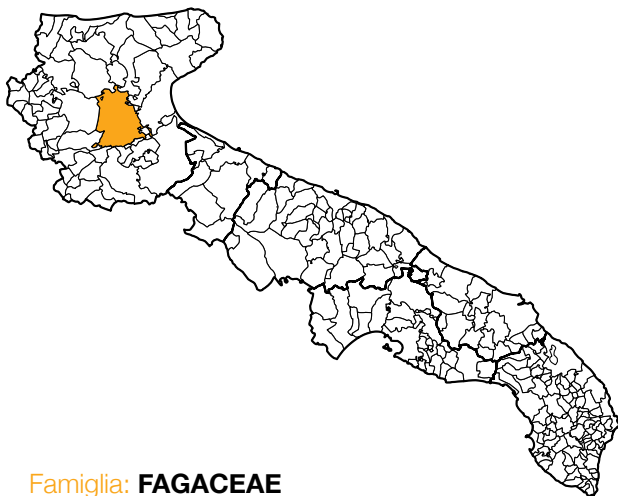
Nome comune: **Pioppo bianco**

**Descrizione:** albero alto fino a 30 m e con diametro fino a 120 cm, abbastanza longevo, a fusto eretto e chioma ampia e largamente arrotondata. Le foglie sono palmato-labate, grossolanamente triangolari con margine a grossi denti. I frutti sono a capsula bivalva, conica contenente numerosi semi forniti di lunghi peli cotonosi. In Italia è diffusa e comune in tutte le regioni. Vegeta spesso vicino i fiumi e laghi e stazioni umide dal livello del mare sino a 1.000 m.



# Roverella

Comune di Foggia (Fg)  
Località Bosco dell'Incoronata



Famiglia: **FAGACEAE**

Nome scientifico: ***Quercus pubescens* Willd.**

Nome comune: **Roverella**

**Descrizione:** albero che può raggiungere i 25 m di altezza, con chioma ampia e globosa.

Le foglie sono alterne e semplici, e la caratteristica da cui prende il nome la specie è che la pagina inferiore delle foglie sono fittamente pubescenti.

I frutti sono delle ghiande affusolate, piccole (2-3 cm) molto appetite dai suini.

Il legno non è lavorabile ma è un ottimo combustibile e produce un ottimo carbone.

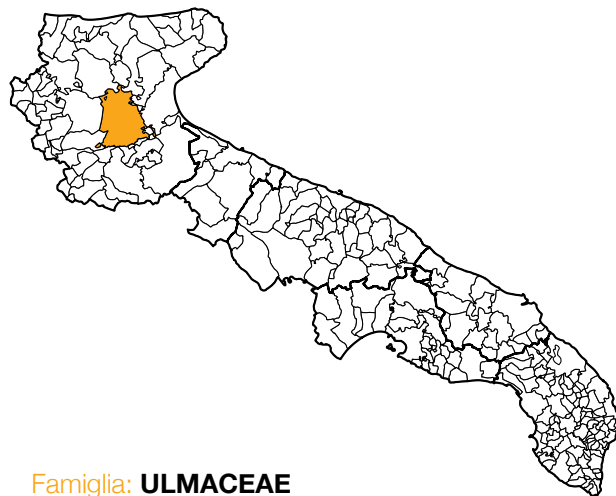
In Italia è diffusa in tutte le regioni. Specie a crescita lenta ma ha buone capacità pollonifere; infatti per lo più viene governata a ceduo.





## Olmo minore

Comune di Foggia (Fg)  
Località Bosco dell'Incoronata



Famiglia: **ULMACEAE**

Nome scientifico: *Ulmus minor* Miller

Nome comune: **Olmo minore**

**Descrizione:** latifolia nobile dei nostri boschi, che in condizione ottimale può raggiungere i 30-40 m di altezza con un diametro di 1,5-2 m. Albero molto vigoroso e longevo (400-500 anni). Il fusto è dritto e presenta numerose lenticelle. Le foglie sono semplici alterne e decidue con margine doppiamente dentato. Il frutto è una samara alata con un corto peduncolo, mentre il seme è portato al centro della stessa. In Italia si trova in tutte le regioni comprese le isole, dal piano basale sino a 1.000 m slm.



# Le specie forestali delle **Murge Baresi, Tarantine e Brindisine**

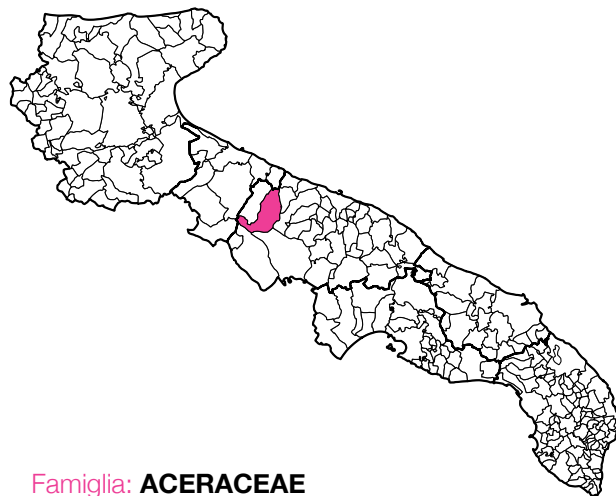


- 28. Acero minore
- 29. Sanguinella
- 30. Cornetta dondolina
- 31. Fusaggine
- 32. Pruno selvatico
- 33. Quercia spinosa
- 34. Farnetto
- 35. Fragno
- 36. Sorbo domestico



## Acero minore

Comune di Ruvo di Puglia (Ba)  
Località Scoparella



Famiglia: **ACERACEAE**

Nome scientifico: ***Acer monspessulanum* L.**

Nome comune: **Acero minore dondolina**

**Descrizione:** albero di ridotte dimensioni alto 3-6 (12) m, a chioma densa, non sempre caducifoglio in autunno.

Le foglie sono opposte, tipicamente 3-lobate, con un lungo picciolo.

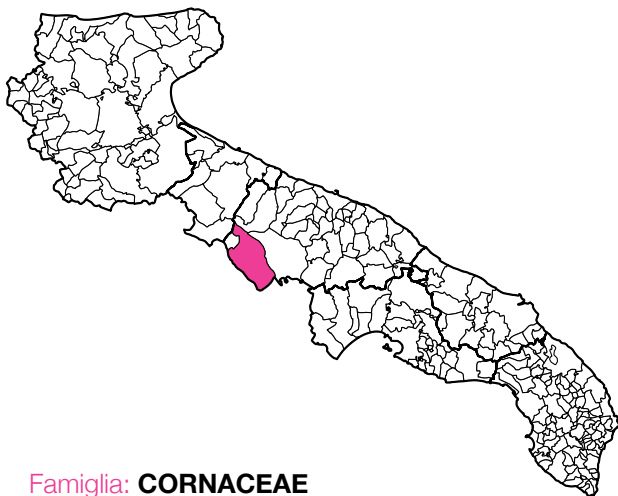
I frutti come tutti gli Aceri sono delle samare, con ali quasi parallele (ad U) di 2-3 cm, spesso rossicce a maturità.

In Italia si trova in quasi tutte le regioni, prediligendo boschi termofili da 0 a 1.000 m slm.



# Sanguinella

Comune di Gravina di Puglia (Ba)  
Località Difesa Grande - Rene delle Mandorle



Famiglia: **CORNACEAE**

Nome scientifico: ***Cornus sanguinea* L.**

Nome comune: **Sanguinella**

**Descrizione:** albero cespuglioso, raramente piccolo alberello, deciduo, con tronco eretto e spesso sinuoso molto ramificato.

La chioma irregolare è ampia e larga. L'altezza è compresa tra i 2 e i 6 m.

Le foglie sono caduche, picciolate e opposte con apice acuto.

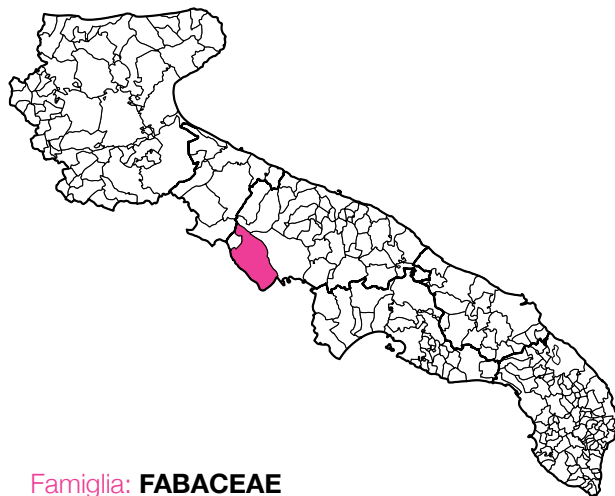
I fiori sono di colore bianco-crema. I frutti sono delle drupe sferiche, eduli, nero-purpuree, di sapore amaro, il cui nocciolo contiene semi oleosi. In Italia è comune in tutto il territorio crescendo fino ai 1.300 m slm nei boschi misti di latifoglie, al margine dei prati e in riva alle acque.





## Cornetta dondolina

Comune di Gravina di Puglia (Ba)  
Località Difesa Grande - Rene delle Mandorle



Famiglia: **FABACEAE**

Nome scientifico: ***Coronilla emerus* L.**

Nome comune: **Cornetta dondolina**

**Descrizione:** pianta arbustiva, molto ramosa, di dimensioni comprese tra 50 e 200 cm di altezza. Fusto legnoso di colore grigio striato. Foglie imparipennate, con 7-9 foglioline obovate-cuneate.

I fiori sono inodore, di un bel giallo, riuniti in ombrelle.

Il frutto è un legume segmentato.

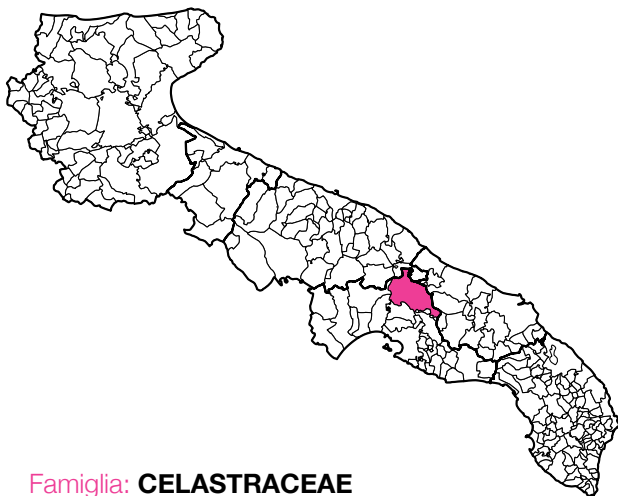
Cresce nell'intervallo altimetrico tra 0 e 1.650 m slm, nei boschi e nella macchia mediterranea.

Vive comunemente in molti boschi delle regioni italiane.



# Fusaggine

Comune di Martina Franca (Ta)  
Località Palesi



Famiglia: **CELASTRACEAE**

Nome scientifico: *Euonymus europaeus* L.

Nome comune: **Fusaggine, Berretto da prete**

**Descrizione:** cespuglio deciduo, raramente alberello. Presenta un fusto brunastro con altezze comprese tra 1 e 5 m. Le foglie sono picciolate, opposte con apice acuto e margine finemente dentato. I fiori sono portati in cima e di colore bianco-giallastri.

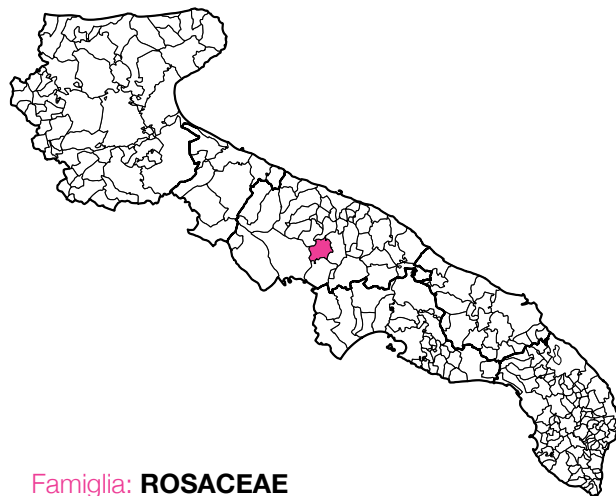
I frutti sono capsule pendule, carnose di colore rosso contenente dei semi tossici. Il nome volgare attribuito a questa specie, Fusaria e Berretto del prete, si riferiscono il primo, all'antico uso con il quale si realizzavano i fusi per filare la lana, il secondo alla forma e al colore dei frutti simili al "tricorno", berretto tipico dei sacerdoti di campagna di un tempo.





## Pruno selvatico

Comune di Cassano delle Murge (Ba)  
Località Mercadante



Famiglia: **ROSACEAE**

Nome scientifico: *Prunus spinosa* L.

Nome comune: **Pruno selvatico, Prugnolo**

**Descrizione:** arbusto cespuglioso che occasionalmente assume dimensioni di alberello con altezza sino a 3 m.

Specie caducifolia con chioma assai rada e irregolare, molto spinosa.

Le foglie sono alterne e lanceolate, brevemente picciolate. I fiori sono formati da 5 petali bianchi.

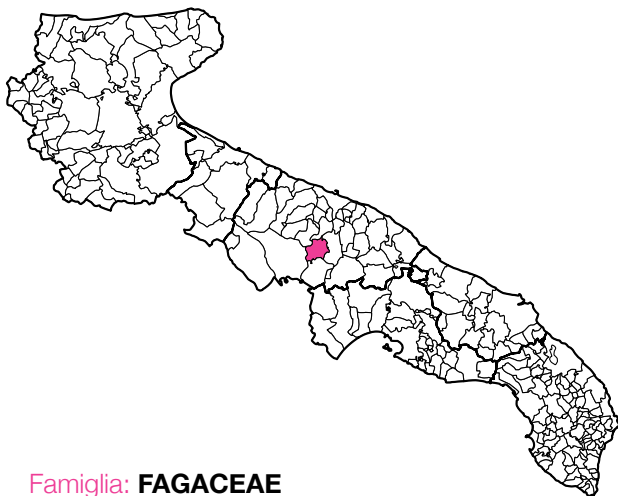
I frutti sono drupe carnose sferiche di colore blu-nerastro dal sapore aspro.

Specie originaria dell'Europa e del Caucaso, che si insedia nei terreni abbandonati. Cresce comunemente ai limiti dei boschi cedui e nei cespuglieti sino ai 1.600 m slm. È una specie i cui frutti sono commestibili e officinali.



# Quercia spinosa

Comune di Cassano delle Murge (Ba)  
Località Mercadante



Famiglia: **FAGACEAE**

Nome scientifico: ***Quercus coccifera* L.**

Nome comune: **Quercia spinosa**

**Descrizione:** piccolo albero di 4-6 al massimo 10 m di altezza o spesso arbusto di 2 m di altezza sempreverde, piuttosto longeva (alcuni secoli). La chioma è molto folta e globosa nei soggetti isolati.

Le foglie sono rigide a lamina spessa di forma ellittica con margine ondulato con 6-7 denti spinescenti.

Le ghiande sono di forma ovoide oblunghe mantenute da una cupola con squame rigide.

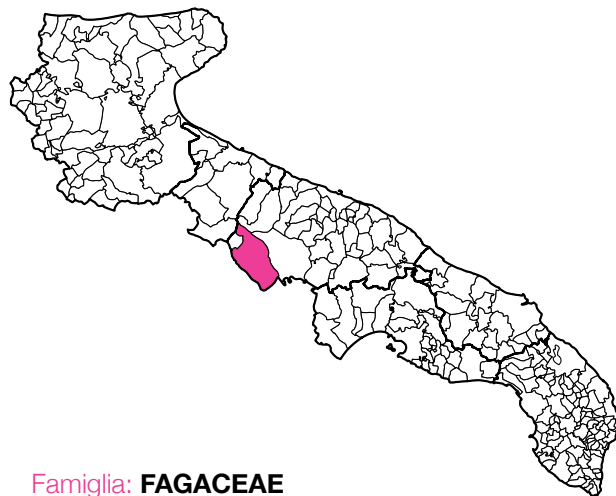
Il legno è utilizzato come combustibile. In Italia si trova in Sardegna, Sicilia, Basilicata e Puglia.





## Farnetto

Comune di Gravina di Puglia (Ba)  
Località Difesa Grande - Rene delle Mandorle



Famiglia: **FAGACEAE**

Nome scientifico: ***Quercus frainetto* Ten.**

Nome comune: **Farnetto**

**Descrizione:** quercia decidua, normalmente raggiunge i 30 m di altezza e oltre un metro di diametro del tronco a maturità.

Pianta molto longeva a portamento slanciato e chioma densa.

Le foglie sono alterne a profilo obovato con dimensioni che raggiungono anche i 20 cm.

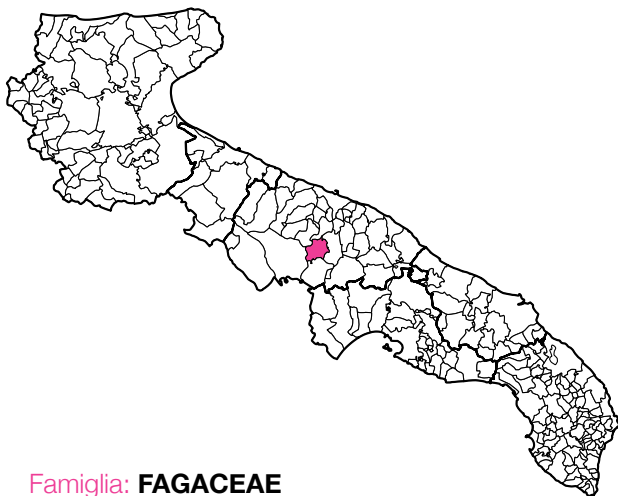
Il seme è una ghianda molto dolce perchè non contiene tannino pertanto molto appetita dagli animali, un tempo usata anche per l'alimentazione umana.

In Italia si trova in Toscana, ma diventa sempre più frequente dal Lazio alla Calabria tra gli 800 e i 1.000 m slm.



# Fragno

**Comune di Cassano Delle Murge (Ba)**  
**Località Mercadante**



Famiglia: **FAGACEAE**

Nome scientifico: ***Quercus trojana* Webb**

Nome comune: **Fragno**

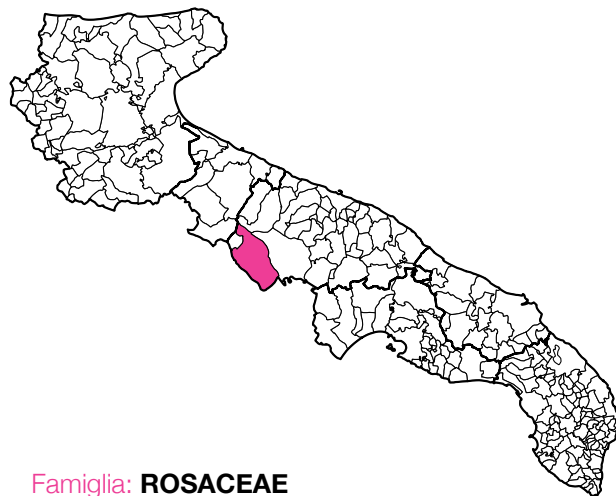
**Descrizione:** pianta vascolare della famiglia delle Querce, ma classificata come entità indigena. Ha un tronco slanciato e una chioma ampia e globosa, raggiunge anche i 20 m di altezza. Simile alla rovere, ma meno alta; con foglie subcoriacee, simili a quelle del castagno, ma assai più piccole, lucide; con ghianda lunga 3-4, 5 cm, rivestita per metà o più dalla cupola che ha squame allungate, uncinatate. Forma boschi nella Balcania orientale; cresce nelle provincia di Bari e Lecce. Ha un uso forestale.





## Sorbo domestico

Comune di Gravina di Puglia (Ba)  
Località Difesa Grande - Rene delle Mandorle



Famiglia: **ROSACEAE**

Nome scientifico: ***Sorbus domestica* L.**

Nome comune: **Sorbo domestico**

**Descrizione:** albero di media grandezza (15-25 m di altezza) molto longevo potendo arrivare anche a 400 anni.

Le foglie sono alterne, composte imparipennate, lunghe sino a 20 cm arrotondate alla base con apice acuto.

I frutti sono riuniti a gruppi 1-5 sullo stesso peduncolo, sono pomi globosi di colore bruni a maturazione con endocarpo membranaceo e semi bruni.

I frutti sono eduli.

In Italia è presente in maniera sporadica su tutto il territorio. Il suo optimum è nei querceti a Roverella dal livello del mare sino ai 800 m slm.



# Le specie forestali dell'**Arco Ionico Tarantino**

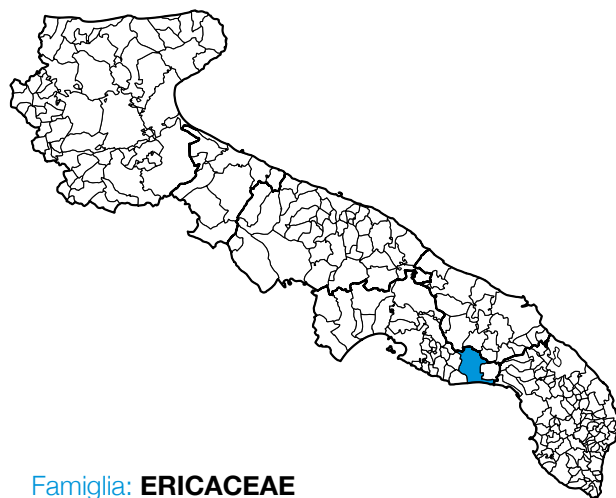


- 37. Corbezzolo
- 38. Ginepro rosso
- 39. Ginepro fenicio
- 40. Mirto
- 41. Filirrea a foglie larghe
- 42. Pino d'Aleppo
- 43. Leccio
- 44. Alaterno
- 45. Viburno



# Corbezzolo

Comune di Manduria (Ta)  
Località Cuturi



Famiglia: **ERICACEAE**

Nome scientifico: ***Arbutus unedo* L.**

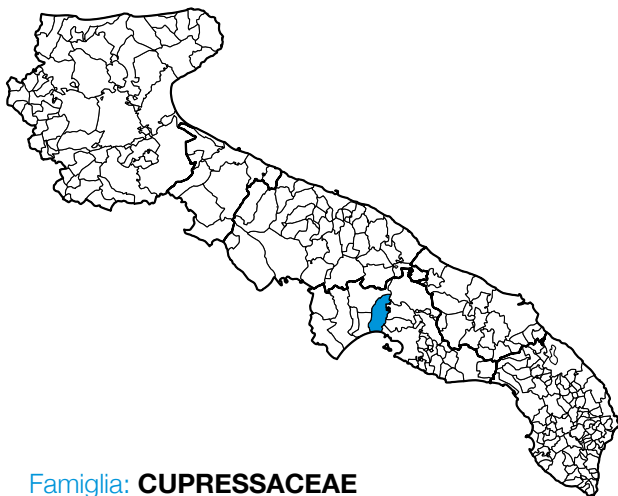
Nome comune: **Corbezzolo**

**Descrizione:** specie dal portamento variabile da cespuglio ad albero, sempreverde, con chioma densa con altezza che varia da 1 a 8 m. Le foglie sono alterne, semplici, brevemente picciolate, con apice acuto e margine seghettato. I frutti sono bacche lungamente picciolate, sferiche di colore arancio-porpora, con buccia granulosa, contengono 10-50 semi ellittici di colore marrone chiaro. Il corbezzolo è diffuso nelle boscaglie dal livello del mare agli 800 m di quota. Il frutto è commestibile.



## Ginepro rosso

**Comune di Massafra (Ta)**  
**Località Bosco Marinella**



Famiglia: **CUPRESSACEAE**

Nome scientifico: ***Juniperus oxycedrus* L.**

Nome comune: **Ginepro rosso**

**Descrizione:** è una specie con portamento eretto, che può superare gli otto metri di altezza.

Gli aghi sono di colore verde-grigiastri con l'apice cuspidato e alquanto pungente.

I frutti sono galbuli sferici, dal colore rossastro-aranciati a maturità con odore piacevolmente balsamico.

Ciascun globulo contiene massimo tre semi immersi in una pseudo-polpa molto resinosa.

Dal suo fusto si ricava un legno pregiato e profumato.

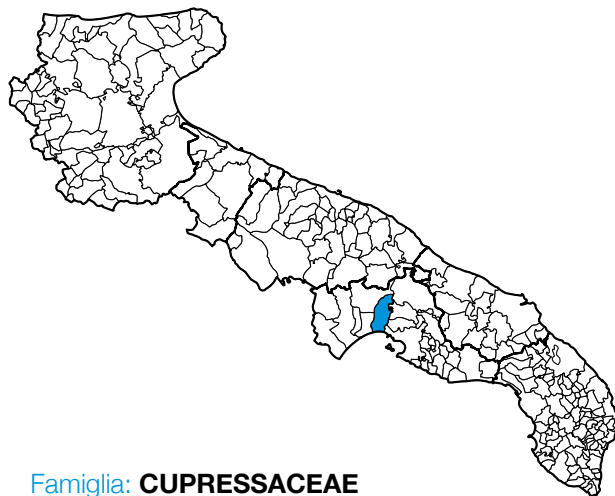
Si trova nel centro e nel sud Italia sino ai 1.400 m slm.





## Ginepro fenicio

**Comune di Massafra (Ta)**  
**Località Bosco Marinella**



**Famiglia: CUPRESSACEAE**

**Nome scientifico: *Juniperus phoenicea* L.**

**Nome comune: Ginepro fenicio, Cedro liscio**

**Descrizione:** arbusto sempreverde, molto longevo con accrescimento lento, può raggiungere i 7-8 m di altezza.

Le foglie sono lunghe non più di 1 mm, squamiformi ad apice ottuso o acuto.

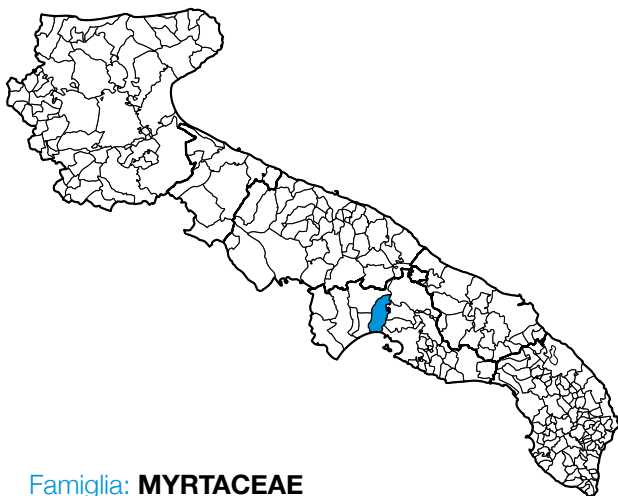
Lo pseudo-frutto è un arcesthida, carnosa, globoide di 6-10 mm di diametro, rosso scura a maturazione contenente dai 3 ai 9 semi.

È una pianta che predilige habitat costieri e della macchia mediterranea alle rupi calcaree sino agli 800 m slm.



## Mirto

Comune di Massafra (Ta)  
Località Bosco Marinella



Famiglia: **MYRTACEAE**

Nome scientifico: *Myrtus communis* L.

Nome comune: **Mirto**

**Descrizione:** arbusto sempreverde dal profumo aromatico, può raggiungere i 5 m di altezza.

Le foglie sono coriacee, semplici e opposte e se stropicciate emettono una gradevole fragranza simile al profumo dell'arancio, dovuto alla presenza del mirtenolo.

I frutti sono bacche subglobose, blu-nerastre contenente semi reniformi.

È uno dei componenti principali della macchia mediterranea, frequente sui litorali formando densi cespugli resistenti al vento.

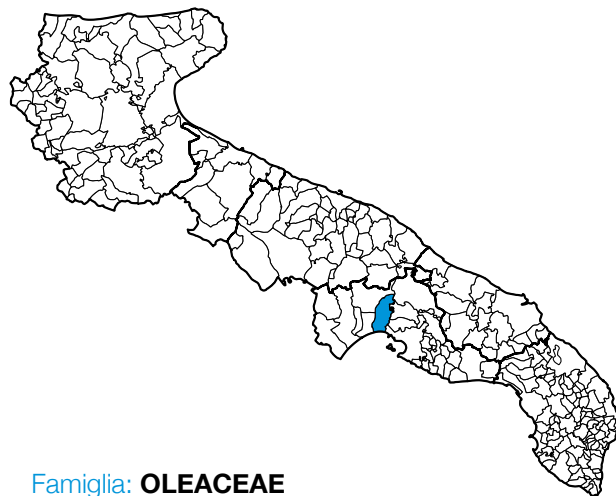
Vegeta sino ai 500 m slm. I frutti sono commestibili.





## Filirrea a foglie larghe

Comune di Massafra (Ta)  
Località Bosco Marinella



Famiglia: **OLEACEAE**

Nome scientifico: *Phillyrea latifolia* L.

Nome comune: **Fillirea a foglie larghe, Ilatro comune**

**Descrizione:** pianta legnosa sempreverde, con portamento di arbusto con altezza mediamente di 5 m. Ha un portamento molto ramificato formando una chioma espansa e globosa.

Le foglie sono opposte lunghe dai 20 a 70 mm con margine dentellato. I fiori sono di colore bianco roseo o giallastro. Il frutto è una drupa carnosa, subsferica dal colore nero alla maturità.

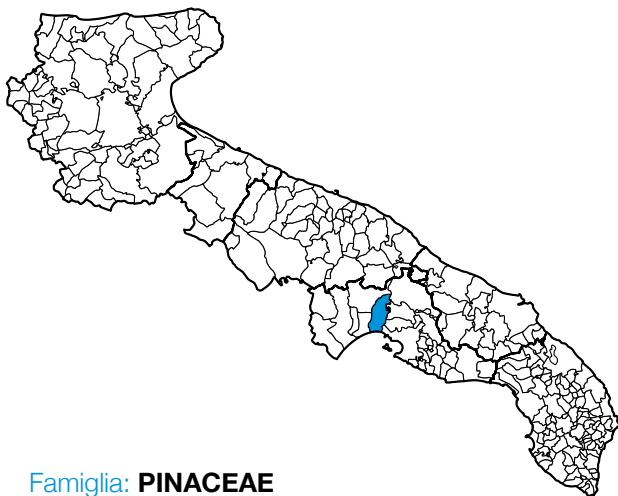
Vegeta in tutta Italia sino agli 800 m slm in macchie mediterranee, leccete e vallate rocciose.

La pianta è impiegata in vivaistica forestale per rimboschimenti in aree a vegetazione tipicamente mediterranea di altitudine.



# Pino d'Aleppo

**Comune di Massafra (Ta)**  
**Località Bosco Marinella**



Famiglia: **PINACEAE**

Nome scientifico: ***Pinus halepensis* Mill.**

Nome comune: **Pino d'Aleppo**

**Descrizione:** albero sempreverde, con altezza dai 15 ai 20 m.

Il tronco è spesso contorto con fessure profonde. Le foglie sono aghiformi, larghe meno di 1 mm e lunghe 7-12 cm, raccolti in fascetti di 2.

Gli strobili sono lunghi 5-10 cm, provvisti di un breve peduncolo e contengono semi nerastri di 6-7 mm.

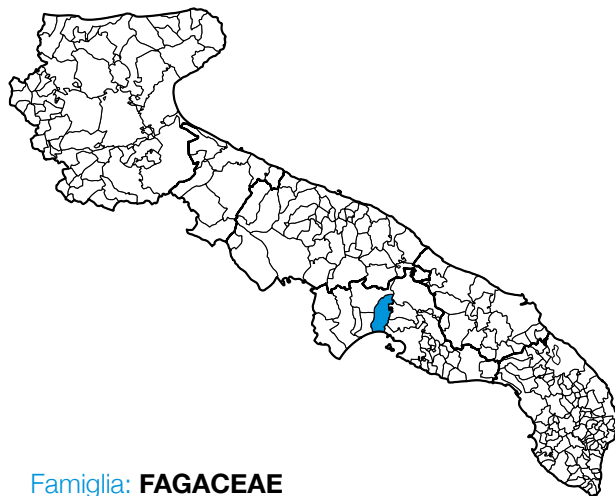
Vive in ambienti litoranei, su pendii rocciosi sino ai 600 m slm. Il *Pinus halepensis* è largamente utilizzato nei rimboschimenti e nelle alberature stradali in clima mediterraneo. Il legno è resinoso pertanto i maggiori impieghi sono nel tavolame, negli imballaggi ed nell'edilizia.





## Leccio

**Comune di Massafra (Ta)**  
**Località Bosco Marinella**



**Famiglia: FAGACEAE**

**Nome scientifico: *Quercus ilex* L.**

**Nome comune: Leccio**

**Descrizione:** quercia sempreverde che ha generalmente un portamento arboreo, molto longeva con altezze che possono arrivare sino a 25 m.

Le foglie sono persistenti tutto l'anno con una forte pubescenza nella pagina inferiore.

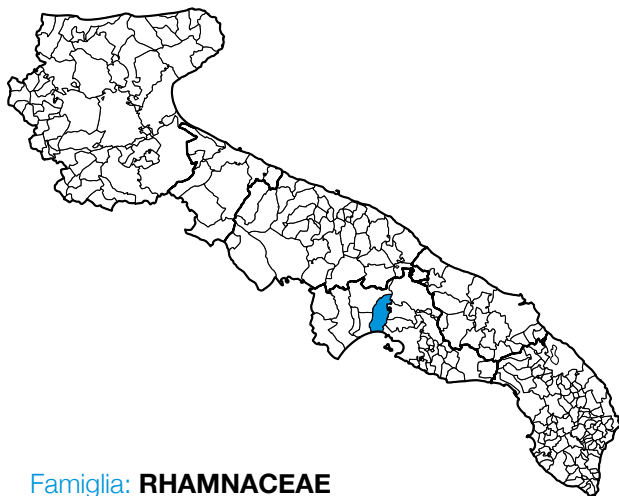
Le ghiande a maturazione sono marrone scuro tenute da una cupola con squame che le copre fino alla metà.

Il leccio identifica in se il clima mediterraneo, vegeta in boschi aridi e di macchia mediterranea. Il legno è un ottimo combustibile.



# Alaterno

Comune di Massafra (Ta)  
Località Bosco Marinella



Famiglia: **RHAMNACEAE**

Nome scientifico: *Rhamnus alaternus* L.

Nome comune: **Alaterno**

**Descrizione:** pianta con portamento cespuglioso o arbustivo sempreverde, alta da 1 a 5 metri con fusti ramosi e una chioma compatta e tondeggiante. Il legno è molto duro di colore giallo-brunastro. Le foglie sono sempreverdi lanceolate lunghe 2-5 cm con margine biancastro. I fiori sono raccolti in un unico racemo.

Il frutto è una drupa di forma obovoide contenente tre semi di 3-7 mm. Emanano un odore intenso e sono velenose.

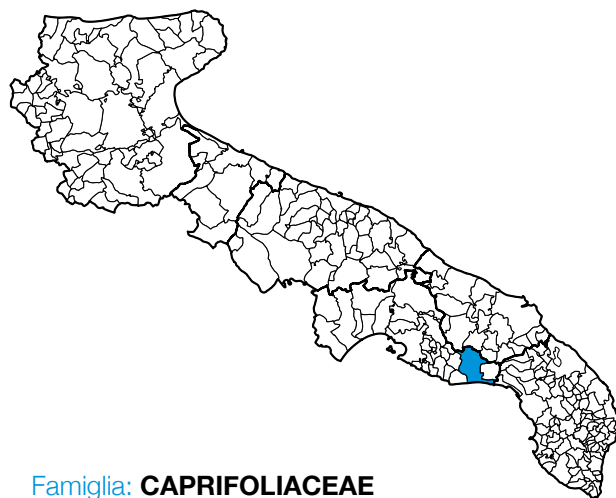
È una pianta diffusa nella macchia sempreverde, ai margini dei boschi e nel sottobosco rado a clima mediterraneo dal livello del mare ai 700 m di altitudine.





# Viburno

**Comune di Manduria (Ta)**  
**Località Cuturi**



**Famiglia:** CAPRIFOLIACEAE

**Nome scientifico:** *Viburnum tinus* L.

**Nome comune:** Viburno

**Descrizione:** pianta con portamento arbustivo o arboreo, alta fino a 5 m.

La chioma è densa ed abbastanza regolare. Le foglie sono coriacee arrotondate alla base con apice acuto.

I fiori dal colore bianco sono inodore. Il frutto è una drupa ovoidale di colore bluastro.

È diffuso ai margini dei boschi di latifoglie, comune nella macchia mediterranea da 0 a 800 m slm.

È una pianta ad elevata rusticità perchè in grado di adattarsi anche ad ambienti con elevata siccità estiva.



# Le specie forestali della **Penisola Salentina**

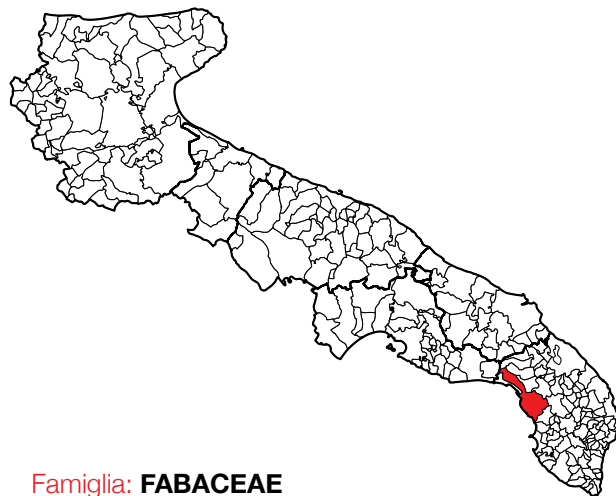


- 46. Carrubo
- 47. Cisto femmina
- 48. Erica arborea
- 49. Alloro
- 50. Lentisco
- 51. Vallonea
- 52. Sughera
- 53. Quercia virgiliana
- 54. Rosa canina



# Carrubo

Comune di Nardò (Le)  
Località Porto Selvaggio



Famiglia: **FABACEAE**

Nome scientifico: ***Ceratonia siliqua* L.**

Nome comune: **Carrubo**

**Descrizione:** albero robusto sempreverde alto fino a 15 m con chioma densa e globosa.

Le foglie sono coriace, alterne. I fiori piccolissimi, di odore poco gradevole sono riuniti in racemi.

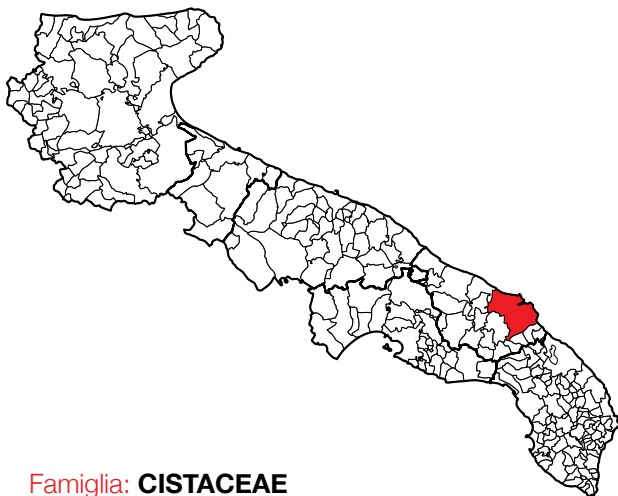
I frutti sono grossi legumi, sino a 15-20 cm, penduli e appiattiti dal colore nerastro a maturità con mesocarpo carnoso e zuccherino, contengono 10-15 semi bruno-lucenti.

Vegeta spesso vicino le coste o nelle macchie fino ai 600 m slm. Il frutto è commestibile e spesso utilizzato per produrre farine o come sostitutivo dell'aroma del cioccolato.



## Cisto femmina

Comune di Brindisi (Br)  
Località Bosco Preti



Famiglia: **CISTACEAE**

Nome scientifico: ***Cistus salviifolius* Ten.**

Nome comune: **Cisto femmina**

**Descrizione:** fanerofita arbustiva sempreverde, alta 30-60 cm, presenta delle foglie brevemente picciolate con una lamina ovale spesso arrotondata all'apice.

I fiori sono di colore bianco.

Il frutto è una capsula pubescente, bruno-nerastra contenente numerosi piccoli semi globosi di colore bruno.

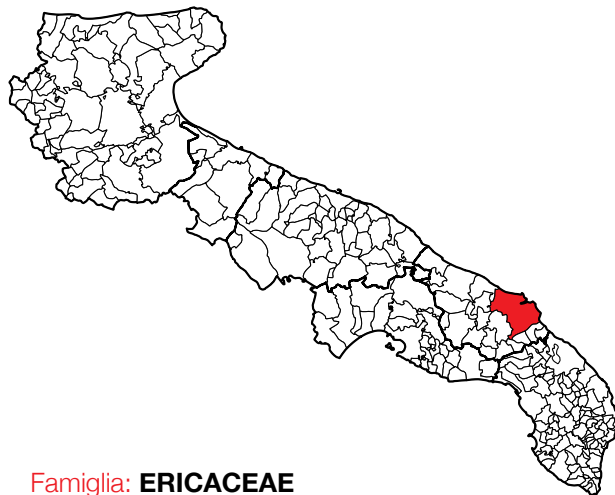
È presente in quasi tutto il territorio italiano, ma molto comune nelle zone costiere e interne collinari centro-meridionali, dai 0 ai 1.200 m slm.





## Erica arborea

Comune di Brindisi (Br)  
Località Bosco Preti



Famiglia: **ERICACEAE**

Nome scientifico: *Erica arborea* L.

Nome comune: **Erica arborea**

**Descrizione:** piccolo arbusto o alberello sempreverde, dal portamento eretto con chioma densa e ramificata può raggiungere i 6 m di altezza.

Le foglie sono aghiformi, solitamente a 4, glabre, lineate di bianco nella pagina inferiore.

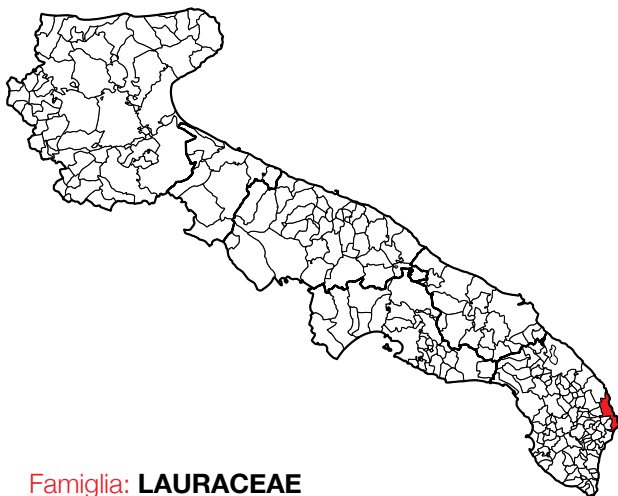
I fiori sono piccoli, profumati e campanulati dal colore bianco-roseo.

I frutti sono delle capsule ovoidali contenenti numerosi piccoli semi. Vegeta nei boschi sempreverdi, nelle macchie e soprattutto in aree con clima caldo-arido fino ai 600 m slm.



# Alloro

Comune di Otranto (Le)  
Località Bosco Antico



Famiglia: **LAURACEAE**

Nome scientifico: ***Laurus nobilis* Ten.**

Nome comune: **Alloro**

**Descrizione:** piccolo albero sempreverde con chioma folta e densa può raggiungere anche i 20 m di altezza. Le foglie sono alterne e aromatiche, brevemente picciolate e lanceolate con apice acuto. I fiori sono pedunculati di colore bianco-giallastri profumati.

I frutti sono drupe ovoidali, aromatiche dal colore nerastro.

Vegeta soprattutto nella macchia mediterranea ma è presente in tutto il territorio italiano fino agli 800 m slm.

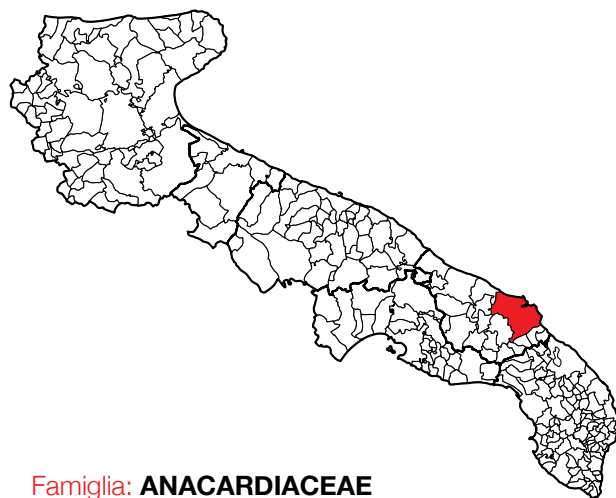
È una pianta dalle proprietà aromatiche e digestive usata in cucina e per la produzione di bevande alcoliche.





# Lentisco

Comune di Brindisi (Br)  
Località Bosco Preti



Famiglia: **ANACARDIACEAE**

Nome scientifico: *Pistacia lentiscus* L.

Nome comune: **Lentisco**

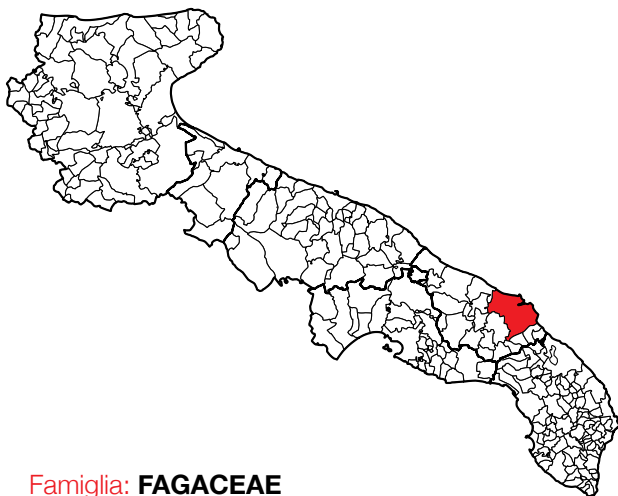
**Descrizione:** pianta sempreverde a portamento arbustivo alto 1-3 m, raramente arboreo alto 6-8 m, con chioma generalmente densa di forma globosa. Le foglie sono alterne, lanceolate a margine intero e apice ottuso. I fiori sono pannocchie brevi e dense con assenza di petali. I frutti sono drupe globose, di diametro di 4-5 mm, carnose e rossastre tendente al nero a maturità e contenente 1 seme.

È una pianta che vegeta dal livello del mare ai 600 metri spesso in associazione con il mirto. Ha una importanza ecologica per la rapidità con cui ripristina un buon grado di copertura vegetale del suolo denudato e nella riqualificazione ambientale.



## Vallonea

Comune di Brindisi (Br)  
Località Masseria Colemi



Famiglia: **FAGACEAE**

Nome scientifico: ***Quercus macrolepis* Kotschy**

Nome comune: **Vallonea**

**Descrizione:** quercia semi-semperverde, alta normalmente sui 15 m di altezza.

Ha un fusto dritto e può arrivare sino ad un metro di diametro.

La chioma è globosa ed espansa.

Le foglie hanno forma ovale lunghe da 6 a 10 cm e larghe da 3 a 6 cm. I frutti sono ghiande grandi 2-3 cm dal colore rosso bruno. La cupola è particolare, di forma emisferica con diametro fino a 6 cm e con squame lunghe anche 1 cm densamente tomentose.

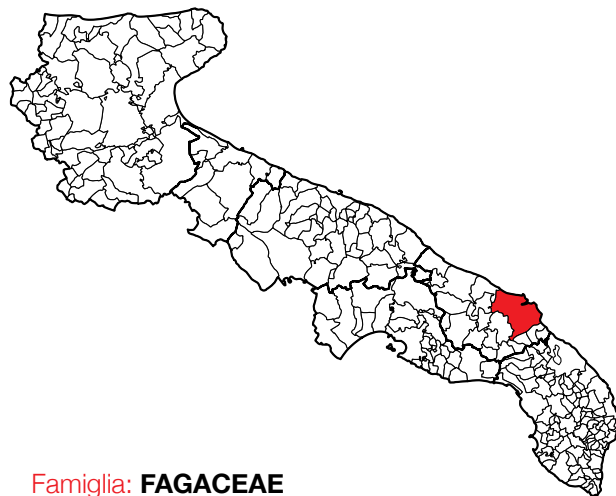
In Italia si trova solo in Puglia in Provincia di Lecce nel Comune di Tricase.





# Sughera

Comune di Brindisi (Br)  
Località Bosco Preti



Famiglia: **FAGACEAE**

Nome scientifico: ***Quercus suber* L.**

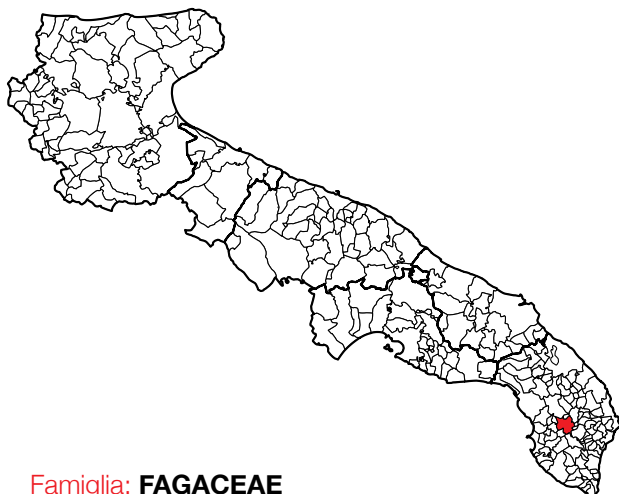
Nome comune: **Sughera**

**Descrizione:** albero sempreverde, di medie dimensioni, può raggiungere i 20 m di altezza. La corteccia costituisce il carattere distintivo della specie in quanto fornisce il sughero. Le foglie sono coriacee, ovato-lanceolate lunghe 3-7 cm. I frutti sono ghiande di dimensioni variabili da 2 a 3,5 cm di lunghezza portate da una cupola con squame grigie e tomentose. Vegeta in macchie e boschi sempreverdi sino agli 800 m slm. In Italia è coltivata per la produzione di sughero che si ottiene dopo circa 8-10 anni dalla prima decorticazione che avviene verso i 15-20 anni di età della pianta



# Quercia virgiliana

Comune di Cutrofiano (Le)  
Località La Chiusa



Famiglia: **FAGACEAE**

Nome scientifico: ***Quercus virgiliana* Ten.**

Nome comune: **Quercia virgiliana**

**Descrizione:** albero alto fino a 20 m di altezza, con corteccia dal colore grigio-bruna fessurata longitudinalmente.

Le foglie sono di forma variabile con larghezza massima nella parte centrale e con la pagina superiore sparsamente pelosa.

Il frutto è una ghianda arrotondata all'apice e portata da una cupola con squame piccole molto simile a *Quercus pubescens*.

Mostra un notevole adattamento alle condizioni ecologiche.

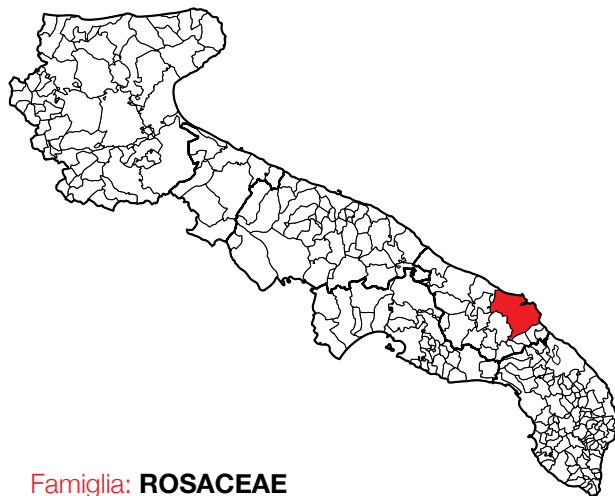
Il nome della specie è dedicato al poeta Virgilio in quanto il locus classicus di questa specie è alle porte di Napoli, dove il poeta è sepolto





# Rosa canina

Comune di Brindisi (Br)  
Località Bosco Preti



Famiglia: **ROSACEAE**

Nome scientifico: *Rosa canina* L.

Nome comune: **Rosa canina**

**Descrizione:** arbusto legnoso, cespuglioso e spinoso, a foglia caduca.

In ambiente aperto si presenta come un arbusto tondeggiante alto 1-3 m.

Le foglie sono di forma ovale, appuntite con margine dentellato.

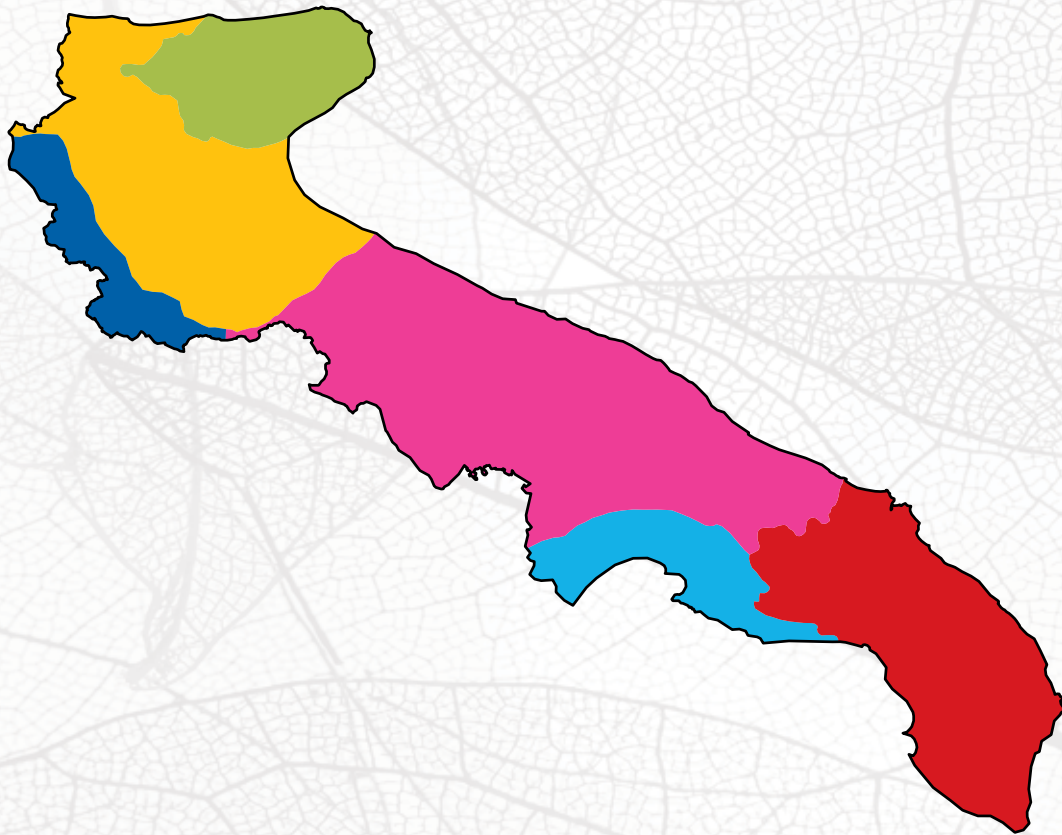
I fiori, delicatamente profumati hanno 5 petali bianchi o rosati.

I frutti, detti cinorroidi sono carnosi e glabri dal colore rosso vivo a maturità e contengono molti acheni duri.

Vive nelle radure, a margine dei boschi, nelle boscaglie, nei prati e nei pascoli dal piano basale ai 1.900 m slm in tutta Italia.



# Popolamenti e **boschi da seme**



## Denominazione

# San Cristoforo

Scheda n. 1

## RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Quercus cerris***  
***Acer campestre***  
***Acer obtusatum***  
***Carpinus betulus***  
***Ostrya carpinifolia***  
***Fraxinus ornus***  
***Tilia platyphyllos***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Carpinus orientalis***  
***Corylus avellana***  
***Crataegus monogyna***  
***Euonymus europaeus***  
***Ilex aquifolium***

## LOCALIZZAZIONE

Località	<b>San Cristoforo</b>
Comune	<b>San Marco la Catola</b>
Provincia	<b>Foggia</b>
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>407 (S. Bartolomeo in Galdo)</b>
Coordinate baricentro	<b>EST 2523858      NORD 4597672</b>
Quota media (m)	<b>720</b>
Pendenza prevalente	<b>&gt; 25%</b>
Area (ha)	<b>46,80</b>
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali. A piedi sul sentiero.</b>
Proprietà	<b>Comune di San Marco la Catola</b>

## TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

## CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Regosols-Phaeozems</b>
Litologia	<b>Brecce e calcareniti alternati a marne e argille</b>
Tipologia forestale	<b>Cerreta</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Castanetum</b>



## RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Fagus sylvatica***  
***Carpino betulus***  
***Quercus cerris***  
***Acer obtusatum***  
***Acer campestre***  
***Tilia platyphyllos***  
***Sorbus torminalis***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Carpinus orientalis***  
***Illex aquifolium***  
***Crataegus monogyna***  
***Euonymus europaeus***

## LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Difesa</b>		
Comune	<b>Faeto</b>		
Provincia	<b>Foggia</b>		
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>420 (Troia)</b>		
Coordinate baricentro	<b>EST 2532024</b>	<b>NORD 4575483</b>	
Quota media (m)	<b>880</b>		
Pendenza prevalente	<b>&gt; 10%</b>		
Area (ha)	<b>44,00</b>		
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali. A piedi sul sentiero.</b>		
Proprietà	<b>Comune di Faeto</b>		

## TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

## CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Regosols-Phaeozems</b>
Litologia	<b>Brecce e calcareniti alternati a marne e argille</b>
Tipologia forestale	<b>Faggeta</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Castanetum</b>

## RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Quercus pubescens***  
***Quercus cerris***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Carpinus orientalis***  
***Crataegus monogyna***  
***Prunus spinosa***  
***Ruscus aculeatus***;

## LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Macinando</b>		
Comune	<b>Orsara di Puglia</b>		
Provincia	<b>Foggia</b>		
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>420 (Troia)</b>		
Coordinate baricentro	<b>EST 2545837</b>	<b>NORD 4567515</b>	
Quota media (m)	<b>400</b>		
Pendenza prevalente	<b>&gt; 15%</b>		
Area (ha)	<b>30,40</b>		
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali. A piedi sul sentiero.</b>		
Proprietà	<b>Comune di Orsara di Puglia</b>		

## TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

## CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Regosols-Phaeozems</b>
Litologia	<b>Argille - Argille sabbiose</b>
Tipologia forestale	<b>Querceto di roverella e cerro</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Castanetum</b>



## RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Quercus pubescens******Quercus cerris******Fraxinus excelsior******Acer campestre******Ostrya carpinifolia***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Cercis siliquastrum******Crataegus monogyna******Prunus spinosa******Ruscus aculeatus******Euonymus europaeus***

## LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Bosco di Acquara</b>		
Comune	<b>Orsara di Puglia</b>		
Provincia	<b>Foggia</b>		
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>420 (Troia)</b>		
Coordinate baricentro	<b>EST 2543700</b>	<b>NORD 4566407</b>	
Quota media (m)	<b>450</b>		
Pendenza prevalente	<b>&gt; 15%</b>		
Area (ha)	<b>20,80</b>		
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali. A piedi sul sentiero.</b>		
Proprietà	<b>Comune di Orsara di Puglia</b>		

## TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

## CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Regosols-Phaeozems</b>
Litologia	<b>Argille - Argille sabbiose</b>
Tipologia forestale	<b>Bosco misto di latifoglie</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Castanetum</b>

## Denominazione

# Fonte del Macchione

Scheda n. 5

## RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Salix alba***  
***Populus alba***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Carpinus orientalis***  
***Crataegus monogyna***  
***Prunus spinosa***  
***Ruscus aculeatus***;

## LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Bosco del Macchione</b>
Comune	<b>Deliceto</b>
Provincia	<b>Foggia</b>
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>421 (Ascoli Satriano)</b>
Coordinate baricentro	<b>EST 2550087      NORD 4560950</b>
Quota media (m)	<b>840</b>
Pendenza prevalente	<b>&gt; 10%</b>
Area (ha)	<b>1,16</b>
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi 4x4. A piedi sul sentiero.</b>
Proprietà	<b>Comune di Deliceto</b>

## TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria

Tipo di materiale

## CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Regosols-Phaeozems</b>
Litologia	<b>Sabbie - Arenarie</b>
Tipologia forestale	<b>Saliceti e pioppeti</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Castanetum</b>



## Denominazione

# Valle di Vincolis

Scheda n. 6

### RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Quercus pubescens***

***Quercus cerris***

***Ostrya carpinifolia***

***Acer campestre***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Cornus mas***

***Grataegus monogyna***

***Rosa canina***

***Sambucus nigra***

### LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Valle di Vincolis</b>
Comune	<b>Deliceto</b>
Provincia	<b>Foggia</b>
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>421 (Ascoli Satriano)</b>
Coordinate baricentro	<b>EST 2555140      NORD 4563542</b>
Quota media (m)	<b>450</b>
Pendenza prevalente	<b>&gt; 15%</b>
Area (ha)	<b>48,60</b>
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali. A piedi sul sentiero.</b>
Proprietà	<b>Comune di Deliceto</b>

### TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

### CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Regosols-Phaeozems</b>
Litologia	<b>Brecce e calcareniti alternati a marne e argille</b>
Tipologia forestale	<b>Querceto di roverella</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Castanetum</b>

## Denominazione

# Bosco Paduli

Scheda n. 7

## RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Quercus cerris***  
***Quercus pubescens***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Ruscus aculeatus***

## LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Bosco Paduli</b>
Comune	<b>Accadia</b>
Provincia	<b>Foggia</b>
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>434 (Candela)</b>
Coordinate baricentro	<b>EST 2550228      NORD 4559134</b>
Quota media (m)	<b>820</b>
Pendenza prevalente	<b>&gt; 15%</b>
Area (ha)	<b>12,00</b>
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi 4x4. A piedi sul sentiero.</b>
Proprietà	<b>Comune di Accadia</b>

## TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

## CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Regosols-Phaeozems</b>
Litologia	<b>Argille - Argille sabbiose</b>
Tipologia forestale	<b>Cerreta</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Castanetum</b>



## Denominazione

# Giovannicchio

Scheda n. 8

### RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Quercus cerris***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Ilex aquifolium***  
***Crataegus monogyna***

### LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Giovannicchio</b>
Comune	<b>Vico del Gargano</b>
Provincia	<b>Foggia</b>
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>384 (Vico del Gargano)</b>
Coordinate baricentro	<b>EST 2600863      NORD 4631631</b>
Quota media (m)	<b>760</b>
Pendenza prevalente	<b>15%</b>
Area (ha)	<b>27,20</b>
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali. A piedi sul sentiero.</b>
Proprietà	<b>Regione Puglia</b>

### TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

### CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Luvisols</b>
Litologia	<b>Calcari compatti bianchi o nocciola</b>
Tipologia forestale	<b>Cerreta</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum freddo</b>

## RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Fagus sylvatica***  
***Acer obtusatum***  
***Carpinus betulus***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Ilex aquifolium***

## LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Sorgentola</b>		
Comune	<b>Monte Sant'Angelo</b>		
Provincia	<b>Foggia</b>		
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>385 (Vieste)</b>		
Coordinate baricentro	<b>EST 2603729</b>	<b>NORD 4630673</b>	
Quota media (m)	<b>800</b>		
Pendenza prevalente	<b>&lt; 10%</b>		
Area (ha)	<b>33,00</b>		
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali. A piedi sul sentiero.</b>		
Proprietà	<b>Regione Puglia</b>		

## TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

## CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Leptosols</b>
Litologia	<b>Dolomie e calcari dolomitici grigi</b>
Tipologia forestale	<b>Faggeta</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum freddo</b>



## Denominazione

# Caserma Murgia

Scheda n. 10

### RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Fagus sylvatica***  
***Carpinus betulus***  
***Acer campestre***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Carpinus orientalis***  
***Ilex aquifolium***  
***Ruscus aculeatus***

### LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Caserma Murgia</b>		
Comune	<b>Monte Sant'Angelo</b>		
Provincia	<b>Foggia</b>		
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>385 (Vieste)</b>		
Coordinate baricentro	<b>EST 2603953</b>	<b>NORD 4630673</b>	
Quota media (m)	<b>790</b>		
Pendenza prevalente	<b>&lt; 5%</b>		
Area (ha)	<b>30,70</b>		
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali. A piedi sul sentiero.</b>		
Proprietà	<b>Regione Puglia</b>		

### TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

### CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Leptosols</b>
Litologia	<b>Calcari compatti a grana fine</b>
Tipologia forestale	<b>Cerreta</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum freddo</b>

## RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Quercus cerris***  
***Acer campestre***  
***Fraxinus ornus***  
***Carpinus betulus***  
***Sorbus torminalis***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Carpinus orientalis***  
***Crataegus monogyna***  
***Ruscus aculeatus***  
***Rosa canina***

## LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Caserma di Caritate</b>		
Comune	<b>Vico del Gargano</b>		
Provincia	<b>Foggia</b>		
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>385 (Vieste)</b>		
Coordinate baricentro	<b>EST 2607052</b>	<b>NORD 4635677</b>	
Quota media (m)	<b>260</b>		
Pendenza prevalente	<b>&gt; 10%</b>		
Area (ha)	<b>13,24</b>		
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali. A piedi sul sentiero.</b>		
Proprietà	<b>Regione Puglia</b>		

## TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

## CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Leptosols</b>
Litologia	<b>Calcari compatti bianchi o nocciola</b>
Tipologia forestale	<b>Cerreta</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum freddo</b>



## Denominazione

# Valle del Tesoro

Scheda n. 12

### RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

Specie ai sensi della normativa regionale

***Tilia cordata***

### LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Valle del Tesoro</b>		
Comune	<b>Vico del Gargano</b>		
Provincia	<b>Foggia</b>		
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>385 (Vieste)</b>		
Coordinate baricentro	<b>EST 2607116</b>	<b>NORD 4633480</b>	
Quota media (m)	<b>290</b>		
Pendenza prevalente	<b>&gt; 10%</b>		
Area (ha)	<b>4,50</b>		
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali. A piedi sul sentiero.</b>		
Proprietà	<b>Regione Puglia</b>		

### TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Fonte di semi</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

### CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Leptosols</b>
Litologia	<b>Calcari compatti bianchi o nocciola</b>
Tipologia forestale	<b>Filare di tigli</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum freddo</b>

## Denominazione

# Bosco Spigno – Iazzo Sarcinelli

Scheda n. 13

## RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Fagus sylvatica***  
***Quercus cerris***  
***Carpinus betulus***  
***Acer obtusatum***

Specie ai sensi della normativa regionale

## LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Iazzo Sarcinelli</b>		
Comune	<b>Monte Sant'Angelo</b>		
Provincia	<b>Foggia</b>		
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>397 (Manfredonia)</b>		
Coordinate baricentro	<b>EST 2590650</b>	<b>NORD 4625495</b>	
Quota media (m)	<b>620</b>		
Pendenza prevalente	<b>15%</b>		
Area (ha)	<b>7,00</b>		
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali. A piedi sul sentiero.</b>		
Proprietà	<b>Comune di Monte Sant'Angelo</b>		

## TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

## CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Leptosols</b>
Litologia	<b>Calcari compatti a grana fine</b>
Tipologia forestale	<b>Faggeta</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum freddo</b>



## Denominazione

# Bosco Spigno – Fondo Termiti

Scheda n. 14

### RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Carpinus betulus***  
***Quercus cerris***  
***Ostrya carpinifolia***  
***Acer obtusatum***  
***Acer campestre***  
***Sorbus torminalis***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Crataegus monogyna***  
***Prunus spinosa***  
***Cornus mas***

### LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Contrada Fondo Termiti</b>		
Comune	<b>Monte Sant'Angelo</b>		
Provincia	<b>Foggia</b>		
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>397 (Manfredonia)</b>		
Coordinate baricentro	<b>EST 2591251</b>	<b>NORD 4624932</b>	
Quota media (m)	<b>620</b>		
Pendenza prevalente	<b>20%</b>		
Area (ha)	<b>78,00</b>		
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali. A piedi sul sentiero.</b>		
Proprietà	<b>Comune di Monte Sant'Angelo</b>		

### TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

### CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Leptosols</b>
Litologia	<b>Calcari compatti a grana fine</b>
Tipologia forestale	<b>Bosco a prevalenza di carpino bianco</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum freddo</b>

## Denominazione

# Bosco Quarto - Valle Ragusa

Scheda n. 15

## RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Quercus cerris***  
***Carpinus betulus***  
***Ostrya carpinifolia***  
***Acer obtusatum***  
***Acer campestre***  
***Sorbus torminalis***  
***Populus tremula***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Ilex aquifolium***  
***Ruscus aculeatus***

## LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Contrada Valle Ragusa</b>
Comune	<b>Monte Sant'Angelo</b>
Provincia	<b>Foggia</b>
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>397 (Manfredonia)</b>
Coordinate baricentro	<b>EST 2590802      <b>NORD 4623492</b></b>
Quota media (m)	<b>680</b>
Pendenza prevalente	<b>20%</b>
Area (ha)	<b>85,70</b>
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali. A piedi sul sentiero.</b>
Proprietà	<b>Comune di Monte Sant'Angelo</b>

## TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

## CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Leptosols</b>
Litologia	<b>Calcari compatti a grana fine</b>
Tipologia forestale	<b>Bosco misto di latifoglie</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum freddo</b>



## Denominazione

# Bosco di Manfredonia - Valle del Conte

Scheda n. 16

### RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Quercus cerris***  
***Acer obtusatum***  
***Carpinus betulus***  
***Ostrya carpinifolia***

Specie ai sensi della normativa regionale

### LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Contrada Valle del Conte</b>		
Comune	<b>Monte Sant'Angelo</b>		
Provincia	<b>Foggia</b>		
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>397 (Manfredonia)</b>		
Coordinate baricentro	<b>EST 2588548</b>	<b>NORD 4622258</b>	
Quota media (m)	<b>700</b>		
Pendenza prevalente	<b>25%</b>		
Area (ha)	<b>90,00</b>		
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali. A piedi sul sentiero.</b>		
Proprietà	<b>Comune di Monte Sant'Angelo</b>		

### TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

### CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Leptosols</b>
Litologia	<b>Calcari compatti a grana fine</b>
Tipologia forestale	<b>Cerreta</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum freddo</b>

## Denominazione

# Bosco Spigno - Caserma delle Guardie

Scheda n. 17

## RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Fagus sylvatica***  
***Quercus cerris***  
***Carpinus betulus***  
***Acer obtusatum***;

Specie ai sensi della normativa regionale

## LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Caserma delle Guardie</b>
Comune	<b>Monte Sant'Angelo</b>
Provincia	<b>Foggia</b>
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>397 (Manfredonia)</b>
Coordinate baricentro	<b>EST 2593042      NORD 4625613</b>
Quota media (m)	<b>780</b>
Pendenza prevalente	<b>&gt; 30%</b>
Area (ha)	<b>31,00</b>
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali. A piedi sul sentiero.</b>
Proprietà	<b>Comune di Monte Sant'Angelo</b>

## TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

## CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Leptosols</b>
Litologia	<b>Calcari compatti a grana fine</b>
Tipologia forestale	<b>Faggeta</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum freddo</b>



## Denominazione

# Bosco di Manfredonia - Masseria Scopino

Scheda n. 18

## RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Quercus ilex***  
***Ostrya carpinifolia***  
***Quercus cerris***;

Specie ai sensi della normativa regionale

***Arbutus unedo***

## LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Contrada Masseria Scopino</b>		
Comune	<b>Monte Sant'Angelo</b>		
Provincia	<b>Foggia</b>		
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>397 (Manfredonia)</b>		
Coordinate baricentro	<b>EST 2589579</b>	<b>NORD 4620263</b>	
Quota media (m)	<b>750</b>		
Pendenza prevalente	<b>dal 20% al 50%</b>		
Area (ha)	<b>36,38</b>		
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali. A piedi sul sentiero.</b>		
Proprietà	<b>Comune di Monte Sant'Angelo</b>		

## TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

## CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Leptosols/Luvisols-Phaeozems</b>
Litologia	<b>Calcari compatti a grana fine</b>
Tipologia forestale	<b>Lecceta</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum freddo</b>

## RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Quercus ilex***  
***Quercus pubescens***  
***Carpinus betulus***  
***Fraxinus ornus***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Crataegus monogyna***

## LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Contrada Masseria D'Apolito</b>		
Comune	<b>Monte Sant'Angelo</b>		
Provincia	<b>Foggia</b>		
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>398 (Mattinata)</b>		
Coordinate baricentro	<b>EST 2603403</b>	<b>NORD 4624820</b>	
Quota media (m)	<b>700</b>		
Pendenza prevalente	<b>50%</b>		
Area (ha)	<b>22,30</b>		
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali. A piedi sul sentiero.</b>		
Proprietà	<b>Comune di Monte Sant'Angelo</b>		

## TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

## CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Leptosols-Phaeozems</b>
Litologia	<b>Calcari organogeni compatti grigi</b>
Tipologia forestale	<b>Lecceta</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum freddo</b>



## Denominazione

# Pineta Marzini

Scheda n. 20

### RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Pinus halepensis***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Ceratonia siliqua***

***Coronilla emerus***

***Juniperus oxycedrus***

***Laurus nobilis***

***Rhamnus alaternus***

***Pistacia lentiscus***

***Phillyrea latifolia***

***Viburnum tinus***

### LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Pineta Marzini</b>
Comune	<b>Vico del Gargano</b>
Provincia	<b>Foggia</b>
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>384 (Vico del Gargano)</b>
Coordinate baricentro	<b>EST 2600401      NORD 4642570</b>
Quota media (m)	<b>170</b>
Pendenza prevalente	<b>&gt; 15%</b>
Area (ha)	<b>88,00</b>
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali. A piedi sul sentiero.</b>
Proprietà	<b>Comune di Vico del Gargano</b>

### TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

### CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Leptosols</b>
Litologia	<b>Calcari marnosi bianchi e grigi</b>
Tipologia forestale	<b>Pineta di pino d'Aleppo</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum freddo</b>

**Denominazione**

# Monte Pucci

Scheda n. 21

**RACCOLTA SEME**

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Pinus halepensis***  
***Quercus ilex***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Pistacia lentiscus***  
***Phillyrea latifolia***  
***Ruscus aculeatus***;

**LOCALIZZAZIONE**

Località	<b>Monte Pucci</b>		
Comune	<b>Vico del Gargano</b>		
Provincia	<b>Foggia</b>		
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>384 (Vico del Gargano)</b>		
Coordinate baricentro	<b>EST 2601982</b>	<b>NORD 4643222</b>	
Quota media (m)	<b>400</b>		
Pendenza prevalente	<b>&gt; 15%</b>		
Area (ha)	<b>24,00</b>		
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali. A piedi sul sentiero.</b>		
Proprietà	<b>Privato</b>		

**TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE**

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

**CARATTERISTICHE FORESTALI**

Pedologia	<b>Leptosol</b>
Litologia	<b>Calcari e calcareniti a nummuliti</b>
Tipologia forestale	<b>Pineta di pino d'aleppo</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum freddo</b>



## RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Quercus pubescens******Ulmus minor******Acer campestre******Populus alba***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Fraxinus oxycarpa******Cercis siliquastrum******Pistacia terebinthus******Pistacia lentiscus******Crataegus monogyna******Ligustrum vulgare***

## LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Bosco dell'Incoronata</b>
Comune	<b>Foggia</b>
Provincia	<b>Foggia</b>
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>421 (Ascoli Satriano)</b>
Coordinate baricentro	<b>EST 2573083      NORD 4582417</b>
Quota media (m)	<b>70</b>
Pendenza prevalente	<b>&lt; 5%</b>
Area (ha)	<b>167,20</b>
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali. A piedi sul sentiero.</b>
Proprietà	<b>Comune di Foggia</b>

## TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

## CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Vertisols</b>
Litologia	<b>Alluvioni terrazzate recenti</b>
Tipologia forestale	<b>Bosco misto di latifoglie</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum freddo</b>

## RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Quercus cerris***  
***Quercus pubescens***  
***Populus alba***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Fraxinus oxycarpa***  
***Pistacia terebinthus***  
***Pistacia lentiscus***  
***Phillyrea latifolia***

## LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Dragonara</b>		
Comune	<b>Castelnuovo della Daunia</b>		
Provincia	<b>Foggia</b>		
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>395 (Torremaggiore)</b>		
Coordinate baricentro	<b>EST 2530387</b>	<b>NORD 4614895</b>	
Quota media (m)	<b>65</b>		
Pendenza prevalente	<b>&lt; 5%</b>		
Area (ha)	<b>11,80</b>		
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali. A piedi sul sentiero.</b>		
Proprietà	<b>Comune di Torremaggiore</b>		

## TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

## CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Vertisols</b>
Litologia	<b>Depositi alluvionali</b>
Tipologia forestale	<b>Bosco misto di latifoglie</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum freddo</b>



## RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Quercus pubescens***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Quercus coccifera***

## LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Pagliaro</b>		
Comune	<b>Casamassima</b>		
Provincia	<b>Bari</b>		
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>455 (Acquaviva)</b>		
Coordinate baricentro	<b>EST 2680995</b>	<b>NORD 4537354</b>	
Quota media (m)	<b>205</b>		
Pendenza prevalente	<b>&lt; 2%</b>		
Area (ha)	<b>3,55</b>		
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali.</b>		
Proprietà	<b>Privato</b>		

## TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Fonte di semi</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

## CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Luvisols</b>
Litologia	<b>Calcari organogeni e biodetritici</b>
Tipologia forestale	<b>Querceto di coccifera con esemplari di roverella</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum freddo</b>

## RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Quercus ilex***  
***Quercus pubescens***  
***Quercus trojana***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Quercus coccifera***  
***Acer monspessulanum***  
***Crataegus monogyna***  
***Pistacia lentiscus***  
***Pistacia terebinthus***;

## LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Gravinella</b>		
Comune	<b>Santeramo in Colle</b>		
Provincia	<b>Bari</b>		
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>473 (Gioia del Colle)</b>		
Coordinate baricentro	<b>EST 2668849</b>	<b>NORD 4512673</b>	
Quota media (m)	<b>430</b>		
Pendenza prevalente	<b>&gt; 15%</b>		
Area (ha)	<b>15,00</b>		
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali. A piedi sul sentiero.</b>		
Proprietà	<b>Privato</b>		

## TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

## CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Luvisols-Phaeozems</b>
Litologia	<b>Calcari organogeni biancastri</b>
Tipologia forestale	<b>Querceto di leccio</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum freddo</b>



## Denominazione

# Difesa Grande - Laghi

Scheda n. 26

### RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Quercus cerris***  
***Quercus frainetto***  
***Quercus pubescens***  
***Fraxinus ornus***  
***Ulmus minor***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Acer monspessulanum***      ***Ruscus aculeatus***  
***Carpinus orientalis***      ***Prunus spinosa***  
***Ligustrum vulgare***      ***Pistacia lentiscus***  
***Cornus sanguinea***      ***Phillyrea latifolia***  
***Coronilla emerus***      ***Rhamnus alaternus***  
***Crataegus monogyna***      ***Rosa canina***

### LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Difesa Grande-Laghi</b>	
Comune	<b>Gravina</b>	
Provincia	<b>Bari</b>	
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>472 (Matera)</b>	
Coordinate baricentro	<b>EST 2636750</b>	<b>NORD 4512564</b>
Quota media (m)	<b>380</b>	
Pendenza prevalente	<b>15-25%</b>	
Area (ha)	<b>41,70</b>	
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali.</b>	
Proprietà	<b>Comune di Gravina</b>	

### TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

### CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Phaeozems-Kastanozems / Regosols-Calcisols</b>
Litologia	<b>Sabbie calcareo quarzose - Conglomerati</b>
Tipologia forestale	<b>Querceto di e roverella, cerro e farnetto</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum freddo</b>

**Denominazione****Difesa Grande - loc. Rene delle Mandorle**

Scheda n. 27

**RACCOLTA SEME**

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Quercus cerris***  
***Quercus frainetto***  
***Quercus pubescens***  
***Quercus trojana***

***Fraxinus ornus***  
***Acer campestre***  
***Sorbus domestica***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Acer monspessulanum***  
***Ligustrum vulgare***  
***Cornus sanguinea***  
***Coronilla emerus***

***Carpinus orientalis***  
***Crataegus monogyna***  
***Ruscus aculeatus***  
***Rosa canina;***

**LOCALIZZAZIONE**

Località	<b>Difesa Grande - Rene delle Mandorle</b>	
Comune	<b>Gravina</b>	
Provincia	<b>Bari</b>	
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>472 (Matera)</b>	
Coordinate baricentro	<b>EST 2638719</b>	<b>NORD 4510315</b>
Quota media (m)	<b>350</b>	
Pendenza prevalente	<b>30-35%</b>	
Area (ha)	<b>14,00</b>	
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali.</b>	
Proprietà	<b>Comune di Gravina</b>	

**TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE**

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

**CARATTERISTICHE FORESTALI**

Pedologia	<b>Regosols-Calcisols / Phaeozems-Kastanozems</b>
Litologia	<b>Sabbie calcareo quarzose - Conglomerati</b>
Tipologia forestale	<b>Querceto di roverella, farnetto, cerro e fragno</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum freddo</b>



## RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Quercus pubescens******Quercus troiana***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Quercus coccifera******Pistacia terebinthus******Fraxinus oxycarpa******Crataegus monogyna******Prunus spinosa******Pistacia lentiscus******Rhamnus alaternus***

## LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Mercadante</b>		
Comune	<b>Cassano delle Murge</b>		
Provincia	<b>Bari</b>		
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>455 (Acquaviva)</b>		
Coordinate baricentro	<b>EST 2664979</b>	<b>NORD 4528125</b>	
Quota media (m)	<b>420</b>		
Pendenza prevalente	<b>&lt; 5%</b>		
Area (ha)	<b>3,35</b>		
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali.</b>		
Proprietà	<b>Regione Puglia</b>		

## TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

## CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Luvisols-Phaeozems</b>
Litologia	<b>Calcari organogeni e biodetritici</b>
Tipologia forestale	<b>Querceto di roverella</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum freddo</b>

## RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Quercus trojana***  
***Quercus pubescens***  
***Fraxinus ornus***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Quercus coccifera***  
***Pistacia terebinthus***  
***Crataegus monogyna***  
***Prunus spinosa***  
***Pistacia lentiscus***  
***Rhamnus alaternus***

## LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Mesola</b>		
Comune	<b>Santeramo in Colle</b>		
Provincia	<b>Bari</b>		
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>455 (Acquaviva)</b>		
Coordinate baricentro	<b>EST 2669986</b>	<b>NORD 4522555</b>	
Quota media (m)	<b>430</b>		
Pendenza prevalente	<b>&gt; 5%</b>		
Area (ha)	<b>29,60</b>		
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali.</b>		
Proprietà	<b>Comune di Cassano Murge</b>		

## TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

## CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Luvisols-Phaeozems</b>
Litologia	<b>Calcari organogeni biancastri</b>
Tipologia forestale	<b>Querceto di fragno</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum freddo</b>



## Denominazione

# Bosco Scoparella

Scheda n. 30

### RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Quercus pubescens***

***Quercus ilex***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Phillyrea latifolia***

***Pistacia lentiscus***

***Acer monspessulanum***

***Crataegus monogyna***

***Prunus spinosa***

### LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Scoparella</b>		
Comune	<b>Ruvo di Puglia</b>		
Provincia	<b>Bari</b>		
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>437 (Corato)</b>		
Coordinate baricentro	<b>EST 2640386</b>	<b>NORD 4542612</b>	
Quota media (m)	<b>360</b>		
Pendenza prevalente	<b>&gt; 5%</b>		
Area (ha)	<b>58,50</b>		
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali.</b>		
Proprietà	<b>Regione Puglia</b>		

### TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

### CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Luvisols-Phaeozems / Phaeozems-Cambisols</b>
Litologia	<b>Calcari organogeni biancastr</b>
Tipologia forestale	<b>Querceto di roverella</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum freddo</b>

## Denominazione

# Bosco Preti

Scheda n. 31

## RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Quercus suber***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Phillyrea latifolia***  
***Myrtus communis***  
***Pistacia lentiscus***  
***Arbutus unedo***

## LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Bosco Preti</b>		
Comune	<b>Brindisi</b>		
Provincia	<b>Brindisi</b>		
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>495 (Mesagne)</b>		
Coordinate baricentro	<b>EST 2764264</b>	<b>NORD 4494574</b>	
Quota media (m)	<b>50</b>		
Pendenza prevalente	<b>2%</b>		
Area (ha)	<b>15,20</b>		
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali. A piedi sul sentiero.</b>		
Proprietà	<b>Regione Puglia</b>		

## TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

## CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Luvisols</b>
Litologia	<b>Sabbie argillose - Argille grigio azzurre</b>
Tipologia forestale	<b>Querceto di sughera</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum caldo</b>



## Denominazione

# Colemi

Scheda n. 32

### RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

Specie ai sensi della normativa regionale

***Quercus macrolepis***

### LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Masseria Colemi</b>		
Comune	<b>Brindisi</b>		
Provincia	<b>Brindisi</b>		
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>495 (Mesagne)</b>		
Coordinate baricentro	<b>EST 2769339</b>	<b>NORD 4491352</b>	
Quota media (m)	<b>52</b>		
Pendenza prevalente	<b>&lt; 5%</b>		
Area (ha)	<b>0,27</b>		
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali.</b>		
Proprietà	<b>Regione Puglia</b>		

### TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Fonte di semi</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

### CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Luvisols</b>
Litologia	<b>Sabbie argillose - Argille grigio azzurre</b>
Tipologia forestale	<b>Querceto di vallonea</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum caldo</b>

## RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Quercus ilex***  
***Quercus trojana***

Specie ai sensi della normativa regionale

<b><i>Arbutus unedo</i></b>	<b><i>Laurus nobili</i></b>
<b><i>Ceratonia siliqua</i></b>	<b><i>Pistacia lentiscus</i></b>
<b><i>Cistus incanus</i></b>	<b><i>Phillyrea latifolia</i></b>
<b><i>Cistus salvifolius</i></b>	<b><i>Rhamnus alaternus</i></b>

## LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Monti Comunali</b>
Comune	<b>Cisternino</b>
Provincia	<b>Brindisi</b>
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>475 (Martina Franca)</b>
Coordinate baricentro	<b>EST 2728967      NORD 4514956</b>
Quota media (m)	<b>280</b>
Pendenza prevalente	<b>&gt; 25%</b>
Area (ha)	<b>4,50</b>
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi 4x4. A piedi sul sentiero.</b>
Proprietà	<b>Comune di Cisternino</b>

## TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

## CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Luvisols / Phaeozems-Luvisols</b>
Litologia	<b>Calcari organogeni e biodetritici</b>
Tipologia forestale	<b>Querceto di leccio e fragno</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum freddo</b>



## RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Quercus suber***  
***Quercus pubescens***  
***Quercus ilex***  
***Quercus trojana***  
***Quercus macrolepis***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Quercus morisii***  
***Phillyrea latifolia***  
***Myrtus communis***  
***Pistacia lentiscus***  
***Arbutus unedo***

***Cistus incanus***  
***Cistus salvifolius***  
***Crataegus monogyna***  
***Rhamnus alaternus***

## LOCALIZZAZIONE

Località	<b>I Lucci</b>	
Comune	<b>Brindisi</b>	
Provincia	<b>Brindisi</b>	
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>495 (Mesagne)</b>	
Coordinate baricentro	<b>EST 2762224</b>	<b>NORD 4495541</b>
Quota media (m)	<b>48</b>	
Pendenza prevalente	<b>&lt; 2%</b>	
Area (ha)	<b>9,50</b>	
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali.</b>	
Proprietà	<b>Privato</b>	

## TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

## CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Calcisols - Luvisols</b>
Litologia	<b>Sabbie argillose giallastre con banchi calcarenitici</b>
Tipologia forestale	<b>Querceto di sughera</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum caldo</b>

## Denominazione

# Bosco del Compare

Scheda n. 35

## RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Salix alba***  
***Populus alba***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Carpinus orientalis***  
***Crataegus monogyna***  
***Prunus spinosa***  
***Ruscus aculeatus***;

## LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Bosco del Compare</b>		
Comune	<b>Brindisi</b>		
Provincia	<b>Brindisi</b>		
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>476-477 (Brindisi)</b>		
Coordinate baricentro	<b>EST 2764028</b>	<b>NORD 4505079</b>	
Quota media (m)	<b>15</b>		
Pendenza prevalente	<b>2%</b>		
Area (ha)	<b>10,60</b>		
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali.</b>		
Proprietà	<b>Privata</b>		

## TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

## CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Luvisols</b>
Litologia	<b>Sabbie argillose</b>
Tipologia forestale	<b>Querceto di leccio e roverella</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum caldo</b>

## Denominazione

# La Macchiosa - Termetio

Scheda n. 36

### RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Quercus trojana***  
***Quercus pubescens***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Pistacia lentiscus***  
***Phillyrea latifolia***  
***Rhamnus alaternus***  
***Crataegus monogyna***

### LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Termetio</b>
Comune	<b>Cisternino</b>
Provincia	<b>Brindisi</b>
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>475 (Martina Franca)</b>
Coordinate baricentro	<b>EST 2727159      NORD 4514490</b>
Quota media (m)	<b>315</b>
Pendenza prevalente	<b>&lt; 5%</b>
Area (ha)	<b>5,50</b>
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali</b>
Proprietà	<b>Privata</b>

### TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

### CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Luvisols</b>
Litologia	<b>Calcari organogeni e biodetritici</b>
Tipologia forestale	<b>Querceto di fragno</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum freddo</b>



## Denominazione

# Bosco Mazza Nuova

Scheda n. 37

## RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Quercus ilex***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Phillyrea latifolia***  
***Myrtus communis***  
***Pistacia lentiscus***  
***Arbutus unedo***;

## LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Mazza Nuova</b>		
Comune	<b>Melendugno</b>		
Provincia	<b>Lecce</b>		
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>513 (Melendugno)</b>		
Coordinate baricentro	<b>EST 2809693</b>	<b>NORD 4462720</b>	
Quota media (m)	<b>20</b>		
Pendenza prevalente	<b>&lt; 5%</b>		
Area (ha)	<b>9,80</b>		
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali.</b>		
Proprietà	<b>Privata</b>		

## TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

## CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Luvisols-Calcisols</b>
Litologia	<b>Calcareniti del Salento</b>
Tipologia forestale	<b>Lecceta mesofila</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum caldo</b>

## Denominazione

# Serra del Mito

Scheda n. 38

### RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

Specie ai sensi della normativa regionale

***Quercus macrolepis***

***Quercus pubescens***

### LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Serra del Mito</b>
Comune	<b>Tricase</b>
Provincia	<b>Lecce</b>
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>537 (Capo S.Maria di Leuca)</b>
Coordinate baricentro	<b>EST 2808776      NORD 4425229</b>
Quota media (m)	<b>70</b>
Pendenza prevalente	<b>&lt; 3%</b>
Area (ha)	<b>0,52</b>
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali.</b>
Proprietà	<b>Privata</b>

### TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Fonte di semi</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

### CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Leptosols</b>
Litologia	<b>Calcareniti</b>
Tipologia forestale	<b>Bosco misto di latifoglie</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Querceto di vallonea</b>

## Denominazione

# Boschetto delle Vallonee

Scheda n. 39

## RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Quercus macrolepis***

Specie ai sensi della normativa regionale

## LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Le Vallonee</b>
Comune	<b>Tricase</b>
Provincia	<b>Lecce</b>
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>537 (Capo S.Maria di Leuca)</b>
Coordinate baricentro	<b>EST 2808875      NORD 4424890</b>
Quota media (m)	<b>70</b>
Pendenza prevalente	<b>&lt; 3%</b>
Area (ha)	<b>0,50</b>
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali.</b>
Proprietà	<b>Comune di Tricase</b>

## TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Fonte di semi</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

## CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Leptosols</b>
Litologia	<b>Calcareniti</b>
Tipologia forestale	<b>Querceto di vallonea</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum caldo</b>



## RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Quercus ilex***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Quercus coccifera******Pistacia lentiscus******Myrtus communis***

## LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Macchia</b>	
Comune	<b>Spongano</b>	
Provincia	<b>Lecce</b>	
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>527 (Otranto)</b>	
Coordinate baricentro	<b>EST 2805597</b>	<b>NORD 4434944</b>
Quota media (m)	<b>110</b>	
Pendenza prevalente	<b>&lt; 5%</b>	
Area (ha)	<b>0,74</b>	
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali.</b>	
Proprietà	<b>Privato</b>	

## TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

## CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Luvisols-Leptosols</b>
Litologia	<b>Calcareniti grigio-chiare organogene</b>
Tipologia forestale	<b>Querceto di spinosa e leccio</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum caldo</b>

## Denominazione

# Belvedere

Scheda n. 41

### RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

**Quercus frainetto**

Specie ai sensi della normativa regionale

### LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Belvedere</b>
Comune	<b>Supersano</b>
Provincia	<b>Lecce</b>
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>526 (Nardò)</b>
Coordinate baricentro	<b>EST 2798622      NORD 4434735</b>
Quota media (m)	<b>118</b>
Pendenza prevalente	<b>&lt; 5%</b>
Area (ha)	<b>750</b>
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali.</b>
Proprietà	<b>Privato</b>

### TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Fonte di semi</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

### CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Luvisols</b>
Litologia	<b>Sabbie argillose giallastre</b>
Tipologia forestale	<b>Filare di farnetto</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum caldo</b>

## Denominazione

# Porto Selvaggio

Scheda n. 42

### RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Pinus halepensis***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Pistacia lentiscus***  
***Myrtus communis***  
***Ceratonia siliqua***  
***Juniperus oxycedrus***  
***Juniperus phoenicea***

### LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Porto Selvaggio</b>		
Comune	<b>Nardò</b>		
Provincia	<b>Lecce</b>		
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>525 (Gallipoli)</b>		
Coordinate baricentro	<b>EST 2773629</b>	<b>NORD 4448697</b>	
Quota media (m)	<b>25</b>		
Pendenza prevalente	<b>&gt; 5%</b>		
Area (ha)	<b>18,15</b>		
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali. A piedi sul sentiero.</b>		
Proprietà	<b>Regione Puglia</b>		

### TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

### CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Luvisols-Leptosols</b>
Litologia	<b>Calcari dolomitici</b>
Tipologia forestale	<b>Pineta di pino d'aleppo</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum caldo</b>



## Denominazione

# Bosco Antico

Scheda n. 43

## RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Quercus ilex***  
***Quercus coccifera***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Laurus nobilis***  
***Phillyrea latifolia***

## LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Bosco Antico</b>		
Comune	<b>Otranto</b>		
Provincia	<b>Lecce</b>		
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>513 (Melendugno)</b>		
Coordinate baricentro	<b>EST 2813396</b>	<b>NORD 4460363</b>	
Quota media (m)	<b>15</b>		
Pendenza prevalente	<b>&lt; 2%</b>		
Area (ha)	<b>10,30</b>		
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali.</b>		
Proprietà	<b>Privato</b>		

## TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

## CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Luvisols-Calcisols</b>
Litologia	<b>Calcareniti argillose</b>
Tipologia forestale	<b>Lecceta mesofila</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum caldo</b>

## Denominazione

# La Chiusa

Scheda n. 44

### RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Quercus ilex***  
***Quercus pubescens***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Quercus coccifera***  
***Quercus virgiliana***  
***Phillyrea latifolia***  
***Myrtus communis***  
***Pistacia lentiscus***  
***Crataegus monogyna***  
***Viburnum timus***

### LOCALIZZAZIONE

Località	<b>La Chiusa</b>		
Comune	<b>Cutrofiano</b>		
Provincia	<b>Lecce</b>		
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>526 (Nardò)</b>		
Coordinate baricentro	<b>EST 2791848</b>	<b>NORD 4445325</b>	
Quota media (m)	<b>92</b>		
Pendenza prevalente	<b>&lt; 2%</b>		
Area (ha)	<b>8,40</b>		
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali.</b>		
Proprietà	<b>Privato</b>		

### TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

### CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Luvisols</b>
Litologia	<b>Marne argillose grigio-azzurre</b>
Tipologia forestale	<b>Lecceta</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum caldo</b>

## Denominazione

# Pineta Regina

Scheda n. 45

## RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Pinus halepensis***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Pistacia lentiscus***  
***Juniperus oxycedrus***  
***Juniperus phoenicea***  
***Phillyrea latifolia***  
***Myrtus communis***

## LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Pineta Regina</b>		
Comune	<b>Ginosa</b>		
Provincia	<b>Taranto</b>		
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>493 (Taranto)</b>		
Coordinate baricentro	<b>EST 2680417</b>	<b>NORD 4478779</b>	
Quota media (m)	<b>6</b>		
Pendenza prevalente	<b>&lt; 2%</b>		
Area (ha)	<b>73,40</b>		
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali.</b>		
Proprietà	<b>Regione Puglia</b>		

## TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Selezionato (L.N.B.S. n. 52-59)</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

## CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Arenosols</b>
Litologia	<b>Depositi alluvionali ciottolosi sabbiosi - Depositi eolici</b>
Tipologia forestale	<b>Pineta di pino d'aleppo</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum caldo</b>



## Denominazione

# Peronella

Scheda n. 46

### RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Pinus halepensis***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Pistacia lentiscus***  
***Juniperus oxycedrus***  
***Juniperus phoenicea***  
***Phillyrea latifolia***  
***Myrtus communis***

### LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Peronella</b>
Comune	<b>Castellaneta</b>
Provincia	<b>Taranto</b>
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>493 (Taranto)</b>
Coordinate baricentro	<b>EST 2683230      NORD 4481737</b>
Quota media (m)	<b>6</b>
Pendenza prevalente	<b>&lt; 2%</b>
Area (ha)	<b>21,45</b>
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali.</b>
Proprietà	<b>Reparto Carabinieri Biodiversità di Martina Franca (TA)</b>

### TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Selezionato (L.N.B.S. n. 52-59)</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

### CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Arenosols</b>
Litologia	<b>Sabbie grigie o giallo-rossastre</b>
Tipologia forestale	<b>Pineta di pino d'aleppo</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum caldo</b>

## Denominazione

# Bosco Marinella

Scheda n. 47

## RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Pinus halepensis***  
***Quercus ilex***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Juniperus oxycedrus***  
***Juniperus phoenicea***  
***Phillyrea latifolia***  
***Rhamnus alaternus***  
***Pistacia lentiscus***  
***Myrtus communis***

## LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Bosco Marinella</b>		
Comune	<b>Massafra</b>		
Provincia	<b>Taranto</b>		
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>493 (Taranto)</b>		
Coordinate baricentro	<b>EST 2696182</b>	<b>NORD 4487799</b>	
Quota media (m)	<b>6</b>		
Pendenza prevalente	<b>Pianeggiante</b>		
Area (ha)	<b>37,50</b>		
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali.</b>		
Proprietà	<b>Reparto Carabinieri Biodiversità di Martina Franca (TA)</b>		

## TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

## CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Arenosols</b>
Litologia	<b>Sabbie grigie o giallo-rossastre</b>
Tipologia forestale	<b>Pineta di pino d'aleppo</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum caldo</b>

**Denominazione****Masseria Palesi**

Scheda n. 48

**RACCOLTA SEME**

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Quercus trojana***  
***Quercus ilex***  
***Quercus pubescens***

Specie ai sensi della normativa regionale

<b><i>Pistacia lentiscus</i></b>	<b><i>Phillyrea latifolia</i></b>
<b><i>Ligustrum vulgare</i></b>	<b><i>Rhamnus alaternus</i></b>
<b><i>Crataegus monogyna</i></b>	<b><i>Rosa canina</i></b>
<b><i>Prunus spinosa</i></b>	<b><i>Euonymus europaeus</i></b>

**LOCALIZZAZIONE**

Località	<b>Palesi</b>	
Comune	<b>Martina Franca</b>	
Provincia	<b>Taranto</b>	
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>474 (Noci)</b>	
Coordinate baricentro	<b>EST 2714943</b>	<b>NORD 4504934</b>
Quota media (m)	<b>420</b>	
Pendenza prevalente	<b>&lt; 2%</b>	
Area (ha)	<b>37,20</b>	
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali.</b>	
Proprietà	<b>Privato</b>	

**TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE**

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

**CARATTERISTICHE FORESTALI**

Pedologia	<b>Querceto di fragno, leccio e roverella</b>
Litologia	<b>Calcari organogeni biancastr</b>
Tipologia forestale	<b>Bosco misto di latifoglie</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum freddo</b>



**Denominazione****Masseria Masella**

Scheda n. 49

**RACCOLTA SEME**

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Quercus trojana***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Pistacia lentiscus*****LOCALIZZAZIONE**

Località	<b>Masseria Masella</b>		
Comune	<b>Martina Franca</b>		
Provincia	<b>Taranto</b>		
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>474 (Noci)</b>		
Coordinate baricentro	<b>EST 2708536</b>	<b>NORD 4510397</b>	
Quota media (m)	<b>423</b>		
Pendenza prevalente	<b>&lt; 2%</b>		
Area (ha)	<b>29,50</b>		
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali.</b>		
Proprietà	<b>Privato</b>		

**TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE**

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

**CARATTERISTICHE FORESTALI**

Pedologia	<b>Luvisols-Phaeozems</b>
Litologia	<b>Calcari organogeni biancastri</b>
Tipologia forestale	<b>Querceto di fragno</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum freddo</b>

## RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Quercus ilex***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Pistacia lentiscus***  
***Arbutus unedo***  
***Phyllirea latifolia***  
***Viburnum tinus***;

## LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Cuturi</b>	
Comune	<b>Manduria</b>	
Provincia	<b>Taranto</b>	
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>510 (Manduria)</b>	
Coordinate baricentro	<b>EST 2745782</b>	<b>NORD 4468815</b>
Quota media (m)	<b>85</b>	
Pendenza prevalente	<b>&lt; 2%</b>	
Area (ha)	<b>34,35</b>	
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali.</b>	
Proprietà	<b>Privato</b>	

## TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

## CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Luvisols / Luvisols-Calcisols</b>
Litologia	<b>Calcareniti organogene</b>
Tipologia forestale	<b>Lecceta</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum caldo</b>

## Denominazione

# Bosco San Vito

Scheda n. 51

## RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Quercus trojana***  
***Quercus pubescens***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Pistacia lentiscus***  
***Prunus spinosa***  
***Phillyrea latifolia***

## LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Bosco San Vito</b>
Comune	<b>Laterza</b>
Provincia	<b>Taranto</b>
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>473 (Gioia del Colle)</b>
Coordinate baricentro	<b>EST 2673937      NORD 4499034</b>
Quota media (m)	<b>350</b>
Pendenza prevalente	<b>&lt; 5%</b>
Area (ha)	<b>120,36</b>
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi 4x4. A piedi sul sentiero.</b>
Proprietà	<b>Comune di Laterza</b>

## TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

## CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Luvisols-Phaeozems / Regosols-Calcisols</b>
Litologia	<b>Calcari organogeni biancastri</b>
Tipologia forestale	<b>Querceto di fragno</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Lauretum freddo</b>



## RACCOLTA SEME

Specie ai sensi della normativa nazionale

***Quercus ilex***  
***Populus alba***

Specie ai sensi della normativa regionale

***Arbutus unedo***  
***Cistus salviifolius***  
***Juniperus oxycedrus***  
***Myrtus communis***  
***Pistacia lentiscus***

***Phillyrea latifolia***  
***Rhamnus alaternus***  
***Ruscus aculeatus***  
***Viburnum tinus***

## LOCALIZZAZIONE

Località	<b>Riserva Naturale dello Stato di Torre Guaceto</b>		
Comune	<b>Carovigno</b>		
Provincia	<b>Foggia</b>		
Tavola i.g.m. 1:50.000	<b>476 (Brindisi)</b>		
Coordinate baricentro	<b>EST 736104</b>	<b>NORD 4510132</b>	
Quota media (m)	<b>360</b>		
Pendenza prevalente	<b>&lt; 5%</b>		
Area (ha)	<b>10,65</b>		
Percorribilità	<b>Strada percorribile con mezzi normali; accesso consentito previa autorizzazione del Consorzio di Gestione di Torre Guaceto.</b>		
Proprietà	<b>Comune di Carovigno</b>		

## TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

Categoria	<b>Identificati alla fonte</b>	Finalità	<b>Selvicoltura multifunzionale</b>
Tipo di materiale	<b>Soprassuolo</b>	Origine	<b>Autoctona</b>

## CARATTERISTICHE FORESTALI

Pedologia	<b>Endoleptic Luvisol/Epileptic Regosol</b>
Litologia	<b>Arenaria calcarea</b>
Tipologia forestale	<b>Macchia mediterranea costiera con ginepro coccolone</b>
Fascia fitoclimatica	<b>Macrobioclima mediterraneo, bioclima mediterraneo pluvi stagionale oceanico, piano termo mediterraneo secco</b>

# Criteri ed indicazioni procedurali per il controllo della provenienza e certificazione del materiale forestale di moltiplicazione

La Deliberazione di Giunta Regionale n. 1177 del 18/7/2017 ha dettato in modo specifico i criteri e le indicazioni procedurali per il controllo della provenienza e la certificazione del materiale forestale di moltiplicazione, che si applicano al materiale forestale di propagazione da destinare ad attività di imboschimento, rimboschimento, ripristino ambientale, riqualificazione paesaggistica, arboricoltura da legno ed ad ogni altra attività di impianto (esclusi i fruttiferi e le attività a scopo ornamentale) nell'ambito del territorio pugliese.

Per facilità di consultazione, le suddette indicazioni vengono di seguito riassunte:

## **1. Iscrizione nel Registro Regionale dei Produttori di materiali forestali**

La ditta vivaistica, regolarmente munita dell'autorizzazione rilasciata dal Servizio Fitosanitario Regionale, che intende produrre, conservare, commercializzare o distribuire a qualsiasi titolo materiali forestali di moltiplicazione delle specie forestali, deve essere iscritta al Registro Regionale dei Produttori di materiali forestali.

## **2. Raccolta del materiale di moltiplicazione di materiali forestali**

La raccolta di materiali forestali di moltiplicazione è consentita a:

1. Titolari (o loro incaricati) di licenza rilasciata dalla Regione Puglia o, laddove i vivai non ricadano nel territorio regionale, da equivalente licenza alla produzione e vendita di materiale forestale di moltiplicazione;
2. Centri Nazionali per lo studio e la conservazione della Biodiversità forestale (per es. centri di Pieve S. Stefano, Peri e Bosco Fontana);
3. Enti di sperimentazione (Università);
4. Proprietari e/o possessori delle aree inserite nel "Registro Regionale dei Boschi da seme".

La raccolta di materiale forestale di moltiplicazione delle specie forestali potrà avvenire in territorio pugliese solo nelle aree incluse nel "*Registro Regionale dei Boschi da seme*".

La raccolta dei semi è subordinata alla preventiva comunicazione da inviare, entro il 30/09 di ogni anno, alla Regione Puglia– Sezione Gestione Sostenibile e Tutela delle Risorse Forestali e Naturali, Servizio Risorse Forestali – unitamente a documenti attestanti l'assenso dei proprietari dei boschi in cui avverrà la raccolta del materiale di propagazione. Ai fini della tracciabilità del seme, la raccolta va anche comunicata:

- Alle sezioni provinciali dell'ARIF per i boschi di proprietà regionale, secondo la competenza territoriale;
- Ai Servizi Territoriali di competenza per i rimanenti boschi.

Con l'ARIF e i ST andrà altresì concordato il sopralluogo durante la raccolta semi, al fine di controllare le modalità di raccolta, le specie raccolte e il quantitativo prelevato.



### 3. Indicazioni tecniche per la raccolta

L'epoca di raccolta delle principali specie forestali è indicata nello schema di seguito riportato:

Nome scientifico	Nome comune	Epoca di raccolta
<i>Acer campestre</i> L.	Acero campestre	autunno
<i>Acer obtusatum</i> W e K.	Acero opalo	autunno
<i>Carpinus betulus</i> L.	Carpino bianco	autunno
<i>Fagus sylvatica</i> L.	Faggio	autunno
<i>Fraxinus excelsior</i> L.	Frassino	autunno
<i>Fraxinus ornus</i> L.	Orniello	autunno
<i>Ostrya carpinifolia</i> Scop.	Carpino nero	autunno-inverno
<i>Pinus halepensis</i> Mill.	Pino d'Aleppo	da dicembre a giugno
<i>Populus alba</i> L.	Pioppo bianco	primavera
<i>Populus tremula</i> L.	Pioppo tremolo	primavera
<i>Quercus cerris</i> L.	Cerro	autunno
<i>Quercus frainetto</i> Ten.	Farnetto	autunno
<i>Quercus ilex</i> L.	Leccio	autunno
<i>Quercus macrolepis</i> Kotschy	Vallonea	autunno
<i>Quercus pubescens</i> Willd.	Roverella	autunno
<i>Quercus suber</i> L.	Sughera	autunno
<i>Quercus trojana</i> Webb	Fragno	autunno
<i>Salix alba</i> L.	Salice bianco	autunno
<i>Tilia cordata</i> Miller	Tiglio selvatico	fine autunno
<i>Tilia platyphyllos</i> Scop.	Tiglio nostrano	fine autunno
<i>Sorbus domestica</i> L.	Sorbo domestico	autunno
<i>Sorbus torminalis</i> (L.) Crantz	Ciavardello	autunno
<i>Ulmus minor</i> Miller	Olmo minore	primavera

La raccolta di seme deve essere effettuata su piante mature, evitando preferibilmente quelle di confine o poste in situazioni marginali causa di maggior variabilità genetica.



È necessario raccogliere soltanto frutti e semi maturi, con idonea attrezzatura senza arrecare danni alle piante ed in generale al soprassuolo; non è ammesso l'uso dei ramponi per le latifoglie.

La raccolta non deve essere effettuata a carico di soggetti con attacchi parassitari in essere o con evidenti segni di sofferenza.

La quantità massima di seme che può essere raccolta per singolo popolamento non deve superare il 70% della produzione di ciascuna specie, presente all'interno del popolamento stesso.

Si consiglia di evitare, per quanto possibile, la raccolta di seme già caduto per terra ma di utilizzare delle reti per la raccolta.

Il materiale raccolto dovrà essere trasportato in contenitori aperti e traspiranti che ne impediscano il riscaldamento e/o la fermentazione.

#### **4. Rilascio del certificato di origine del seme**

Entro 10 giorni dal termine delle operazioni di raccolta la ditta vivaistica è tenuto ad inviare apposita comunicazione alla Regione Puglia – Sezione Gestione Sostenibile e Tutela delle Risorse Forestali e Naturali, Servizio Risorse Forestali – unitamente alla richiesta dei certificati principali di identità.

Ai fini della commercializzazione, il materiale forestale di moltiplicazione deve essere accompagnato dai certificati principali d'identità, oltre che dai passaporti richiesti dalla normativa fitosanitaria.

Nello schema seguente sono riportati, per ogni specie forestale, l'area forestale di appartenenza e in quale bosco da seme può essere raccolta. Il numero presente è il numero della scheda del bosco da seme o del popolamento. Tanto è stato approvato con Determinazione del Dirigente della Sezione Gestione Sostenibile e Tutela delle Risorse Forestali e Naturali n. 94 del.03/03/2020, anche al fine di dare indicazioni su quale specie possono essere impiantate nei progetti finanziati con la misura 8 del PSR 2014/2020.

## ALLEGATO B

Specie arboree ed arbustive che si possono raccogliere nei Boschi da Seme, divise per regioni forestali di appartenenza.

Nome scientifico e nome comune	Regioni Forestali							
	Monti Dauni	Gargano	Tavoliere	Murge Baresi	Penisola Salentina	Murge Tarantine	Arco Jonico Tarantino	Murge Brindisino
<i>Acer campestre</i> L. Acero campestre	1, 2, 4, 6	<b>10, 11</b> , 14	22	27				
<i>Acer monspessulanum</i> L. Acero minore				25, 26, 27, <b>30</b>				
<i>Acer obtusatum</i> L. Acero opalo WK	1, 2	<b>9</b> , 13, 14, 16, 17						
<i>Arbutus unedo</i> L. Corbezzolo		18			<b>31</b> , 34, 37		50	33
<i>Carpinus betulus</i> L. Carpino bianco	1, 2	<b>9, 10, 11</b> , 14, 15, 16, 17						
<i>Carpinus orientalis</i> Miller Carpinella	1, 2	<b>10, 11</b>		26, 27				
<i>Ceratonia siliqua</i> L. Carrubo		20			42			33
<i>Cercis siliquastrum</i> L. Albero di Giuda	4		22					
<i>Cistus incanus</i> L. Cisto rosso					34			33
<i>Cistus salvifolius</i> L. Cisto salvifoglio					<b>31</b> , 34			33
<i>Cornus mas</i> L. Corniolo	6	14						
<i>Cornus sanguinea</i> L. Sanguinello				26, 27				
<i>Coronilla emerus</i> L. Coronilla		20		26, 27				

**ALLEGATO B**

Specie arboree ed arbustive che si possono raccogliere nei Boschi da Seme, divise per regioni forestali di appartenenza.

Nome scientifico e nome comune	Regioni Forestali							
	Monti Dauni	Gargano	Tavoliere	Murge Baresi	Penisola Salentina	Murge Tarantine	Arco Jonico Tarantino	Murge Brindisine
<i>Corylus avellana</i> L. Nocciolo	1							
<i>Crataegus monogyna</i> Jacq. Biancospino	1, 2, 3, 4, 6	<b>8, 11</b> , 14, 19	22	25, 26, 27, <b>28, 29, 30</b>	34, 35, 44	48		36
<i>Erica arborea</i> L. Erica					31			
<i>Euonymus euripaeus</i> L. Fusaggine	1, 2, 4					48		
<i>Fagus sylvatica</i> L. Faggio	2	<b>9, 10</b> , 13, 17						
<i>Fraxinus excelsior</i> L. Frassino maggiore	4							
<i>Fraxinus ornus</i> L. Orniello	1	<b>11</b> , 19		26, 27, <b>28</b> , 29	35			
<i>Fraxinus oxycarpa</i> Bieb Frassino meridionale			22, 23	<b>28</b>				
<i>Ilex aquifolium</i> L. Agrifoglio	1, 2	<b>8, 9, 10</b> , 15						
<i>Juniperus oxycedrus</i> L. Ginepro coccolone		20			<b>42</b>		<b>45</b> , 46, 47	
<i>Juniperus phoenicea</i> L. Ginepro fenicio		20			<b>42</b>		<b>45</b> , 46, 47	
<i>Laurus nobilis</i> L. Alloro		20			43			33
<i>Ligustrum vulgare</i> L. Ligustro			22	26, 27	<b>31</b>	48		
<i>Myrtus communis</i> L. Mirto					<b>31</b> , 34, 35, 37, 40, <b>42</b> , 44		<b>45</b> , 46, 47	
<i>Ostrya carpinifolia</i> Scop. Carpino nero	1, 4, 6	14, 16, 18						
<i>Phillyrea latifolia</i> L. Fillirea		20, 21	23	26, <b>30</b>	<b>31</b> , 35, 34, 37, 43, 44	48, 51	<b>45</b> , 46, 47, 50	33, 36



Specie arboree ed arbustive che si possono raccogliere nei Boschi da Seme, divise per regioni forestali di appartenenza.

Nome scientifico e nome comune	Regioni Forestali							
	Monti Dauni	Gargano	Tavoliere	Murge Baresi	Penisola Salentina	Murge Tarantine	Arco Jonico Tarantino	Murge Brindisine
<i>Pinus halepensis</i> Mill. Pino d'Aleppo		20, 21			<b>42</b>		<b>45</b> , 46, 47	
<i>Pistacia lentiscus</i> L. Lentisco		20, 21	22, 23	25, 26, <b>28</b> , 26, <b>30</b>	<b>31</b> , 34, 35, 37, 40, <b>42</b> , 44	48, 49, 51	46, <b>45</b> , 47, 50	33, 36
<i>Pistacia terebinthus</i> L. Terebinto			22, 23	25, <b>28</b> , 29				
<i>Populus alba</i> L. Pioppo bianco			22, 23					
<i>Prunus spinosa</i> L. Prugnolo	3, 4	14		26, <b>28</b> , 29, <b>30</b>		48, 51		
<i>Quercus ilex</i> L. Leccio		18, 19, 21		25, <b>30</b>	34, 35, 37, 40, 43, 44	48	47, 50	33
<i>Quercus cerris</i> L. Cerro	1, 2, 3, 4, 6, 7	8, <b>11</b> , 13, 14, 15, 16, 17, 18	23	26, 27				
<i>Quercus coccifera</i> L. Quercia spinosa				24, 25, <b>28</b> , 29	40, 43, 44			
<i>Quercus frainetto</i> Ten. Farnetto				26, 27	41			
<i>Quercus macrolepis</i> Kotschy Vallonea						<b>32</b> , 34, 38, 39		
<i>Quercus morisii</i> Leccio - Sughera						34		
<i>Quercus pubescens</i> Willd. Roverella	3, 4, 6, 7	19	22, 23	24, 25, 26, 27, <b>28</b> , 29, <b>30</b>	34, 35, 38, 44	48, 51		36
<i>Quercus suber</i> L. Sughera					<b>31</b> , 34			
<i>Quercus trojana</i> Webb Fragno				25, 27, <b>28</b> , 29		48, 49, 51		33, 36
<i>Quercus virgiliana</i>					44			

Specie arboree ed arbustive che si possono raccogliere nei Boschi da Seme, divise per regioni forestali di appartenenza.

Nome scientifico e nome comune	Regioni Forestali							
	Monti Dauni	Gargano	Tavoliere	Murge Baresi	Penisola Salentina	Murge Tarantine	Arco Jonico Tarantino	Murge Brindisine
<i>Rhamnus alaternus</i> L. Alaterno		20		26, <b>28</b> , 29	34	48	47	33, 36
<i>Rosa canina</i> L. Rosa selvatica	6	<b>11</b>		26, 27	<b>31</b>	48		
<i>Ruscus aculeatus</i> L. Pungitopo	3, 4, 7	<b>10</b> , 11, 15, 21		26, 27	35			
<i>Salix alba</i> L. Salice bianco	5							
<i>Sambucus nigra</i> L. Sambuco nero	6							
<i>Sorbus domestica</i> L. Sorbo domestico				27				
<i>Sorbus torminalis</i> Crantz Ciavardello	2	<b>11</b> , 14						
<i>Tilia cordata</i> Miller Tiglio selvatico		<b>12</b>						
<i>Tilia platyphyllos</i> Scop. Tiglio nostrano	1, 2							
<i>Ulmus minor</i> L. Olmo minore			22	26				
<i>Viburnum tinus</i> L. Viburno		20			44		50	

Note:

1. Il numero riportato nelle colonne si riferisce al numero progressivo della scheda del Bosco da seme, così come riportato nelle Determinazioni del Dirigente del Servizio Foreste 21 dicembre 2009, n.757 "Approvazione dell'elenco complessivo dei boschi e popolamenti boschivi da inserire nel registro dei boschi da seme della Regione Puglia", Determinazione del Dirigente della Sezione Foreste n.211 del 11/12/2015, recante "Approvazione dell'elenco complessivo dei boschi e popolamenti boschivi da inserire nel registro dei boschi da seme della Regione Puglia - Integrazione e modifica DDS 757/2009"; Determinazione del Dirigente della Sezione Gestione Sostenibile e Tutela delle Risorse Naturali e Forestali n.167 del 29/8/2017 con oggetto "Decreto Legislativo 10 novembre 2003, n.386; Determinazione Dirigente Servizio Foreste 21 dicembre 2009, n.757 "Approvazione dell'elenco complessivo dei boschi e dei popolamenti boschivi da inserire nel registro di boschi da seme della Regione Puglia": integrazione allegato A con inserimento della scheda n.52 "Torre Guaceto", agro di Carovigno (Br)".
2. I numeri in grassetto indicano i boschi da seme appartenenti al Demanio Forestale Regionale.

## Bibliografia

- **AA. VV., DEL FAVERO R.**, 1998. *La vegetazione forestale e la selvicoltura nella Regione Friuli Venezia Giulia*, Regione Autonoma FVG. Udine
- **BANFI E. e CONSOLINO F.**, 2008. *Alberi*. Istituto Geografico De Agostini. Novara
- **Claudio Cervelli**, 2005. *Le specie arbustive della macchia mediterranea - un patrimonio da valorizzare*, Dipartimento Azienda Regionale Foreste Demaniali
- **DEL FAVERO R.**, 2004. *I boschi delle regioni alpine italiane*, CLEUP. Padova
- **DEL FAVERO R.**, 2008. *I boschi delle regioni meridionali e insulari d'Italia*, CLEUP. Padova
- **DEL FAVERO R.**, 2010. *I boschi delle regioni dell'Italia centrale*, CLEUP. Padova
- **GELLINI R. e GROSSONI P.**, 1997. *Botanica forestale I e II*, Cedam
- **PIGNATTI S.**, 1982. *Flora d'Italia*, Edagricole. Bologna
- **UBALDI D.**, 2003. *La vegetazione boschiva d'Italia*, Clueb

## Sitografia

- **Acta Plantarum**  
<https://www.actaplantarum.org/>
- **Portale della Flora di Roma**  
<http://dryades.units.it/Roma/index.php>
- **Università di Trieste - Dipartimento di Scienze della Vita**  
<http://dryades.units.it/cercapiante/index.php>
- **Regione Puglia - gestione sostenibile e tutela delle risorse forestali e naturali**  
<http://foreste.regione.puglia.it/>











