



Index Seminun 2024

Giardino Botanico "Daniela Brescia"
S. EUFEMIA A MAIELLA (PE), ITALY



CENTRO
CONSERVAZIONE
BIODIVERSITÀ
VEGETALE
ABRUZZO



GIARDINO BOTANICO "DANIELA BRESCIA"

SS 487, Km. 26,
65020 S. EUFEMIA A MAIELLA (PE), ITALY

BOTANIC GARDEN

Director: Luciano Di Martino

Staff Botanic Garden "Daniela Brescia": Mirella Di Cecco, Anna Zigrossi, Marco Mazzolini, Roberto Cafarelli

Seminum Curator Botanic Garden "Daniela Brescia": Mirella Di Cecco

Seed collectors for 2024: Mirella Di Cecco, Anna Zigrossi, Marco Mazzolini, Chiara Castiglione.

Foto di Copertina: *Pinus mugo* Turra di Bruno D'Amicis



PARCO NAZIONALE DELLA MAIELLA MAIELLA UNESCO GLOBAL GEOPARK

Sede Operativa
Via Badia, 28
67039 SULMONA AQ ITALY
info@parcomaiella.it
tel. +39.0864.25701
fax +39.0864.2570450
www.parcomaiella.it

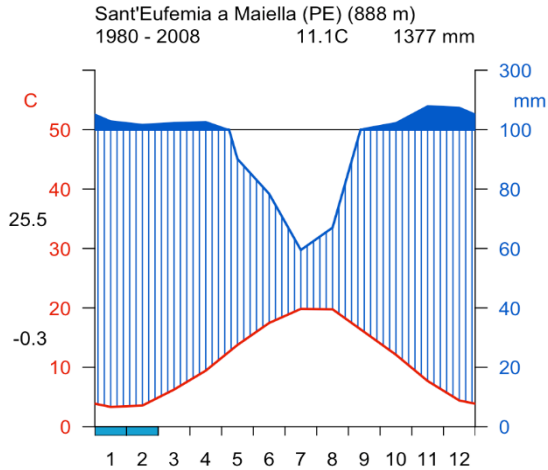
Il Giardino Botanico “Daniela Brescia” di Sant’Eufemia a Maiella (PE)

Il Giardino Botanico “D. Brescia”, localizzato a Sant’Eufemia a Maiella (PE) nel Parco Nazionale della Maiella, è stato creato nell’anno 2000 ed ospita circa 500 entità floristiche su una superficie di 43.000 mq. Nel 2003 è stato riconosciuto dalla Regione Abruzzo Giardino di Interesse Regionale ai sensi della L.R. n. 35/97. Il Giardino offre alcuni esempi di ambienti montani dell’Appennino Centrale, mentre una parte è dedicata a settori tematici, come ad esempio quello delle piante medicinali o il campo vetrina della biodiversità agricola autoctona, dove sono coltivate varietà locali di melo e pero rinvenute nel territorio del Parco. Il Giardino è attraversato da due ruscelli con vegetazione ripariale naturale. Il laghetto presenta una ricca vegetazione, con numerose specie interessanti tipiche degli ambienti umidi. Simbolo del Giardino è la Soldanella sannitica (*Soldanella minima* subsp. *sannitica*), scelta per il suo areale ristretto esclusivamente alla Majella, dove si rinviene in poche stazioni rupestri soggette a stillicidio. Di particolare interesse è la ricostruzione degli ambienti di rupi e ghiaioni che ospitano specie tipiche della Maiella, tra cui endemismi come *Cymbalaria pallida*, *Artemisia umbelliformis* subsp. *eriantha*, *Cerastium tomentosum*, *Achillea barrellieri* subsp. *barrellieri* ecc. Un’ampia area è destinata a vivaio dove vengono riprodotte specie autoctone sia per le esigenze del giardino, sia per finalità reintroduttive. Inoltre, presso il Giardino è possibile consultare l’erbario del Parco dove sono conservati circa 4000 esiccata, raccolti prevalentemente nel territorio del Parco Nazionale della Maiella e nelle aree limitrofe.

Daniela Brescia's Botanical Garden of Sant'Eufemia a Maiella (PE)

Daniela Brescia's Botanical Garden of Sant'Eufemia a Maiella - PE The "D. Brescia" Botanical Garden located in Sant'Eufemia a Maiella (PE) lay in the middle of the Majella National Park; it was established in the year 2000 and it keeps about 500 plant species on an area of 43.000 square meters. The Garden has been planned offering some examples of Central Apennine habitats' reconstruction; a wide area of the Garden is adduced to educational purposes. Two brooks, crossing the Garden, have a natural typical riparian vegetation. The symbol of the Garden is *Soldanella minima* subsp. *samnitica*, selected because of its narrow exclusive distribution area in the Majella. It is a subspecies that you can find only on few places, like high altitude cliffs characterized by endless strings of water. Particularly interesting is the reconstruction of cliffs and scree where several species typical of the Majella massif live, like the endemics *Cymbalaria pallida*, *Cerastium tomentosum*, *Artemisia umbelliformis* subsp. *eriantha*, *Achillea barrellieri* subsp. *barrellieri* and lots of other species. In the Garden there is a large area devoted to a nursery where autoctonous species are reproduced also with the aim of reintroduction. The Majella National Park herbarium preserve dried samples collected on the Majella mountains and nearest areas; those samples can also be used as reference for scientific or educational purposes.

Prospetto fitoclimatico di Sant’Eufemia a Maiella (PE) | Phytoclimatic profile in Sant’Eufemia a Maiella (PE)



INDICI/INDEX	CLASSIFICAZIONE BIOCLIMATICA	BIOCLIMATIC CLASSIFICATION
Io = 9.93	Ombrotipo: Umido superiore	Ombrotype: Upper Humid
It = 190.29	Termotipo: Mesotemperato Superiore	Thermostype: Upper Mesothermal
Ic = 16.28	Bioclima: Oceanico, sottotipo Euoceanico Debole	Bioclimate: Oceanic, Weak Euoceanic Subtype
Ios2 = 3.1	Macrobioclima: Temperato	Macrobioclimate: Temperate

Italiano

Il Giardino Botanico è inserito in un contesto bioclimatico con precipitazioni medie annue pari a 1377 mm concentrate nel periodo autunno – invernale e temperatura media annuale di 11.1 °C con differenze stagionali tra inverno ed estate piuttosto contenute. La media delle temperature minime di gennaio e febbraio è leggermente inferiore ai 0 °C. I mesi con temperatura media superiore a 10 °C sono quelli compresi tra maggio e ottobre.

English

The Botanical Garden is situated in a bioclimatic context with average annual precipitation of 1377 mm, concentrated in the autumn-winter period, and an average annual temperature of 11.1 °C, with relatively small seasonal temperature differences between winter and summer. The average minimum temperatures in January and February are slightly below 0 °C. The months with average temperatures above 10 °C are those between May and October.

SEMINA IN HORTO COLLECTA

N.	Anno	Famiglia	Taxon
1	2024	<i>Amaranthaceae</i>	<i>Beta vulgaris</i> L. subsp. <i>maritima</i> (L.) Arcang.
2	2024	<i>Amaranthaceae</i>	<i>Blitum bonus-henricus</i> (L.) Rchb.
3	2024	<i>Amaryllidaceae</i>	<i>Allium flavum</i> L. subsp. <i>flavum</i>
4	2024	<i>Amaryllidaceae</i>	<i>Allium schoenoprasum</i> L. subsp. <i>schoenoprasum</i>
5	2024	<i>Anacardiaceae</i>	<i>Cotinus coggygria</i> Scop.
6	2024	<i>Anacardiaceae</i>	<i>Pistacia terebinthus</i> L. subsp. <i>terebinthus</i>
7	2024	<i>Apiaceae</i>	<i>Anethum foeniculum</i> L.
8	2023	<i>Apiaceae</i>	<i>Anethum graveolens</i> L.
9	2024	<i>Apiaceae</i>	<i>Angelica sylvestris</i> L. subsp. <i>sylvestris</i>
10	2024	<i>Apiaceae</i>	<i>Astrantia major</i> L. subsp. <i>involutrata</i> (W.D.J. Koch) Ces.
11	2023	<i>Apiaceae</i>	<i>Carum carvi</i> L.
12	2023	<i>Apiaceae</i>	<i>Coriandrum sativum</i> L.
13	2023	<i>Apiaceae</i>	<i>Levisticum officinale</i> W.D.J. Koch
14	2024	<i>Apocynaceae</i>	<i>Vincetoxicum hirundinaria</i> Medik. subsp. <i>hirundinaria</i>
15	2024	<i>Asparagaceae</i>	<i>Anthericum liliago</i> L.
16	2024	<i>Asparagaceae</i>	<i>Convallaria majalis</i> L.
17	2023	<i>Asphodelaceae</i>	<i>Asphodeline lutea</i> (L.) Rchb.
18	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Achillea millefolium</i> L. "Cerise queen"
19	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Achillea nobilis</i> L.
20	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Achillea tenorei</i> Grande
21	2024	<i>Asteraceae</i>	<i>Anthemis cretica</i> L. subsp. <i>columnae</i> (Ten.) Franzén
22	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Anthemis cretica</i> L. subsp. <i>petraea</i> (Ten.) Greuter
23	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Artemisia absinthium</i> L.
24	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Artemisia alba</i> Turra
25	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Artemisia dracunculus</i> L.
26	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Tanacetum balsamita</i> L.
27	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Calendula officinalis</i> L.

N.	Anno	Famiglia	Taxon
28	2024	<i>Asteraceae</i>	<i>Centaurea ambigua</i> s.l.
29	2024	<i>Asteraceae</i>	<i>Centaurea nigrescens</i> Willd. subsp. <i>neapolitana</i> (Boiss.) Dostál
30	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Centaurea scabiosa</i> L. subsp. <i>scabiosa</i>
31	2024	<i>Asteraceae</i>	<i>Centaurea scannensis</i> Anzal., Soldano & F. Conti
32	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Centaurea tenoreana</i> Willk.
33	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Cichorium intybus</i> L.
34	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Cirsium palustre</i> (L.) Scop.
35	2024	<i>Asteraceae</i>	<i>Cota tinctoria</i> (L.) J. Gay s.l.
36	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Crepis vesicaria</i> L.
37	2024	<i>Asteraceae</i>	<i>Eupatorium cannabinum</i> L. subsp. <i>cannabinum</i>
38	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Helichrysum italicum</i> (Roth) G. Don subsp. <i>italicum</i>
39	2024	<i>Asteraceae</i>	<i>Hieracium villosum</i> Jacq.
40	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Inula helenium</i> L. subsp. <i>helenium</i>
41	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Jacobaea alpina</i> (L.) Moench subsp. <i>samnitum</i> (Nyman) Peruzzi
42	2024	<i>Asteraceae</i>	<i>Jacobaea erucifolia</i> (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb.
43	2024	<i>Asteraceae</i>	<i>Jacobaea vulgaris</i> Gaertn. subsp. <i>gotlandica</i> (Neuman) B. Nord.
44	2024	<i>Asteraceae</i>	<i>Klasea lycopifolia</i> (Vill.) Á.Löve & D.Löve
45	2024	<i>Asteraceae</i>	<i>Leucanthemum coronopifolium</i> Vill. subsp. <i>tenuifolium</i> (GuSS) Vogt & Greuter
46	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Leucanthemum vulgare</i> (Vaill.) Lam. subsp. <i>vulgare</i>
47	2024	<i>Asteraceae</i>	<i>Matricaria chamomilla</i> L.
48	2024	<i>Asteraceae</i>	<i>Onopordum acanthium</i> L. subsp. <i>acanthium</i>
49	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Pentanema montanum</i> (L.) D.Gut.Larr., Santos-Vicente, Anderb., E.Rico & M.M.Mart.Ort.
50	2024	<i>Asteraceae</i>	<i>Petasites hybridus</i> (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb. subsp. <i>hybridus</i>
51	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Reichardia picroides</i> (L.) Roth

N.	Anno	Famiglia	Taxon
52	2024	Asteraceae	<i>Rudbeckia fulgida</i> Aiton
53	2024	Asteraceae	<i>Solidago virgaurea</i> L.
54	2023	Asteraceae	<i>Santolina chamaecyparissus</i> L.
55	2024	Asteraceae	<i>Serratula tinctoria</i> L. subsp. <i>tinctoria</i>
56	2024	Asteraceae	<i>Sonchus arvensis</i> L. subsp. <i>arvensis</i>
57	2023	Asteraceae	<i>Sonchus oleraceus</i> L.
58	2024	Asteraceae	<i>Tanacetum corymbosum</i> (L.) Sch.Bip. subsp. <i>achilleae</i> (L.) Greuter
59	2024	Asteraceae	<i>Tanacetum parthenium</i> (L.) Sch.Bip
60	2024	Asteraceae	<i>Taraxacum officinale</i> (group)
61	2023	Asteraceae	<i>Tragopogon porrifolius</i> L.
62	2024	Asteraceae	<i>Tragopogon pratensis</i> L.
63	2023	Asteraceae	<i>Tripleurospermum inodorum</i> (L.) Sch.Bip.
64	2023	Berberidaceae	<i>Berberis thunbergii</i> DC.
65	2024	Betulaceae	<i>Alnus cordata</i> (Loisel.) DUBY
66	2024	Betulaceae	<i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn.
67	2024	Betulaceae	<i>Betula pendula</i> Roth
68	2024	Betulaceae	<i>Carpinus betulus</i> L.
69	2024	Betulaceae	<i>Carpinus orientalis</i> Mill. subsp. <i>orientalis</i>
70	2024	Betulaceae	<i>Corylus avellana</i> L.
71	2024	Betulaceae	<i>Ostrya carpinifolia</i> Scop.
72	2024	Boraginaceae	<i>Borago officinalis</i> L.
73	2024	Boraginaceae	<i>Onosma echioides</i> (L.) L. subsp. <i>echioides</i>
74	2024	Boraginaceae	<i>Pulmonaria hirta</i> L.
75	2024	Brassicaceae	<i>Alyssoides utriculata</i> (L.) Medik. subsp. <i>utriculata</i>
76	2024	Brassicaceae	<i>Arabis alpina</i> L. subsp. <i>caucasica</i> (Willd.) Briq.
77	2024	Brassicaceae	<i>Aubrieta columnae</i> Guss. subsp. <i>columnae</i>
78	2024	Brassicaceae	<i>Aurinia sinuata</i> (L.) Griseb.
79	2024	Brassicaceae	<i>Diplotaxis eruroides</i> (L.) DC. subsp. <i>eruroides</i>
80	2023	Brassicaceae	<i>Erysimum pseudorhaeticum</i> Polatschek

N.	Anno	Famiglia	Taxon
81	2024	<i>Brassicaceae</i>	<i>Iberis saxatilis</i> L. subsp. <i>saxatilis</i>
82	2023	<i>Brassicaceae</i>	<i>Iberis violacea</i> R.Br.
83	2024	<i>Brassicaceae</i>	<i>Isatis tinctoria</i> L. subsp. <i>tinctoria</i>
84	2024	<i>Brassicaceae</i>	<i>Matthiola fruticulosa</i> (L.) Maire subsp. <i>fruticulosa</i>
85	2023	<i>Brassicaceae</i>	<i>Phyllolepidium rupestre</i> (Sweet) Trinajstić
86	2024	<i>Brassicaceae</i>	<i>Raphanus raphanistrum</i> L.
87	2024	<i>Campanulaceae</i>	<i>Campanula fragilis</i> Cirillo subsp. <i>cavolinii</i> (Ten.) Damboldt
88	2024	<i>Campanulaceae</i>	<i>Campanula bononiensis</i> L.
89	2024	<i>Campanulaceae</i>	<i>Edraianthus graminifolius</i> (L.) A. DC. subsp. <i>graminifolius</i>
90	2024	<i>Cannabaceae</i>	<i>Cannabis sativa</i> L.
91	2024	<i>Cannabaceae</i>	<i>Humulus lupulus</i> L.
92	2023	<i>Caprifoliaceae</i>	<i>Lonicera caprifolium</i> L.
93	2023	<i>Caprifoliaceae</i>	<i>Lonicera etrusca</i> Santi
94	2023	<i>Caprifoliaceae</i>	<i>Lonicera nigra</i> L.
95	2024	<i>Caprifoliaceae</i>	<i>Lonicera xylosteum</i> L.
96	2023	<i>Caprifoliaceae</i>	<i>Sambucus ebulus</i> L.
97	2023	<i>Caryophyllaceae</i>	<i>Cerastium arvense</i> L. subsp. <i>suffruticosum</i> (L.) Ces.
98	2024	<i>Caryophyllaceae</i>	<i>Cerastium tomentosum</i> L.
99	2023	<i>Caryophyllaceae</i>	<i>Cherleria capillacea</i> (All.) A.J.Moore & Dillenb.
100	2024	<i>Caryophyllaceae</i>	<i>Dianthus armeria</i> L. subsp. <i>armeria</i>
101	2024	<i>Caryophyllaceae</i>	<i>Dianthus brachycalyx</i> A.Huet & É.Huet ex Bacch., Brullo, Casti & Giusso
102	2023	<i>Caryophyllaceae</i>	<i>Dianthus carthusianorum</i> L. subsp. <i>tenorei</i> (Lacaita) Pignatti
103	2024	<i>Caryophyllaceae</i>	<i>Dianthus ciliatus</i> Guss. subsp. <i>ciliatus</i>
104	2023	<i>Caryophyllaceae</i>	<i>Dianthus guliae</i> Janca
105	2024	<i>Caryophyllaceae</i>	<i>Dianthus hyssopifolius</i> L.
106	2024	<i>Caryophyllaceae</i>	<i>Gypsophila vaccaria</i> (L.) Sm.
107	2024	<i>Caryophyllaceae</i>	<i>Lychnis coronaria</i> (L.) Desr.
108	2024	<i>Caryophyllaceae</i>	<i>Paronychia kapela</i> (Hacq.) A.Kern. subsp. <i>kapela</i>

N.	Anno	Famiglia	Taxon
109	2024	<i>Caryophyllaceae</i>	<i>Saponaria officinalis</i> L.
110	2024	<i>Caryophyllaceae</i>	<i>Silene notarisii</i> Ces.
111	2023	<i>Caryophyllaceae</i>	<i>Silene otites</i> (L.) Wibel subsp. <i>otites</i>
112	2023	<i>Caryophyllaceae</i>	<i>Silene paradoxa</i> L.
113	2024	<i>Caryophyllaceae</i>	<i>Silene vulgaris</i> (Moench) Garcke s.l.
114	2024	<i>Celastraceae</i>	<i>Euonymus europaeus</i> L.
115	2024	<i>Celastraceae</i>	<i>Euonymus latifolius</i> (L.) Mill.
116	2024	<i>Cistaceae</i>	<i>Cistus creticus</i> L. subsp. <i>creticus</i>
117	2024	<i>Cistaceae</i>	<i>Helianthemum apenninum</i> (L.) Mill. subsp. <i>apenninum</i>
118	2024	<i>Cistaceae</i>	<i>Helianthemum nummularium</i> (L.) Mill. s.l.
119	2024	<i>Cistaceae</i>	<i>Helianthemum oelandicum</i> (L.) Dum.Cours. subsp. <i>incanum</i> (Willk.) G.López
120	2024	<i>Cornaceae</i>	<i>Cornus mas</i> L.
121	2024	<i>Cornaceae</i>	<i>Cornus sanguinea</i> L. subsp. <i>hungarica</i> (Kárpáti) Soó
122	2023	<i>Crassulaceae</i>	<i>Petrosedum rupestre</i> (L.) P.V.Heath
123	2024	<i>Crassulaceae</i>	<i>Sempervivum arachnoideum</i> L.
124	2024	<i>Cupressaceae</i>	<i>Juniperus communis</i> L.
125	2024	<i>Cupressaceae</i>	<i>Juniperus deltooides</i> R.P.Adams
126	2024	<i>Cyperaceae</i>	<i>Blysmus compressus</i> (L.) Panz. ex Link
127	2024	<i>Cyperaceae</i>	<i>Carex acuta</i> L.
128	2023	<i>Cyperaceae</i>	<i>Carex buxbaumii</i> Wahlenb.
129	2023	<i>Cyperaceae</i>	<i>Carex pendula</i> Huds.
130	2024	<i>Cyperaceae</i>	<i>Carex pseudocyperus</i> L.
131	2024	<i>Dioscoraceae</i>	<i>Dioscorea communis</i> (L.) Caddick & Wilkin
132	2024	<i>Dipsacaceae</i>	<i>Cephalaria leucantha</i> (L.) Roem. & Schult.
133	2023	<i>Dipsacaceae</i>	<i>Knautia dinarica</i> (Murb.) Borbás subsp. <i>silana</i> (Grande) Ehrend.
134	2024	<i>Dipsacaceae</i>	<i>Lomelosia crenata</i> (Cirillo) Greuter & Burdet subsp. <i>pseudisetensis</i> (Lacaita) Greuter & Burdet

N.	Anno	Famiglia	Taxon
135	2023	<i>Dipsacaceae</i>	<i>Lomelosia graminifolia</i> (L.) Greuter & Burdet subsp. <i>graminifolia</i>
136	2023	<i>Dipsacaceae</i>	<i>Scabiosa columbaria</i> L. subsp. <i>portae</i> (A.Kern. ex Huter) Hayek
137	2024	<i>Dipsacaceae</i>	<i>Sixalix atropurpurea</i> (L.) Greuter & Burdet
138	2024	<i>Euphorbiaceae</i>	<i>Euphorbia characias</i> L.
139	2023	<i>Euphorbiaceae</i>	<i>Ricinus communis</i> L.
140	2024	<i>Fabaceae</i>	<i>Astragalus aquilanus</i> Anzal.
141	2024	<i>Fabaceae</i>	<i>Cercis siliquastrum</i> L. subsp. <i>siliquastrum</i>
142	2023	<i>Fabaceae</i>	<i>Galega officinalis</i> L.
143	2023	<i>Fabaceae</i>	<i>Genista tinctoria</i> L.
144	2024	<i>Fabaceae</i>	<i>Laburnum anagyroides</i> Medik. subsp. <i>anagyroides</i>
145	2024	<i>Fabaceae</i>	<i>Lathyrus latifolius</i> L.
146	2024	<i>Fabaceae</i>	<i>Lotus herbaceus</i> (Vill.) Jauzein
147	2023	<i>Fabaceae</i>	<i>Lotus tenuis</i> Waldst. & Kit. ex Willd
148	2024	<i>Fabaceae</i>	<i>Onobrychis viciifolia</i> Scop.
149	2023	<i>Fabaceae</i>	<i>Spartium junceum</i> L.
150	2023	<i>Fabaceae</i>	<i>Sulla coronaria</i> (L.) Medik
151	2024	<i>Fabaceae</i>	<i>Trigonella officinalis</i> (L.) Coulot & Rabaute
152	2024	<i>Fagaceae</i>	<i>Quercus pubescens</i> Willd. subsp. <i>pubescens</i>
153	2024	<i>Fagaceae</i>	<i>Quercus ilex</i> L.
154	2024	<i>Fagaceae</i>	<i>Quercus robur</i> L.
155	2023	<i>Gentianaceae</i>	<i>Blackstonia perfoliata</i> (L.) Huds. subsp. <i>perfoliata</i>
156	2024	<i>Gentianaceae</i>	<i>Gentiana dinarica</i> Beck
157	2024	<i>Geraniaceae</i>	<i>Geranium macrorrhizum</i> L.
158	2024	<i>Geraniaceae</i>	<i>Geranium robertianum</i> L.
159	2024	<i>Geraniaceae</i>	<i>Geranium sanguineum</i> L.
160	2023	<i>Geraniaceae</i>	<i>Geranium versicolor</i> L.
161	2024	<i>Grossulariaceae</i>	<i>Ribes multiflorum</i> Kit. ex Roem. & Schult. subsp. <i>multiflorum</i>

N.	Anno	Famiglia	Taxon
162	2023	<i>Hypericaceae</i>	<i>Hypericum perforatum</i> L. subsp. <i>perforatum</i>
163	2024	<i>Hypericaceae</i>	<i>Hypericum tetrapterum</i> Fr.
164	2024	<i>Iridaceae</i>	<i>Iris marsica</i> I.Ricci & Colas.
165	2023	<i>Iridaceae</i>	<i>Limniris pseudacorus</i> (L.) Fuss.
166	2024	<i>Juncaceae</i>	<i>Juncus articulatus</i> L. subsp. <i>articulatus</i>
167	2023	<i>Juncaceae</i>	<i>Juncus inflexus</i> L. subsp. <i>inflexus</i>
168	2024	<i>Lamiaceae</i>	<i>Betonica officinalis</i> L.
169	2023	<i>Lamiaceae</i>	<i>Hyssopus officinalis</i> L. subsp. <i>aristatus</i> (Godr.) Nyman
170	2023	<i>Lamiaceae</i>	<i>Marrubium incanum</i> Desr.
171	2024	<i>Lamiaceae</i>	<i>Melissa officinalis</i> L. subsp. <i>officinalis</i>
172	2024	<i>Lamiaceae</i>	<i>Mentha suaveolens</i> Ehrh. subsp. <i>suaveolens</i>
173	2024	<i>Lamiaceae</i>	<i>Nepeta nuda</i> L. subsp. <i>nuda</i>
174	2024	<i>Lamiaceae</i>	<i>Phlomis fruticosa</i> L.
175	2024	<i>Lamiaceae</i>	<i>Salvia glutinosa</i> L.
176	2023	<i>Lamiaceae</i>	<i>Salvia nemorosa</i> L. subsp. <i>nemorosa</i>
177	2024	<i>Lamiaceae</i>	<i>Salvia officinalis</i> L. subsp. <i>officinalis</i>
178	2024	<i>Lamiaceae</i>	<i>Salvia sclarea</i> L.
179	2024	<i>Lamiaceae</i>	<i>Satureja hortensis</i> L.
180	2024	<i>Lamiaceae</i>	<i>Satureja montana</i> L. subsp. <i>montana</i>
181	2023	<i>Lamiaceae</i>	<i>Stachys germanica</i> L. subsp. <i>salviifolia</i> (Ten.) Gams
182	2023	<i>Lamiaceae</i>	<i>Stachys italica</i> Mill.
183	2024	<i>Lamiaceae</i>	<i>Stachys sylvatica</i> L.
184	2023	<i>Lamiaceae</i>	<i>Stachys thirkei</i> K.Koch
185	2024	<i>Lamiaceae</i>	<i>Stachys tymphaea</i> Hausskn.
186	2023	<i>Lamiaceae</i>	<i>Thymus zygiformis</i> Heinr.Braun
187	2023	<i>Linaceae</i>	<i>Linum tommasinii</i> (Rchb.) Nyman
188	2024	<i>Linaceae</i>	<i>Linum usitatissimum</i> L. subsp. <i>usitatissimum</i>
189	2023	<i>Linaceae</i>	<i>Linum viscosum</i> L.
190	2024	<i>Malvaceae</i>	<i>Althaea officinalis</i> L.
191	2024	<i>Malvaceae</i>	<i>Hibiscus trionum</i> L.
192	2023	<i>Malvaceae</i>	<i>Malva alcea</i> L.

N.	Anno	Famiglia	Taxon
193	2024	Malvaceae	<i>Malva sylvestris</i> L.
194	2023	Malvaceae	<i>Malva thuringiaca</i> (L.) Vis.
195	2024	Malvaceae	<i>Tilia platyphyllos</i> Scop. s.l.
196	2024	Oleaceae	<i>Fraxinus excelsior</i> L.
197	2024	Oleaceae	<i>Fraxinus ornus</i> L. subsp. <i>ornus</i>
198	2024	Oleaceae	<i>Ligustrum vulgare</i> L.
199	2024	Onagraceae	<i>Chamaenerion angustifolium</i> (L.) Scop.
200	2023	Onagraceae	<i>Chamaenerion dodonaei</i> (Vill.) Schur ex Fuss
201	2023	Onagraceae	<i>Epilobium hirsutum</i> L.
202	2024	Orchidaceae	<i>Anacamptis pyramidalis</i> (L.) Rich.
203	2023	Orchidaceae	<i>Dactylorhiza maculata</i> (L.) Soó subsp. <i>saccifera</i> (Brongn.) Diklić
204	2023	Orchidaceae	<i>Himantoglossum adriaticum</i> H.Baumann
205	2024	Orchidaceae	<i>Ophris apifera</i> Huds.
206	2023	Orchidaceae	<i>Orchis purpurea</i> Huds.
207	2024	Papaveraceae	<i>Chelidonium majus</i> L.
208	2024	Papaveraceae	<i>Papaver dubium</i> L.
209	2023	Pinaceae	<i>Pinus mugo</i> Turra subsp. <i>mugo</i>
210	2024	Plantaginaceae	<i>Digitalis ferruginea</i> L.
211	2024	Plantaginaceae	<i>Digitalis grandiflora</i> Mill.
212	2024	Plantaginaceae	<i>Digitalis micrantha</i> Roth ex Schweigg.
213	2024	Plantaginaceae	<i>Digitalis purpurea</i> L.
214	2024	Plantaginaceae	<i>Erinus alpinus</i> L.
215	2023	Plantaginaceae	<i>Globularia bisnagarica</i> L.
216	2024	Plantaginaceae	<i>Gratiola officinalis</i> L.
217	2024	Plantaginaceae	<i>Linaria purpurea</i> (L.) Mill.
218	2024	Plantaginaceae	<i>Plantago sempervirens</i> Crantz
219	2024	Plumbaginaceae	<i>Armeria gracilis</i> Ten. subsp. <i>gracilis</i>
220	2023	Poaceae	<i>Brachypodium rupestre</i> (Host) Roem. & Schult.
221	2023	Poaceae	<i>Brachypodium sylvaticum</i> (Huds.) P.Beauv.subsp. <i>sylvaticum</i>
222	2024	Poaceae	<i>Briza media</i> L.
223	2023	Poaceae	<i>Bromopsis erecta</i> (Huds.) Fourr.

N.	Anno	Famiglia	Taxon
224	2023	Poaceae	<i>Dactylis glomerata</i> L. subsp. <i>glomerata</i>
225	2024	Poaceae	<i>Melica ciliata</i> L. subsp. <i>ciliata</i>
226	2024	Poaceae	<i>Melica uniflora</i> Retz
227	2023	Poaceae	<i>Molinia caerulea</i> (L.) Moench
228	2023	Poaceae	<i>Phleum hirsutum</i> Honck. subsp. <i>ambiguum</i> (Ten.) Cif. & Giacom.
229	2023	Poaceae	<i>Sesleria nitida</i> Ten.
230	2024	Polygonaceae	<i>Rumex acetosa</i> L. subsp. <i>acetosa</i>
231	2024	Portulacaceae	<i>Portulaca oleracea</i> L.
232	2024	Primulaceae	<i>Lysimachia vulgaris</i> L.
233	2024	Primulaceae	<i>Primula vulgaris</i> Huds. subsp. <i>vulgaris</i>
234	2024	Ranunculaceae	<i>Aquilegia dumeticola</i> Jord.
235	2024	Ranunculaceae	<i>Aquilegia magellensis</i> F.Conti & Soldano
236	2024	Ranunculaceae	<i>Clematis recta</i> L.
237	2024	Ranunculaceae	<i>Helleborus foetidus</i> L. subsp. <i>foetidus</i>
238	2024	Ranunculaceae	<i>Nigella damascena</i> L.
239	2023	Ranunculaceae	<i>Thalictrum simplex</i> L. subsp. <i>simplex</i>
240	2024	Resedaceae	<i>Reseda lutea</i> L. subsp. <i>lutea</i>
241	2024	Resedaceae	<i>Reseda luteola</i> L.
242	2024	Rhamnaceae	<i>Atadinus fallax</i> (Boiss.) Hauenschild
243	2024	Rhamnaceae	<i>Frangula alnus</i> Mill. subsp. <i>alnus</i>
244	2024	Rhamnaceae	<i>Paliurus spina-christi</i> Mill.
245	2024	Rhamnaceae	<i>Rhamnus cathartica</i> L.
246	2024	Rosaceae	<i>Alchemilla alpina</i> L.
247	2024	Rosaceae	<i>Amelanchier canadensis</i> (L.) Medik.
248	2024	Rosaceae	<i>Amelanchier ovalis</i> Medik. s.l.
249	2024	Rosaceae	<i>Cotoneaster integerrimus</i> Medik.
250	2024	Rosaceae	<i>Crataegus laevigata</i> (Poir.) DC.
251	2024	Rosaceae	<i>Crataegus monogyna</i> Jacq.
252	2023	Rosaceae	<i>Dryas octopetala</i> L. subsp. <i>octopetala</i>
253	2024	Rosaceae	<i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim.
254	2024	Rosaceae	<i>Filipendula vulgaris</i> Moench
255	2023	Rosaceae	<i>Malus sylvestris</i> (L.) Mill.
256	2024	Rosaceae	<i>Poterium sanguisorba</i> L. subsp. <i>balearicum</i>

N.	Anno	Famiglia	Taxon
257	2024	Rosaceae	<i>Prunus spinosa</i> L. subsp. <i>spinosa</i>
258	2024	Rosaceae	<i>Pyracantha coccinea</i> M.Roem.
259	2023	Rosaceae	<i>Pyrus communis</i> L. subsp. <i>pyraster</i>
260	2024	Rosaceae	<i>Rosa gallica</i> L.
261	2024	Rosaceae	<i>Rosa palustris</i> Marshall
262	2024	Rosaceae	<i>Rosa rugosa</i> Thunb.
263	2024	Rosaceae	<i>Rosa spinosissima</i> L.
264	2024	Rosaceae	<i>Rosa subcanina</i> (Christ) Vuk.
265	2024	Rosaceae	<i>Sorbus aria</i> (L.) Crantz
266	2024	Rosaceae	<i>Sorbus aucuparia</i> L. subsp. <i>aucuparia</i>
267	2024	Rosaceae	<i>Sorbus torminalis</i> (L.) Crantz
268	2023	Rubiaceae	<i>Rubia tinctorum</i> L.
269	2024	Rutaceae	<i>Ruta graveolens</i> L.
270	2024	Sapindaceae	<i>Acer campestre</i> L.
271	2024	Sapindaceae	<i>Acer platanoides</i> L.
272	2024	Sapindaceae	<i>Acer pseudoplatanus</i> L.
273	2023	Saxifragaceae	<i>Saxifraga porophylla</i> Bertol. subsp. <i>porophylla</i>
274	2024	Saxifragaceae	<i>Saxifraga rotundifolia</i> L. subsp. <i>rotundifolia</i>
275	2023	Scrophulariaceae	<i>Scrophularia canina</i> L.
276	2023	Scrophulariaceae	<i>Verbascum phoeniceum</i> L.
277	2023	Solanaceae	<i>Alkekengi officinarum</i> Moench
278	2024	Solanaceae	<i>Atropa bella-donna</i> L.
279	2024	Solanaceae	<i>Datura stramonium</i> L.
280	2024	Solanaceae	<i>Hyoscyamus albus</i> L.
281	2024	Staphyleaceae	<i>Staphylea pinnata</i> L.
282	2024	Taxaceae	<i>Taxus baccata</i> L.
283	2024	Valerianaceae	<i>Centranthus angustifolius</i> (Mill.) DC. subsp. <i>angustifolius</i>
284	2024	Valerianaceae	<i>Centranthus ruber</i> (L.) DC. subsp. <i>ruber</i>
285	2024	Valerianaceae	<i>Valeriana montana</i> L.
286	2024	Valerianaceae	<i>Valeriana officinalis</i> L. subsp. <i>officinalis</i>
287	2023	Valerianaceae	<i>Valerianella rimosa</i> Bastard
288	2023	Viburnaceae	<i>Sambucus nigra</i> L.

N.	Anno	Famiglia	Taxon
289	2023	<i>Viburnaceae</i>	<i>Viburnum opulus</i> L.
290	2024	<i>Viburnaceae</i>	<i>Viburnum lantana</i> L.
291	2024	<i>Violaceae</i>	<i>Viola reichenbachiana</i> Jord. ex Boreau

SEMINA IN NATURA COLLECTA

N.	Anno	Famiglia	Taxon	Comune (Prov.) – Località, Quota
292	2023	<i>Amaranthaceae</i>	<i>Blitum bonus-henricus</i> (L.) Rchb.	Martellese – Palombaro (CH), 2041 m
293	2024	<i>Amaryllidaceae</i>	<i>Allium lusitanicum</i> Lam.	Rava del Ferro – Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1500 m
294	2023	<i>Anacardiaceae</i>	<i>Pistacia terebinthus</i> L. subsp. <i>terebinthus</i>	Sentiero per Colle delle Fate - Roccacasale (AQ), 600 m
295	2024	<i>Anacardiaceae</i>	<i>Rhus coriaria</i> L.	Pacentro (AQ), 720 m
296	2023	<i>Apiaceae</i>	<i>Astrantia major</i> L. subsp. <i>involute</i> (W.D.J.Koch) Ces.	Fonte Romana - Pacentro (AQ), 1250 m
297	2023	<i>Apiaceae</i>	<i>Bupleurum baldense</i> Turra	Piano delle Cinquemiglia – Rivisondoli (AQ), 1260 m; Rava del Ferro – Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1500 m
298	2024	<i>Apiaceae</i>	<i>Bupleurum falcatum</i> L. subsp. <i>cernuum</i> (Nyman) Arcang.	Monte San Domenico - Pizzoferrato (CH), 1500 m
299	2023	<i>Apiaceae</i>	<i>Chaerophyllum</i> <i>magellense</i> Ten.	Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1700 m
300	2023	<i>Apiaceae</i>	<i>Conium maculatum</i> L. subsp. <i>maculatum</i>	Stazione F.S. - Palena (CH), 1250 m
301	2023	<i>Apiaceae</i>	<i>Coristospermum</i> <i>cuneifolium</i> (Guss) Bertol.	Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1650 m
302	2024	<i>Apiaceae</i>	<i>Ferula glauca</i> L.	Pareti di S. Lucia - Caramanico Terme (PE), 470 m

N.	Anno	Famiglia	Taxon	Comune (Prov.) – Località, Quota
303	2023	<i>Apiaceae</i>	<i>Grafia gotaka</i> (Hacq.) Rchb	Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1650 m; Quarto S. Chiara – Palena (CH), 1250 m
304	2023	<i>Apiaceae</i>	<i>Pimpinella major</i> (L.) Huds.	Val di Terra – Palena (CH), 1500 m
305	2024	<i>Apiaceae</i>	<i>Pimpinella tragiium</i> Vill.	Rava del Ferro – Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1500 m
306	2023	<i>Apiaceae</i>	<i>Prangos ferulacea</i> (L.) Lindl.	Campo Felice – Lucoli (AQ), 1530 m
307	2024	<i>Apiaceae</i>	<i>Pteroselinum austriacum</i> (Jacq.) Rchb.	Sentiero R4 - Lecce dei Marsi (AQ), 1400 m
308	2024	<i>Apiaceae</i>	<i>Sanicula europaea</i> L.	Fonte Romana - Pacentro (AQ), 1250 m
309	2023	<i>Apiaceae</i>	<i>Seseli tortuosum</i> L. subsp. <i>tortuosum</i>	Rocca Calascio - Calascio (AQ), 1370 m
310	2024	<i>Apiaceae</i>	<i>Siler montanum</i> Crantz	Rava del Ferro – Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1500 m
311	2024	<i>Aquifoliaceae</i>	<i>Ilex aquifolium</i> L.	S.S. 487 – Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1100 m
312	2024	<i>Araliaceae</i>	<i>Hedera helix</i> L. subsp. <i>helix</i>	San Giacomo – Sant'Eufemia a Maiella (PE), 870 m
313	2024	<i>Asparagaceae</i>	<i>Anthericum liliago</i> L.	S.S. 487 – Pacentro (AQ), 1000 m
314	2023	<i>Asparagaceae</i>	<i>Prospero autumnale</i> (L.) Speta	Roccacasale (AQ)
315	2023	<i>Asparagaceae</i>	<i>Ruscus aculeatus</i> L.	Cimitero - Caramanico Terme (PE), 650 m

N.	Anno	Famiglia	Taxon	Comune (Prov.) – Località, Quota
316	2024	<i>Asparagaceae</i>	<i>Ruscus hypoglossum</i> L.	Pescopennataro (IS), 1200 m
317	2024	<i>Asteraceae</i>	<i>Achillea barrelieri</i> (Ten.) Sch.Bip. subsp. <i>mucronulata</i> (Bertol.) Heimerl	Monte Mileto – Pacentro (AQ), 1800 m
318	2024	<i>Asteraceae</i>	<i>Achillea nobilis</i> L.	Campana – Roccamorice (PE), 1300 m
319	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Achillea tenorei</i> Grande	Val di Terra - Palena (CH), 1200 m
320	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Adenostyles alpina</i> (L.) Bluff & Fingerh. subsp. <i>alpina</i>	Maielletta – Pennapiedimonte (CH), 1950 m
321	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Anthemis cretica</i> L. subsp. <i>petrea</i> (Ten.) Greuter	Maielletta – Pennapiedimonte (CH), 1950 m
322	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Arctium nemorosum</i> Lej.	Val di Terra - Palena (CH), 1200 m
323	2024	<i>Asteraceae</i>	<i>Arctium lappa</i> L.	Bagnaturo - Sulmona (CH), 350 m
324	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Artemisia absinthium</i> L.	Cansano (AQ), 840 m
325	2024	<i>Asteraceae</i>	<i>Artemisia alba</i> Turra	Sentiero H10 - Lama dei Peligni (CH), 760 m
326	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Bellis sylvestris</i> Cirillo	Picarelli – Introdacqua (AQ), 550 m
327	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Carlina acaulis</i> L. subsp. <i>caulescens</i> (Lam.) Schübl. & G. Martens	Blockhaus - Pennapiedimonte (CH), 2100 m
328	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Centaurea ambigua</i> Guss. s.l.	Coste del Fonnone – Palena (CH) 1250 m

N.	Anno	Famiglia	Taxon	Comune (Prov.) – Località, Quota
329	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Centaurea ceratophylla</i> Ten. subsp. <i>ceratophylla</i>	Colli di Valle Caprara - Pescocostanzo (AQ), 1600 m
330	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Centaurea cyanus</i> L.	Piano delle Cinquemiglia – Rivisondoli (AQ), 1250 m
331	2024	<i>Asteraceae</i>	<i>Centaurea deusta</i> Ten.	S.S. 487 – Pacentro (AQ), 600 m
332	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Centaurea jacea</i> L. subsp. <i>gaudinii</i> (Boiss. & Reut.) Gremlì	Val di Terra- Palena (CH), 1200 m
333	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Centaurea scabiosa</i> L. subsp. <i>scabiosa</i>	Campana-Roccamorice (PE), 1300 m
334	2024	<i>Asteraceae</i>	<i>Centaurea tenoreana</i> Willk.	Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1750 m
335	2024	<i>Asteraceae</i>	<i>Centaurea triumfettii</i> All.	Rifugio d'Ugni, Palombaro(CH), 1800 m
336	2024	<i>Asteraceae</i>	<i>Centaurea scannensis</i> Anzal., Soldano & F.Conti	Castrovalva – Anversa degli Abruzzi (AQ) – 900 m
337	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Cota tinctoria</i> (L.) J.Gay s.l.	Passo San Leonardo - Pacentro (AQ), 1300 m
338	2024	<i>Asteraceae</i>	<i>Crepis lacera</i> Ten. subsp. <i>lacera</i>	Eremo di San Germano – Pacentro (AQ), 1120 m
339	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Crupina vulgaris</i> Cass.	S.S. 487 – Pacentro (AQ), 800 m
340	2024	<i>Asteraceae</i>	<i>Eupatorium cannabinum</i> L. subsp. <i>cannabinum</i>	Grotta Sant'Angelo – Lama dei Peligni (CH), 1223 m

N.	Anno	Famiglia	Taxon	Comune (Prov.) – Località, Quota
341	2024	<i>Asteraceae</i>	<i>Helichrysum italicum</i> (Roth) G.Don subsp. <i>italicum</i>	S.S. 487 – Sant'Eufemia a Maiella (PE), 700 m
342	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Jacobaea alpina</i> (L.) Moench subsp. <i>samnitum</i> (Nyman) Peruzzi	Val di Terra – Palena (CH), 1500 m
343	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Jurinea mollis</i> (L.) Rchb. Subsp. <i>mollis</i>	S.P. 12 tra Cansano e Campo di Giove (AQ), 980 m
344	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Lactuca perennis</i> L.	C.li di Valle Caprara – Pescocostanzo (AQ), 1600 m
345	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Leucanthemum coronopifolium</i> Vill. subsp. <i>tenuifolium</i> (Guss.) Vogt & Greuter	Val di Terra – Palena (CH), 1500 m
346	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Leucanthemum tridactylites</i> (A.Kern. & Huter ex Porta & Rigo) Huter, Porta & Rigo	Maielletta – Pennapiedimonte (CH), 1950 m
347	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Omalotheca sylvatica</i> (L.) Sch.Bip. & F.W.Schultz	Monte Mileto – Pacentro (AQ), 1850 m
348	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Onopordum acanthium</i> L. subsp. <i>acanthium</i>	Eremo di San Germano – Pacentro (AQ), 1120 m
349	2024	<i>Asteraceae</i>	<i>Pentanema montanum</i> (L.) D.Gut.Larr., Santos-Vicente, Anderb., E.Rico & M.M.Mart.Ort.	Ocriticum – Cansano (AQ), 850 m
350	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Prenanthes purpurea</i> L.	Scrimacavallo – Pennapiedimonte (CH), 2000 m
351	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Ptilostemon strictus</i> (Ten.) Greuter	Capo Le Macchie - Fara S. Martino (CH), 630 m

N.	Anno	Famiglia	Taxon	Comune (Prov.) – Località, Quota
352	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Scorzoneroides autumnalis</i> (L.) Moench	Piano di Cascina - Cagnano Amiterno (AQ), 1015 m
353	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Senecio apenninus</i> Tausch	Colli di Valle Caprara - Pescocostanzo (AQ), 1600 m; Il Martellese - Palombaro (CH), 2000 m
354	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Senecio squalidus</i> L.	Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1900 m
355	2024	<i>Asteraceae</i>	<i>Sylibum marianum</i> (L.) Gaertn.	Anversa degli Abruzzi (AQ), 570 m
356	2024	<i>Asteraceae</i>	<i>Solidago virgaurea</i> L. subsp. <i>virgaurea</i>	Sentiero R4 – Lecce dei Marsi (AQ), 1400 m
357	2024	<i>Asteraceae</i>	<i>Tanacetum corymbosum</i> (L.) Sch.Bip. subsp. <i>achilleae</i> (L.) Greuter	Campana - Roccamorice (PE), 1300 m
358	2024	<i>Asteraceae</i>	<i>Tanacetum parthenium</i> (L.) Sch.Bip.	Campana - Roccamorice (PE), 1300 m
359	2024	<i>Asteraceae</i>	<i>Tanacetum balsamita</i> L.	Roccacaramanico – Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1000 m
360	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Tripleurospermum inodorum</i> (L.) Sch.Bip.	Piano delle Cinquemiglia – Rivisondoli (AQ), 1220 m
361	2023	<i>Asteraceae</i>	<i>Urospermum dalechampii</i> (L.) F.W. Schmidt	Pian dell'Orso - Pacentro (AQ), 1020 m
362	2024	<i>Betulaceae</i>	<i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn.	Fiume Sagittario - Corfinio (AQ), 264 m

N.	Anno	Famiglia	Taxon	Comune (Prov.) – Località, Quota
363	2024	<i>Betulaceae</i>	<i>Carpinus betulus</i> L.	Colle delle Vacche – Pratola Peligna (AQ), 1100
364	2024	<i>Betulaceae</i>	<i>Corylus avellana</i> L.	S.S. 487 – Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1100 m
365	2024	<i>Betulaceae</i>	<i>Ostrya carpinifolia</i> Scop.	S.S. 487 – Pacentro (AQ), 1000 m
366	2024	<i>Boraginaceae</i>	<i>Aegonychon purpurocaeruleum</i> (L.) Holub	Boschetto - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 900 m
367	2023	<i>Boraginaceae</i>	<i>Cynoglossum apenninum</i> L.	Addiaccio della Chiesa- Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1550 m
368	2024	<i>Boraginaceae</i>	<i>Cynoglossum magellense</i> Ten.	Monte Mileto – Pacentro (AQ), 1800 m
369	2023	<i>Boraginaceae</i>	<i>Onosma echioides</i> (L.) L. subsp. <i>echioides</i>	Pian dell'Orso – Pacentro (AQ), 1100 m
370	2024	<i>Boraginaceae</i>	<i>Echium italicum</i> L. subsp. <i>italicum</i>	Ocriticum – Cansano (AQ), 850 m
371	2024	<i>Brassicaceae</i>	<i>Aethionema saxatile</i> (L.) R.Br.	C.le S. Leopardo - Pacentro (AQ), 650 m
372	2023	<i>Brassicaceae</i>	<i>Alliaria petiolata</i> (M.Bieb.) Cavara & Grande	Colli di Valle Caprara - Pescocostanzo (AQ), 1600 m
373	2023	<i>Brassicaceae</i>	<i>Alyssum cuneifolium</i> Ten.	Valle di Femmina Morta - Pacentro (AQ), 2550 m
374	2024; 2023	<i>Brassicaceae</i>	<i>Alyssum diffusum</i> Ten. subsp. <i>diffusum</i>	Lago Ticino – Campo di Giove, 1060 m; Colli di Valle Caprara - Pescocostanzo (AQ), 1600 m

N.	Anno	Famiglia	Taxon	Comune (Prov.) – Località, Quota
375	2023	<i>Brassicaceae</i>	<i>Arabis collina</i> Ten. subsp. <i>collina</i>	Passo San Leonardo - Pacentro (AQ), 1300 m
376	2023	<i>Brassicaceae</i>	<i>Arabis sagittata</i> (Bertol.) DC.	S. Giacomo - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 900 m; Parei di S. Lucia - Caramanico Terme (PE), 470 m
377	2023	<i>Brassicaceae</i>	<i>Biscutella laevigata</i> L. s.l.	Maielletta – Pennapiedimonte (CH), 1850 m
378	2023	<i>Brassicaceae</i>	<i>Brassica gravinae</i> Ten.	Monte Mileto – Pacentro (AQ), 1800 m
379	2024	<i>Brassicaceae</i>	<i>Cardamine enneaphyllos</i> (L.) Crantz	Monte Pizzalto – Cansano (AQ), 1500 m
380	2023	<i>Brassicaceae</i>	<i>Diplotaxis tenuifolia</i> (L.) DC.	Pacentro (AQ), 680 m
381	2023	<i>Brassicaceae</i>	<i>Erysimum majellense</i> Polatschek	Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 2200 m
382	2024	<i>Brassicaceae</i>	<i>Erysimum pseudorhaeticum</i> Polatschek	Passo San Leonardo - Pacentro (AQ), 1300 m
383	2023	<i>Brassicaceae</i>	<i>Fibigia clypeata</i> (L.) Medik. subsp. <i>clypeata</i>	Picarelli - Introdacqua (AQ), 600 m
384	2023	<i>Brassicaceae</i>	<i>Isatis apennina</i> Ten. ex Grande	Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 2200 m
385	2024	<i>Brassicaceae</i>	<i>Hesperis laciniata</i> All. s.l.	Strada fra Campo di Giove e Fonte Romana, Campo di Giove (AQ) – 1000 m

N.	Anno	Famiglia	Taxon	Comune (Prov.) – Località, Quota
386	2024	<i>Brassicaceae</i>	<i>Isatis tinctoria</i> L.	S.S. 487 – Sant'Eufemia a Maiella (PE), 800 m
387	2024	<i>Brassicaceae</i>	<i>Lunaria annua</i> L.	Valle dell'Orfento - Caramanico Terme (PE), 500 m
388	2023	<i>Brassicaceae</i>	<i>Phyllolepidum rupestre</i> (Sweet) Trinajstić	Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 2200 m
389	2024	<i>Campanulaceae</i>	<i>Campanula fragilis</i> Cirillo subsp. <i>cavolinii</i> (Ten.) Damboldt	Valle di Santo Spirito - Roccamorice (PE), 930 m
390	2023; 2024	<i>Campanulaceae</i>	<i>Campanula glomerata</i> L.	Addiaccio della Chiesa - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1550 m; Rifugio D'Ugni – Palombaro (CH), 1870 m
391	2023	<i>Campanulaceae</i>	<i>Campanula rapunculus</i> L.	Coste del Fonnone – Palena (CH), 1260 m
392	2023	<i>Campanulaceae</i>	<i>Campanula scheuchzeri</i> Vill. s.l.	Monte Mileto – Pacentro (AQ), 1800 m
393	2023	<i>Campanulaceae</i>	<i>Campanula tanfanii</i> Podlech	Querceto, Fiamignano (RI), 950 m
394	2023	<i>Campanulaceae</i>	<i>Campanula trachelium</i> L. subsp. <i>trachelium</i>	Sentiero Q4 per Monte Mileto – Pacentro (AQ), 1500 m
395	2023	<i>Campanulaceae</i>	<i>Edraianthus graminifolius</i> (L.) A. DC. subsp. <i>graminifolius</i>	S.S. 487 – Pacentro (AQ), 800 m
396	2024	<i>Campanulaceae</i>	<i>Phyteuma orbiculare</i> L.	Maielletta – Pennapiedimonte (CH), 1850 m

N.	Anno	Famiglia	Taxon	Comune (Prov.) – Località, Quota
397	2024	<i>Cannabaceae</i>	<i>Celtis australis</i> L. subsp. <i>australis</i>	Anversa degli Abruzzi (AQ), 500 m
398	2024	<i>Caprifoliaceae</i>	<i>Lonicera alpigena</i> L. subsp. <i>alpigena</i>	F.so Scaricaturò – Palena (CH), 1000 m
399	2023	<i>Caprifoliaceae</i>	<i>Lonicera caprifolium</i> L.	Cotte - Palena (CH), 890 m
400	2024; 2023	<i>Caprifoliaceae</i>	<i>Lonicera xylosteum</i> L.	S.S. 487 – Sant'Eufemia a Maiella (PE), 870 m; P.so Lanciano - Pretoro (CH), 1320 m
401	2023	<i>Caryophyllaceae</i>	<i>Agrostemma githago</i> L. subsp. <i>githago</i>	Piano delle Cinque Miglia- Rivisondoli (AQ), 1300 m
402	2023	<i>Caryophyllaceae</i>	<i>Arenaria bertolonii</i> Fiori	Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 2000 m
403	2023	<i>Caryophyllaceae</i>	<i>Atocion armeria</i> (L.) Raf.	Querceto, Fiamignano (RI), 940 m
404	2024	<i>Caryophyllaceae</i>	<i>Dianthus carthusianorum</i> L. subsp. <i>tenorei</i> (Lacaita) Pignatti	Rifugio D'Ugni – Palombaro (CH), 1870 m
405	2024	<i>Caryophyllaceae</i>	<i>Dianthus ciliatus</i> Guss. subsp. <i>ciliatus</i>	Sant'Onofrio – Sulmona (AQ), 400 m
406	2024	<i>Caryophyllaceae</i>	<i>Dianthus guliae</i> Janka	Ocriticum – Cansano (AQ), 850 m
407	2023	<i>Caryophyllaceae</i>	<i>Dianthus hyssopifolius</i> L.	Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1500 m
408	2024	<i>Caryophyllaceae</i>	<i>Drypis spinosa</i> L. subsp. <i>spinosa</i>	Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1500 m

N.	Anno	Famiglia	Taxon	Comune (Prov.) – Località, Quota
409	2023; 2024	<i>Caryophyllaceae</i>	<i>Gypsophila vaccaria</i> (L.) Sm.	Piano delle Cinque Miglia- Rivisondoli (AQ), 1300 m; S.S. 487 – Pacentro (AQ), 500 m
410	2023; 2024	<i>Caryophyllaceae</i>	<i>Mcneillia graminifolia</i> (Ard.) Dillenb. & Kadereit subsp. <i>rosanoi</i> (Ten.) F. Conti, Bartolucci, Iamónico & Del Guacchio	Valico della Corte – Scanno (AQ) 1850 m; Rifugio D'Ugni – Palombaro (CH), 1870 m
411	2023	<i>Caryophyllaceae</i>	<i>Paronychia kapela</i> (Hacq.) A.Kern. subsp. <i>kapela</i>	Madonna della Portella – Rivisondoli (AQ), 1280 m
412	2023	<i>Caryophyllaceae</i>	<i>Petrorhagia prolifera</i> (L.) P.W. Ball & Heywood	Ocriticum – Cansano (AQ), 850 m
413	2023; 2024	<i>Caryophyllaceae</i>	<i>Petrorhagia saxifraga</i> (L.) Link subsp. <i>gasparrinii</i> (Guss.) Greuter & Burdet	Madonna della Portella – Rivisondoli (AQ), 1280 m; Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1500 m
414	2023	<i>Caryophyllaceae</i>	<i>Saponaria bellidifolia</i> Sm.	Colli di Valle Caprara - Pescocostanzo (AQ), 1600 m
415	2023	<i>Caryophyllaceae</i>	<i>Saponaria officinalis</i> L.	Stazione F.S. - Palena (CH), 1250 m
416	2023; 2024	<i>Caryophyllaceae</i>	<i>Silene ciliata</i> Pourr. subsp. <i>graefferi</i> (Guss.) Nyman	Addiaccio della Chiesa - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1500 m; Rifugio D'Ugni – Palombaro (CH), 1870 m
417	2023; 2024	<i>Caryophyllaceae</i>	<i>Silene italica</i> (L.) Pers. subsp. <i>italica</i>	Forchetta - Campo di Giove (AQ), 1260 m; Eremo di San Germano – Pacentro (AQ), 1120 m

N.	Anno	Famiglia	Taxon	Comune (Prov.) – Località, Quota
418	2023	Caryophyllaceae	<i>Silene multicaulis</i> Guss. subsp. <i>multicaulis</i>	Forchetta - Campo di Giove (AQ), 1260 m
419	2023	Caryophyllaceae	<i>Silene nocturna</i> L.	Colle San Leopardo – Pacentro (AQ), 700 m
420	2023	Caryophyllaceae	<i>Silene notarisii</i> Ces.	Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1800 m
421	2024	Caryophyllaceae	<i>Silene otites</i> (L.) Wibel	Ocriticum – Cansano (AQ), 850 m
422	2024	Caryophyllaceae	<i>Silene paradoxa</i> L.	Sant'Onofrio – Sulmona (AQ), 400 m
423	2023	Caryophyllaceae	<i>Silene vulgaris</i> (Moench) Garcke s.l.	Quarto Santa Chiara – Palena (CH), 1200 m
424	2024	Celastraceae	<i>Euonymus europaeus</i> L.	Stazione F.S. - Palena (CH), 1250 m
425	2024	Celastraceae	<i>Euonymus latifolius</i> (L.) Mill.	Boschetto – Sant'Eufemia a Maiella (PE) , 900 m
426	2024	Cistaceae	<i>Cistus creticus</i> L. subsp. <i>eriocephalus</i> (Viv.) Greuter & Burdet	Sant'Onofrio – Sulmona (AQ), 400 m; Sentiero H10 – Lama dei Peligni (CH), 800 m
427	2023	Cistaceae	<i>Fumana procumbens</i> (Dunal) Gren. & Godr.	C.le S. Leopardo – Pacentro (AQ), 500 m
428	2023; 2024	Cistaceae	<i>Helianthemum apenninum</i> (L.) Mill. subsp. <i>apenninum</i>	C.le S. Leopardo – Pacentro (AQ), 500 m; Tempio di Ercole Curino – Sulmona (AQ), 500 m
429	2023	Cistaceae	<i>Helianthemum nummularium</i> (L.) Mill. subsp. <i>grandiflorum</i> (Scop.) Schinz & Thell.	Maielletta – Caramanico Terme (PE), 1800 m

N.	Anno	Famiglia	Taxon	Comune (Prov.) – Località, Quota
430	2023	<i>Cistaceae</i>	<i>Helianthemum oelandicum</i> (L.) Dum.Cours. subsp. <i>alpestre</i> (Jacq.) Ces.	Addiaccio della Chiesa - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1500 m
431	2023	<i>Cistaceae</i>	<i>Helianthemum oelandicum</i> (L.) Dum.Cours. subsp. <i>incanum</i> (Willk.) G.López	Le Piane – Campo di Giove (AQ), 1150 m
432	2024	<i>Convolvulaceae</i>	<i>Convolvulus cantabrica</i> L.	Tempio di Ercole Curino – Sulmona (AQ), 500 m
433	2024	<i>Convolvulaceae</i>	<i>Convolvulus elegantissimus</i> Mill.	S.S. 487 – Pacentro (AQ), 800 m
434	2024	<i>Cornaceae</i>	<i>Cornus mas</i> L.	S.S. 487 - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1100 m
435	2024	<i>Cornaceae</i>	<i>Cornus sanguinea</i> L. subsp. <i>hungarica</i> (Kárpáti) Soó	Boschetto – Sant'Eufemia a Maiella (PE), 800 m
436	2024	<i>Crassulaceae</i>	<i>Sedum magellense</i> Ten. subsp. <i>magellense</i>	Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1800 m
437	2024	<i>Crassulaceae</i>	<i>Sempervivum arachnoideum</i> L.	Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1800 m
438	2024	<i>Crassulaceae</i>	<i>Sempervivum tectorum</i> L.	Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1800 m
439	2024	<i>Cupressaceae</i>	<i>Juniperus communis</i> L.	Lama Bianca – Sant'Eufemia a maiella (PE), 1200 m
440	2024	<i>Cupressaceae</i>	<i>Juniperus communis</i> L. var. <i>saxatilis</i> Pall.	Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1800 m

N.	Anno	Famiglia	Taxon	Comune (Prov.) – Località, Quota
441	2024	<i>Cupressaceae</i>	<i>Juniperus deltoides</i> R.P.Adams	Sentiero H10 – Lama dei Peligni (CH), 700 m
442	2023	<i>Cyperaceae</i>	<i>Carex canescens</i> L. subsp. <i>canescens</i>	V. Voltigno, Carpineto della Nora (PE), 1360 m
443	2023	<i>Cyperaceae</i>	<i>Carex leporina</i> L.	Passo Godi – Scanno (AQ), 1500 m
444	2023	<i>Cyperaceae</i>	<i>Carex otrubae</i> Podp.	Scurcola Marsicana (AQ), 700 m
445	2023	<i>Cyperaceae</i>	<i>Carex panicea</i> L.	Campo Felice – Lucoli (AQ), 1530 m
446	2024	<i>Cyperaceae</i>	<i>Carex pendula</i> Huds.	F.so Scaricaturò – Palena (CH), 1200 m
447	2024	<i>Cyperaceae</i>	<i>Carex pseudocyperus</i> L.	Lago Ticino – Campo di Giove (AQ), 1060 m
448	2023	<i>Cyperaceae</i>	<i>Carex rostrata</i> Stokes	Lago Filetto - L'Aquila (AQ), 1370 m
449	2023	<i>Cyperaceae</i>	<i>Carex vesicaria</i> L.	Lago di Filetto - L'Aquila (AQ), 1370 m
450	2024	<i>Dioscoreaceae</i>	<i>Dioscorea communis</i> (L.) Caddick & Wilkin	Boschetto - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 800 m
451	2024	<i>Dipsacaceae</i>	<i>Cephalaria leucantha</i> (L.) Roem. & Schult.	S.S. 487 - Pacentro (AQ), 800 m
452	2024	<i>Dipsacaceae</i>	<i>Lomelosia crenata</i> (Cirillo) Greuter & Burdet subsp. <i>pseudisetensis</i> (Lacaita) Greuter & Burdet	S.F. Cansano – Cansano (AQ), 900 m; Pietransieri – Pietransieri (AQ), 1200 m
453	2023	<i>Dipsacaceae</i>	<i>Scabiosa columbaria</i> L. subsp. <i>portae</i> (A.Kern. ex Huter) Hayek	Passo San Leonardo – Pacentro (AQ), 1200 m

N.	Anno	Famiglia	Taxon	Comune (Prov.) – Località, Quota
454	2024	<i>Dipsacaceae</i>	<i>Knautia dinarica</i> (Murb.) Borbàs subsp. <i>silana</i> (Grande) Ehrend.	Coste Fonnone – Palena (CH), 1200 m
455	2023	<i>Dipsacaceae</i>	<i>Scabiosa silenifolia</i> Waldst. & Kit.	Valico della Corte – Scanno (AQ), 1850 m
456	2023	<i>Dipsacaceae</i>	<i>Sixalix atropurpurea</i> (L.) Greuter & Burdet	Ocriticum – Cansano (AQ), 850 m
457	2024	<i>Ericaceae</i>	<i>Orthilia secunda</i> (L.) House	Rifugio D'Ugni – Palombaro (CH), 1870 m
458	2023	<i>Euphorbiaceae</i>	<i>Euphorbia japygica</i> Ten. subsp. <i>prostrata</i> (Fiori) Del Guacchio & Frajman	Pian dell'orso – Pacentro (AQ), 1000 m
459	2023	<i>Fabaceae</i>	<i>Anthyllis montana</i> L. subsp. <i>jacquinii</i> (A. Kern.) Rohlena	Monte Mileto – Pacentro (AQ), 1800 m; Colli di Valle Caprara - Pescocostanzo (AQ), 1600 m
460	2023	<i>Fabaceae</i>	<i>Argyrobium zanonii</i> (Turra) P.W.Ball subsp. <i>zanonii</i>	Colle San Leopardo - Pacentro (AQ), 500 m
461	2024	<i>Fabaceae</i>	<i>Astragalus aquilanus</i> Anzal.	S.P. 12 tra Canzano e Campo di Giove (AQ), 980 m
462	2023	<i>Fabaceae</i>	<i>Astragalus danicus</i> Retz.	Campo Felice – Lucoli (AQ), 1530 m
463	2024	<i>Fabaceae</i>	<i>Astragalus glycyphyllos</i> L.	F.so Scaricaturò - Palena (CH), 1200 m
464	2023	<i>Fabaceae</i>	<i>Astragalus monspessulanus</i> L. subsp. <i>monspessulanus</i>	S.P. 12 tra Cansano e Campo di Giove (AQ), 980 m; Lago Ticino – Campo di Giove (AQ), 1060 m

N.	Anno	Famiglia	Taxon	Comune (Prov.) – Località, Quota
465	2023; 2024	<i>Fabaceae</i>	<i>Astragalus sempervirens</i> Lam.	Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1700 m; Rifugio D'Ugni – Palombaro (CH), 1870 m
466	2024	<i>Fabaceae</i>	<i>Bituminaria bituminosa</i> (L.) C.H.Stirt.	Pareti di S. Lucia - Caramanico Terme (PE), 470 m
467	2024	<i>Fabaceae</i>	<i>Cercis siliquastrum</i> L. subsp. <i>siliquastrum</i>	Busciara - Pacentro (AQ), 520 m
468	2023	<i>Fabaceae</i>	<i>Colutea arborescens</i> L.	F.S. Cansano - Cansano (AQ), 900 m
469	2023	<i>Fabaceae</i>	<i>Coronilla minima</i> L. subsp. <i>minima</i>	S.S. 487 – Pacentro (AQ), 800 m
470	2024	<i>Fabaceae</i>	<i>Cytisophyllum sessilifolium</i> (L.) O. Lang	Fonte Romana – Pacentro (AQ), 1250 m
471	2023	<i>Fabaceae</i>	<i>Cytisus spinescens</i> Sieber ex Spreng.	Coste Fonnone – Palena (CH), 1200 m
472	2024	<i>Fabaceae</i>	<i>Emerus major</i> Mill. s.l.	S.S. 487 – Pacentro (AQ)
473	2023	<i>Fabaceae</i>	<i>Galega officinalis</i> L.	Campana - Roccamorice (PE), 1300 m
474	2023	<i>Fabaceae</i>	<i>Genista sagittalis</i> L.	Colli di Valle Caprara - Pescocostanzo (AQ), 1600 m
475	2023	<i>Fabaceae</i>	<i>Genista tinctoria</i> L.	Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1500 m
476	2023	<i>Fabaceae</i>	<i>Hippocrepis comosa</i> L. subsp. <i>comosa</i>	S.S. 487 – Pacentro (AQ), 800 m
477	2024	<i>Fabaceae</i>	<i>Laburnum anagyroides</i> Medik. subsp. <i>anagyroides</i>	F.te della Puttana - Campo di Giove (AQ), 1350 m

N.	Anno	Famiglia	Taxon	Comune (Prov.) – Località, Quota
478	2024	<i>Fabaceae</i>	<i>Lotus corniculatus</i> L. subsp. <i>alpinus</i> (DC.) Rothm.	Rifugio D'Ugni – Palombaro (CH), 1850 m
479	2023; 2024	<i>Fabaceae</i>	<i>Lotus dorycnium</i> L. subsp. <i>dorycnium</i>	Eremo di San Germano – Pacentro (AQ), 1100 m; S.S. 487 – Pacentro (AQ), 800 m
480	2023	<i>Fabaceae</i>	<i>Onobrychis alba</i> (Waldst. & Kit.) Desv. subsp. <i>alba</i>	Monte Mileto – Pacentro (AQ), 1800 m
481	2023	<i>Fabaceae</i>	<i>Ononis pusilla</i> L. subsp. <i>pusilla</i>	S.S. 487 – Pacentro (AQ), 700 m
482	2023	<i>Fabaceae</i>	<i>Ononis spinosa</i> L.	Eremo di San Germano – Pacentro (AQ), 1120 m
483	2023	<i>Fabaceae</i>	<i>Oxytropis campestris</i> (L.) DC.	Monte Mileto – Pacentro (AQ), 1800 m; Rifugio Forca Ristoppa – Introdacqua (AQ), 1850 m
484	2023	<i>Fabaceae</i>	<i>Spartium junceum</i> L.	Paduli - San Valentino in Abruzzo Citeriore (PE), 500 m
485	2023	<i>Fabaceae</i>	<i>Trifolium arvense</i> L. subsp. <i>arvense</i>	Piano delle Cinquemiglia – Rivisondoli (AQ), 1250 m
486	2023	<i>Fabaceae</i>	<i>Trifolium ochroleucon</i> Huds.	Eremo di San Germano – Pacentro (AQ), 1120 m
487	2024	<i>Fagaceae</i>	<i>Quercus ilex</i> L.	Sentiero H10 – Lama dei Peligni (CH), 800 m
488	2024	<i>Fagaceae</i>	<i>Quercus pubescens</i> Willd. subsp. <i>pubescens</i>	Boschetto – Sant'Eufemia a Maiella (PE), 900 m

N.	Anno	Famiglia	Taxon	Comune (Prov.) – Località, Quota
489	2024	<i>Fagaceae</i>	<i>Quercus cerris</i> L.	Pagliarella – Palena (CH), 1500 m
490	2023	<i>Gentianaceae</i>	<i>Blackstonia perfoliata</i> (L.) Huds.	Eremo di San Germano – Pacentro (AQ), 1120 m
491	2023	<i>Gentianaceae</i>	<i>Centaurium erythraea</i> Rafn subsp. <i>erythraea</i>	Ocriticum – Cansano (AQ), 850 m
492	2024	<i>Gentianaceae</i>	<i>Gentiana cruciata</i> L. subsp. <i>cruciata</i>	Passo San Leonardo – Pacentro (AQ), 1280 m
493	2023	<i>Gentianaceae</i>	<i>Gentiana dinarica</i> Beck	Maielletta – Caramanico Terme (PE), 2000 m
494	2023	<i>Gentianaceae</i>	<i>Gentiana lutea</i> L. subsp. <i>lutea</i>	Maielletta – Caramanico Terme (PE), 2000 m
495	2023	<i>Gentianaceae</i>	<i>Gentianella columnae</i> (Ten.) Holub	Forchetta - Campo di Giove (AQ), 1200 m
496	2023; 2023; 2024	<i>Gentianaceae</i>	<i>Gentiana verna</i> L. subsp. <i>verna</i>	Monte Pizzalto-Pescocostanzo (AQ), 1900 m; Maielletta – Caramanico Terme (PE), 2000 m; Rifugio D'Ugni – Palombaro (CH), 1870 m
497	2023	<i>Geraniaceae</i>	<i>Geranium dissectum</i> L.	Capo Le Prata - Castelvecchio Subequo (AQ), 530 m
498	2023	<i>Geraniaceae</i>	<i>Geranium pratense</i> L. subsp. <i>pratense</i>	Polledrara – Palena (CH), 1700 m
499	2024	<i>Geraniaceae</i>	<i>Geranium versicolor</i> L.	Fonte Romana - Pacentro (AQ), 1250 m
500	2023	<i>Grossulariaceae</i>	<i>Ribes multiflorum</i> Kit. ex Roem. & Schult. subsp. <i>multiflorum</i>	Pagliarella – Palena (CH), 1500 m

N.	Anno	Famiglia	Taxon	Comune (Prov.) – Località, Quota
501	2023; 2024	<i>Hypericaceae</i>	<i>Hypericum hirsutum</i> L.	Val di Terra- Palena (CH), 1500 m; S.S. 487 – Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1000 m
502	2023	<i>Hypericaceae</i>	<i>Hypericum hyssopifolium</i> Chaix	Monte Mileto – Pacentro (AQ), 1800 m
503	2024	<i>Hypericaceae</i>	<i>Hypericum australe</i> Ten	Bosco del Foglino - Nettuno (RM), 25 m
504	2023	<i>Hypericaceae</i>	<i>Hypericum perforatum</i> L. s.l.	Eremo di San Germano – Pacentro (AQ), 1120 m
505	2023	<i>Hypericaceae</i>	<i>Hypericum richerii</i> Vill. subsp. <i>richeri</i>	Maielletta – Caramanico Terme (PE), 2000 m
506	2023	<i>Iridaceae</i>	<i>Iris marsica</i> I.Ricci & Colas.	Colli di Valle Caprara - Pescocostanzo (AQ), 1600 m
507	2023	<i>Iridaceae</i>	<i>Romulea columnae</i> Sebast. & Mauri	Bosco del Foglino - Nettuno (RM), 25 m
508	2023	<i>Juncaceae</i>	<i>Juncus compressus</i> Jacq.	San Nicola - Collarmele (AQ), 1060 m
509	2024	<i>Juncaceae</i>	<i>Oreojuncus monanthos</i> (Jacq.) Záv.Drábk. & Kirschner	Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 2000 m
510	2023	<i>Lamiaceae</i>	<i>Betonica alopecuroides</i> L. subsp. <i>divulsa</i> (Ten.) Bartolucci & Peruzzi	Colli di Valle Caprara - Pescocostanzo (AQ), 1600 m
511	2023	<i>Lamiaceae</i>	<i>Lamium garganicum</i> L.	Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1800 m
512	2023	<i>Lamiaceae</i>	<i>Mentha pulegium</i> L. subsp. <i>pulegium</i>	Picarelli – Introdacqua (AQ), 550 m

N.	Anno	Famiglia	Taxon	Comune (Prov.) – Località, Quota
513	2023	Lamiaceae	<i>Micromeria graeca</i> (L.) Benth. ex Rchb. subsp. <i>tenuifolia</i> (Ten.) Nyman	Pian dell'Orso – Pacentro (AQ), 1050 m
514	2023; 2024	Lamiaceae	<i>Nepeta nuda</i> L. subsp. <i>nuda</i>	Quarto di S. Chiara - Palena (CH), 1250 m; Forchetta - Campo di Giove (AQ), 1200 m
515	2024	Lamiaceae	<i>Origanum vulgare</i> L. subsp. <i>vulgare</i>	Campana - Roccamorice (PE), 1300 m
516	2023	Lamiaceae	<i>Phlomis fruticosa</i> L.	Ortona dei Marsi (AQ), 850 m
517	2024	Lamiaceae	<i>Phlomis herba-venti</i> L. subsp. <i>herba-venti</i>	Ocriticum – Cansano (AQ), 850 m
518	2023	Lamiaceae	<i>Salvia glutinosa</i> L.	Campana - Roccamorice (PE), 1300 m
519	2023	Lamiaceae	<i>Salvia officinalis</i> L. subsp. <i>officinalis</i>	Pian dell'Orso – Pacentro (AQ), 1050 m
520	2024	Lamiaceae	<i>Salvia sclarea</i> L.	Canale - Pacentro (AQ), 520 m
521	2024	Lamiaceae	<i>Salvia verbenaca</i> L.	Sentiero H10 - Lama dei Peligni (CH), 760 m
522	2024	Lamiaceae	<i>Satureja montana</i> L. subsp. <i>montana</i>	Pian dell'Orso – Pacentro (AQ), 1050 m
523	2023	Lamiaceae	<i>Stachys germanica</i> L. subsp. <i>salviifolia</i> (Ten.) Gams	Ocriticum – Cansano (AQ), 850 m
524	2023	Lamiaceae	<i>Stachys heraclea</i> All.	Ocriticum – Cansano (AQ), 850 m
525	2023	Lamiaceae	<i>Stachys italica</i> Mill.	Ocriticum – Cansano (AQ), 850 m

N.	Anno	Famiglia	Taxon	Comune (Prov.) – Località, Quota
526	2023	Lamiaceae	<i>Stachys montana</i> (L.) Peruzzi & Bartolucci subsp. <i>montana</i>	Eremo di San Germano – Pacentro (AQ), 1120 m
527	2024	Lamiaceae	<i>Stachys recta</i> L. s.l.	S.S. 487 - Pacentro (AQ), 600 m; Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1500 m
528	2024	Lamiaceae	<i>Stachys sylvatica</i> L.	F.so Scaricaturò - Palena (CH), 1200 m
529	2023	Lamiaceae	<i>Stachys tymphaea</i> Hausskn.	Colli di Valle Caprara - Pescocostanzo (AQ), 1600 m
530	2024	Lamiaceae	<i>Teucrium chamaedrys</i> L. subsp. <i>chamaedrys</i>	Pareti di S. Lucia - Caramanico Terme (PE), 470 m; Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella (CH), 1500 m
531	2024	Lamiaceae	<i>Teucrium flavum</i> L. subsp. <i>flavum</i>	Sant'Onofrio - Sulmona (AQ), 400 m
532	2024; 2023	Lamiaceae	<i>Teucrium montanum</i> L.	S.S. 487 - Pacentro (AQ), 800 m; Addiaccio della Chiesa- Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1550 m
533	2023; 2024	Linaceae	<i>Linum alpinum</i> Jacq.	Blockhaus - Pennapedimonte (CH), 2100 m; Rifugio D'Ugni – Palombaro (CH), 1870 m
534	2024	Linaceae	<i>Linum capitatum</i> Kit. ex Schult. subsp. <i>serrulatum</i> (Bertol.) Hartvig	Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1500 m

N.	Anno	Famiglia	Taxon	Comune (Prov.) – Località, Quota
535	2023; 2024	<i>Linaceae</i>	<i>Linum tommasinii</i> (Rchb.) Nyman	Pian dell'Orso – Pacentro (AQ), 1050 m; Lago Ticino - Campo di Giove (AQ), 1060 m
536	2024	<i>Linaceae</i>	<i>Linum tenuifolium</i> L.	S.S. 487 - Pacentro (AQ), 700 m
537	2024	<i>Linaceae</i>	<i>Linum viscosum</i> L.	Fonte Gelata - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1000 m
538	2023	<i>Malvaceae</i>	<i>Malva moschata</i> L.	Colli di Valle Caprara - Pescocostanzo (AQ), 1600 m; Addiaccio della Chiesa- Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1550 m
539	2024	<i>Oleaceae</i>	<i>Fraxinus ornus</i> L. subsp. <i>ornus</i>	S.S. 487 - Pacentro (AQ), 800 m
540	2024	<i>Oleaceae</i>	<i>Phyllirea latifolia</i> L.	Colle Savente - Sulmona (AQ), 440 m
541	2024	<i>Oleaceae</i>	<i>Ligustrum vulgare</i> L.	San Giacomo - S. Eufemia a Maiella (PE), 870 m
542	2023	<i>Onograceae</i>	<i>Chamaenerion angustifolium</i> (L.) Scop.	Scrimacavallo – Pennapedimonte (CH), 2000 m
543	2024	<i>Onograceae</i>	<i>Chamaenerion dodonaei</i> (Vill.) Schur ex Fuss.	Forchetta - Campo di Giove (AQ), 1200 m
544	2023	<i>Onograceae</i>	<i>Circaea lutetiana</i> L. subsp. <i>lutetiana</i>	F.so Scaricaturò - Palena (CH), 1200 m
545	2023	<i>Onograceae</i>	<i>Epilobium montanum</i> L.	Piana della Chia, Secinaro (AQ), 1300 m
546	2024	<i>Orchidaceae</i>	<i>Neottia nidus-avis</i> (L.) Rich.	F.so Scaricaturò - Palena (CH), 1200 m

N.	Anno	Famiglia	Taxon	Comune (Prov.) – Località, Quota
547	2024	<i>Orchidaceae</i>	<i>Epipactis palustris</i> (L.) Crantz	Passo San Leonardo - Pacentro (AQ), 1280 m
548	2024	<i>Orchidaceae</i>	<i>Gymnadenia conopsea</i> (L.) R.Br.	S.S. 487 - S. Eufemia a Maiella (PE), 1000 m; Rifugio D'Ugni - Palombaro (CH), 1870 m
549	2023	<i>Orchidaceae</i>	<i>Limodorum abortivum</i> (L.) Sw.	Le Piane – Campo di Giove (AQ), 1150 m
550	2023; 2024	<i>Orobanchaceae</i>	<i>Bellardia trixago</i> (L.) All.	Ocriticum – Cansano (AQ), 850 m; Via Provinciate per Pacentro - Pacentro (AQ), 500 m
551	2023	<i>Orobanchaceae</i>	<i>Odontites luteus</i> (L.) Clairv. subsp. <i>luteus</i>	S.S. 84 - Taranta Peligna (CH), 710 m
552	2023	<i>Orobanchaceae</i>	<i>Pedicularis elegans</i> Ten.	Valle di Taranta - Taranta Peligna (CH), 2000 m
553	2023	<i>Orobanchaceae</i>	<i>Pedicularis hoermanniana</i> K. Malý	Maielletta – Caramanico Terme (PE), 2000 m; Val di Terra- Palena (CH), 1500 m
554	2023	<i>Pinaceae</i>	<i>Pinus mugo</i> Turra subsp. <i>mugo</i>	Blockhaus - Pennapiedimonte (CH), 2100 m
555	2023	<i>Plantaginaceae</i>	<i>Cymbalaria pallida</i> (Ten.) Wettst.	Rava del Ferro – Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1800 m
556	2024	<i>Plantaginaceae</i>	<i>Digitalis micrantha</i> Roth ex Schweigg.	Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1500 m
557	2024	<i>Plantaginaceae</i>	<i>Linaria purpurea</i> (L.) Mill.	Tempio di Ercole Curino – Sulmona (AQ), 500 m
558	2023	<i>Plantaginaceae</i>	<i>Plantago media</i> L. subsp. <i>media</i>	Coste del Fonnone – Palena (CH), 1200 m

N.	Anno	Famiglia	Taxon	Comune (Prov.) – Località, Quota
559	2024; 2023	<i>Plantaginaceae</i>	<i>Plantago subulata</i> L.	Pian dell'Orso – Pacentro (AQ), 1050 m; Madonna della Portella – Rivisondoli (AQ), 1280 m
560	2023; 2024	<i>Plantaginaceae</i>	<i>Plantago sempervirens</i> Crantz	Ocriticum – Cansano (AQ), 850 m; S.S. 487 - Pacentro (AQ), 1000 m
561	2023	<i>Plantaginaceae</i>	<i>Veronica aphylla</i> L. subsp. <i>aphylla</i>	Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1900 m
562	2024	<i>Plantaginaceae</i>	<i>Veronica officinalis</i> L.	Sentiero R4 - Lecce dei Marsi (AQ), 1400 m
563	2023	<i>Plantaginaceae</i>	<i>Veronica orsiniana</i> Ten.	Maielletta – Caramanico Terme (PE), 2000 m
564	2023	<i>Plantaginaceae</i>	<i>Veronica montana</i> L.	Monte Pizzalto – Pescocostanzo (AQ), 1500 m
565	2023	<i>Plumbaginaceae</i>	<i>Armeria gracilis</i> Ten. subsp. <i>gracilis</i>	Quarto di S. Chiara - Palena (CH), 1250 m
566	2023	<i>Plumbaginaceae</i>	<i>Armeria gracilis</i> Ten. subsp. <i>majellensis</i> (Boiss.) Arrigoni	Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 2500 m
567	2023	<i>Poaceae</i>	<i>Bothriochloa ischaemum</i> (L.) Keng	S.S. 487 - Pacentro (AQ), 700 m
568	2024; 2023	<i>Poaceae</i>	<i>Brachypodium rupestre</i> (Host) Roem. & Schult.	S.S. 487 - Pacentro (AQ), 800 m; Blockhaus - Pennapedimonte (CH), 2100 m
569	2024	<i>Poaceae</i>	<i>Briza media</i> L.	Passo San Leonardo - Pacentro (AQ), 1280 m
570	2024	<i>Poaceae</i>	<i>Bromus squarrosus</i> L. subsp. <i>squarrosus</i>	Fonte Romana, Pacentro (AQ), 1240 m

N.	Anno	Famiglia	Taxon	Comune (Prov.) – Località, Quota
571	2024	<i>Poaceae</i>	<i>Catapodium rigidum</i> (L.) C.E.Hubb. s.l.	Pacentro (AQ), 700 m
572	2024	<i>Poaceae</i>	<i>Dactylis glomerata</i> L. subsp. <i>glomerata</i>	Passo San Leonardo - Pacentro (AQ), 1250 m
573	2023	<i>Poaceae</i>	<i>Danthonia decumbens</i> (L.) DC. subsp. <i>decumbens</i>	Campo Felice – Lucoli (AQ), 1530 m
574	2023	<i>Poaceae</i>	<i>Deschampsia cespitosa</i> (L.) P. Beauv. subsp. <i>cespitosa</i>	Val di Terra- Patena (CH), 1500 m
575	2023	<i>Poaceae</i>	<i>Drymochloa drymeja</i> (Mert. & W.D.J.Koch) Holub subsp. <i>exaltata</i> (C.Presl) Foggi & Signorini	Piancaldaia - Gissi (CH), 400 m
576	2023; 2024	<i>Poaceae</i>	<i>Hordelymus europaeus</i> (L.) Harz	Sentiero Q4 per Monte Mileto – Pacentro (AQ), 1300 m; Sentiero R4 - Lecce dei Marsi (AQ), 1400 m
577	2024	<i>Poaceae</i>	<i>Leucopoa dimorpha</i> (Guss.) H.Scholz & Foggi	Valle di Taranta - Taranta Peligna (CH), 1500 m
578	2023	<i>Poaceae</i>	<i>Macrobriza maxima</i> (L.) Tzvelev	Sentiero per Colle delle Fate – Roccasasale (AQ), 600 m
579	2023	<i>Poaceae</i>	<i>Melica ciliata</i> L. subsp. <i>ciliata</i>	Pacentro (AQ), 700 m
580	2023	<i>Poaceae</i>	<i>Oloptum miliaceum</i> (L.) Röser & H.R.Hamasha	Sentiero per Colle delle Fate – Roccasasale (AQ), 600 m
581	2023	<i>Poaceae</i>	<i>Phalaris paradoxa</i> L.	Lama delle cipolle – Fresagrandinara (CH), 180 m

N.	Anno	Famiglia	Taxon	Comune (Prov.) – Località, Quota
582	2024	Poaceae	<i>Phleum hirsutum</i> Honck. subsp. <i>ambiguum</i> (Ten.) Cif. & Giacom.	Ocriticum – Cansano (AQ), 850 m; Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1500 m
583	2023	Poaceae	<i>Phleum pratense</i> L. subsp. <i>pratense</i>	Quarto di S. Chiara - Palena (CH), 1250 m
584	2023	Poaceae	<i>Sesleria juncifolia</i> Suffren subsp. <i>juncifolia</i>	Rava del ferro – Sant'Eufemia a Maiella (PE), 2100 m; Rifugio D'Ugni - Palombaro (CH), 1870 m
585	2024	Poaceae	<i>Sesleria nitida</i> Ten. subsp. <i>nitida</i>	Campo di Giove (AQ), 1000 m
586	2023	Poaceae	<i>Sesleria uliginosa</i> Opiz	Campo Felice - Rocca di mezzo (AQ), 1530 m
587	2024	Poaceae	<i>Stipa capillata</i> L.	Pian dell'Orso - Pacentro (AQ), 1020 m
588	2024	Poaceae	<i>Stipa dasyvaginata</i> Martinovský subsp. <i>apenninica</i> Martinovský & Moraldo	Le Piane – Campo di Giove (AQ), 1150 m
589	2023	Polygonaceae	<i>Rumex acetosa</i> L. subsp. <i>acetosa</i>	Quarto S. Chiara - Palena (CH), 1340 m
590	2023	Polygonaceae	<i>Rumex scutatus</i> L. subsp. <i>scutatus</i>	Maielletta – Pennapiedimonte (CH), 1950 m
591	2023	Primulaceae	<i>Androsace villosa</i> L. subsp. <i>villosa</i>	Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 2550 m
592	2023	Primulaceae	<i>Primula veris</i> L. subsp. <i>columnae</i> (Ten.) Maire & Petitm.	Quarto S. Chiara - Palena (CH), 1340 m

N.	Anno	Famiglia	Taxon	Comune (Prov.) – Località, Quota
593	2023	<i>Pyrolaceae</i>	<i>Orthilia secunda</i> (L.) House	Il Martellese - Palombaro (CH), 2000 m
594	2024	<i>Ranunculaceae</i>	<i>Actaea spicata</i> L.	S.S. 487 - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1000 m
595	2024	<i>Ranunculaceae</i>	<i>Clematis flammula</i> L.	Strada provinciale per Pacentro - Pacentro (AQ), 500 m
596	2024	<i>Ranunculaceae</i>	<i>Delphinium consolida</i> L. s.l.	Piano delle Cinquemiglia – Rivisondoli (AQ), 1250 m
597	2024	<i>Ranunculaceae</i>	<i>Delphinium fissum</i> Waldst. & Kit. subsp. <i>fissum</i>	Monte Mileto – Pacentro (AQ), 1800 m
598	2024	<i>Ranunculaceae</i>	<i>Helleborus foetidus</i> L. subsp. <i>foetidus</i>	Forchetta - Campo di Giove (AQ), 1260 m
599	2023; 2024	<i>Ranunculaceae</i>	<i>Helleborus viridis</i> L. subsp. <i>bocconeii</i> (Ten.) Peruzzi	C.le dell'Olmo di Bobbi - Cocullo (AQ), 1300 m; Fonte del Vallone - Collarmele (AQ), 900 m
600	2024	<i>Ranunculaceae</i>	<i>Nigella damascena</i> L.	Ocriticum – Cansano (AQ), 850 m
601	2023; 2024	<i>Ranunculaceae</i>	<i>Pulsatilla alpina</i> (L.) Delarbre subsp. <i>millefoliata</i> (Bertol.) D.M.Moser	Toppe del Tesoro – Rivisondoli (AQ), 2000; Rifugio D'Ugni – Palombaro (CH), 1870 m
602	2023	<i>Ranunculaceae</i>	<i>Ranunculus thora</i> L.	La Valle - Palombaro (CH), 1700 m
603	2023	<i>Ranunculaceae</i>	<i>Thalictrum</i> <i>aquilegifolium</i> L. subsp. <i>aquilegifolium</i>	Galleria della Maiella – Palena (CH), 1260 m
604	2024	<i>Ranunculaceae</i>	<i>Thalictrum simplex</i> L.	Bagnaturo - Sulmona (AQ), 350 m

N.	Anno	Famiglia	Taxon	Comune (Prov.) – Località, Quota
605	2023	<i>Ranunculaceae</i>	<i>Trollius europaeus</i> L.	Val di Terra – Palena (CH), 1500 m
606	2023; 2024	<i>Resedaceae</i>	<i>Reseda luteola</i> L.	Madonna della Portella – Rivisondoli (AQ), 1280 m; S.S. 487 - Pacentro (AQ), 1300 m
607	2023	<i>Resedaceae</i>	<i>Reseda phyteuma</i> L. subsp. <i>phyteuma</i>	Passo San Leonardo - Pacentro (AQ), 1300 m
608	2023	<i>Rhamnaceae</i>	<i>Atadinus alpinus</i> (L.) Raf.	Val di Terra – Palena (CH), 1500 m
609	2024	<i>Rhamnaceae</i>	<i>Frangula alnus</i> Mill. subsp. <i>alnus</i>	F.te d'Amore - Sulmona (AQ), 360 m
610	2024	<i>Rhamnaceae</i>	<i>Paliurus spina-christi</i> Mill.	Strada provinciale per Pacentro - Pacentro (AQ), 500 m
611	2023	<i>Rosaceae</i>	<i>Crataegus monogyna</i> Jacq.	S.S. 487 - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1100 m
612	2024	<i>Rosaceae</i>	<i>Cotoneaster integerrimus</i> Medik.	Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella, 1500 m
613	2023	<i>Rosaceae</i>	<i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim.	Badia - Sulmona (AQ), 360 m
614	2023; 2024	<i>Rosaceae</i>	<i>Geum rivale</i> L.	Polledrara – Palena (CH), 1600 m; Passo Godi - Scanno (AQ), 1540 m
615	2023	<i>Rosaceae</i>	<i>Potentilla apennina</i> Ten. subsp. <i>apennina</i>	Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 2200 m
616	2023	<i>Rosaceae</i>	<i>Poterium sanguisorba</i> L. s.l.	Madonna della Portella – Rivisondoli (AQ), 1280 m
617	2024	<i>Rosaceae</i>	<i>Prunus spinosa</i> L. subsp. <i>spinosa</i>	Sulmona (AQ), 350 m

N.	Anno	Famiglia	Taxon	Comune (Prov.) – Località, Quota
618	2024	<i>Rosaceae</i>	<i>Prunus mahaleb</i> L.	Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1500 m
619	2024	<i>Rosaceae</i>	<i>Pyracantha coccinea</i> M. Roem.	S.S. 487 – Pacentro (AQ), 800 m
620	2024	<i>Rosaceae</i>	<i>Pyrus communis</i> L. subsp. <i>pyraster</i> (L.) Ehrh.	S.S. 487 Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1000 m
621	2024	<i>Rosaceae</i>	<i>Rosa arvensis</i> Huds.	Pagliarella – Palena (CH), 1500 m
622	2024	<i>Rosaceae</i>	<i>Rosa corymbifera</i> Borkh.	Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1500 m
623	2023	<i>Rosaceae</i>	<i>Rosa montana</i> Chaix	Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 2000 m
624	2023	<i>Rosaceae</i>	<i>Rosa pouzinii</i> Tratt.	S.S. 487 – Pacentro (AQ), 750 m
625	2024	<i>Rosaceae</i>	<i>Rosa sempervirens</i> L.	Contrada San Giovanni - San Valentino in Abruzzo Citeriore (PE), 430 m
626	2024	<i>Rosaceae</i>	<i>Sorbus aria</i> (L.) Crantz	Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1500 m
627	2023	<i>Rubiaceae</i>	<i>Galium magellense</i> Ten.	Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1650 m
628	2024	<i>Rubiaceae</i>	<i>Galium odoratum</i> (L.) Scop.	Sentiero R4 - Lecce dei Marsi (AQ), 1400 m
629	2024	<i>Rubiaceae</i>	<i>Thliphthisa purpurea</i> (L.) P.Caputo & Del Guacchio subsp. <i>purpurea</i>	Passo San Leonardo - Pacentro (AQ), 1300 m
630	2023	<i>Rutaceae</i>	<i>Ruta graveolens</i> L.	S.S. 487 – Pacentro (AQ), 800 m

N.	Anno	Famiglia	Taxon	Comune (Prov.) – Località, Quota
631	2024	<i>Santalaceae</i>	<i>Osyris alba</i> L.	Sentiero H10 - Lama dei Peligni (CH), 800 m; S.S. 487 – Pacentro (AQ), 800 m
632	2024	<i>Sapindaceae</i>	<i>Acer campestre</i> L.	S.S. 487 – Pacentro (AQ), 800 m
633	2024	<i>Sapindaceae</i>	<i>Acer monspessulanum</i> L. subsp. <i>monspessulanum</i>	S.S. 487 - Roccacaramanico (PE), 995 m; Pareti di S. Lucia - Caramanico Terme (PE), 470 m
634	2023	<i>Saxifragaceae</i>	<i>Saxifraga adscendens</i> L. subsp. <i>parmassica</i> (Boiss. & Heldr.) Hayek	Polledrara – Palena (CH), 1700 m
635	2023; 2024	<i>Saxifragaceae</i>	<i>Saxifraga callosa</i> Sm. subsp. <i>callosa</i>	Val di Terra – Palena (CH), 1500 m; Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1500 m
636	2024; 2023	<i>Saxifragaceae</i>	<i>Saxifraga paniculata</i> Mill.	Rava del Ferro - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 2550 m; Madonna della Portella – Rivisondoli (AQ), 1280 m
637	2023; 2024	<i>Saxifragaceae</i>	<i>Saxifraga porophylla</i> Bertol. subsp. <i>porophylla</i>	Toppe del Tesoro - Rivisondoli (AQ), 2000 m; Rifugio d'Ugni - Palombaro (CH), 1870 m
638	2023	<i>Scrophulariaceae</i>	<i>Scrophularia canina</i> L.	Passo San Leonardo - Pacentro (AQ), 1300 m
639	2023; 2024	<i>Scrophulariaceae</i>	<i>Verbascum longifolium</i> Ten.	Monte Mileto – Pacentro (AQ), 1800 m; Blockhaus - Pennapiedimonte (CH), 2100 m
640	2024	<i>Smilacaceae</i>	<i>Smilax aspera</i> L.	Pozzilli (IS), 235 m

N.	Anno	Famiglia	Taxon	Comune (Prov.) – Località, Quota
641	2023	<i>Solanaceae</i>	<i>Hyoscyamus albus</i> L.	Tremiti (FG), 5 m
642	2024	<i>Solanaceae</i>	<i>Solanum dulcamara</i> L.	Santuario di Monte Tranquillo – Pescasseroli (AQ), 1580 m
643	2023	<i>Thymeleaceae</i>	<i>Daphne laureola</i> L.	Monte Pizzalto - Pescocostanzo (AQ), 1450 m
644	2024	<i>Thymeleaceae</i>	<i>Daphne mezereum</i> L.	Rifugio D'Ugni - Palombaro (CH), 1870 m
645	2024	<i>Valerianaceae</i>	<i>Valeriana montana</i> L.	Rifugio D'Ugni - Palombaro (CH), 1870 m
646	2024	<i>Viburnaceae</i>	<i>Sambucus nigra</i> L.	Bagnaturo - Sulmona (CH), 350 m
647	2024	<i>Viburnaceae</i>	<i>Viburnum lantana</i> L.	S.S. 487 - Sant'Eufemia a Maiella (PE), 1000 m

BIBLIOGRAFIA DI RIFERIMENTO

Bartolucci F., Peruzzi L., Galasso G., Albano A., Alessandrini A., Ardenghi N.M.G., Astuti G., Bacchetta G., Ballelli S., Banfi E., Barberis G., Bernardo L., Bouvet D., Bovio M., Cecchi L., Di Pietro R., Domina G., Fascetti S., Fenu G., Festi F., Foggi B., Gallo L., Gottschlich G., Gubellini L., Iamónico D., Iberite M., Jiménez-Mejías P., Lattanzi E., Marchetti D., Martinetto E., Masin R.R., Medagli P., Passalacqua N.G., Peccenini S., Pennesi R., Pierini B., Poldini L., Prosser F., Raimondo F.M., Roma-Marzio F., Rosati L., Santangelo A., Scoppola A., Scortegagna S., Selvaggi A., Selvi F., Soldano A., Stinca A., Wagensommer R.P., Wilhalm T., Conti F. (2018). An updated checklist of the vascular flora native to Italy. *Plant Biosystems* 152: 179–303.

Conti F., Bartolucci F., Ciaschetti G., Manzi A., Di Martino L. (2020). Flora del Parco Nazionale della Majella. Vol. 1-2. Poligrafica Mancini.

Conti F., Ciaschetti G., Di Martino L., Bartolucci F. (2019). An annotated checklist of the vascular flora of Majella National Park (Central Italy). *Phytotaxa* 412(1), 1-90.

Galasso G., Conti F., Peruzzi L., Ardenghi N.M.G., Banfi E., Celesti-Grappow L., Albano A., Alessandrini A., Bacchetta G., Ballelli S., Bandini Mazzanti M., Barberis G., Bernardo L., Blasi C., Bouvet D., Bovio M., Cecchi L., Del Guacchio E., Domina G., Fascetti S., Gallo L., Gubellini L., Guiggi A., Iamónico D., Iberite M., Jiménez-Mejías P., Lattanzi E., Marchetti D., Martinetto E., Masin R.R., Medagli P., Passalacqua N.G., Peccenini S., Pennesi R., Pierini B., Podda L., Poldini L., Prosser F., Raimondo F.M., Roma-Marzio F., Rosati L., Santangelo A., Scoppola A., Scortegagna S., Selvaggi A., Selvi F., Soldano A., Stinca A., Wagensommer R.P., Wilhalm T., Bartolucci F. (2018). An updated checklist of the vascular flora alien to Italy. *Plant Biosystems* 152: 556–592.

Portal to the Flora of Italy. Available at <http://dryades.units.it/floritaly> [Accessed: 15/12/2021].

Sono grate segnalazioni di eventuali errori nella determinazione delle specie.

We shall be deeply grateful to you for pointing out any mistaken determination.

Curator seminum: Mirella Di Cecco

Seminum collectores: Mirella Di Cecco, Anna Zigrossi, Marco Mazzolini, Chiara Castiglione, Maria Peroni, Giampiero Ciaschetti

Informazioni

Per informazioni sul Giardino e per collaborazioni scientifiche (attività di volontariato, tesi di laurea, stage) rivolgersi presso la sede operativa di Sulmona (AQ) del Parco Nazionale della Majella.

Information

For other information and scientific collaboration please contact the Majella National Park operational headquarter in Sulmona (AQ).

Orari di apertura

Dal 19 aprile al 15 giugno: sabato, domenica e festivi dalle ore 10.00 alle ore 13.00 e dalle ore 16.00 alle ore 19.00

Dal 16 giugno al 31 agosto: tutti i giorni dalle ore 10.00 alle ore 13.00 e dalle ore 16.00 alle ore 19.00

Dal 1 al 30 settembre: sabato, domenica e festivi dalle ore 10.00 alle ore 13.00 e dalle ore 15.00 alle ore 18.00

Opening hours

From 19th April to 15th June: Saturday, Sunday and festivities from 10 am to 1 pm and from 4 pm to 7 pm

From 16th June to 31st August: Every day from 10 am to 1 pm and from 4 pm to 7 pm

From 1st to 30th September: Saturday, Sunday and festivities from 10 am to 1 pm and from 3 pm to 6 pm

Tenuto conto della Convenzione sulla Biodiversità (Rio de Janeiro, 1992), il Giardino Botanico Daniela Brescia di S. Eufemia a Maiella (PE), gestito dal Parco Nazionale della Maiella, distribuisce materiale vegetale, compresi i semi, secondo le seguenti condizioni:

- 1) Il materiale vegetale è utilizzato per l'interesse comune nell'ambito delle ricerche, la conservazione, l'educazione e lo sviluppo dei giardini botanici.
- 2) Se il richiedente è intenzionato a commercializzare il materiale genetico e i suoi prodotti derivati, l'autorizzazione scritta deve essere indirizzata dal Parco Nazionale della Maiella.
- 3) Il materiale genetico e i suoi prodotti derivati non possono essere trasferiti a terzi senza il permesso scritto del Parco Nazionale della Majella.

Accetto senza alcuna riserva le condizioni sopra indicate

Firma _____ Data _____

Nome _____

Istituzione _____

In response to the Internationnal Convention of Biological Diversity (Rio de Janeiro, 1992), the Daniela Brescia Botanical Garden of S. Eufemia a Maiella (PE) supplies the seed collections requested below on the conditional that:

- 1) They used for the common good in the area of research, trialling, breeding, education and the development of public botanic gardens.
- 2) If the recipient seeks to commercialize either the genetic material, its products or research derived from it, then permission must be sought from Maiella National Park. Such commercialization will be subject to a separate agreement.
- 3) The genetic material, its products or research derived from it are not passed to a third party for commercialization without written permission from the Maiella National Park.

I agree completely with the conditions above.

Signed _____ Date _____

Name _____

Istitution _____

DESIDERATA ANNO 2024

Per la richiesta dei semi indicare il numero relativo alle specie. Le richieste devono essere spedite entro il **15 giugno 2025**.

Nel caso in cui la specie da voi richiesta non fosse più disponibile indicare una specie sostitutiva.

Please, indicate your seeds request by numerical code, on the table below.

Return this signed order form, before **15 giugno 2025**.

Please indicate substitutes if some seeds of your preferred selection should be already exhausted.



GIARDINO BOTANICO "DANIELA BRESCIA"

SS 487, km. 26 - 65020 S. Eufemia a Maiella (PE), ITALY

INDIRIZZO A CUI SPEDIRE IL MATERIALE (YOUR ADDRESS):

Richiedente / name _____

Indirizzo / address: _____

CAP / postal code _____ Località / locality _____

E-mail: _____

