



Aree Protette
Alpi Cozie



RETE NATURA 2000

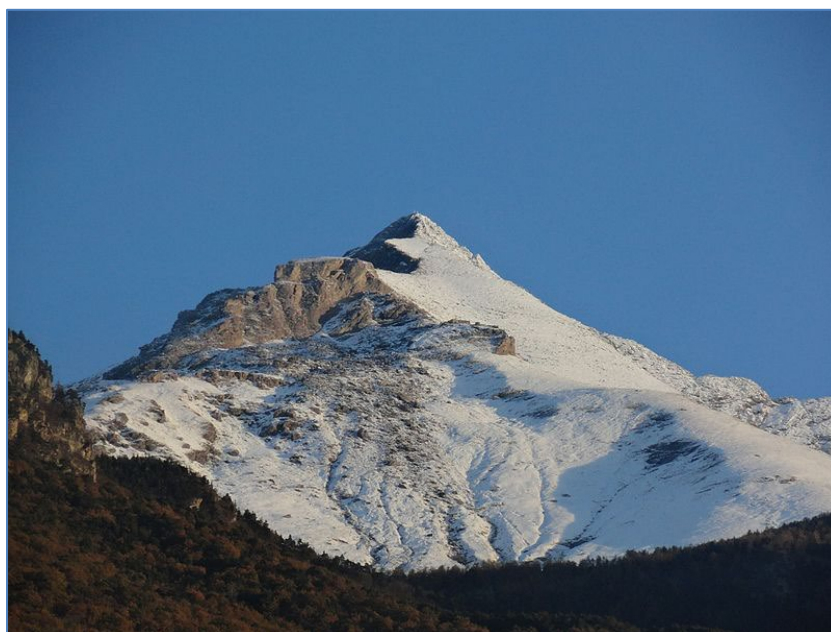
Direttiva 92/43/CEE "Habitat" del 21 maggio 1992

D.P.R. n. 357 del 08 settembre 1997

L.R. n. 19 del 29 giugno 2009

ZSC IT1110039 Rocciamelone

PIANO DI GESTIONE



**ALLEGATO IV
ELENCO FLORISTICO
2024**

Di seguito si riporta l'elenco floristico completo derivante dalla sintesi dei dati. Vengono indicate le specie osservate durante la campagna di monitoraggio effettuata.

TAXON	Osservazioni 2023
Abies alba Mill.	x
Acer opalus Mill. subsp. opalus	x
Acer pseudoplatanus L.	x
Achillea distans Waldst. & Kit. ex Willd. subsp. stricta (Gremli) Janch.	x
Achillea millefolium L.	x
Achillea nana L.	x
Achnatherum calamagrostis (L.) P.Beauv.	x
Adenostyles alliariae (Gouan) A.Kern.	x
Adenostyles alpina (L.) Bluff & Fingerh. subsp. alpina	x
Agrostis capillaris L. subsp. capillaris	x
Agrostis schraderiana Bech.	x
Aira caryophyllea L.	x
Ajuga chamaepitys (L.) Schreb.	x
Alchemilla alpina L.	x
Alchemilla vulgaris L.	x
Allium lusitanicum Lam.	x
Allium sphaerocephalon L. subsp. sphaerocephalon	x
Alnus alnobetula (Ehrh.) K.Koch	x
Alyssoides utriculata (L.) Medik. subsp. utriculata	x
Alyssum alyssoides (L.) L.	x
Amelanchier ovalis Medik.	x
Anacamptis pyramidalis (L.) Rich.	x
Anisantha tectorum (L.) Nevski	x
Anthoxanthum nipponicum Honda	x
Anthoxanthum odoratum L.	x
Anthyllis vulneraria L. subsp. alpicola (Brügger) Gutermann	x
Anthyllis vulneraria L. subsp. polyphylla (DC.) Nyman	x
Anthyllis vulneraria L. subsp. vulneraria	x
Aquilegia alpina L.	
Aquilegia dumeticola Jord.	x
Arabis alpina L. subsp. alpina	x
Arabis auriculata Lam.	
Arabis hirsuta (L.) Scop.	x
Arenaria grandiflora L. subsp. grandiflora	x
Arenaria serpyllifolia L. subsp. serpyllifolia	x

TAXON	Osservazioni 2023
<i>Arnica montana</i> L. subsp. <i>montana</i>	x
<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl subsp. <i>elatius</i>	x
<i>Artemisia absinthium</i> L.	x
<i>Artemisia campestris</i> L.	x
<i>Artemisia genipi</i> Weber ex Stechm.	x
<i>Asperula aristata</i> L.f. subsp. <i>aristata</i>	x
<i>Asperula cynanchica</i> L. subsp. <i>cynanchica</i>	x
<i>Asphodelus macrocarpus</i> Parl. subsp. <i>macrocarpus</i>	x
<i>Asplenium adiantum-nigrum</i> L. subsp. <i>adiantum-nigrum</i>	x
<i>Asplenium ruta-muraria</i> L. subsp. <i>ruta-muraria</i>	x
<i>Aster alpinus</i> L. subsp. <i>alpinus</i>	x
<i>Astragalus monspessulanus</i> L. subsp. <i>monspessulanus</i>	
<i>Astragalus onobrychis</i> L.	x
<i>Astragalus sempervirens</i> Lam.	x
<i>Astrantia major</i> L. subsp. <i>major</i>	x
<i>Athamanta cretensis</i> L.	x
<i>Athyrium filix-femina</i> (L.) Roth	x
<i>Avenella flexuosa</i> (L.) Drejer subsp. <i>flexuosa</i>	x
<i>Avenula pubescens</i> (Huds.) Dumort.	x
<i>Bartsia alpina</i> L.	x
<i>Berberis vulgaris</i> L.	x
<i>Betonica hirsuta</i> L.	x
<i>Biscutella laevigata</i> L. subsp. <i>laevigata</i>	x
<i>Bistorta officinalis</i> Delarbre	x
<i>Bistorta vivipara</i> (L.) Delarbre	x
<i>Blitum bonus-henricus</i> (L.) Rchb.	x
<i>Blysmus compressus</i> (L.) Panz. ex Link	x
<i>Bothriochloa ischaemum</i> (L.) Keng	x
<i>Brachypodium rupestre</i> (Host) Roem. & Schult.	x
<i>Brachypodium sylvaticum</i> (Huds.) P.Beauv.	x
<i>Brassica repanda</i> (Willd.) DC.	x
<i>Briza media</i> L.	x
<i>Bromopsis erecta</i> (Huds.) Fourr.	x
<i>Bupthalmum salicifolium</i> L.	x
<i>Bupleurum falcatum</i> L.	x
<i>Bupleurum petraeum</i> L.	x
<i>Bupleurum ranunculoides</i> L. subsp. <i>ranunculoides</i>	x
<i>Calamagrostis arundinacea</i> (L.) Roth	x
<i>Calamagrostis villosa</i> (Chaix) J.F.Gmel.	x

TAXON	Osservazioni 2023
Campanula barbata L.	x
Campanula cenisia L.	x
Campanula cespitosa Scop.	x
Campanula cochleariifolia Lam.	x
Campanula martinii F.Fen., Pistarino, Peruzzi & Cellin.	x
Campanula persicifolia L. subsp. persicifolia	x
Campanula rapunculoides L. subsp. rapunculoides	x
Campanula scheuchzeri Vill. subsp. scheuchzeri	x
Campanula spicata L.	x
Campanula thyrsoides L. subsp. thyrsoides	x
Campanula trachelium L. subsp. trachelium	x
Capsella bursa-pastoris (L.) Medik. subsp. bursa-pastoris	
Carduus carduelis (L.) Gren.	x
Carex atrofusca Schkuhr	
Carex canescens L.	x
Carex caryophyllea Latourr.	x
Carex ferruginea Scop.	x
Carex flacca Schreb. subsp. flacca	x
Carex humilis Leyss.	x
Carex liparocarpos Gaudin subsp. liparocarpos	
Carex montana L.	x
Carex mucronata All.	x
Carex sempervirens Vill. subsp. sempervirens	x
Carex simpliciuscula Wahlenb.	
Carlina acaulis L.	x
Castanea sativa Mill.	x
Centaurea deusta Ten.	x
Centaurea nervosa Willd. subsp. nervosa	x
Centaurea scabiosa L. subsp. alpestris (Hegetschw.) Nyman	x
Centaurea scabiosa L. subsp. scabiosa	x
Centaurea triumfettii All.	x
Centaurea uniflora Turra	x
Centaurea valesiaca (DC.) Jord.	x
Cephalanthera longifolia (L.) Fritsch	x
Cephalanthera rubra (L.) Rich.	x
Cerastium alpinum L.	x
Cerastium arvense L.	x
Cerastium arvense L. subsp. strictum Gaudin	x
Cerastium fontanum Baumg.	x

TAXON	Osservazioni 2023
Cerastium holosteoides Fr.	x
Ceratochloa cathartica (Vahl) Herter	x
Chaerophyllum hirsutum L.	x
Chamaenerion angustifolium (L.) Scop.	x
Cherleria laricifolia (L.) Iamónico subsp. laricifolia	x
Chrysopogon gryllus (L.) Trin.	
Cirsium acaulon (L.) Scop. subsp. acaulon	x
Cirsium eriophorum (L.) Scop.	x
Cirsium spinosissimum (L.) Scop.	x
Clematis vitalba L.	x
Clinopodium alpinum (L.) Merino	x
Clinopodium grandiflorum (L.) Kuntze	x
Clinopodium vulgare L. subsp. vulgare	x
Colchicum autumnale L.	x
Colutea arborescens L.	x
Cornus mas L.	x
Cornus sanguinea L.	
Corylus avellana L.	x
Crataegus monogyna Jacq.	x
Crepis conyzifolia (Gouan) A.Kern.	x
Cruciata glabra (L.) C.Bauhin ex Opiz	x
Crupina vulgaris Cass.	
Cuscuta epithymum (L.) L.	x
Cuscuta europaea L.	x
Cystopteris fragilis (L.) Bernh.	x
Dactylis glomerata L. subsp. glomerata	x
Dactylorhiza maculata (L.) Soó subsp. fuchsii (Druce) Hyl.	x
Daphne striata Tratt.	x
Daucus carota L. subsp. carota	x
Deschampsia cespitosa (L.) P.Beauv.	x
Dianthus carthusianorum L.	x
Dianthus sylvestris Wulfen subsp. sylvestris	x
Doronicum grandiflorum Lam. subsp. grandiflorum	x
Draba tomentosa Clairv. subsp. tomentosa	x
Dryas octopetala L. subsp. octopetala	x
Dryopteris filix-mas (L.) Schott	x
Dryopteris villarii (Bellardi) Woyen. ex Schinz & Thell.	x
Echinops ritro L.	x
Echium vulgare L.	x

TAXON	Osservazioni 2023
Elymus repens (L.) Gould subsp. repens	
Emerus major Mill. subsp. major	x
Epilobium anagallidifolium Lam.	x
Epilobium montanum L.	x
Erigeron acris L.	x
Erigeron annuus (L.) Desf.	
Erigeron uniflorus L.	x
Eryngium campestre L.	x
Euphorbia amygdaloides L.	x
Euphorbia cyparissias L.	x
Euphrasia alpina Lam.	x
Euphrasia minima Jacq. ex DC.	x
Fallopia convolvulus (L.) Á.Löve	x
Festuca alfrediana Foggi & Signorini subsp. ferrariniana Foggi, Parolo & Gr.Rossi	x
Festuca alpestris Roem. & Schult.	x
Festuca flavescens Bellardi	x
Festuca heteromalla Pourr.	x
Festuca heterophylla Lam.	x
Festuca ovina L.	x
Festuca pumila Chaix	x
Festuca rubra L.	x
Festuca rubra L. subsp. commutata (Gaudin) Markgr.-Dann.	x
Festuca valesiaca Schleich. ex Gaudin subsp. valesiaca	x
Festuca violacea Ser. ex Gaudin subsp. violacea	x
Fragaria vesca L. subsp. vesca	x
Fraxinus excelsior L. subsp. excelsior	x
Fumana procumbens (Dunal) Gren. & Godr.	x
Galeopsis bifida Boenn.	x
Galium album Mill. subsp. album	x
Galium aparine L.	x
Galium corrudifolium Vill.	x
Galium lucidum All.	x
Galium megalospermum All.	x
Galium mollugo L.	x
Galium verum L.	x
Gentiana acaulis L.	x
Gentiana lutea L. subsp. lutea	x
Gentiana utriculosa L.	x
Gentianella campestris (L.) Börner subsp. campestris	x

TAXON	Osservazioni 2023
Geranium dissectum L.	x
Geranium molle L.	x
Geranium nodosum L.	x
Geranium pyrenaicum Burm.f. subsp. pyrenaicum	x
Geranium sylvaticum L.	x
Geum montanum L.	x
Geum reptans L.	x
Globularia cordifolia L.	x
Globularia nudicaulis L.	x
Gymnadenia odoratissima (L.) Rich.	x
Gypsophila repens L.	x
Hedera helix L. subsp. helix	x
Hedysarum hedysaroides (L.) Schinz & Thell. subsp. hedysaroides	x
Helianthemum apenninum (L.) Mill. subsp. apenninum	
Helianthemum nummularium (L.) Mill. subsp. grandiflorum (Scop.) Schinz & Thell.	x
Helianthemum nummularium (L.) Mill. subsp. nummularium	
Helianthemum nummularium (L.) Mill. subsp. obscurum (Čelak.) Holub	x
Helianthemum oelandicum (L.) Dum.Cours. subsp. incanum (Willk.) G.López	x
Helictochloa pratensis (L.) Romero Zarco subsp. pratensis	x
Heliosperma alpestre (Jacq.) Griseb.	x
Heracleum sphondylium L.	x
Hieracium bifidum Kit. ex Hornem. subsp. subsagittatum (Zahn) Zahn	x
Hieracium murorum L.	x
Hieracium villosum Jacq.	x
Hippocrepis comosa L. subsp. comosa	x
Hylotelephium anacampseros (L.) H.Ohba	x
Hypericum androsaemum L.	x
Hypericum coris L.	x
Hypericum maculatum Crantz subsp. maculatum	x
Hypericum montanum L.	x
Hypericum perforatum L. subsp. perforatum	x
Hypochaeris uniflora Vill.	x
Imperatoria ostruthium L.	x
Inula conyzae (Griess.) DC.	x
Inula hirta L.	x
Juncus alpinoarticulatus Chaix subsp. alpinoarticulatus	x
Juniperus communis L.	x
Knautia arvensis (L.) Coult.	x
Knautia mollis Jord.	

TAXON	Osservazioni 2023
Koeleria pyramidata (Lam.) P.Beauv.	
Koeleria vallesiana (Honck.) Gaudin subsp. vallesiana	
Laburnum alpinum (Mill.) Bercht. & J.Presl	x
Lactuca perennis L.	x
Lactuca sativa L. subsp. serriola (L.) Galasso, Banfi, Bartolucci & Ardenghi	x
Larix decidua Mill.	x
Laserpitium halleri Crantz subsp. halleri	x
Lathyrus pratensis L. subsp. pratensis	x
Lathyrus sphaericus Retz.	
Lavandula austroapennina N.G.Passal., Tundis & Upton	x
Leontodon hispidus L. subsp. hispidus	x
Leontopodium alpinum Cass.	x
Leucanthemopsis alpina (L.) Heywood subsp. alpina	x
Leucanthemum coronopifolium Vill.	x
Leucanthemum vulgare (Vaill.) Lam. subsp. vulgare	x
Ligustrum vulgare L.	x
Lilium martagon L.	x
Linaria alpina (L.) Mill.	x
Linaria vulgaris Mill. subsp. vulgaris	x
Linum catharticum L.	x
Linum suffruticosum L. subsp. appressum (Caball.) Rivas Mart.	x
Lolium pratense (Huds.) Darbysh.	
Lonicera caprifolium L.	x
Lonicera xylosteum L.	x
Lotus corniculatus L. subsp. corniculatus	x
Luzula campestris (L.) DC. subsp. campestris	x
Luzula luzuloides (Lam.) Dandy & Wilmott	x
Luzula nivea (Nathh.) DC.	x
Medicago lupulina L.	
Melica ciliata L. subsp. ciliata	x
Mentha arvensis L.	x
Minuartia recurva (All.) Schinz & Thell. subsp. recurva	x
Molinia caerulea (L.) Moench	x
Muscari comosum (L.) Mill.	x
Myosotis alpestris F.W.Schmidt	x
Nardus stricta L.	x
Neotinea tridentata (Scop.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase	
Neotinea ustulata (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase	x
Neottia ovata (L.) Bluff & Fingerh.	x

TAXON	Osservazioni 2023
Nigritella rhellicani Teppner & E.Klein	x
Noccaea rotundifolia (L.) Moench	x
Odontarrhena alpestris (L.) Ledeb.	
Onobrychis arenaria (Kit.) DC.	x
Onobrychis viciifolia Scop.	x
Ononis cristata Mill. subsp. cristata	x
Ononis natrix L. subsp. natrix	x
Ononis spinosa L. subsp. spinosa	
Oreoherzogia alpina (L.) W.Vent	x
Oreojuncus monanthos (Jacq.) Záv.Drábk. & Kirschner	x
Oreoselinum nigrum Delarbre	x
Origanum vulgare L. subsp. vulgare	x
Oxytropis campestris (L.) DC.	x
Paradisea liliastrum (L.) Bertol.	x
Parnassia palustris L. subsp. palustris	x
Patzkea paniculata (L.) G.H.Loos subsp. paniculata	x
Pedicularis kernerii Dalla Torre	x
Petasites paradoxus (Retz.) Baumg.	x
Petrocallis pyrenaica (L.) R.Br.	x
Petrorhagia saxifraga (L.) Link subsp. saxifraga	x
Petrosedum rupestre (L.) P.V.Heath	x
Phleum alpinum L.	x
Phleum phleoides (L.) H.Karst.	x
Phleum pratense L. subsp. pratense	x
Phleum rhaeticum (Humphries) Rauschert	x
Phyteuma betonicifolium Vill.	x
Phyteuma orbiculare L.	x
Picris hieracioides L. subsp. hieracioides	x
Pilosella officinarum Vaill.	x
Pilosella peleteriana (Mérat) F.W.Schultz & Sch.Bip.	
Pilosella piloselloides (Vill.) Soják	x
Pimpinella saxifraga L. subsp. saxifraga	x
Pinguicula alpina L.	x
Pinus nigra J.F.Arnold subsp. nigra	x
Pinus sylvestris L.	x
Plantago alpina L.	x
Plantago lanceolata L.	
Plantago major L.	x
Plantago media L. subsp. media	x

TAXON	Osservazioni 2023
Poa alpina L. subsp. alpina	x
Poa angustifolia L.	
Poa bulbosa L. subsp. bulbosa	
Poa minor Gaudin	x
Poa perconcinna J.R.Edm.	
Poa pratensis L. subsp. pratensis	x
Poa supina Schrad.	x
Poa trivialis L.	x
Polygala major Jacq.	x
Polygonatum multiflorum (L.) All.	x
Polygonatum odoratum (Mill.) Druce	
Populus alba L.	x
Populus canescens (Aiton) Sm.	x
Populus nigra L. subsp. nigra	x
Populus tremula L.	x
Potentilla argentea L.	x
Potentilla crantzii (Crantz) Beck ex Fritsch subsp. crantzii	x
Potentilla pusilla Host	
Poterium sanguisorba L. subsp. sanguisorba	x
Primula veris L.	x
Prunella grandiflora (L.) Scholler	x
Prunella vulgaris L. subsp. vulgaris	x
Prunus avium (L.) L.	x
Prunus mahaleb L. subsp. mahaleb	x
Prunus spinosa L. subsp. spinosa	x
Pseudoturritis turrata (L.) Al-Shehbaz	x
Pulsatilla alpina (L.) Delarbre subsp. alpina	x
Pulsatilla montana (Hoppe) Rchb. subsp. montana	x
Quercus pubescens Willd. subsp. pubescens	x
Ranunculus acris L. subsp. acris	x
Ranunculus bulbosus L.	x
Ranunculus glacialis L.	x
Ranunculus lanuginosus L.	x
Ranunculus montanus Willd.	x
Ranunculus villarsii DC.	x
Reseda lutea L. subsp. lutea	x
Reseda phyteuma L. subsp. phyteuma	x
Rhinanthus antiquus (Sterneck) Schinz & Thell.	x
Rhinanthus burnatii (Chabert) Soó	x

TAXON	Osservazioni 2023
Rhinanthus glacialis Personnat subsp. glacialis	x
Rhinanthus minor L.	x
Robinia pseudoacacia L.	x
Rosa canina L.	x
Rosa spinosissima L.	x
Rubus idaeus L. subsp. idaeus	x
Rubus saxatilis L.	x
Rubus ulmifolius Schott	x
Rumex acetosa L. subsp. acetosa	x
Rumex alpinus L.	x
Rumex arifolius All.	x
Rumex scutatus L. subsp. scutatus	x
Sabulina verna (L.) Rchb. subsp. verna	x
Salix appendiculata Vill.	x
Salix breviserrata Flod.	x
Salix caesia Vill.	x
Salix caprea L.	x
Salix hastata L.	x
Salix retusa L.	x
Salix waldsteiniana Willd.	x
Salvia glutinosa L.	x
Salvia pratensis L.	x
Saponaria ocymoides L. subsp. ocymoides	x
Saussurea alpina (L.) DC. subsp. depressa (Gren.) Nyman	
Saxifraga aizoides L.	x
Saxifraga crustata Vest	x
Saxifraga exarata Vill. subsp. exarata	x
Saxifraga exarata Vill. subsp. moschata (Wulfen) Cavill.	x
Saxifraga oppositifolia L. subsp. oppositifolia	x
Scabiosa holosericea Bertol.	x
Scabiosa lucida Vill. subsp. lucida	x
Scorzonera austriaca Willd.	x
Scrophularia hoppei W.D.J.Koch	x
Sedum album L. subsp. album	x
Sedum atratum L.	x
Sedum dasyphyllum L.	x
Sempervivum arachnoideum L.	x
Sempervivum tectorum L.	x
Senecio squalidus L. subsp. rupestris (Waldst. & Kit.) Greuter	x

TAXON	Osservazioni 2023
Serratula tinctoria L. subsp. tinctoria	x
Sesleria caerulea (L.) Ard.	x
Setaria italica (L.) P.Beauv. subsp. viridis (L.) Thell.	x
Silene acaulis (L.) Jacq. subsp. acaulis	x
Silene italica (L.) Pers.	x
Silene nutans L.	x
Silene otites (L.) Wibel	x
Silene vulgaris (Moench) Garcke subsp. glareosa (Jord.) Marsden-Jones & Turrill	x
Silene vulgaris (Moench) Garcke subsp. vulgaris	x
Siler montanum Crantz subsp. montanum	x
Solidago virgaurea L.	x
Sorbus aria (L.) Crantz	x
Sorbus aucuparia L. subsp. aucuparia	x
Stachys recta L. subsp. recta	x
Stipa eriocalis Borbás subsp. eriocalis	x
Stipa pennata L. subsp. pennata	
Taraxacum F.H.Wigg. sect. Taraxacum	x
Taraxacum sect. Alpestris Soest	x
Teucrium chamaedrys L. subsp. chamaedrys	x
Teucrium montanum L.	x
Teucrium scorodonia L.	x
Thalictrum aquilegiifolium L. subsp. aquilegiifolium	x
Thalictrum minus L. subsp. minus	
Thesium linophyllum L.	
Thesium pyrenaicum Pourr.	x
Thymus longicaulis C.Presl subsp. longicaulis	x
Thymus moesiacus Velen.	x
Tofieldia calyculata (L.) Wahlenb.	x
Tragopogon pratensis L.	x
Trifolium alpestre L.	x
Trifolium montanum L.	
Trifolium pratense L.	x
Trifolium repens L.	x
Trifolium rubens L.	x
Trinia glauca (L.) Dumort.	x
Trisetaria distichophylla (Vill.) Paunero	x
Trisetaria flavescens (L.) Baumg.	x
Trollius europaeus L.	x
Tussilago farfara L.	x

TAXON	Osservazioni 2023
<i>Urtica dioica</i> L. subsp. <i>dioica</i>	x
<i>Vaccinium myrtillus</i> L.	x
<i>Valeriana tripteris</i> L.	x
<i>Verbascum chaixii</i> Vill.	x
<i>Verbascum lychnitis</i> L.	
<i>Verbascum nigrum</i> L.	x
<i>Verbascum thapsus</i> L. subsp. <i>thapsus</i>	x
<i>Verbena officinalis</i> L.	x
<i>Veronica allionii</i> Vill.	x
<i>Veronica arvensis</i> L.	x
<i>Veronica officinalis</i> L.	x
<i>Viburnum lantana</i> L.	x
<i>Vicia onobrychioides</i> L.	x
<i>Vicia sativa</i> L.	x
<i>Vincetoxicum hirundinaria</i> Medik. subsp. <i>hirundinaria</i>	
<i>Viola alba</i> Besser subsp. <i>alba</i>	x
<i>Viola arvensis</i> Murray	x
<i>Viola biflora</i> L.	x
<i>Viola calcarata</i> L. subsp. <i>calcarata</i>	x
<i>Viola cenisia</i> L.	x
<i>Viola hirta</i> L.	x
<i>Viola reichenbachiana</i> Jord. ex Boreau	x