

Italia - Regione Emilia-Romagna

Altre specie floristiche da tutelare in aggiunta a quelle di interesse comunitario (Dir.Habitat):  
specie esclusive, endemiche, rare, minacciate, vulnerabili, protette dalla L.R.2/77,  
di significato conservazionistico locale, incluse le estinte, non ritrovate, dubbie.

*Taxa esclusivi per l'Emilia-Romagna*

Nome specie sottospecie	famiglia
<b>Biscutella laevigata prinzeriae</b> Raffaelli & Baldoin	Brassicacee
<b>Cheilanthes persica</b> Mett.	Sinopteridacee (felci)
<b>Euphorbia lucida</b> Waldst.& Kit.	Euforbiacee
<b>Hedysarum humile (Onobrychis confertum)</b> Desf.	Leguminose
<b>Rubus mercieri</b> Genev.	Rosacee
<b>Hieracium praealtum</b> Vill. ex Gochnat	Asteracee
<b>Scutellaria albida</b> L. <b>albida</b>	Labiatae
<b>Vicia cusnae</b> Foggi & Ricceri	Leguminose
<b>Viola pumila</b> Chaix	Violacee

*Taxa endemici e subendemici per l'Emilia-Romagna*

Nome specie sottospecie	famiglia
<b>Anemonoides trifolia brevidentata</b> Ubaldi & Puppi	Ranunculacee
<b>Arenaria bertolonii</b> Fiori	Cariofillacee
<b>Arisarum proboscideum</b> (L.) Savi	Aracee
<b>Armeria marginata</b> Bianchini	Plumbaginacee
<b>Artemisia caerulea</b> L. <b>cretacea</b> (Fiori) Brilli-Catt. & Gubellini	Asteracee
<b>Avenula praetutiana</b> Pignatti	Poacee
<b>Bellevalia webbiana</b> Parl.	Liliacee
<b>Calamagrostis corsica</b> (Hack.) D.Prain	Poacee
<b>Campanula tanfanii</b> Podlech	Campanulacee
<b>Carduus sardous</b> DC.	Asteracee
<b>Carex ferruginea</b> Scop. <b>macrostachys</b> (Bertol.) Arcang.	Cyperacee
<b>Carum flexuosum</b> Nyman	Apiacee
<b>Centaurea nigrescens</b> Willd. <b>pinnatifida</b> (Fiori) Dostál	Asteracee
<b>Centaurea paniculata</b> L. subsp. <b>lunensis</b> (Fiori) Arrigoni	Asteracee
<b>Cerastium tomentosum</b> L.	Cariofillacee
<b>Chaerophyllum hirsutum magellense</b> Pignatti	Apiacee
<b>Cirsium alpis-lunae</b> Brilli Catt. & Gubellini	Asteracee
<b>Cirsium bertolonii</b> Spreng.	Asteracee
<b>Cirsium tenoreanum</b> Petr.	Asteracee
<b>Cotoneaster tomentosus</b> (Aiton) Lindl.	Rosacee
<b>Crepis lacera</b> Ten.	Asteracee
<b>Delphinium fissum</b> Waldst. & Kit.	Ranunculacee
<b>Digitalis lutea australis</b> Arcang.	Scrofulariacee
<b>Epipactis flaminia</b> Savelli & Aless.	Orchidacee
<b>Epipactis helleborine</b> (L.) Crantz <b>tremolsii</b> (Pau) E. Klein	Orchidacee
<b>Epipactis placentina</b> Bongiorno & Grunanger	Orchidacee
<b>Erysimum pseudorhaeticum</b> Polatscheck	Brassicacee
<b>Euphorbia spinosa ligustica</b> Pignatti	Euforbiacee
<b>Festuca inops</b> De Not.	Poacee
<b>Festuca riccerii</b> Foggi & Graz.Rossi	Poacee
<b>Festuca robustifolia</b> Markgr.-Dann.	Poacee
<b>Festuca violacea</b> Foggi, Graz.Rossi & Signorini	Poacee
<b>Globularia incanescens</b> Viv.	Asteracee
<b>Helianthemum oelandicum</b> (L.) Dum. Cours. <b>incanum</b> (Willk.) G. López	Cistacee
<b>Helianthemum jonium</b> Laicata	Cistacee
<b>Helleborus bocconeii</b> Ten.	Ranunculacee
<b>Hieracium bornetii</b> Burnat & Gremlin	Asteracee
<b>Hieracium grovesianum</b> Arv.-Touv.	Asteracee
<b>Leontodon anomalus</b> Ball	Asteracee
<b>Linaria purpurea</b> Mill.	Scrofulariacee
<b>Micromeria (Satureja) tenuifolia</b> Nyman	Lamiacee

<b>Minuartia laricifolia ophiolithica</b> Pignatti	Cariofillacee
<b>Ononis masquillierii</b> Bertol.	Leguminose
<b>Onosma helvetica</b> Boiss. em. Teppner <b>helvetica</b>	Boraginacee
<b>Ophrys benacensis</b> (Reisigl) O. Danesch, E. Danesch & Ehrend.	Orchidacee
<b>Ornithogalum exscapum</b> Ten.	Liliacee
<b>Polygala flavescens</b> DC.	Poligalacee
<b>Pulmonaria apennina</b> Cristof. & Puppi	Boraginacee
<b>Ranunculus boreoapenninus</b> Pignatti	Ranunculacee
<b>Robertia taraxacoides</b> DC.	Asteracee
<b>Scabiosa uniseta</b> Savi	Dipsacee
<b>Sedum monregalense</b> Balb.	Crassulacee
<b>Senecio ovatus</b> G. Gaertn., B. Mey. & Scherb.	Asteracee
<b>Serapias neglecta</b> De Not.	Orchidacee
<b>Sesleria italica</b> (Pamp.) Ujhelyi	Poacee
<b>Stachys recta serpentini</b> Arrigoni	Lamiacee
<b>Stipa etrusca</b> Moraldo	Poacee
<b>Sysimbrium (Murbeckiella) zanonii</b> Rothm.	Brassicacee
<b>Taraxacum aemilianum</b> Foggi & Ricceri	Asteracee
<b>Tephrosia italica</b> Holub	Asteracee
<b>Viola eugeniae</b> Parl.	Violacee

<b>Allium angulosum</b> L.	vul	<p><b>Altre specie (non precedentemente elencate) della flora dell'Emilia-Romagna elencate nella Lista Rossa della Flora d'Italia (2000) e loro status nazionale</b></p> <p>est - estinta i - incerta min - minacciata rar - rara vul - vulnerabile</p> <p>C - specie dell'Allegato K dei Manuali CORINE</p>
<b>Allium suaveolens</b> Jacq.	vul	
<b>Bassia hirsuta</b> (L.) Asch.	vul C	
<b>Carex bohemica</b> Schreber	est	
<b>Cirsium canum</b> (L.) All.	vul	
<b>Dactylorhiza majalis</b> (Rchb.) P.F. H. & S.	rar	
<b>Eleocharis multicaulis</b> (Sm.) Sm.	min	
<b>Epipactis viridiflora</b> Hoffm. ex Krock.	i	
<b>Gentiana pneumonanthe</b> L.	vul	
<b>Halocnemum strobilaceum</b> (Pallas) Bieb.	vul	
<b>Hibiscus palustris</b> L.	vul	
<b>Hippuris vulgaris</b> L.	vul	
<b>Hottonia palustris</b> L.	vul	
<b>Limonium bellidifolium</b> (Gouan) Dumort.	vul	
<b>Limosella aquatica</b> L.	vul	
<b>Littorella uniflora</b> (L.) Asch.	vul	
<b>Ludwigia palustris</b> (L.) Elliott	min	
<b>Orchis palustris</b> Jacq.	vul C	
<b>Plantago altissima</b> L.	vul	
<b>Plantago cornuti</b> Gouan	vul	
<b>Potentilla supina</b> L.	min	
<b>Sagittaria sagittifolia</b> L.	min	
<b>Salvinia natans</b> (L.) All.	vul	
<b>Senecio paludosus</b> L.	min	
<b>Sesleria uliginosa</b> Opi	rar	
<b>Sonchus palustris</b> L.	min	
<b>Sparganium natans</b> L.	rar	
<b>Stratiotes aloides</b> L.	min	
<b>Trachomitum venetum</b> (L.) Woodson	min	
<b>Trapa natans</b> L.	vul	
<b>Typha laxmannii</b> Lepechin	rar	
<b>Utricularia australis</b> R. Br.	min	

<b>Alyssum bertolonii</b> Desv.	*R	<p><b>Altre specie (non precedentemente elencate) di notevole interesse conservazionistico, individuate nell'ambito del Progetto Bioitaly (1997) come candidabili per l'introduzione nell'Allegato II della Direttiva Habitat e motivazione</b></p>
<b>Anagallis minima</b> (L.) Krause	RRM	
<b>Asplenium cuneifolium</b> Viv.	R	
<b>Baldellia ranunculoides</b> (L.) Parl.	*RRM	
<b>Camphorosma monspeliaca</b> L.	RR	
<b>Centaurea tommasinii</b> Kerner	*RRM	
<b>Cheilanthes (Notholaena) marantae</b> (L.) Domin	R	
<b>Cladium mariscus</b> (L.) Pohl	RM	
<b>Coeloglossum viride</b> (L.) Hartm.	C	
<b>Corispermum marschallii</b> Steven	RC	
<b>Crypsis schoenoides</b> (L.) Lam.	RRM	

<i>Drosera rotundifolia</i> L.	*RM	APP	- Inserimento proposto limitatamente alle popolazioni appenniniche
<i>Elatine alsinastrum</i> L.	EX		
<i>Eleocharis acicularis</i> (L.) R. et S.	RRM	R	- Rara, presente in 6-10 località nella Regione
<i>Eleocharis uniglumis</i> (Link) Schultes	RRM		
<i>Empetrum hermaphroditum</i> Hagerup	R/APP	RR	- Rarissima, presente in 5 località o meno nella Regione
<i>Epipogium aphyllum</i> (Schmidt) Swart	RC		
<i>Erianthus ravennae</i> (L.) Beauv.	*RM	M	- Minacciata, per le quali è registrata una diminuzione di presenza
<i>Fritillaria montana</i> Hoppe ex Koch	R		
<i>Genista salzmannii</i> DC.	RR		
<i>Gentiana nivalis</i> L.	RR/APP	EX	- Estinta
<i>Geranium argenteum</i> L.	RR		
<i>Gratiola officinalis</i> L.	RM	*	Prioritaria per l'inserimento nell'Allegato II
<i>Hieracium tomentosum</i> L.	R		
<i>Hydrocotyle vulgaris</i> L.	RRM	C	- specie dell'Allegato K dei Manuali CORINE
<i>Iberis sempervirens</i> L.	R		
<i>Juncus subnodulosus</i> Schrank	RRM		
<i>Leucanthemopsis alpina</i> (L.) Heyw.	RR/APP		
<i>Leucanthemum coronopifolium</i> Vill. <i>ceratophylloides</i> (All.) Vogt & Greuter	R		
<i>Leucjum aestivum</i> L.	RM		
<i>Linaria supina</i> (L.) Cha.	R		
<i>Linum campanulatum</i> L.	*RR		
<i>Lythrum hyssopifolia</i> L.	RRM		
<i>Lythrum thesioides</i> Bieb.	EX		
<i>Myricaria germanica</i> (L.) Desv.	*RRM		
<i>Nymphoides peltata</i> (Gmelin) O. Kunte	RRM		
<i>Oenanthe aquatica</i> (L.) Poiret	RRM		
<i>Oenanthe fistulosa</i> L.	RRM		
<i>Oenanthe lachenalii</i> Gmelin	RRM		
<i>Orchis coriophora</i> L.	C		
<i>Dactylorhiza traunsteineri</i> (Sauter ex Rchb.) Soó lapponica	C		
<i>Ophrys speculum</i> Link	RRM		
<i>Paradisea liliastrum</i> (L.) Bertol.	RR/APP		
<i>Pinus mugo</i> Turra <i>uncinata</i> (Ramond ex DC.) Domin	RR/APP		
<i>Pinus sylvestris</i> L.	R/APP		
<i>Plantago maritima</i> L.	RR		
<i>Potamogeton pusillus</i> L.	RRM		
<i>Potentilla supina</i> L. subsp. <i>supina</i>	EX		
<i>Primula marginata</i> Siurtis	*RR		
<i>Puccinellia fasciculata</i> (Torr.) E.P. Bicknell	R		
<i>Rhododendron ferrugineum</i> L.	RR/APP		
<i>Riccia cavernosa</i>	RRM		
<i>Riccia fluitans</i>	RRM		
<i>Salix herbacea</i> L.	RR/APP		
<i>Salix rosmarinifolia</i> L.	*RRM		
<i>Saxifraga aspera</i> L.	R		
<i>Senecio incanus</i> L. <i>incanus</i>	RR		
<i>Serapias cordigera</i> L.	RRM		
<i>Sorbus chamaemespilus</i> (L.) Crant	RR/APP		
<i>Spartina maritima</i> (Curtis) Fernald	RRM		
<i>Succisella inflexa</i> (Kluk) Beck	RRM		
<i>Swertia perennis</i> L.	RRM		
<i>Thelypteris palustris</i> Schott	RM		
<i>Trichophorum alpinum</i> (L.) Pers.	RRM		
<i>Triglochin maritimum</i> L.	*RRM		
<i>Triglochin palustre</i> L.	RM		
<i>Typha minima</i> Hoppe	RC		
<i>Typha shuttleworthii</i> Koch et Sonder	RRMC		
<i>Utricularia vulgaris</i> L.	RM		
<i>Valeriana dioica</i> L.	RRM		
<i>Vallisneria spiralis</i> L.	RM		
<i>Verbascum phoeniceum</i> L.	RR		
<i>Veronica scutellata</i> L.	RRM		
<i>Viola palustris</i> L.	RM		
<i>Zannichellia palustris</i> L. ssp. <i>pedicellata</i> (Wahlenb. et Rosén)	RRM		

<p>Aconitum variegatum L. Anemone narcissiflora L. Arbutus unedo L. Aster alpinus L. Campanula medium L. Cistus incanus L. Convallaria majalis L. Dictamnus albus L. Doronicum columnae Ten. Erythronium dens-canis L. Geranium argenteum L. Ilex aquifolium L. Nymphaea alba L. Phyllitis scolopendrium (L.) Newman Pinguicula vulgaris L. Quercus crenata Lam. Rhamnus alaternus L. Scilla bifolia L. Soldanella alpina L. Staphylea pinnata L. Sternbergia lutea (L.) Ker-Gawl.</p>	<p><b>Altre specie</b> (non precedentemente elencate) già tutelate dalla L.R. 2/77 Flora protetta della Regione Emilia-Romagna - per la loro vistosità e vulnerabilità alla raccolta - (elenco semplificato)</p>	<p>Taxus baccata L. Tozzia alpina L. Trollius europaeus L. Aquilegia (tutto il genere) Armeria (tutto il genere) Crocus (tutto il genere) Daphne (tutto il genere) Dianthus (tutto il genere) Eriophorum (tutto il genere) Gentiana (tutto il genere) Leucojum (tutto il genere) Lilium (tutto il genere) Limonium (tutto il genere) Narcissus (tutto il genere) ORCHIDEE (tutta la famiglia - 75 sp.) Primula (tutte le specie foglia carnosa) Pulsatilla (tutto il genere) Saxifraga (tutte le crassulente) Sempervivum (tutto il genere) Tulipa (tutto il genere) Vinca (tutto il genere)</p>
--	--	--

<p>Adenostyles glabra Aegilops geniculata Aegilops triuncialis Aethusa cynapium Alisma lanceolatum (3140) Allium ursinum Amelanchier ovalis (8210) Anchusa italica Anthericum liliago Aruncus dioicus Asphodelus albus (6210) Astragalus onobrychis (6210) Brachypodium distachyum (6220) Bromus benekenii Bupthalmum salicifolium Botrychium matricariifolium Bupleurum rotundifolium Cardamine heptaphylla Carex flava (3250) Carex limosa L. (7140) Centaurium pulchellum (3170) Centranthus ruber (6110) Colutea arborescens Coriaria myrtifolia (3240) Cotinus coggygria Cucubalus baccifer (92A0) Cyperus fuscus (3170) Cystopteris fragilis (8210) Danthonia alpina Eleocharis palustris (3130)</p>	<p><b>Altre specie</b> (non precedentemente elencate) che possono apparire nelle schede dei singoli siti sotto la voce "altre specie importanti di Flora e di Fauna" degne di nota soprattutto in sede locale anche come indicatrici di habitat d'interesse comunitario</p>	<p>Festuca gigantea Filago germanica (6220) Filago pyramidata Filipendula ulmaria (92A0) Fumana procumbens (6210) Genista januensis (4030) Humulus lupulus (92A0) Iberis umbellata Impatiens noli-tangere Isolepis setacea (3170) Kernera saxatilis (8210) Leonurus marrubiastrum Melica ciliata (6210) Omphalodes verna Phyteuma scorzonerifolium Phyteuma spicatum Polygala monspeliaca (6210) Polystichum aculeatum (8210) Rumex scutatus (8130) Satureja montana (6210) Schoenoplectus tabaernemontani Scorzonera austriaca (6220) Sporobolus neglectus (2130) Solanum dulcamara (92A0) Staelhelina dubia Thalictrum simplex Thesium linophyllum (6210) Typha angustifolia Umbilicus rupestris (6110) Zostera marina (1110)</p>
--	---	---