

nome scientifico	famiglia	nome comune	nome locale	forma biologica	categoria corologica	rilievi M. Pisano	ecologia in Italia e varie	presente al	frequenza sul M	presente a Ca
Sambucus nigra L.	Adoxaceae	sambuco comune, s. nero		P caesp	Europ.-Caucas.	BD, BI, C, U	boschi umidi, schiarite, cedui, siepi (0-1400m)		cc	x
Viburnum tinus L.subsp.tinus	Adoxaceae	viburno-tino, alloro-tino, lauro-tino, lentaggi		P caesp	Stenomedit.	BS	leccete, boschi sempreverdi, siepi (0-800m)		c	x
Agave americana L.	Agavaceae	agave		P caesp	Nordamerica	G	introdotta nel XVI sec. (0-600m)		c nat	x
Yucca aloifolia L.	Agavaceae			P caesp	Centroamerica	C			c nat	x
Cotinus coggygria Scop.	Anacardiaceae	sommacco		NP (P caesp/Pscap)	S-Europ.-Turan.		cespuglieti e rupi (calcare), (0-900m)			
Pistacia lentiscus L.	Anacardiaceae	lentisco		P caesp	Stenomedit.	BS, M, G	macchia medit., soprattutto costiera (0-700m)		c	x
Pistacia terebinthus L.	Anacardiaceae	terebinto		P caesp (P scap)	Eurimedit.	M	pendii aridi e rupi (calc.), boschi termofili (0-900m)		rr	
Pistacia vera L.	Anacardiaceae	pistacchio		P scap	E-Medit.		coltivato (0-700m)		colt	
Periploca graeca L.	Apocynaceae	periploca		P lian	NE-Medit.		boschi umidi, siepi. (lit.)		rr	
Vinca difformis Pourr.subsp.difformis	Apocynaceae	pervinca ovata		Ch rept	W-Medit.		boschi, siepi (0-800m)			
Vinca major L.subsp.major	Apocynaceae	pervinca maggiore		Ch rept	Eurimedit.	C	boschi, siepi, parchi (0-800m)		c	x
Vinca minor L.	Apocynaceae	pervinca minore		Ch rept	Medio-Europeo-Caucas.	BD	boschi di latifoglie, soprattutto di rovere e farnia (0-1300m)		r	
Ilex aquifolium L.	Aquifoliaceae	agrifoglio		P caesp/P scap	Submedit.-Subatl.	BD, BI, BC, C	boschi, soprattutto faggete (0-1400m)		cc	x
Hedera helix L.subsp.helix	Araliaceae	edera		P lian	Submedit.-Pontico	BD, BI, BS, BC, U	boschi medit.e submedit. (0-800m)	x	cc	x
Chamaerops humilis L.	Arecaceae	palma nana, cefaglione		P scap	Steno-Medit.-Occid.	BD	macchie e boscaglie sempreverdi (0-600m). Sul M. Pisano, segn		nat	
Asparagus acutifolius L.	Asparagaceae	asparago		G rhiz	Stenomedit.	BS, M, G, C	macchie, leccete, boschi caducifogli, siepi (0-130	x	cc	x
Artemisia absinthium L.	Asteraceae	assenzio vero		Ch suffr (H scap)	E-Medit. (?) divenuta Subcos	C	incolti aridi, siepi, muri (0-1100m)		c	
Artemisia alba Turra	Asteraceae	assenzio maschio, erba regina		Ch suffr	S-Europ. (Submedit.)	G	prati aridi, pendii sassosi (calc.) (0-1300m)		r	
Helichrysum italicum (Roth) G. Don subsp.italicum	Asteraceae	elicriso, perpetuini d'Italia		Ch suffr	S-Europ.	G, M, R	macchie, garighe, prati aridi (0-800, max 1400m)		c	x
Helichrysum stoechas (L.) Moench.	Asteraceae	perpetuini profumato		Ch suffr	W-Medit. (Steno-)		macchie e garighe (0-1000m)			
Phagnalon saxatile (L.) Cass.	Asteraceae	scuderi angustifoglio		Ch suffr	W-Medit.	C	rupi, muri (0-600m)		rr	
Phagnalon sordidum (L.) Rchb.	Asteraceae	scuderi tricefalo		Ch suffr	W-Medit.	R	rupi, muri (0-600m)		c	x
Santolina marchii Arrigoni	Asteraceae	crepolina di Marchi		NP			coltivata e sporadicamente subspontanea su ruderi e macerie (0-1000m)			
Staehelina dubia L.	Asteraceae	pennellini		Ch frut	W-Medit.	G	pendii aridi e sassosi, garighe (0-700m)		r	
Alnus cordata (Loisel.) Loisel.	Betulaceae	ontano napoletano, o. cordato		P scap	Orig. Endem.	BD, C	boschi montani 80-1500m)		c nat	x
Alnus glutinosa (L.) Gaertner	Betulaceae	ontano comune, o. nero		P scap	Paleotemp.	BI, BD, U	boschi e cespuglieti lungo corsi d'acqua, suoli torbosi asfittici (0-4		ccc	x
Carpinus betulus L.	Betulaceae	carpino comune, c. bianco		P scap/P caesp	Centroeurop.-Caucas.	BD, U	boschi mesofili (0-1200m)		r	
Corylus avellana L.	Betulaceae	nocciolo comune		P caesp	Europ.-Caucas.	BD, BI	sottobosco in boschi di aghifoglie e latifoglie (0-1700m)		c	x
Ostrya carpinifolia Scop.	Betulaceae	carpino nero		P caesp/P scap	Circumbor.	BD, BS, M	cespuglieti e cedui (0-1000m), terreno calcareo o debolmente ad		c	x
Erysimum cheiri (L.) Crantz	Brassicaceae	violaciocca gialla		Ch suffr	Orig. Euri-Medit.		muri, dirupi, rocce calc. (0-1000m)		nat	
Iberis saxatilis L.	Brassicaceae	iberide rupestre		Ch suffr	N-Medit. - Mont.		rupi e pietraie (calcare), (1000-2000m)			
Buxus sempervirens L.	Buxaceae	bosso		NP, P caesp (P scap)	Submedit.- Subatlant.		boschi termofili di latifoglie, rupi, pietraie		colt	
Opuntia ficus-indica (L.) Mill.	Cactaceae	fico d'India		P succ	Orig. Neotropic.	C			c nat	x
Opuntia stricta (Haworth) Haworth	Cactaceae			P succ	Orig. Centroamerica	G			rr nat	
Trachelium caeruleum L.s.l.	Campanulaceae	trachelio coltivato		Ch suffr	W-Medit.	C	vecchi muri (0-600m)		rr nat	
Humulus lupulus L.	Cannabaceae	luppolo comune		P lian	Europ.-Caucas.	C	boschi umidi, siepi (0-1200m)		c	x
Capparis spinosa L. subsp.rupestris (Sm.) Nyman	Capparaceae	cappero		NP	Euriasiat.(Subtrop.)	C	rupi maritt. (calcare), muri (0-1000m)		cc nat	x
Lonicera caprifolium L.	Caprifoliaceae	caprifoglio comune, madreselva, abbraccia		P lian	SE- Europ.	M, (BS?)	boschi caducifogli, boscaglie, siepi, vigne (0-1200m)		r	
Lonicera etrusca Santi	Caprifoliaceae	caprifoglio etrusco		P lian	Eurimedit.	M, (BS?)	boschi termofili (querzeti submedit., leccete), boscaglie, siepi (0-		r	
Lonicera implexa Aiton subsp.implexa	Caprifoliaceae	caprifoglio mediterraneo, madreselva med		P lian	Stenomedit.	BC, G, M (BS?)	macchie, leccete (0-800m)		c	x
Lonicera japonica Thunb.	Caprifoliaceae	caprifoglio giapponese		P lian	Orig. E-Asiat.	C	(0-600m)		r nat	x
Lonicera periclymenum L.	Caprifoliaceae	caprifoglio atlantico		P lian	W-Europ. (Subatl.)		boschi di latifoglie (suolo acido), (500-1400m)			
Cerastium arvense L.subsp.suffruticosum (L.) Ces.	Caryophyllaceae	peverina a foglie strette		H scap/Ch suffr	Orof.-S-Europ.	G	ambienti aridi e spesso sassosi (300-2900m)			
Cerastium tomentosum L.	Caryophyllaceae	peverina tomentosa		Ch suffr	Orig. Endem.		ghiaioni, macereti, pendii rupestri (calc.), (600-2200m); diffuso nell'Appennino dai Sibillini alla Ca			
Stellaria holostea L.subsp.holostea	Caryophyllaceae	centocchio garofanina		Ch scap	Europ.-Caucas.	BD	boschi chiari, radure, siepi (100-1500m)		r	x
Euonymus europaeus L.	Celastraceae	fusaria comune, berretto da prete, corallini		P caesp	Euriasiat.	BD	boschi di latifoglie (soprattutto querceti e castagneti), siepi (0-80		c	x
Cistus creticus L. subsp.eriocephalus (Viv.) Greuter e Bourdet	Cistaceae	cisto di Creta		NP	Medit.-Pontico	G	macchie e garighe (0-1200m)		r	
Cistus monspeliensis L.	Cistaceae	cisto di Montpellier		NP	Stenomedit.-Macarones.	M,G	garighe e macchie degradate (0-700m)		c	x
Cistus salviifolius L.	Cistaceae	cisto femmina		NP	Stenomedit.	M, G, BC, BD	leccete, macchie, garighe (silice), (0-1200m)		c	x

Fumana arabica (L.) Spach	Cistaceae	fumana d'Arabia		Ch suffr	S-Medit.-Turan.		garighe, rupi soleggiate (calcare), (0-600m)			
Fumana ericifolia Wallr.	Cistaceae			Ch suffr	Stenomedit.	G, M	confusa con F. procumbens		c	x
Fumana laevis (Cav.) Pau	Cistaceae			Ch suffr	Stenomedit.	G	garighe, rupi, soprattutto zone costiere (0-600m)		c	x
Fumana thymifolia (L.) Spach ex Webb	Cistaceae	fumana vischiosa		Ch suffr	Stenomedit.	G	pendii aridi sassosi e rupestri (calcare), (0-1000m)		r	x
Helianthemum apenninum (L.) Mill.subsp.apenninum	Cistaceae	eliantemo degli Appennini		Ch suffr	SW-Europ.	G	rupi e pendii aridi sassosi (calcare), (0-1800m)		rr	
Helianthemum nummularium (L.) Mill.subsp.obscurum (Celak.)	Cistaceae	eliantemo maggiore		Ch suffr	Europ.-Caucas.	C, M	prati aridi steppici submediterranei (calcare), (0-1500m)		c	x
Helianthemum oelandicum (L.) Dum. Cours.subsp.italicum (L.)	Cistaceae	eliantemo rupino		Ch suffr	Orof.-SW Europ.	G	pascoli aridi montani (calcare), (100-1800m)		c	x
Cornus mas L.	Cornaceae	corniolo maschio		P caesp/P scap	SE Europ.-Pontico	BD	boschi di latifoglie submedit. (0-1400m)			
Cornus sanguinea L.s.l.	Cornaceae	corniolo sanguinello		P caesp	Eurasiat.-temp.	U, BD, M, (BS?)	boschi di latifoglie, siepi (0-1300m)		c	x
Sedum dasyphyllum L.	Crassulaceae	borracina cinerea		Ch succ	Eurimedit.	R, C	rupi (pref. silice), ghiaie, muri (0-1800, raram. 2400m)		c	x
Sedum album L.	Crassulaceae	borracina bianca		Ch succ	Eurimedit.	G	ghiaie, rupi soleggiate, muri (0-1600, raram.2000m)		r	
Sedum monregalense Balb.	Crassulaceae	borracina di MondovB		Ch succ	Endem.	R	rupi e pietraie su silice e serpentino (600-2100m)		rr	x
Sedum rupestre L.	Crassulaceae	borracina rupestre		Ch succ	W e Centroeurop.	G	pietraie e rupi (calcare), (0-600m)		c	x
Sedum sediforme (Jacq.) Pau	Crassulaceae	borraccina di Nizza		Ch suffr	Steno-Medit.		rupi, pietraie, muri (calcare), (0-1000, raramente 1600m)			
Sedum sexangulare L.	Crassulaceae	borracina insipida, erba pignola		Ch succ	Centroeurop. (?)	R, C	muri, ghiaie, sabbie, rocce (0-2050m)		c	x
Cupressus sempervirens L.	Cupressaceae	cipresso		P scap	Eurimedit.	BS			cc nat	x
Juniperus communis L.	Cupressaceae	ginepro comune		P caesp	Circumbor.	BC, G, BD	pascoli e boschi aridi (0-1500m, raramente pime		cc	x
Juniperus oxycedrus L.subsp.macrocarpa (Sibth.e Sm) Neilr.	Cupressaceae	ginepro coccolone		P caesp	Euri-Medit.	BC	soprattutto su sabbie litoranee		rr	
Carex pendula Hudson	Cyperaceae			He	Eurasiat.	BI, U			c	x
Pteridium aquilinum (L.) Kuhn subsp.aquilinum	Dennstaedtiaceae	felce aquilina		G rhiz	Cosmop.	BD, BC, M, C			cc	x
Dryopteris filix-mas (L.) Schott	Dryopteridaceae	(felce)		G rhiz	Subcosmop.	BI			c	x
Polystichum setiferum (Forssk.) Woyn.	Dryopteridaceae	(felce)		G rhiz/H ros	Circumbor.	BI, M (BS?)			cc	x
Arbutus unedo L.	Ericaceae	corbezzolo, albatro		P	Stenomedit.	BD, BS, BC, M, G, R	macchie, leccete (silice), (0-800m)		cc	x
Calluna vulgaris (L.) Hull	Ericaceae	brugo, erica, scopetti		Ch frut	Circumbor.	BC, M (BS?), BD	brughiere, pascoli magri, cespuglieti, boschi di conifere, sempre		cc	x
Erica arborea L.	Ericaceae	erica arborea, radica, stipa, scopa		P caesp	Stenomedit.	BD, BS, BC, M, G, R	macchie, cedui di leccete, garighe (silice o suoli acidificati), (0-12		cc	x
Erica scoparia L.subsp.scoparia	Ericaceae	erica da scope, scopa		P caesp	W-Medit.	BC, M (BS?)	macchie e garighe, soprattutto dopo ripetuti incendi (0-900M)		cc	x
Vaccinium myrtillus L.	Ericaceae	mirtillo nero		Ch frut	Circumbor.	BD, C, M	boschi, brughiere, cespuglieti, pascoli, sempre su suolo umificato		c	x
Euphorbia amygdaloides L.subsp.amygdaloides	Euphorbiaceae	euforbia delle faggete		Ch suffr	Centroeurop.-Caucas.	BD	boschi di latifoglie, soprattutto faggete (0-1800m)		c	x
Euphorbia characias L.	Euphorbiaceae	euforbia cespugliosa		NP	Stenomedit.	G	leccete, macchie, garighe (0-1000m)		c	x
Euphorbia dendroides L.	Euphorbiaceae	euforbia arborestante		NP	Stenomedit.-Macarones.	R	rupi presso il mare (pref. calcare), (0-700m)		rr	
Euphorbia spinosa L.subsp.spinosa	Euphorbiaceae	euforbia spinosa		Ch suffr	N-Medit. (Euri-)	G	rupi, ghiaie, pendii aridi e sassosi (100-1400m), questa sottospec		c	
Calicotome spinosa (L.) Link	Fabaceae	sparzio spinoso		P caesp	Steno-Medit.		macchie degradate (soprattutto per incendio) su terreno generalmente acido (0-800m)			
Colutea arborescens L.	Fabaceae	vesicaria		P caesp	Euri-Medit.(Subpontica)	B	pendii aridi, boscaglie submediterranee (pref. calcare) (0-1200m)			
Cytisophyllum sessilifolium (L.) O. Lang	Fabaceae	citiso a foglie sessili		P caesp	SW-Europ.	G	boschi di latifoglie (querceti e castagneti), cespuglieti (0-800, raram		r	
Cytisus hirsutus L. s.l.	Fabaceae	citiso peloso		Ch suffr.	Eurosib.		prati aridi, brughiere, boscaglie e cedui (pref. acidofila), (0-1500m)			
Cytisus scoparius (L.) Link subsp.scoparius	Fabaceae	ginestra dei carbonai, citiso scopario		P caesp	Centromedit.	BD, M (BS?), BC	acidofila (0-1000m)		c	
Cytisus villosus Pourret	Fabaceae	citiso trifloro		P caesp	W-Medit.	BS, M, BC	macchie, leccete (0-1000m)		cc	x
Dorycnium herbaceum Vill.	Fabaceae	trifoglino legnoso		H scap/Ch suffr	SE- Europ.-steppico		prati aridi (acidofila)			
Dorycnium hirsutum (L.) Ser.	Fabaceae	trifoglino irsuto		Ch suffr	Eurimedit.	M (BS?), C	macchie, pascoli aridi (0-1300m)		cc	x
Dorycnium rectum (L.) Ser.	Fabaceae	trifoglino palustre		H scap/Ch suffr	Stenomedit.	U	prati umidi paludosi (0-900m)		rr	
Emerus major Mill.subsp.major	Fabaceae	coronilla, cornetta dondolina		NP	Centroeurop. (?)	BS	boschi mesofili o debolmente acidofili (con farnia, rovere, castag		c	x
Genista germanica L.	Fabaceae	ginestra spinosa		Ch suffr (NP)	Centroeurop.		cedui, prati magri, brughiere (acidofila), (0-800, raram. 1400m)			
Genista januensis Viv.	Fabaceae	ginestra genovese		Ch suffr / NP	SE-Europ.	BD	cedui, pascoli rupestri (0-900m)		r	
Genista pilosa L.	Fabaceae	ginestra tubercolosa		Ch suffr	Centroeurop. (Subatl.)	BC, M (BS?)	prati montani (100-1500m)		c	x
Genista tinctoria L.	Fabaceae	ginestra minore, ginestrella, baccellina		Ch suffr	Eurasiat.	BC, M (BS?)	boschi submediterranei (querceti, castagneti, pinete), preferibilm		c	
Laburnum anagyroides Medik.subsp.anagyroides	Fabaceae	maggiociondolo, avorniello, cantamaggio		P caesp/P scap	S-Europ.	BD, M, BS	boschi caducifogli (soprattutto querce e castagno), (0-800m, raram		c	x
Ononis natrix L.subsp.natrix	Fabaceae	ononide bacaja		H caesp/Ch suffr	Eurimedit. Con baricentro Occid.		prati aridi (0-1200, raram. 1700m)			
Ononis spinosa L.subsp.spinosa	Fabaceae	ononide spinosa, arrestabue		Ch suffr	Euri-Medit.	G	prati aridi, pascoli, incolti (0-1300m)		c	x

Robinia pseudacacia L.	Fabaceae	acacia		P caesp/P scap	Orig. Nordamer.	BD, C, BC	introdotta nel XVII sec. (0-1000m)	x	cc nat	x
Spartium junceum L.	Fabaceae	ginestra comune, ginestra odorosa		P caesp	Euri-Medit.	M (BS?), G	cespuglieti in stazioni soleggiate (0-1400, sull'Etna fino a 2000m)		cc	x
Teline monspessulana (L.) K. Koch	Fabaceae	citiso di Montpellier		P caesp	Stenomedit.	M (BS?)	boschi sempreverdi, macchie (0-800m)		c	
Ulex europaeus L. subsp.europaeus	Fabaceae	ginestrone		P caesp	Subatl.	BC, M, BD, C	cespuglieti e macchie submedit., su silice (0-1000m)		cc	x
Castanea sativa Miller	Fagaceae	castagno		P scap	SE-Europ.	BD, BC, M (BS?)	generalmente acidofila (0-1200m)		cc	x
Fagus sylvatica L. subsp.sylvatica	Fagaceae	faggio		P scap	Centroeurop.	BD	boschi mesofili (0-2000m): la principale componente della foresta		rr	
Quercus cerris L.	Fagaceae	quercia, cerro		P scap	Eurimedit.	BD	boschi, soprattutto su suolo subacido con ristagno d'acqua in pr			
Quercus dalechampii Ten.	Fagaceae	quercia di Dalechamps		P scap/P caesp	SE- Europ.	BC, C	boschi, acidofila (0-1000m); si tratta di un taxon incerto, che molti non accettano		x	
Quercus ilex L.	Fagaceae	leccio		P scap (P caesp)	Steno-Medit.	BD, BS, BC, M, G,	boschi aridi, macchie (0-1100, sull'Etna fino a 1800m),		cc	x
Quercus petraea (Mattuschka) Liebl.	Fagaceae	quercia, rovere		P scap (P caesp)	Europ. (Subatl.)		boschi, su suolo acido (0-1000m)			
Quercus pubescens Willd.subsp.pubescens	Fagaceae	quercia pubescente, roverella		P caesp/P scap	SE Europ. (Subpontica)	BD, BS, BC, M	boschi e cespuglieti aridi, suolo generalmente ca		cc	x
Quercus robur L. subsp.robur	Fagaceae	quercia, farnia		P scap	Europeo-Caucas.	BD,BI, U	boschi su suoli ricchi, pi o meno neutri, con falda freatica eleva			
Quercus suber L.	Fagaceae	quercia da sughero, sughera		P scap	W-Medit.	BD, BS, BC, M	macchie e boschi sempreverdi, su silice (0-700m	x	c	x
Quercus x crenata Lam.	Fagaceae			P scap	N-Medit.		probabilmente ibrido Q. cerris x Q. suber (0-800m)			
Quercus x morisii Borz.	Fagaceae			P scap	Medit.	M	presunto ibrido leccio-sughera		rr	
Hypericum androsaemum L.	Hypericaceae	erba di S. Giovanni arbustiva, erba sana		NP	Eurimedit.-Occid. (Subatlant.	U, BD, BI	boschi, stazioni umide e ombrose (0-1400m)		c	x
Juglans regia L.	Juglandaceae	noce							colt	
Calamintha nepeta (L.) Savi	Lamiaceae	mentuccia comune, nepetella		H scap (Ch suffr)	Medit.-Mont. (Euri-)	C	prati aridi, incolti, muri (0-1500m)	x		x
Lavandula angustifolia Mill.subsp.angustifolia	Lamiaceae	lavanda vera, spigo		NP	Steno-Medit.-Occid.		macchia bassa e gariga (0-1800m). Da essa si ricava l'olio di lav		colt	
Lavandula stoechas L.subsp.stoechas	Lamiaceae	lavanda selvatica, steca		NP	Stenomedit.	M, R	macchie basse e garighe a cisti (acidofila), (0-600m)		c	x
Micromeria graeca (L.) Benth.ex Rechb.subsp.graeca	Lamiaceae	issopo meridionale		Ch suffr	Stenomedit.	G	profumo di citronella; rupi, pietraie, pascoli (0-1200, in Sicilia fino		c	x
Micromeria juliana (L.) Benth.ex Rechb.	Lamiaceae	issopo montano		Ch suffr	Stenomedit.	G	pendii aridi e sassosi, rupi, muri (0-800, sui Nebrodi fino a 1950n		c	
Rosmarinus officinalis L.	Lamiaceae	rosmarino, ramerino, trasmarino		NP	Steno-Medit.		macchie e garighe (calcare), (0-800m). Usato dall'antichit com		colt	x
Salvia officinalis L.	Lamiaceae	salvia domestica		Ch suffr	Steno-Medit.-Orient.		rupi aride e pietraie (calcare), (0-300m). Pianta medicinale, cono		colt	x
Satureja montana L. subsp.montana	Lamiaceae	santoreggia montana		Ch suffr	Orofit. W-Medit.	G, M	prati aridi steppici su calcare e serpentine (0-1300m)		c	x
Teucrium capitatum L.subsp.capitatum	Lamiaceae	camedrio polio, canutola		Ch suffr	Stenomedit.	G	include T.polium L.; garighe, pascoli aridi, dune consolidate (0-9		c	x
Teucrium chamaedrys L.subsp.chamaedrys	Lamiaceae	camedrio comune, calamandrea, querciola		Ch suffr	Eurimedit.	G, C	prati aridi, margini dei boschi, leccete e quercete xerofile (0-1700		c	x
Teucrium flavum L.	Lamiaceae	camedrio doppio		Ch suffr (NP)	Stenomedit.	G	rupi e pendii sassosi (pref. calcare), (0-1000m)		c	x
Teucrium montanum L.	Lamiaceae	camedrio montano		Ch suffr	Orofit. S-Europ.	G	prati aridi (calcare), (0-2100m)		c	
Thymus longicaulis C. Presl subsp.longicaulis	Lamiaceae	timo con fascetti		Ch rept (Ch suffr)	Eurimedit.	G	prati aridi e sassosi (0-1600m)		rr	
Thymus pulegioides L.subsp.pulegioides	Lamiaceae	timo goniotrico		Ch rept (Ch suffr)	Eurasiat.		include T.serpyllum L.; prati aridi (pref. silice), (0-2200m)		c	
Thymus vulgaris L.subsp.vulgaris	Lamiaceae	timo maggiore	pepolino?	Ch frut (Ch suffr)	Stenomedit.-Occid.		garighe, pendii aridi (0-800m)		colt	
Laurus nobilis L.	Lauraceae	alloro, lauro		P caesp	Stenomedit.	BD, M (BS?), C, BI, U	stazioni soleggiate nella zona dell'olivo (0-800m)	x	c	x
Linum tenuifolium L.	Linaceae	lino montano		Ch suffr	Submedit.-Pontico	G	prati aridi (calcare), (0-1500m)		c	x
Linum usitatissimum L.	Linaceae	lino coltivato		T scap	coltivato e subsponaneo (0-2000m); pare che in nessun luogo cresca come pianta veramente spontanea.				colt	
Tilia platyphyllos Scop.subsp.platyphyllos	Malvaceae	tiglio nostrano		P scap (P caesp)	Europ.-Caucas.	BD	boschi umidi, forre, spesso con olmo, frassino, ontano, faggio (0		r	
Ficus carica L.	Moraceae	fico		P scap	Medit.-Turan.	BI, C, BD	rupi ombrose, muri (0-800m)		c	x
Morus alba L.	Moraceae	gelso comune, moro bianco		P scap	Asia Orientale; coltivato per il baco da seta in tutto il territorio italiano e raramente subsponaneo				colt	
Myrtus communis L. subsp.communis	Myrtaceae	mirto, mortella		P caesp	Steno-Medit.	BS, BC, M, G, C, R	macchia mediterranea (0-500m)	x	c	x
Fraxinus angustifolia Vahl subsp.oxycarpa (Willd.) Franco e Rod	Oleaceae	frassino meridionale		P scap	SE-Europ.-(Pontica)		boschi umidi, forre (0-1000m)			
Fraxinus excelsior L.subsp.excelsior	Oleaceae	frassino comune		P scap	Europeo-Caucas.	BD	boschi riparii, forre umide (0-1500m)			
Fraxinus ornus L. subsp.ornus	Oleaceae	frassino da manna, orniello, orno, avornio		P scap	Eurimedit.	BC, BS, BI, BD, M, C	boscaglie degradate nell'area submediterranea (0-1400m)		c	x
Ligustrum lucidum W. T. Aiton	Oleaceae	ligustro		NP	Orig. Cina, Corea, Giappone	C			rr nat	
Ligustrum vulgare L.	Oleaceae	ligustro, olivella		NP	Eurasiat.	BD, M (BS?)	boschi caducifogli termofili, soprattutto ai margini e nei cespuglie		c	
Olea europaea L.var.europaea	Oleaceae	olivo		P caesp/P scap	Orig. Stenomedit.	C	coltivato su vasta scala in tutta l'area mediterranea	x	colt	x
Olea europaea L.var.sylvestris Hoffmgg.e Link	Oleaceae	oleastro		P caesp/P scap	Orig. Stenomedit.	G, C, M (BS?)	spontaneo soprattutto sulle coste		c	x
Phillyrea angustifolia L.	Oleaceae	ilatro sottile		P caesp	Steno-W-Medit.	BS, BC, M, G	macchie e garighe in ambiente aridissimo e caldo	x	c	x
Phillyrea latifolia L.	Oleaceae	ilatro comune, lilatro, filaria		P caesp	Stenomedit.	BS, BC, M, G	macchie e leccete (0-800m)	x	c	x

Osmunda regalis L.	Osmundaceae	felce florida, osmunda regale	G rhiz	Subcosmop.	BI, U	luoghi umidi e boschivi (clima oceanico), (0-600m)		c	x	
Pinus halepensis Mill.	Pinaceae	pino d'Aleppo		P scap	Stenomedit	G	pinete e garighe, soprattutto costiere (0-800m)	c nat	x	
Pinus nigra J. F. Arnold subsp.laricio Maire	Pinaceae	pino silano, pino di Calabria		P scap	Endem.	BD	boschi montani, generalmente su rocce silicee e lave (800-1800m)	rr		
Pinus nigra J. F. Arnold subsp.nigra	Pinaceae	pino nero, pino austriaco		P scap	Orig. Illirico	BC, BD	rupi calcaree (0-1200m)	c nat	x	
Pinus pinaster Aiton subsp.escarena (Risso) K. Richt.	Pinaceae	pino marittimo		P scap	W-Medit. (Steno-)	BD, BC, M, BS	pinete e macchie (acidofila), (0-800m)	x	cc	x
Pinus pinea L.	Pinaceae	pino domestico, pino da pinoli		P scap	Orig. Eurimedit.	BC, M (BS?)	dune, macchie, pendii aridi (0-800m)		r nat	
Anthirrinum latifolium Mill.	Plantaginaceae	bocca di leone gialla		Ch frut	W-Medit.	G	rupi, muri (0-600m)		c	
Anthirrinum majus L.subsp.majus	Plantaginaceae	bocca di leone comune		Ch frut	Orig. W-Medit.	G	rupi, pietraie, macerie, muri (0-800m); coltivata dall'antichità, anche in Europa		r nat	
Cymbalaria muralis Gaertn., Mey.et Sch.	Plantaginaceae	ciomolino,		H scap/Ch rept	Subcosmop.	C	rupi, muri e stazioni ruderali (0-1500m)			
Platanus hispanica Mill.ex Munchh.	Platanaceae	platano comune		P scap	Orig. Eurimedit.	C, U	coltivato e inselvaticito (0-800m)		rr nat	
Phyllostachys bambusoides Sieb.et Zucc.	Poaceae	bambe		P scap	Orig. Giappone				colt	
Punica granatum L.	Punicaceae	melograno, pomo granato		P scap	SW-Asiat.		coltivato e inselvaticito (0-800m), entro l'area della vite		colt	
Clematis flammula L.	Ranunculaceae	clematide fiammola		P lian	Eurimedit.	G, BS	macchie, leccete, garighe, siepi (0-600m)		c	x
Clematis vitalba L.	Ranunculaceae	clematide vitalba, viorna		P lian	Europeo-Caucas.	BD, BC, C	boschi caducifogli submediterranei, siepi (0-1300m)		c	x
Helleborus foetidus L.subsp.foetidus	Ranunculaceae	elleboro puzzolente		Ch suffr	Subatl.		margini dei boschi, cedui (0-1000, raram. 1800m)			
Frangula alnus Mill.subsp.alnus	Rhamnaceae	frangola comune, alno nero		P caesp	Europ.-Caucas.	BC, BD, U, C	boschi di latifoglie, soprattutto in ambienti umidi (0-1300m)			
Rhamnus alaternus L. subsp.alaternus	Rhamnaceae	ranno alaterno, alaterno, legno puzzo		P caesp	Stenomedit.	BS, M, G	tipico elemento della lecceta e macchia sempreverde (0-700m)		c	x
Rhamnus alpina L. s.l.	Rhamnaceae	ranno alpino		P caesp	W-Medit.-Mont.		rupi calcaree, boschi, faggete (600-1800m)			
Ziziphus zizyphus (L.) Meikle	Rhamnaceae	giuggiolo comune		P caesp/P scap	E-Asiat.		coltivato per il frutto (0-600m)		colt	
Crataegus monogyna Jacq.	Rosaceae	biancospino comune		P caesp (P scap)	Paleotemp.	BD, BS, C	cespuglieti, siepi, boschi xerofili degradati (pref. calcare), (0-1500m)		c	x
Malus domestica (Borkh.) Borkh.	Rosaceae	melo comune		P scap		C	coltivata (0-1500m)		colt	
Malus florentina (Zuccagni) C. K. Schneider	Rosaceae	melo ibrido		P caesp/P scap	NE-Medit. (Transadriatico)		boschi submediterranei (300-1200m)			
Mespilus germanica L.	Rosaceae	nespolo volgare		P caesp/P scap	S-Europ.-Pontico	BD	raramente coltivato e inselvaticito nei boschi di latifoglie su suoli aridi		r	
Prunus avium L. subsp.avium	Rosaceae	Ciliegio		P scap	Orig. Pontica (?)	BD, BC, C	coltivato e spesso subspontaneo (0-1500m)		c nat	
Prunus cerasus L.	Rosaceae	marena, marasca		P scap	Pontica (?)		spesso coltivato e inselvaticito (0-800m)		colt	
Prunus dulcis (Miller) D. A. Webb	Rosaceae	mandorlo		P scap	S-Medit. (?)		coltivato e raramente inselvaticito (0-800m)		colt	
Prunus mahaleb L.	Rosaceae	ciliegio canino		P caesp (P scap)	S-Europ.-Pontico	M (BS?)	boscaglia termofila submediterranea, cedui, siepi (0-800, in Sicilia)		rr	
Prunus spinosa L. subsp.spinosa	Rosaceae	prugnolo, pruno selvatico, strozzapreti		P caesp	Europ.-Caucas.	BD, M (BS?)	boschi cedui, cespuglieti, siepi, muretti (0-1500m)		c	x
Pyracantha coccinea M. Roem.	Rosaceae	agazzino		P caesp	Stenomedit.		boschi sempreverdi, leccete, siepi (0-900m)			
Pyrus communis L.	Rosaceae	pero comune		P scap			coltivato (0-1000m)		colt	
Rosa agrestis Savi	Rosaceae	rosa delle siepi		NP	Eurimedit.	G	boschi caducifogli su terreni subacidi (0-1300m)		r	
Rosa canina L.	Rosaceae	rosa selvatica comune, pitterlenga		NP	Paleotemp.	M (BS?), C	boscaglie degradate, cespuglieti, siepi (0-1500m)		c	x
Rosa gallica L.	Rosaceae	rosa serpeggiante		NP	Centroeurop.-Pontica		cedui, boscaglie, prati aridi, anche acidof. (0-800, raramente 1400m)			
Rosa micrantha Borrer ex Sm.	Rosaceae	rosa balsamina minore		NP	Pontico-Eurimedit.	G	boscaglie, cedui, siepi (0-1400m)		r	
Rosa rubiginosa L.	Rosaceae	rosa balsamina		NP	Eurasiat.		boscaglie, cespuglieti, siepi (100-1400m)			
Rosa sempervirens L.	Rosaceae	rosa di S. Giovanni		NP	Stenomedit.	BD, M (BS?), C	leccete, macchie sempreverdi; raramente anche nei tipi più termofili		c	x
Rosa serafinii Viv.	Rosaceae	rosa di Serafini		NP	Orof.-Stenomedit.	R	cespuglieti, cedui, siepi (800-1500m)		r	x
Rubus caesius L.	Rosaceae	rovo bluastro		NP	Eurasiat.	BD, U	boschi rivieraschi, forre, suoli boschivi umificati in ambienti umidi		r	
Rubus canescens DC.	Rosaceae	rovo tomentoso		NP	N-Medit. (Euri-)		cedui, boschi aridi 0-1200m)			
Rubus hirtus (group)	Rosaceae	rovo		NP	W-Europ.	BD, BC			c	x
Rubus ulmifolius Schott	Rosaceae	rovo comune		NP	Eurimedit.	BI, BD, BC, M (BS?), C	siepi, incolti, cedui (0-1100m)		cc	x
Sorbus aucuparia L. subsp.aucuparia	Rosaceae	sorbo degli uccellatori		P caesp/P scap	Europ.	BD, M (BS?)	boschi montani (faggete, abetine) e subalpini, cespuglieti a rododendro		rr	
Sorbus domestica L.	Rosaceae	sorbo comune, sorbolo		P scap	Eurimedit.	BD, M (BS?), C	boschi submediterranei; anche coltivato per il frutto	x	c	x
Sorbus torminalis (L.) Crantz	Rosaceae	sorbo torminale, baccarello, ciavardello		P caesp/P scap	Paleotemp.	BC, BD	boschi di latifoglie (soprattutto querce), (0-800m)		c	
Rubia peregrina L.subsp.longifolia (Poir.) O. B. (Im)	Rubiaceae	robbia		P lian	Stenomedit.-Macarones.	BD			cc	x
Rubia peregrina L.subsp.peregrina	Rubiaceae	robbia selvatica		P lian	Stenomedit.-Macarones.	BD, M (BS?)	boschi sempreverdi (leccete) e più raramente caducifogli, macchie		cc	x
Ruscus aculeatus L.	Ruscaceae	pungitopo, ruscolo pungitopo		Ch frut	Euri-Medit.	BD, BI, BS, G	leccete, boschi caducifogli termofili (0-600, al Sud 0-1200m); spesso		cc	
Ruscus hypoglossum L.	Ruscaceae	ruscolo maggiore, erba bonifica, bislingua		Ch frut	Euri-Medit. (Sub-pontico)		boschi di latifoglie (soprattutto faggete), (0-1400m); spesso coltivato e inselvaticito			

Ruta angustifolia Pers.	Rutaceae	ruta a foglie strette		Ch suffr	Stenomedit.-Occid.	G	prati aridi, garighe (0-800m)		c	x
Ruta chalepensis L.	Rutaceae	ruta d'Aleppo		Ch suffr	S-Medit.	G	rupi, muri, prati aridi, garighe, macchie; spesso sinantropica (0-800m)		r	
Ruta graveolens L.	Rutaceae	ruta comune		Ch suffr	Subpontica, divenuta Euri-Medit.		pendii erbosi e rupi (calcare), (0-1100m)			
Populus alba L.	Salicaceae	pioppo bianco, gattice		P scap	Paleotemp.	BI, U, BD, C	stazioni umide o inondate lungo i fiumi e sulla riva dei laghi (0-1000m)		r	
Populus canescens (Aiton) Sm.	Salicaceae	pioppo canescente		P scap	S-Europ.	BD	stazioni umide (0-600m)		rr	
Populus nigra L.	Salicaceae	pioppo nero		P scap	Paleotemp.		presente anche come cv. Italica (pioppo cipressino); spontaneo		colt	
Populus tremula L.	Salicaceae	pioppo tremulo		P scap	Eurosiber.	BC, BD, C	boschi montani, soprattutto umidi, più raramente fino al piano (0-1000m)		c	
Populus x canadensis Moench	Salicaceae	pioppo del Canadn		P scap			ibrido P.deltoides Marsh.x P.nigra L., coltivato in piantagioni		colt	
Salix alba L.	Salicaceae	salice comune		P scap	Paleotemp.	U	luoghi umidi (0-1200, raram. 1600m)		c	
Salix caprea L.	Salicaceae	salice delle capre		P caesp	Eurasiat.	U, BD, C	boschi umidi (0-1800m)		c	
Salix cinerea L.	Salicaceae	salice cinereo		P caesp	Paleotemp.	U	boschi umidi (0-1000m)		r	
Salix viminalis L.	Salicaceae	salice da vimini, vimine, vettino, vetrice, virente		P caesp/P scap	Eurosib.		terreni umidi e inondati (0-500, raram. 1500m); spesso coltivato		colt	
Osyris alba L.	Santalaceae	ginestrella		NP	Eurimedit.	BS, G, M	macchia mediterranea (0-1100m)		c	x
Thesium humifusum DC.	Santalaceae	linaiola divaricata		H scap/Ch suffr	Eurimedit.	G	prati aridi, garighe (calcare), (0-1200m)			
Acer campestre L.	Sapindaceae	acero oppio, loppio, chioppo, testuccio		P scap	Europ.-Caucas.	BD, C, U	boschi mesofili su suolo ricco; comunemente coltivato in siepi e vigneti		c	
Acer negundo L.	Sapindaceae	acero americano		P scap	Orig. Nordamer.	U	coltivato (0-500m)		rr nat	
Acer platanoides L.	Sapindaceae	acero riccio		P scap	Europeo-Caucas.	BD	boschi termofili (0-1300m)			
Acer pseudoplatanus L.	Sapindaceae	acero di monte, acero bianco, acerofico, loricato		P scap	Europ.-Caucas.	BD, C	boschi montani, soprattutto faggete (500-1500, raram. 0-1900m)		c	x
Ailanthus altissima (Mill.) Swingle	Simaroubaceae	ailanto		P scap	Cina	C	infestante		c nat	x
Smilax aspera L.	Smilacaceae	salsapariglia, stracciabrache, salsa paesana		NP (G rhiz)	Paleosubtrop.	BS, BC, C, BD, G, M	macchie sempreverdi, leccete, siepi (0-1200m)	x	cc	
Solanum dulcamara L.	Solanaceae	morella rampicante, dulcamara, corallini, viticella		NP	Paleotemp.	BD	boschi umidi, incolti, generalmente in ambiente ombroso (0-1100m)		c	x
Daphne gnidium L.	Thymelaeaceae	dafne gnidio		P caesp	Stenomedit.	M	macchia sempreverde (0-800m)		c	x
Daphne laureola L.	Thymelaeaceae	dafne laurella, laureola, pepe montano		P caesp	Submedit.-Subatl.	BD, BI	boschi di latifoglie su terreni blandamente acidi (300-800, in Abruzzo)		c	x
Celtis australis L. subsp.australis	Ulmaceae	bagolaro comune, spaccasassi		P scap	Eurimedit. con baricentro Orientale	M (BS?)	boschi aridi su calcare (0-800m)		r	
Ulmus minor Mill. subsp.minor	Ulmaceae	olmo comune		P caesp/P scap	Europeo-Caucas.	BD, M (BS?), C	boschi, siepi, incolti (0-1200m)		c	
Centranthus ruber (L.) DC.subsp.ruber	Valerianaceae	camarezza comune, valeriana rossa, savorello		Ch suffr	Stenomedit.	G, C, R	rupi, vecchi muri (0-1200m)		cc	x
Vitis vinifera L.subsp.vinifera	Vitaceae	vite comune		P lian			coltivata e inselvatichita (0-800, raram. 1200m)		colt	
Athyrium filix-femina (L.) Roth.	Woodsiaceae	felce femmina		H ros	Subcosmop.	BI	bosco umido (0-2400m)		cc	x
Blechnum spicant (L.) Roth.	Woodsiaceae	lonchite		H ros	Circumbor.	BI	boschi (acidofila), (0-2000m)		c	x