

LISTA DI (alcune) PIANTE ENTOMOFILE



DIPARTIMENTO DI SCIENZE
BIOLOGICHE, GEOLOGICHE
E AMBIENTALI
SISTEMA MUSEALE DI ATENEIO



(Alcune) Precisazioni sulla lista

Il declino degli impollinatori è un dato di fatto e le cause sono in molti casi legate alle attività umane: consumo di suolo, introduzione di specie aliene invasive, uso di pesticidi e insetticidi. Uno dei modi per aiutare gli impollinatori selvatici, in particolare in ambiente urbano, è piantare le piante giuste nei propri giardini e la lista che segue ha proprio la funzione di aiutare nella scelta di queste piante. Sono però necessarie alcune precisazioni:

- **Questa lista non è esaustiva:** le specie potenzialmente utilizzabili sono migliaia e migliaia; il fatto che una specie non compaia in questa lista non significa che sia meno adatta di quelle presenti ma solo che non risponde appieno ai criteri che abbiamo seguito.
- **Questa lista non è una classifica:** non sono le piante "migliori" in assoluto. Per quanto si sia cercato di indicare specie adatte all'area del Mediterraneo, le condizioni climatiche locali, che si tratti di una località marina o di un borgo di montagna, possono determinare il successo – o l'insuccesso – di una determinata specie.
- **Questa lista non è definitiva:** in passato la compilazione di liste di piante "amiche degli impollinatori" si basava in larga parte su osservazioni personali e sull'esperienza del compilatore. Oggi sono sempre più numerosi i lavori scientifici che misurano in maniera statisticamente significativa l'attrattiva delle varie piante nei confronti dei diversi gruppi di impollinatori, con risultati spesso inaspettati che portano a rivalutare specie che si tendeva a non prendere in considerazione.

(Alcuni) Consigli per creare un giardino, terrazzo o davanzale per impollinatori

- **Fioritura scalare:** la cosa più importante è fare in modo che il nostro giardino possa offrire cibo agli impollinatori per il periodo più lungo possibile; scegliete specie che fioriscono in periodi diversi dell'anno.
- **Diversità:** quando possibile, scegliete piante di diverso tipo. I criteri possono essere vari: se avete spazio sufficiente, per esempio, potreste non scegliere solo piante erbacee ma anche arbusti, rampicanti e alberi per creare una varietà di ambienti diversi, capaci di offrire sia cibo che riparo. Un altro criterio potrebbe essere quello di selezionare piante appartenenti a famiglie diverse o controllare che vengano rappresentati il più possibile tutti i "tipi di fiore". Alcuni fiori, grazie alla loro forma e struttura, impediscono l'ingresso a certi insetti. Analogamente, alcuni insetti non visitano certi fiori perché non ne vengono attratti. Scegliendo piante con "tipi di fiore" diversi, aumentiamo le probabilità di soddisfare tutti i gusti e quindi di fornire nutrimento a tutti gli impollinatori, senza escludere nessuno.
- **Siti di nidificazione:** il suolo nudo, i muretti a secco e i cumuli di terra sono spesso usati dagli impollinatori per nidificare. Quando possibile, lasciateglieli a disposizione. In alternativa, potete costruire facilmente un hotel per impollinatori con canne, legnetti, mattoni e altri oggetti di recupero.
- **Acqua:** anche gli impollinatori hanno bisogno di bere! Nelle stagioni secche puoi aiutarli posizionando un contenitore pieno d'acqua. Ricorda di metterci dentro anche dei sassi, dei pezzetti di legno o qualsiasi materiale che possa permettere agli insetti di posarsi.

1—INVERNO

Nome scientifico	Nome comune	Famiglia	Portamento	Tipo di fiore	Medi- Steno-	Ciclo di vita	Origine	Sempre- verde	Tossica	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic	
<i>Chimonanthus praecox</i> (L.) Link	Calicanto d'inverno	Calycanthaceae	Arborea/ Arbustiva	Campana		∞	☹			●	●	●										
<i>Cornus mas</i> L.	Corniolo	Cornaceae	Arbustiva/ Arborea	Piatto	☼	∞				●	●	●	●									
<i>Euphorbia characias</i> L.	Euforbia cespugliosa	Euphorbiaceae	Arbustiva	Piatto	☼	∞	🌳		X	●	●	●	●	●								●

Legenda

1. In questa lista le piante sono raggruppate in base al periodo in cui è più probabile trovarle fiorite. Questo **periodo di fioritura** è solamente indicativo essendo soggetto alle variazioni climatiche locali e globali. Per esempio, una pianta inserita nella sezione «Inverno», potrebbe fiorire anche a inizio o a fine primavera a seconda della zona e/o delle temperature medie annuali.

2. Una pianta può essere generalmente **arborea**, **arbustiva** o **erbacea**. Tuttavia, capita spesso che un arbusto cresca in modo da poter essere considerato albero, e viceversa.

3. Spesso a tipi diversi di fiore corrispondono tipi diversi di impollinatore. In base alla forma e alla struttura dei fiori, sono state individuate 8 categorie: **bandiera**, **bocca**, **campana**, **capocchia**, **imbuto**, **piatto**, **spazzola**, **tubo**. (Basato su: Faegri & Van der Pijl, 1966)

4. Sono indicate con ☼ le specie **Steno-Mediterranee**, ovvero quelle specie che crescono prevalentemente nell'area del mediterraneo. Sono piante che, tendenzialmente, non hanno un grande bisogno di acqua né di particolari cure.

5. Le piante possono avere un ciclo di vita **perenne**(∞), **biennale**(2) o **annuo**(1). È importante tenere a mente che le bienni non producono fiori durante il primo anno di vita. Per questa ragione andrebbero usate in associazione con altre specie perenni o annuali.

6. Con ☹ sono indicate le **specie aliene**, specie esotiche che non crescono spontaneamente nella penisola italiana. Le specie indigene sono preferibili, tuttavia, queste piante esotiche hanno un grande valore ornamentale e sono facilmente acquistabili. Inoltre, spesso, sono state selezionate per avere una fioritura abbondante e prolungata e possono rappresentare una buona fonte di cibo nei periodi in cui scarseggiano le fioriture di piante spontanee.

7. Con 🌳 sono indicate le specie arboree e arbustive **sempreverdi**, piante che non perdono mai completamente tutte le foglie.

8. Con X sono indicate quelle specie che possono essere **tossiche** e/o **irritanti**. Alcune possono esserlo solo se ingerite mentre altre lo sono anche se semplicemente toccate. Prestate attenzione!

9. Sono segnati con ● i mesi in cui, generalmente, fiorisce una determinata specie. Anche questi **mesi di fioritura** sono solamente indicativi essendo soggetti alle stesse variazioni climatiche indicate per il periodo di fioritura.

Molte erbacee perenni, trascorrono la stagione sfavorevole sotto terra o senza essere molto visibili. Se scompaiono, queste perenni «**evanescenti**» (segnate con ☹), non è detto che siano morte.

INVERNO

Nome scientifico	Nome comune	Famiglia	Portamento	Tipo di fiore	Steno-Medit.	Ciclo di vita	Origine	Sempre-verde	Tossica	Gen	Feb	Mar	Apr	Mai	Giun	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic	
<i>Chimonanthus praecox</i> (L.) Link	Calicanto d'inverno	Calycanthaceae	Arborea/ Arbustiva	Campana		∞	☹			●	●	●										
<i>Cornus mas</i> L.	Corniolo	Cornaceae	Arbustiva/ Arborea	Piatto	☀	∞				●	●	●	●									
<i>Euphorbia characias</i> L.	Euforbia cespugliosa	Euphorbiaceae	Arbustiva	Piatto	☀	∞		☹	×	●	●	●	●	●								●
<i>Helleborus foetidus</i> L.	Elleboro puzzolente	Ranunculaceae	Arbustiva	Campana		∞		☹	×	●	●	●	●								●	●
<i>Rhamnus alaternus</i> L.	Alaterno	Rhamnaceae	Arbustiva	Piatto	☀	∞		☹	×	●	●	●	●									
<i>Viburnum tinus</i> L.	Laurotino	Adoxaceae	Arbustiva	Piatto	☀	∞		☹	×	●	●	●	●	●	●						●	●
<i>Anemone coronaria</i> L.	Anemone dei fiorai	Ranunculaceae	Erbacea	Piatto	☀	∞☹			×	●	●	●									●	●
<i>Anemone hortensis</i> L.	Anemone fiore-stella	Ranunculaceae	Erbacea	Piatto	☀	∞☹			×	●	●	●	●	●								
<i>Eranthis hyemalis</i> (L.) Salisb.	Piè di gallo	Ranunculaceae	Erbacea	Piatto		∞☹				●	●	●										
<i>Galanthus nivalis</i> L.	Bucaneve	Amaryllidaceae	Erbacea	Campana		∞☹			×	●	●	●	●									
<i>Helleborus niger</i> L.	Rosa di Natale	Ranunculaceae	Erbacea	Piatto		∞☹			×		●	●	●									
<i>Leucojum vernum</i> L.	Campanellino di primavera	Amaryllidaceae	Erbacea	Campana		∞☹			×	●	●	●	●									
<i>Narcissus tazetta</i> L.	Narciso tazetta	Amaryllidaceae	Erbacea	Imbuto	☀	∞☹			×	●	●	●	●	●							●	●

INIZIO PRIMAVERA

Nome scientifico	Nome comune	Famiglia	Portamento	Tipo di fiore	Steno- Medit.	Ciclo di vita	Origine	Sempre- verde	Tossica	Gen	Feb	Mar	Apr	Mai	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic
<i>Acer monspessulanum</i> L.	Acero minore	Sapindaceae	Arborea/ Arbustiva	Piatto		∞				●	●									
<i>Buxus sempervirens</i> L.	Bosso comune	Buxaceae	Arbustiva	Spazzola		∞			X	●	●	●								
<i>Emerus major</i> Mill.	Cornetta dondolina	Fabaceae	Arbustiva	Bandiera		∞				●	●	●	●	●	●	●	●			
<i>Erica arborea</i> L.	Radica	Ericaceae	Arbustiva/ Arborea	Tubo	⚙	∞				●	●	●	●							
<i>Erysimum cheiri</i> (L.) Crantz	Violaciocca gialla	Brassicaceae	Arbustiva	Tubo	⚙	∞			X	●	●	●	●	●						
<i>Lavandula stoechas</i> L.	Lavanda selvatica	Lamiaceae	Arbustiva	Bocca	⚙	∞				●	●	●	●							
<i>Ligustrum vulgare</i> L.	Ligustro comune	Oleaceae	Arbustiva/ Arborea	Tubo		∞			X		●	●	●							
<i>Mahonia ornamentalis</i>	Mahonia	Berberidaceae	Arbustiva	Imbuto		∞					●	●	●							
<i>Pistacia lentiscus</i> L.	Lentisco	Anacardiaceae	Arbustiva/ Arborea	Spazzola	⚙	∞				●	●	●	●							
<i>Pittosporum tobira</i> (Thunb.) W.T. Aiton	Pittosporo	Pittosporaceae	Arbustiva/ Arborea	Piatto		∞			X	●	●	●	●	●						
<i>Prunus cerasifera</i> Ehrh.	Mirabolano	Rosaceae	Arbustiva/ Arborea	Piatto		∞				●	●	●								
<i>Prunus spinosa</i> L.	Prugnolo	Rosaceae	Arbustiva/ Arborea	Piatto		∞				●	●	●								
<i>Salix caprea</i> L.	Salicone	Salicaceae	Arbustiva/ Arborea	Spazzola		∞				●	●	●	●							

Nome scientifico	Nome comune	Famiglia	Portamento	Tipo di fiore	Steno-Medit.	Ciclo di vita	Origine	Sempre-verde	Tossica	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic
<i>Salvia officinalis</i> L.	Salvia domestica	Lamiaceae	Arbustiva	Bocca	☀	∞		🌿		●	●	●	●								
<i>Teucrium fruticans</i> L.	Camedrio femmina	Lamiaceae	Arbustiva	Bocca	☀	∞		🌿			●	●	●								
<i>Allium neapolitanum</i> Cirillo	Aglio napoletano	Amaryllidaceae	Erbacea	Piatto	☀	∞☹					●	●	●	●							
<i>Anchusa azurea</i> Mill.	Buglossa italica	Boraginaceae	Erbacea	Tubo		∞☹					●	●	●	●							
<i>Convolvulus cneorum</i> L.	Vilucchio turco	Convolvulaceae	Erbacea-rampicante	Imbuto	☀	∞			✗		●	●	●								
<i>Crocus vernus</i> L. Hill	Zafferano alpino	Iridaceae	Erbacea	Imbuto		∞☹			✗		●	●	●	●							
<i>Gladiolus italicus</i> Mill.	Gladiolo dei campi	Iridaceae	Erbacea	Bocca		∞☹					●	●	●								
<i>Globularia</i> sp. pl.	Vedovelle	Plantaginaceae	Erbacea/Arbustiva	Capocchia		∞			✗	●	●	●	●	●							
<i>Iris</i> sp. pl.	Giaggioli	Iridaceae	Erbacea	Bocca		∞☹				●	●	●	●	●							
<i>Leucojum aestivum</i> L.	Campanella maggiore	Amaryllidaceae	Erbacea	Campana		∞☹			✗	●	●	●	●								
<i>Paeonia officinalis</i> L.	Peonia selvatica	Paeoniaceae	Erbacea	Piatto		∞☹					●	●	●	●							
<i>Papaver pinnatifidum</i> Moris	Papavero pennatifido	Papaveraceae	Erbacea	Piatto	☀	1					●	●	●								
<i>Primula veris</i> L.	Primula odorosa	Primulaceae	Erbacea	Tubo		∞☹					●	●	●	●							

Nome scientifico	Nome comune	Famiglia	Portamento	Tipo di fiore	Steno-Medit.	Ciclo di vita	Origine	Sempre-verde	Tossica	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic	
<i>Primula vulgaris</i> Huds.	Primula comune	Primulaceae	Erbacea	Tubo		∞ 				●	●	●	●	●								
<i>Pulmonaria</i> sp.pl.	Polmonaria mediterranea	Boraginaceae	Erbacea	Imbuto		∞ 					●	●	●	●								
<i>Ranunculus bulbosus</i> L.	Ranuncolo bulboso	Ranunculaceae	Erbacea	Piatto		∞ 			X		●	●	●	●	●	●						
<i>Sulla coronaria</i> (L.) Medik.	Sulla	Fabaceae	Erbacea	Bandiera		∞ 						●	●	●								
<i>Vicia sativa</i> L.	Veccia comune	Fabaceae	Erbacea	Bandiera		1					●	●	●	●	●							
<i>Viola odorata</i> L.	Viola mammola	Violaceae	Erbacea	Bocca	⚙	∞ 				●	●	●	●									

PRIMAVERA

Nome scientifico	Nome comune	Famiglia	Portamento	Tipo di fiore	Steno- Medit.	Ciclo di vita	Origine	Sempre- verde	Tossica	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic	
<i>Tilia platyphyllos</i> Scop.	Tiglio nostrano	Malvaceae	Arborea/ Arbustiva	Piatto		∞							●	●	●							
<i>Cistus</i> sp.pl.	Cisto	Cistaceae	Arbustiva	Piatto	⚙	∞						●	●	●	●							
<i>Clematis flammula</i> L.	Clematide fiammola	Ranunculaceae	Arbustiva- rampicante	Piatto	⚙	∞			X					●	●	●	●					
<i>Colutea arborescens</i> L.	Vesicaria	Fabaceae	Arbustiva	Bandiera		∞			X				●	●	●	●						
<i>Cytisus scoparius</i> (L.) Link	Ginestra dei carbonai	Fabaceae	Arbustiva	Campana		∞			X				●	●	●							
<i>Erica scoparia</i> L.	Erica da scope	Ericaceae	Arbustiva/ Arborea	Tubo	⚙	∞							●	●	●							
<i>Genista</i> sp. pl.	Ginestre mediterranee	Fabaceae	Arbustiva	Bandiera	⚙	∞			X				●	●	●	●						
<i>Hypericum calycinum</i> L.	Iperico calicino	Hypericaceae	Arbustiva	Spazzola		∞							●	●	●	●						
<i>Lonicera caprifolium</i> L.	Caprifoglio	Caprifoliaceae	Arbustiva- rampicante	Tubo		∞			X				●	●	●	●						
<i>Lonicera etrusca</i> Santi	Caprifoglio etrusco	Caprifoliaceae	Arbustiva- rampicante	Tubo	⚙	∞			X				●	●	●							
<i>Myrtus communis</i> L.	Mirto	Myrtaceae	Arbustiva	Spazzola	⚙	∞								●	●	●						
<i>Rosa canina</i> L.	Rosa selvatica	Rosaceae	Arbustiva	Piatto		∞							●	●	●							

Nome scientifico	Nome comune	Famiglia	Portamento	Tipo di fiore	Steno-Medit.	Ciclo di vita	Origine	Sempre-verde	Tossica	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic	
<i>Rosa gallica</i> L.	Rosa serpeggiante	Rosaceae	Arbustiva	Piatto		∞							●	●	●							
<i>Rosa sempervirens</i> L.	Rosa di S. Giovanni	Rosaceae	Arbustiva	Piatto	⚙	∞								●	●							
<i>Sambucus nigra</i> L.	Sambuco nero	Adoxaceae	Arbustiva	Piatto		∞			✗				●	●	●							
<i>Spartium junceum</i> L.	Ginestra odorosa	Fabaceae	Arbustiva	Bandiera	⚙	∞		🍃	✗				●	●	●	●						
<i>Viburnum opulus</i> L.	Viburno oppio	Adoxaceae	Arbustiva	Piatto		∞			✗				●	●	●							
<i>Borago officinalis</i> L.	Borragine comune	Boraginaceae	Erbacea	Piatto	⚙	1				●	●	●	●	●	●	●	●					●
<i>Ajuga reptans</i> L.	Bugola	Lamiaceae	Erbacea-strisciante	Bocca		∞👤				●	●	●	●	●	●	●						
<i>Centaurea cyanus</i> L.	Fiordaliso	Asteraceae	Erbacea	Capocchia	⚙	1							●	●	●	●	●					
<i>Centranthus ruber</i> (L.) DC.	Valeriana rossa	Caprifoliaceae	Erbacea/Arbustiva	Tubo	⚙	∞							●	●	●	●	●					
<i>Cynara cardunculus</i> L.	Carciofo	Asteraceae	Erbacea	Capocchia	⚙	∞👤								●	●	●	●					
<i>Digitalis lutea</i> L.	Digitale gialla minore	Plantaginaceae	Erbacea	Bocca		∞👤			✗					●	●	●						
<i>Digitalis micrantha</i> Roth ex Schweigg.	Digitale appenninica	Plantaginaceae	Erbacea	Bocca		∞👤			✗				●	●	●	●						
<i>Digitalis purpurea</i> L.	Digitale rossa	Plantaginaceae	Erbacea	Bocca		∞👤			✗				●	●	●	●						
<i>Echinops</i> sp.pl.	Cardo pallottola	Asteraceae	Erbacea	Capocchia		∞👤							●	●	●	●	●					

Nome scientifico	Nome comune	Famiglia	Portamento	Tipo di fiore	Steno-Medit.	Ciclo di vita	Origine	Sempre-verde	Tossica	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
<i>Echium vulgare</i> L.	Viperina azzurra	Boraginaceae	Erbacea	Imbuto	☀	2						●	●	●	●	●	●	●			
<i>Lathyrus latifolius</i> L.	Cicerchione	Fabaceae	Erbacea-rampicante	Bandiera	☀	∞☹			X				●	●	●	●	●				
<i>Lotus corniculatus</i> L.	Ginestrino comune	Fabaceae	Erbacea	Bandiera		∞☹						●	●	●	●	●	●	●			
<i>Malva sylvestris</i> L.	Malva selvatica	Malvaceae	Erbacea	Piatto		1 / ∞☹							●	●	●	●	●				
<i>Matricaria chamomilla</i> L.	Camomilla comune	Asteraceae	Erbacea	Capocchia		1							●	●	●	●	●				
<i>Medicago sativa</i> L.	Erba medica	Fabaceae	Erbacea	Bandiera	☀	∞☹						●	●	●	●	●					
<i>Melilotus officinalis</i> (L.) Pall.	Meliloto comune	Fabaceae	Erbacea	Bandiera		2							●	●	●	●	●				
<i>Melissa officinalis</i> L.	Melissa vera	Lamiaceae	Erbacea	Bocca		∞☹							●	●	●	●	●				
<i>Nigella arvensis</i> L.	Damigella campestre	Ranunculaceae	Erbacea	Piatto		1							●	●	●						
<i>Nigella damascena</i> L.	Fanciullaccia	Ranunculaceae	Erbacea	Piatto	☀	1			X				●	●	●	●					
<i>Onobrychis viciifolia</i> Scop.	Lupinella	Fabaceae	Erbacea	Bandiera		∞☹							●	●	●	●	●				
<i>Orlaya grandiflora</i> (L.) Offm.	Lappola bianca	Apiaceae	Erbacea	Piatto		1			X				●	●	●	●	●				
<i>Papaver rhoeas</i> L.	Papavero comune	Papaveraceae	Erbacea	Piatto		1						●	●	●	●	●	●	●			
<i>Securigera securidaca</i> (L.) Degen & Dörf.	Securidaca	Fabaceae	Erbacea	Bandiera		1						●	●	●	●						

Nome scientifico	Nome comune	Famiglia	Portamento	Tipo di fiore	Steno-Medit.	Ciclo di vita	Origine	Sempre-verde	Tossica	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic	
<i>Sedum</i> sp. pl.	Borracina	Crassulaceae	Erbacea	Piatto		1 / ∞			X				●	●	●	●	●					
<i>Stachys byzantina</i> K. Koch.	Orecchie d'agnello	Lamiaceae	Erbacea	Bocca		∞	☹️							●	●	●						
<i>Symphytum officinale</i> L.	Consolida maggiore	Boraginaceae	Erbacea	Tubo		∞ ☹️							●	●	●	●						
<i>Tragopogon porrifolius</i> L.	Barba di becco violetta	Asteraceae	Erbacea	Capocchia	⚙️	2 / ∞							●	●	●							
<i>Valeriana officinalis</i> L.	Valeriana comune	Caprifoliaceae	Erbacea	Tubo		∞ ☹️							●	●	●	●						
<i>Vicia cracca</i> L.	Veccia cracca	Fabaceae	Erbacea-rampicante	Bandiera		∞							●	●	●	●						

ESTATE

Nome scientifico	Nome comune	Famiglia	Portamento	Tipo di fiore	Steno- Medit.	Ciclo di vita	Origine	Sempre- verde	Tossica	Gen	Feb	Mar	Apr	Mai	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic	
<i>Capparis spinosa</i> L.	Cappero	Capparaceae	Arbustiva- semi rampicante	Spazzola		∞									●	●	●	●				
<i>Clematis viticella</i> L.	Clematide paonazza	Ranunculaceae	Arbustiva- rampicante	Piatto		∞			X							●	●	●	●			
<i>Lavandula angustifolia</i> Mill.	Lavanda vera	Lamiaceae	Arbustiva	Bocca		∞									●	●	●	●	●			
<i>Aster amellus</i> L.	Astro di Virgilio	Asteraceae	Erbacea	Capocchia		∞ 										●	●	●	●			
<i>Cephalaria transsylvanica</i> (L.) Roem. & Schult.	Vedovina maggiore	Caprifoliaceae	Erbacea	Capocchia		1										●	●	●	●	●		
<i>Cichorium intybus</i> L.	Cicoria comune	Asteraceae	Erbacea	Capocchia		∞ 										●	●	●	●	●		
<i>Clinopodium nepeta</i> (L.) Kuntze	Mentuccia maggiore	Lamiaceae	Erbacea	Bocca		∞										●	●	●	●	●		
<i>Dianthus sylvestris</i> Wulfen	Garofano selvatico	Caryophyllaceae	Erbacea	Tubo		∞ 							●	●	●	●	●	●				
<i>Dipsacus fullonum</i> L.	Scardaccione selvatico	Caprifoliaceae	Erbacea	Capocchia		1 / 2										●	●	●	●			
<i>Eupatorium cannabinum</i> L.	Canapa acquatica	Asteraceae	Erbacea	Capocchia		∞ 			X							●	●	●	●			

Nome scientifico	Nome comune	Famiglia	Portamento	Tipo di fiore	Steno- Medit.	Ciclo di vita	Origine	Sempre- verde	Tossica	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic
<i>Geranium sanguineum</i> L.	Geranio sanguigno	Geraniaceae	Erbacea	Piatto		∞ ☹️							●	●	●	●	●	●	●		
<i>Hyssopus officinalis</i> L.	Issopo	Lamiaceae	Erbacea/ Arbustiva	Bocca		∞									●	●	●	●	●		
<i>Lobularia maritima</i> (L.) Desv.	Alisso marittimo	Brassicaceae	Erbacea/ Arbustiva	Piatto	⚙️	∞						●	●	●	●	●	●	●	●		
<i>Lythrum salicaria</i> L.	Salcerella	Lythraceae	Erbacea	Imbuto		∞ ☹️								●	●	●	●				
<i>Melilotus albus</i> Medik.	Meliloto bianco	Fabaceae	Erbacea	Bandiera		1									●	●	●	●			
<i>Mentha</i> sp.pl.	Menta	Lamiaceae	Erbacea	Bocca		∞ ☹️							●	●	●	●	●	●	●		
<i>Myosotis ornamentalis</i>	Nontiscordar- dime	Boraginaceae	Erbacea	Tubo		2 / ∞ ☹️	☹️							●	●	●	●				
<i>Myosotis sylvatica</i> Hoffm.	Nontiscordar- dime dei boschi	Boraginaceae	Erbacea	Tubo		2 / ∞ ☹️						●	●	●	●	●	●	●			
<i>Ocimum basilicum</i> L.	Basilico	Lamiaceae	Erbacea	Bocca		1							●	●	●	●	●	●			
<i>Origanum majorana</i> L.	Maggiorana	Lamiaceae	Erbacea	Bocca		∞ ☹️								●	●	●	●	●			
<i>Origanum vulgare</i> L.	Origano comune	Lamiaceae	Erbacea	Bocca		∞ ☹️								●	●	●	●	●			
<i>Salvia pratensis</i> L.	Salvia comune	Lamiaceae	Erbacea	Bocca		∞ ☹️							●	●	●	●	●				
<i>Scabiosa</i> sp.pl.	Vedovina	Caprifoliaceae	Erbacea	Capocchia		1 / 2 / ∞ ☹️							●	●	●	●	●	●	●		
<i>Stachys officinalis</i> (L.) Trevis.	Betonica comune	Lamiaceae	Erbacea	Bocca	⚙️	∞ ☹️								●	●	●					

Nome scientifico	Nome comune	Famiglia	Portamento	Tipo di fiore	Steno- Medit. vita	Ciclo di vita	Origine	Sempre- verde	Tossica
<i>Taraxacum officinale</i> (L.) Weber ex F.H.Wigg.	Tarassaco	Asteraceae	Erbacea	Capocchia		∞			
<i>Trifolium campestre</i> Schreb.	Trifoglio campestre	Fabaceae	Erbacea	Bandiera		1			
<i>Trifolium repens</i> L.	Trifoglio bianco	Fabaceae	Erbacea- strisciante	Bandiera		∞			

Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic
			●	●	●	●	●	●			
		●	●	●	●	●	●				
		●	●	●	●	●	●	●	●		

INIZIO AUTUNNO

Nome scientifico	Nome comune	Famiglia	Portamento	Tipo di fiore	Steno-Medit.	Ciclo di vita	Origine	Sempre-verde	Tossica	Gen	Feb	Mar	Apr	Mai	Giù	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic
<i>Abelia x grandiflora</i>	Abelia	Caprifoliaceae	Arbustiva	Imbuto		∞	☺	🌿							●	●	●	●	●		
<i>Calluna vulgaris</i> (L.) Hull.	Brugo	Ericaceae	Arbustiva	Campana		∞		🌿								●	●	●	●	●	
<i>Hedera helix</i> L.	Edera	Araliaceae	Arbustiva-rampicante	Piatto		∞		🌿									●	●	●		
<i>Osmanthus heterophyllus</i> (G.Don) P.S.Green	Falso agrifoglio	Oleaceae	Arbustiva/Arborea	Piatto		∞	☹	🌿										●	●	●	
<i>Calendula officinalis</i> L.	Fiorrancio coltivato	Asteraceae	Erbacea	Capocchia	⚙	1 / 2								●	●	●	●	●	●	●	●
<i>Crocus sativus</i> L.	Zafferano vero	Iridaceae	Erbacea	Imbuto		∞☺	☹											●	●	●	●
<i>Cyclamen hederifolium</i> Aiton	Ciclamino napoletano	Primulaceae	Erbacea	Campana	⚙	∞☺			✗						●	●	●	●			
<i>Linaria vulgaris</i> Mill.	Linaria comune	Plantaginaceae	Erbacea	Bocca		∞☺									●	●	●	●	●	●	
<i>Pulicaria dysenterica</i> (L.) Bernh.	Pulicaria dissenterica	Asteraceae	Erbacea	Capocchia	⚙	∞☺									●	●	●	●	●		

AUTUNNO/INVERNO

Nome scientifico	Nome comune	Famiglia	Portamento	Tipo di fiore	Steno-Medit.	Ciclo di vita	Origine	Sempre-verde	Tossica	Gen	Feb	Mar	Apr	Mai	Giù	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic
<i>Arbutus unedo</i> L.	Corbezzolo	Ericaceae	Arborea/ Arbustiva	Tubo	☀	∞		🌿									●	●	●	●	●
<i>Eriobotrya japonica</i> (Thunb.) Lindl.	Nespolo giapponese	Rosaceae	Arborea	Piatto		∞	☹	🌿		●	●									●	●
<i>Salvia coerulea</i> Benth.	Salvia guaranifera	Lamiaceae	Arbustiva	Bocca		∞	☹	🌿									●	●	●	●	●
<i>Cyclamen persicum</i> Mill.	Ciclamino persiano	Primulaceae	Erbacea	Campana		∞☹	☹		X	●	●	●	●					●	●	●	●

LUNGA FIORITURA

Nome scientifico	Nome comune	Famiglia	Portamento	Tipo di fiore	Steno-Medit.	Ciclo di vita	Origine	Sempre-verde	Tossica	Gen	Feb	Mar	Apr	Mai	Giù	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic	
<i>Rosmarinus officinalis</i> L.	Rosmarino	Lamiaceae	Arbustiva	Bocca	☀	∞		🌿		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<i>Thymus vulgaris</i> L.	Timo maggiore	Lamiaceae	Arbustiva	Bocca	☀	∞		🌿			●	●	●	●	●	●	●	●	●			
<i>Bellis perennis</i> L.	Pratolina comune	Asteraceae	Erbacea	Capocchia		∞☹				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<i>Calendula arvensis</i> (Vaill.) L.	Fiorrancio selvatico	Asteraceae	Erbacea	Capocchia	☀	1 / 2				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<i>Crepis vesicaria</i> L.	Radicchiella vescicosa	Asteraceae	Erbacea	Capocchia		2				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<i>Diplotaxis tenuifolia</i> (L.) DC.	Ruchetta selvatica	Brassicaceae	Erbacea	Piatto	☀	∞☹				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<i>Lamium maculatum</i> L.	Falsa ortica macchiata	Lamiaceae	Erbacea	Bocca		∞☹					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<i>Lamium purpureum</i> L.	Falsa ortica purpurea	Lamiaceae	Erbacea	Bocca		1					●	●	●	●	●	●	●	●	●			
<i>Sinapis arvensis</i> L.	Senape selvatica	Brassicaceae	Erbacea	Piatto	☀	1					●	●	●	●	●	●	●	●	●			
<i>Trifolium pratense</i> L.	Trifoglio pratense, t. violetto	Fabaceae	Erbacea	Bandiera		∞				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Questa lista è stata redatta nell'ambito del progetto LIFE18 GIE/IT000755 cofinanziato dal Programma LIFE dell'Unione Europea



www.life4pollinators.eu

Opera è distribuita con licenza
CC BY-NC 4.0



Sii consapevole...
Prenditi cura...
Fai la tua parte...
...per aiutare gli
impollinatori

AUTORI E AUTRICI:

Marta Galloni

BiGeA, Alma Mater Studiorum - Università di Bologna

Umberto Mossetti; Nicola Lothar Herrmann; Chiara Zagni
SMA, Alma Mater Studiorum - Università di Bologna

Laura Bortolotti

CREA - Centro Agricoltura e Ambiente
CREA-AA

ILLUSTRAZIONI:

Marta Barberis

BiGeA, Alma Mater Studiorum - Università di Bologna

Xavier Caryelles Ferrà

Instituto Mediterraneo de Estudios Avanzados
IMEDEA-CSIC

GRAFICA E IMPAGINAZIONE:

Nicola Lothar Herrmann

SMA, Alma Mater Studiorum - Università di Bologna

Elise Maria Keller

BiGeA, Alma Mater Studiorum - Università di Bologna