

Pflanzen für Wildbienen



Graue Sandbiene

Wildbienen, inkl. der Hummeln, besitzen eine sehr innige Bindung an Blüten unserer heimischen Pflanzenwelt. Alle ernähren sich von Pollen und Nektar und tragen diese, von den schmarotzenden Arten einmal abgesehen, mit Hilfe speziell dafür ausgebildeter Organe auch zur Versorgung ihrer Nachkommen in vorbereitete Bruträume ein. Die Imagines aller Arten besuchen Blüten, um Nektar zu saugen, während Pollen einen wesentlichen Bestandteil der Nahrung von Wildbienenlarven bildet. Daneben wird Blütenstaub vermutlich von allen Arten als Proteinquelle zur Eireifung verzehrt. Insgesamt ist der von den heimischen Wildbienen beflogene Kreis von Blütenpflanzen sehr weitgespannt. Die nachfolgende Aufstellung wurde den Arbeitsblättern zum Naturschutz der Landesanstalt für Umweltschutz Baden-Württemberg entnommen (Autor: Paul Westrich). Die Liste wurde um einige Pflanzenarten aus der angeführten Literatur ergänzt.

Wildblumen für Blumenwiesen - Trockenwarmer Standort

Hornklee (*Lotus corniculatus*), Esparsette (*Onobrychius viciifolia*), Zaunwicke (*Vicia sepium*), Wiesen-Platterbse (*Lathyrus pratensis*), Gamander-Ehrenpreis (*Veronica chamaedrys*), Wiesen-Salbei (*Salvia pratensis*), Kriechender Günsel (*Ajuga reptans*), Witwenblume (*Knautia arvensis*), Tauben-Skabiose (*Scabiosa columbaria*), Knäuel-Glockenblume (*Campanula glomerata*), Rundblättrige Glockenblume (*Campanula rotundifolia*), Knolliger Hahnenfuß (*Ranunculus bulbosus*), Wilde Möhre (*Daucus carota*), Rauher Löwenzahn (*Leontodon hispidus*), Wiesen-Flockenblume (*Centaurea jacea*)



Gewöhnliche Löcherbiene

Wildblumen für Blumenwiesen - Frischer Standort

Wiesen-Glockenblume (*Campanula patula*), Scharfer Hahnenfuß (*Ranunculus acris*), Wiesenkerbel (*Anthriscus sylvestris*), Wiesen-Bärenklau (*Heracleum sphondylium*), Wiesen-Pippau (*Crepis biennis*), Natternkopf (*Echium vulgare*), Wiesen-Löwenzahn (*Taraxacum officinale*), Färber-Resede (*Reseda luteola*), Wilde Resede (*Reseda lutea*), Gewöhnliches Ferkelkraut (*Hypochoeris radicata*), Pionierpflanzen Wilde Möhre (*Daucus carota*), Gewöhnliches Bitterkraut (*Picris hieracoides*), Gelber Steinklee (*Melilotus officinalis*), Nickende Distel (*Carduus nutans*), Gewöhnliche Kratzdistel (*Cirsium vulgare*), Gewöhnliche Ochsenzunge (*Anchusa officinalis*) (Sandboden)

Balkonkasten

Knäuel-Glockenblume (*Campanula glomerata*), Ranken-Glockenblume (*Campanula poscharskyana*), Rundblättrige Glockenblume (*Campanula rotundifolia*), Schwertalant (*Inula ensifolia*) Färberkamille (*Anthemis tinctoria*), Felsen-Fetthenne (*Sedum reflexum*), Scharfer Mauerpfeffer (*Sedum acre*), Wollige Strohblume (*Helichrysum* x "Schwefellicht"), Feld-Thymian (*Thymus vulgaris*), Blaukissen (*Aubrieta deltoidea*), Kugellauch (*Allium sphaerocephalon*)

Blumenkübel

Wilde Resede (*Reseda lutea*), Färber-Resede (*Reseda luteola*), Aufrechter Ziest (*Stachys recta*), Deutscher Ziest (*Stachys germanica*), Natternkopf (*Echium vulgare*), Wilde Platterbse (*Lathyrus sylvestris*), Knollen-Platterbse (*Lathyrus tuberosus*);



Hecken

Brombeeren (*Rubus Fruticosus*), Gemeine Felsenbirne (*Amelanchier ovalis*), Gewöhnlicher Schneeball (*Viburnum opulus*), Wolliger Schneeball (*V. lantana*), Korbweide (*Salicaceae viminalis*), Kriechweide (*S. repens*), Mehlbeere (*Sorbus aria*), Vogelbeere (*S. aucuparia*), Schlehe (*Prunus spinosa*), Traubenkirsche (*P. padus*), Schneebeere (*Symphoricarpos rivularis*), Weißdorn (*Crataegus Spinosa*), Wildrosen (*Rosa Sp.*), Kirschpflaume (*Myrobalane*)

Wildstauden

Moschus-Malve (*Malva moschata*), Rosen-Malve (*Malva alcea*), Hauhechel (*Ononis*-Arten), trocken, warm, mager, Wollziest (*Stachys byzantina*), Heilziest (*Stachys officinalis*), Aufrechter Ziest (*Stachys recta*), Steingarten, Sumpfziest (*Stachys palustris*), Tümpelrand, Waldziest (*Stachys sylvatica*), Halbschatten, Nesseln (*Lamium*-Arten), Halbschatten, nährstoffreich, Kriechender Günsel (*Ajuga reptans*), Bodendecker, Halbschatten, Gundermann (*Glechoma hederacea*), Bodendecker, schattig, Schwarznessel (*Ballota nigra*), nährstoffreich, Herzgespann (*Leonurus cardiaca*), nährstoffreich, Edel-Gamander (*Teucrium chamaedrys*), Steingarten, Glockenblumen (*Campanula*-Arten), Lungenkraut (*Pulmonaria*-Arten), Halbschatten, Gemeiner Beinwell (*Symphytum officinalis*), feuchter Gehölzrand, Rauher Beinwell (*Symphytum asperum*), lange Blütezeit, Fetthennen (*Sedum*-Arten), Steingarten, Hauswurz (*Sempervivum*-Arten), Steingarten, Blaukissen (*Aubrieta deltoidea*), Steingarten, Steinkraut (*Alyssum*-Arten), Steingarten, Schweizer Schöterich (*Erysimum helveticum*), Steingarten, Nachtviole (*Hesperis matronalis*), Edeldistel, Mannstreu (*Eryngium*-Arten), Wollige Strohblume (*Helichrysum thianshanicum*), Steingarten, Gold-Schafgarbe (*Achillea filipendulina*), Rainfarn (*Tanacetum vulgare*), Färber-Kamille (*Anthemis tinctoria*), sonnig, Schwertalant (*Inula ensifolia*), Steingarten, Wiesen-Alant (*Inula britannica*), nicht zu trocken, Ochsenauge (*Bupthalmum salicifolium*), Flohkraut (*Pulicaria dysenterica*), Wegwarte (*Cichorium intybus*), Rispen-Flockenblume (*Centaurea stoebe*), trocken, warm, Kugeldistel (*Echinops ritro*), Punkt-Gilbweiderich (*Lysimachia punctata*), Gewöhnlicher Gilbweiderich (*Lysimachia vulgaris*), Tümpelrand

Alle Steingartengewächse sind auch für Trockenmauern und Dachbegrünungen geeignet. Je vielfältiger das Angebot ist, umso vielfältiger werden auch die Wildbienenarten sein, die man dann beobachten kann.

Literatur

Hagen, E.: Hummeln – bestimmen, ansiedeln, vermehren, schützen. Augsburg

Hintermeier Helmut: Bienen, Hummeln, Wespen, München 1994

Westrich, Paul.: Die Wildbienen in Baden-Württemberg, Stuttgart

Landwirtschaftskammer Westfalen-Lippe: Infobroschüre Wildbienen

BUND KG Rotenburg: Gefährdete Wildbienen, Rotenburg 2015

Natur und Umwelt brauchen eine Lobby.
Daher die Bitte den BUND durch eine Mitgliedschaft zu unterstützen.