

Växter för vilda bin

Blommar mars

- Snödroppe
Galanthus nivalis
- Hästhov
Tussilago farfara
- Vårljung
Erica carnea

Buskar/träd:

- Sälg
Salix caprea
- Viden
Salix spp.
- Körsbärskornell
Cornus mas

Pollen och nektar

Bin behöver nektar för energi och pollen till sina larver. Vissa växter i listan finns i förädlade former som blommar länge, men inte erbjuder pollen. Plantera många olika arter för att garantera tillgång till både nektar och pollen.

Listan är främst anpassad för Zon I-III. Övriga zoner kan vara för kalla för en del av växterna. Listan är inte komplett, men arterna i den är välkända och beprövade. Blomningstiden är en uppskattning och kan variera. Växterna ovan ska kompletteras med växter på andra sidan av detta blad. Kom ihåg att bin även behöver material och platser för bobyggande.

Blommar apr-maj

- Maskrosor
Taraxacum spp.
- Revsuga
Ajuga reptans
- Tjärblomster
Viscaria vulgaris
- Aubrietia
Aubrieta cultorum
- Hyacint
Hyacinthus orientalis
- Lungört
Pulmonaria spp.
(Vill ha halvskugga)

Buskar/träd:

- Äppleträd
Malus domestica
- Sötkörsbär
Prunus avium
- Slån
Prunus spinosa
- Skogslönn
Acer platanoides

Blommar juni-juli

- Salvior
Salvia spp.
- Honungslök
Allium sicutum
- Kantnepeta
Nepeta × faassenii
- Esparsett
Onobrychis viciifolia
- Kryddtimjan
Thymus vulgaris
- Blåeld
Echium vulgare
- Stjärnflocka
Astrantia major
(Vill ha halvskugga)

Buskar/träd:

- Björnbär
Rubus spp.
- Hagtorn
Crataegus spp.
- Lind
Tilia spp.

Blommar juli-aug

- Myntor
Mentha spp.
- Kungsmynta
Origanum vulgare
- Lavendel
Lavandula spp.
- Europeiskt gullris
Solidago virgaurea
- Strätta
Angelica sylvestris
- Isop
Hyssopus officinalis
- Vingvial
Lathyrus latifolius

Blommar aug-sep

- Brittsommaraster
Aster amellus
- Kärleksört
Hylotelephium telephium
- Ljung
Calluna vulgaris



Framtagen av Biophoria AB.
För föreläsningar om biologisk
mångfald i trädgården se:

www.biophoria.se

Pollenväxter för oligolektiska vildbin*



Viden *Salix*

Videblommor är de viktigaste pollen- och nektarkällorna under tidig vår. I Sverige finns 7 biarter som är helt beroende av dem.

Sälg är den allra viktigaste och bör planteras av alla som vill gynna insekter.

Viktigt: Viden har han- och honplantor. Endast hanar erbjuder pollen. Hanar känns igen på de gula blommorna.

Korgblommiga växter *Asteraceae*

Korgblommiga växter är en mycket artrik familj. I Sverige finns det 16 arter vilda bin knutna till växtfamiljen. De växter som är viktigast för dessa bin kan, lite förenklat, delas in i tre grupper:



Fibblor

Hieracium, Leontodon mfl.

Fibblor liknar maskrosor, men är ofta spensligare.

Gråfibbla och **rotfibbla** trivs i torra gräsmattor.

Flockfibbla och **höstfibbla** är också omtyckta av bin.



Klintar och tistlar

Centaurea, Cirsium mfl.

Lila blommor med stora blomkorgar. **Väddklint**, **storblommiga tistelarter** och **rödklint** är viktigast. Även väddarter och kardborrar nyttjas.



Diskblommor

Diskblommor finns i flera släkten. De har många små grunda blommor som formar en skiva. Viktiga arter är **renfana**, **prästkraige** och **färgkulla**.



Blåklockor *Campanula*

8 svenska biarter samlar nästan enbart pollen från blåklockor. Såväl vildväxande arter som trädgårdsarter nyttjas.

Kombinera gärna **liten**

blåklocka, som blommar sent, med arter med tidig blomning.

På morgonen kan man hitta övernattande bin i blåklockor.

Ärtväxter *Fabaceae*

Ärtväxter är en familj med många välkända grödor och trädgårdsväxter. För vildbin är dock de vildväxande arterna viktigast. 15 biarter i landet är starkt knutna till dessa. Ärtväxter kan delas in i tre underfamiljer. De viktigaste för oligolektiska bin finns i underfamiljen *Faboideae*:



Faboideae: Klöver, vickrar, vialer m.fl

Blommor i denna underfamilj har fem kronblad: ett stort, upprätt blad (segel), två sidblad (vingar) och två sammanväxta nedre kronblad (köl). Ofta sitter bladen så tätt att det krävs ett starkt bi för att tvinga isär dem. De viktigaste arterna är **käringtand**, **rödklöver**, **vitklöver**, **gulvial** och **häckvicker**, men även flera besläktade arter nyttjas som pollenkällor.

* **Oligolektiska vildbin** samlar endast pollen från vissa växtfamiljer eller växtsläkten. Växterna ovan är de viktigaste pollenväxterna för de oligolektiska vildbin som finns i trädgårdar. Denna översikt gäller främst för Götaland och Svealand. Växterna gynnar även många vildbin som inte är oligolektiska. Kom ihåg att bin även behöver lämpliga platser och material för bobygge.



Framtagen av Biophoria AB.
För föreläsningar om biologisk
mångfald i trädgården se:

www.biophoria.se