

Over planten in de tuin en bijenbezoek door Pieter van Breugel, Veghel

Vrijwel alle bloemdragende planten worden door honingbijen, solitaire bijen en hommels bezocht, behalve de grassen en de schijngrassen. In tuinen en parken staat daarom al snel een aantal geschikte planten. Maar elke plantensoort is slechts voor een beperkt aantal soorten bijen interessant. Daarom is een grote diversiteit een voorwaarde om ook een grote verscheidenheid aan bijen te gerieven.

Voorwaarde bij de bloemen is dat ze niet zo sterk veredeld zijn dat ze nauwelijks nog vruchtdragend zijn. Planten hebben stuifmeel en nectar om zaden te produceren en die twee grondstoffen vormen het larvenvoedsel van alle bijen. In het algemeen worden veel planten verkocht als kleurrijke bloemperkdecoraties (zoals viooltjes, afrikaantjes en rode salvia's). Maar heel vaak betreft het "veredelde kleurklodders" die weinig ecologische waarde hebben en vrijwel steriel dubbelbloemig of meerbloemig zijn.

Bijgaande lijst doet aanbevelingen voor planten die graag door (bepaalde) solitaire bijen en hommels worden bezocht. Het is een beperkte keuze. Veel borderplanten voldoen ook redelijk aan eisen die bijen stellen. Tuinplanten uit de geslachten Achillea, Aster, Campanula, Callendula, Chrysanthemum, Coreopsis, Cosmea, Echinacea, Helenium, Helianthus, Rudbeckia, Solidago, Tagetes en Tanacetum zijn welkome voedselbronnen voor veelal zomerse bijen.

Op de website www.drachtplanten.nl is een zeer groot aantal planten te vinden die geschikt zijn voor bijen. Ook is daar meer informatie te vinden over solitaire bijen, hommels en nesthulp. Ook www.wildebijen.nl geeft de nodige informatie.

Er zijn diverse kwekerijen die zaad en/of planten kunnen leveren, zoals www.cruydhof.nl of www.bolster.nl en onder de titel "vaste planten" zijn zeer veel websites te vinden van leveranciers.

Er geldt een simpele regel: Hoe bloemrijker de omgeving hoe groter de biodiversiteit van bijen.



lathyrusbij op siererwt



tuinbladsnijder vrouw knaagt bladstukje



tuinbladsnijder vrouw vliegt met bladstukje naar nestgang



behangersbij aan bernagie



paring van grote wolbijen



grote wolbij vrouw knaagt haren van ezelsoor



tronkenbij vrouw op gele ganzenbloem



nestje van een tronkenbij met larven

Aanbevolen vrij lage vaste planten voor solitaire bijen en hommels

beemdkroon		<i>Knautia arvensis</i>
betonie		<i>Stachys officinalis</i>
blauwe knoop		<i>Succisa pratensis</i>
blazenstruik		<i>Colutea arborescens</i>
boerenwormkruid		<i>Tanacetum vulgare</i>
borstelkrans		<i>Satureja vulgaris</i>
bosbes	alle soorten	<i>Vaccinium</i>
boterbloem	alle soorten	<i>Ranunculus</i>
brede lathyrus		<i>Lathyrus latifolius</i>
distels	alle soorten	<i>Carduus</i>
dophei (ook winterheide!)	alle soorten	<i>Erica</i>
dovenetel	alle soorten	<i>Lamium</i>
donkere ooievaarsbek		<i>Geranium phaeum</i>
duifkruid		<i>Scabiosa columbaria</i>
duizendblad		<i>Achillea millefolium</i>
echte gamander		<i>Teucrium chamaedrys</i>
echte rozemarijn		<i>Rosmarinus officinalis</i>
ezelsoor		<i>Stachys byzantina</i>
gele kamille		<i>Anthemis tinctoria</i>
grote kattenstaart		<i>Lythrum salicaria</i>
grote wederik		<i>Lysimachia vulgaris</i>
guldenroede	alle soorten	<i>Solidago</i>
hartgespan		<i>Leonurus cardiaca</i>
havikskruid	alle soorten	<i>Hieracium</i>
heggenrank		<i>Bryonia dioica</i>
heiligenbloem	alle soorten	<i>Santolina</i>
klaver	alle soorten	<i>Trifolium</i>
klimop (mits tot bloei komend)		<i>Hedera helix</i>
klokjes	alle soorten	<i>Campanula</i>
knoopkruid		<i>Centaurea jacea</i>
kogeldistel	alle soorten	<i>Echinops</i>
kruisdistel	alle soorten	<i>Eryngium</i>
lange ereprijs		<i>Veronica logifolia</i>
laurierkers (mits tot bloei komend)		<i>Prunus laurocerasus</i>
lavendel		<i>Lavandula angustifolia</i>
leeuwentand	alle soorten	<i>Leontodon</i>
luzerne		<i>Medicago sativa</i>
malrove		<i>Marrubium vulgare</i>
margriet		<i>Leucanthemum vulgare</i>
marjolein		<i>Origanum vulgare</i>
munt	alle soorten	<i>Mentha</i>
paardenbloem		<i>Taraxacum officinale</i>
rode spoorbloem		<i>Centranthus ruber</i>
rolklaver	alle soorten	<i>Lotus</i>
salie	veel soorten	<i>Salvia</i> (niet <i>Salvia splendens</i>)
spirea	alle soorten	<i>Filipendula</i>
stinkende ballote		<i>Ballota nigra</i>
streepzaad	alle soorten	<i>Crepis</i>
tijm	alle soorten	<i>Thymus</i>
tuinkattenkruid		<i>Nepeta x faassenii</i>
ui-soorten mits tot bloei komend	alle soorten	<i>Allium</i>
vetkruid	alle soorten	<i>Sedum</i>
wilgenroosje		<i>Chamerion angustifolium</i>
zandblauwtje		<i>Jasione montana</i>

Aanbevolen eenjarige planten voor solitaire bijen en hommels

bernagie (komkommerkruid)		<i>Borago officinalis</i>
bladrammenas		<i>Raphanus sativus</i>
echte kamille		<i>Matricaria recutita</i>
gele ganzenbloem		<i>Chrysanthemum segetum</i>
gele mosterd		<i>Sinapis alba</i>
gewone klaproos		<i>Papaver rhoeas</i>
goudsbloem		<i>Calendula officinalis</i>
groot Spiegelklokje		<i>Legousia speculum-veneris</i>
herik		<i>Sinapis arvensis</i>
klein streepzaad		<i>Crepis capillaris</i>
koolzaad		<i>Brassica napus</i>
korenbloem		<i>Centaurea cyanus</i>
phacelia		<i>Phacelia tanacetifolia</i>
pronkerwt		<i>Lathyrus odoratus</i>
vogeloogjes		<i>Gilia leptantha</i>
zwarte mosterd		<i>Brassica nigra</i>

Aanbevolen tweekjarige planten voor solitaire bijen en hommels

honingklaver	alle soorten	<i>Melilotus</i>
jacobskruid		<i>Senecio jacobea</i>
judaspenning		<i>Lunaria annua</i>
kaasjeskruid	alle soorten	<i>Malva</i>
moederkruid		<i>Tanacetum parthenium</i>
ossentong		<i>Anchusa officinalis</i>
reseda (wouw)	alle soorten	<i>Reseda (alba, lutea, luteola, odorata)</i>
slangenkruid		<i>Echium vulgare</i>
streepzaad	alle soorten	<i>Crepis</i>

Aanbevolen struiken en bomen voor solitaire bijen en hommels

bes (aalbes)	alle soorten	<i>Ribes</i>
blazenstruik		<i>Colutea arborescens</i>
bosbessen	alle soorten	<i>Vaccinium</i>
buxus (mits tot bloei komend!)		<i>Buxus</i>
dwergmispel	alle soorten	<i>Cotoneaster</i>
esdoorn	alle soorten	<i>Acer</i>
fruitbomen (vruchtdragend)	alle soorten	<i>Prunus, Pyrus, Malus</i>
liguster (mits tot bloei komend)		<i>Ligustrum vulgare</i>
mahoniestruik (=druifstruik)	alle soorten	<i>Mahonia</i>
meidoorn	alle soorten	<i>Crataegus</i>
rhododendron	alle soorten	<i>Rhododendron</i>
rotsheide (mits bloeiend)	alle soorten	<i>Pieris</i>
sleedoorn		<i>Prunus spinosa</i>
sneeuwbes		<i>Symphoricarpos albus</i>
sporkehout (=vuilboom)		<i>Rhamnus frangula</i>
vogelkers		<i>Prunus padus</i>
wilg (vooral mannelijke)	alle soorten	<i>Salix</i>
zuurbes	alle soorten	<i>Berberis</i>