

Bijenpaviljoen

Floriade 2012

In onze bijentuin willen wij u het belang van bijen laten zien en beleven.

- De bijentuin is gebaseerd op drie bloembladen met in het hart de pollen en nectar, hagen als bloemranden en de bij die van bloem tot bloem vliegt.
- De (honing)bij is de metafoor voor de relatie tussen de mens en de natuur.
- **BE a BEE** verteld de relatie tussen mensen en bijen: bijenhouden en bijenproducten (honing, was, propolis).
- **BEE NATURE** staat voor de relatie tussen de bij en de natuur: planten voor bestuivers. Bloem bezoekende insecten zoals zweefvliegen, vlinders, hommels, solitaire bijen en honingbijen zorgen voor bestuiving en zijn de basis voor **BIODIVERSITEIT**.
- **BEE GREEN** geeft de relatie weer tussen bijen en productieteelt: bestuivers voor planten. Veel van onze voedselgewassen (ca. 35 %) zijn afhankelijk van bestuiving door insecten. Deze bestuivers zijn een belangrijke schakel in onze voedselketen.

We kunnen deze bloem bezoekende insecten helpen door ze een plek in onze tuin te geven:

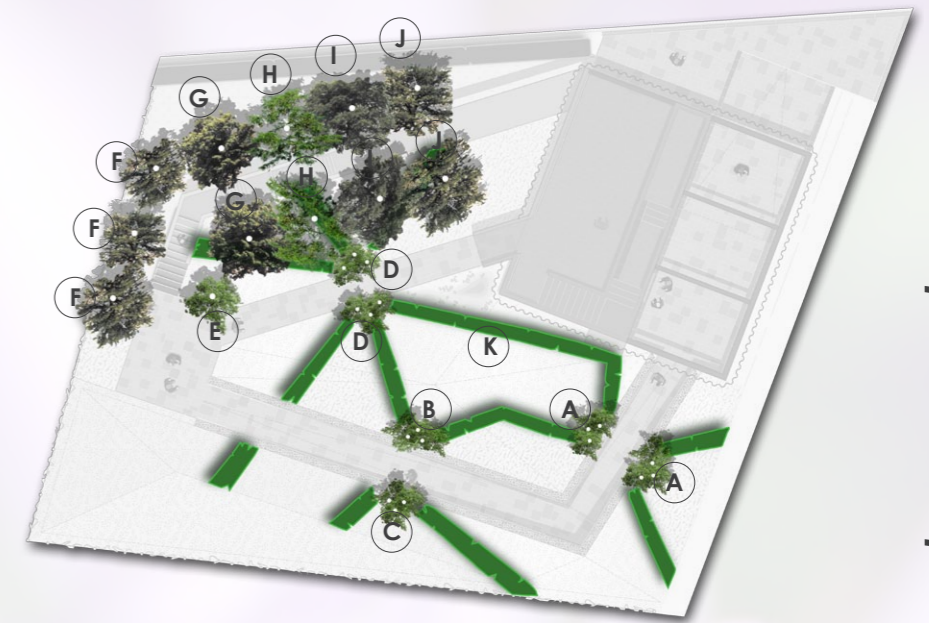
- Om te verblijven en te schuilen door ze beschutting te geven.
- Om te nestelen en jongen voort te brengen door nestgelegenheid aan te bieden zoals bijenhôtels.
- Om te kunnen eten (stufmeel) en drinken (nectar, water) door drachtplanten aan te planten.

Dit kunnen we doen door:

- Te zorgen voor structuur en diversiteit in de tuin.
- Te zorgen voor variatie in planten en bloeitijden, zowel inheemse als uitheemse planten.
- Door bij de keuze van drachtplanten te letten op enkele open bloemen, variatie in vorm en type bloem
- Te kiezen voor de kleuren geel, blauw en wit/roze.
- Niet te netjes te tuinieren.

Bepantingsoverzicht bij het bijenpaviljoen

A Malus domestica 'Redcats' Appel zuilvorm	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
B Prunus domestica Blauwe pruim zuilvorm	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
C Prunus domestica 'Strival' Japanse pruim	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
D Pyrus communis 'Benita' Peer zuilvorm	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
E Tilia henryana Chinese of Gewimperde linde	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
F Salix alba Schietwilg	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
G Tilia x europaea 'Euchlora' Krimlinde	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
H Tetradium daniellii Bijenboom	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
I Prunus avium 'Landscape Bloom' Zoet kers (cultivar)	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
J Koelreuteria paniculata Chinese vernisboom / blazenboom	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
K Ligustrum vulgare Gewone liguster	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
1 Salvia uliginosa	P	🐝🐝🐝🐝🐝
Thalictrum flavum subsp. glaucum	P	🐝🐝🐝🐝🐝
Helenium autumnalis 'Goldrausch'	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Sida hermaphrodita	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Veronicastrum virginicum 'Lavendelturm'	N	🐝🐝🐝🐝🐝
Gaura lindheimeri 'Whirling Butterflies'	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Geranium nodosum 'Simon'	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Geranium 'Rozanne'	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Succisella inflexa	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Symphytum 'Belsay Gold'	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
2 Euphorbia palustris 'Walenburg's Glorie'	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Silphium perfoliatum	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Helianthus 'Lemon Queen'	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Coreopsis tripteris	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Leucanthemum vulgare 'Maikönigin'	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
3 Alchemilla mollis	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Verbascum blattaria	P	🐝🐝🐝🐝🐝
Allium christophii	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
4 Ceratostigma plumbaginoides	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Anemone nemerosa 'Royal Blue'	P	🐝🐝🐝🐝🐝
Allium christophii	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Limnanthes douglasii	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
5 Persicaria amplexicaulis 'Alba'	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Nepeta parnassica	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Aster vasterival	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Solidago 'Citronella'	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Veronicastrum virginicum 'Lavendelturm'	N	🐝🐝🐝🐝🐝
Veronica longifolia 'Blauriesin'	P N	🐝🐝🐝🐝🐝



bomen en hagen

Solidago rugosa 'Fireworks'	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
6 Filipendula vulgaris	P	🐝🐝🐝🐝🐝
Echinacea purpurea 'Coconut Lime'	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Sedum spectabile 'Star Dust'	N	🐝🐝🐝🐝🐝
Calamintha nepeta 'Blue Cloud'	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Veronica longifolia 'Blauriesin'	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Eupatorium perfoliatum	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Buddleja davidii 'Black Knight'	N	🐝🐝🐝🐝🐝
Persicaria amplexicaulis 'Alba'	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Veronica longifolia 'Morning's Blue'	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Rudbeckia fulgida var. speciosa	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Scabiosa ochroleuca	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Rudbeckia triloba	N	🐝🐝🐝🐝🐝
Aster divaricatus	N	🐝🐝🐝🐝🐝
Polemonium grandiflorum 'Heavenly Blue'	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Nepeta grandiflora 'Bramdean'	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Solidago rugosa 'Fireworks'	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Aster novi-belgii 'Schone von Dietlikon'	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Leucanthemum 'Becky'	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Helenium 'Baudirektor Linne'	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Coreopsis grandiflora 'Badengold'	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Hesperis matronalis 'Alba'	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Allium 'Mont Blanc'	N	🐝🐝🐝🐝🐝
7 Aster ageratoides 'Asran'	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Echinacea 'Sunrise'	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Persicaria amplexicaulis 'Alba'	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Coreopsis grandiflora 'Badengold'	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Leucanthemum 'Becky'	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Aster ericoides 'Golden Spray'	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Rudbeckia triloba	N	🐝🐝🐝🐝🐝
Helenium 'Zimbelstern'	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Helenium 'Königstiger'	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Helenium 'Baudirektor Linne'	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
8 Campanula glomerata	P N	🐝🐝🐝🐝🐝
Amsonia orientalis	P N	🐝🐝🐝🐝🐝

