



Planten met meerwaarde voor biodiversiteit

Lageschaar ziet toenemende belangstelling voor concept Wild at Heart

Lageschaar Vaste Planten presenteert zich tijdens de kennisdag Het Nieuwe Groen met het concept Wild at Heart: inheemse plantsoorten gecombineerd met gangbare vaste planten. In dit concept vormen waard- en drachtplanten een essentieel onderdeel. Sipke Terpstra, beplantingsontwerper bij Lageschaar Vaste Planten, legt uit wat de betekenis is van waard- en drachtplanten in een groene omgeving en noemt een aantal sprekende voorbeelden.

Auteur: Ralf Pijnenburg

Een plant is pas een waardplant als die ook echt noodzakelijk is voor de ontwikkeling van insecten of vlinders. 'Het is goed als je drachtplanten in je tuin hebt die bijen en vlinders aantrekken met voedsel in de vorm van nectar en pollen, maar het is nog beter om ook nestgelegenheid te bieden, zodat je biodiversiteit toevoegt', zo verwoordt Terpstra het belang van de keuze voor waardplanten in een groene omgeving. 'Deze waardplanten zijn van levensbelang voor de voortplanting van insecten en vlinders en de vergroting van hun leefgebied. Hiermee creëer je verbindingzones tussen verschillende natuurgebieden, waarbij diersoorten migreren van het ene naar het andere gebied: het zogeheten steppingstone-principe. Insecten kunnen zich dankzij waardplanten niet alleen nestelen in een groene omgeving, maar ook uitbreiden. Door vervolgens af te wisselen met de grootte, structuur en bloeiperiode van planten, zorg je voor voldoende leefruimte voor insecten. Dit komt de soortenrijkdom ten goede.' Terpstra noemt een drietal voorbeelden van waardplanten die zorgen voor meer biodiversiteit in de leefomgeving.



Lythrum salicaria



Voor het boomblauwtje is de grote kattenstaart een onmisbare waardplant



De polylectische blauwzwarte houtbij verkiest vaak veldsalie.

1. Grote kattenstaart (*Lythrum salicaria*)

'Met zijn rood-paarse bloemen is de grote kattenstaart, *Lythrum salicaria*, een sierlijke en opvallende plant, die het goed doet op vochtige plekken zoals wadi's en regentuinen. In de loop van de lente ontwikkelt de grote kattenstaart zich behoorlijk snel. Bijen en vlinders worden in groten getale aangetrokken door deze drachtplant. Voor het boomblauwtje, een standvlinder die verspreid over het hele land voorkomt, is de grote kattenstaart naast hulst en sporkehout een onmisbare waardplant.'

2. Veldsalie (*Salvia pratensis*)

Veldsalie is een zon- en warmteminnende plant en is daarmee een droogteresistente soort. De plant voegt een grote mate van biodiversiteit toe als belangrijke drachtplant voor wilde bijen, zoals de aard-, boom-, steen-, akker-, veld-, en tuinhommel, maar ook voor de andorbij, gewone behangersbij, grote bladsnijder, blauwe en rosse metselbij en een aantal dag- en nachtvlinders. De polylectische blauwzwarte houtbij verkiest vaak veldsalie. In Nederland heeft hij een voorkeur voor een warm klimaat in rivierdalen, steden en dorpen. Met de juiste klimaatadaptieve drachtplant is dit een prachtige bijensoort, die we in de toekomst steeds vaker kunnen zien!'

3. Venkel (*Foeniculum vulgare*)

Deze schermbloemige plant met een hoge sierwaarde doet het goed in tuinen en is een feestje voor de koninginnenpage. Deze vlinder legt graag eitjes op hoogopgaande planten die boven hun omgeving uitsteken, zoals venkel, maar ook wilde wortel en pastinaak. Terpstra: 'In mijn eigen tuin heb ik zelf twee jaar geleden venkel geplant, met als resultaat dat er op één plant liefst vier rupsen van de koninginnenpage tevoorschijn kwamen. Het is een mooi voorbeeld van de uitgekende soortkeuze in Wild at Heart: niet-inheems met biodiversiteit ondersteunende waarde.'

Het Nieuwe Groen

Op 27 juni 2023 vindt er een nieuwe nationale kennisdag plaats voor professionals in de openbare ruimte: Het Nieuwe Groen. De organisatie bestaat uit DCM Nederland, Advanta Seeds, JUB Holland, Lageschaar Vaste Planten en Van den Berk Boomkwekerijen. Het thema: geslaagde toekomstbestendigheid overstijgt vakdisciplines. Met het gezamenlijke initiatief willen de bedrijven oplossingen aandragen voor het verduurzamen en toekomstbestendiger maken van ons openbaar groen. Terpstra zal meer vertellen over de projecten met inheemse planten van Lageschaar Vaste Planten. Gastspreker Arnold van Vliet, bioloog aan de Wageningen University, zal ingaan op de klimaatveranderingen in Nederland en de 'volksverhuizing' die daardoor gaande is in de natuur.

Wild at Heart florerend op Floriade

Waard- en drachtplanten vormen een vast onderdeel in het concept Wild at Heart van Lageschaar Vaste Planten, waarbij het beste uit twee werelden wordt verenigd: wild en inheems voor verhoging van de biodiversiteit, gecombineerd met vaste planten uit het reguliere sortiment voor jaarrond sterke structuren en een aantrekkelijk beeld. 'De Floriade, waar we Wild at Heart voor het eerst presenterden,

Foeniculum vulgare



De rups van de koninginnenpage



Tijdens Het Nieuwe Groen zal Sipke Terpstra ingaan op projecten met inheemse planten door Lageschaar Vaste Planten.

was voor ons erg succesvol. Veel van onze 100 procent biologisch gekweekte planten bleken klimaatadaptief te zijn tijdens de dubbele hittegolf. De meeste bleven mooi in bloei en er was volop voeding voor insecten.'

Spreekende projecten

Terpstra noemt nog drie plaatsen waar Wild at Heart op een interessante manier is toegepast: 'Op het Clarissenbolwerk in het historisch centrum van Alkmaar in een 150 m2 grote border,

en in De Tuinen van Appeltern, waar we twee kant-en-klare Wild at Heart-mengsels hebben aangeplant. Een ander aansprekend project is de aanplant van 400 m2 inheemse en reguliere soorten voor het hoofdgebouw van Heijmans in Rosmalen. Bij dit monumentale pand is zelfs 80 procent inheemse soorten toegepast. De beplanting loopt op fraaie wijze trapsgewijs omhoog. Daarnaast zie je de kleuren van de gevel van het pand terug in de beplanting. Dat een onderneming als Heijmans zich faciliterend opstelt in het streven naar meer biodiversiteit in onze leefomgeving, geeft de burger moed. Het is precies het doel dat we voor ogen hebben met ons concept Wild at Heart.'



BE SOCIAL
Scan, lees & deel!