



Stadswerk 
Magazine Plus

Ingezonden mededeling

Vaste planten en bomen: een geweldig huwelijk!

Door vaste planten met heesters of bomen te combineren creëer je meerdere vegetatielagen. Dit is een essentiële werkwijze om aan een brede biodiversiteit te werken. Niet alleen boven, maar ook onder de grond en direct op het bodemoppervlak is deze combinatie waardevol.

Een succesvolle combinatie kan alleen worden uitgevoerd onder bepaalde voorwaarden aldus Michelle de Roo, ontwerper bij vasteplantenkwekerij Griffioen in Boskoop/Wassenaar, concepteigenaar van het GreentoColour®-vasteplantenconcept. Samen met collega Frank Groeneweg is Michelle verantwoordelijk voor meer dan vijfduizend ontwerpen van GreentoColour®-beplantingen.

Het toepassen van vaste planten onder een bestaande beplanting met bomen wordt al langer uitgevoerd. Algemeen kan worden gesteld dat de dikte, ouderdom van de bomen niet veel verschil maakt voor de vaste planten, mits de bodem rondom de groeiplaats voldoende bewerkt kan worden. Bodemverbetering is een belangrijk onderdeel van het GreentoColour®-concept waarbij de bovenste grondlaag verrijkt wordt met een speciaal substraat om snelle dichtgroei te realiseren. Bij het verrijken van de bodem mogen de boomwortels niet teveel beschadigen.

Vaste planten, jonge bomen en heesters

De vraag naar gecombineerde beplanting neemt toe. Er worden tegenwoordig steeds vaker projecten ontworpen waarbij ook nieuw aan te planten solitairheesters, parkbomen of meerstammigen ingetekend worden. Een voordeel van dit gecombineerde ontwerp is dat eveneens voor bomen en heesters het juiste gewas op de juiste plaats kan worden aangeplant. Ook met de mate van vochtbehoefte wordt rekening gehouden.



Het realiseren van de aanplant van vasteplanten inclusief meerstammige bomen, parkbomen en solitairheesters vraagt geen extra leveranciers. Griffioen werkt met een lokaal partnernetwerk voor de realisatie en het onderhoud van de of beplanting. Deze hoveniers zijn opgeleid om met het GreentoColour®-concept te werken en zijn ook thuis in de inkoop, levering, aanplant en onderhoud van bomen en heesters. Zij hebben ruime ervaring met de aanplant van beide beplantingslagen.

Verskil in onderhoud geen probleem

Boomwortels leveren geen probleem op bij een belangrijk onderdeel van het onderhoud van de vasteplanten; het maaien, mulchen en mesten in maart. De mulchmachine laat zich goed om bomen en heesters heen sturen mits die niet te laag of breed uitgroeiend zijn. Omgekeerd gebeurt het snoeien van de bomen en heesters als de vasteplanten onder de grond zitten.

Verbetering biodiversiteit

De combinatie van planten, bomen en heesters versterkt elkaar. Door opvolgende bloeitijden te plannen wordt een constante pollen- en nectarproductie bereikt. De toegepaste vasteplanten bloeien volop van mei tot en met november. De geselecteerde bomen en heesters helpen vooral in maart en april aan een verlengde bloeiperiode. Dit kan nog worden uitgebreid met heel vroeg- of laatbloeiende bollen. Nuttige insecten, vogels en dus de hele voedselketen profiteren hiervan.

Het is essentieel om bij het beplantingsplan uit te gaan van de omstandigheden en niet in eerste instantie het gewenste beeld. Belangrijkste voorwaarden voor een geslaagde combinatie met een lange levensduur zijn een goed ontwerp met de juiste assortimentskeuze, bodemverbetering, aanplant met zware kwaliteit planten en een goed, consequent uitgevoerd onderhoudsplan. Dat zorgt voor een succesvol resultaat!

Tekst en beeld: Griffioen Wassenaar