



Beplantingsvisie Project **bijVoorbeeld** Deest

Klimatologische veranderingen en afnemende aantallen van insecten dwingen tot ander inzicht en aanpassing inzake het groenbeheer. Deze visie komt overeen met het Regionale Adaptatie Strategie Rijk van Maas & Waal (RAS) die genoemde feiten onderschrijft. Dit RAS gaat er voor zorgen dat de regio in 2035, maar uiterlijk in 2050 klimaatbestendig is!



Het RAS is een overeenkomst die naast mogelijkheden ook verplichtingen schept; extra groen tempert de zomerse hitte, door ontstening van overbodige trottoirs en andere waterwerende vlakken wordt (overtollig) neerslag ter plekke door de grond opgenomen.

Doel is een groene en levendige leefomgeving waarvan mens en dier, soms letterlijk, de vruchten plukken. Vervanging van eenzijdige en machinaal bewerkelijke beplantingsvakken door duurzame, beplanting vergroot de biodiversiteit en vermindert uitstoot. Naast vervanging intensieve knipstructuren wordt ook het maaibeleid aangepast. Bij bermen en gazons worden meerdere klepelbeurten vervangen door jaarlijks 1 à 2 maal (half juni en september) maaien en afvoeren maaisel, wat tot bloemrijke en ecologisch verantwoorde begroeiing leidt



In overleg zal de gemeente met dorpsraad Deest en André Janssen betreffende **werkwijze** en volgorde per deelproject bespreken. Om de burger zo goed mogelijk te betrekken en bekend te maken met beplantingsmogelijkheden, dient deze voorafgaand geïnformeerd te worden over de soortenrijkdom die een optimale benutting mogelijk maakt. De gemeente zal de grond plantklaar opleveren. De burger zal tevens bij de beplantingsdagen betrokken worden. Er is een meerjarenplan uitgewerkt waarbij gekeken wordt de hoogst urgente percelen het eerst aan te pakken. Daarnaast worden percelen met een twijfelachtige toekomst, door infrastructurale aanpassingen of andere onzekerheden, op de langere baan geschoven, maar blijven op de agenda.



Er is gekozen voor **onderhoudsarme en daardoor milieuvriendelijk beplanting** waarbij machinale handelingen tot een minimum beperkt blijven. De plantvakken zijn biodivers en insectenvriendelijk; een in hoogte en bloeitijd gevarieerde beplanting waar insecten bijna jaarrond op eenzelfde plek voedsel, en dieren een schuilgelegenheid, kunnen vinden.

Aan te planten bomen en struiken dienen uit:

streekeigen (iep, zomereik, winterik, groene beuk, linde, els, populier, zoete kers, wilde liguster, vlier, meidoorn, lijsterbes, hulst, struikhedera, mispel, honds- en heggenroos en egelantier) of **cultuurhistorisch** plantmateriaal als knotwilg en -populier, els, rode beuk/treurbek, vlier, hazelnoot, overpoot (fruitboomaanplant in berm), populier en walnoot te bestaan.

Naast het verwezenlijken van biodiversiteit is er tevens mogelijkheid tot de aanleg van pluktuintjes met bijvoorbeeld kruiden, bessen, bramen, en leifruit als perziken. Bij 't Zeeltje is plek voor een voedselbos waarin **streekfruitrassen** als Zoete Brederode, Haneman, kroos en pierik als cultuurhistorisch erfgoed een plek vinden. Hierbij kunnen bewoners aan onderhoud bijdragen.

Vruchtdragende soorten zijn tevens afgestemd op vogels zoals; els/sijsje, beuk/vink, meidoorn en Gelderse roos/kramsvogel/koperwiek, bottelroos/groenling, vlier/spreeuw/merel, lijsterbes/lijster Rode bladtinten van zwarte vlier, rode hazelnoot, rode beuk, sierkers geven verticale kleur. Extra aanvulling insectvriendelijke, vruchtdragende planten: sierappel en -peer, Japanse bottelroos Extra aanvulling insectenlokkers: vlinderstruik en struikhedera.

Om de diversiteit **in aanplant** te accentueren zal gekozen worden voor verschillende kleurpatronen van onder andere zonnehoed, duizendknoop, hemelsleutel, dropplant, daglelie, geranium, meerdere grassoorten, herfstasters en waar mogelijk qua kleurschakering aangevuld met ijzerhard of koninginnekruid.



Stinzeplant/verwilderingbollen: sierui, indianenbloem, wilde hyacint, sterhyacint, sneeuwkllokje, sneeuwroem, crocus. Herfstcrocus, -narcis en -stijlloos verlengen het late bloeiseizoen aanzienlijk.



Als **kostenbesparing** zullen straat- en dorpsgenoten benaderd worden bij aanplant te helpen. Goede biodiverse aanplant is onderhoudsarm. Daarnaast wordt voor de oprichting van pluk- en volkstuintjes met partijen als Van Grond tot Mond samenwerking gezocht. Tevens wordt zoveel mogelijk gebruik gemaakt van fondsen en subsidiemogelijkheden zoals die voor streekbeplanting van Stichting Landschapsbeheer Gelderland. Om vogels en insecten ook een kans op voortplanting te bieden worden nestkasten en insectenhoeven geplaatst. Deze kunnen via het Oranjefonds en waarschijnlijk met behulp van de basisschool aangeschaft en geplaatst worden.

Deze voor Deest ontwikkelde visie creëert een **win-winsituatie**; een leidraad voor de **algemene ecologische ontwikkeling, opwaardering van belevingswaarde** voor bewoners en door samenwerking met diverse partijen worden tevens de onderlinge **sociale contacten versterkt**.