

Boomkwekers bekijken watercompensatiegebied de Lansing

Een groep boomkwekers heeft een rondleiding gekregen in het nieuwe watercompensatiegebied in de Lansing op de grens van Reeuwijk en Boskoop. John van Gemeren van Watersnip Advies uit Reeuwijk gaf de boomkwekers uitleg over waterkwaliteit en biodiversiteit.

De boomkwekers nemen deel aan het praktijknetwerk 'Boomkwekers gaan voor schone sloten'. Onder leiding van adviesbureau DLV Plant wisselen de kwekers uit het praktijknetwerk kennis uit hoe ze hun gewasbescherming en bemesting zo goed mogelijk kunnen uitvoeren. Dit moet een bijdrage leveren aan schoner oppervlaktewater.

SOORTENKEUZE PLANTEN

Het nieuwe watercompensatiegebied in de Lansing is aangelegd om slootdempingen (voor 100%) of verhardingen (voor 15%) te compenseren. De waterschappen willen namelijk dat de hoeveelheid oppervlaktewater in de polders gelijk blijft. Dit is nodig om zware regenval goed te kunnen opvangen en verwerken. Er zijn waterbergingen gegraven langs de nieuwe rondweg in Boskoop en een bestaande kwekerij aan het Kwekerspad in Reeuwijk is afgegraven. Bij de aanleg is veel aandacht besteed aan de natuurlijke groene aankleding. De randen van de waterbergingen zijn door



Watersnip Advies aangeplant met waterplanten en op de kades zijn gras en meerjarige veldbloemen ingezaaid. De ligging te midden van sierteeltbedrijven stelt bijzondere eisen aan de soortenkeuze van planten en struiken. Sier-telers in de omgeving moeten immers gevrijwaard blijven van zaadpluis, van die soorten die gemakkelijk ontkiemen op een kwekerij en daar voor overlast kunnen zorgen.

WATERPLANTEN

John van Gemeren legde tijdens de rondleiding uit dat waterplanten een indicatie geven van de waterkwaliteit. Bij teveel meststoffen in de sloot treedt er een sterke groei en vermeerdering op van met name waterplanten die op het water drijven, zoals kroos en grote kroosvaren. Hierdoor krijgen planten die onder water leven geen licht en kans om te groeien en neemt de biodiversiteit

sterk af. Hij toonde de kwekers diverse 'gewenste' waterplanten waaronder Grof Hoornblad en Krabbenscheer. Krabbenscheer verlangt schone en niet te voedselrijke sloten en is gevoelig voor milieuvuiling. Van Gemeren raadde de boomkwekers aan daarom eens goed in hun sloot te kijken of daar ook Krabbenscheer aanwezig is.