

Maaiplan TRV Stadspark 2020

Aanleiding

Al sinds 2014 wordt er op het terrein van de TRV Stadspark ecologisch maaibeheer toegepast. Dit was destijds bedoeld als een pilot van drie jaar. Waarna het maaibeheer zou worden geëvalueerd. Intussen is het de hoogste tijd voor een korte evaluatie en waar nodig een herziening van het maaiplan.

Waarom ecologisch maaibeheer?

Het aantal insecten is in de afgelopen jaren sterk afgenomen in Nederland. In 30 jaar tijd zijn populaties met 50% tot 75% terug gelopen. Dit heeft te maken met het gebruik van bestrijdingsmiddelen, monoculturen in het agrarisch gebied en het veelvuldig maaien van graslandvegetaties op het platteland maar ook in de stad.

Ook in stadstuinen is het aantal insecten sterk teruggelopen vanwege bloemloze gazons, verharding en uitheemse bloemsoorten. Wegbermen, stadsparken en natuurgebieden zijn momenteel de belangrijkste plekken waar nog insectenrijke graslandvegetaties voorkomen. Door de openbare grazige delen op de TRV Stadspark extensiever te beheren kunnen hier meer inheemse kruiden en bloemen groeien en kan het leefgebied van insecten iets worden uitgebreid. Dit gaat om slechts een klein oppervlak. Maar het is langgerekt waardoor insecten via de stroken van de ene naar de andere tuin kunnen trekken. En de losliggende delen kunnen mogelijk als “stepping stone”/stapsteen worden gebruikt tussen gescheiden populaties. Waardoor uitwisseling tussen populaties wordt vergemakkelijkt.

Evaluatie

Waar in de afgelopen 5 jaar het ecologisch maaibeheer is toegepast, zijn klachten van omwonenden het grootste struikelblok gebleken. Dit speelt slechts op een paar locaties. Op drie locaties is enkele keren van de geplande maaidatum afgeweken en werd de vegetatie (op eigen initiatief) eerder gemaaid dan gepland. Dit is erg jammer omdat alle winst die in de voorgaande jaren was geboekt op het gebied van biodiversiteit, en de kosten en moeite die werden gestoken in het uitzaaien van soorten, door één verkeerde maaibeurt grotendeels teniet wordt gedaan. Op deze locaties zal de maaidatum worden vervroegd en er zal met de bewoners moeten worden afgesproken dat ze het recht niet in eigen hand nemen. Op drie andere locaties is de vegetatie nog vrij eentonig. Hier is het aan te bevelen de vegetatie door te zaaien met wilde bloemzaden om de vegetatie een “boost” te geven. Dit is op de kaarten aangegeven met een blauwe lijn

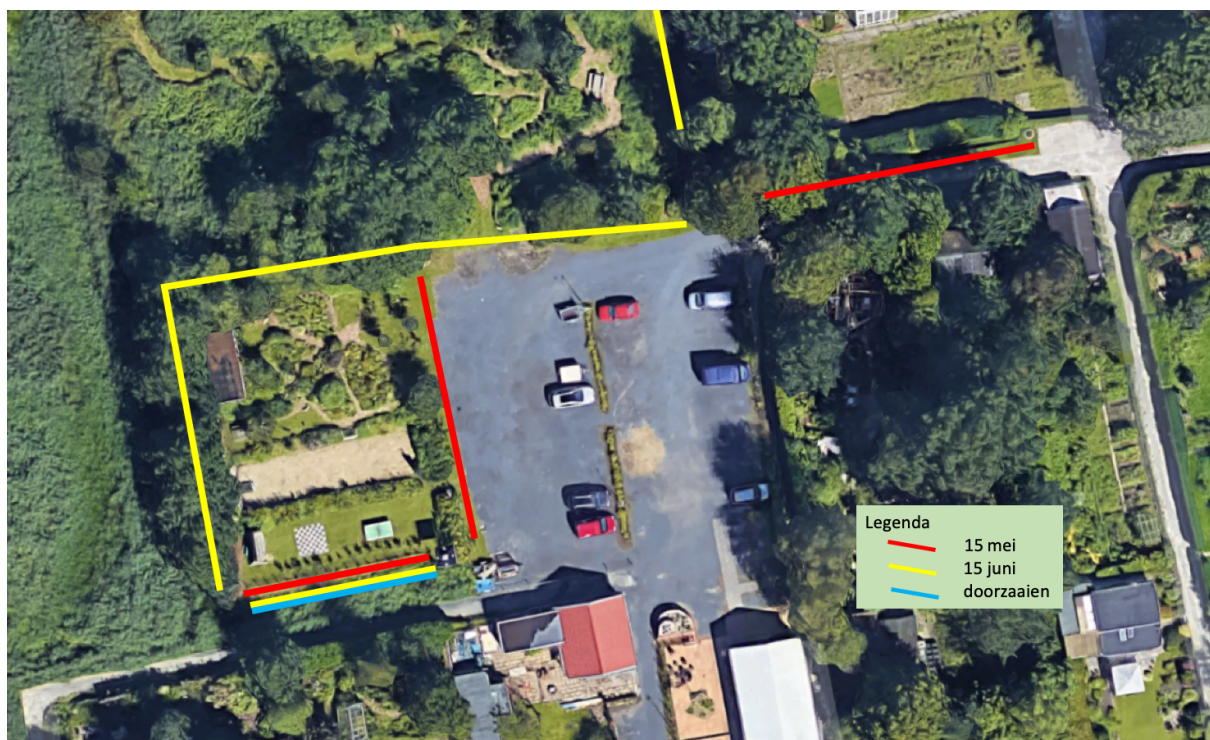
Maaiplan

Er zijn in het maaiplan van 2020 twee verschillende programma's te onderscheiden:

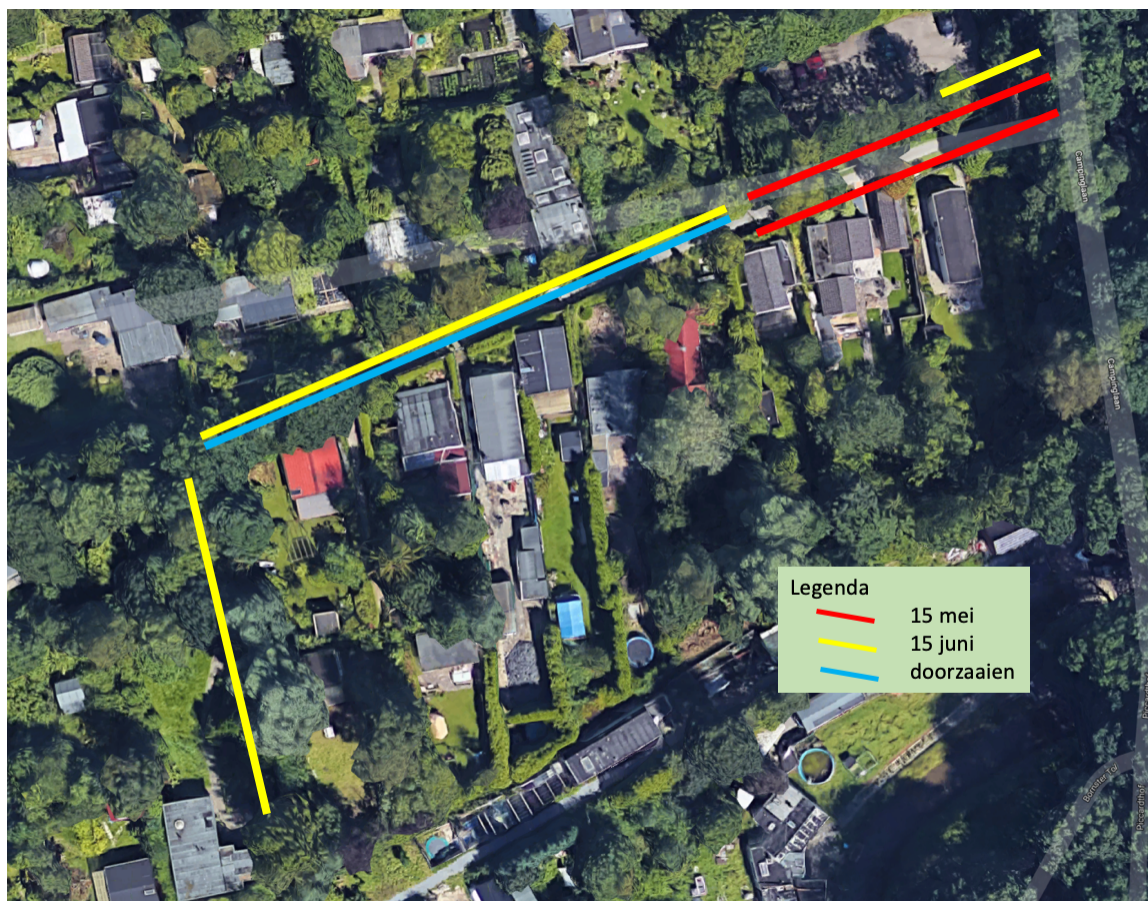
- 15 mei: Het eerste programma ligt op de plekken waar bewoners problemen hebben met het lange gras. Hier wordt een maand eerder gemaaid dan normaal (15 mei), en vervolgens weer op 15 juni, 15 juli, 15 augustus en 15 oktober, in totaal zes keer per jaar. In tijden van droogte wordt er niet gemaaid. Dit is slecht voor zowel de vegetatie als de bodem.
- 15 juni: Op de overige locaties ligt het normale programma dat zorgt voor optimale ontwikkeling van kruidenvegetaties. De eerste keer wordt gemaaid op 15 juni. De tweede keer op 1 oktober.

In alle gevallen wordt het maaisel afgevoerd, zoals altijd al het geval was. Daar waar de vegetatie aan een sloot grenst wordt het maaisel uit de sloot geharkt. Daarbij wordt meteen een gedeelte van de watervegetatie uit de sloot verwijderd zodat deze voldoende watervoerend blijven. Het is niet de bedoeling dat alle watervegetatie wordt verwijderd.

In het volgende overzicht is de ligging van de twee verschillende programma's weergegeven. In figuur 1 en figuur 2 is een detail overzicht te zien van twee wat complexere situaties.



Figuur 1: Detailkaart van het maaiplan rond de parkeerplaats. Bij de zwaluwtil wordt het hek vrijgehouden. De rest van de oever wordt extensief gemaaid en doorgezaaid met kruiden.



Figuur 2: Detailkaart van het maaiplan bij ingang zuid.



Legenda

15 mei
15 juni
doorzaaien