

Sinusmaaien!

Bespreeknotitie

Commissie NLWM d.d. 25 februari 2019

Indiener(s): Fractie PvdA Noord Holland

Provinciale bijeenkomst “Verbinden en Ontsnippen”

Op 16 november 2018 is door de Provincie (portefeuillehouder Natuur), voor commissie- en Statenleden (van de commissie NLWM) en tal van stakeholders, de studiemiddag “Verbinden en Ontsnippen” georganiseerd. De indieners van deze discussienotitie waren bij deze middag aanwezig. Tijdens de middag werd door dhr. A. Stip een presentatie gegeven over het zogenaamde ‘sinusmaaien’. Deze presentatie heeft indruk gemaakt op ondergetekenden en daarbij hebben zij het plan opgevat om – middels deze notitie – het onderwerp sinusmaaien onder de aandacht te brengen van de commissie NLWM. Doel: kennisdeling, het ophalen van reacties onder commissieleden die er die middag niet waren (of konden zijn) en het bediscussiëren van het fenomeen sinusmaaien waarvan de indieners inmiddels zijn overtuigd dat deze vorm van berm- en dijktaalud beheer een significante bijdrage levert aan de verhoging van de biodiversiteit.

Verschillende stappen

Dhr. Stip heeft in zijn presentatie een aantal zaken gestipuleerd:

De ‘bedenker’ van de bermbeheer-methode die hij de naam ‘sinusmaaien’ heeft gegeven is de Belg dhr. Jurgen Couckuyt.



Sinusbeheer – hoop of hype – provincie Noord-Holland – 16 november 2018

Sinusbeheer – hoop of hype – provincie Noord-Holland – 16 november 2018



De methode richt zich op een wijze van maaien in verschillende stappen. Niet alle begroeiing wordt, zoals in de gebruikelijke methode in één keer afgemaaid, maar het maaien geschiedt in golfpatronen.

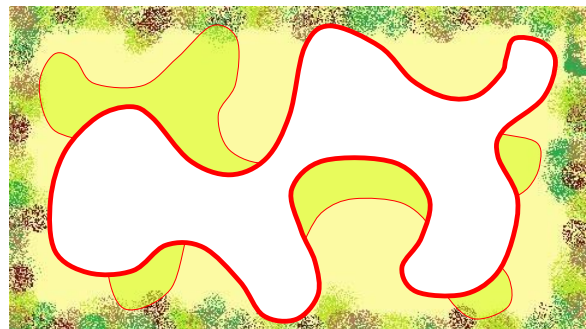
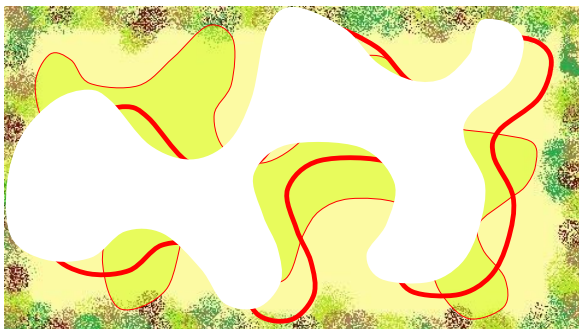
De plaatjes hieronder spreken voor zich.



Bij een volgende maaironde wordt het patroon gewijzigd zodat er een variatie ontstaat:

- In graslengtes en randen
- In variaties in bloemen en planten
- In gemaaid en ongemaaid
- In microklimaat
- In de voortplanting van insecten

Zo worden er uiteindelijke omstandigheden gecreëerd waarin meer (soorten) insecten kunnen gedijen.



Op dit moment lopen er in de Provincie Noord Holland twee 'kleine' pilots waarin de methode van

Op de foto rechts is het 'sinus-patroon' van het maaien goed te zien.



sinusmaaien wordt toegepast. Eén onder auspiciën van de Provincie Noord Holland en één onder die van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier: de Assendelverzeedijk (PNH) en op de Hondsbossche zeevering (HHNK). Op de Hondsbossche zeevering is het experiment gestart in 2016, op de Assendelverzeedijk in mei 2018. Beide pilots worden gemonitord door de Vlinderstichting.

Overleg met deskundigen (vanuit de Vlinderstichting en vanuit de Provincie) leert ons dat:

- De twee pilots een mooi begin zijn v.w.b. de methode sinusmaaien maar dat opschaling noodzakelijk lijkt om meer onderbouwing te vergaren. Daarbij kan onder andere gedacht worden aan vragen als: Werkt de methode? Werkt de methode afdoende? Zijn er qua uitkomsten verschillen voor de verschillende gebieden?
- Er breder gekeken dient te worden dan alleen het toepassen van de sinusmaai-methode; ecologische bermbeheer dient in alle facetten toegepast te worden.
- Er – zoals het voornemen nu is – in maart 2019 een nieuwe keurmerk wordt gelanceerd voor bermbeheer: “Kleurkeur”. (zie factsheet)
- De aanbestedingsprocedure voor het beheer nu vaak nog alleen prijs gestuurd is: de goedkoopste aanbieder krijgt de opdracht.
- Door al in de bestekken ecologie en biodiversiteit een plek te geven en door de instelling van het keurmerk, naast op prijs, ook op kwaliteit kan worden geselecteerd.
- Aannemers en groenbedrijven die bij het beheer rekening houden met biodiversiteit, waar bestuivers als vlinders en bijen wel bij varen, in aanmerking zouden moeten (kunnen) komen voor dit keurmerk. Want als die op de juiste manier beheerd worden kunnen ze een belangrijke bijdrage leveren aan de biodiversiteit in Nederland.
- De prijs per m2 maaien met de sinus-methode iets hoger ligt dan de traditionele maaimethoden maar daartegenover staat dat er veel (vegetatie)variatie en (naar alle waarschijnlijkheid) biodiversiteit voor wordt teruggewonnen, hetgeen één van de doelstellingen van Provinciaal (groen/natuur)beleid is.

Discussiepunten aangaande dit onderwerp, voorgelegd aan de commissie NLWM:

- Kennisnemen van de methode sinusmaaien en het bespreken van de methode.
- Welke mening(en) is de commissie (zijn de fracties) toegedaan over deze methode en de informatie in deze notitie en hoe beoordelen zij die?
- Kan commissie - met de indiener(s) van deze bespreeknotitie – overtuigd zijn van de meerwaarde van de sinusmaai-methode voor de biodiversiteit in onze Noord Hollandse bermen en op (dijk)taluds?
- Welk vervolg wil de commissie aan deze bespreeknotitie geven? Welke vervolgstappen? Sinusmaaien-pilot uit te breiden? Daartoe een motie vreemd opstellen?

Zie ook:

- <https://www.vlinderstichting.nl/kleurkeur>
- <https://docplayer.nl/65624660-Sinusbeheer-symposium-eindhoven-16-maart-2017.html>

Bijlage:

- Fact-sheet Het Kleurkeur.