

Tipkaart

GEFASEERD MAAIEN VAN SLOOTKANTEN EN KRUIDENRANDEN

Meerwaarde voor biodiversiteit

Natuurlijke vijanden kunnen dekking en voedsel vinden in kruidenranden en ook in slootkanten. Als alle randen en slootkanten tegelijk worden gemaaid, verdwijnt hun leefgebied in één klap. Daarom is het beter in stroken te maaien. Als de gemaaide strook wat is aangegroeid, dan kan de andere strook worden gemaaid. Dieren kunnen dan 'overspringen'. Bijvoorbeeld naar het tegenoverliggende sloottalud. Zo overleven tussen de kruiden natuurlijke vijanden als loopkevers, spinnen en zweefvliegen. Vogels zoals fazant en patrijs kunnen hier ook voedsel vinden.

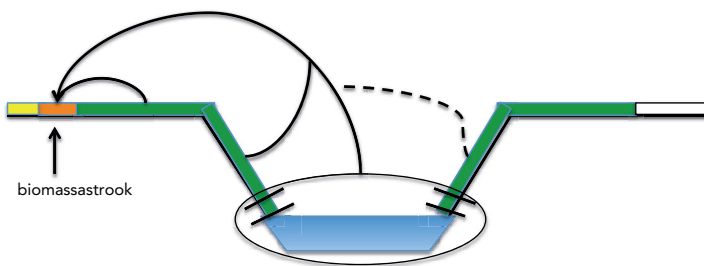


Meerwaarde voor akkerbouwer

- ✓ Natuurlijke vijanden en bestuivers vinden vrijwel het hele jaar voedsel en dekking. Hierdoor is de overlevingskans groter en kunnen ze de percelen koloniseren.
- ✓ Slootkanten krijgen zo een aanvullende functie op kruidenranden.

Tips

- ! Maai niet vaker dan nodig is, maximaal tweemaal per jaar. Bloeiende en zaadzettende kruiden zijn belangrijk voor insecten en vogels.
- ! Voor de watervoerende functie is bij veel sloten de begroeiing bovenop het talud niet zo hinderlijk, deze kan langer blijven staan dan onderin het talud.
- ! Als u al een buffer- of kruidenstrook naast een sloot heeft, maai deze dan als eerste, en het sloottalud ca. 3-4 weken later. De buffer- of kruidenstrook is dan makkelijker te berijden, en begint al weer bloemen en dekking te bieden als de slootkant wordt gemaaid.
- ! Verwijder maaisel indien mogelijk uit het sloottalud. U voorkomt zo dat achterblijvend maaisel als 'bemesting' dient en soorten als brandnetel, kweek en akkerdistel bevordert. Bij afvoer van maaisel ontwikkelen zich kruiden die goed zijn voor het insectenleven en zich niet als onkruid gaan vestigen op uw percelen.
- ! Werk zo mogelijk samen met veehouders. Een veehouder heeft maai-apparatuur en kan het maaisel mogelijk gebruiken, bijvoorbeeld als strooisel in zijn ligboxstallen.
- ! Slootmaaisel kan worden verzameld op de kruiden- of bufferstrook. Ook kan het maaisel na oogst op het perceel worden ingewerkt, voor extra organische stof in de bodem.



Meer info

Over de teelt van groenbemesters:

- Werkboek Ondernemen met Biodiversiteit
<http://edepot.wur.nl/24609>
- Landschapsbeheer Nederland over slootkant-beheer
<http://www.landschapsbeheernederland.nl/uploads/landschapsbeheernederland/misc/products/3.5>
- Onderzoeksrapport over biomassaranden, Akkerbouw in Groen en Blauw – fase 3b: Hoeksche Randen website
<http://www.hoekscheranden.nl/downloads>
- Beheer van rietsloten
<http://www.wierde-en-dijk.nl/rietsloten/221-lancering-veldgids-rietsloten>

Het praktijknetwerk 'Meer leven in de polder' - van Stichting Veldleeuwerik, deelnemende akkerbouwers en CLM - geeft tips aan akkerbouwers om biodiversiteit te benutten en te stimuleren.

Dit is één van de 10 tipkaarten met maatregelen in de percelen, langs de akkerranden en op het erf. Financieel mogelijk gemaakt door de EU.

Figuur en foto voorkant rechtsboven H-WodKa.

December 2014.