

Tipkaart

MEERJARIGE KRUIDERAND

Meerwaarde voor biodiversiteit

Een kruidenrand met bloemen bevordert natuurlijke vijanden en bestuivende insecten. Muizen en akkervogels die leven in de akkerranden dienen weer als prooi voor roofvogels. Een meerjarige rand verhoogt de biodiversiteit op uw bedrijf. In een meerjarige rand kunnen natuurlijke vijanden overwinteren en vroeg in het voorjaar bloeien al bloemen waarop ze kunnen vermeerderen en voedsel zoeken. Een meerjarige rand kan vroeger bijdragen aan plaagbestrijding dan een eenjarige rand.

Cees Schelling, akkerbouwer in Strijen

“Ik gebruik vrijwel geen insecticiden meer; de natuurlijke vijanden die ik kweek in de kruidenrand nemen het over”.

Meerwaarde voor akkerbouwer

- ✓ Natuurlijke vijanden kunnen overleven en vermeerderen in de meerjarige kruidenrand. Van hieruit trekken ze het gewas in op zoek naar bladluizen en andere plaaginsecten. De plaaginsecten nemen minder snel toe, dit kan een bespuiting met insecticide uitsparen.
- ✓ Een kruidenrand op de wendakker in plaats van een gewas maakt bewerkingen en bespuitingen in het gewas gemakkelijker.
- ✓ In het perceel zitten soms geren of slechte hoeken waar de kwaliteit van het gewas lager is. Zaai hier een kruidenhoek in, zodat kwaliteitsverlies of extra sorteerwerk wordt vermeden.
- ✓ Langsrijdend publiek waardeert bloemenranden die zichtbaar zijn vanaf de weg.
- ✓ De kruidenrand kan meetellen voor de GLB-vergroeningtoeslag als onbeheerde akkerrand. Voorwaarden: grenzend aan bouwland, ten minste 1 meter breed, niet maaien of bemesten. Met het Veldleeuwercertificaat zijn andere voorwaarden mogelijk.



Tips

- ! Verklein de kans op onkruid door schoon te beginnen, bijv. door vooraf een vals zaaibed te maken. Als in rijen gezaaid wordt, kan er prima één of twee keer geschoffeld worden.
- ! Zaai het liefst net voor een regenbui en druk of rol de grond aan.
- ! Het inzaaien en zaaizaad kost ca. €200-300 per ha.
- ! Een rand met meerjarige kruiden hoeft u niet ieder jaar opnieuw te zaaien, gemiddeld blijft een rand 3-4 jaar mooi.
- ! Probeer met de werkzaamheden op het land zo min mogelijk over de rand te rijden. Als u de rand toch kapot rijdt of er weinig bloemen meer in de rand staan, dan (pleksgewijs) opnieuw inzaaien.
- ! Voor instandhouding is eenmaal maaien en afvoeren in de nazomer wenselijk. Dit maaisel kunt u onderwerken op uw perceel of composteren, zie ook tipkaart 'gefaseerd maaien'.
- ! Als u een brede rand kunt aanleggen, kunt u vlak langs het gewas een keer extra maaien. Maar laat de buitenrand wel staan.



Meer info

- GLB-vergroeningseis: <https://mijn.rvo.nl/gemeenschappelijk-landbouwbeleid-nieuw-glb>
- Praktische informatie over zaadmengsels en het aleggen van akkerranden: edepot.wur.nl/188870
- Bestrijding van plaaginsecten door natuurlijke vijanden: edepot.wur.nl/188873



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.

December 2014.