

A19 Kruidenrijke akkerrand

Beschrijving

In akkerranden wordt geen gewas geteeld. Ze zijn ingezaaid met een mengsel van grassen, kruiden en granen. Ze worden niet bemest en niet bespoten. Akkerranden brengen het mozaïekpatroon terug in het cultuurlandschap en zijn positief voor akkervogels en insecten. Onder andere vanwege de geringere bodemverstoring en de grotere bufferwerking boeken brede, meerjarige akkerranden meer natuurresultaat dan smalle, eenjarige randen. Bovendien dragen meerjarige randen jaarrond bij aan schuil- nest- en voedselgelegenheid voor vogels en insecten. De natuurlijke vijanden die ingezaaide kruiden aantrekken kunnen daarnaast bijdragen aan een verminderde noodzaak voor chemische bestrijding.

Beheereisen

De beheereenheid bestaat van 15 mei tot tenminste 1 september voor minimaal 90% van de oppervlakte uit het volgende gewas; een kruidenmengsel dat wordt gebruikt voor akkerranden in combinatie met graan (1-jarig) of gras (meerjarig). Pakket a5 en c blijven staan tot 15 maart van het opvolgende jaar.

Aanvullende beheervoorschriften

- Het is gewenst dat de rand tussen 16 maart en 30 april wordt ingezaaid zodat de verschillende functies die de rand heeft vanaf 15 mei kunnen worden benut. Mocht het zaad niet goed opkomen heb je nog de tijd om voor 15 mei opnieuw in te zaaien.
- ANV Hollands Noorden schrijft een zaadmengsel en een zaaidichtheid voor.
- Het zaadmengsel bestelt u bij de ANV.
- Breedte kan variëren van 3 tot 12 meter.
- Bredere randen zijn mogelijk in overleg met de ANV en alleen zolang het ecologisch een meerwaarde heeft.
- Bij randen langs bollenpercelen is ook 1,5 meter toegestaan.
- Eenjarige randen worden niet gemaaid.
- Meerjarige randen zijn jaarrond aanwezig en worden minimaal 1x per jaar en maximaal 2 x per jaar gefaseerd gemaaid*. Er wordt niet gemaaid tussen 1 april en 15 juli i.v.m. met mogelijke aanwezigheid van broedvogels en opgroeiende kuikens.
- Het maaisel dient te worden afgevoerd. Het is wenselijk om het maaisel een paar dagen (maximaal een week) te laten liggen zodat de zaden eruit kunnen vallen en insecten een veilig heenkomen kunnen zoeken.
- Meerjarige randen dienen na het tweede of derde jaar opnieuw te worden bewerkt en ingezaaid.
- Bij vernieuwing van een meerjarige rand in het najaar dient er te worden ingezaaid tussen 15 augustus en 30 september. In dat geval hoeft de bestaande rand niet te blijven staan tot 1 september, maar tot 15 augustus, zodat er tijd is om voorafgaand aan de inzaai een vals zaai-bed te maken.
- Meerjarige randen dienen in hun laatste jaar te blijven staan tot minimaal 1 september van dat jaar.
- Chemische onkruidbestrijding is enkel pleksgewijs mogelijk. Dit wordt in overleg met de veldmedewerker uitgevoerd. Bij aanleg en beheer uitgaan van toepassen 'best-practices' (aanleggen vals zaai-bed etc.) zodat bespuitingen tot een minimum beperkt kunnen worden.

- Bemesting of beweiding is niet toegestaan.
- Kopakkers alleen inzaaien als het gewas in het aangrenzende perceel na 1 september wordt geoogst.
- Kopakker mag voor normaal agrarisch werk worden bereiden en moet voor minimaal 90% uit gewas bestaan.
- Pakket a 5): deze eenjarige rand wordt alleen toegepast i.c.m. een grotere (> ca. 3ha) wintervoedselakker (zie pakket 15) en blijft staan tot het eind van de wintervoedselakker. Minimale breedte van 6 meter, maximaal 12.
- Pakket c: De rand ligt (deels) op de bufferstrook langs een watergang. De rand is een aanvulling op de eco-activiteit 17 bufferstrook met kruiden op bouwland die geldt van 1 juni tot 1 oktober.
- Pakket c: chemische onkruidbestrijding is niet toegestaan.
- Pakket c: Bij vernieuwing van een meerjarige rand - in het voorjaar - wordt er tussen 1 maart en 1 mei ingezaaid.

Adviezen

- Akkerranden zijn bij voorkeur meerjarig.
- Een rand kan langs de rand van een perceel liggen, maar ook dwars over het perceel, bijvoorbeeld voor functionele agrobiodiversiteit.

Pakketten:

a 1) 1-jarig akkerrand

2) 1 jarig akkerrand najaarsinzaai

3) Meerjarig akkerrand

4) Meerjarig akkerrand najaarsinzaai

5) Eenjarige akkerrand; alleen in combi met wintervoedselakker. Minimaal 6 meter breed, volgt eindtijd van wintervoedselakker.

c Meerjarige kruidenrijke akkerrand op bufferstrook - 1 oktober tot 15 maart van het volgende jaar

* **Gefaseerd maaien** houdt in dat u de randen niet in één keer maait maar dat u (ook in de winter) delen ongemaaid laat. Deze delen maait u dan later alsnog terwijl u dan weer andere delen laat staan. Zo zorgt u voor structuurvariatie dat er altijd voldoende nectar, stuifmeel en rust- en overwinteringsplekken zijn voor insecten, eitjes en rupsen. U maait bijvoorbeeld van elke rand de helft wel (in de lengte of in de breedte) en de andere helft niet. Telkens één derde deel maaien geeft nog meer variatie.