

Factsheet

Groenstrook

Een groenstrook op een perceel kan meerdere doelen hebben. Ten eerste geeft een groenstrook draagkracht aan de grond. Ook vormt de strook een natuurlijke habitat voor allerlei insecten en voor de landbouw nuttige natuurlijke vijanden die een rol spelen bij plaag- en ziektebestrijding zoals lieveheersbeestjes, zweefvliegen, gaasvliegen en sluipwespen. Ten tweede kan een groenstrook uit een kruiden en/of bloemenmengsel bestaan die een extra landschapselement toevoegt voor boer en burger. Ten derde is een groenstrook op de kopakker/wendakker een extra obstakel voor afspoelend water, waarbij de groenstrook water afremt, en waarvan de infiltratiecapaciteit groter is dan kale grond. In het kader van het project "Perceelmissie in de hand" is dit doel het belangrijkste, maar de andere doelen kunnen daarmee gecombineerd worden.

Foto's



Praktische punten

Is een groenstrook een vast mengsel met meerdere soorten?

Dat hoeft niet. Een groenstrook kan zowel een monocultuur gewas (zoals gras) zijn, maar ook een mengsel van verschillende soorten grassen, bloemen en kruiden. Ook kunt u een strook of rand inzaaien met bijvoorbeeld gerst of tarwe.

Ik huur bij een veehouder land, kan ik dan iets met een groenstrook doen?

Jazeker. U kunt besluiten om de kopakker niet om te ploegen, zodat u een groenstrook van (oud) grasland heeft op de kopakker(s). Dan heeft u meteen een groenstrook voor volgend jaar. Alleen voor het land klaarmaken, poten en frezen bij aardappels of peen kan de inzet wat lastig zijn. Doordat de eerste meters van de rug minder goed opgebouwd zijn omdat er minder losse grond beschikbaar is.

Meer informatie? Bel met Dirk Johan Feenstra 06-28 32 65 35

Perceelmissie in de hand wordt financieel mogelijk gemaakt door Wetterskip Fryslân en uitgevoerd door Delphy en LTO Noord. De volgende bedrijven zijn als stakeholder betrokken bij 'Perceelmissie in de hand':

Agrico, Agrifirm, Agroservo, Hoogland, HZPC, George Pars Graanhandel B.V., Nefyto, Profyto DSD, Cosun Beet Company, Waterman Uien.



Deltaplan
Agrarisch
Waterbeheer

Wat is de beste tijd voor het zaaien van een groenstrook?

Het heeft de voorkeur om al in de herfst de strook in te zaaien. Met de huidige winters die we hebben is het risico van uitwintering van bepaalde mengsels minder groot geworden. In het voorjaar kan de strook dan snel doorgroeien. Daardoor staat er al vroeg een strook die zowel onkruid onderdrukt, als afspoelend water remt en laat infiltreren. Zaaien in het voorjaar laat vaak een slecht ontwikkelde strook zien omdat er intensief gereden wordt. Ook heeft onkruid zoals meldesoorten in het voorjaar veel meer kans om te concurreren met het mengsel.

Hoe effectief is een groenstrook in het kader van perceelmissie?

Het is één van de maatregelen die toegepast kan worden om perceelmissie te beperken. De mate van werking is altijd afhankelijk van hoe intensief buien zijn. Wanneer met maatregelen zoals een groenstrook (er zijn ook nog andere maatregelen) de first flush kan worden opgevangen wordt al een grote bijdrage geleverd. De first flush is het eerste water wat van een perceel afstroomt. Deze bevat relatief het meeste residu. Kunt u die bufferen, dan verkleint u de risico's op overschrijding van de normen in het oppervlaktewater betreffende de ingezette middelen.

Is deze maatregel makkelijk te combineren met andere maatregelen die perceelmissie beperken?

Ja, deze maatregel kan heel goed gecombineerd worden met bijvoorbeeld greppelen met een enkele greppel, met een cascadegreppel of een sleufenrees.

Hoe breed moet zo'n groenstrook zijn?

Hoe breder de strook is, des te beter is het effect op het tegenhouden van afspoelend water en het helpen infiltreren van het water in de grond. Kies in ieder geval een ruime breedte waarop u kunt wenden en keren met uw veldspuit. Wanneer u deze strook combineert met één of meerdere greppels op de kopakkers, is de breedte nog belangrijker. Vaak komt het neer op een veelvoud van de zaai breedte van uw zaaimachine (bijvoorbeeld 3, 6, 9 meter etc.).

Kan ik ook nog een vergoeding voor zo'n strook krijgen?

Er zijn mogelijk provinciale regelingen voor functionele agrobiodiversiteit. Informeer bij uw subsidie loket of er mogelijkheden zijn.

Past een groenstrook goed in het concreet invullen van geïntegreerde gewasbescherming?

Zeker, een groenstrook kan helpen om een schuilplaats te vormen voor natuurlijke vijanden van plaaginsecten zoals luizen en trips. Waterschappen, waaronder Wetterskip Fryslân, constateren voor bepaalde insecticiden soms nog een overschrijding van de norm. De groenstrook kan bijdragen in het voorkomen van een insecticidebespuiting, waardoor het middel ook niet kan afspoelen.

Moet ik met zo'n strook ook rekening houden met een teeltvrije zone?

Dat ligt eraan. Als u de strook apart intekent in uw gecombineerde opgave heeft u te maken met een teeltvrije zone van 50 cm vanaf de insteek van de sloot. Wanneer u het hele perceel tot aan de insteek van de sloot intekent als cultuurgewas, dan heeft u te maken met teeltvrije zones om te bemesten en te spuiten op het cultuurgewas. De regelgeving omtrent de teeltvrije zones zijn omschreven in het activiteitenbesluit Milieubeheer. Mogelijk verdubbelt u de teeltvrije zone om geen drukregistratie te hoeven voeren. Als u de strook teelt op de teeltvrije zone van het cultuurgewas is dat toegestaan; echter bemesten is niet toegestaan. Pleksgewijs mag u (op maximaal 10% van de oppervlakte) onkruid incidenteel chemisch bestrijden met een rugspruit met een spuitlans met spuitkap.

Meer informatie? Bel met Dirk Johan Feenstra 06-28 32 65 35

Perceelmissie in de hand wordt financieel mogelijk gemaakt door Wetterskip Fryslân en uitgevoerd door Delphy en LTO Noord. De volgende bedrijven zijn als stakeholder betrokken bij 'Perceelmissie in de hand':

Agrico, Agrifirm, Agroservo, Hoogland, HZPC, George Pars Graanhandel B.V., Nefyto, Profyto DSD, Cosun Beet Company, Waterman Uien.



Deltaplan
Agrarisch
Waterbeheer