

VANGGEWAS MAISTEELT



Op maisland, op zand- en lössgrond is het verplicht om aansluitend op de oogst, maar uiterlijk 1 oktober een vanggewas te zaaien. Een vanggewas is niet alleen een verplichting, het biedt ook grote voordelen, zoals het beperken van de stikstofuitspoeling en de bodem te voorzien van extra organische stof waardoor de bodemstructuur en waterhuishouding verbeterd. Voor biologische snijmais en de teelt van MKS of CCM geldt dat direct na de oogst maar voor 31 oktober een wintergraan als vanggewas dient te worden gezaaid. Wordt er na snijmais, uiterlijk op 31 oktober een toegestaan vanggewas geteeld, dan geldt deze teelt als hoofdgewas voor het volgende jaar.

Voor het zaaien van een vanggewas kunt u kiezen uit bijzaai (tijdens het mais zaaien), onderzaai (mais is op kniehoogte) of nazaai na de oogst, maar wel voor 1 oktober.

Bijzaaien

Voordeel

- Kan in 1 werkgang met maiszaaien
- Meer capaciteit t.o.v. onderzaai

Nadeel

- Concurrentie met hoofdgewas significant
- Meeste beperkingen gewasbescherming

Gewas: Rietzwenk

Onderzaaien

Voordeel

- Minder concurrentie met hoofdgewas t.o.v. bijzaai
- Mogelijkheden tot toepassing mechanische onkruidbestrijding
- Meer mogelijkheden met chemische gewasbescherming t.o.v. bijzaai

Nadeel

- Beperking duurwerking gewasbescherming
- Voor opkomst is onkruidbestrijding niet mogelijk
- Creëren nieuw zaaibed
- Bij erg groeizaam weer maar beperkte periode om zonder veel schade aan de mais te kunnen onderzaaien

Gewas: Italiaans raaigras

Nazaaien

Vroeg mais zaaien en een vroeg ras gebruiken kan een mogelijkheid zijn om het vanggewas in september, uiterlijk 1 oktober (na de maisoogst) te zaaien. Altijd gaan voor maximale kwaliteit van de te oogsten mais, de garantie dat hakselen voor 1 oktober de juiste kwaliteit heeft is nooit te geven.

Teeltechnisch heeft nazaai voordelen:

- Geen concurrentie vanggewas met mais tijdens het groeiseizoen
- Maar mogelijkheden om onkruiden (chemisch) te bestrijden
- Maakt een goede grondbewerking na de oogst mogelijk
- Minder oogstrisico

Gewas vroege zaai: Italiaans raaigras

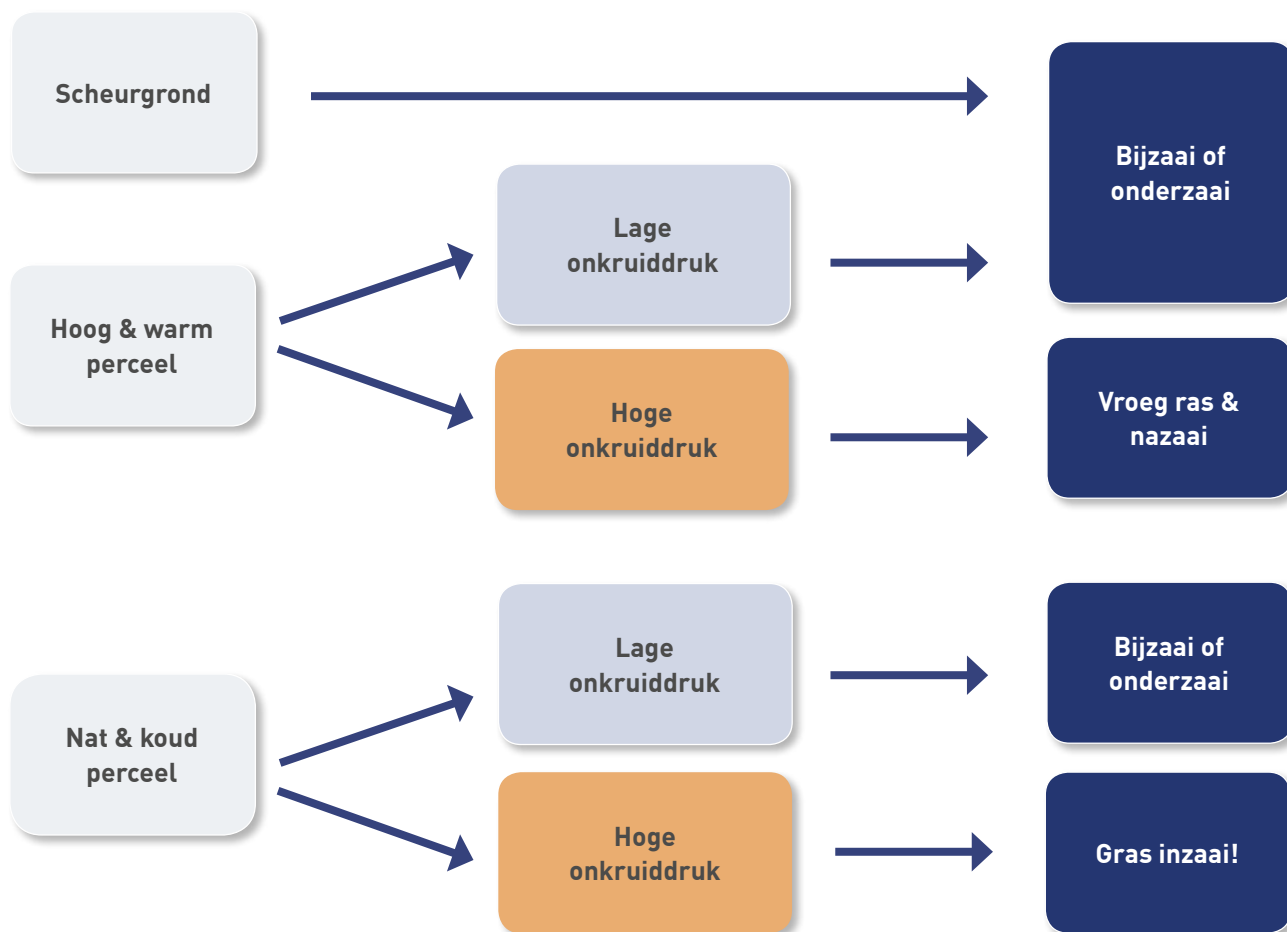
Gewas late zaai: Winterrogge

Nazaai is het meest geschikt op lichte, warmere zandgronden met een hoge onkruiddruk, die liggen in Zuid of Oost Nederland. Nazaai toepassen op gescheurd grasland is af te raden.



Beslisboom vanggewas mais op zandgrond

Maak tijdig afspraken met uw loonwerker over het moment waarop U het vanggewas wilt zaaien. Daarnaast dient er extra aandacht te zijn voor de gewasbescherming. Een gerichte middelenkeuze is noodzakelijk om vanggewas voldoende te laten slagen, maar ook om het onkruid voldoende te bestrijden en geen schade toe te brengen aan de maisplant. Overleg ook hier met uw loonwerker of adviseur.



Vernietigen van het vanggewas

Een vanggewas mag vanaf 1 februari worden vernietigd. Afhankelijk van de droogtegevoeligheid van de bodem en de hoeveelheid vanggewas die er staat dient tijdig met het vernietigen van het vanggewas te worden begonnen. Een vanggewas dient altijd in de eerste helft van maart vernietigd te worden als de weers- en bodemomstandigheden het toelaten. Een vanggewas dient bij voorkeur niet als ruwvoer geogst te worden. Oogsten als ruwvoer betekent veelal dat dit laat in het voorjaar plaats vindt met als gevolg het risico op uitdrogen van de bodem, veelal betekent het ook dat er te laat met de voorjaarswerkzaamheden kan worden begonnen waardoor het maiszaaimoment voor het nieuwe seizoen wordt uitgesteld.

Heeft u gras toch ingezaaid als vanggewas voor vervoeding?

De regels voor graslandvernietiging gelden ook indien het voorgaande jaar gras als (verplicht) vanggewas is geteeld (bijvoorbeeld na de teelt van mais of aardappelen) waarbij dit vanggewas is beweid of gemaaid voor voederwinning. Dit vanggewas wordt dan gezien als (tijdelijk) grasland.

Het vanggewas na mais op zand- en lössgrond mag pas vanaf 1 februari, volgend jaar, worden vernietigd. Mocht je dit vanggewas in het voorjaar gaan beweiden/oogsten, dan krijg je géén stikstofgebruiksnorm voor deze voorteelt (50kg N per ha). De voorteelt moet dan vanaf 1 januari tot minstens 15 april als tijdelijk grasland dienen, echter het vanggewas moet je telen tot 1 februari. Een extra stikstofnorm voor tijdelijk grasland ná maisteelt, in hetzelfde jaar, is nooit van toepassing. Wordt het vanggewas het volgende jaar permanent grasland, dan krijg je vanaf dat jaar uiteraard de gebruikelijke stikstofgebruiksnorm.

Welke vanggewassen mogen gebruikt worden?

Een vanggewas is een gewas dat goed stikstof uit de bodem kan opnemen. De gewassen die zijn toegestaan om te gebruiken als vanggewas staan hieronder. Ook ziet u welke vanggewassen geschikt zijn als hoofdteelt.

Vanggewassen

(inzaai toegestaan t/m 1 oktober):

Bladkool
Bladrammenas
Triticale
Wintergerst
Winterrogge
Wintertarwe
Gras
Japanse haver

Gewassen geschikt als hoofdteelt

(inzaai toegestaan t/m 31 oktober)

Wintergerst
Winterrogge
Wintertarwe
Spelt

Mag ik het maisland wel lostrekken na de oogst?

Mits het vanggewas onaangeroerd blijft is dit toegestaan. Bij het zaaien voor 1 oktober is het aan te raden vooraf een lichte grondbewerking toe te passen om een goed zaaibed voor het vanggewas te creëren.

Wat als de onderzaai om welke reden dan ook is mislukt?

Een landbouwer heeft de verplichting om een vanggewas te telen, alleen inzaaien is niet voldoende. Wat als de onderzaai nu mislukt is? Indien de teelt van de onderzaai niet voldoende slaagt, wordt er niet aan de bovenstaande voorwaarde voldaan. In dat geval zal alsnog voor één van de onderstaande opties gekozen moeten worden:

- Vroegtijdig oogsten en uiterlijk 1 oktober een toegestaan vanggewas telen (gras, winterrogge, bladkool, bladrammenas, wintertarwe, wintergerst, triticale, Japanse haver)
- Uiterlijk 31 oktober het vanggewas (alleen spelt, triticale, wintergerst, winterrogge, wintertarwe) telen én telen als hoofdteelt volgend jaar. Melden bij RVO is verplicht voor 1 oktober

Als een van bovenstaande opties praktisch niet haalbaar is, zal bij controle aangetoond moeten worden dat de onderzaai onder de juiste omstandigheden (tijdig ingezaaid, voldoende zaaizaad, juiste werkwijze) heeft plaatsgevonden. Het is echter onzeker of dit wordt geaccepteerd. Mocht u zich niet houden aan de aangescherpte regels rondom het vanggewas telen en u heeft derogatie, kan de derogatie bij een controle afgenomen worden.

Vragen?

Neem contact op met uw specialist, dealer of met onze Klantenservice.
herkauwers@forfarmers.eu • T 088 024 80 10

www.forfarmers.nl