

Kennispartners



Informeer bij uw regiovoorlichter naar o.a. het actuele aanbod van meststoffen en groeistimulanten. Bezoek www.cropsolutions.eu voor meer informatie.



groeï door kennis

www.cropsolutions.eu

© CS - 06.25

Kruidenrijk Grasland



“Met een kruidenrijk grasland worden de voederwaarden optimaal benut.”

Veehouder Bart



groeï door kennis

Kruidenrijk grasland

Beweiding van kruidenrijk grasland is op veel manieren mogelijk, maar hoe wordt kruidenrijk grasland nu het beste in het rantsoen van een melkkoe benut?

Kruidenrijk grasland heeft over het algemeen meer kruiden die blad vormen. De holle stengels van kruiden conserveren daardoor moeilijker in de kuil. Beweiding of stalvoeren heeft daardoor de voorkeur bij kruidenrijk grasland.

Voor het slagen van de teelt is het van belang welke kruiden u kiest. De voederwaarde wordt zo optimaal benut. We hebben twee verschillende kruidenmengsels beschikbaar: Basis Kruiden en CropSolutions Kruidenrijk.

Samenstellingen

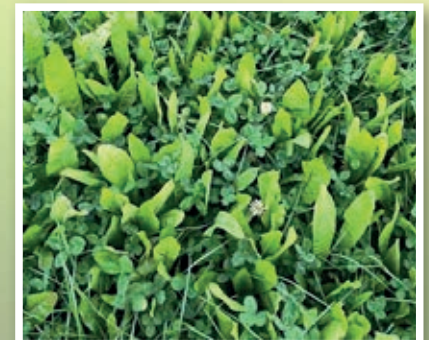
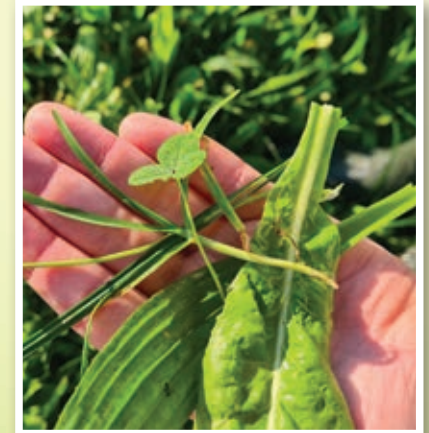
Basis Kruiden

Zaaiadvies	5 - 10 kg/ha
Graszaad/ha	30 kg/ha
Rolklaver	
Cichorei	
Smalle weegbree	
Duizendblad	



CropSolutions Kruidenrijk

Zaaiadvies	5 - 10 kg/ha
Graszaad/ha	30 kg/ha
Cichorei	
Bastaard klaver	
Rolklaver	
Smalle weegbree	
Duizendblad	
Karwij	
Luzerne	
Kleine pimpernel	
Witte klaver	
Rode klaver	



“Voor het behoud van kruiden is het van belang dat het gewas zich tijdens de zomer voldoende ontwikkelt.”

Adviseur Marieke



groei door kennis

www.cropsolutions.eu

Beweiding kruidenrijk grasland

De belangrijkste kruiden zijn smalle weegbree, cichorei, rode klaver en witte klaver. Andere kruiden die in beperkte hoeveelheid in de mengsels voorkomen zijn bijvoorbeeld duizendblad, karwei, rolklaver, esparcette en wilde wortel. Deze kruiden dragen wel bij aan de biodiversiteitseisen met betrekking tot het aantal soorten.

Voor een optimaal management van kruidenrijk grasland zijn onder andere bemesting, lengte van inscharen en maaihoogte van belang. De bemesting van productief kruidenrijk grasland is vergelijkbaar met die van gras-klaver. De bemesting voor de eerste weidesnede is 250 kg Grasmaster zwavel of 30 kuub drijfmest per hectare. Voor de tweede en latere snedes geldt 150 kg KAS + 100 kg Kali60 of 20 kuub drijfmest per hectare.

Voor het behoud van kruiden is het onder andere van belang dat het gewas zich tijdens de zomer voldoende ontwikkelt. Maai of weid de eerst snede rond de eerste week van mei. Laat het gewas bij de tweede snede tot minimaal de langste dag (21 juni) ontwikkelen voordat het weer wordt gemaaid of geweid. Vervolgens kan het kruidenrijk grasland door middel van omweiden of maaien onderhouden worden. Het groeipunt van kruiden zit hoger dan bij gras. Houd voor een snellere hergroei bij de maaihoogte een minimale lengte van 8 cm aan. Bij beweiding van het perceel geldt ongeveer 10 cm bij uitscharen uit het perceel. Hiernaast wordt per gewas uitgelegd welk beheer het beste past.



Beweiding kruidenrijk grasland

Cichorei

Cichorei heeft na het kiemen een trage beginontwikkeling, waardoor wordt aangeraden om recent ingezaaid land niet te verstoren. Als dit kruid eenmaal gevestigd is kan de plant wel wat hebben. Cichorei staat gemiddeld eind juni in bloei. Een rustperiode rond de bloei is aan te raden.

Smalle weegbree

Smalle weegbree is een gewas dat zich goed kan vestigen in kruidenrijk grasland. Bij een niet al te zware beweiding en een goede bodemvruchtbaarheid zal deze plant zich goed handhaven.

Witte klaver

Om witte klaver goed in stand te houden is de pH van de grond van groot belang. Laat witte klaver niet verstikken onder een te lang gewas. Witte klaver kan goed tegen beweiden. Witte klaver is bij een geslaagde teelt in staat tot 150 kg stikstof uit de lucht te binden. Dit komt bij een stikstofprijs van 2 euro per kg neer op 300 euro per hectare.

Rode klaver

Net als bij witte klaver is de pH van de grond van groot belang. Rode klaver zal zich onder een maairegime goed kunnen handhaven. In een beweidingsperceel zal rode klaver zich minder goed in stand kunnen houden. Rhizobiumbacteriën bij de wortels van rode klaver zorgen voor stikstofbinding in de lucht. Net als bij alle andere klavers is het mogelijk rhizobiumbacteriën op het zaad te enten, zodat ze bij inzaai meteen aanwezig zijn. Rode klaver is in staat om tot 300 kg stikstof per hectare te binden.

Tips voor beweiden kruidenrijk grasland

- Houd de graslengte goed in de gaten, uitscharen bij minimaal 10 cm.
- Laat de cichorei niet te grof worden. Het verliest dan de smakelijkheid.
- Vee inscharen bij 20-25 cm lengte van het gewas.