



## DairyGrass®

Een passend grasmengsel  
voor elke situatie

2022/2023





## Optimaal benutten eiwit van eigen land

*Zoveel mogelijk eiwit van eigen land halen en vervolgens dit eiwit ook benutten. Een belangrijke uitdaging voor de melkveehouderij. Het DairyGrass assortiment ondersteunt hierbij met de focus op de volgende onderwerpen:*

### 1. Hoge kroonroestresistentie

Kroonroest tast de graskwaliteit en grasgroei aan. Het is belangrijk dat een mengsel hoog scoort, want het ras met het laagste cijfer bepaalt de kroonroestscore van het mengsel. Onze focus op een hoge kroonroestresistentie draagt bij aan een verbeterde grasgroei, langer smakelijk gras en een hogere grasopname.

### 2. Gelijke doorschietdata

Elk grasras heeft een vast moment waarop ze in de aar schiet. Hier zit per ras ruim 3 weken verschil in. Door de spreiding in een mengsel te beperken, wordt het makkelijker om gras op tijd te maaien of beweiden voordat het gras doorschiet. Dit draagt bij aan een betere smaak en grasopname.

### 3. Voldoende suiker

Onze grasmengsels hebben een relatief hoog suikergehalte, dit bevordert de smakelijkheid, draagt bij aan een goede penswerking, een optimale eiwitbenutting en een beter inkuilresultaat. In al onze Excellent mengsels zit minimaal 10% suikerrijk gras. Wij voegen maximaal 20% suikerrijk gras toe, zodat het mengsel wintervast blijft.

## Assortiment graszaden

*Op basis van onderzoek en praktijkervaring kiezen wij de beste grasrassen voor u uit de top van de CSAR lijst, die we mengen tot een passend grasmengsel, afgestemd op het gebruiksdoel. Wij maken onderscheid tussen deze lijnen:*

### **DairyGrass® Excellent**

Excellent staat voor een zeer hoge kroonroestresistentie van Engels raaigras (8+), toevoeging van suikerrijke grassen aan het mengsel (minimaal 10% en maximaal 20% voor de wintervastheid) in combinatie met een beperkte spreiding in doorschietdata van de verschillende gemengde rassen.

### **DairyGrass® Rendement**

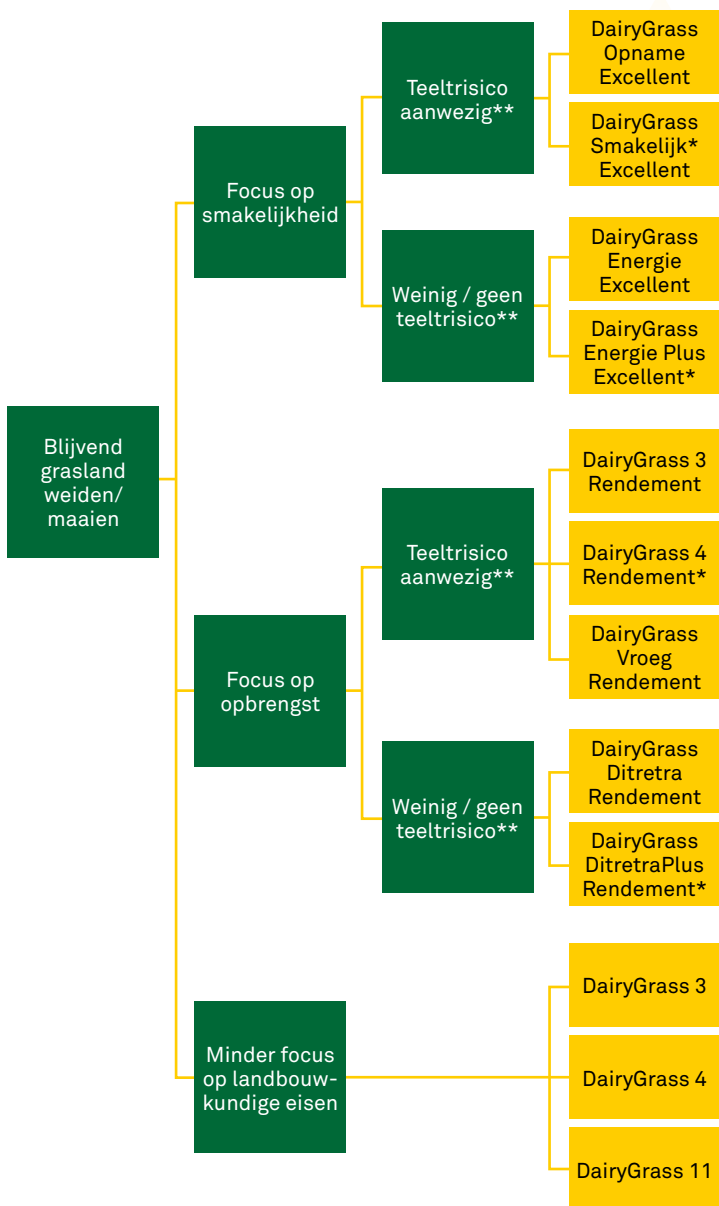
Hoge opbrengsten met een meer dan gemiddelde kroonroestresistentie tegen een aantrekkelijke prijs.

### **Exact**

Graszaad voor een scherpe prijs voor kortdurend grasland.



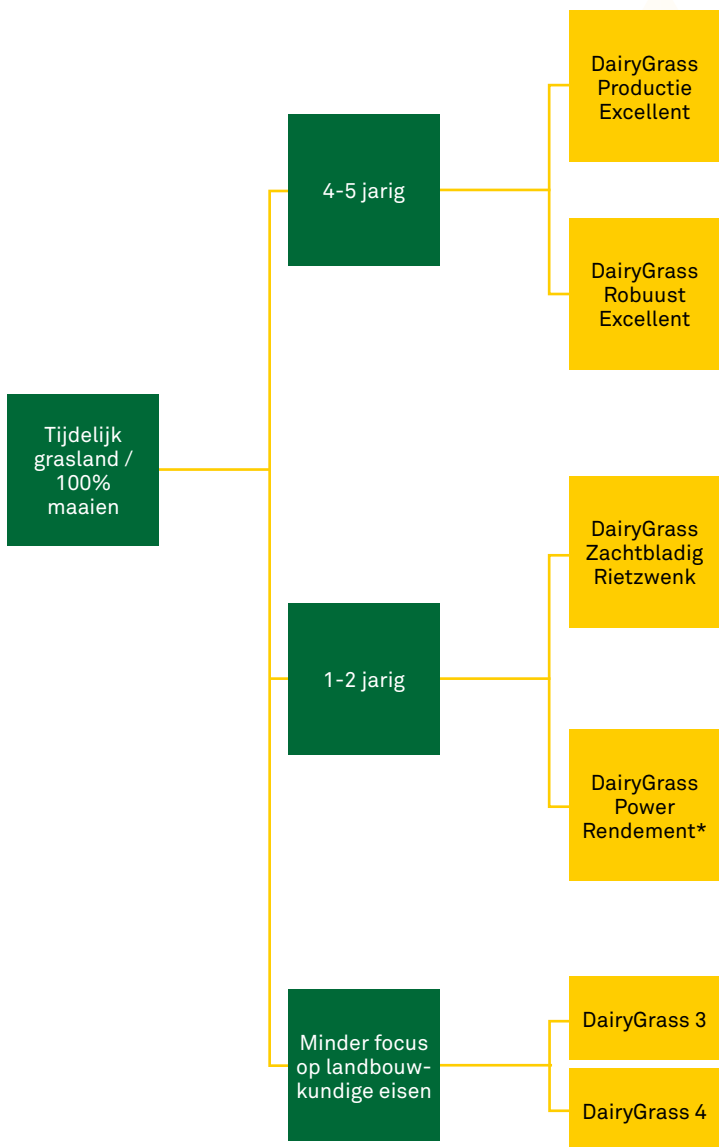
# Grassenkeuzeschema 1/2



\* Bevat Timoethee, van belang bij: Onkruidruk, Voornamelijk maaien, Droogte gevoeligheid, Beweidingsstelsel

\*\* Teeltrisico's zijn onder andere droogte of draagkracht.

## Grassenkeuzeschema 2/2



\* Bevatten Timothee, van belang bij: Onkruidruk, Voornamelijk maaien, Droogte gevoeligheid, Beweidingsstelsel

## Totale assortiment

	Tetra	Diploid	Suikerrijk	Timothee	Zachtbladig Rietzwenk	Festulolium	GLB waardig	Geschiedt voor doorzaaien	blz
DairyGrass® Energie Excellent*	+	+	+					+	7
DairyGrass® Energie Plus Excellent*	+	+	+	+			+		8
DairyGrass® Opname Excellent*	+	+	+					+	9
DairyGrass® Smakelijk Excellent*	+	+	+	+			+		10
DairyGrass® Productie Excellent	+	+	+			+	+		11
DairyGrass® Robuust Excellent	+	+	+		+		+		12
DairyGrass® Ditetra Rendement	+	+						+	13
DairyGrass® Ditetra Plus Rendement	+	+		+			+		14
DairyGrass® Power Rendement	+	+		+		+	+		15
DairyGrass® Vroeg Rendement	+	+						+	16
DairyGrass® 3 Rendement		+						+	17
DairyGrass® 4 Rendement		+		+			+		18
DairyGrass® 11 Rendement		+		+			+		19
DairyGrass® Zachtbladig Rietzwenk					+		+		20
DairyGrass® Kruiden							+		21
Dairy Kruidenmix							+		22
DairyGrass® Klavers							+		23

\* Deze nieuwe samenstelling beschikbaar vanaf najaar 2020. Overleg met uw Agrifirm-adviseur over de huidige beschikbaarheid.

Art. nr. 100499310

## DairyGrass® Energie Excellent

*Zeer energierijk grasmengsel voor optimale smaak, opname en benutting van het op eigen land geproduceerde eiwit.*

8+ roestresistentie, 20% suikerrijk gras in combinatie met beperkte spreiding in doorschietdatum.

### Samenstelling

50% Tetraploid ER

30% Diploid ER

20% Suikerrijk Tetra ER

### Rassen\*

25% Briant

30% Barmazing

20% Abergain

25% Mercule

Voldoet niet aan GLB vergroeningseisen

Zaaiadvies 40 - 45 kg per hectare

\*Rassen onder voorbehoud van beschikbaarheid.  
De samenstelling kan tijdens het seizoen variëren.



Art. nr. 100507110

## DairyGrass® Energie Plus Excellent

*Zeer energierijk grasmengsel voor een optimale smaak, opname en benutting van het op eigen land geproduceerde eiwit. Aan dit mengsel is Timothee toegevoegd voor extra koudetolerantie en smaak.*

8+ roestresistentie, 15% suikerrijk gras in combinatie met een beperkte spreiding in doorschietdatum.

### Samenstelling

45% Tetraploid ER

25% Diploid ER

15% Suikerrijk Tetra ER

15% Timothee

### Rassen\*

20% Briant

15% Abergain

25% Barmazing

15% Timothee

25% Mercule

Voldoet aan GLB vergroeningseisen

Zaaiadvies 40 - 45 kg per hectare

\*Rassen onder voorbehoud van beschikbaarheid.  
De samenstelling kan tijdens het seizoen variëren.





Art. nr. 100497910

## DairyGrass® Opname Excellent

*Weidemengsel voor een optimale smaak, opname en benutting van het op eigen land geproduceerde eiwit, door de toegevoegde suikerrijke grassen.*

8+ roestresistentie, 10% suikerrijk gras in combinatie met een beperkte spreiding in doorschietdatum.

### Samenstelling, beschikbaar uit nieuwe oogst

90% Diploid ER

10% Suikerrijk Tetra ER

### Rassen\*

30% Manchester

30% Melonora

30% Sputnik

10% Abergain

Voldoet niet aan GLB vergroeningseisen

Zaaiadvies 30 - 40 kg per hectare

\*Rassen onder voorbehoud van beschikbaarheid.  
De samenstelling kan tijdens het seizoen variëren.



Art. nr. 100499210

## DairyGrass® Smakelijk Excellent

*Weidemengsel voor optimale smaak, opname en benutting van het op eigen land geproduceerde eiwit door toegevoegde suikerrijke grassen. Aan dit mengsel is Timothee toegevoegd voor extra koudetolerantie en smaak.*

8+ roestresistentie, 10% suikerrijk gras in combinatie met een beperkte spreiding in doorschietdatum.

### Samenstelling, beschikbaar uit nieuwe oogst

70% Diploid ER

20% Timothee

10% Suikerrijk Tetra ER

### Rassen\*

40% Manchester

15% Melonora

15% Sputnik

10% Abergain

20% Timothee

Voldoet aan GLB vergroeningseisen

Zaaiadvies 30 - 40 kg per hectare

\*Rassen onder voorbehoud van beschikbaarheid.  
De samenstelling kan tijdens het seizoen variëren.



Art. nr. 100506010

## DairyGrass® Productie Excellent

*Maaimengsel voor een maximale opbrengst van het op eigen land geproduceerde eiwit, met toegevoegde suikerrijke grassen voor een goede conservering, smaak en benutting van het eiwit.*

8+ roestresistentie, 10% suikerrijk gras in combinatie met beperkte spreiding in doorschietdatum. Dit mengsel is ook erg geschikt om te gebruiken in combinatie met kruiden en klavers.

### Samenstelling, beschikbaar uit nieuwe oogst\*

30% Tetraploid ER

30% Festulolium

30% Diploid ER

10% Suikerrijk Tetra ER

### Rassen

25% Hykor

10% Abergain

5% Fojtan

30% Sputnik

30% Melforce

Voldoet aan GLB vergroeningseisen

Zaaiadvies 40 - 45 kg per hectare

\*Rassen onder voorbehoud van beschikbaarheid.  
De samenstelling kan tijdens het seizoen variëren.



Art. nr. 100517910

## DairyGrass® Robuust Excellent

*Mengsel waarin zachtbladig rietzwenk zorgt voor extra diepe beworteling, waardoor het mengsel beter tegen droogte bestand is. Dit wordt gemengd met Engels Raaigras voor extra productie en met suikerrijk Engels Raaigras voor extra opname, smakelijkheid, een goede conservering en benutting van het geteelde eiwit.*

8+ roestresistentie, 10% suikerrijk gras in combinatie met een beperkte spreiding in doorschietdatum.

### Samenstelling

60% Zachtbladig Rietzwenk

30% Diploid ER

10% Suikerrijk Tetra ER

### Rassen\*

40% Bardolux

30% Melspring

20% Barelite

10% Abergain

Voldoet aan GLB vergroeningseisen

Zaaiadvies 40 - 45 kg per hectare

\*Rassen onder voorbehoud van beschikbaarheid.  
De samenstelling kan tijdens het seizoen variëren.



Art. nr. 100509210

## DairyGrass® Ditetra Rendement

*Grasmengsel met een combinatie van diploid en tetraploid Engels Raaigras voor een goede balans van de voordelen van beide: open zode voor de smaak en dicht genoeg voor een lage onkruiddruk.*

Kroonroestresistentie: 7 - 8

### Samenstelling

60% Tetraploid ER

40% Diploid ER

### Rassen\*

20% Arnando

20% Arsenal

25% Neuville

35% Trivos

Voldoet niet aan GLB vergroeningseisen

Zaaiadvies 40 - 45 kg per hectare

\*Rassen onder voorbehoud van beschikbaarheid.  
De samenstelling kan tijdens het seizoen variëren.



Art. nr. 100509310

## DairyGrass® Ditetra Plus Rendement

*Grasmengsel met een combinatie van diploid en tetraploid Engels Raaigras voor een goede balans van de voordelen van beide: open zode voor de smaak en dicht genoeg voor een lage onkruiddruk. Met Timothee voor extra smaak en koudetolerantie.*

Kroonroestresistentie: 7 - 8

### Samenstelling

55% Tetraploid ER

30% Diploid ER

15% Timothee

### Rassen\*

25% Neuville

15% Arnando

15% Arsenal

30% Trivos

15% Timothee

Voldoet aan GLB vergroeningseisen

Zaaiadvies 40 - 45 kg per hectare

\*Rassen onder voorbehoud van beschikbaarheid.  
De samenstelling kan tijdens het seizoen variëren.



Art. nr. 100508410

## DairyGrass® Power Rendement

*Een maaimengsel voor snelgroeiend gras met een hoge opbrengst. Korte levensduur van maximaal 2 tot 3 jaar. Aan dit mengsel is Timothee toegevoegd voor extra koudetolerantie en smaak.*

Kroonroestresistentie: 7 - 8

### Samenstelling

35% Festulolium	15% Diploid ER
20% Gekruist Raaigras	10% Timothee
20% Tetraploid ER	

### Rassen\*

35% Achilles	15% Indiana
20% Anaconda	5% Timothee
25% Storm	

Voldoet aan GLB vergroeningseisen

Zaaiadvies 40 - 45 kg per hectare

\*Rassen onder voorbehoud van beschikbaarheid.  
De samenstelling kan tijdens het seizoen variëren.



Art. nr. 100519810

## DairyGrass® Vroeg Rendement

*Weide- en maaimengsel geselecteerd op basis van vroegheid en is daardoor speciaal voor percelen die al vroeg in het jaar voldoende draagkracht hebben voor beweiding of maaien. Dit mengsel geeft extra opbrengst in het voorjaar en maakt het mogelijk meer te sturen in het gehele bouwplan.*

7 - 8 roestresistentie, beperkte spreiding in doorschietdatum.

### Samenstelling

85% Tetraploid ER

15% Diploid ER

### Rassen

85% Anaconda

15% Indiana

Voldoet niet aan GLB vergroeningseisen

Zaaiadvies 40 - 45 kg per hectare





Art. nr. 100508910

## DairyGrass® 3 Rendement

*Een 100 procent Diploid Engels Raaigras weide- en maai-  
mengsel. Dit mengsel zorgt voor een extra dichte zode.*

Kroonroestresistentie: 7 - 8

### Samenstelling

100% Diploid ER

### Rassen\*

50% Barspring

50% Melspring

Voldoet niet aan GLB vergroeningseisen

Zaaiadvies 30 - 40 kg per hectare

\*Rassen onder voorbehoud van beschikbaarheid.  
De samenstelling kan tijdens het seizoen variëren.



Art. nr. 100509010

## DairyGrass® 4 Rendement

*Een weide- en maaimengsel met Diploid Engels Raaigras. Dit mengsel zorgt voor een extra dichte zode en minder onkruiddruk. Aan dit mengsel is Timothee toegevoegd voor extra koudetolerantie en smaak.*

Kroonroestresistentie: 7 - 8

### Samenstelling

85% Diploid ER

15% Timothee

### Rassen\*

20% Massimo

50% Bovini

15% Humbi I

15% Timothee

Voldoet aan GLB vergroeningseisen

Zaaiadvies 30 - 40 kg per hectare

\*Rassen onder voorbehoud van beschikbaarheid.  
De samenstelling kan tijdens het seizoen variëren.



Art. nr. 100509110

## DairyGrass® 11 Rendement

*Ook schapen en paarden beweiden op dezelfde percelen?  
Dan is Dairy Grass 11 Rendement een geschikt mengsel.  
Ook kan dit mengsel ingezet worden bij percelen die te  
maken hebben met sterk wisselende omstandigheden  
en grondsoorten. Dit mengsel is tevens geschikt om te  
combineren met kruiden en klavers.*

Kroonroestresistentie: 7 - 8

### Samenstelling

69% Diploid ER

17% Overig

14% Timothee

### Rassen\*

29% Aurelio

14% Timothee

40% Arsenal

3% Veldbeemdgras

14% Beemdlangbloem

Voldoet aan GLB vergroeningseisen

Zaaiadvies 40 - 45 kg per hectare

\*Rassen onder voorbehoud van beschikbaarheid.  
De samenstelling kan tijdens het seizoen variëren.



Art. nr. 100512110

## DairyGrass® Zachtbladig Rietzwenk

*Een maaimengsel voor extra structuur in het rantsoen en een extra droogtetolerantie door de diepe beworteling van het zachtbladige Rietzwenk. De combinatie met Italiaans raagrass zorgt voor een snelle ontwikkeling.*

### Samenstelling

90% Zachtbladig Rietzwenk

10% Italiaans Raagrass

### Rassen\*

45% Barelite

45% Bardolux

10% Barmultra II

Voldoet aan GLB vergroeningseisen

Zaaiadvies 40 - 45 kg per hectare

\*Rassen onder voorbehoud van beschikbaarheid.  
De samenstelling kan tijdens het seizoen variëren.





## DairyGrass® Kruiden

*Voor de percelen en perceelsranden met extra aandacht voor biodiversiteit, weidevogels en insecten is het mogelijk om een eigen mengsel samen te stellen op basis van meerdere kruiden. Zo kun je zelf een mengsel maken afgestemd op je eigen wensen. De zaden worden individueel verpakt in zakken van 5 kg.*

### Samenstelling

U kunt kiezen uit:

- › Rolklaver (Art. nr. 700184710) › Esparcette (Art. nr. 700168310)
- › Cichorei (Art. nr. 700179510) › Duizendblad (Art. nr. 700184910)
- › Karwij (Art. nr. 700184810) › Luzerne\*
- › Smalle Weegbree (Art. nr. 700179410)

\* Luzerne is verkrijgbaar in 25 kg verpakking met rhizobium geënt en in 15 kg verpakking niet geënt.

### Zaaiadvies

U kunt deze kruiden goed combineren met Dairy klavers en met DairyGrass® Productie Excellent. Het mengen van de zaden gaat het beste met een cementmolen.

Voldoet aan GLB vergroeningseisen



Art. nr. 700182210

## Dairy Kruidenmix 7 soorten

*De kruiden in Dairy Kruidenmix komen allen voor in de kruidenlijst van verschillende zuivelverwerkers, waaronder Royal A-ware en On the way to PlanetProof. Daarnaast worden er eisen gesteld aan het aantal vlinderbloemigen én de bedekking met kruiden. Zo heeft Royal A-Ware de eis dat er minimaal 2 soorten vlinderbloemigen aanwezig moeten zijn, terwijl bij On the way to PlanetProof er minimaal 4 soorten vlinderbloemigen aanwezig moeten zijn.*

### Samenstelling

10% cichorei

5% Duizendblad

40% smalle weegbree

5% Wilde peen

20% karwij

10% gewone rolklaver

10 % Bastaardklaver

### Zaaiadvies

Met een zak van 2,5 kg kan kun je 1 hectare grasland met kruiden inzaaien. Om te voldoen aan de eisen van de verschillende concepten combineer je dit met het inzaaien van het aantal gewenste klavers/vlinderbloemigen die gesteld worden. Bekijk ook de tips op pagina 25.

Voldoet aan GLB vergroeningseisen.



1001 ha:

## DairyGrass® Kruidenrijke weide

*LTO en Urgenda sloegen september 2020 de handen ineen om 1001 hectare aan grasland kruidenrijk te maken: boeren kunnen dankzij een crowdfundingactie van Urgenda € 150,- per hectare korting krijgen op de aanschaf van productief kruidenrijk grasmengsel. De korting geldt voor maximaal 3 hectare per afnemer zodat veel boeren kunnen meedoen en op laagdrempelige manier experimenteren met kruidenrijk grasland. voor meer informatie over deze actie en bestelmogelijkheden : [www.1001ha.nl](http://www.1001ha.nl)*

### Eigenschappen

Kruiden en klavers vergroten de biodiversiteit in het grasland en kunnen een bijdrage leveren aan de smakelijkheid van het ruwvoer.

- › Productief kruidenrijk graslandmengsel
- › Droogteresistent vanwege hoge aandeel klavers en kruiden
- › 67% gras, 33% klavers en kruiden
- › Geschikt voor alle grondsoorten
- › Het mengsel bevat 12 soorten grassen en klavers
- › Zaai advies per ha: 37,5 kg per ha





## DairyGrass® Klavers

### Ruime keuze uit diverse klaver(mengsels)

- > Witte cultuurklaver
- > Rode klaver tetraploïd (Art. nr. 700175110)
- > Rode klaver diploïd (Art. nr. 700162310)
- > Klavermengsel, 70% rood, 30% wit (Art. nr. 7001173610)

### Zaaiadvies weideperceel

3 - 5 kg per hectare witte klaver.

### Zaaiadvies maaiperceel

8 - 10 kg per hectare, waarvan 70% rood, 30% wit.







## Zaaitips klavers

**Deze tips helpen je aan een mooie grasmat met klaver.**

### Keuze van percelen

- › pH van minimaal 5,5.
- › Strooi jaarlijks korrelkalk voor een goede calcium-beschikbaarheid.
- › Kies voor percelen met een laag NLV.
- › Goede ontwatering, klaver houdt niet van natte voeten.
- › Let op de onkruidbestrijding, klaver is gevoelig voor de meeste bestrijdingsmiddelen.

### Zaaitips

- › Jonge klaver is gevoelig voor vorst.
- › Combineer rode en witte klaver op maaipercelen.
- › Zaai in kort gras zodat het de kans krijgt zich te ontwikkelen.
- › Zaai op droogtegevoelige gronden naast Engels Raaigras ook droogteresistente grassen (rietzwenk, (de meeste) Festulolium, veldbeemd) om te voorkomen dat er na een droge zomer alleen klaver overblijft.
- › Maai 2,5-4 ton per hectare per snede om de voedingswaarde te behouden.
- › Maai met een kneuzer vanwege de holle steel van de klaver om zo de kans op schimmels te verkleinen.
- › Schud in droge periodes zo min mogelijk om te voorkomen dat het voedingsrijke blad achterblijft.
- › Goed geconserveerde kuil met klaver en kruiden wordt prima gegeten.

Neem voor meer tips contact op met je Agrifirm-adviseur.



## Zaaitips kruiden

**Deze tips helpen je aan een mooie kruidenrijke grasmat.**

- › Voorkeur voor inzaaien bij graslandvernieuwing. Doorzaaien kan, maar geeft aanmerkelijk mindere slagingskansen.
- › Kruidenmengsels voor maai- en weidepercelen kun je combineren met DairyGrass® Productie Excellent. Ga je voor een maximale ontwikkeling van kruiden? Combineer dan met een traag groeiend gras.
- › Kruiden hebben een hogere kiemingstemperatuur dan gras. Zaai kruiden in het voorjaar of de nazomer in kort gras. Beweid het perceel na 2 tot 3 weken om de kruiden een betere slagingskans te geven.
- › Je verliest kruiden door een chemische onkruidbestrijding, een mechanische onkruidbestrijding heeft de voorkeur.
- › Pas de beweidingduur en intensiteit van weiden af op het kruidenbestand.
- › Percelen met kruiden kunnen worden beweid, maar stem de beweidingduur en intensiteit hierop af.
- › Kruiden in maaipercelen zaaien is ook een mogelijkheid.

### **Maaien en conservering**

- › Maai 2,5 tot 4 ton per ha per snede om de voedingswaarde te behouden.
- › Maai met een kneuzer vanwege de holle steel van de kruiden om zo de kans op schimmels te verkleinen.
- › Schud in droge periodes zo min mogelijk om te voorkomen dat het voedingsrijke blad achterblijft.
- › Goed geconserveerde kuil met kruiden wordt prima gegeten.

Neem voor meer tips contact op met je Agrifirm-adviseur.



## Zaaitips grasland

### De tips voor een geslaagde in- of doorzaai van je grasland op een rij.

#### Doorzaaien gras

- › Herinzaaien/doorzaaien van gras kan pas als voldoende vocht aanwezig is. Graadmeter daarvoor is dat er minimaal in de bovenste 5 cm vocht aanwezig is.
- › Tussen het uitrijden van drijfmest en inzaai van het perceel moet minimaal vijf dagen zitten.
- › Voor het doorzaaien van de percelen wordt tussen de 10 en 15 kg zaaizaad geadviseerd. De geadviseerde hoeveelheid is afhankelijk van het aantal open plekken en de kleur van de grasmat. Hoe geler en verdorder het perceel, hoe meer zaaizaad u nodig heeft.

#### Wanneer herinzaaien

- › Over het algemeen is het advies om door te zaaien in de bestaande grasmat. Als het aandeel slechte grassen zoals kweek hoog is, heeft herinzaai de voorkeur. Houd bij herinzaai overigens rekening met de daarvoor wettelijk gestelde eisen!
- › Per mengsel is een advies gegeven voor de hoeveelheid zaaizaad per hectare.

Neem voor meer tips contact op met uw Agrifirm-adviseur.



## Bestellen & Advies

Gras-, klaver- en kruidenmengsels kun je bestellen via je adviseur of Klantenservice.

Ook voor onkruidbestrijdingsmiddelen, kunstmest en inkuilmiddelen kun je hier terecht.

Graag helpen onze adviseurs je bij het maken van de juiste keuze en gaan graag samen met je de wei in om samen met jou de strategie te bepalen. Neem gerust contact op met de Agrifirm-adviseur in jouw regio of bel Klantenservice regio Noord **T 088 488 29 70** of regio Zuid **T 088 488 29 72**.

**Agrifirm NWE BV**

[www.agrifirm.nl/dairygrass](http://www.agrifirm.nl/dairygrass)



RV-F034-0423NL