

Assortiment weidemengsels en klavers



Maasland  Agri
ForFarmers dealer

TopGrass, dat is wat u nodig heeft!

TOPGRASS

Grasmengsels

Gras is de basis onder veel melkveebedrijven en is daarmee direct van invloed op het financiële resultaat van veel veehouderijbedrijven. Goed grasland begint met een juiste mengselkeuze. Het juiste grasmengsel kiezen voor uw bedrijf is essentieel als u meer melk uit eigen ruwvoer wilt produceren. Het ForFarmers Topgrass assortiment maakt deze keuze gemakkelijk. Slechts zeven mengsels voor elke behoefte en elke bedrijfssituatie.

- ✓ Samengesteld op basis van ForFarmers unieke voederwaardekenmerken
- ✓ Daardoor hogere verteerbaarheid en of hogere eiwitproductie per ha
- ✓ Maximale opname door selectie op basis van unieke

- smaakindex
- ✓ 2 Mengsels speciaal voor droogtegevoelige gronden
- ✓ Landbouwkundig de top van de rassenlijst
- ✓ Eenvoudige mengselkeuze voor elk bedrijfsresultaat en doel

Grasmengselkeuze o.b.v. voederwaarde

Voor energie >> MELK (meer energie per kg droge stof gras)

Meer Energie voor Lacterende Koeien

MELK is een betere maatstaf dan VEM:

- Onderscheid eiwit en energie >> voorkomt eiwitverspilling
- Onderscheid pens- en darmvertering >> verhoogt benutting van energie

Voor eiwit >> WDE (meer benutbaar eiwit per ha)

Werkelijk Darm Eiwit

WDE is een betere maatstaf dan DVE:

- Verteringssnelheid in de pens direct gemeten >> verhoogt benutting van eiwit

Smaakindex

De smaak van gras is essentieel voor een maximale grasopname, de smaakindex is gebaseerd op:

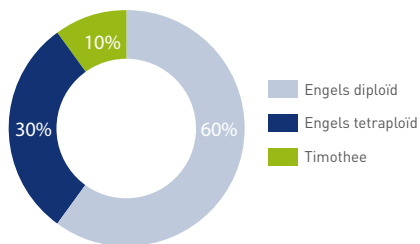
- Een Kroonroestresistentie van minimaal 8+
- NDF-verteerbaarheid (hogere NDF-verteerbaarheid betekent hogere ds-opname)
- Suikergehalte (hoog suiker = voorkeur bij keuze door de dieren)

WEIDEN EN MAAIEN Topgrass Smakelijk

Zaaiadvies: 40 - 50 kg / ha



Samenstelling:



FEED2MILK
Voederwaarde:



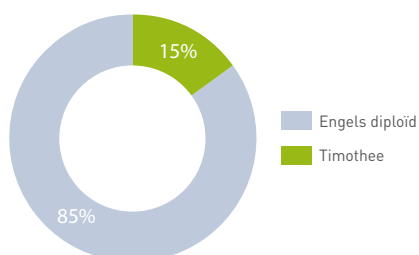
- ✓ Hoog productief grasland met smakelijk gras
- ✓ Hoge grasopname door maximale Smaakindex
- ✓ Maximale melkproductie per kg drogestofopname

WEIDEN EN MAAIEN Topgrass Robuust

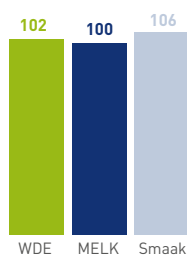
Zaaiadvies: 40 - 50 kg / ha



Samenstelling:



FEED2MILK
Voederwaarde:



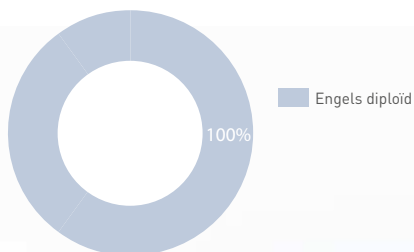
- ✓ Hoge grasopname door maximale score Smaakindex
- ✓ Zeer standvastig, mooie dichte zode

WEIDEN EN MAAIEN Topgrass Solide

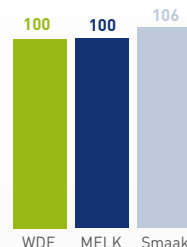
Zaaiadvies: 40 - 50 kg / ha



Samenstelling:



FEED2MILK
Voederwaarde:



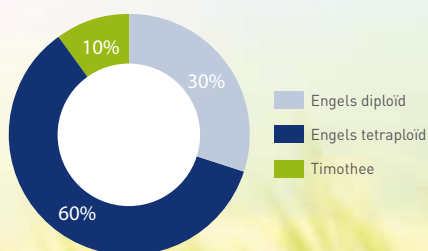
- ✓ 100% Engels raai Diploid
- ✓ Hoge grasopname
- ✓ Zeer standvastig, dichte zode

MAAIEN Topgrass MELK

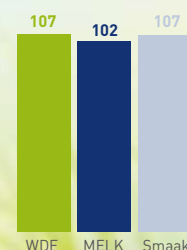
Zaaiadvies: 50 - 55 kg / ha



Samenstelling:



FEED2MILK
Voederwaarde:



- ✓ Maximale voederwaarde (MELK) per kg drogestof
- ✓ Voor langjarig maaien
- ✓ Maximaal melken uit gras

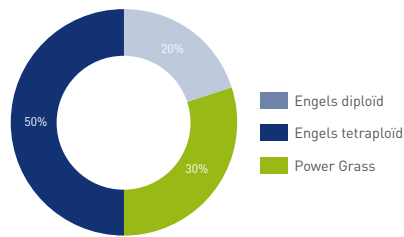
MAAIEN

Topgrass €iwit Power

Zaaiadvies: 50 - 55 kg / ha

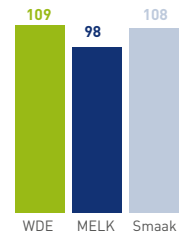


Samenstelling:



FEED2MILK

Voederwaarde:



- ✓ Zeer hoge eiwitopbrengst (WDE) per hectare
- ✓ Produceert uitstekend gedurende droge periodes en in de 3e en 4e snede, door 30% aandeel Power Grass
- ✓ Uitstekend mengsel om eventueel te combineren met vlinderbloemigen (bijv. klavers)
- ✓ Ideaal voor zomerstalvoeding

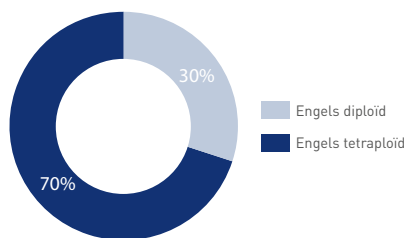
MAAIEN EN WEIDEN

Topgrass Proti Max

Zaaiadvies: 50 - 55 kg / ha



Samenstelling:



FEED2MILK

Voederwaarde:



- ✓ Zeer hoge eiwitopbrengst (WDE) per ha
- ✓ Voor langdurig grasland met uitstekende maai- en weide-eigenschappen
- ✓ Uitstekende voederwaarde en smakelijkheid

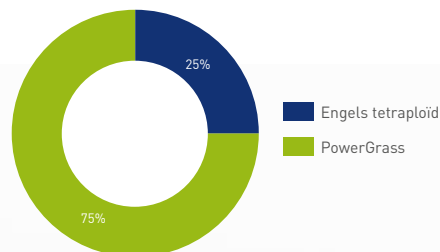
MAAIEN

Topgrass Hydro Power

Zaaiadvies: 55 - 60 kg / ha



Samenstelling:



FEED2MILK

Voederwaarde:



- ✓ Zeer hoge eiwitopbrengst (WDE) per hectare
- ✓ Produceert uitstekend gedurende droge periodes en in de 3e en 4e snede, door 75% aandeel Power Grass
- ✓ Uitstekend mengsel om eventueel te combineren met vlinderbloemigen (bijv. klavers)
- ✓ Ideaal voor zomerstalvoeding

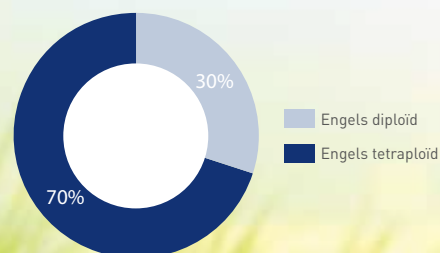
DOORZAAIEN

Topgrass Doorzaai

Zaaiadvies: 20 - 25 kg / ha

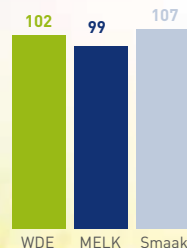


Samenstelling:



FEED2MILK

Voederwaarde:



- ✓ Samengesteld met de toprassen van de rassenlijst
- ✓ Snel kiemende tetra's
- ✓ Hoge score op vroege beginontwikkeling



	Topgrass						
	Smakelijk	Robuust	Proti Max	MELK	Eiwit Power	Hydro Power	Doorzaai
Weiden	••••	••••	•••	•••			
Opbrengst	•••	•••	•••••	•••	•••••	•••••	•••
Droogtetolerantie	•••	••	•••	•••	•••••	•••••	•••
Voorjaarsontwikkeling	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••••
Standvastigheid	•••	•••••	•••	•••	••	••	••
MELK	•••	•••	•••••	•••••	••	••	•••
WDE	•••	••	•••	•••	•••••	•••	••
Smaak	•••••	•••••	•••••	•••••	•••	•••	•••••



Droogte concept ForFarmers

ForFarmers heeft veel onderzoek gedaan naar de droogtegevoeligheid van grassoorten. Uit het onderzoek is een speciale Droogteresistentie Index ontwikkeld (DTI) die de verschillen tussen de soorten weergeeft. Op basis daarvan is ForFarmers in staat grasmengsels te produceren die prima produceren onder droge omstandigheden. Door gebruik te maken van de DTI zijn er 2 mengsels speciaal voor droogtegevoelige gronden ontwikkeld. Deze mengsels zijn herkenbaar aan de stempel: "droogtetolerant" dat op de zakken van de betreffende mengsel staat afgedrukt. Deze mengsels zijn uitstekend te combineren met klavers

KLAVERS

GRASKLAVER, VERHOOGT STIKSTOFFEFFICIËNTIE OP BEDRIJFSNIVEAU

- ✓ Witte klaver kan wel tot 150 kg stikstof per ha binden, rode klaver tot wel 300 kg stikstof per ha
- ✓ Klaver draagt hierdoor bij aan de eiwitvoorziening van het vee, zonder extra input van stikstofmeststoffen
- ✓ De verteerbaarheid en de voederwaarde van klaver liggen hoger dan die van gras
- ✓ Veteerbaarheid van grasklaver neemt minder snel af dan van een puur grasmengsel naarmate deze ouder wordt' of later in het seizoen (3de en 4de snede)

Klaver kan een uitstekende oplossing zijn om te komen tot een nog betere grasproductie op uw bedrijf. Percelen met klaver behoeven namelijk alleen een voorjaarsbemesting met drijfmest, dit betekent dat u op percelen die dat nodig hebben meer stikstof kunt strooien met een hogere opbrengst en meer Ruw Eiwit als resultaat. Het advies is om 5 - 8 kg rode klaver te zaaien bij inzaaien van maaimengsels en 2 - 4 kg witte klaver bij inzaai van weidemengsels.



Samenstelling klaverassortiment

Kruiden	Klavermix Maaien	Klavermix Weiden	Topgrass Kruiden	Klavermix Basis	Klavermix Compleet	Standvastigheid	Concurrentievermogen	
Cichorei			■	■	■			Diepe, krachtige wortelpen, hoge N-efficiëntie, zeer standvastig, droogtetolerant. Rijk aan koper en zink
Smalle weegbree			■	■	■			Rijk aan mineralen en tannines. Grove penbeworteling. Remt nitrificatie waardoor minder N-uitspoeling
Duizendblad					■			Wortelt diep, groeit op matige voedselrijke, droge en vochtige gronden. Goede smakelijkheid
Esparcette					■			Vlinderbloemige, drachtplant voor bijen, vlinders en hommels
Wilde peen					■			Tweejarige plant, drachtplant voor bijen, vlinders, wespen en hommels
Karwij					■			Tweejarige plant, gedijt goed op vochtigere, rijkere, niet zure gronden

Klavers								
Rode klaver	■	■	■	■	■			Vlinderbloemige, kan tot wel 250 kg N/ha binden en afgeven. Hoge opbrengst en hoger eiwitgehalte
Witte weideklaver		■						Vlinderbloemige, kan tot wel 150 kg N/ha binden en afgeven. Houdt zich het beste onder beweiding
Witte cultuurklaver	■	■	■	■	■			Vlinderbloemige, kan tot wel 150 kg N/ha binden en afgeven. Sterke groei en concurrentievermogen
Rolklaver					■			Goede smakelijkheid, meer opname per dag. Hoog tanninegehaltes

Buffermix

Een bloeiende kruidenmix. Geschikt voor bufferstroken langs akkerranden, die bestaat uit Esparcette, Facelia, Boekweit, Inkarnaat klaver, Wikken en Engels raaigras.

Maximale slagingskans kruidenrijk grasland

NLV	Om vlinderbloemige stikstof te laten binden, is het advies een perceel te kiezen met een laag stikstofleverend vermogen (<150 NLV).
Bodem-pH	Kruiden, in het bijzonder vlinderbloemigen, vragen om een goede bodem-pH. Zand 5,6 tot 5,8, Klei 6, 1 tot 6,3, Veen 5,5 tot 5,7.
Bemesting	20m ³ drijfmest voor een eerste snede, met aansluitend ca 10m ³ drijfmest voor een tweede snede is voldoende voor het hele seizoen.
Kalium	Kruiden en klavers hebben een grote behoefte aan kali. Bij kali-gebrek kunnen klavers wegwijnen waardoor ook de N-voorziening stopt.
Zaaien	Zaai bij voorkeur in het najaar, september mits bodem voldoende vochtig is. Zaai de kruiden op 1 cm diepte, graszaad op 2 cm.
Ontmengen	Voorkom ontmenging van het zaad tijdens zaaien. Meng elke hectare de zaaibak.

Vragen?

Neem contact op met uw accountmanager, specialist of met Maasland Agri

T 0161 45 11 77 E klantenservice@forfarmersdealers.nl