

Maisrassen en maisteelt 2022



for
farmers
the **total** feed business

MAIS: motor voor melkproductie

Mais is een essentiële schakel in Terra+, de totaalaanpak van ForFarmers voor meer melk uit ruwvoer. Een juiste rassenkeuze en doeltreffende bemesting dragen direct bij aan verhoging van het rendement uit voer van eigen land.



De topassen zijn beperkt beschikbaar dus bestel direct de beste maisrassen voor uw vee met de hoogste voederwaarde en beste landbouwkundige eigenschappen ooit!

Raseigenschappen

Kenmerken							
	FAO*	Opbrengst	Zetmeel / kg ds	Voederwaarde / kg ds	Stevigheid	Stengelrotresistentie	Builenbrandresistentie
LG Conclusion	190	•	•••	•••	••••	••••	•••
LG 31.207	205	••••	••	•••	••••	••••	••
LG 31.211	210	••	•••	••••	•••	••••	•••
SY Skandik	215	•••	•••	•••	•••	••••	••••
SY Dakini	230	••••	••	••••	•••	••••	••••
Bismark	240	••••	••••	•••	••••	••••	••••

*FAO staat voor Food and Agriculture Organization. Deze afkorting wordt gebruikt om de vroegrijpheid van rassen te classificeren.

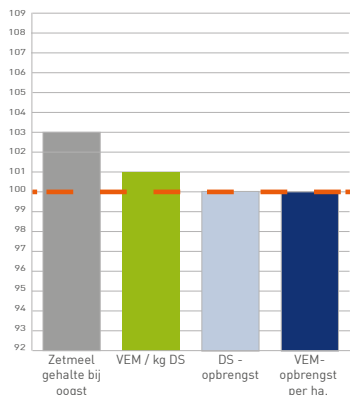
Vroegheid FAO 190

LG Conclusion

- ✓ Zeer vroege mais, type Dent
- ✓ Hoog zetmeelgehalte
- ✓ Zeer stevig
- ✓ Hoge resistentie tegen builenbrand en stengelrot

Raseigenschappen	
Stevigheid	8
Stengelrot	9
Vroegheid bloei	7,5

LG Conclusion



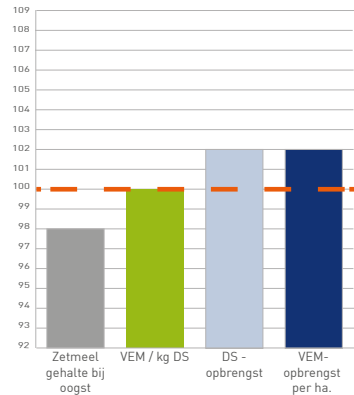
Vroegheid FAO 205

LG 31.207

- ✓ Hoogste drogestofopbrengst in het vroege segment
- ✓ Massale mais, type Dent
- ✓ Uitstekende voederwaarde
- ✓ Topper in stevigheid

Raseigenschappen	
Stevigheid	8
Stengelrot	8,5
Builenbrand resistentie	7
Vroegheid bloei	7,5

LG 31.207



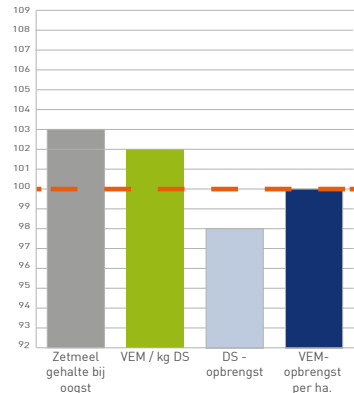
Vroegheid FAO 210

LG 31.211

- ✓ Zeer betrouwbare mais in het vroege segment
- ✓ Uitstekende ervaringen
- ✓ Zowel landbouwkundig als voedertech- nisch uitstekende mais
- ✓ Ook geschikt voor korrelmais / CCM

Raseigenschappen	
Stevigheid	7,5
Stengelrot	8,5
Builenbrand resistentie	8
Vroegheid bloei	8

LG 31.211



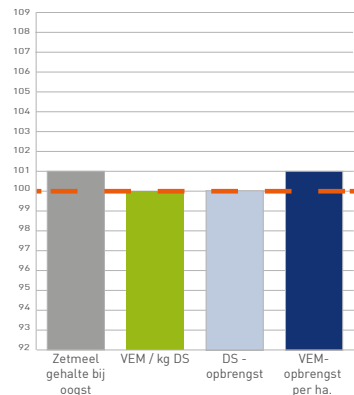
Vroegheid FAO 215

SY Skandik

- ✓ Vroege mais
- ✓ Hoogste resistentie tegen builenbrand en maïskopbrand
- ✓ Uitstekende stay green, daardoor meer speling in oogstmoment
- ✓ Zeer betrouwbaar, produceert uitstekend onder alle (weers-)omstandigheden

Raseigenschappen	
Stevigheid	7,5
Stengelrot	8
Builenbrand resistentie	8,5
Vroegheid bloei	7,5

SY Skandik



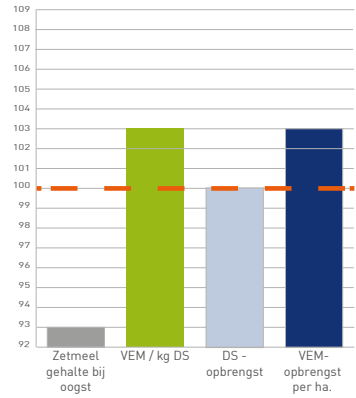
Vroegheid FAO 230

SY Dakini

- ✓ Middenvroeg mais
- ✓ Uniek hoge voederwaarde per kg drogestof
- ✓ Hoogste VEM-opbrengst per hectare
- ✓ Hoogste resistentie tegen builenbrand en maiskopbrand

Raseigenschappen	
Stevigheid	7
Stengelrot	8
Builenbrand resistentie	8,5
Vroegheid bloei	7,5

SY Dakini



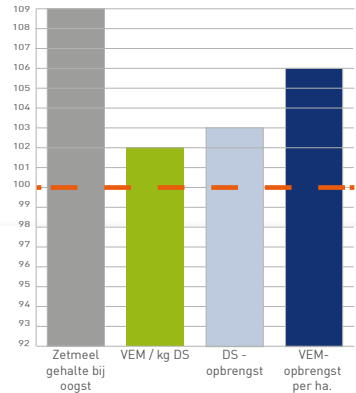
Vroegheid FAO 240

Bismark

- ✓ Topper in opbrengst in het middenvroeg segment
- ✓ Zeer hoog zetmeelgehalte
- ✓ Prima voederwaarde
- ✓ Zeer hoge korrelopbrengst per ha, daardoor ook zeer geschikt als korrelmais / CCM

Raseigenschappen	
Stevigheid	8,5
Stengelrot	8
Builenbrand resistentie	8
Vroegheid bloei	7

Bismark



Zaazaadontsmetting

Ras	Kiem- / bodemschimmels	Vogelvraat	Ritnaalden	Vogelvraat + Ritnaalden
LG Conclusion	Standaard	Korit	Starcover Force	-
LG 31.207	Standaard	Korit	Starcover Force	-
LG 31.211	Standaard	Korit	Starcover Force	-
SY Skandik	Standaard	Korit	Force	-
SY Dakini	Standaard	Korit	Force	-
Bismark	Standaard	Maisprotector	Force	-

Een standaard ontsmetting is tegen kiem- en bodemschimmels. De overige ontsmettingen zijn altijd aanvullend op de standaardontsmetting. De ontsmetting met Force heeft een beperkte nevenwerking tegen vogelvraat. StarCover is een biostimulant van LG.

Assortiment maimeststoffen 2022

GroMaize is speciaal ontwikkeld voor de bemesting van mais.

Product	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	SO ₃	B
GroMaize					
GroMaize OptiCoat 30-0 *	30			20	0,2
GroMaize 25-10	25	10		8	0,3
GroMaize 25-5	25	5		8	0,2
GroMaize 25-0	25			8	0,2
GroMaize Kali					
GroMaize Kali rij	18		18	6	0,2
GroMaize Kali breed	16		30		

* **GroMaize Opticoat 30-0** is een nieuwe generatie rijenmeststof voor mais. Het bestaat deels uit omhulde stikstof die gecontroleerd vrijkomt op het moment dat de plant er behoefte aan heeft, daarnaast wordt door het gecontroleerd vrijkomen zoutschade aan de wortels voorkomen. Dit resulteert in een hogere drogestofopbrengst (800 kg droge stof per ha) en minder uitspoeling naar de bodem.

Nutriëntbehoefte

Om geslaagd gewas te kunnen laten groeien is voldoende voeding nodig. De onttrekking van mais en de aanbevolen bemesting is in onderstaande tabel te vinden.

	N	P2O5	K2O	SO3	Borium (B)
Onttrekking bij 18 ton ds	200	85	300	30	0,30
45 M ³ RVDM	112	68	225	10	0,10
Levering Bodem + vanggewas	50				
Balans	-38	-17	-75	-20	-0,20
Aanvullen met:					
125 kg GroMaize Opticoat (rij)	38			25	0,25
150 kg Kali-60			90		
Balans	0	-17	+15	+5	+0,05

Vanggewassen

Indien de mais op zand- en lössgronden in september wordt geoogst kunt u een vanggewas na de mais zaaien. Echter, wanneer oogsten voor 1 oktober waarschijnlijk niet mogelijk is, dient u het vanggewas onder te zaaien. Dit kan op 2 momenten: rond het mais zaaien of kort voor het sluiten van het maisgewas. Overleg vroegtijdig met uw loonwerker welke mogelijkheden hij heeft.

Geschikte vanggewassen per methode

	Rietzwenk (20 - 25 kg / ha)	Engels raai (20 - 25 kg / ha)	Italiaans raai (20 - 25 kg / ha)	Bladkool (15 kg/ha)	Rogge (75 - 100 kg / ha)
Bijzaai	●●●	●●	●	-	-
Onderzaai	●●	●●	●●●	●	-
Nazaai	●	●	●●●	●●●	●●●

Vragen?

Neem contact op met uw accountmanager, specialist, dealer of met onze klantenservice: herkauwers@forfarmers.eu • T +31 (0)88 024 8010

Ga voor meer informatie naar:
www.forfarmers.nl