



caussadesemencespro



**“HET GEZONDE
EN STERKE
TROPICAL DENT
GEWAS”**

**Maisrassen
Catalogus
2022**











LEGENDA

- 03 Voorwoord
- 04 Eiwitrijke producten
- 06 DUO CS



ZEER VROEGE MAIS

- 07 BELAMI CS 190 FAO 
- 08 ES LEGOLAS 200 FAO 

VROEGE MAIS

- 09 FRIENDLI CS 210 FAO 
- 10 ESZ 9110 220 FAO 
- 11 ANOVI CS 220 FAO 
- 12 ESZ 20108 220 FAO  
- 13 CSM 19104 220 FAO  
- 14 SMOOTHI CS 225 FAO 
- 15 CRANBERRI CS 230 FAO  
- 16 ES KATAMARAN 220 FAO  
- 17 ES HEMINGWAY 240 FAO  

MIDDEN VROEGE MAIS

- 18 BATISTI CS 250 FAO  
- 19 CSM 20245 250 FAO  
- 20 BELUGI CS 250 FAO 
- 21 TOUTATI CS 250 FAO  
- 22 GLORIFI CS 260 FAO  



CAUSSADE SEMENCES WORDT CAUSSADE SEMENCES PRO

Zoals u weet is Caussade Semences gefuseerd met Euralis Semences. Uit dit zakelijke huwelijk is een nieuw samengesteld maispakket geboren onder de naam CAUSSADE SEMENCES PRO. Het is een samenstelling van de beste variëteiten in zowel de zéér vroege, vroege als midden vroege groep.

Het voor u bekende verkoopteam en de daaraan gekoppelde dealers blijven dezelfde en zullen alle inspanningen leveren om u zo goed als mogelijk te informeren over alle belangrijke technische gegevens en verkoopvoorwaarden. Er is op dit moment al een wat geringere voorraad bij diverse maïs variëteiten dus wij adviseren u niet te lang te wachten met de bestelling van uw gemaakte keuze. Naast de kwaliteiten sterk, hoge weerbaarheid, zetmeel en verteerbaarheid hebben wij vanaf dit seizoen een aanvulling van ons gamma met Tropical Dent variëteiten.

Tropical Dent ®

We hebben 16 variëteiten uitgelicht. In deze maïscatalogus zijn er drie met een nieuw fenomeen voor Nederland, wij noemen dit Tropical Dent. Sinds de komst in Europa van maïshybriden in de jaren vijftig, is de kwaliteit van de zaden die aan boeren worden aangeboden voortdurend verbeterd. De gemiddelde opbrengst winst over vijftig jaar was meer dan 7,5 t/ha dankzij Europese flint- en Amerikaanse dent-genetica. Meer dan tien jaar geleden hebben we een strategie neergezet die gericht was op onderzoek naar nieuwe genetische pools van maïsfamilies om de genetische vooruitgangscurve te volgen. Na uitgebreid inventarisatiewerk, ondersteund door moleculaire markeerinstrumenten, ontdekte het onderzoeksteam een originele bron afkomstig uit tropische landen.

Met onze hybriden kunnen boeren profiteren van een duidelijke stapsgewijze verandering in genetica, altijd met extra opbrengst en consistente resultaten in zeer gevarieerde bodem- en klimaatomstandigheden, zeker ook in Nederland. Over het algemeen lijken de Tropical Dent® -hybriden meer op de Europese gangbare variëteiten, met ronde, oranjeleukige korrels, echter het uitdrogingsproces van deze korrels is veel sneller aan het einde van de vegetatiecyclus, zoals we ook kennen van het Amerikaanse dent type. Deze nieuwe Tropical Dent® -bron wordt geleidelijk in het Caussade Semences Pro pakket geïntroduceerd door kruisingen met Europese flint types om vroege hybriden te verkrijgen en met Amerikaans dent om late variëteiten te creëren. Maak bij ons een keuze uit de beste maïsrassen op gebied van Silomais, Corn cob mix, Korrelmais of Maïskolvenschroot. Informeer bij uw dealer op de achterzijde van deze maïscatalogus, hij/zij zal u alles vertellen over de mogelijkheden en uw beste persoonlijke keuzes.

Zaadbehandelingen seizoen 2021/2022

Al onze variëteiten zijn beschikbaar met de volgende maïszaadbehandelingen **Standaard (RedigoM)**, **RedigoM-Korit** en **Force20**. Deze regel geldt voor zolang de voorraad strekt.

Met vriendelijke groet

Verkoop Team Caussade Semences Pro



EIWITRIJKE PRODUCTEN

LUZERNE

Luzerne is van nature zeer rijk aan eiwit, hierbij kun je een ruw eiwit van 14 tot 18% verwachten. De eiwitrijke structuurbron is smakelijk voer en levert pensprik. Luzerne wortelt diep en is daardoor minder droogtegevoelig dan gras, daarnaast heeft luzerne weinig stikstof nodig doordat het luchtstikstof bindt. Het gewas past niet op te zure, natte of slecht doorwortelbare gronden. Inzaai van luzerne is mogelijk in het voorjaar vanaf half april of in de nazomer, tot medio augustus. In het jaar van luzerne-inzaai zijn 2 tot 3 sneden mogelijk en in de volg jaren 3 tot 5 sneden. Luzerne is op eenzelfde perceel drie tot vier jaar te telen. Het gewas vraagt een ruime rotatie (om de 4 jaar) en is een goede voorvrucht voor mais vanwege de goede doorworteling van de bodem en de nalevering van stikstof.



Eenvoud



Geen handmatige, inoculatie meer.

Stabiliteit



Vermindert concurrentie van grassen en het verhoogt het eiwit gehalte.

Zekerheid



Verbeterde jeugdgroei.



EIWIT Productie/ha (ton ruw eiwit/ha)

Luzerne Excellence

Luzerne Excellence
GREEN POWER 20



+ 1 tDS/ha

+ 1 % RE/kg de DS

+ 0,3 tRE/ha

Ras	Gebruik	Dosis/ ha	Positie	
ALISO	Maaien / Grazen	20 tot 25 kg	Voor de veehouder	
EXCELLE	Maaien / Grazen	20 tot 25 kg	De excellente luzerne	
EXQUISE	Maaien / Grazen	20 tot 25 kg	De marktreferentie	
RACHEL	Maaien / Grazen	20 tot 25 kg	Hoog eiwit	
IDYLLE	Maaien / Grazen	20 tot 25 kg	De nr1 in eiwit	
CS TRIO LUZ	Maaien / Grazen	20 tot 25 kg	De winnende combinatie	

EIWITRIJKE PRODUCTEN

SORGHUM

Sorghum is een gewas dat qua groeiwijze en teelt lijkt op mais, maar ook een aantal voordelen heeft ten opzichte van maisteelt. Sorghum brengt weliswaar over het algemeen minder zetmeel dan snijmais echter, het potentieel haalbare droge stofopbrengst is tot 20% hoger dan van snijmais. Het gewas kan beter tegen droogte (de waterbehoefte ligt $\pm 25\%$ lager dan bij mais), doordat het dieper en intensiever wortelt, maar ook omdat het minder water nodig heeft per kg drogestof. Het gewas kan in droge perioden de bloei en korrelzetting uitstellen, waardoor ook in droge jaren voldoende voederwaarde kan worden bereikt. Door de diepere en intensievere beworteling wordt de bodem verbeterd (o.a. bij verdichting) en kan mais in de vruchtwisseling hiervan profiteren.

Voedersorghum

Type	Ras	Gebruiksdoel	Dosis/ha	Positie
Voeder Sorghum	Super Sile 15	Silage	180 tot 250.000	Vroeg
Voeder Sorghum	Super Sile 18	Silage	180 tot 250.000	Middenvroeg





Uniek

Het DUO-CS® concept, zeer geschikt voor melkvee en vleesvee door verhouding van 2 typen zetmeel bestendig en onbestendig.

Het resultaat: 'Meer melkvet en hoger eiwitgehalte!'

Praktische voordelen van het DUO CS® concept zijn onder andere:

- ✓ Hoger eiwit-gehalte
- ✓ Zeer goede verteerbaarheid
- ✓ Smakelijkheid
- ✓ Meer melk
- ✓ Hoge drogestof-opbrengst
- ✓ Hogere groei
- ✓ In het veld een goede stevigheid
- ✓ Hoge weerstand tegen ziekten, zoals bladvlekkenziekte, fusarium en builenbrand

Het DUO-CS® concept is beschikbaar in de rijpheidsgroepen Vroeg en Middenvroeg

Vroeg
DUO CS 230

Middenvroeg
DUO CS 250



BELAMI CS



Rijpheidsgroep
FAO

Zeer vroeg
190

- ✓ Hoge weerstand tegen ziektes
- ✓ Zeer vroege mais, hoge opbrengst DS
- ✓ Dubbeldoel

Zaaiadvies 98.000 - 100.000 zaden/ha

Drogestofopbrengst
Vem/kg ds
Zetmeelgehalte
Korrelopbrengst
Jeugdgroei

21,9
985
407
13,8
9

Stevigheid
Staygreen
Builenbrand
Bladvlekziekte
Grondsoort: Vochthoudend, gemiddeld

7
8
9
9



ES LEGOLAS



Rijpheidsgroep
FAO

Zeer vroeg
200

Zaaiadvies 98.000 - 100.000 zaden/ha

Drogestofopbrengst	20,6
Vem/kg ds	992
Zetmeelgehalte	401
Jeugdgroei	9
Stevigheid	8

Staygreen	7
Builenbrand	7
Bladvlekziekte	8
Grondsoort: Vochthoudend, gemiddeld	

- ✓ Vooral geschikt op vochthoudende grond
- ✓ TROPICAL DENT!
Zéér hoge weerbaarheid tegen ziektes
- ✓ Snijmais bij uitstek





FRIENDLI CS



Rijpheidsgroep Vroeg
FAO 210

Zaaiadvies 98.000 - 100.000 zaden/ha

Drogstofopbrengst	23,0
Vem/kg ds	1012
Zetmeelgehalte	411
Jeugdgroei	9
Stevigheid	8

Staygreen	8
Builenbrand	8
Bladvlekziekte	9
Grondsoort: Vochthoudend, gemiddeld	

- ✓ Gezonde plant / Hoge weerbaarheid
- ✓ Snijmais met snelle jeugdgroei
- ✓ Hoge DS opbrengst totale plant



ESZ 9110

Rijpheidsgroep Vroeg
FAO 220

Zaaiadvies 98.000 - 100.000 zaden/ha

Drogstofopbrengst	22,6
Vem/kg ds	992
Zetmeelgehalte	401
Jeugdgroei	9
Stevigheid	8

Staygreen	8
Builenbrand	8
Bladvlekziekte	8
Grondsoort: Vochthoudend, gemiddeld	

- ✓ Verteerbaarheid+++
- ✓ TROPICAL DENT!
Zéér hoge weerbaarheid tegen ziektes
- ✓ Hoge DS opbrengst totale plant





ANOVI CS



Rijpheidsgroep Vroeg
FAO 220

Zaaiadvies 98.000 - 100.000 zaden/ha

Korrelopbrengst	14,2	Staygreen	9
Zetmeelgehalte	412	Builenbrand	8
Zomerlegering	9	Bladvlekziekte	9
Jeugdgroei	8	Grondsoort: Vochthoudend, gemiddeld, droog	
Stevigheid	9		

- ✓ Hoge weerstand tegen ziektes
- ✓ Middel groot, stevig gewas
- ✓ Hoge tonnage korrelopbrengst



ESZ 20108



Rijpheidsgroep
FAO

Vroeg
220

- ✓ Zeer stressbestendig
- ✓ Bedrijfszeker
- ✓ Dubbeldoel

Zaaiadvies 98.000 - 100.000 zaden/ha

Drogestofopbrengst	22,8
Vem/kg ds	1002
Zetmeelgehalte	401
Jeugdgroei	8
Stevigheid	8

Staygreen	8
Builenbrand	7
Bladvlekziekte	9
Grondsoort: Vochthoudend, gemiddeld	



CSM 19104



Rijpheidsgroep
FAO

Vroeg
220

- ✓ Zeer stressbestendig
- ✓ Bedrijfszeker
- ✓ Dubbeldoel

Zaaiadvies 98.000 - 100.000 zaden/ha

Drogestofopbrengst	22,8
Vem/kg ds	1002
Zetmeelgehalte	392
Jeugdgroei	8
Stevigheid	8

Staygreen	8
Builenbrand	7
Bladvlekziekte	9
Grondsoort: Vochthoudend, gemiddeld	



SMOOTHICS



Rijpheidsgroep Vroeg
FAO 225

Zaaiadvies 98.000 - 100.000 zaden/ha

Drogestofopbrengst	23,2
Vem/kg ds	1001
Zetmeelgehalte	408
Jeugdgroei	9
Stevigheid	9

Staygreen	8
Builenbrand	9
Bladvlekziekte	9
Grondsoort: Vochthoudend, gemiddeld	

- ✓ Nr. 1 PPO tegen maiskopbrand
- ✓ Goede verteerbaarheid totale plant
- ✓ Pure snijmais en zetmeel bom



CRANBERRI CS



Rijpheidsgroep
FAO

Vroeg
230

Zaaiadvies 98.000 - 100.000 zaden/ha

Drogestofopbrengst 23,5
Vem/kg ds 1006
Zetmeelgehalte 410
Korrelopbrengst 14,2
Jeugdgroei 8

23,5
1006
410
14,2
8

Stevigheid 9
Staygreen 9,5
Builenbrand 8
Bladvlekziekte 9
Grondsoort: Vochthoudend, gemiddeld, droog

- ✓ Goede vegetatieve ontwikkeling
- ✓ Hoge verteerbaarheid
- ✓ Bovengemiddeld zetmeelgehalte



ES KATAMARAN



Rijpheidsgroep **Vroeg**
FAO **230**

Zaaiadvies 98.000 - 100.000 zaden/ha

Drogestofopbrengst	23,8
Vem/kg ds	1012
Zetmeelgehalte	404
Jeugdgroei	8
Stevigheid	9

Staygreen	8
Builenbrand	8
Bladvlekziekte	9
Grondsoort: Vochthoudend, gemiddeld, droog	

TROPICAL DENT!

- ✓ Zéér hoge weerbaarheid tegen ziektes
- ✓ Korte kolfimplant, hoog % dent
- ✓ Hoge verteerbaarheid totale plant



ES HEMINGWAY



Rijpheidsgroep Vroeg
FAO 240

Zaaiadvies 92.000 - 95.000 zaden/ha

Drogestofopbrengst	23,8
Vem/kg ds	1018
Zetmeelgehalte	411
Jeugdgroei	8
Stevigheid	9

Staygreen	9
Builenbrand	9
Bladvlekziekte	9
Grondsoort: Vochthoudend, gemiddeld, droog	

- ✓ Extra snelle afrijping op de kolf
- ✓ 100% Dent zetmeel, snel verteerbaar
- ✓ TROPICAL DENT! Zéér hoge weerbaarheid tegen ziektes



BATISTI CS



Rijpheidsgroep
FAO

Midden-vroeg
250

Zaaiadvies 90.000 - 95.000 zaden/ha

Drogestofopbrengst	23,6
Vem/kg ds	1005
Zetmeelgehalte	401
Korrelopbrengst	15,1
Jeugdgrei	7

Stevigheid	8
Staygreen	8
Builenbrand	9
Bladvlekziekte	9
Grondsoort: Gemiddeld, droog	

- ✓ Zeer goede staygreen
- ✓ Hoge tolerantie fusarium
- ✓ Dubbeldoel



CSM 20245



Rijpheidsgroep
FAO

Midden vroeg
250

Zaaiadvies 90.000 - 95.000 zaden/ha

Drogstofopbrengst	24,4
Vem/kg ds	1011
Zetmeelgehalte	401
Jeugdgroei	7
Stevigheid	9

Staygreen	9
Builenbrand	9
Bladvlekziekte	9
Grondsoort: Gemiddeld, droog	

- ✓ Enorme DS opbrengst totale plant
- ✓ Sublieme resistentie tegen ziekte
- ✓ Bedrijfszekere variëteit



BELUGI CS



Rijpheidsgroep
FAO

Midden-vroeg
250

Zaaiadvies 90.000 - 95.000 zaden/ha

Drogestofopbrengst

23,6

Vem/kg ds

1012

Zetmeelgehalte

412

Jeugdgroei

8

Stevigheid

9

Staygreen

8,5

Builenbrand

8

Bladvlekziekte

8,5

Grondsoort: Vochthoudend, gemiddeld, droog

- ✓ Hoog zetmeel
- ✓ Zeer goede kwaliteit ruwvoer
- ✓ Hoge verteerbaarheid totale plant



TOUTATI CS



Rijpheidsgroep Midden-vroeg
FAO 250

Zaaiadvies 90.000 - 95.000 zaden/ha

Drogestofopbrengst	22,4
Vem/kg ds	1016
Zetmeelgehalte	409
Korrelopbrengst	16,1
Jeugdgrei	8

Stevigheid	9
Staygreen	8
Builenbrand	7
Bladvlekziekte	8
Grondsoort: Vochthoudend, gemiddeld, droog	

- ✓ Middenvroeg
- ✓ 100% dent
- ✓ Snel verteerbaar zetmeel
- ✓ Hoge plantverteerbaarheid



GLORIFI CS



Rijpheidsgroep

Midden-vroeg

FAO

260

Zaaiadvies 90.000 - 93.000 zaden/ha

Drogestofopbrengst

24,2

Vem/kg ds

998

Zetmeelgehalte

404

Korrelopbrengst

16,7

Jeugdgroei

8

Stevigheid

9

Staygreen

9

Builenbrand

8

Bladvlekziekte

9

Grondsoort: Gemiddeld, droog

- ✓ Stevige kolfimplant, 100% dent
- ✓ Hoge weerstand tegen ziektes
- ✓ Hoge plantverteerbaarheid









caussadesemencespro

www.fixallseeds.com
info@fixallseeds.com

DEALER

