

LG: Topkwaliteit snijmaïs

Limagrain is een toonaangevende leverancier van kwaliteitsmaïs. Haar veredeling staat bekend om een goede verteerbaarheid, zetmeel en hoge kVEM/ha wat resulteert in hoogwaardig ruwvoer.

Onderstaande de topassen uit het LG assortiment voor Flevoland:



Limagrain maïsrassen

LG 31.205 **STARPLUS**

Zeer vroeg ras. Mooi ras voor op kleigronden. Hoge opbrengsten, zetmeelrijk en een goede ziekteresistentie.

Eigenschappen:

	5	6	7	8	9	10
Stevigheid	[Bar chart: 5 to 8]					
Zomerlegering	[Bar chart: 5 to 8]					
Green snap	*					
Stengelrotresistentie	[Bar chart: 5 to 8.5]					
Vroegheid bloei	[Bar chart: 5 to 8]					
Drogestofopbrengst	101					
Zetmeelgehalte bij 35% DS	102					
FAO	205 (geschatte vroegheid)					

Ontsmettingen: (Bron: LG en CSAR rassenlijst 2021)

- ✓ Standaard
- ✓ Starcover - Force
- ✓ Korit Pro

LG Emeleen (NIEUW) **STARPLUS**

Zeer vroeg ras. Emeleen heeft een zeer hoge drogestofopbrengst en zetmeelgehalte. Massaal en stevig gewas.

Eigenschappen:

	5	6	7	8	9	10
Stevigheid	[Bar chart: 5 to 7.5]					
Zomerlegering	[Bar chart: 5 to 8]					
Green snap	*					
Stengelrotresistentie	[Bar chart: 5 to 8]					
Vroegheid bloei	[Bar chart: 5 to 7.5]					
Drogestofopbrengst	104					
Zetmeelgehalte bij 35% DS	*					
FAO	205 (geschatte vroegheid)					

Ontsmettingen: (Bron: LG en CSAR rassenlijst 2021)

- ✓ Standaard
- ✓ Starcover - Force
- ✓ Korit Pro

LG 31.214

Vroeg ras. Ras met zeer hoge kVEM/ha. Geschikt voor maïsrijke rantsoenen.

Eigenschappen:

	5	6	7	8	9	10
Stevigheid	[Bar chart: 5 to 8]					
Zomerlegering	[Bar chart: 5 to 8]					
Green snap	*					
Stengelrotresistentie	[Bar chart: 5 to 8.5]					
Vroegheid bloei	[Bar chart: 5 to 8]					
Drogestofopbrengst	102					
Zetmeelgehalte bij 35% DS	97					
FAO	220 (geschatte vroegheid)					

Ontsmettingen: (Bron: LG en CSAR rassenlijst 2021)

- ✓ Standaard
- ✓ Starcover - Force
- ✓ Korit Pro

LG 31.219 **STARPLUS**

Vroeg ras. Geschikt voor handelsmaïs en goed onder droge omstandigheden. Grote kolven en een bovengemiddelde opbrengst.

Eigenschappen:

	5	6	7	8	9	10
Stevigheid	[Bar chart: 5 to 7.5]					
Zomerlegering	[Bar chart: 5 to 8]					
Green snap	*					
Stengelrotresistentie	[Bar chart: 5 to 8]					
Vroegheid bloei	[Bar chart: 5 to 8]					
Drogestofopbrengst	98					
Zetmeelgehalte bij 35% DS	100					
FAO	215 (geschatte vroegheid)					

Ontsmettingen: (Bron: LG en CSAR rassenlijst 2021)

- ✓ Standaard
- ✓ Starcover - Force
- ✓ Korit Pro

LG Maïsservice bij vogelvraat

Uniek bij de LG maïsrassen is de **LG Maïsservice**. Hiermee biedt Limagrain een verzekering tegen vogelvraat. Bij >25% plantuitval vergoedt Limagrain het zaaizaad 100% (in maïszaad). Vogelvraat is door het verdwijnen van o.a. de Mesurool-ontsmettingen een steeds groter wordend probleem.

Voorwaarden LG Maïsservice:

- ✓ Zaai een LG-ras ontsmet met **Starcover - Force 20 CS**.
- ✓ Registreer uw maïs aankoop voor **1 mei 2021** via www.ruwvoerforum.nl of bij Poldergraan.
- ✓ Schademeldingen (>25% plantuitval door vogelschade) moeten uiterlijk in het 4-bladstadium en voor 14 juni 2021 zijn doorgegeven aan de LG ruwvoer specialist of één van onze maïsexperts.
- ✓ Voorwaarden Limagrain zijn van toepassing.

Zaadontsmettingen LG

Limagrain biedt verschillende zaadontsmettingen aan op haar maïsrassen. In de onderstaande tabel de ontsmettingen en hun werking.

Ontsmettingen:	Werkingspectrum:				opmerkingen
	Kiem en bodem-schimmels	Ritnaalden	Vogelvraat	Groeistimulant	
Standaard	✓				
Starcover - Force	✓	✓		✓	inc. LG Maïsservice!
KORIT Pro	✓		✓		

POLDERGRAAN B.V.
Noorderbaan 91
8256 PP Biddinghuizen
Telefoon: 0321 745008
info@poldergraan.nl

MAÏS 2021

- Rassenkeuze
- Zaadontsmetting
- Zaaien en telen
- Rassenadvies

Poldergraan B.V. besteedt de uiterste zorg aan deze publicatie. Onze adviezen zijn gebaseerd op de meest actuele en betrouwbare informatie. Op al onze adviezen zijn onze algemene voorwaarden van toepassing. Deze algemene voorwaarden zijn gedeponeerd bij de Kamer van Koophandel onder nummer 66392616 en zijn te raadplegen op www.poldergraan.nl/algemenevoorwaarden. In deze algemene voorwaarden is een beperking van de aansprakelijkheid opgenomen. Indien u besluit het advies uit te voeren verklaart u zich akkoord met de inhoud van deze algemene voorwaarden. Poldergraan B.V. is verder niet aansprakelijk voor de schade die ontstaat door het uitvoeren van een advies, wanneer dit schadelijk gevolg op dit moment nog niet bekend was. Zet- en drukfouten voorbehouden.



Rassenkeuze maïs 2021

Na gras is snijmaïs het belangrijkste gewas op uw bedrijf voor het creëren van hoogwaardig ruwvoer. Een goede maïs is essentieel voor uw melkproductie en diergezondheid. Een kwalitatief goede maïskuil begint bij de keuze voor een goed maïsras. In deze maïsfolder de actualiteiten rond de maïsteelt en ons rassenadvies voor 2021.

De keuze voor een ras

Bij de keuze voor een maïsras is het belangrijk om een ras te kiezen dat past bij uw gebruiksdoel en omstandigheden.

Overwegingen bij de rassenkeuze:

- ✓ **Vroegheid:** kies in Flevoland voor een FAO tussen de 205-240
- ✓ **Voederwaarde:** kies voor een hoge VEM/kg ds en zetmeelgehalte
- ✓ **Ziektegevoeligheid:** stengelrotresistentie is zeer belangrijk!
- ✓ **Stevigheid:** in windgebieden is een stevigheidscijfer van min. 7,5 nodig

Zaaitips:

- Zaaimoment:** Maïs kiemt bij een bodemtemperatuur van 10 graden. Te vroeg zaaien kan negatief zijn voor de opbrengst.
- Grond:** Een fijn verkruidde toplaag zorgt voor een goed contact tussen bodem en zaad, en een vlotte kieming.
- Zaaidiepte:** Zaai in vochtige grond, op een diepte van 5 à 6 cm. Te ondiep zaaien is negatief voor de wortel ontwikkeling en verhoogt risico op legering en vogelvraat.
- Start-boost:** Voor een snelle en regelmatige opkomst is het belangrijk om een startmeststof mee te geven. Dit kunt u doen in de vorm van maïsmest 25-0 + Borium + Zwavel. Maïsmest 25-0 is leverbaar als korrel en vloeibaar. Advies: 150 kg per ha.

Tip! Voorkom het morsen van zaad, dit vergroot de kans op vogelvraat!

Zaaiadvies hoeveelheid

Zaaiadvies maïs	
Zaaiadvies	2 eenheden per hectare (100.000 zaden)
Zaaitijdstip	April / begin mei
Start meststof	150 kg Maïsmest 25-0 + B + S



BIOLOGISCH
Ook voor biologisch maïszaad kunt u bij ons terecht. We hebben onder andere de volgende rassen biologisch beschikbaar:
LG 31.207 EKO
P7500 EKO
Wilt u een ander biologisch maïsras zaaien? Neem dan contact op met één van onze maïsexperts.

Zaadontsmetting

Afgelopen seizoen zijn er een aantal belangrijke zaadontsmettingen verdwenen voor de maïsteelt.

Door het verdwijnen van Mesurool is er meer kans op vogelvraat en door het verdwijnen van de Sonido ontmetting worden ritnaalden in toenemende mate een probleem in de maïsteelt.

Zaadontsmettingen zijn belangrijk voor een vlotte beginontwikkeling en bescherming van uw gewas in de kritieke groeifase rond opkomst.

Welke ontmettingen zijn er en waar werken ze op?

De verschillende zaadfirma's (o.a. Pioneer, LG, KWS en Syngenta) bieden allemaal verschillende combinaties van zaadontsmettingen aan.

Deze zaadontsmettingen bestaan veelal uit één of meer van de onderstaande componenten:

Standaard - alle maïsrassen zijn standaard ontsmet tegen kiemen en bodemschimmels (bv. met Redigo M, Vibrance of Maxim Quattro).

Force 20 CS - deze ontmetting beschermt tegen ritnaalden. Force zorgt voor een beschermende zone rond het zaadje. Hierdoor wordt de kiem van de maïsplant beschermd tegen ritnaalden. Met Force ontsmet maïszaad kan niet retour.

Korit 420 FS - ontmetting tegen vogelvraat. Korit heeft een vogelafwerende werking (vogelafweer) waardoor vraatschade door vogels wordt verminderd. Met Korit ontsmet maïszaad kan niet retour.

Groeistimulant - stimuleert de begingroei van de plant en zorgt voor een weerbaarder gewas (bv. met Starcover of LumiBio Kelta).

Op de volgende pagina's staat per leverancier de benaming en werking van de ontmettingen vermeld. Daarnaast is per ras aangegeven met welke ontmettingen het ras leverbaar is.

Bestellen

Voor maïszaad van o.a. Pioneer, Limagrain, KWS en Syngenta kunt u bij ons terecht. Ook rassen die niet in deze folder staan kunnen wij u leveren. Onze maïsexperts helpen u graag bij uw rassenkeuze.

Bestellingen kunt u doorgeven via onze maïsexperts, telefonisch via 0321 745008 en per mail naar info@poldergraan.nl.

Onze maïsexperts

"We helpen u graag bij uw rassenkeuze!"



Jarco Pars
Akkerbouw/veehouderij
06-20808438
jarco@poldergraan.nl



Gert Jan Bonestroo
Akkerbouw/graanhandel
06-20599025
gertjan@poldergraan.nl

Pioneer: Opbrengst en verteerbaarheid

Pioneer staat al jaren bekend om haar hoogopbrengende kwaliteitsmaïsrassen die zorgvuldig worden geselecteerd op verteerbaarheid en zetmeelopbrengst. Echte kwaliteitsrassen voor een topkuil.

Onderstaand de topassen uit het Pioneer assortiment geselecteerd voor Flevoland:



Pioneer maïsrassen

P8057

Zeer vroeg ras. Betrouwbaar ras met een hoog voederwaardeprofiel en met goede landbouwkundige eigenschappen. Korreltextuur Flint.

Eigenschappen:	5	6	7	8	9	10
Stevigheid	[Bar chart showing score 8.5]					
Zomerlegering	[Bar chart showing score 8]					
Green snap	[Bar chart showing score 8.5]					
Stengelrotresistentie	[Bar chart showing score 8]					
Vroegheid bloei	[Bar chart showing score 8]					
Drogestofopbrengst	95					
Zetmeelgehalte bij 35% DS	100					
FAO	210 (geschatte vroegheid)					
Ontsmettingen:	(Bron: Pioneer2020 en CSAR rassenlijst 2021)					
✓ LumiGEN Premium Bird Repellent (Gratis vogelafweer)						
✓ LumiGEN Premium Bird Repellent Insecticide						

P7932

Middenvroeg ras. Opbrengstopper welke ook geschikt is voor de zware gronden. Korreltextuur Dent-Flint.

Eigenschappen:	5	6	7	8	9	10
Stevigheid	[Bar chart showing score 8.5]					
Zomerlegering	*					
Green snap	*					
Stengelrotresistentie	[Bar chart showing score 8]					
Vroegheid bloei	[Bar chart showing score 7.5]					
Drogestofopbrengst	Uitzonderlijk hoog					
Zetmeelgehalte bij 35% DS	Uitzonderlijk hoog					
FAO	230 (geschatte vroegheid)					
Ontsmettingen:	(Bron: Pioneer 2020)					
✓ LumiGEN Premium Standaard						
✓ LumiGEN Premium Bird Repellent						
✓ LumiGEN Premium Bird Repellent Insecticide						

P7948 (NIEUW)

Vroeg ras. Nieuw ras met een zeer goed resultaat op het Pacts demoveld in Zeewolde. Korreltextuur Flint.

Eigenschappen:	5	6	7	8	9	10
Stevigheid	[Bar chart showing score 8]					
Zomerlegering	*					
Green snap	*					
Stengelrotresistentie	[Bar chart showing score 7.5]					
Vroegheid bloei	[Bar chart showing score 8.5]					
Drogestofopbrengst	101					
Zetmeelgehalte bij 35% DS	Zeer goed					
FAO	220 (geschatte vroegheid)					
Ontsmettingen:	(Bron: Pioneer 2020 en CSAR 2019)					
✓ LumiGEN Premium Standaard						
✓ LumiGEN Premium Bird Repellent						
✓ LumiGEN Premium Bird Repellent Insecticide						

P8333

Middenvroeg ras. Ras met een hoge opbrengst en kwaliteit. P8333 doet het goed onder droge omstandigheden. Korreltextuur Dent.

Eigenschappen:	5	6	7	8	9	10
Stevigheid	[Bar chart showing score 7.5]					
Zomerlegering	*					
Green snap	*					
Stengelrotresistentie	[Bar chart showing score 8]					
Vroegheid bloei	[Bar chart showing score 7.5]					
Drogestofopbrengst	101					
Zetmeelgehalte bij 35% DS	94					
FAO	240 (geschatte vroegheid)					
Ontsmettingen:	(Bron: Pioneer 2020 en CSAR rassenlijst 2020)					
✓ LumiGEN Premium Standaard						
✓ LumiGEN Premium Bird Repellent						
✓ LumiGEN Premium Bird Repellent Insecticide						

Zaadontsmettingen Pioneer

Pioneer biedt met haar LumiGEN zaadontsmettingen een innovatief concept met oplossingen die passen bij uw teelt uitdagingen. In de onderstaande tabel de LumiGEN zaadontsmettingen en hun werking.

Ontsmettingen:	Werkingspectrum:			
	Kiemen bodem-schimmels	Ritnaalden	Vogelvraat	Groeistimulant
LumiGEN Premium Standaard	✓			
LumiGEN Premium Bird Repellent	✓		✓	✓
LumiGEN Premium Bird Repellent Insecticide	✓	✓	✓	✓

op P8057 en PR39F58 gratis vogelafweer

Vroegboekorting

Vroeg uw Pioneer maïs vastleggen loont. Op de Pioneer rassen hanteren wij de volgende vroegboekkortingen:

- 1 november t/m 31 december: € 7,- per eenh.
- 1 januari t/m 28 februari: € 4,50 per eenh.

Bestel snel en profiteer optimaal!

Gratis vogelafweer

Op de rassen P8057 en PR39F58 krijgt u het gehele seizoen gratis vogelafweer (Korit). Hiermee bespaart u €12,- per eenheid.