

Rassenkeuze maïs 2025

Een goede rassenkeuze is erg belangrijk. Een geschikt maïsras kiezen is de eerste stap voor een goede maïsofbrengst. De pensenergie die uit maïs komt is erg belangrijk voor koeien. Afgelopen jaar was uitdagend voor de maïsteelt. Ondanks het natte begin van het seizoen is de maïs door de mooie nazomer over het algemeen nog prima afgerijpt en onder goede omstandigheden geoogst.

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 verkrumelde topklaag 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 wortelontwikkeling en verhoogt risico op legering en vogelvraat.

Start-boost: Voor een snelle en regelmatige opkomst is het belangrijk om een startmeststof mee te geven in de rij. 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!

Zaazaad hoeveelheid

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



Ook voor biologisch maïszaad kunt u bij ons terecht. We hebben onder andere de volgende rassen biologisch beschikbaar:

LG 31.207 EKO
P8255 EKO
KWS Curacao EKO

Wilt u een ander biologisch maïsras zaaien? Neem dan contact op met één van onze maïsexperts.

Zaadontsmetting

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

Welke ontsmettingen 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 bodemschimmels (bv. met Redigo M of Vibrance).
- ✓ **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 vrachtschade door vogels wordt verminderd. Met Korit ontsmet maïszaad kan niet retour.
- ✓ **Lumiposa** - nieuwe insecticide die werkt tegen de meeste schadelijke insecten zoals o.a. ritnaalden. Met Lumiposa ontsmet maïszaad kan niet retour.
- ✓ **Groestimulant** - stimuleert de begingroei van de plant en zorgt voor meer weerbaarheid (bv. met Starcover Active+ of LumiBio Kelta).

Bij de aanbevolen rassen staat per leverancier de benaming en werking van de ontmettingen vermeld. Daarnaast is per ras aangegeven met welke ontmettingen het ras leverbaar is.

LG Agrility

Agrility is de tool om nóg meer rendement uit uw Limagrain maïszaad te halen. Agrility is een digitaal systeem waarmee u realtime inzicht krijgt in uw maïsteelt.

Met behulp van satellieten worden uw percelen gemonitord van opkomst tot oogst. Agrility helpt u daarnaast met het bepalen van het optimale oogstmoment. Agrility biedt ook de mogelijkheid om plaatsspecifiek te werken aan uw bodemkwaliteit door middel van taakkaarten.

- ✓ Snel inzicht bij opkomstproblemen, ziekten en plagen.
- ✓ Inzicht in uw ideale oogstmoment en vroeg inzicht in opbrengsten.
- ✓ Na de oogst overzicht van uw bodemkwaliteit.

De prijs voor de Agrility service is €90,- (excl. BTW) (Tot 25 hectare, bij meer hectares gelden er aanvullende kosten. Aanmelden kan via uw teeltadviseur of via www.lgseeds.nl/agrility.



Veiligheid: Zaadcoatings

De zaadcoating om maïszaad is een chemisch product. Veilig werken is daarom erg belangrijk. Voorkom blootstelling aan de huid en het milieu.

Veilig werken met zaadcoatings:

Draag een mondkapje, veiligheidsbril en dichte handschoenen om te zorgen dat uw huid niet in aanraking komt met de zaadontsmetting.



Bestellen

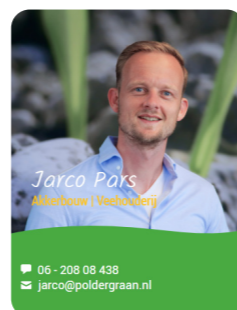
Voor maïszaad van o.a. Pioneer, Limagrain, KWS en Syngenta kunt u bij ons terecht. Ook rassen die niet in deze folder staan kunnen wij u leveren. Onze maïsexperts helpen u graag bij uw rassenkeuze.

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

Contact

Onze maïsexperts

"We helpen u graag bij de rassenkeuze!"



POLDERGRAAN B.V. BEZOEK:

Noorderbaan 91
8256 PP Biddinghuizen
Tel. 0321 745008
info@poldergraan.nl

POST:

Postbus 8
9076 ZN St. Annaparochie

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 66372616 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.



MAÏS 2025

Rassenkeuze

Zaadontsmettingen

Zaaien en telen

Rassenadvies



WWW.POLDERGRAAN.NL

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 geselecteerd voor Flevoland:



Limagrain maïsrassen

LG 31.206

Zeer vroeg ras. Ras met zeer hoge voederopbrengsten. Massaal gewas en daarnaast zeer gezond en zetmeelrijk.

Eigenschappen:

Stevigheid	5	6	7	8	9	10
Zomerlegering	5	6	7	8	9	10
Stengelrotresistentie	5	6	7	8	9	10
Vroegheid bloei	5	6	7	8	9	10
Drogestofopbrengst	99					
Zetmeelgehalte bij 35% DS	101					
FAO	205 (geschatte vroegheid)					

Beschikbare ontsmettingen: (Bron: LG 2024 en CSAR rassenlijst 2025)

- ✓ Standaard
- ✓ Starcover Active+ Force
- ✓ Korit Pro
- ✓ Korit + Force

LG 31.205

Zeer vroeg ras. Allround ras voor op klei- en zandgronden. Hoge drogestof opbrengsten, zetmeelrijk en goede stengelrotresistentie.

Eigenschappen:

Stevigheid	5	6	7	8	9	10
Zomerlegering	5	6	7	8	9	10
Stengelrotresistentie	5	6	7	8	9	10
Vroegheid bloei	5	6	7	8	9	10
Drogestofopbrengst	99					
Zetmeelgehalte bij 35% DS	103					
FAO	205 (geschatte vroegheid)					

Beschikbare ontsmettingen: (Bron: LG 2024 en CSAR rassenlijst 2025)

- ✓ Standaard
- ✓ Starcover Active+ Force
- ✓ Korit Pro
- ✓ Korit + Force

LG 31.219

Vroeg ras. Een zetmeelrijk ras en goed onder droge omstandigheden. Grote kolven en een bovengemiddelde opbrengst.

Eigenschappen:

Stevigheid	5	6	7	8	9	10
Zomerlegering	5	6	7	8	9	10
Stengelrotresistentie	5	6	7	8	9	10
Vroegheid bloei	5	6	7	8	9	10
Drogestofopbrengst	98					
Zetmeelgehalte bij 35% DS	101					
FAO	215 (geschatte vroegheid)					

Beschikbare ontsmettingen: (Bron: LG 2024 en CSAR rassenlijst 2025)

- ✓ Standaard
- ✓ Starcover Active+ Force
- ✓ Korit Pro

LG Meluseen

Vroeg ras. Ras met zeer hoge VEM-opbrengst. Daarnaast erg stevig en zeer goede ziekteresistenties.

Eigenschappen:

Stevigheid	5	6	7	8	9	10
Zomerlegering	5	6	7	8	9	10
Stengelrotresistentie	5	6	7	8	9	10
Vroegheid bloei	5	6	7	8	9	10
Drogestofopbrengst	103					
Zetmeelgehalte bij 35% DS	100					
FAO	220 (geschatte vroegheid)					

Beschikbare ontsmettingen: (Bron: LG 2024 en CSAR rassenlijst 2025)

- ✓ Standaard
- ✓ Starcover Active+ Force
- ✓ Korit Pro
- ✓ Korit + Force

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	Vogelvraat	Ritnaalden	Groeistimulant	
Standaard	✓				
Korit Pro	✓	✓			
Starcover Active+ Force	✓		✓	✓	inc. LG Maïsservice
Korit + Force	✓	✓	✓		



LG Maïsservice bij vogelvraat

Uniek bij de LG maïsrassen is de **LG Maïsservice**. Hiermee biedt Limagrain een verzekering tegen vogelvraat. Bij >25% plantuitval als gevolg van vogelvraat vergoedt Limagrain het zaaizaad (in maïssaad).

- Voorwaarden LG Maïsservice:**
- ✓ Zaaï een LG-ras ontsmet met **Starcover Active+ Force 20 CS**.
 - ✓ Registreer uw maïs aankoop voor **1 mei 2025** via www.lgseeds.nl/maïsservice of bij Poldergraan.
 - ✓ Schademeldingen (>25% plantuitval door vogelschade) moeten uiterlijk in het 4-bladstadium en voor 28 juni 2025 zijn doorgegeven aan de LG ruwvoerspecialist of één van onze maïsexperts.
 - ✓ Voorwaarden Limagrain zijn van toepassing.

Pioneer: Opbrengst en verteerbaarheid

Pioneer heeft kwaliteitsrassen voor een top maïskuil. De hoogopbrengende kwaliteitsmaïsrassen worden zorgvuldig geselecteerd op verteerbaarheid en zetmeelopbrengst. 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:

Stevigheid	5	6	7	8	9	10
Zomerlegering	5	6	7	8	9	10
Stengelrotresistentie	5	6	7	8	9	10
Vroegheid bloei	5	6	7	8	9	10
Drogestofopbrengst	94					
Zetmeelgehalte bij 35% DS	100					
FAO	210 (geschatte vroegheid)					

Beschikbare ontsmettingen: (Bron: Pioneer 2024 en CSAR rassenlijst 2024)

- ✓ LumiGEN Premium Bird Repellent (Gratis vogelafweer)
- ✓ LumiGEN Premium Bird Repellent Insecticide
- ✓ LumiGEN Premium Bird Repellent Insecticide Lumiposa

P7818

Middenvroeg ras. Ras met goede korrelopbrengsten. Daarnaast een zeer goede droogtetolerantie. Korreltextuur Dent.

Eigenschappen:

Stevigheid	5	6	7	8	9	10
Zomerlegering	5	6	7	8	9	10
Stengelrotresistentie	5	6	7	8	9	10
Vroegheid bloei	5	6	7	8	9	10
Drogestofopbrengst	Hoog					
Zetmeelgehalte bij 35% DS	Zeer goed					
FAO	230 (geschatte vroegheid)					

Beschikbare ontsmettingen: (Bron: Pioneer 2024)

- ✓ LumiGEN Premium Standaard
- ✓ LumiGEN Premium Bird Repellent
- ✓ LumiGEN Premium Bird Repellent Insecticide Lumiposa

Vroegboekorting

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

- 1 november t/m 15 januari: € 7,- per eenh.
- 16 januari t/m 28 februari: € 4,50 per eenh.

Bestel snel en profiteer optimaal!

Zaadontsmetting Lumiposa

Lumiposa (Werkzame stof: cyantraniliprole) is de vorig jaar geïntroduceerde insecticide van Pioneer. De zaadontsmetting is actief tegen de meest gekende schadelijke insecten zoals o.a. ritnaalden. Daarnaast heeft het als voordeel dat het een systemische werking heeft tot het 4-bladstadium en zorgt voor een uniformere ontwikkeling. (max. 1x per 3 jaar toepassen op perceel)

P7948

Vroeg ras. Dubbeloel ras met zeer hoge droge stof en energie opbrengsten per ha. Korreltextuur Flint.

Eigenschappen:

Stevigheid	5	6	7	8	9	10
Zomerlegering	5	6	7	8	9	10
Stengelrotresistentie	5	6	7	8	9	10
Vroegheid bloei	5	6	7	8	9	10
Drogestofopbrengst	101					
Zetmeelgehalte bij 35% DS	Zeer goed					
FAO	220 (geschatte vroegheid)					

Beschikbare ontsmettingen: (Bron: Pioneer 2024 en CSAR rassenlijst 2019)

- ✓ LumiGEN Premium Standaard
- ✓ LumiGEN Premium Bird Repellent

P8317 Nieuw

Middenvroeg ras. Ras met goede ziekteresistenties en een goede drogestofopbrengst. Korreltextuur Dent.

Eigenschappen:

Stevigheid	5	6	7	8	9	10
Zomerlegering	5	6	7	8	9	10
Stengelrotresistentie	5	6	7	8	9	10
Vroegheid bloei	5	6	7	8	9	10
Drogestofopbrengst	103					
Zetmeelgehalte bij 35% DS	96					
FAO	240 (geschatte vroegheid)					

Beschikbare ontsmettingen: (Bron: Pioneer 2024 en CSAR rassenlijst 2025)

- ✓ LumiGEN Premium Standaard
- ✓ LumiGEN Premium Bird Repellent
- ✓ LumiGEN Premium Bird Repellent Insecticide
- ✓ LumiGEN Premium Bird Repellent Insecticide Lumiposa

Zaadontsmettingen Pioneer

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

Ontsmettingen:	Werkingspectrum:				opmerkingen:
	Kiem en bodem-schimmels	Vogelvraat	Ritnaalden	Groeistimulant	
LumiGEN Standaard	✓			✓	
LumiGEN Bird Repellent	✓	✓		✓	op P8057 en PR39F58 gratis vogelafweer
LumiGEN Insecticide Bird Repellen	✓	✓	✓	✓	
LumiGEN Lumiposa Premium Insecticide Bird Repellent	✓	✓	✓	✓	

KWS: Innovatieve rassen

KWS is gerenomeerd leverancier van goede maïsrassen. De rassen staan bekend om vroege korrelrijpheid en hoge voederwaarden. De laatste jaren heeft KWS veelbelovende nieuwe rassen geïntroduceerd. Onderstaand onze aanbevolen KWS maïsrassen geselecteerd voor Flevoland:



KWS maïsrassen

KWS Papageno

Zeer vroeg ras. Een kwaliteitsmaïs met een hoge energieconcentratie en goede bladvekkentolerantie.

Eigenschappen:

Stevigheid	5	6	7	8	9	10
Zomerlegering	5	6	7	8	9	10
Stengelrotresistentie	5	6	7	8	9	10
Vroegheid bloei	5	6	7	8	9	10
Drogestofopbrengst	100					
Zetmeelgehalte bij 35% DS	101					
FAO	200 (geschatte vroegheid)					

Beschikbare ontsmettingen: (Bron: KWS 2024 en CSAR rassenlijst 2025)

- ✓ Redigo M standaard
- ✓ Redigo M + Initio Bird Protect
- ✓ Redigo M + Initio Bird Protect + Force 20 CS

KWS Curacao

Zeer vroeg ras. Multifunctioneel ras met snelle grondbedekking. Daarnaast goede voederwaarde- en drogestofopbrengsten.

Eigenschappen:

Stevigheid	5	6	7	8	9	10
Zomerlegering	5	6	7	8	9	10
Stengelrotresistentie	5	6	7	8	9	10
Vroegheid bloei	5	6	7	8	9	10
Drogestofopbrengst	102					
Zetmeelgehalte bij 35% DS	95					
FAO	210 (geschatte vroegheid)					

Beschikbare ontsmettingen: (Bron: KWS 2024 en CSAR rassenlijst 2025)

- ✓ Redigo M standaard
- ✓ Redigo M + Initio Bird Protect
- ✓ Redigo M + Initio Bird Protect + Force 20 CS

KWS Benedictio

Vroeg ras. Middellang massaal gewas. Heeft een goede builenbrandresistentie en bladvekkentolerantie.

Eigenschappen:

Stevigheid	5	6	7	8	9	10
Zomerlegering	5	6	7	8	9	10
Stengelrotresistentie	5	6	7	8	9	10
Vroegheid bloei	5	6	7	8	9	10
Drogestofopbrengst	100					
Zetmeelgehalte bij 35% DS	94					
FAO	220 (geschatte vroegheid)					

Beschikbare ontsmettingen: (Bron: KWS 2024 en CSAR rassenlijst 2025)

- ✓ Redigo M + Initio Bird Protect

KWS Arturello

Middenvroeg ras. Ras met zeer hoge voederwaardeopbrengst uit korrel en plant. Goede landbouwkundige eigenschappen.

Eigenschappen:

Stevigheid	5	6	7	8	9	10
Zomerlegering	5	6	7	8	9	10
Stengelrotresistentie	5	6	7	8	9	10
Vroegheid bloei	5	6	7	8	9	10
Drogestofopbrengst	108					
Zetmeelgehalte bij 35% DS	*					
FAO	240 (geschatte vroegheid)					

Beschikbare ontsmettingen: (Bron: KWS 2024 en CSAR rassenlijst 2025)

- ✓ Redigo M standaard
- ✓ Redigo M + Initio Bird Protect
- ✓ Redigo M + Initio Bird Protect + Force 20 CS

Zaadontsmettingen KWS

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

Ontsmettingen:	Werkingspectrum:			opmerkingen:
	Kiem en bodem-schimmels	Vogelvraat	Ritnaalden	
Redigo M standaard	✓			
Redigo M + Initio BirdProtect	✓	✓		
Redigo M + Initio Bird-Protect + Force 20 CS	✓	✓	✓	



MET PASSIE VOOR GEWASSEN