

Bemestingsadvies Physiostart

Physiostart is een gegraneerde startmeststof. De unieke combinatie van de biostimulant Physio+ en goed opneembare mineralen zoals fosfaat en zink, hebben een positieve werking op de wortelhaarentwikkeling en weggroei van het gewas. Een prima beproefde bemestingsstrategie is het toedienen van Physiostart in de rij naast een bemesting van Maismaster Pro 35-0+B. Een volvelds kunstmestgift en een bespuiting met borium zijn dan niet meer noodzakelijk.

Physiostart NP 8-28+Zn: voor de gangbare bedrijven, zonder derogatie.

Physiostart P Plus NP 6-27+Zn: voor bemesting van mais op derogatiebedrijven; bevat herwonnen fosfaat welke toegelaten is op derogatiebedrijven.

Informeer bij uw loonwerker of de mogelijkheid bestaat om met een microgranulaatstrooier Physiostart toe te dienen. Physiostart vraagt een andere bemestingsmethode dan de gangbare maismeststoffen.

Zwavelbemesting

Bij een normaal zwavel-leverend vermogen (SLV 12-20) van de bodem is zwavelbemesting via Maismaster rijenbemesting voldoende.

Maismeststoffen: samenstellingen

Maismaster is een complete range van maismeststoffen voor toepassing in de rij bij zaai.

Korrel	Dosering/ha	N	Ureum	NH ₄	NO ₃	P ₂ O ₅	SO ₃	Zn	B
Maismaster 20-20	125-150 kg	20	-	20,0	-	20,0	35,0	-	0,20
Maismaster Pro 32-6	125-200 kg	32	22,0	6,0	4,0	6,0	6,5	-	0,20
Maismaster Pro 35-0	125-200 kg	35	25,5	5,0	4,5	-	7,0	-	0,20
Maismaster Pro 25-0 Wortel +	125-150 kg	25	-	13,0	12,0	-	13,0	0,15	0,20
Granulaat	Dosering/ha	N	Ureum	NH ₄	NO ₃	P ₂ O ₅	SO ₃	Zn	B
Physiostart NP 8-28	20-25	8	-	8,0	-	28,0	23,0	2,0	-
Physiostart P Plus 6-27*	20-25	6	-	6,0	-	27,0	4,0	2,0	-

* Geschikt voor derogatie bedrijven.

Advies zaaidichtheid

Standaard advies is 100.000 zaden /ha. Gaat u later dan 15 mei zaaien, overleg dan met uw adviseur over de zaaidichtheid.

Bestellen

Bestellen kan via de bestelapp of via onze verkoop binnendienst: **088 99 00 700**. Wilt u een deskundig, goed advies op maat, neem dan contact op met één van onze specialisten ruwvoerteelt:

- Nils van Straten 06 52 40 75 91
- Iris Huisman 06 22 06 79 45
- Remy Rood 06 39 32 72 59



groei door kennis



088 9900 700 - www.farmplus.nl

www.cropsolutions.eu

© CS - 0125

CropSeeds Maiszaad Noord 2025



groei door kennis

Farmplus voorkeursrassen 2025

FarmPlus heeft ook voor 2025 weer een aantrekkelijk maisrassenpakket voor u samengesteld. Hierin zijn zes rassen opgenomen. De rassen hebben zowel in de praktijk als op de verschillende mais-demonvelden bijzonder goed gepresteerd. Naast zetmeelopbrengst en voederwaarde zijn de rassen geselecteerd op basis van de landbouwkundige eigenschappen. Naast het maisras dragen een gezonde bodem en een goed bemestingsplan bij aan een geslaagde teelt. FarmPlus begeleidt en adviseert u graag bij uw ruwvoerteelt zodat het een succes wordt en het hoogste rendement wordt gerealiseerd.

Conclusion

Zeet vroeg zetmeelrijk ras (FAO 190)

- Hoog zetmeelgehalte: 102*
- Goede beginontwikkeling
- Zeer stevig: 8,0*
- Goede celwandverteerbaarheid: 102*
- Goed gevulde kolven
- Verbeterde vervanger van Asgaard

Emeleen

Goede voederwaarde en opbrengsten (FAO 205)

- Goede drogestof opbrengst: 100*
- Goede beginontwikkeling
- Grote gezonde goed gevulde kolven
- Massaal bladrijk gewas

LG 31.205

Zeet vroeg zetmeelrijke snijmais (FAO 205)

- Recordopbrengst aan VEM en drogestof
- Zeer vitaal
- Zeer hoog zetmeelgehalte: 103*
- Plantlengte: 105*
- Stevig: 7,5*

LG 31.206

Zeet vroeg snijmais (FAO 205)

- Zeer hoog drogestof opbrengst: 100*
- Hoogste in VEM-opbrengst: 101*
- Goede beginontwikkeling: 7,0*
- Stevig: 7,0*

SY Silverbull

Ultra vroeg snijmais (FAO 180)

- Hoge verteerbaarheid
- Stevig: 7,5*
- Uitstekende builen- en kopbrandtolerantie
- Zeer lage kolfinplanting

LG Impression NIEUW

(alleen in Korit beschikbaar)

Exclusief bij CropSolutions (FAO 205)

- Hoge drogestof opbrengst 102*
- Zeer stevig 8,0*
- Hoge VEM-opbrengst 103*
- Zeer beperkt beschikbaar

Vroege voorkeerkorting: €2,00 per eenheid (geldig t/m 3-3-2025)

Ontsmetting maiszaad

- **Standaard ontsmet** tegen kiem- en bodemschimmels
- **Korit Pro:** de coating tegen vogelvrucht.
- **Starcover Force 20 CS:** de premium coating voor totale teeltbescherming; tegen meerprijs leverbaar op alle rassen, inclusief vogelschadeverzekering (LG MaisService). Breedwerkend tegen bodemplagen (insecten), vogelwerend én biostimulerend (helpt voedingsstoffen efficiënter te gebruiken).
- **Redigo M + Vibrance:** de standaard zaaizaadbehandeling van Syngenta, optioneel met Korit.

100% Maiszaadvergoeding bij vogelschade

De meest complete bescherming tegen vogelschade met de LG MaisService. Een combinatie van de zaadbehandeling Starcover Active+ Force met een gratis zaaizaadvergoeding in het geval van vogelschade. Kijk op www.lgseeds.nl/maisservice/ hoe het werkt!

Bemesting snijmais

Bij de zaai van maïs wordt in alle gevallen aangeraden een rijenbemesting toe te passen. Vanwege de steeds krappere bemestingsruimte, is ons advies om nauwkeurig te kijken of de stikstof- kali- en boriumbehoefte wordt ingevuld. Kies voor Maismaster vanwege de complete samenstelling (B, en S), de harde korrel en het hoge rendement. Hieronder de wettelijke gebruiksruimte voor maïs op verschillende grondsoorten in de NV-gebieden.

Wettelijke gebruiksnormen NV-gebieden	Klei 2024	Klei 2025	Zand 2024	Zand 2025
Maïs, bedrijven met derogatie	152	128	106	90
Maïs, bedrijven zonder derogatie	176	148	106	90

En hieronder wat de daadwerkelijke behoefte van maïs is.

Bemestingsadvies	Onttrekking bij 18 ton ds/ha	N 200 kg/ha	P ₂ O ₅ (PW 40) 80 kg/ha	K ₂ O 300 kg/h	SO ₃ 45 kg/ha
Tijdstip toediening	Totaal	Werkzaam	Totaal	Totaal	Totaal
Nalevering bodem		50	25 ²		
Voorjaar VB1 ¹	40 m ³ RDM	160	100	60	220
Rijenbemesting	150 kg Maismaster 25-10	37	45 ³	15	12
Na/voor zaai volvelds	250 kg 16-0-32	40	40	80	
Voorjaar VB2	40 m ³ RDM	160	100	60	220
Rijenbemesting	185 kg Maismaster Pro 35	65	80 ³		14
Na/voor zaai volvelds	130 kg Kali 60			80	
Onttrekking is gelijk aan de gift voor stikstof en kali:		200-210		300	
Bij onkruidbeheersing	2,5 liter/ha CropActiv Aminoboost / 2-3 liter CropActiv Stressimmune				

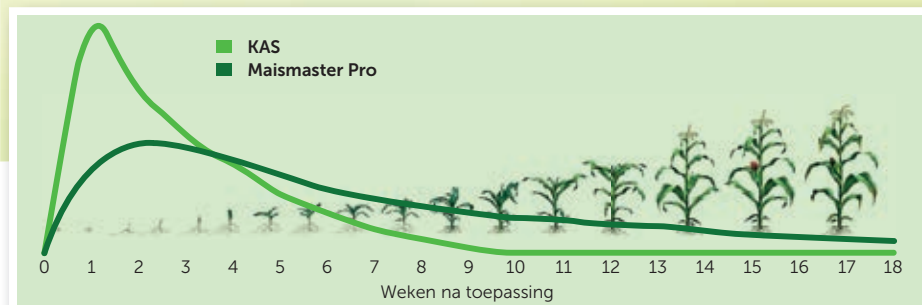
¹ Zonder derogatie kan er gekozen worden voor Maismaster met fosfaat.

² Sterk afhankelijk van slagen vanggewas.

³ Rijenbemesting met stikstof, zowel kunstmest als drijfmest, geeft een 1,25 maal betere werking dan toediening volvelds.

Voordelen Maismaster Pro:

- Continu-voeding voor maïs gedurende 3 tot 4 maanden
- Extra breedwerpig N-gift niet meer nodig
- Minder verliezen door uitspoeling of vervluchtiging
- Ureum is de zachtste stikstofvorm
- Volledige meststof met zwavel en borium
- Positieve ervaringen vanuit onderzoek door CropSolutions
- Hoge giften tot 200 kg/ha in de rij is mogelijk
- Ook met fosfaat beschikbaar



Rassenadvies snijmais

(Gemiddelden over de jaren 2019 t/m 2024)

Rasnaam	Stevigheid	Zomer-legering	Green snap	Stengelrot-resistentie	Builen-brand-resistentie	Helmintho-sporium-tolerantie	Snelheid grond-bedecking	Plant-lengte	Vroegheid bloei	Voederwaarde				Opbrengst			Aantal jaar in onderzoek
										Drogestof-gehalte gehele plant in %	Drogestof-gehalte	Zetmeel-gehalte bij oogst	Zetmeel-gehalte bij 35% drogestof	VEM/kg drogestof	Drogestof-opbrengst	VEM-opbrengst	
AANBEVOLEN RASSEN - Snijmais, ultravroeg (aangepaste verkorte lijst)																	
Skipper	8,0	8,0	*	8,0	8,5	-	8,0	101	8,0	39,7	105	103	*	101	102	102	4
SY Silverbull	7,5	7,0	*	7,5	8,0	++	7,5	93	7,5	38,5	102	102	*	102	99	101	6
LG Asgaard	8,5	8,5	8,0	8,0	8,0	-	6,5	97	7,5	37,9	101	103	*	101	98	99	6
LG Conclusion	8,0	7,5	*	8,5	8,5	-	7,0	95	7,5	36,5	97	101	*	101	99	99	6
100=.. resp. in cm, %, g kg/ds (3x), VEM kg/ds, ton/ha, 1000 kVEM/ha									288		37,7	394		1006	19,0	19,1	

AANBEVOLEN RASSEN - Snijmais, zeer vroeg en vroeg																	
Asgaard	8,5	8,0	*	6,5	8,0	-	7,0	93	8,5	41,6	111	107	105	101	92	93	6
MAS 075B	7,0	7,5	*	6,0	8,5	o	7,5	93	8,5	41,0	109	107	104	102	93	95	3
Papageno	6,5	7,5	*	6,5	7,5	-	8,0	100	8,0	39,5	105	104	101	101	100	100	6
LG 31.206	7,0	7,5	*	8,0	7,5	+/-	7,0	96	8,0	38,9	104	103	101	102	99	101	5
LG 31.211	7,5	7,5	*	8,5	8,0	-	7,5	95	8,5	38,9	104	104	102	102	97	99	6
LG 31.205	7,5	7,5	*	8,5	6,5	-	6,0	105	8,0	38,7	103	103	103	100	99	100	6
Emeleen	7,5	8,0	*	8,5	7,0	-	6,5	105	7,5	38,2	102	100	99	100	100	100	6
KWS Johaninio	7,0	7,5	*	8,0	8,0	-	8,0	96	7,5	38,0	101	101	101	99	99	98	6
Benco	6,5	7,0	*	8,0	7,5	+	7,0	98	7,5	38,0	101	97	95	101	100	101	6
Smoothi CS	7,0	7,5	*	7,0	8,5	++	8,0	99	7,5	37,9	101	98	98	97	96	92	6
LG 31.207	8,0	8,0	*	8,5	7,0	-	6,5	105	7,5	37,7	101	96	96	99	99	98	6
LG 31.214	7,0	7,5	*	8,5	7,0	-	7,0	97	7,5	37,4	100	101	101	102	99	100	6
SU Addition	7,0	7,5	*	8,0	8,0	-	7,5	103	7,5	37,2	99	97	97	98	100	99	3
KWS Curacao	7,5	8,0	*	7,5	8,0	-	8,5	104	6,5	36,9	98	95	95	98	102	100	5
SY Hummer	7,0	7,0	*	7,5	7,5	-	8,0	97	7,5	36,7	98	100	101	99	96	96	6
SY Skandik	7,5	7,5	*	7,5	8,5	++	6,5	96	7,5	36,5	97	101	102	100	98	98	6
Revelation	7,0	7,0	*	6,5	7,0	-	7,0	103	8,0	36,5	97	100	102	101	100	102	4
LG 31.219	7,5	8,0	*	7,5	8,0	-	7,0	104	8,0	36,4	97	100	101	99	98	98	6
Cheerful	7,0	7,0	*	7,5	8,5	-	8,5	99	7,5	36,2	97	98	100	99	103	102	4
Clipperton	6,5	6,5	*	7,5	8,0	-	8,0	103	7,5	35,7	95	97	97	99	103	101	3
SY Vitamin	7,0	7,5	*	6,0	8,5	o	7,0	97	7,5	35,5	95	103	106	100	97	97	3
Benedictio KWS	7,0	7,5	*	7,5	8,0	-	8,5	102	7,0	35,4	95	92	94	99	100	98	6
Farmodena	7,0	6,5	*	7,0	8,0	-	6,5	96	7,5	35,1	94	99	103	97	99	96	6
Around	7,5	7,0	*	8,0	8,0	-	7,0	96	8,0	34,8	93	98	102	98	99	97	5
Privat	6,5	6,5	*	7,0	7,5	-	6,5	97	7,0	34,4	92	98	102	98	100	98	6
100=.. resp. in cm, %, g kg/ds (2x), VEM kg/ds, ton/ha, 1000 kVEM/ha										313	37,5	394	380	998	22,2	22,1	

2 JAAR IN ONDERZOEK																	
LG Impression	8,0	7,5	*	8,0	*	o	7,0	97	8,0	38,4	102	101	*	102	101	103	2

Bron: PPO, voor rassenadvies korrelmais zie www.rassenlijst.info

* Lees de voorwaarden op lgseeds.nl/maisservice