



SY ASTRELLA

Zeer vroege korrel- en snijmaïs
FAO 200-210

“Top in jeugdgroei”

- goede korrelopbrengst
- zeer lage droogkosten
- perfect stevig en fusariumtolerant
- uitstekende builenbrandtolerantie
- top in jeugdgroei

Resultaten

- 2024 bruto inkomen (rel.) 107,7
- 2023 bruto inkomen (rel.) 102,9
- zeer laag vochtgehalte in beide jaren

Bron: CIPF en Varmabel 2023 en 2024



Let's go and grow together

syngenta®

Syngenta Seeds BV
Jacob Obrechtlaan 7a
4611 AP Bergen op Zoom



®

Resultaten SY ASTRELLA

CIPF - Samenvatting Voorlopig Netwerk 2023

Korrelmaïs : variëteiten bestemd als te drogen maïsgraan, vochtig maïsgraan of MKS.

Sortering op financiële opbrengst per hectare

Plaatsen : Chastre, Grand-Leez, Sleidinge en Tongerlo.



Variëteit	Opbrengst aan 15% vocht (rel. waarde)	Bruto inkomen (rel. waarde)	Vochtgehalte korrel	
			(% vocht)	(rel. w. DS%)
SY ASTRELLA	96,5	102,9	26,6 *	104,3 *
ASHLEY	98,1	103,3	27,3 *	103,4 *
EC GISELLA	102,6	99,8	31,2	97,7
RGT ALYXX	96,5	99,0	28,5	101,6
P8904	102,8	97,3	31,5	97,3
Gemiddelde	14,6 (t/ha)	2075 (€/ha)	29,6 (%)	100 =
Gemiddelde v/d standaardrassen = 100	14,7 (t/ha)	2076 (€/ha)	29,6 (%)	70,4 (%)
Variatie coëfficiënt (%) / Signif. verschil (P=5 %)	4,5 / 8,5	-	3,5 / 2,0	3,5 / 2,8

*: gemiddelde significant verschillend van het gemiddelde van de standaardrassen op basis van de Dunnett test (p=0,05).

Het bruto inkomen/ha is berekend op basis van 185 € /1000 kg voor graan aan 15% vocht na vochtatrefre en droogkosten op basis van de Fegranormen.

De resultaten van 2307HYB en P8660 zijn niet opgenomen in de synthese wegens een onvoldoende aantal proefgegevens.

VARMABEL - Samenvatting Normaal Netwerk 2024

Korrelmaïs : variëteiten bestemd als te drogen maïsgraan, vochtig maïsgraan of MKS.

Plaatsen : Acosse, Maldegem, Oosterzele en Tongeren.

	aan 15% vocht (rel. waarde)	inkomen (rel. waarde)	korrel		Stengelrot (4 plaatsen) (%)
			(% vocht)	(rel. w. DS%)	
SY ASTRELLA	95,5	102,1	30,9 *	103,4 *	4,9
KWS EMPORIO	95,0	105,3	29,4 *	105,7 *	23,3
WESLEY	100,1	100,4	33,4	99,6	3,4
KOKUNA	104,3	99,2	34,9	97,4	1,5
P8904	100,6	95,0	34,9	97,3	1,8
Gemiddelde	13,2 (t/ha)	1680 (€/ha)	32,8 (%)	100 =	5,1 (%)
Gemiddelde v/d standaardrassen = 100	13,2 (t/ha)	1656 (€/ha)	33,2 (%)	66,8 (%)	7,5 (%)
Variatie coëfficiënt (%) / Signif. verschil (P=5 %)	5,0 / 9,5	-	3,0 / 1,9	3,0 / 2,8	-

100 = standaardrassen : KOKUNA, KWS EMPORIO, P8904 et WESLEY.

*: gemiddelde significant verschillend van het gemiddelde van de standaardrassen op basis van de Dunnett test (p=0,05). Het bruto inkomen/ha is berekend op basis van 180 € /1000 kg

voor graan aan 15% vocht na vochtatrefre en droogkosten op basis van de Fegranormen. Deze synthese werd gebaseerd op basis van proefresultaten van CIPF en LCV.

