

SY XANDER



NIEUW

Halfvroeger silomaïs FAO 230

Nieuw POWERCELL™ ras

- hoog opbrengstpotentieel
- oogstzeker en gezond gewas
- beste voederwaarde, zowel VEM als zetmeel

Resultaten

- zetmeel rel. 102,8
- VEM rel. 100,8
- kVEM/ha rel. 99,7

Bron: CIPF 2024 halfvroeg-halflaat

Let's go and grow together

syngenta®

Syngenta Seeds NV
Technologiepark 30
B-9052 ZWIJNAARDE



®

Resultaten SY XANDER

CIPF - Samenvatting Voorlopig Netwerk 2024

Voedermaïs : Halfvroeg tot late variëteiten - Laag en Midden België

Plaatsen : Bothey, Meeuwen, Naast en Saint Symphorien.



Variëteiten	Droge stof opbrengst gehele plant (rel. waarde)	Droge stof gehalte gehele plant		Planten met legering (3 plaatsen) (%)	Voederwaarden			Energetische opbrengst KVEM/ha (rel. waarde)
		(%)	(rel. w.)		Zetmeel-gehalte (rel. waarde)	Verteerbaarheid v/d org. stof (rel. waarde)	VEM (rel. waarde)	
Halfvroeg variëteiten								
P8256	104,2	35,5	103,2	3,5	93,4	96,1	97,5	101,5
MASTODON	102,9	34,7	100,9	0,4	97,1	96,1	97,2	100,1
SY NOMAD	101,3	34,9	101,3	1,9	103,1	103,8	102,9	104,1
2429HYB	100,8	35,7	103,7	6,1	102,0	100,2	100,2	101,0
2427HYB	100,7	36,7 *	106,5 *	2,6	107,1	101,5	101,3	102,1
2448HYB	99,8	38,7 *	112,5 *	1,1	111,8	101,1	100,6	100,4
2408HYB	99,3	34,6	100,4	5,6	103,6	98,5	98,9	98,3
SY XANDER	98,9	36,0	104,6	1,4	102,8	101,3	100,8	99,7
2411HYB	98,6	36,8 *	106,7 *	3,1	105,1	100,3	100,3	98,9
MOXXARELA	98,4	34,5	100,2	0,6	99,0	96,2	97,6	96,0
KWS CHARLINO	98,1	35,3	102,6	0,2	99,8	98,9	99,3	97,4
HERCULIO	96,2	38,2 *	110,8 *	0,7	106,9	99,8	99,6	95,8
KWS EDITIO	95,5	38,0 *	110,2 *	1,4	115,2	104,2	102,7	98,1
LID2123C	95,1	34,4	99,8	0,6	98,0	97,1	97,8	93,0
2422HYB	94,9	34,9	101,2	5,4	98,3	97,6	98,5	93,5
BONE	94,0	35,6	103,4	1,6	109,2	100,9	101,0	94,9
CELEBRATO	93,7	38,3 *	111,3 *	0,6	117,3	101,4	101,4	95,0
ALABAMA	92,2 *	35,4	102,7	0,8	99,4	98,4	99,0	91,3
BAZUK	91,2 *	34,7	100,8	5,0	111,5	101,5	101,2	92,3
2405HYB	91,1 *	35,3	102,4	2,4	109,1	101,8	101,7	92,6
2407HYB	91,0 *	34,3	99,7	4,6	99,6	96,0	97,4	88,7
2415HYB	90,7 *	36,6 *	106,3 *	2,5	106,5	98,5	99,4	90,2
Halflate tot late variëteiten								
2412HYB	103,1	33,4	96,8	4,7	92,7	96,2	97,2	100,3
LID3750C	103,1	31,6 *	91,7 *	1,0	94,3	98,5	99,0	102,1
2451HYB	102,3	31,5 *	91,4 *	4,9	102,6	99,9	100,0	102,3
LG 31301	101,7	34,1	98,9	4,7	95,6	99,4	99,3	101,0
RGT ALONIXX	101,6	33,8	98,1	5,7	86,6	95,1	96,8	98,4
P86010	101,2	31,9 *	92,6 *	2,9	81,5	90,2	93,1	94,1
2403HYB	100,4	34,1	98,9	2,2	103,0	101,3	101,0	101,4
P8888	100,3	30,2 *	87,6 *	1,0	84,6	95,8	97,2	97,5
OFFSHORE	99,8	33,9	98,5	4,0	109,8	103,4	103,0	102,8
P9967	99,6	29,2 *	84,7 *	0,0	81,2	92,1	94,4	94,1
P82703	99,6	33,5	97,2	1,8	93,5	95,9	97,6	97,2
2342HYB	99,5	33,8	98,0	1,0	95,2	98,1	98,6	98,1
2404HYB	98,5	31,5 *	91,3 *	1,8	90,2	95,6	97,2	95,7
NASHORN	97,1	31,5 *	91,3 *	1,2	99,9	99,9	100,0	97,1
RGT TRAPIXX	93,5	33,1	96,1	6,9	96,4	97,7	98,3	91,9
2449HYB	93,2	32,5	94,2	0,5	104,6	101,7	101,2	94,3
2413HYB	92,5 *	29,3 *	85,0 *	1,6	81,7	91,4	94,3	87,3
2406HYB	92,1 *	31,8 *	92,4 *	1,7	103,8	98,5	99,4	91,5
2452HYB	92,0 *	30,6 *	88,7 *	3,7	99,0	99,6	99,6	91,6
ARTISTUM	91,5 *	32,3	93,8	4,9	106,6	100,5	100,8	92,3
Gemiddelde	20,0 (t/ha)	34,1 (%)	99,0	2,6 (%)	35,8 (%)	67,8 (%)	900 VEM	18 013 KVEM/ha
Gemiddelde v/d standaard	20,5 (t/ha)	34,4 (%)	100,0	1,2 (%)	35,8 (%)	68,8 (%)	908 VEM	18 653 KVEM/ha
Variatie coëfficiënt (%) / Sign	4,1 / 7,4	3,4 / 2,2	3,4 / 6,3	-	-	-	-	-

100 = standaardrassen : KWS EDITIO, MASTODON, P8888 en SY NOMAD.

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

De resultaten voor voederwaarden steunen op analyses van stalen van 3 locaties (Bothey, Meeuwen en Naast).

