



SY ALTESS



**Silomaïs halfvroeg/ ccm/mks
FAO 240**

**«Opbrengsttopper, goede
voederwaarde»**

- massale, lange silomaïs
- zeer hoog opbrengspotentieel
- gebalanceerde voederwaarde
- POWERCELL™ras

Resultaten

- DS opbrengst rel. 103,2
- zetmeelgehalte rel. 101,6
- kVEM/ha rel. 102,4

Bron: VARMABEL 2024 halfvroeg



Let's go and grow together

syngenta®

Syngenta Seeds NV
Technologiepark 30
B-9052 ZWIJNAARDE



®

Resultaten SY ALTESS

VARMABEL - Samenvatting Normaal Netwerk 2024

Voedermais : Halfvroeg tot late variëteiten - Laag en Midden België

Plaatsen : Ath, Bleret, Bothey, Meeuwen, Melle, Naast en Puurs.



Variëteiten	Droge stof opbrengst gehele plant (rel. waarde)	Droge stof gehalte gehele plant		Planten met Stengelrot (3 plaatsen) (%)	Planten met BB op stengel (3 plaatsen) (%)	Planten met legering (4 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										
LG 31271	105,6	35,7	101,9	7,4	3,8	8,4	94,4	101,4	100,6	106,3
SY NOMAD	103,1	35,6	101,8	2,4	0,7	1,4	105,9	103,1	102,3	105,5
SY REMUS	102,9	34,2	97,8	0,3	0,8	0,3	96,8	101,9	101,0	103,9
RGT LANXX	105,3	34,7	99,1	4,7	4,7	7,1	92,4	97,2	97,9	103,1
AGROLUPO	106,6 *	34,5	98,6	3,9	1,9	0,2	94,5	95,6	96,4	102,8
SY REMCO	104,4	36,0	102,7	3,5	1,9	9,7	97,9	98,6	98,4	102,7
LG 31270	104,5	35,7	101,8	7,0	6,6	8,8	85,3	98,0	98,1	102,5
SY ALTESS	103,2	34,3	98,1	2,7	1,8	8,7	101,6	99,1	99,2	102,4
MAS 270.S	103,0	35,9	102,6	4,6	0,6	12,4	98,5	97,5	98,5	101,5
SY FERTILIUS	100,0	34,8	99,3	6,1	9,8	6,8	108,1	102,1	101,4	101,4
RGT DEIXEL	103,9	35,2	100,4	0,8	1,5	2,7	92,7	96,4	97,2	100,9
KWS LUPOLLINO	102,8	35,1	100,3	3,2	0,2	3,5	96,9	97,5	97,8	100,5
DKC3438	102,5	36,4	103,9	12,2	2,4	1,7	100,9	97,5	97,8	100,3
KWS EDITIO	98,3	37,1 *	106,0 *	4,6	2,2	11,0	110,3	102,7	102,0	100,3
SY DAKINI	96,3	33,8	96,4	1,4	0,4	1,5	98,4	104,7	103,6	99,8
DKC3434	100,9	38,3 *	109,3 *	7,1	2,4	1,6	101,2	98,6	98,6	99,5
BISMARK	97,1	34,0	97,0	3,3	1,9	1,4	108,2	102,0	101,9	98,9
LG 31265	99,9	35,0	100,0	5,7	1,1	4,2	101,9	98,8	98,8	98,8
SY AMFORA	99,2	34,6	98,9	12,9	3,8	14,1	98,2	99,4	99,2	98,4
GREATFUL	95,9	37,6 *	107,4 *	7,9	2,2	1,4	111,5	103,4	102,5	98,3
SMARTBOXX	98,0	35,6	101,5	15,3	1,3	3,4	100,7	100,7	100,3	98,2
VIANNEY	100,1	35,3	100,9	4,5	0,9	1,0	100,7	96,2	97,2	97,3
OMORPHIO	99,5	37,1 *	105,9 *	13,6	0,4	2,3	97,0	96,1	97,0	96,5
MAS 250.F	97,3	36,8	105,2	3,3	0,3	2,1	99,9	98,4	98,9	96,3
RGT GALOPIXX	95,1	37,2 *	106,1 *	14,6	7,1	18,5	102,1	100,6	100,0	95,2
P8303	98,4	36,2	103,3	4,3	0,5	12,0	90,0	95,1	96,3	94,8
BULLINGA	94,0	36,5	104,2	9,7	1,3	17,2	105,1	100,4	100,5	94,5
EC GISELLA	95,0	36,2	103,4	13,5	1,0	19,0	101,1	98,4	98,7	93,8
BELUGA	92,2 *	36,6	104,6	8,3	1,8	15,6	105,6	101,6	101,3	93,4
HAIKO	96,4	36,7	104,7	5,5	0,7	4,9	96,6	96,2	96,9	93,4
MASTODON	96,4	35,9	102,4	9,9	0,5	5,1	94,1	95,0	96,5	93,0
PRIVAT	90,5 *	37,4 *	106,9 *	17,2	3,1	22,5	106,7	99,8	99,9	90,3
Gemiddelde	21,9 (t/ha)	34,7 (%)	99,2	6,4 (%)	2,0 (%)	7,5 (%)	36,8 (%)	69,2 (%)	908 VEM	19 925 KVEM/ha
Gemiddelde v/d standaardrassen = 100	21,9 (t/ha)	35,0 (%)	100,0	4,4 (%)	1,8 (%)	5,2 (%)	37,4 (%)	69,9 (%)	915 VEM	20 093 KVEM/ha
Variatie coëfficiënt (%) / Signif. verschil (P=5 %)	4,6 / 6,4	3,8 / 1,9	3,8 / 5,3	-	-	-	-	-	-	-

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).

Deze synthese werd gebaseerd op basis van proefresultaten van CIPF, LCV, CARAH en CPL-VEGEMAR. De vroegrijpheidsklasse van elke variëteit is gebaseerd op proeven over 3 jaar.

De resultaten voor voederwaarden steunen op analyses van stalen van 4 locaties (Ath, Bleret, Bothey en Melle) behalve die betreffende het zetmeelgehalte (3 locaties).

