

VARMABEL KUILMAIS RASSENPROEVEN

RESULTATEN 2024

Zeer vroege tot vroege rassen



Rassen	Mandataris of verdeler	Jaar Inschrijving op de Belgische of Europese rassenlijst	Aantal jaar in normaal netwerk	Droge stof opbrengst gehele plant		Droge stofgehalte gehele plant		Planten met stengelrot (3 loc)	Planten met builenbrand op stengel (3 loc)	Voederwaarde		Energetische opbrengst kVEM/ha
				(rel. waarde)	(%)	(rel. waarde)	(%)			(%)	(rel. waarde)	
proeflocaties : Ath, Gouy-lez-Piéton, Melle en Naast												
Zeer vroege rassen												
LG 31231	ARVESTA	EUR 2022 (NL)	3	106,8	35,2	97,3	2,0	1,7	103,3	102,3	109,2	
FLUDEXXA	RAGT SEMENCES	EUR 2023 (IT)	Nieuw	106,1	36,2	100,1	1,3	3,1	97,4	98,4	104,5	
LG 31251	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2024 (FR)	Nieuw	104,8	35,6	98,3	2,3	3,6	102,3	101,5	106,3	
AMAROLA	KWS BENELUX	EUR 2021 (AT)	2	104,7	36,8	101,7	11,1	0,5	101,1	100,7	105,4	
KWS MARCOPOLO	KWS BENELUX	EUR 2023 (PL)	2	103,6	40,7 *	112,5 *	14,2	0,2	99,0	99,1	102,7	
MAS 150.R	MAS SEEDS	EUR 2023 (FR)	Nieuw	103,6	37,2	102,9	7,7	1,5	100,7	101,0	104,6	
WESLEY	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2022 (DE)	3	103,3	37,1	102,5	4,4	1,3	99,2	99,4	102,6	
DKC3327	BAYER	EUR 2022 (DE)	Nieuw	103,2	36,3	100,3	8,0	0,4	97,2	98,2	101,4	
DKC3117	BAYER	EUR 2021 (CZ)	2	103,0	35,1	96,9	4,6	2,4	98,1	98,8	101,8	
DKC3144	BAYER	EUR 2024 (DE)	Nieuw	103,0	38,1	105,2	5,9	1,1	99,1	99,3	102,2	
DKC3418	SCAM & PAUWELS	EUR 2021 (DE)	4	102,7	36,1	99,8	3,8	0,5	96,2	97,1	99,7	
KWS PLUVIO	KWS BENELUX	EUR 2024 (PL)	Nieuw	102,6	35,7	98,5	14,6	0,7	97,7	98,5	101,1	
KWS NORENTA	KWS BENELUX	EUR 2024 (PL)	Nieuw	101,9	35,8	98,8	10,1	3,1	98,0	98,7	100,6	
KWS JOHANINIO	KWS BENELUX	EUR 2019 (DE)	4	101,6	37,5	103,7	11,9	0,5	104,4	103,3	105,0	
LG 32257	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2022 (DE)	3	100,4	35,7	98,8	1,0	0,5	101,9	101,2	101,6	
KWS CURACAO	KWS BENELUX	2022 (BE)	4	99,8	36,9	101,9	9,9	0,8	100,1	99,6	99,4	
CHELSEY	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2023 (DE)	2	99,3	36,9	102,1	8,5	0,8	97,2	98,1	97,5	
SY LIBERTY	SYNGENTA	EUR 2022 (NL)	3	98,5	35,9	99,2	1,5	3,5	97,6	98,8	97,3	
CABALIO	KWS BENELUX	EUR 2024 (FR)	Nieuw	97,9	36,5	100,7	12,7	1,3	97,3	98,1	96,1	
RGT LANXXELOT	RAGT BENELUX	EUR 2024 (FR)	Nieuw	97,1	37,1	102,5	2,9	1,7	99,1	99,9	97,0	
KWS EMPORIO	KWS BENELUX	EUR 2022 (DE)	3	97,0	38,7 *	106,8 *	16,3	0,6	99,2	99,4	96,4	
PAPAGENO	KWS BENELUX	2019 (BE)	5	96,5	37,5	103,5	15,2	1,3	102,5	102,0	98,5	
ANGELEEN	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2023 (NL)	2	96,4	36,3	100,2	10,7	1,9	97,9	98,4	94,9	
LG 31206	ARVESTA	2023 (BE)	3	92,5	39,8 *	110,0 *	9,0	1,8	103,0	102,5	94,8	
P7655	PIONEER	EUR 2023 (IT)	Nieuw	90,1 *	37,4	103,4	13,5	1,3	96,2	97,7	88,0	
KORFU	JORION PHILIP-SEEDS	EUR 2021 (BG)	2	88,7 *	36,9	102,0	23,6	3,8	100,6	101,1	89,7	
Vroege rassen												
P8153	PIONEER	EUR 2022 (DE)	2	109,4 *	34,6	95,6	2,2	1,7	99,7	100,1	109,5	
LG 31242	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2024 (NL)	Nieuw	108,3 *	34,5	95,3	1,4	1,2	98,3	98,3	106,5	
P8115	ARVESTA	EUR 2023 (IT)	Nieuw	107,8	35,4	97,8	2,4	2,0	96,0	96,8	104,3	
LID0720C	LIDEA BELGIUM	EUR 2023 (LT)	Nieuw	106,8	34,9	96,5	4,9	1,2	99,2	99,8	106,6	
DKC3323	SCAM & PAUWELS	EUR 2023 (DE)	Nieuw	106,3	35,2	97,1	1,6	1,4	101,7	101,5	107,9	
LG 31224	LIMAGRAIN BELGIUM	2022 (BE)	5	105,1	34,9	96,4	2,1	1,2	98,7	98,6	103,7	
LG 31254	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2023 (IT)	Nieuw	104,5	35,2	97,2	1,5	0,8	97,2	97,5	101,9	
GERALDEEN	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2023 (SK)	2	104,2	34,8	96,1	6,4	1,1	100,3	100,2	104,4	
P8086	PIONEER	EUR 2022 (IT)	2	103,8	35,2	97,2	3,5	0,9	98,5	99,4	103,2	
MELUSEEN	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2022 (NL)	3	103,8	35,1	96,9	1,2	1,1	100,5	100,2	104,0	
DKC3442	BAYER	EUR 2024 (IT)	Nieuw	101,9	34,2	94,5	2,1	4,4	99,4	99,7	101,6	
2337HYB	-	-	Nieuw	101,8	34,2	94,4	3,9	0,8	98,0	98,7	100,5	
SY OPALE	SYNGENTA	EUR 2024 (NL)	Nieuw	101,1	34,6	95,6	7,7	1,0	95,9	96,9	97,9	
AROUND	EUROCORN	EUR 2022 (NL)	Nieuw	100,1	34,1	94,3	7,2	0,7	99,8	100,5	100,6	
LG 31245	SCAM & PAUWELS	EUR 2019 (DE)	6	99,6	35,6	98,4	2,3	1,3	100,2	99,9	99,6	
MAS 16.B	SCAM & PAUWELS	EUR 2019 (FR)	6	99,5	35,4	97,9	1,8	1,0	100,2	100,5	100,0	
P8255	PIONEER	EUR 2021 (DE)	3	97,9	33,2 *	91,6 *	5,1	2,8	99,4	99,6	97,5	
Gemiddelde				22,1 (t/ha)	36,0 (%)	99,6	6,6 (%)	1,5 (%)	68,1 (%)	897 VEM	19 888 kVEM/ha	
Gemiddelde v/d getuigen = 100				21,8 (t/ha)	36,2 (%)	100,0	5,4 (%)	1,0 (%)	68,6 (%)	901 VEM	19 630 kVEM/ha	
Variatie coëfficiënt (%) / PPES (P=5%)				4,3 / 8,1	3,6 / 2,4	3,6 / 6,6	-	-	-	-	-	

100 = standaardrassen : KWS EMPORIO, LG 31245, MAS 16.B en MELUSEEN.

*: 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 3 locaties (Ath, Gouy-lez-Piéton en Melle). De resultaten van het zetmeelgehalte zijn niet opgenomen vanwege een onvoldoende aantal plaatsen met een correcte variatiecoëfficiënt.