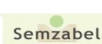


VARMABEL KUILMAIS VROEG 2018



proeflocaties: Ath, Bossut, Essen, Meeuwen, Melle en Wareme

Rassen	Mandataris of verdeler	Jaar Inschrijving op de Belgische of Europese rassenlijst	Aantal jaar in normaal netwerk	Droge stof opbrengst gehele plant		Droge stofgehalte geheleplant		Legering planten met legering (3 locaties) (score 5-9)	Builenbrand planten met bb op stengel (4 locaties) (score 5-9)	Voederwaarde		Energie-tische opbrengst kVEM/ha
				(rel. waarde)	(%)	(rel. waarde)	(%)			Verteerbaarheid v/d organische stof (rel. waarde)	VEM (rel. waarde)	
Zeer vroege rassen												
SY TALISMAN	SYNGENTA	EUR 2015 (DE)	3	104,9	36,7	100,8	8,5	8,5	97,9	97,9	102,7	
HAVELIO KWS	KWS BENELUX	2016 (BE)	4	103,1	37,1	101,8	7,5	8,5	101,8	101,5	104,7	
1706HYB	-	-	-	102,9	37,5	102,8	6,5	8,0	99,5	99,7	102,5	
AMANOVA	KWS BENELUX	2018 (BE)	Nieuw	101,4	39,2	107,7	8,0	8,5	101,4	101,0	102,5	
1709HYB	-	-	-	100,5	36,8	100,9	9,0	8,5	95,5	96,7	97,1	
KEOPS	KWS BENELUX	2016 (BE)	2	100,5	38,2	104,9	8,0	8,5	99,2	99,4	99,9	
KUBITUS	KWS BENELUX	2016 (BE)	4	100,2	37,9	103,9	8,0	8,5	100,2	100,2	100,5	
MOTANGO	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2016 (IT)	Nieuw	100,1	36,9	101,0	8,5	8,0	103,7	103,0	103,1	
LG 31237	LIMAGRAIN BELGIUM	2018 (BE)	2	100,1	37,1	101,9	8,5	8,5	99,8	99,6	99,7	
LG 31205	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2017 (NL)	Nieuw	100,0	37,7	103,4	8,5	8,5	100,6	100,2	100,1	
SY KARTHOUN	SYNGENTA	EUR 2015 (FR)	4	99,4	36,7	100,7	9,0	8,0	97,9	99,1	98,4	
LBS 1567	LBS SEEDS	EUR 2015 (SK)	2	99,1	36,6	100,3	8,5	8,0	98,4	98,8	97,8	
MANTILLA	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2017 (DE)	Nieuw	97,6	36,6	100,6	8,5	8,5	101,4	101,1	98,8	
P7923	PIONEER	EUR 2015 (NL)	3	97,6	36,9	101,3	8,0	8,5	95,8	96,8	94,4	
VICENTE	SAATEN UNION	EUR 2018 (NL)	Nieuw	96,8	36,3	99,6	8,0	8,5	102,5	102,0	98,8	
LG 31213	AVEVE	2018 (BE)	2	96,6	36,5	100,2	8,0	9,0	101,0	100,4	96,9	
KWS STABIL	KWS BENELUX	2018 (BE)	3	95,8	38,6	104,1	7,0	8,0	92,9	94,4	90,5	
Vroege rassen												
SY WELAS	SYNGENTA	EUR 2015 (DE)	2	106,9	33,9	93,0	8,5	8,5	97,1	97,8	104,6	
FAUSTEEN	QUARTES	EUR 2016 (SK)	3	104,8	35,2	96,8	9,0	8,5	98,7	98,3	103,0	
SY PANDORAS	SYNGENTA	EUR 2017 (IT)	Nieuw	103,5	32,5	89,4	8,5	8,5	99,5	99,4	102,9	
LG 30244	SCAM & PAUWELS	EUR 2017 (DE)	2	102,8	34,8	95,6	8,5	8,0	97,3	97,9	100,6	
ELSTREAM	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2015 (IT)	2	102,5	34,5	94,8	7,5	8,5	102,1	101,5	104,0	
LG 30248	LIMAGRAIN BELGIUM	2015 (BE)	5	102,2	33,9	93,1	8,5	8,5	101,2	100,6	102,8	
LG 31226	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2017 (NL)	2	101,9	35,3	96,8	9,0	8,0	103,8	102,5	104,5	
LG 30258	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2016 (DE)	Nieuw	101,9	35,0	96,1	8,5	8,5	103,9	102,3	104,3	
AGA GOLD	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2015 (IT)	Nieuw	101,9	35,3	96,9	9,0	9,0	100,7	100,5	102,4	
LG 31233	LIMAGRAIN BELGIUM	2018 (BE)	3	101,8	34,0	93,3	9,0	8,0	99,1	99,0	100,8	
LANDLORD	EUROCORN	EUR 2016 (CZ,IT)	Nieuw	101,8	35,8	98,2	7,5	8,5	101,4	101,4	103,2	
SY AMBOSS	SYNGENTA	EUR 2014 (DE)	3	101,7	34,5	94,7	8,0	7,5	98,3	98,5	100,2	
ES TRUCK	EURALIS SEMENCES	EUR 2017 (SK)	Nieuw	101,5	33,4	91,7	9,0	7,5	95,3	96,2	97,6	
LG 31235	AVEVE	2018 (BE)	3	101,4	34,6	94,9	9,0	8,5	101,9	100,9	102,3	
LG 30232	SCAM & PAUWELS	EUR 2013 (NL)	4	100,9	33,8	92,8	9,0	8,5	100,9	100,2	101,2	
ES CROSSMAN	EURALIS SEMENCES	EUR 2014 (NL)	4	100,9	34,1	93,6	9,0	8,5	98,8	99,1	100,0	
NEUTRINO	SAATEN UNION	EUR 2017 (DE)	Nieuw	100,7	33,4	91,9	8,5	7,5	96,9	97,3	97,9	
LG 31259	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2017 (FR)	Nieuw	100,5	34,8	95,5	8,0	8,0	98,9	98,6	99,1	
CAROLEEN	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2018 (FR)	Nieuw	100,0	35,0	96,2	7,5	8,0	102,5	101,8	101,7	
RGT MEXXNER	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2016 (IT)	2	99,9	34,6	95,1	9,0	8,0	101,0	100,9	100,8	
RS RUTHEO	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2015 (IT)	2	99,8	35,8	98,1	9,0	8,0	99,8	100,0	99,7	
RGT OXFORD	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2018 (IT)	Nieuw	99,5	35,1	96,2	9,0	8,0	96,3	97,1	96,6	
ES OPALINE	EURALIS SEMENCES	EUR 2016 (DE)	2	99,0	31,9	87,7	9,0	8,0	98,1	98,1	97,1	
LG 31234	SCAM & PAUWELS	EUR 2018 (FR)	Nieuw	98,7	35,3	96,9	8,0	8,5	100,9	100,7	99,3	
RONNY	SCAM & PAUWELS	EUR 2015 (FR)	2	98,6	33,9	93,2	9,0	8,0	99,5	99,6	98,2	
DKC2972	BAYER AGRICULTURE	EUR 2017 (DE)	Nieuw	98,5	34,2	93,9	9,0	8,0	99,2	99,2	97,8	
MILKSTAR	AVEVE	EUR 2014 (NL)	4	97,9	33,4	91,8	7,5	8,5	99,2	99,0	97,0	
P8000	PIONEER	EUR 2009 (DE,FR)	10	94,9	36,9	101,0	8,5	8,5	98,9	99,3	94,2	
Gemiddelde				17,4 (t/ha)	35,5 (%)	97,4	3,4 (%)	3,1 (%)	70,6 (%)	924 VEM	16 081 KVEM/ha	
Gemiddelde v/d getuigen = 100				17,3 (t/ha)	36,4 (%)	100,0	3,4 (%)	2,6 (%)	70,9 (%)	928 VEM	16 049 KVEM/ha	

100 = getuigen : Havelio KWS, Kubitus, LG 31233 en P8000

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 van KWS Stabil steunen op gemiddeldes van 5 locaties. De resultaten van Benedictio KWS werden niet verwerkt in de synthese wegens onvoldoende locaties met oogstresultaten. De resultaten voor voederwaarden steunen op analyses van stalen van 3 locaties (Ath, Meeuwen en Wareme) met uitzondering van KWS Stabil (2 locaties). Voor de evaluatie van de aantasting door legering en builenbrand is volgende schaal gebruikt: 0-1%=9; 1-3%=8,5; 3-6%=8; 6-12%=7,5; 12-20%=7; 20-30%=6,5; 30-45%=6; +45%=5,5

VARMABEL KUILMAIS LAAT 2018



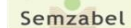
proeflocaties: Ath, Lecluse, Melle, Sombrefe en Thieu

Rassen	Mandataris of verdeler	Jaar Inschrijving op de Belgische of Europese rassenlijst	Aantal jaar in normaal netwerk	Droge stof opbrengst gehele plant	Droge stofgehalte geheleplant		Legering planten met legering (3 locaties)	Builenbrand planten met bb op stengel (5 locaties)	Voederwaarde		Energie-tische opbrengst kVEM/ha
					(rel. waarde)	(%)			(rel. waarde)	(score 5-9)	
Halfvroeg rassen											
DKC3568	BAYER AGRICULTURE	EUR 2016 (IT)	2	105,3	40,7	109,5	8,5	8,5	98,3	98,3	103,5
MAS 17.S	MAS SEEDS	EUR 2017 (LT)	Nieuw	103,8	38,7	104,2	8,5	8,5	97,8	98,6	102,3
P8666	PIONEER	EUR 2017 (DE,NL)	Nieuw	103,5	38,3	103,1	8,5	7,5	100,2	100,2	103,8
BATISTI CS	AVEVE	EUR 2015 (DE,SK)	2	102,0	40,3	107,2	8,5	7,5	99,5	99,5	101,5
DIRIGENT	EUROCORN	EUR 2017 (IT)	Nieuw	101,5	38,5	103,7	9,0	8,5	101,5	101,5	103,0
ISIGNI CS	SCAM & PAUWELS	EUR 2018 (SK)	Nieuw	101,3	39,9	107,4	8,5	8,5	99,4	99,6	100,9
ES METEORIT	SCAM & PAUWELS	EUR 2016 (AT)	Nieuw	101,2	38,4	103,4	8,5	8,5	100,9	100,6	101,8
ES METRONOM	AVEVE	2016 (BE)	4	101,1	38,8	104,4	9,0	8,0	99,7	99,7	100,8
ES JOKER	EURALIS SEMENCES	EUR 2018 (DE)	Nieuw	101,0	38,2	103,0	8,5	8,0	98,6	98,9	99,9
CHARLEEN	LIMAGRAIN BELGIUM	2016 (BE)	3	101,0	40,1	107,8	8,0	7,5	98,5	98,6	99,5
AGRO POLIS	KWS BENELUX	EUR 2015 (DE)	4	100,9	41,3	111,3	9,0	7,5	100,5	101,0	101,9
SY ENERGETIC	SYNGENTA	2018 (BE)	Nieuw	100,8	38,2	102,7	8,5	8,5	101,0	101,0	101,8
FREDERICO KWS	AVEVE	EUR 2015 (DE)	4	100,7	40,4	108,8	9,0	7,5	99,0	99,4	100,1
ES RUFFY	EURALIS SEMENCES	EUR 2018 (CZ)	Nieuw	100,7	38,3	103,2	9,0	8,0	98,4	98,7	99,4
AVICII	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2015 (IT)	2	100,6	37,8	102,2	9,0	8,5	100,1	99,9	100,5
DKC3350	AVEVE	EUR 2015 (FR)	3	100,5	38,7	104,0	9,0	8,5	100,3	100,1	100,6
P8333	PIONEER	EUR 2017 (DE,NL)	2	100,2	37,6	101,3	8,0	7,5	99,8	100,0	100,1
FIGARO	KWS BENELUX	EUR 2015 (FR)	3	99,5	38,0	102,3	8,5	8,5	99,2	99,3	98,8
ES WATSON	SCAM & PAUWELS	EUR 2016 (DE)	3	99,5	37,3	100,4	8,0	8,0	101,5	101,0	100,5
KWS ICONICO	KWS BENELUX	EUR 2018 (FR)	Nieuw	99,4	38,3	103,1	9,0	8,5	100,0	100,0	99,4
ES JERRY	EURALIS SEMENCES	EUR 2017 (SK)	Nieuw	99,3	38,0	102,9	8,5	8,5	102,6	102,0	101,3
LG 30252	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2014 (DE)	5	99,0	38,9	104,8	8,5	8,0	99,3	99,6	98,5
P8201	PIONEER	EUR 2015 (DE)	3	98,8	40,7	109,4	8,5	8,5	98,0	98,6	97,4
RGT BIXX	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2017 (IT)	2	98,5	38,1	102,5	8,5	8,5	100,4	100,4	98,9
PR39F58	PIONEER	EUR 2003 (AT,FR)	16	97,9	39,0	106,6	9,0	8,5	100,3	100,2	98,1
LG 31269	AVEVE	EUR 2016 (FR)	3	97,7	39,0	104,9	8,5	8,5	101,3	101,1	98,7
P7932	PIONEER	EUR 2015 (NL)	2	97,1	40,1	107,9	9,0	8,0	99,5	99,6	96,7
FEUERSTEIN	EUROCORN	EUR 2016 (DE,IT)	Nieuw	97,1	39,6	107,4	8,5	8,5	99,6	99,9	97,0
Halflate tot late rassen											
P8888	PIONEER	EUR 2017 (DE)	Nieuw	107,3	37,0	99,5	9,0	8,0	99,9	100,1	107,5
PHILOSOPH	EURALIS SEMENCES	EUR 2017 (CZ)	Nieuw	104,8	37,5	100,8	9,0	8,0	97,9	98,5	103,2
WALTERINIO KWS	KWS BENELUX	EUR 2015 (DE)	3	101,8	37,0	99,6	8,5	8,0	100,1	100,4	102,2
P8171	AVEVE	EUR 2018 (DE)	Nieuw	101,4	38,0	102,2	9,0	8,0	101,5	101,1	102,5
SY GORDIUS	SYNGENTA	EUR 2017 (DE)	Nieuw	101,3	38,0	102,3	8,0	8,5	99,6	100,0	101,3
PAULEEN	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2013 (DE)	5	100,3	35,6	95,7	9,0	8,5	97,0	97,5	97,8
LG 31276	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2016 (FR)	2	99,9	38,1	102,5	9,0	8,5	100,2	100,0	99,9
SURTEIRA	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2015 (DE)	3	99,1	37,0	99,5	9,0	8,0	101,8	101,8	100,9
ES BIGBEN	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2017 (CZ)	Nieuw	98,4	38,0	102,2	9,0	8,0	102,3	101,8	100,2
RAKETE	EUROCORN	EUR 2016 (AT)	2	98,3	37,2	100,5	9,0	8,5	100,6	100,8	99,0
DKC3575	BAYER AGRICULTURE	EUR 2017 (IT)	Nieuw	98,1	36,5	98,5	9,0	8,0	101,7	101,1	99,2
P8704	PIONEER	EUR 2016 (DE)	2	94,7	36,4	99,4	8,5	8,0	98,5	98,8	93,5
Gemiddelde				20,4 (t/ha)	38,4 (%)	103,6	1,3 (%)	3,7 (%)	72,8 (%)	946 VEM	19 350 KVEM/ha
Gemiddelde v/d getuigen = 100				20,3 (t/ha)	37,2 (%)	100,0	0,8 (%)	3,6 (%)	72,8 (%)	947 VEM	19 258 KVEM/ha

100 = getuigen : ES Metronom, ES Watson, Pauleen en Surterra

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 van Avicii, ES Jerry, Feuerstein, P8704, PR39F58 en Rakete steunen op gemiddeldes van 4 locaties. De resultaten van Basti CS steunen op gemiddeldes van 3 locaties. De resultaten voor voederwaarden steunen op analyses van stalen van 3 locaties (Ath, Lecluse en Melle) met uitzondering van Basti CS (2 locaties). Voor de evaluatie van de aantasting door legering en builenbrand is volgende schaal gebruikt: 0-1%=9; 1-3%=8,5; 3-6%=8; 6-12%=7,5; 12-20%=7; 20-30%=6,5; 30-45%=6; +45%=5,5.

VARMABEL KORRELMAISRASSEN 2018 (te drogen maisgraan, vochtig maisgraan of MKS)



proeflocaties: Cortil-Noirmont, Naast en Tongeren.

Rassen	Mandataris of verdeler	Jaar Inschrijving op de Belgische of Europese rassenlijst	Aantal jaar in normaal netwerk	Opbrengst aan 15% vocht (rel. waarde)	Bruto inkomen (rel. waarde) rang	Vochtgehalte korrel		Stengel rot 3 locaties score 5-9	Stengel breuk 2 locaties score 5-9
						(% vocht)	(rel. w. DS%)		
P8329	AVEVE	EUR 2016 (DE)	3	111,2	113,6 1	20,9	101,8	9,0	9,0
RGT MAXXATAC	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2018 (FR)	Nieuw	110,6	108,7 4	23,3	98,7	9,0	9,0
ES INVENTIVE	EURALIS SEMENCES	EUR 2017 (DE)	2	109,5	107,1 6	23,6	98,3	8,5	9,0
P8333	PIONEER	EUR 2017 (DE,NL)	2	108,6	105,1 8	24,2	97,5	8,5	9,0
1801HYB	-	-	-	108,5	108,0 5	22,9	99,1	8,5	9,0
ES PERSPECTIVE	SCAM & PAUWELS	EUR 2016 (AT)	2	108,3	110,3 2	21,1	101,4	9,0	9,0
RGT ATTRAXXION	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2017 (IT)	2	107,3	101,7 17	25,4	95,9	8,5	9,0
P8307	PIONEER	EUR 2016 (SI)	2	106,9	109,7 3	20,6	102,2	8,5	9,0
P8642	PIONEER	EUR 2016 (DE,NL)	Nieuw	106,4	102,8 16	24,6	96,9	9,0	9,0
SY TELIAS	SYNGENTA	EUR 2016 (DE)	3	105,4	105,5 7	22,2	100,1	8,5	9,0
LANDLORD	EUROCORN	EUR 2016 (CZ,IT)	Nieuw	105,2	103,6 14	23,2	98,8	8,5	8,5
KWS ICONICO	KWS BENELUX	EUR 2018 (FR)	Nieuw	103,9	99,2 24	25,0	96,5	8,0	8,5
LG 31276	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2016 (FR)	3	103,5	100,3 22	24,1	97,6	9,0	9,0
RAKETE	EUROCORN	EUR 2016 (AT)	2	103,5	98,3	25,3	96,0	8,5	9,0
P8409	PIONEER	EUR 2015 (AT)	3	103,4	104,6 10	21,5	100,9	8,5	9,0
LG 30258	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2016 (DE)	2	102,8	102,8 15	22,2	100,0	8,0	8,5
AGRO POLIS	KWS BENELUX	EUR 2015 (DE)	4	102,7	97,0	25,7	95,6	8,5	9,0
RGT CHROMIXX	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2015 (PT)	4	102,0	104,0 13	21,0	101,6	8,5	9,0
SURTERRA	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2015 (DE)	3	102,0	96,8	25,4	96,0	8,5	9,0
ES HUBBLE	EURALIS SEMENCES	EUR 2017 (DE)	2	101,9	100,9 19	22,8	99,3	9,0	9,0
DKC3050	BAYER AGRICULTURE	EUR 2015 (SK)	2	101,4	104,9 9	20,0	102,8	9,0	9,0
VOLNEY	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2018 (FR)	Nieuw	101,3	101,3 18	21,8	100,6	8,5	9,0
ANOVI CS	AVEVE	EUR 2018 (IT)	Nieuw	101,0	104,2 12	20,2	102,6	8,5	9,0
ES METRONOM	AVEVE	2016 (BE)	4	100,9	100,4 21	22,6	99,6	9,0	9,0
ES CROSSMAN	EURALIS SEMENCES	EUR 2014 (NL)	4	100,9	99,9 23	22,9	99,2	8,0	9,0
P7515	PIONEER	EUR 2017 (DE)	Nieuw	100,7	104,5 11	19,8	103,1	8,5	9,0
ES ZORION	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2016 (FR)	3	100,5	100,6 20	22,3	100,0	8,5	9,0
ELSTREAM	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2015 (IT)	2	100,3	98,6	23,3	98,6	8,0	9,0
MEGUSTO KWS	KWS BENELUX	2016 (BE)	4	99,7	98,9	22,7	99,4	8,0	9,0
KATARSIS	KWS BENELUX	EUR 2015 (FR)	3	99,6	97,6	23,5	98,4	7,5	9,0
LG 31205	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2017 (NL)	Nieuw	98,3	98,9 25	21,9	100,4	8,0	9,0
FIGARO	KWS BENELUX	EUR 2015 (FR)	3	98,2	96,5	23,3	98,6	9,0	9,0
ES RUFFY	EURALIS SEMENCES	EUR 2018 (CZ)	Nieuw	97,7	96,6	23,0	99,0	8,0	9,0
ES JOKER	EURALIS SEMENCES	EUR 2018 (DE)	Nieuw	97,5	94,8	23,8	98,0	8,0	9,0
KOMPETENS	AVEVE	2015 (BE)	5	97,4	96,7	22,7	99,5	7,5	9,0
KUBITUS	KWS BENELUX	2016 (BE)	4	97,0	95,1	23,5	98,4	8,0	9,0
AGRO FIDES	AVEVE	2016 (BE)	3	96,3	97,2	21,6	100,8	8,0	8,5
AGA GOLD	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2015 (IT)	Nieuw	95,8	96,2	21,9	100,4	9,0	9,0
RGT COLECTIXX	RAGT BENELUX	EUR 2018 (FR)	Nieuw	93,5	94,2	21,7	100,7	8,0	9,0
RS RUTHEO	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2015 (IT)	2	93,2	93,9	21,8	100,6	8,5	9,0
BENEDICTIO KWS	KWS BENELUX	2016 (BE)	3	92,8	94,6	21,1	101,5	7,5	9,0
DKC2684	BAYER AGRICULTURE	EUR 2018 (DE)	Nieuw	88,6	93,7	18,6	104,7	8,5	8,5
MANTILLA	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2017 (DE)	Nieuw	87,7	90,5	20,2	102,6	8,0	8,5
P8134	PIONEER	EUR 2013 (DE)	5	87,4	88,1	21,7	100,7	8,0	9,0
KWS STABIL	KWS BENELUX	2018 (BE)	3	81,2	86,5	18,0	105,4	6,5	7,5
Gemiddelde				12,0 (t/ha)	1747 (€/ha)	22,4 (%)	100 =	3,1 (%)	0,7 (%)
Gemiddelde v/d getuigen = 100				11,9 (t/ha)	1747 (€/ha)	22,2 (%)	77,8 (%)	4,2 (%)	0,4 (%)

100 = getuigen: ES Metronom, Kompetens, Megusto KWS en RGT Chromixx.

Het bruto inkomen/ha is berekend op basis van 16,2 €/100kg voor graan aan 15% vocht na vochttaftek (0,9) en droogkosten op basis van de Synagranormen. De resultaten van 1801HYB, P8134, P8329 en P8642 steunen op gemiddeldes van 2 locaties. Deze synthese is gebaseerd op basis van proefresultaten van CIPF en LCV. Voor de evaluatie van de aantasting door stengelrot en stengelbreuk is volgende schaal gebruikt: 0-1%=9; 1-3%=8,5; 3-6%=8; 6-12%=7,5; 12-20%=7; 20-30%=6,5; 30-45%=6; +45%=5,5.

VARMABEL KUILMAIS 2016-2018



aantal jaar in net- werk	Droge stof opbrengst gehele plant (rel.waarde)				Droge stof gehalte gehele plant (rel.waarde)	VEM (rel.waarde)	Energetische opbrengst /ha (rel.waarde)	
	2016	2017	2018	gemiddelde over 3 jaar	gemiddelde over 3 jaar	gemiddelde over 3 jaar	gemiddelde over 3 jaar	
	Zeer vroege rassen							
SY TALISMAN	3	98,5	102,7	104,3	101,8	101,2	99,7	101,5
HAVELIO KWS	3	101,4	100,9	102,6	101,6	103,0	101,2	102,9
SY KARTHOUN	3	100,9	99,1	98,8	99,6	103,0	99,6	99,2
KUBITUS	3	96,7	98,5	99,7	98,3	103,4	100,8	99,1
KWS STABIL	3	97,8	99,9	95,9	97,9	108,6	98,5	96,4
P7923	3	97,6	94,9	97,1	96,5	103,7	99,2	95,7
LG 31237	2		102,0	99,6	100,8	101,9	100,7	101,5
KEOPS	2		101,6	99,9	100,8	106,9	100,7	101,5
LBS 1567	2		99,1	98,6	98,8	102,1	99,2	98,1
LG 31213	2		100,3	96,0	98,2	103,4	102,0	100,1
1706HYB	1			102,3	102,3	105,4	100,7	103,0
AMANOVA	1			100,9	100,9	110,3	102,1	103,0
1709HYB	1			100,0	100,0	103,4	97,7	97,6
MOTANGO	1			99,6	99,6	103,5	104,0	103,7
LG 31205	1			99,4	99,4	105,9	101,2	100,6
MANTILLA	1			97,0	97,0	103,0	102,2	99,1
VICENTE	1			96,4	96,4	102,0	103,1	99,3
Vroege rassen								
FAUSTEEN	3	104,9	100,7	104,2	103,3	98,6	99,7	103,0
SY AMBOSS	3	103,9	101,2	101,1	102,1	99,8	99,1	101,1
LG 30248	3	101,7	102,0	101,7	101,8	96,3	100,7	102,5
LG 31235	3	100,5	102,3	100,9	101,2	97,4	101,6	102,9
ES CROSSMAN	3	102,6	98,3	100,4	100,4	94,3	99,9	100,3
LG 31233	3	98,7	100,4	101,4	100,2	96,5	100,3	100,5
LG 30232	3	98,7	100,8	100,4	99,9	96,0	100,2	100,2
MILKSTAR	3	98,6	101,8	97,3	99,2	98,4	99,7	98,9
P8000	3	97,7	96,5	94,4	96,2	99,8	99,7	95,8
SY WELAS	2		105,4	106,3	105,9	95,4	98,3	104,0
LG 30244	2		100,0	102,3	101,1	97,0	98,8	99,9
ELSTREAM	2		98,3	101,9	100,1	96,3	101,5	101,6
LG 31226	2		98,8	101,4	100,1	100,0	102,4	102,5
RONNY	2		101,2	98,0	99,6	97,4	100,7	100,3
RGT MEXXNER	2		99,4	99,3	99,3	96,0	100,9	100,2
RS RUTHEO	2		98,4	99,2	98,8	99,7	100,6	99,4
ES OPALINE	2		96,7	98,3	97,5	91,3	98,9	96,5
SY PANDORAS	1			103,0	103,0	91,5	100,4	103,4
LANDLORD	1			101,4	101,4	100,6	102,4	103,8
LG 30258	1			101,4	101,4	98,5	103,4	104,8
AGA GOLD	1			101,3	101,3	99,2	101,6	102,9
ES TRUCK	1			101,0	101,0	93,9	97,1	98,1
NEUTRINO	1			100,1	100,1	94,1	98,3	98,3
LG 31259	1			100,0	100,0	97,8	99,6	99,6
CAROLEEN	1			99,5	99,5	98,5	102,8	102,3
RGT OXXFORD	1			98,9	98,9	98,6	98,1	97,1
LG 31234	1			98,2	98,2	99,2	101,7	99,8
DKC2972	1			98,0	98,0	96,2	100,2	98,2
Jaargemiddelde		20,0 (t/ha)	20,5 (t/ha)	17,4 (t/ha)				
Gem. vd. 15 getuigen		20,4 (t/ha)	20,7 (t/ha)	17,4 (t/ha)	17,4 (t/ha)	35,6 (%)	934 VEM	16 265 KVEM/ha

100 = getuigen = 15 gemeenschappelijke variëteiten van 3 jaar: ES Crossman, Fausteen, Havelio KWS, Kubitus, KWS Stabil, LG 30232, LG 30248, LG 31233, LG 31235, Milkstar, P7923, P8000, SY Amboss, SY Karthoun en SY Talisman.

VARMABEL KUILMAIS 2016-2018



	aantal jaar in net- werk	Droge stof opbrengst gehele plant (rel.waarde)				Droge stof gehalte gehele plant (rel.waarde)	VEM (rel.waarde)	Energetische opbrengst /ha (rel.waarde)
		2016	2017	2018	gemiddelde over 3 jaar	gemiddelde over 3 jaar	gemiddelde over 3 jaar	gemiddelde over 3 jaar
Halfvroege rassen								
CHARLEEN	3	106,2	105,4	101,1	104,2	102,6	99,8	104,0
ES METRONOM	3	100,8	102,7	101,2	101,6	99,5	99,2	100,7
LG 30252	3	104,8	99,9	99,1	101,3	101,0	99,2	100,4
AGRO POLIS	3	100,4	99,6	101,1	100,4	105,3	100,3	100,7
FREDERICO KWS	3	101,6	98,2	100,8	100,2	106,1	100,0	100,2
FIGARO	3	98,0	102,3	99,7	100,0	99,1	99,4	99,4
ES WATSON	3	100,0	99,4	99,7	99,7	98,4	101,0	100,7
DKC3350	3	94,0	99,3	100,6	98,0	99,2	99,4	97,4
P8201	3	94,6	99,5	98,9	97,7	106,4	100,7	98,4
LG 31269	3	93,4	98,1	97,8	96,4	100,4	102,2	98,6
PR39F58	3	94,5	96,0	98,3	96,3	98,9	100,4	96,7
DKC3568	2		104,2	105,4	104,8	104,7	99,2	104,0
P8333	2		102,8	100,3	101,5	99,0	99,4	100,9
AVICII	2		101,6	100,7	101,2	99,1	99,6	100,7
BATISTI CS	2		97,3	102,8	100,1	100,4	99,7	99,8
RGT BIXX	2		99,7	98,7	99,2	99,6	100,0	99,2
P7932	2		100,1	97,2	98,6	103,9	99,8	98,5
MAS 17.S	1			103,9	103,9	99,9	98,8	102,6
P8666	1			103,6	103,6	98,9	100,4	104,0
DIRIGENT	1			101,6	101,6	99,4	101,6	103,2
ISIGNI CS	1			101,4	101,4	103,0	99,7	101,1
ES METEORIT	1			101,3	101,3	99,2	100,8	102,1
ES JOKER	1			101,1	101,1	98,7	99,0	100,1
SY ENERGETIC	1			100,9	100,9	98,4	101,1	102,0
ES RUFFY	1			100,8	100,8	99,0	98,8	99,6
KWS ICONICO	1			99,5	99,5	98,9	100,1	99,7
ES JERRY	1			99,4	99,4	98,9	102,2	101,5
FEUERSTEIN	1			97,1	97,1	103,1	100,1	97,2
Halflate tot late rassen								
PAULEEN	3	103,9	104,1	100,4	102,8	90,8	97,5	100,2
WALTERINIO KWS	3	108,6	97,6	102,0	102,7	95,7	99,6	102,3
SURTERRA	3	99,3	97,8	99,3	98,8	96,5	101,3	100,1
LG 31276	2		104,0	100,1	102,0	96,8	100,3	102,3
RAKETE	2		98,6	98,4	98,5	97,2	100,8	99,3
P8704	2		98,7	95,1	96,9	94,4	98,9	95,9
P8888	1			107,5	107,5	95,5	100,3	107,8
PHILOSOPH	1			104,9	104,9	96,6	98,6	103,5
P8171	1			101,5	101,5	98,0	101,2	102,7
SY GORDIUS	1			101,4	101,4	98,1	100,1	101,5
ES BIGBEN	1			98,5	98,5	98,0	102,0	100,5
DKC3575	1			98,2	98,2	94,5	101,2	99,4
Jaargemiddelde		20,1 (t/ha)	20,5 (t/ha)	20,4 (t/ha)				
Gem. vd. 14 getuigen		20,7 (t/ha)	20,6 (t/ha)	20,3 (t/ha)	20,3 (t/ha)	38,8 (%)	931 VEM	18 924 KVEM/ha

100 = getuigen = 14 gemeenschappelijke variëteiten van 3 jaar: Agro Polis, Charleen, DKC3350, ES Metronom, ES Watson, Figaro, Frederico KWS, LG 30252, LG 31269, P8201, Pauleen, PR39F58, Surterra en Walterinio KWS.

VARMABEL KORRELMAIS 2016-2018



sortering op aant jaar & korrelopbrengst aan 15% vocht	aantal jaar in net-werk	Korrelopbrengst aan 15% vocht				gemiddelde over 3 jaar	Vochtgehalte korrel (rel.waarde) gemiddelde over 3 jaar	Financiële opbrengst (rel.waarde) gemiddelde over 3 jaar
		(rel.waarde)			gemiddelde over 3 jaar			
		2016	2017	2018				
P8329	3	98,0	104,2	113,1	105,1	100,1	104,9	
LG 31276	3	104,2	105,7	105,3	105,1	98,2	102,6	
AGRO POLIS	3	106,0	102,4	104,5	104,3	96,6	99,2	
SY TELIAS	3	103,9	99,9	107,2	103,7	100,0	103,9	
ES CROSSMAN	3	101,1	102,6	102,7	102,2	100,3	102,9	
SURTERRA	3	99,3	101,5	103,7	101,5	96,6	97,0	
ES METRONOM	3	101,1	98,8	102,7	100,8	100,0	101,0	
KATARSIS	3	98,4	102,1	101,4	100,6	99,1	99,5	
ES ZORION	3	99,2	100,1	102,3	100,5	100,5	101,4	
P8409	3	99,5	96,0	105,2	100,2	100,8	101,4	
MEGUSTO KWS	3	98,2	100,4	101,4	100,0	99,8	99,9	
RGT CHROMIXX	3	97,3	97,5	103,8	99,5	101,1	101,1	
FIGARO	3	97,6	100,2	99,9	99,2	99,1	98,1	
KUBITUS	3	99,8	98,9	98,7	99,1	99,5	98,8	
KOMPETENS	3	98,2	99,6	99,1	99,0	100,0	99,2	
P8134	3	106,4	97,7	88,9	97,7	99,6	96,5	
AGRO FIDES	3	94,9	99,5	97,9	97,4	100,8	98,7	
BENEDICTIO KWS	3	100,0	96,3	94,4	96,9	101,4	99,0	
KWS STABIL	3	97,4	95,6	82,6	91,9	104,1	97,2	
LG 30258	2		108,7	104,6	106,7	100,0	106,7	
ES PERSPECTIVE	2		103,0	110,2	106,6	101,4	108,7	
RGT ATTRAXXION	2		103,0	109,1	106,1	96,7	101,4	
ES INVENTIVE	2		100,5	111,4	106,0	99,3	105,0	
P8333	2		100,3	110,5	105,4	98,7	103,6	
RAKETE	2		102,2	105,3	103,8	96,3	98,6	
P8307	2		97,0	108,7	102,8	102,1	105,8	
ES HUBBLE	2		98,5	103,6	101,0	100,1	101,3	
DKC3050	2		95,1	103,1	99,1	102,4	102,3	
ELSTREAM	2		96,1	102,1	99,1	98,6	97,4	
RS RUTHEO	2		95,1	94,9	95,0	100,5	95,7	
RGT MAXXATAC	1			112,5	112,5	98,8	111,0	
1801HYB	1			110,2	110,2	99,9	110,1	
P8642	1			108,1	108,1	97,7	104,9	
LANDLORD	1			107,0	107,0	99,0	105,8	
KWS ICONICO	1			105,7	105,7	96,7	101,3	
VOLNEY	1			103,0	103,0	100,9	104,2	
ANOVI CS	1			102,8	102,8	102,8	106,5	
P7515	1			102,4	102,4	103,3	106,7	
LG 31205	1			100,0	100,0	100,7	101,0	
ES RUFFY	1			99,4	99,4	99,2	98,6	
ES JOKER	1			99,2	99,2	98,2	96,9	
AGA GOLD	1			97,5	97,5	100,6	98,3	
RGT COLECTIXX	1			95,1	95,1	100,9	96,2	
DKC2684	1			90,2	90,2	104,9	95,6	
MANTILLA	1			89,2	89,2	102,8	92,4	
Jaargemiddelde		12,5 (t/ha)	14,4 (t/ha)	12,8 (t/ha)				
Gem. vd 19 getuigen		13,0 (t/ha)	14,7 (t/ha)	11,7 (t/ha)	11,7 (t/ha)	100 = 77,6 (% DS)	1710 (€/ha)	

100 = getuigen = 19 gemeenschappelijke variëteiten van 3 jaar: Agro Fides, Agro Polis, Benedictio KWS, ES Crossman, ES Metronom, ES Zorion, Figaro, Katarsis, Kompetens, Kubitus, KWS Stabli, LG 31276, Megusto KWS, P8134, P8329, P8409, RGT Chromixx, Surterra en SY Telias