

Maïsrassen Resultaten 2020



syngenta[®]



BELGIE

VARMABEL proeven 2020

- Silomaïs vroeg
- Silomaïs vroeg meerjarig

- Silomaïs halfvroeg
- Silomaïs halfvroeg meerjarig

- Korrelmaïs
- Korrelmaïs meerjarig

VARMABEL - Samenvatting Normaal Netwerk 2020

Voedermaïs : Zeer vroege tot vroege variëteiten - Laag en Midden België

Plaatsen : Ath, Bossut, Lendeled, Meeuwen, Melle en St Symphorien.



Variëteiten	Mandataris of verdeler	Jaar Inschrijving op Belgische of Europese rassenlijst	Aantal jaar in normaal netwerk	Droge stof opbrengst gehele plant (rel. waarde)	Droge stof gehalte gehele plant		Planten met Buielenbrand op stengel (5 pl.) (score 5,5-9)	Zetmeel-gehalte (rel. waarde)	Voederwaarden v/d org. stof (rel. waarde)	VEM (rel. waarde)	Energetische opbrengst KVEM/ha (rel. waarde)	
					(%)	(rel. w.)						
Zeer vroege variëteiten												
LG 31224	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2020 (NL)	Nieuw	105.0	41.0 *	107.5 *	8.5	111.8	101.4	100.5	105.5	
MICHELEEN	AVEVE	EUR 2020 (DE)	Nieuw	105.9 *	39.0	102.2	7.5	102.5	98.6	98.8	104.6	
LG 31225	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2018 (SK)	2	102.8	39.3	103.1	8.0	106.7	101.2	101.0	103.8	
LG 31205	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2017 (NL)	3	101.7	41.1 *	107.7 *	7.5	109.9	101.5	101.2	102.9	
JAKLEEN	SCAM & PAUWELS	EUR 2018 (NL)	2	103.4	40.9 *	107.1 *	8.0	107.2	100.1	99.5	102.9	
ACTIVITI CS	SCAM & PAUWELS	EUR 2019 (LT)	3	104.6	39.1	102.6	8.5	92.8	97.6	98.1	102.5	
LG 31223	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2020 (DE)	Nieuw	104.4	39.1	102.4	8.0	101.0	97.9	98.0	102.4	
DKC3204	BAYER AGRICULTURE	EUR 2020 (DE)	Nieuw	102.3	40.2 *	105.3 *	8.0	104.6	99.7	99.4	101.7	
KWS SALTARE	KWS BENELUX	2019 (BE)	Nieuw	101.5	39.1	102.5	7.5	103.5	99.8	99.6	101.0	
BENEDICTIO KWS	KWS BENELUX	2016 (BE)	3	100.8	40.5 *	106.1 *	8.5	101.3	99.6	99.2	100.0	
MILKMAX	AVEVE	EUR 2020 (IT)	Nieuw	101.5	39.2	102.7	8.0	98.9	98.2	98.5	100.0	
SY ABELARDO	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2018 (AT)	2	99.3	40.3 *	105.5 *	8.0	109.4	100.7	100.3	99.6	
LG 31207	LIMAGRAIN BELGIUM	2019 (BE)	2	100.8	40.3 *	105.7 *	8.0	103.0	98.7	98.8	99.6	
SY TALISMAN	SYNGENTA	EUR 2015 (DE)	5	99.5	39.9	104.5	7.5	106.8	100.1	99.7	99.2	
SY KARTHOUN	SYNGENTA	EUR 2015 (FR)	6	99.5	39.5	103.6	7.0	99.8	97.0	98.3	97.8	
DKC2788	AVEVE	EUR 2018 (DE)	2	100.9	39.4	103.3	7.5	98.8	96.0	96.9	97.7	
P7948	PIONEER	EUR 2019 (NL)	Nieuw	98.8	41.3 *	108.1 *	8.0	105.3	98.6	98.7	97.5	
PAPAGENO	KWS BENELUX	2019 (BE)	Nieuw	96.7	42.0 *	110.0 *	7.5	108.9	99.4	99.7	96.4	
VICENTE	AVEVE	EUR 2018 (NL)	2	93.6 *	39.2	102.6	7.5	110.5	103.4	103.0	96.4	
P7932	PIONEER	EUR 2015 (NL)	Nieuw	98.4	39.1	102.6	8.0	93.1	97.4	97.8	96.2	
ES LEGOLAS	EURALIS SEMENCES	EUR 2018 (UK)	Nieuw	94.9	40.3 *	105.6 *	8.0	102.6	98.5	99.2	94.2	
Vroege variëteiten												
LG 31245	SCAM & PAUWELS	EUR 2019 (DE)	2	105.2	37.4	97.9	7.0	103.0	101.9	101.3	106.6	
LG 31238	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2019 (DE)	2	103.4	38.4	100.8	8.0	105.2	99.7	99.8	103.2	
LG 31229	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2019 (NL)	Nieuw	103.0	36.9	96.8	7.5	90.6	100.4	100.1	103.2	
RGT EXXON	RAGT BENELUX	EUR 2020 (DE)	Nieuw	102.8	38.8	101.7	8.0	101.7	99.9	100.1	102.9	
LG 30244	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2017 (DE)	4	102.1	37.7	98.8	7.5	105.4	100.0	100.1	102.2	
RGT BONIFOXX	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2019 (NL)	2	102.2	36.1 *	94.5 *	7.5	93.3	100.1	99.7	102.0	
SY FERMIN	SYNGENTA	EUR 2019 (IT)	Nieuw	100.9	38.0	99.6	7.5	108.7	100.9	100.8	101.7	
VESTA	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2018 (IT)	2	100.6	38.3	100.5	8.0	105.9	100.8	100.9	101.5	
SY WELAS	SYNGENTA	EUR 2015 (DE)	4	103.7	37.2	97.4	8.0	99.0	97.2	97.6	101.2	
MAS 16.B	MAS SEEDS	EUR 2019 (FR)	2	102.7	37.7	98.9	8.5	93.1	97.2	98.1	100.8	
ELSTREAM	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2015 (IT)	4	99.6	36.8	96.5	7.5	100.8	100.6	100.8	100.4	
HENLEY	LIMAGRAIN BELGIUM	2018 (BE)	Nieuw	100.4	36.1 *	94.7 *	8.0	109.1	100.0	99.8	100.3	
SUDORUS	SAATEN UNION	EUR 2019 (IT)	Nieuw	99.7	37.9	99.4	8.5	98.9	100.6	100.6	100.3	
LG 30258	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2016 (DE)	3	99.1	38.2	100.1	8.5	105.7	100.7	100.4	99.5	
LG 31235	AVEVE	2018 (BE)	5	96.4	36.8	96.4	7.5	99.6	101.7	101.4	97.7	
LANDLORD	EUROCORN	EUR 2016 (CZ,IT)	3	97.2	39.1	102.4	7.5	99.7	99.0	99.5	96.7	
FARMODENA	FARMSAAT AG	EUR 2018 (NL)	2	96.6	38.2	100.1	8.0	106.7	99.7	99.9	96.5	
Gemiddelde					19,4 (t/ha)	38,9 (%)	102.0	5.8	34,3 (%)	71,9 (%)	939 VEM	18 194 KVEM/ha
Gemiddelde v/d getuigen = 100					19,2 (t/ha)	38,2 (%)	100.0	6.3	33,5 (%)	72,1 (%)	942 VEM	18 105 KVEM/ha
Variatie coëfficiënt (%) / PPES (P=5 %)					3,8 / 5,6	3,5 / 2,0	3,5 / 5,2	-	-	-	-	-

100 = getuigen : Activiti CS, Elstream, LG 31235 en SY Talisman.

VARMABEL - Samenvatting Normaal Netwerk 2018 - 2019 - 2020



Voedermaïs : Zeer vroege tot vroege variëteiten - Laag en Midden België

	Droge stof opbrengst gehele plant (rel. waarde)				DS gehalte gehele plant (rel. waarde) gemiddelde 3j	VEM (rel. waarde) gemiddelde 3j	Energetische opbrengst/ha (rel. waarde) gemiddelde 3j
	2018	2019	2020	gemiddelde 3j			
Zeer vroege variëteiten							
Variëteiten 3 jaar in proef							
ACTIVITI CS	100.4	99.9	104.2	101.5	101.3	98.9	100.4
SY TALISMAN	102.4	99.6	99.1	100.4	103.1	99.6	100.0
LG 31205	97.6	101.9	101.4	100.3	106.8	101.0	101.3
SY KARTHOUN	96.9	100.6	99.1	98.9	103.6	98.7	97.6
Variëteiten 2 jaar in proef							
JAKLEEN		104.4	103.1	103.7	103.7	99.3	103.0
LG 31225		101.8	102.4	102.1	103.4	101.1	103.3
DKC2788		103.1	100.5	101.8	102.3	98.1	99.9
LG 31207		103.0	100.4	101.7	106.3	100.8	102.6
SY ABELARDO		99.8	99.0	99.4	103.0	100.9	100.3
VICENTE	94.6		93.2	93.9	101.6	102.7	96.5
Vroege variëteiten							
Variëteiten 3 jaar in proef							
SY WELAS	104.3	104.5	103.3	104.0	96.6	97.9	101.9
LG 30244	100.4	101.0	101.8	101.1	98.3	98.9	100.0
ELSTREAM	100.1	99.6	99.2	99.6	95.8	101.3	100.9
LG 30258	99.5	98.3	98.8	98.9	97.8	101.4	100.2
LG 31235	99.0	98.1	96.1	97.7	96.9	101.4	99.1
LANDLORD	99.5	96.5	96.9	97.6	99.7	100.8	98.4
Variëteiten 2 jaar in proef							
LG 31245		106.1	104.8	105.5	98.8	100.3	105.8
LG 31238		104.3	103.1	103.7	100.5	99.9	103.6
MAS 16.B		102.0	102.4	102.2	99.9	98.0	100.1
RGT BONIFOXX		100.1	101.9	101.0	94.4	99.8	100.8
VESTA		98.0	100.3	99.1	98.4	101.5	100.6
FARMODENA		101.8	96.2	99.0	99.2	99.6	98.6
Jaargemiddelde	17,4 (t/ha)	21,2 (t/ha)	19,4 (t/ha)				
Gemiddelde vd 10 get.	17,7 (t/ha)	21,4 (t/ha)	19,3 (t/ha)	19,5 (t/ha)	36,5 (%)	931 VEM	18 155 KVEM/ha

100 = standaardrassen = 10 gemeenschappelijke variëteiten van 3 jaar: Activiti CS, Elstream, Landlord, LG 30244, LG 30258, LG 31205, LG 31235, SY Karthoun, SY Talisman en SY Welas.

VARMABEL - Samenvatting Normaal Netwerk 2020

Voedermais : Halfvroeg tot late variëteiten - Laag en Midden België



Plaatsen : Ath, Boutersem, L'Ecluse, Lendelede, Melle, Oosteklo en Overpelt.

Variëteiten	Mandataris of verdeler	Jaar Inschrijving op Belgische of Europese rassenlijst	Aantal jaar in normaal netwerk	Droge stof opbrengst gehele plant (rel. waarde)	Droge stof gehalte gehele plant		Planten met Builenbrand op stengel (5 pl.) (score 5,5-9)	Zetmeel-gehalte (rel. waarde)	Voederwaarden v/d org. stof (rel. waarde)	VEM (rel. waarde)	Energische opbrengst KVEM/ha (rel. waarde)
					(%)	(rel. w.)					
Halfvroeg variëteiten											
SA1578 SY NOMAD	SYNGENTA	-	-	104.8	38.3	102.4	9.0	105.8	103.9	103.5	108.5
SY FERONIA	SYNGENTA	EUR 2020 (DE)	Nieuw	104.2	37.5	100.1	7.5	104.4	103.9	103.2	107.5
DKC3601	BAYER AGRICULTURE	EUR 2020 (CZ)	Nieuw	103.1	37.5	100.3	7.5	102.1	102.2	103.1	106.2
P8333	PIONEER	EUR 2017 (DE,NL)	4	105.2	38.6	103.2	7.5	96.8	100.5	100.5	105.8
SA1837 SY DAKINI	SYNGENTA	-	-	100.3	37.0	99.0	8.5	91.0	103.7	102.7	103.0
PRESTOL	SCAM & PAUWELS	EUR 2017 (IT)	Nieuw	102.0	37.5	100.3	8.0	93.6	100.7	100.6	102.6
1921HYB	-	-	-	100.8	38.2	102.0	8.5	94.1	101.8	101.5	102.4
P8666	PIONEER	EUR 2017 (DE,NL)	3	102.3	36.1	96.4	7.0	85.1	99.8	100.0	102.3
DKC3568	BAYER AGRICULTURE	EUR 2016 (IT)	4	101.6	38.5	102.9	8.0	99.0	99.9	100.4	102.0
BAVACOM	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2018 (IT)	2	96.6	38.2	102.0	8.0	110.8	104.4	105.0	101.4
ISIGNI CS	SCAM & PAUWELS	EUR 2018 (SK)	3	100.6	38.4	102.6	8.5	103.6	101.0	100.7	101.3
LG 31272	AVEVE	EUR 2019 (SK)	2	101.2	37.3	99.7	8.0	103.6	99.8	99.8	101.1
RGT MUNXXTER	RAGT BENELUX	EUR 2019 (FR)	2	100.7	39.0	104.2	8.0	101.3	100.3	100.3	101.0
LG 31256	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2018 (DE)	Nieuw	99.6	38.0	101.5	8.5	100.8	101.3	101.4	101.0
VOLNEY	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2018 (FR)	2	99.8	40.0	106.8	8.5	106.0	101.1	100.8	100.7
ES RUFFY	EURALIS SEMENCES	EUR 2018 (CZ)	3	100.0	37.4	99.9	8.5	99.3	99.9	100.5	100.4
ES PALLADIUM	EURALIS SEMENCES	2019 (BE)	2	97.2	37.8	101.0	8.5	96.2	102.5	102.5	99.6
ES DISCOVER	EURALIS SEMENCES	EUR 2020 (SL)	Nieuw	98.6	37.7	100.7	7.5	96.2	100.6	100.7	99.3
DKC3599	BAYER AGRICULTURE	EUR 2019 (IT)	Nieuw	96.7	37.9	101.4	8.0	108.7	102.6	102.6	99.3
ES BOND	AVEVE	EUR 2019 (DE)	Nieuw	99.9	37.5	100.1	7.0	89.9	98.7	99.2	99.1
ES METRONOM	AVEVE	2016 (BE)	6	97.4	37.3	99.8	8.0	100.8	101.0	101.5	98.9
DIRIGENT	EUROCORN	2018 (BE)	3	94.5	37.7	100.8	8.0	106.4	104.5	104.6	98.9
P8171	AVEVE	EUR 2018 (DE)	3	97.5	39.2	104.7	7.5	102.2	101.5	101.3	98.8
ES WELLINGTON	EURALIS SEMENCES	EUR 2019 (DE)	Nieuw	96.5	37.4	99.9	9.0	97.7	100.9	101.3	97.8
LBS 2973	LBS SEEDS	EUR 2020 (SK)	Nieuw	99.0	37.7	100.6	8.5	91.5	96.9	98.4	97.4
RGT BIXX	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2017 (IT)	4	97.7	37.7	100.7	8.5	99.0	99.3	98.9	96.6
Halflate tot late variëteiten											
LG 31280	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2019 (FR)	2	104.5	37.2	99.4	8.0	101.2	103.2	102.1	106.7
SY GLORIUS	SYNGENTA	EUR 2018 (AT)	2	104.5	36.3	97.1	7.5	103.8	102.7	102.0	106.6
P8888	PIONEER	EUR 2017 (DE)	3	104.1	34.6	92.5	7.0	96.1	102.2	101.9	106.1
SUCORN (DS1710C)	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2018 (DE)	2	105.2	34.9	93.3	7.5	92.0	100.3	100.5	105.8
MOTIVI CS	CAUSSADE SEMENCES	EUR 2019 (FR)	2	105.1	32.8	87.6	7.5	83.0	100.7	100.4	105.5
MASTODON	MAS SEEDS	EUR 2020 (IT)	Nieuw	106.2	36.2	96.7	8.5	92.6	97.3	98.6	104.6
CLEMENTEEN	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2020 (PL)	Nieuw	103.2	33.6	89.7	8.0	88.7	100.8	101.3	104.5
FARMORITZ	FARMSAAT AG	EUR 2018 (IT)	2	99.7	36.7	98.1	9.0	115.1	104.7	103.5	103.2
FRANCEEN	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2019 (CZ,PL)	2	102.4	34.4	92.0	8.0	91.4	99.9	100.4	102.8
LACORNA	EUROCORN	EUR 2018 (IT)	2	101.2	36.2	96.7	8.0	101.8	101.4	100.9	102.0
ES MARISOL	EURALIS SEMENCES	EUR 2019 (CZ)	Nieuw	100.2	36.9	98.6	8.5	100.2	101.4	101.8	102.0
LG 31276	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2016 (FR)	4	101.8	36.2	96.8	8.5	99.4	100.1	100.2	101.9
EC GISELLA	EUROCORN	EUR 2019 (NL)	Nieuw	99.5	36.5	97.6	8.5	103.9	102.4	102.4	101.9
LG 31293	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2018 (SK)	2	102.1	36.4	97.3	8.5	95.0	98.7	99.7	101.8
KINSLEY	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2019 (IT)	Nieuw	98.7	35.6	95.1	7.5	104.8	101.5	101.6	100.3
PHYSIKER	EURALIS SEMENCES	EUR 2020 (PL)	2	97.8	36.3	97.0	8.5	95.4	101.4	101.9	99.6
RAKETE	EUROCORN	EUR 2016 (AT)	3	96.8	36.9	98.6	8.5	100.1	100.2	101.0	97.7
MISTERI CS	SCAM & PAUWELS	EUR 2016 (IT)	Nieuw	99.3	31.5	84.1	8.0	84.4	97.8	98.2	97.5
Gemiddelde				20,1 (t/ha)	36,9 (%)	98,7	4,9 (%)	32,1 (%)	71,3 (%)	925 VEM	18 548 KVEM/ha
Gemiddelde v/d getuigen = 100				19,9 (t/ha)	37,4 (%)	100,0	2,2 (%)	32,6 (%)	70,5 (%)	914 VEM	18 200 KVEM/ha
Variatie coëfficiënt (%) / PPES (P=5 %)				4,4 / 6,2	3,7 / 1,9	3,7 / 5,1	-	-	-	-	-
100 = getuigen : ES Ruffy, Isigni CS, LG 31276 en RGT Bixx.											

VARMABEL - Samenvatting Normaal Netwerk 2018 - 2019 - 2020



Voedermaïs : Halfvroeg tot late variëteiten - Laag en Midden België

	Droge stof opbrengst gehele plant (rel. waarde)				DS gehalte gehele plant (rel. waarde) gemiddelde 3j	VEM (rel. waarde) gemiddelde 3j	Energetische opbrengst/ha (rel. waarde) gemiddelde 3j
	2018	2019	2020	gemiddelde 3j			
Halfvroeg variëteiten							
Variëteiten 3 jaar in proef							
DKC3568	103.3	101.8	101.3	102.2	104.5	99.5	101.6
P8666	101.6	101.3	102.0	101.7	99.0	100.0	101.6
P8333	98.3	98.2	104.9	100.5	100.5	99.6	100.1
ISIGNI CS	99.4	99.9	100.3	99.9	102.3	99.5	99.4
ES RUFFY	98.8	100.2	99.7	99.6	100.2	100.0	99.6
P8171	99.5	100.2	97.3	99.0	102.2	100.5	99.5
ES METRONOM	99.2	98.1	97.2	98.2	99.8	99.8	98.0
DIRIGENT	99.6	98.7	94.3	97.5	99.7	102.4	99.8
RGT BIXX	96.7	96.6	97.5	96.9	99.6	99.2	96.2
Variëteiten 2 jaar in proef							
LG 31272		103.9	101.0	102.4	100.0	99.0	101.4
VOLNEY		101.9	99.6	100.8	102.8	100.9	101.7
RGT MUNXXTER		99.6	100.5	100.0	102.7	99.8	99.8
ES PALLADIUM		98.4	97.0	97.7	98.8	101.3	98.9
BAVACOM		92.0	96.4	94.2	101.1	102.8	96.8
Half late tot late variëteiten							
Variëteiten 3 jaar in proef							
P8888	105.4	102.7	103.9	104.0	95.2	99.9	103.9
LG 31276	98.1	102.0	101.5	100.5	96.9	99.7	100.2
Variëteiten 2 jaar in proef							
SY GLORIUS		108.4	104.3	106.4	97.8	99.9	106.2
SUCORN (DS1710C)		106.1	105.0	105.5	94.8	98.4	103.8
MOTIVI CS		104.8	104.8	104.8	88.2	99.1	103.9
LG 31280		103.9	104.3	104.1	98.1	100.5	104.6
FRANCEEN		105.0	102.2	103.6	92.8	99.0	102.5
LG 31293		103.7	101.8	102.8	97.9	98.5	101.2
LACORNA		102.7	100.9	101.8	96.0	100.4	102.2
FARMORITZ		102.2	99.4	100.8	98.3	102.5	103.3
PHYSIKER		98.7	97.6	98.1	95.0	100.0	98.2
RAKETE	96.5		96.6	96.5	97.9	100.4	96.9
Jaargemiddelde	20,4 (t/ha)	19,4 (t/ha)	20,1 (t/ha)				
Gemiddelde vd 11 get.	20,7 (t/ha)	19,4 (t/ha)	20,0 (t/ha)	20,0 (t/ha)	37,3 (%)	930 VEM	18 600 KVEM/ha

100 = standaardrassen = 11 gemeenschappelijke variëteiten van 3 jaar: Dirigent, DKC3568, ES Metronom, ES Ruffy, Isigni CS, LG 31276, P8171, P8333, P8666, P8888 en RGT Bixx.

VARMABEL - Samenvatting Normaal Netwerk 2020

Korrelmais : variëteiten bestemd als te drogen maisgraan, vochtig maisgraan of MKS.



Sortering op financiële opbrengst per hectare

Plaatsen : Bierbeek, Ernage, Oosterzele en Tongeren.

Variëteit	Mandataris of verdelers	Jaar Inschrijving op Belgische of Europese rassenlijst	Aantal jaar in normaal netwerk	Opbrengst	Bruto	Vochtgehalte		Planten met legering (3 plaatsen) (score 5,5-9)	Planten met stengelrot (2 plaatsen) (score 5,5-9)	Planten met stengelbreuk (4 plaatsen) (score 5,5-9)
				aan 15% vocht (rel. waarde)	inkomen (rel. waarde)	(% vocht)	(rel. w. DS%)			
ES YAKARI	EURALIS SEMENCES	EUR 2018 (AT)	Nieuw	105.0	107.6	24.5	102.4	8.5	9.0	9.0
FARMUELLER	FARMSAAT AG	EUR 2019 (NL)	Nieuw	111.6	106.7	29.6	95.5	9.0	8.5	8.5
PRIVAT	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2019 (IT)	Nieuw	108.5	106.1	28.2	97.4	8.0	8.5	8.5
MICHELEEN	AVEVE	EUR 2020 (DE)	Nieuw	106.2	106.1	26.4	99.9	8.5	8.5	8.0
RGT MAXXATAC	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2018 (FR)	3	105.8	105.9	26.4	99.9	8.5	8.0	8.5
1919HYB	-	-	-	103.0	105.8	24.4	102.5	9.0	9.0	8.5
CS LUXURI	SCAM & PAUWELS	EUR 2020 (FR)	Nieuw	105.3	105.6	26.1	100.2	9.0	9.0	8.5
HENLEY	LIMAGRAIN BELGIUM	2018 (BE)	3	105.5	105.2	26.5	99.7	8.5	7.5	8.5
P8329	AVEVE	EUR 2016 (DE)	5	105.2	105.0	26.5	99.7	8.0	9.0	8.5
SY CALO	SYNGENTA	EUR 2018 (IT)	2	104.2	105.0	25.8	100.7	9.0	8.5	8.5
P8812	AVEVE	EUR 2016 (AT)	2	106.8	104.8	27.6	98.3	9.0	8.0	8.5
EC GISELLA	EUROCORN	EUR 2019 (NL)	Nieuw	108.9	104.8	29.4	95.8	8.0	8.0	8.5
VOLNEY	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2018 (FR)	3	105.0	104.7	26.8	99.3	8.5	8.5	8.5
DIGITAL	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2019 (IT)	Nieuw	106.8	104.5	28.0	97.7	8.0	8.5	9.0
ES RUNWAY	EURALIS SEMENCES	EUR 2018 (AT)	Nieuw	102.3	104.0	25.2	101.5	8.5	8.5	8.0
ES INVENTIVE	EURALIS SEMENCES	EUR 2017 (DE)	4	103.2	103.9	25.9	100.5	8.5	8.0	8.5
1930HYB	-	-	-	105.4	103.5	27.7	98.1	8.5	9.0	9.0
PRESTOL	SCAM & PAUWELS	EUR 2017 (IT)	Nieuw	106.2	103.3	28.5	97.0	8.0	8.5	9.0
KOKUNA	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2019 (IT)	Nieuw	106.9	103.1	29.1	96.2	9.0	8.5	9.0
LG 30258	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2016 (DE)	4	102.4	102.9	25.8	100.7	7.5	8.0	8.5
KWS ICONICO	AVEVE	2018 (BE)	3	102.0	102.2	26.0	100.3	8.5	7.0	8.0
DKC3788	BAYER AGRICULTURE	EUR 2019 (SK)	Nieuw	102.9	102.2	26.9	99.2	9.0	8.5	8.0
ES CROSSMAN	EURALIS SEMENCES	EUR 2014 (NL)	6	101.9	102.1	26.0	100.4	9.0	7.0	8.5
FARMORITZ	FARMSAAT AG	EUR 2018 (IT)	2	105.8	101.6	29.4	95.8	9.0	9.0	8.5
LACORNA	EUROCORN	EUR 2018 (IT)	Nieuw	105.7	101.6	29.2	96.0	8.0	9.0	8.0
MAS 220.V	MAS SEEDS	EUR 2020 (IT)	Nieuw	103.4	101.5	27.7	98.1	9.0	8.5	9.0
RGT MODERNIXX	RAGT BENELUX	EUR 2020 (IT)	Nieuw	102.3	101.5	26.9	99.2	9.0	8.5	8.5
P8834	PIONEER	EUR 2018 (AT)	Nieuw	106.1	101.4	29.4	95.7	9.0	8.5	8.5
LG 31245	SCAM & PAUWELS	EUR 2019 (DE)	2	101.8	101.4	26.8	99.3	7.5	9.0	8.0
RGT ATTRAXION	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2017 (IT)	4	104.6	101.1	28.8	96.6	8.5	8.0	7.5
LG 31238	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2019 (DE)	2	102.3	101.1	27.5	98.4	8.0	8.5	8.0
RGT CHROMIXX	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2015 (PT)	6	100.8	101.0	26.0	100.4	9.0	8.5	8.5
ES PERSPECTIVE	SCAM & PAUWELS	EUR 2016 (AT)	4	98.9	100.9	24.8	102.0	8.5	9.0	8.5
ES BOND	AVEVE	EUR 2019 (DE)	2	102.8	100.9	27.8	97.9	8.0	8.0	8.0
SY TELIAS	SYNGENTA	EUR 2016 (DE)	5	100.2	100.7	25.9	100.5	9.0	8.5	8.5
ES GEDION	EURALIS SEMENCES	EUR 2017 (AT)	2	99.6	100.5	25.8	100.6	9.0	8.0	8.0
LG 31225	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2018 (SK)	Nieuw	100.8	100.5	26.6	99.5	8.5	8.5	8.5
P7515	PIONEER	EUR 2017 (DE)	3	97.3	100.3	24.2	102.8	8.0	8.0	8.5
LG 31272	AVEVE	EUR 2019 (SK)	2	103.5	100.3	28.6	96.9	9.0	7.5	8.5
P8307	PIONEER	EUR 2016 (SI)	4	99.3	100.2	25.7	100.8	8.0	7.5	7.5
KINSLEY	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2019 (IT)	Nieuw	103.1	99.8	28.5	97.0	8.0	9.0	8.5
ES HUBBLE	EURALIS SEMENCES	2018 (BE)	4	99.5	99.2	26.3	99.9	9.0	9.0	9.0
LANDLORD	EUROCORN	EUR 2016 (CZ,IT)	3	100.8	99.1	27.8	98.0	8.5	8.5	8.0
LG 31219	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2018 (NL)	2	98.3	99.0	25.8	100.7	9.0	8.5	8.0
DKC2788	AVEVE	EUR 2018 (DE)	2	97.0	99.0	24.9	101.8	8.5	8.5	8.5
LG 31256	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2018 (DE)	2	99.0	98.9	26.2	100.1	8.5	8.5	8.0
LG 31276	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2016 (FR)	5	100.2	98.6	27.5	98.3	9.0	8.5	8.5
FIGARO	KWS BENELUX	EUR 2015 (FR)	5	98.8	98.3	26.7	99.4	9.0	9.0	8.5
RAKETE	EUROCORN	EUR 2016 (AT)	4	101.3	97.5	29.2	96.1	8.5	8.5	8.5
RGT EXXON	RAGT BENELUX	EUR 2020 (DE)	Nieuw	98.8	97.3	27.5	98.3	8.5	8.5	7.5
SY IMPULSE	SYNGENTA	EUR 2018 (FR)	Nieuw	100.5	97.3	28.6	96.9	8.5	8.5	9.0
P8642	PIONEER	EUR 2016 (DE,NL)	3	99.5	97.0	28.1	97.6	9.0	8.5	8.5
CROSBY	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2019 (FR)	Nieuw	95.2	96.6	25.4	101.2	9.0	7.0	8.0
JEFFERSON	SAATEN UNION	EUR 2019 (IT)	Nieuw	98.9	95.9	28.4	97.2	9.0	8.5	9.0
P8358	PIONEER	EUR 2019 (SK)	2	97.9	95.5	28.1	97.5	9.0	8.0	8.5
DKC2990	BAYER AGRICULTURE	EUR 2019 (IT)	2	94.5	95.1	25.7	100.7	8.5	8.5	8.0
BENEDICTIO KWS	KWS BENELUX	2016 (BE)	5	94.8	94.9	26.2	100.1	9.0	7.5	8.0
AGRO POLIS	KWS BENELUX	EUR 2015 (DE)	6	97.4	94.9	28.1	97.6	9.0	7.5	7.0
ANOVICS	AVEVE	EUR 2018 (IT)	3	92.5	94.7	24.8	102.0	8.5	8.0	7.5
KWS STABIL	KWS BENELUX	2018 (BE)	5	90.4	94.4	23.1	104.3	8.5	7.5	7.5
P8134	PIONEER	EUR 2013 (DE)	7	92.0	92.0	26.5	99.8	9.0	7.0	7.5
Gemiddelde				12,6 (t/ha)	1831 (€/ha)	26,9 (%)	100 =	1,9 (%)	3,4 (%)	3,3 (%)
Gemiddelde v/d getuigen = 100				12,3 (t/ha)	1814 (€/ha)	26,3 (%)	73,7 (%)	0,8 (%)	4,3 (%)	2,5 (%)
Variatie coëfficiënt (%) / PPES (P=5 %)				4,4 / 8,4		3,7 / 1,9	3,7 / 2,6			
100 = getuigen : ES Perspective, Figaro, KWS Iconico en LG 31276.										

VARMABEL - Samenvatting Normaal Netwerk 2018 - 2019 - 2020

Sortering op financiële opbrengst per hectare



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

	Korrelopbrengst aan 15% vocht (rel. waarde)				Vochtigheid van de korrel (rel. waarde DS%) gemiddelde 3j	Financiële opbrengst (rel. waarde) gemiddelde 3j
	2018	2019	2020	gemiddelde 3j		
Variëteiten 3 jaar in proef						
P8329	108.5	104.1	105.3	105.9	100.5	107.1
RGT MAXXATAC	107.9	101.4	105.8	105.0	99.3	104.8
HENLEY	105.7	104.1	105.5	105.1	99.4	104.8
ES PERSPECTIVE	105.6	99.0	98.9	101.2	101.8	103.9
ES INVENTIVE	106.8	101.6	103.3	103.9	99.5	103.9
SY TELIAS	102.8	105.6	100.3	102.9	100.2	103.7
P8307	104.2	99.7	99.3	101.1	101.5	103.4
VOLNEY	98.8	103.1	105.0	102.3	99.3	101.7
LG 30258	100.3	101.9	102.4	101.5	99.8	101.7
RGT CHROMIXX	99.5	97.5	100.8	99.3	101.0	100.8
KWS ICONICO	101.4	101.3	102.1	101.6	98.6	100.6
RGT ATTRAXXION	104.7	103.4	104.7	104.2	96.2	100.1
P7515	98.2	96.3	97.3	97.3	102.1	99.9
ES CROSSMAN	98.5	97.8	101.9	99.4	99.7	99.4
P8642	103.6	102.7	99.5	102.0	97.5	99.3
ES HUBBLE	99.4	95.5	99.5	98.1	99.9	98.7
LG 31276	101.0	100.8	100.2	100.7	97.7	98.4
ANOVI CS	98.5	94.7	92.6	95.3	102.1	98.2
LANDLORD	102.6	95.6	100.9	99.7	98.2	98.1
FIGARO	95.8	97.6	98.9	97.4	99.2	97.1
RAKETE	101.0	100.0	101.3	100.8	96.1	96.9
BENEDICTIO KWS	90.6	99.3	94.8	94.9	101.0	96.5
AGROPOLIS	100.2	101.7	97.4	99.8	96.2	95.7
KWS STABIL	79.2	95.1	90.4	88.2	104.9	93.6
P8134	85.2	100.4	92.0	92.5	99.1	91.5
Variëteiten 2 jaar in proef						
SY CALO		103.4	104.3	103.9	100.4	104.9
FARMORITZ		108.7	105.8	107.2	96.6	103.4
LG 31238		106.3	102.3	104.3	98.3	102.9
LG 31245		106.9	101.8	104.3	98.5	102.9
P8812		100.9	106.8	103.8	98.2	101.7
DKC2788		98.8	97.0	97.9	102.0	101.3
LG 31219		101.1	98.3	99.7	100.1	100.3
LG 31272		103.7	103.5	103.6	96.8	99.8
ES BOND		100.7	102.9	101.8	97.7	99.4
ES GEDION		96.8	99.6	98.2	100.2	99.1
DKC2990		99.2	94.5	96.9	100.9	98.5
LG 31256		98.0	99.0	98.5	99.2	98.0
P8358		99.6	97.9	98.8	98.1	97.1
Jaargemiddelde	12,0 (t/ha)	12,9 (t/ha)	12,6 (t/ha)			
Gemiddelde vd 25 get.	12,2 (t/ha)	12,9 (t/ha)	12,3 (t/ha)	12,5 (t/ha)	73,9 (% DS)	1699 (€/ha)

100 = getuigen = 25 gemeenschappelijke variëteiten van 3 jaar: Agropolis, Anovi CS, Benedictio KWS, ES Crossman, ES Hubble, ES Inventive, ES Perspective, Figaro, Henley, KWS Iconico, KWS Stabil, Landlord, LG 30258, LG 31276, P7515, P8134, P8307, P8329, P8642, Rakete, RGT Attraxxion, RGT Chromixx, RGT Maxxatac, SY Telias en Volney.

BELGIE

CIPF proeven 2020 (nieuwe rassen)

- Silomaïs vroeg
- Silomaïs halfvroeg -> geen samenvatting (slechts 2 locaties)
- Korrelmaïs -> geen samenvatting (slechts 1 locatie)

CIPF - Samenvatting Voorlopig Netwerk 2020

Voedermaïs : Zeer vroege tot vroege variëteiten - Laag en Midden België



Plaatsen : Bossut, Meeuwen, St Symphorien, Vieusart en Zichem.

Variëteiten	Mandataris of verdeler	Jaar Inschrijving op Belgische of Europese rassenlijst	Droge stof opbrengst gehele plant (rel. waarde)	Droge stof gehalte gehele plant		Planten met BB op stengel (4 plaatsen) (%)	Planten met legering (3 plaatsen) (%)	Zetmeel-gehalte (rel. waarde)	Voederwaarden		Energetische opbrengst KVEM/ha (rel. waarde)
				(%)	(rel. w.)				Verteerbaarheid v/d org. stof (rel. waarde)	VEM (rel. waarde)	
Zeer vroege variëteiten											
DKC3218	BAYER AGRICULTURE	EUR 2020 (FR)	104.2	39.9	104.8	8.5	9.0	102.3	101.3	100.9	105.1
2003HYB	-	-	102.7	41.5	109.1	8.0	9.0	107.5	100.8	100.3	103.0
ACTIVITI CS	SCAM & PAUWELS	EUR 2019 (LT)	102.4	39.3	103.3	8.0	7.5	93.4	97.4	98.1	100.5
2033HYB	-	-	102.4	40.5	106.3	8.5	8.5	105.8	99.0	98.8	101.2
DKC3201	BAYER AGRICULTURE	EUR 2020 (IT)	101.8	40.1	105.4	8.5	8.5	103.6	102.0	100.7	102.5
2040HYB	-	-	100.6	39.4	103.5	7.5	9.0	106.1	98.6	98.9	99.5
2039HYB	-	-	100.6	41.5	108.9	7.5	7.5	100.9	100.3	99.8	100.3
KWS JOHANINIO	KWS BENELUX	EUR 2019 (DE)	100.3	41.9	110.1	8.0	8.5	107.2	99.3	99.3	99.6
SY TALISMAN	SYNGENTA	EUR 2015 (DE)	99.2	39.1	102.8	7.5	9.0	108.3	100.3	100.0	99.2
AGRO MILAS	KWS BENELUX	EUR 2019 (DE)	97.3	40.7	106.8	8.0	8.5	103.8	99.3	99.2	96.6
2050HYB	-	-	97.1	45.9	120.5	8.0	9.0	103.1	97.2	97.8	94.9
2016HYB	-	-	96.2	41.9	109.9	8.5	9.0	107.0	100.2	100.6	96.8
KWS KAMPINOS	KWS BENELUX	EUR 2018 (PL)	94.7	43.0	112.9	8.5	8.5	112.6	101.3	101.3	95.9
B2111A	PIONEER	EUR 2020 (DE)	91.8	45.6	119.8	9.0	9.0	102.9	94.6	95.7	87.8
Vroege variëteiten											
SA1228 SY INVICTUS	SYNGENTA	-	106.2	38.8	102.0	7.0	9.0	104.6	99.8	99.4	105.6
2034HYB	-	-	105.2	38.5	101.1	8.5	8.5	102.9	98.2	98.3	103.4
LG 31253	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2020 (DE)	104.6	38.1	100.1	7.5	9.0	94.9	98.9	99.0	103.6
2027HYB	-	-	103.5	37.4	98.3	8.0	9.0	101.8	99.2	99.2	102.7
DS1897B	PIONEER	EUR 2019 (CZ)	103.3	35.7	93.7	8.0	8.5	91.4	97.0	97.6	100.7
2017HYB	-	-	102.7	36.1	94.9	8.5	9.0	80.8	95.9	97.0	99.7
CS LUXURI	SCAM & PAUWELS	EUR 2020 (FR)	102.2	37.6	98.9	8.0	9.0	103.9	102.4	101.7	103.9
ASTRINGA	SCAM & PAUWELS	EUR 2020 (IT)	101.7	36.8	96.7	7.5	9.0	100.0	99.8	100.1	101.8
2032HYB	-	-	101.0	36.0	94.6	7.5	9.0	89.3	94.2	95.4	96.4
2030HYB	-	-	100.1	36.9	96.9	8.5	8.5	90.9	97.6	98.1	98.2
2004HYB	-	-	99.9	37.5	98.5	8.0	8.0	97.1	98.6	99.1	99.0
MIRIANO	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2017 (FR)	99.9	37.6	98.8	9.0	9.0	99.3	98.5	99.0	98.9
KWS SALAMANDRA	KWS BENELUX	EUR 2018 (PL)	99.4	38.7	101.8	7.5	9.0	100.2	99.8	99.8	99.2
LG 31235	AVEVE	2018 (BE)	99.2	36.6	96.2	7.5	9.0	97.0	101.3	100.9	100.1
SA0158 SY HUMMER	SYNGENTA	-	99.1	38.7	101.5	7.5	9.0	110.7	101.0	100.5	99.6
ELSTREAM	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2015 (IT)	99.1	37.2	97.8	8.0	8.5	101.3	101.0	101.0	100.1
2042HYB	-	-	98.7	38.1	100.1	7.0	9.0	98.3	99.3	99.6	98.3
TIBERIUS	EUROCORN	EUR 2020 (IT)	98.5	35.1	92.3	8.0	8.5	96.4	99.2	99.6	98.1
2014HYB	-	-	98.3	38.7	101.5	8.5	8.5	106.0	99.9	100.7	98.9
ES PICCARD	EURALIS SEMENCES	EUR 2018 (LT)	96.1	37.8	99.4	8.5	9.0	93.0	96.7	97.6	93.8
2012HYB	-	-	95.9	38.7	101.6	7.5	9.0	99.8	98.6	99.2	95.1
CAMARO	EUROCORN	EUR 2018 (IT)	95.1	34.1	89.5	7.5	9.0	93.7	98.6	99.3	94.4
MELONGA	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2019 (IT)	94.5	37.9	99.4	7.5	8.5	101.5	100.6	100.8	95.2
RGT DECITEXX	RAGT R2N	EUR 2020 (IT)	94.3	38.5	101.2	7.5	8.5	97.5	98.0	98.7	93.1
2043HYB	-	-	91.5	36.4	95.6	8.5	9.0	-	-	-	-
Gemiddelde			18,1 (t/ha)	38,8 (%)	102,0	5,0 (%)	1,3 (%)	33,6 (%)	72,0 (%)	939 VEM	16 972 KVEM/ha
Gemiddelde v/d getuigen = 100			18,2 (t/ha)	38,1 (%)	100,0	5,9 (%)	2,4 (%)	33,4 (%)	72,7 (%)	945 VEM	17 176 KVEM/ha
Variatie coëfficiënt (%) / PPES (P=5 %)			3,6 / 5,8	3,4 / 2,1	3,4 / 5,6	-	-	-	-	-	-

100 = getuigen: Activiti CS, Elstream, LG 31235 en SY Talisman.

NEDERLAND

CSAR PPO rassenbulletin/aanbevelende rassenlijst meerjarig

- Silomaïs vroeg
- Silomaïs halfvroeg
- Korrelmaïs

PPO rassenbulletin ultra-vroeg

Aanbevelende Rassenlijst 2021 - Snijmais, zeer vroege en vroege rassen

Gemiddelde resultaten over de jaren 2015 t/m 2020 ⁽¹⁾

Rubricering ⁽²⁾	Rasnaam	Stevigheid	Zomerlegering	Green snap	Stengelrot resistentie	Builenbrand resistentie	Helminthosporium tolerantie	Snelheid grondbedekking	Plantlengte	Vroegheid bloei ⁽³⁾	Drogestofgehalte gehele plant in %	Drogestofgehalte	Zetmeelgehalte bij oogst	Zetmeelgehalte bij 35%ds	VEM/kgds ⁽⁴⁾	Drogestof opbrengst	VEM-opbrengst	Aantal jaar in onderzoek ⁽⁵⁾
AANBEVOLEN RASSEN - Snijmais, zeer vroeg en vroeg																		
	Autens KWS	7	7	*	5	8.5	*	9	104	8.5	40.6	112	105	98	99	95	95	5
	MAS08F	7.5	7	*	6.5	8.5	*	7.5	91	8	40.4	111	105	103	102	94	96	6
	Asgaard	8.5	8	*	7	8.5	*	7	96	8.5	40.2	111	105	105	101	95	95	6
N	Papageno	7.5	7	*	6	8	*	8.5	101	8	39.5	109	103	*	101	102	102	3
	LG 31.205	8	8	*	8.5	7	*	6	108	8	38.1	105	104	102	100	101	102	5
	LG 31.211	7.5	7.5	*	8	8.5	*	7.5	97	8	38.0	105	103	102	102	99	101	6
N	SY Abelardo	6	7	*	7	8	*	8	102	7.5	37.8	104	99	98	99	100	99	4
	LG 31.218	7.5	7.5	*	7.5	8.5	*	8	99	8	37.6	103	102	99	101	99	100	6
N	LG 31.207	8	7.5	*	8	7.5	*	7	108	8	37.6	103	99	97	100	103	103	4
	DKC3333	8	8	*	7	8.5	*	7.5	95	7	37.6	103	97	95	101	95	96	6
N	Rancador	7.5	7	*	7	8	*	7.5	104	8	37.4	103	97	*	99	101	101	3
N	AgroMilas	7.5	8	*	7.5	8	*	7	102	7.5	37.4	103	98	*	100	99	99	3
	Kompetens	8	8	*	8	8.5	*	7	96	8	37.2	102	102	102	101	98	99	6
	P8057	8.5	8	8.5	8	8.5	8.5	7	98	8	37.1	102	101	100	101	95	96	6
	Kaprillas	8	6.5	*	6.5	8	*	8	103	7.5	37.0	102	99	98	99	99	98	5
N	Kordalis	8	8	*	7.5	8.5	*	8.5	101	7.5	36.8	101	97	98	100	100	100	4
N	KWS Saltare	7.5	7.5	*	7	8	*	8	104	7.5	36.7	101	98	*	100	102	101	3
N	LG 31.214	7.5	7.5	*	8	7.5	*	7.5	98	7.5	36.6	101	97	97	101	102	103	4
	Farmezzo	7	6	*	7.5	8	*	7	103	7	36.3	100	99	98	99	98	98	6
	LG 31.219	7.5	8	*	7.5	8.5	*	7	106	8	36.3	100	100	98	100	100	100	5
	Stacey	8	8	*	7.5	8.5	*	8	97	8	36.3	100	101	101	101	99	100	6
	Smoothi CS	7.5	7	*	6.5	8.5	*	8	102	7	36.3	100	96	95	97	98	95	6
	SY Skandik	7.5	7.5	*	7.5	8.5	*	6.5	99	7.5	36.3	100	100	100	100	101	101	6
N	LG 31.220	8	8	*	8	6.5	*	7.5	100	7.5	36.1	99	94	94	100	103	103	4
	LG 30.215	8	8	*	8	8.5	*	8.5	103	8	36.0	99	103	103	99	97	96	6
N	Bobby	7.5	8	*	8	8	*	7	110	7.5	35.7	98	96	*	99	103	102	3
N	Benefito	8	7.5	*	7.5	8	*	8	106	7.5	35.5	98	96	*	99	101	101	3
	Farmodena	7.5	6	*	6	8	*	7	100	7.5	35.3	97	99	101	98	103	101	5
	Benedictio KWS	8	7	*	7.5	8.5	*	8.5	105	7	35.1	97	94	95	99	103	101	6
	SY Telias	6.5	6.5	*	6.5	8	*	8	96	7	35.1	97	102	102	100	101	101	5
	Vicente	7	8	*	6	8	*	7.5	95	7.5	35.1	97	99	100	102	97	99	5
N	Privat	7	7	*	7	8	*	6.5	100	7	34.2	94	99	101	99	104	102	4

Meerjarig onderzochte rassen - (nog) niet aanbevolen

	SY Benco	7	8	*	7.5	8	*	7	102	7.5	37.7	104	98	*	101	104	105	3
	SA1228 SY Invictus	7.5	8	*	7	7	*	7	107	7	35.8	98	95	*	99	106	105	2
	SA0158 SY Hummer	6.5	8	*	7.5	8	*	8.5	102	7.5	36.3	100	99	*	100	101	100	2
100=..resp. in cm, %, gr/kgds (2x), VEM/kgds, ton/ha, 1000 kVEM/ha									302		36.4	393	384	995	21.9	21.8		

Aanbevelende Rassenlijst 2021 - Snijmaïs - Midden vroege en midden late rassen

Gemiddelde resultaten over de jaren 2015 t/m 2020 ⁽¹⁾

Rubricering ⁽²⁾	Rasnaam	Stevigheid	Zomerlegering	Green snap	Stengelrot resistentie	Buienbrand resistentie	Helminthosporium tolerantie	Snelheid grondbedekking	Plantlengte	Vroege bloei ⁽³⁾			Zetmeelgehalte bij oogst		VEM/kgds ⁽⁴⁾	Drogestof opbrengst		Aantal jaar in onderzoek ⁽⁵⁾	
										Vroege bloei ⁽³⁾	Drogestofgehalte gehele plant in %	Drogestofgehalte	Zetmeelgehalte bij oogst	Zetmeelgehalte bij 35%ds		Drogestof opbrengst	VEM-opbrengst		
AANBEVOLEN RASSEN - Snijmaïs, middenvroeg en middenlaat																			
	Farmerino	8	*	*	7	7	*	7	100	7.5	38.2	105	106	103	99	94	93	6	
	Genialis KWS	8	*	*	8.5	8.5	8	8	93	7.5	38.0	105	102	101	100	99	99	6	
N	Milkmax	7.5	*	*	6.5	7.5	*	7.5	103	7	37.7	104	101	*	99	99	98	3	
	Severeen	6.5	*	*	7.5	8	*	6	106	7	37.7	104	99	97	99	101	100	5	
N	LG 31.245	6	*	*	7.5	7.5	*	6	109	7.5	37.5	103	98	*	99	101	100	3	
	Farmerkel	6.5	*	*	6.5	7.5	*	8	97	7.5	37.5	103	103	105	99	100	99	6	
	Torres	8	7	7	8	8	8	8	99	8	37.4	103	104	102	101	97	99	6	
N	Digital	7.5	*	*	7.5	7.5	*	7	95	7.5	37.0	102	103	103	99	102	101	4	
	LG 31.235	8	*	*	8	7.5	7.5	7	97	7.5	36.8	101	95	97	101	98	99	6	
N	DS1890B	6.5	*	*	7	8	*	6	104	7.5	36.8	101	100	99	99	99	99	4	
N	RGT Bonifoxx	6	*	*	6	7.5	*	7	102	7	36.6	101	98	94	101	99	100	4	
	P8333	7	*	*	7.5	6.5	*	7	103	6.5	36.6	101	95	93	98	101	99	6	
N	Farmueller	7.5	*	*	7	8	*	7	98	7	36.2	99	102	99	99	102	102	4	
	Farmoritz	7.5	*	*	7	7.5	*	6	99	7.5	35.9	99	104	107	100	100	100	5	
N	Sudress	8	*	*	6.5	7	*	7.5	100	6.5	35.9	99	97	*	98	100	98	3	
	SY Gordius	6.5	*	*	7	7.5	*	6.5	104	7	35.2	97	92	93	101	100	102	5	
N	EC Gisella	7	*	*	7.5	8	*	7	100	6.5	34.2	94	97	98	98	103	101	4	

Meerjarig onderzochte rassen - (nog) niet aanbevolen

	SA1837 SY Dakini	7	*	*	7.5	8.5	*	6	102	7	36.4	100	94	*	102	100	102	3
	SA1578 SY Nomad	7	*	*	8	9	*	6.5	105	7	35.5	98	92	*	101	102	103	2
	SY Feronia SA1847	7	*	*	7.5	6	*	7	98	7	35.3	97	93	*	99	103	102	2
100=..resp. in cm, %, gr/kgds (2x), VEM/kgds, ton/ha, 1000 kVEM/ha									311	36.4			393	385	997	22.5	22.4	

Aanbevelende Rassenlijst 2021 - Korrelmaïs en corn cob mix

Gemiddelde resultaten over de jaren 2015 t/m 2020 ⁽¹⁾

Rubricering ⁽²⁾	Rasnaam	Snelheid grondbedekking	Vroegheid bloei	Helminthosporium tolerantie	Oogstbaarheid ⁽³⁾	Stengelrot resistentie	Stevigheid	Zomerlegering	Plantlengte	Korrel			Aantal jaren in onderzoek ⁽⁶⁾
										vochtgehalte ⁽⁴⁾	Drogestof gehalte	Drogestof opbrengst ⁽⁵⁾	
AANBEVOLEN RASSEN - korrelmaïs en corn cob mix													
	KWS Stabil	7	7	*	6.5	6	6.5	7.5	108	23.4	104	95	6
N	KWS PRIXDOR	8	8	*	7.5	7.5	7.5	*	94	24.4	103	96	4
N	KWS Magnet	9	7	*	7.5	7.5	7.5	*	97	24.9	102	95	4
	Benedictio KWS	8.5	7	*	7.5	7	7.5	8	103	26.3	100	97	6
	AgroFides	8	7.5	*	7.5	7.5	7.5	*	99	26.4	100	100	5
N	KWS Osiris	8	7.5	*	7	6.5	7	*	103	26.4	100	99	4
	ESHubble	7.5	7.5	*	8.5	8.5	7.5	*	108	26.8	99	97	5
	Megusto KWS	7.5	9	*	7	6.5	7.5	7	97	26.9	99	103	6
	LG31211	7.5	8.5	*	7	6.5	7.5	8.5	95	27.0	99	98	6
	Ricardinio	8	7	7	7	7	8	8	105	27.0	99	98	6
	Genialis KWS	8	7.5	7.5	8	8	8	8	95	27.1	99	100	6
	Kompetens	7	8.5	8	7.5	7.5	8	8	94	27.2	99	100	6
N	LG31.219	7	8	*	7.5	7.5	7.5	*	104	27.6	98	102	3
	ES Crossman	7	7	7	7	7.5	7	7.5	107	27.7	98	97	6
N	LG31225	7.5	8	*	7.5	7.5	7.5	*	98	27.8	98	103	4
N	KWS Corazon	8	7.5	*	8	8	8	*	103	27.9	98	103	4
	Millesim	7.5	8	7	8	7.5	8	7.5	97	28.0	98	97	6
N	KWS Gustavius	7	6	*	8.5	8	8	*	97	29.5	96	102	3

Meerjarig onderzochte rassen - (nog) niet aanbevelen

	SY Brenton	7.5	7	*	7	6.5	7.5	*	90	26.0	100	100	2
	SY Calo	7.5	7	*	7	7	7.5	*	93	27.3	99	104	2
100=... Resp. In cm, %, ton/ha									314	73.7	10.8		

RASSENbulletin SNIJMAIS - Ultra vroeg / Zeer vroeg - 2021

Rassenonderzoek Snijmais Ultra vroeg/Zeer vroeg (groei seizoen 20 weken - Noord Nederland), gemiddelde resultaten over 2015 t/m 2020.

Ras ¹⁾	Stengelrot resistentie	Stevigheid	Zomerlegering	Green snap ²⁾	Helminthosporium turcicum ²⁾	Eyespot	snelheid grond- bedekking	Plantlengte	Vroegheid bloei	Drogestof gehalte in % ³⁾	Drogestof gehalte relatief	Zetmeel gehalte	Celwandgehalte	Suikergehalte	Celwandverteer- baarheid	VEM/ kgds	Drogestof opbrengst	VEM-Opbrengst	Aantal jaren in onderzoek	
Meerjarig onderzoek																				
KWS Exelon	6	7	*	*	*	*	7.5	105	7.5	36.9	105	102	100	98	100	100	101	102	2	
Prospect	8	7.5	7.5	*	*	*	7.5	97	8	36.8	105	102	99	97	99	101	100	100	4	
CSM19001	9	6	*	*	*	*	6.5	95	7.5	36.8	105	100	102	83	108	101	100	102	2	
Ambition	9	8	9	7.5	8.5	8	7	100	8	37	104	102	100	92	98	99	98	97	6	
Autens KWS	7	6	*	*	*	*	9	108	7	35.9	102	100	103	90	100	99	99	98	3	
SY Silverbull	7	7.5	*	*	*	*	8	94	7.5	35.9	102	98	99	112	105	101	101	103	2	
Resolute	8.5	8	*	*	*	*	7.5	102	7.5	35.8	102	103	100	97	101	100	103	103	2	
KXB9001	6	7	*	*	*	*	7.5	102	7	35.7	102	101	102	97	100	100	103	103	2	
Asgaard	8.5	8.5	9	8	8	8	6.5	98	7.5	35.5	101	103	99	88	102	101	99	100	6	
Farmfix	7.5	6.5	*	*	*	*	6	104	7	35.4	101	93	106	106	95	97	92	89	2	
Conclusion	9	8	*	*	*	*	7	97	7.5	35.0	100	103	97	94	103	101	100	100	2	
Actual	7	6.5	6	*	8.5	7	7.5	96	7	34.4	98	99	101	93	101	100	100	100	5	
Sufaster	7.5	7	*	*	*	*	7.5	96	7	34.2	97	99	98	118	100	101	99	100	3	
Papageno	7.5	7.5	*	*	*	*	8	103	7	34.2	97	97	99	115	98	100	106	106	3	
Belami CS	8.5	6	*	*	*	*	8	95	7	34.2	97	97	101	100	100	100	103	102	2	
Farminion	8.5	7.5	*	*	*	*	8.5	103	8	33.7	96	85	111	110	96	96	88	85	2	
DKC2978	8.5	7.5	*	*	*	*	6.5	103	6.5	33.4	95	97	101	106	101	100	99	98	3	
1 jaar onderzoek																				
KXB9033	5.5	6	*	*	*	*	6	111	6.5	37.3	106	100	103	86	94	98	100	98	1	
X75R474	9	7	*	*	*	*	7	105	8	36.6	104	100	101	99	98	99	102	101	1	
RH20052	7.5	7.5	*	*	*	*	6.5	108	7	34.8	99	92	110	86	97	96	93	89	1	
MGM439257	7	6.5	*	*	*	*	7	96	7	34.5	98	99	100	94	103	101	100	100	1	
KWS Kampinos	8.5	6	*	*	*	*	8.5	99	7	34.2	97	101	99	114	99	100	102	102	1	
KWS Lazlo	8.5	7	*	*	*	*	7	98	6.5	32.8	93	92	99	126	101	100	103	104	1	
100 = resp..in cm; %; gr/kgds(3x); %; VEM/kgds; ton/ha; ton kVEM/ha									284	35.1			380	360	71	52.7	1003	19.9	20.0	