

NIEUWE AANBEVOLEN RASSEN VAN SNIJMAÏS, KORRELMAÏS EN CORN COB MIX

Er zijn 18 nieuwe maïsrassen opgenomen in de Aanbevelende Rassenlijst voor 2020. Dit meldt de Commissie Samenstelling Aanbevelende Rassenlijst (CSAR), waarin Brancheorganisatie Akkerbouw, Plantum en LTO-Nederland samenwerken.

De onderstaande rassen zijn voor het eerst opgenomen in de N-rubriek (nieuw aanbevolen). De eigenschappen van de rassen staan vermeld in de tabellen.

Snijmaïs, zeer vroege en vroege rassen

LG 31.207	Kweker: Limagrain Europe S.A., Saint Beuzire (F) Vertegenwoordiger: Limagrain Nederland B.V., Rilland
SY Abelardo	Kweker: Syngenta France S.A.S., St. Saveur (F) Vertegenwoordiger: Syngenta Seeds B.V., Enkhuizen
Kordalis	Kweker: KWS Saat S.E., Einbeck (D) Vertegenwoordiger: KWS Benelux, Etten-Leur
LG 31.214	Kweker: Limagrain Europe S.A., Saint Beuzire (F) Vertegenwoordiger: Limagrain Nederland B.V., Rilland
LG 31.220	Kweker: Limagrain Europe S.A., Saint Beuzire (F) Vertegenwoordiger: Limagrain Nederland B.V., Rilland
Vicente	Kweker: Syngenta France S.A.S., St. Saveur (F) Vertegenwoordiger: Saaten Union GmbH, Isernhagen HB (D)
Privat	Kweker: euroCORN GmbH, Viersen (D) Vertegenwoordiger: euroCORN GmbH, Viersen (D)

Snijmaïs, middenvroeg en middenlate rassen

RGT Bonifoxx	Kweker: RAGT 2n S.A.S., Rodez (F) Vertegenwoordiger: RAGT Benelux B.V., Kessel
Digital	Kweker: Freiherr Von Moreau Saatzucht GmbH, Osterhofen (D) Vertegenwoordiger: Vandinter Semo B.V., Scheemda
DS1890B	Kweker: Dow AgroSciences GmbH, Rastatt (D)
Farmueller	Kweker: FarmSaat AG, Everswinkel (D) Vertegenwoordiger: FarmSaat Nederland, Varsseveld
SY Energetic	Kweker: Syngenta France S.A.S., St. Saveur (F) Vertegenwoordiger: Syngenta Seeds B.V., Enkhuizen
EC Gisella	Kweker: euroCORN GmbH, Viersen (D) Vertegenwoordiger: euroCORN GmbH, Viersen (D)

Korrelmaïs en corn cob mix

KWS Prixdor	Kweker: KWS Saat S.E., Einbeck (D) Vertegenwoordiger: KWS Benelux, Etten-Leur
KWS Magnet	Kweker: KWS Saat S.E., Einbeck (D) Vertegenwoordiger: KWS Benelux, Etten-Leur
KWS Osiris	Kweker: KWS Saat S.E., Einbeck (D) Vertegenwoordiger: KWS Benelux, Etten-Leur
LG 31.225	Kweker: Limagrain Europe S.A., Saint Beuzire (F) Vertegenwoordiger: Limagrain Nederland B.V., Rilland
KWS Corazon	Kweker: KWS Saat S.E., Einbeck (D) Vertegenwoordiger: KWS Benelux, Etten-Leur

Voor het eerst is aan het eind van dit bericht een lijst opgenomen van rassen geschikt voor uitzaai op Maiskopbrand besmette percelen.

CSAR beslist over de samenstelling van de Aanbevelende Rassenlijst. Deskundigen van het bedrijfsleven bereiden de beslissingen inhoudelijk voor. Dit gebeurt in een gewaswerkgroep.

Meer informatie

Secretariaat CSAR: Hans de Keijzer, telefoon 06 - 52723623.

Publicatie van de tabel is toegestaan, mits de gegevens integraal worden opgenomen en met bronvermelding "CSAR, Aanbevelende Rassenlijst 2020".

Tabel 1a. Aanbevelende Rassenlijst 2020 - Snijmais, zeer vroege en vroege rassen

Aanbevolen rassen

Gemiddelde resultaten over de jaren 2014 t/m 2019 ¹⁾

Rubricering ²⁾	Rasnaam	Stevigheid	Zomerlegering	Green snap	Stengelrotresistentie	Builenbrandresistentie	Helminthosporium tolerantie	Snelheid grondbedekking	Plantlengte	Vroegheid bloei ³⁾	Drogestofgehalte gehele plant in %	Drogestofgehalte	Zetmeelgehalte bij oogst	Zetmeelgehalte bij 35% drogestof	VEM/kgds ⁴⁾	Drogestofopbrengst	VEM-opbrengst	Aantal jaar in onderzoek ⁵⁾
AANBEVOLEN RASSEN - Snijmais, zeer vroeg en vroeg																		
N	Autens KWS	7	*	*	5,5	8,5	*	9	105	8,5	40,7	109	104	101	99	97	96	4
N	MAS 08F	7,5	6	*	6,5	8,5	*	7	92	8	40,6	109	105	104	101	95	96	5
	Absalon	8,5	8	*	7,5	8,5	*	7	93	8,5	40,4	109	104	105	101	95	96	6
	Asgaard	8	8	*	7	8,5	*	7	96	8,5	40,3	108	103	107	100	95	95	6
N	LG 31.205	7,5	*	*	8,5	7,5	*	6	108	8	38,9	105	104	103	100	103	103	4
N	LG 31.207	8	*	*	8	7,5	*	6,5	109	8	38,6	104	100	*	100	105	105	3
	LG 31.211	7	7,5	*	7,5	8,5	*	7,5	98	8	38,4	103	102	101	101	100	101	6
N	SY Abelardo	6,5	*	*	7	8	*	8	102	7,5	38,2	103	100	*	99	103	102	3
	LG 31.218	7	7	*	7,5	8,5	*	8	100	8	38,1	102	101	103	101	99	100	6
	DKC3333	8	8	*	7,5	8,5	*	7	95	7	38,0	102	97	95	101	97	97	6
	Kompetens	7,5	8	*	8	8,5	*	7	97	8	37,5	101	101	101	101	99	100	6
	P8057	8	8	8,5	7,5	8,5	8,5	6,5	99	8	37,4	101	100	100	101	96	97	6
N	Kaprillas	7,5	*	*	6,5	8	*	8	105	7,5	37,3	100	98	96	99	100	99	4
N	SY Talisman	6,5	*	*	7	8	*	8	105	7,5	37,3	100	99	100	98	102	100	4
N	Kordalis	8	*	*	7,5	8,5	*	8,5	102	8	37,3	100	95	*	100	101	101	3
N	LG 31.214	7,5	*	*	8	7,5	*	7,5	99	8	37,0	100	97	*	101	103	104	3
	SY Rotango	7,5	7	*	6	7,5	*	6,5	100	7,5	37,0	100	103	101	100	98	99	5
N	LG 31.219	7,5	*	*	7,5	8,5	*	7	107	8	37,0	99	101	101	100	102	102	4
	Stacey	8	7,5	*	7,5	8,5	*	8	98	8	36,9	99	100	101	101	100	101	6
	SY Skandik	7	7	*	7,5	8,5	*	6,5	99	7,5	36,8	99	99	99	101	102	102	6
	Movanna	8	6	*	7,5	7,5	*	7,5	104	7,5	36,6	98	97	98	97	99	96	6
	Farmezzo	7,5	6,5	*	7,5	8	*	7	105	7	36,6	98	99	99	99	99	98	6
	LG 30.218	8,5	8,5	9	7	8,5	7,5	7,5	94	7,5	36,5	98	100	100	100	98	99	6
N	Smoothi CS	7,5	7	*	7	8,5	*	8	104	7	36,4	98	96	97	97	99	96	6
N	LG 31.220	8	*	*	8	6,5	*	7	101	7,5	36,3	98	94	*	100	103	103	3
	LG 31.226	7,5	8	*	8	6	*	7,5	101	7,5	36,3	98	96	95	100	102	103	5
	LG 30.215	7,5	7,5	*	8	8,5	*	8,5	104	7,5	36,3	98	102	104	99	98	97	6
N	Farmodena	7	*	*	6	8	*	7	101	7,5	35,9	97	98	101	97	106	103	4
N	SY Telias	6,5	*	*	6,5	8	*	7,5	97	7	35,7	96	102	103	99	103	103	4
N	Vicente	7	*	*	6	8,5	*	7,5	96	7,5	35,6	96	101	104	102	99	101	4
	SY Milkytop	7	7	8	7	8	*	8,5	93	8	35,6	96	100	103	100	99	99	6
	Benedictio KWS	8	7	*	7,5	8,5	*	8,5	106	7	35,6	96	93	93	98	104	103	5
N	Privat	7	*	*	7	8	*	6,5	100	7	34,5	93	99	*	99	105	104	3
100=..resp. in cm, %, gr/kgds (2x), VEM/kgds, ton/ha, 1000 kVEM/ha									296,7	37,2			404	389	1003	22,1	22,1	

NB. Vanwege andere standaardrassen en proeflocaties zijn de resultaten niet te vergelijken met die in tabel 2, middenvroeg/middenlate rassen.

- ¹⁾ Plantlengte, drogestofgehalte, zetmeelgehalte, VEM/kgds, drogestofopbrengst en VEM-opbrengst weergegeven in verhoudingsgetallen. Drogestofgehalte ook in absolute waarde. Overige eigenschappen in waarderingscijfers, waarbij een hoog cijfer voor een gunstige waardering staat.
- ²⁾ Rassen staan gerangschikt op volgorde van vroegheid. Rassen die 1 of 2 jaar op de lijst staan zijn aangeduid met een N - Nieuw Aanbevolen.
- ³⁾ De vroegheid van vrouwelijke bloei is vooral van belang in ongunstige jaren. Bij rassen met een gelijk drogestofgehalte hebben laat bloeiende rassen in die jaren vaak een lager drogestofgehalte.
- ⁴⁾ De VEM/kgds is bepaald met NIRS, gekalibreerd op Tilley en Terry.
- ⁵⁾ Na minimaal 3 jaar onderzoek kan een ras worden aanbevolen. Betrouwbaarheid van cijfers is groter bij meer jaren van onderzoek. Sommige rassen staan al langer dan 6 jaar op de Rassenlijst, maar resultaten worden gebaseerd op de laatste 6 jaar.
- * Onvoldoende resultaten beschikbaar

Tabel 1b. AANBEVELENDE RASSENLIJST 2020 - Snijmaïs, zeer vroege en vroege rassen

Meerjarig onderzochte rassen - (nog) niet aanbevolen

Gemiddelde resultaten over de jaren 2014 t/m 2019 ¹⁾

Rubricering ²⁾ Rasnaam	Stevigheid	Zomerlegering	Green snap	Stengelrotresistentie	Builenbrandresistentie	Helminthosporium tolerantie	Snelheid grondbedekking	Plantlengte	Vroegheid bloei ³⁾	Drogestofgehalte gehele plant in %	Drogestofgehalte	Zetmeelgehalte bij oogst	Zetmeelgehalte bij 35% drogestof	VEM/kgds ⁴⁾	Drogestofopbrengst	VEM-opbrengst	Aantal jaar in onderzoek ⁵⁾
MEERJARIG ONDERZOCHE RASSEN - Snijmaïs, zeer vroeg en vroeg																	
Actual	6	*	*	5	9	*	8	95	8	42,0	113	105	*	100	97	97	2
SA0357	7	*	*	7,5	8,5	*	8	97	7,5	40,4	109	99	*	100	100	99	2
Papageno	7,5	*	*	5,5	7,5	*	8,5	102	8	39,8	107	101	*	100	103	103	2
Friendly CS	5,5	*	*	7,5	8	*	7	106	7	39,1	105	96	*	98	104	102	3
Agromilas	7	*	*	7,5	8	*	7,5	103	7,5	38,5	103	97	*	100	101	101	2
Rancador	7,5	*	*	7	8	*	7,5	105	7,5	37,7	101	93	*	99	102	101	2
LZM168/72	7	*	*	7	8	*	7,5	103	7,5	37,6	101	96	*	100	104	104	2
KWS Saltare	7,5	*	*	7	8	*	8	106	7,5	37,6	101	95	*	99	104	103	2
RH18044	7	*	*	7,5	8,5	*	7	105	7,5	37,5	101	92	*	99	102	101	2
VDZ9702	7,5	*	*	8	8	*	8,5	104	7,5	37,1	100	98	*	98	101	99	2
Havelio KWS	7,5	7,5	*	5,5	8,5	*	8	103	7,5	37,0	100	99	98	100	103	102	5
LZM168/76	7	*	*	8	8	*	7	111	7,5	36,8	99	97	*	99	105	104	2
MGM326665	8	*	*	7,5	8	*	7,5	99	7,5	36,7	99	101	*	98	97	96	2
SMF0171	7,5	*	*	7,5	8	*	7,5	109	7	36,5	98	95	*	97	103	100	2
SMG0241	8	*	*	7,5	7	*	7,5	103	7	36,2	97	93	*	98	101	99	2
MGM338742	7,5	*	*	7,5	8,5	*	7,5	109	7	36,1	97	97	*	99	99	98	2
SY Calo	7,5	*	*	7,5	7,5	*	7	94	7	35,8	96	100	*	98	101	99	2
ESZ8107	7,5	*	*	8	9	*	7,5	107	7,5	35,6	96	93	*	98	101	99	2
KXB8307	7,5	*	*	7	8	*	8	107	7,5	35,5	96	94	*	99	102	101	2
SB1186	6	*	*	8	7,5	*	7,5	102	7,5	35,0	94	99	*	99	102	101	2
CSM18152	7,5	*	*	7	7,5	*	8	108	6,5	34,2	92	84	*	96	101	98	2
100=..resp. in cm, %, gr/kgds (2x), VEM/kgds, ton/ha, 1000 kVEM/ha									296,7	37,2		404	389	1003	22,1	22,1	

NB. Vanwege andere standaardrassen en proeflocaties zijn de resultaten niet te vergelijken met die in tabel 2, middenvroeg/middenlate rassen.

- 1) Plantlengte, drogestofgehalte, zetmeelgehalte, VEM/kgds, drogestofopbrengst en VEM-opbrengst weergegeven in verhoudingsgetallen. Drogestofgehalte ook in absolute waarde. Overige eigenschappen in waarderingscijfers, waarbij een hoog cijfer voor een gunstige waardering staat.
 - 2) Rassen staan gerangschikt op volgorde van vroegheid. Rassen die 1 of 2 jaar op de lijst staan zijn aangeduid met een N - Nieuw Aanbevolen.
 - 3) De vroegheid van vrouwelijke bloei is vooral van belang in ongunstige jaren. Bij rassen met een gelijk drogestofgehalte hebben laat bloeiende rassen in die jaren vaak een lager drogestofgehalte.
 - 4) De VEM/kgds is bepaald met NIRS, gekalibreerd op Tilley en Terry.
 - 5) Na minimaal 3 jaar onderzoek kan een ras worden aanbevolen. Betrouwbaarheid van cijfers is groter bij meer jaren van onderzoek. Sommige rassen staan al langer dan 6 jaar op de Rassenlijst, maar resultaten worden gebaseerd op de laatste 6 jaar.
- * Onvoldoende resultaten beschikbaar

Tabel 2a. AANBEVELENDE RASSENLIJST 2020 - Snijmaïs - Midden vroege en midden late rassen

Aanbevolen rassen

Gemiddelde resultaten over de jaren 2014 t/m 2019 ¹⁾

Rubricering ²⁾ Rasnaam	Stevigheid	Zomerlegering	Green snap	Stengelrotresistentie	Builenbrandresistentie	Helminthosporium tolerantie	Snelheid grondbedekking	Plantlengte	Vroegheid bloei ³⁾	Drogestofgehalte gehele plant in %	Drogestofgehalte	Zetmeelgehalte bij oogst	Zetmeelgehalte bij 35% drogestof	VEM/kgds ⁴⁾	Drogestofopbrengst	VEM-opbrengst	Aantal jaar in onderzoek ⁵⁾
AANBEVOLEN RASSEN - Snijmaïs, middenvroeg en middenlaat																	
Juvento	7,5	8,5	*	8	8,5	7	8,5	96	8,5	39,7	109	104	99	102	96	98	6
Farmerino	8	*	*	7,5	7,5	*	6,5	99	7,5	38,3	105	108	105	100	94	94	6
GenialiskWS	8	*	*	8,5	8,5	8	8	93	7,5	37,9	104	102	101	100	100	100	6
N Severeen	6,5	*	*	7,5	8	*	6	105	7	37,9	104	101	100	100	101	102	4
Torres	8	7	7	8	8	8	8,5	99	8	37,1	102	104	101	101	97	98	6
SYMadras	8	6	*	8	8	7	9	98	8	37,1	102	96	94	100	98	98	6
LG31235	7,5	*	*	8,5	7,5	7,5	7	97	7,5	37,0	102	97	98	102	98	99	6
N RGT Bonifoxx	6,5	*	*	6	7,5	*	7	101	7	37,0	102	103	*	102	100	102	3
Farmerkel	6,5	*	*	6,5	7,5	*	8	98	7,5	37,0	102	104	105	99	100	99	6
N Digital	8	*	*	8	7,5	*	7	95	7,5	36,9	102	104	*	99	103	102	3
P8333	7	*	*	7,5	7	*	7	103	6,5	36,5	100	96	94	99	101	100	5
Praefekt	6	*	*	6,5	7,5	8	7	100	7	36,3	100	99	99	98	100	97	5
N DS1890B	6,5	*	*	7,5	8	*	6	104	7,5	36,3	100	100	*	99	101	100	3
N Farmoritz	7,5	*	*	7	8	*	6	99	7,5	35,5	98	104	107	100	101	100	4
N SYGordius	7	*	*	7	7,5	*	6,5	104	7	35,5	98	95	96	102	101	103	4
N Farmueller	8	*	*	7,5	8	*	7	98	7	35,4	97	101	*	100	103	103	3
SYFanatic	8	7	*	7,5	8	8	6,5	100	7	35,2	97	97	97	103	98	100	6
N SY Energetic	8	*	*	7	8,5	*	6,5	103	6,5	35,2	97	96	*	102	99	101	3
N DS21194B	6	*	*	7	5,5	*	6,5	102	6,5	34,9	96	100	102	99	101	101	4
Farmidabel	7,5	*	*	7,5	7,5	*	7	100	7,5	33,8	93	98	100	99	97	96	5
N EC Gisella	7	*	*	7,5	7,5	*	7,5	100	6,5	33,5	92	98	*	99	103	102	3
100=..resp. in cm, %, gr/kgds(2x), VEM/kgds, ton/ha, 1000 kVEM/ha								313,3	36,33			393	387	1001	22,8	22,8	

NB. Vanwege andere standaardrassen en proeflocaties zijn de resultaten niet te vergelijken met die in tabel 1, zeer vroege/vroege rassen.

- ¹⁾ Plantlengte, drogestofgehalte, zetmeelgehalte, VEM/kgds, drogestofopbrengst en VEM-opbrengst weergegeven in verhoudingsgetallen. Drogestofgehalte ook in absolute waarde. Overige eigenschappen in waarderingscijfers, waarbij een hoog cijfer voor een gunstige waardering staat.
 - ²⁾ Rassen staan gerangschikt op volgorde van vroegheid. Rassen die 1 of 2 jaar op de lijst staan zijn aangeduid met een N - Nieuw Aanbevolen.
 - ³⁾ De vroegheid van vrouwelijke bloei is vooral van belang in ongunstige jaren. Bij rassen met een gelijk drogestofgehalte hebben laat bloeiende rassen in die jaren vaak een lager drogestofgehalte.
 - ⁴⁾ De VEM/kgds is bepaald met NIRS, gekalibreerd op Tilley en Terry.
 - ⁵⁾ Na minimaal 3 jaar onderzoek kan een ras worden aanbevolen. Betrouwbaarheid van cijfers is groter bij meer jaren van onderzoek. Sommige rassen staan al langer dan 6 jaar op de Rassenlijst, maar resultaten worden gebaseerd op de laatste 6 jaar.
- * Onvoldoende resultaten beschikbaar

Tabel 2b. AANBEVELENDE RASSENLIJST 2020 - Snijmaïs - Midden vroege en midden late rassen

Meerjarig onderzochte rassen - (nog) niet aanbevolen

Gemiddelde resultaten over de jaren 2014 t/m 2019 ¹⁾

Rubricering ²⁾ Rasnaam	Stevigheid	Zomerlegering	Green snap	Stengelrotresistentie	Builenbrandresistentie	Helminthosporium tolerantie	Snelheid grondbedekking	Plantlengte	Vroegheid bloei ³⁾	Drogestofgehalte gehele plant in %	Drogestofgehalte	Zetmeelgehalte bij oogst	Zetmeelgehalte bij 35% drogestof	VEM/kgds ⁴⁾	Drogestofopbrengst	VEM-opbrengst	Aantal jaar in onderzoek ⁵⁾
MEERJARIG ONDERZOCHE RASSEN - Snijmaïs middenvroeg en middenlaat																	
LG 31224	7,5	*	*	6,5	7,5	*	7,5	102	7	39,3	108	98	*	99	99	98	2
X80N526	7,5	*	*	7,5	8,5	*	7	105	7	38,9	107	98	*	99	100	99	2
KWS Magnet	8	*	*	7	8,5	*	9	97	7	38,8	107	98	*	99	100	99	3
X85N977	8	*	*	7,5	8,5	*	7,5	101	6,5	38,5	106	99	*	95	96	91	2
Rigoletto	5,5	*	*	5,5	8	*	7	106	7	37,9	104	102	98	99	101	101	4
AgroPolis	5,5	*	*	5,5	6,5	*	7	105	7	37,9	104	101	98	98	100	98	5
X85M937	7	*	*	6,5	7,5	*	7,5	101	6	37,8	104	102	*	98	97	95	2
SMG0262	6,5	*	*	7,5	8,5	*	8	107	7	37,7	104	100	*	98	100	98	2
AGA307	7	*	*	7	8,5	*	8	105	7,5	37,7	104	101	*	96	98	95	2
KXB7322	6	*	*	5,5	8,5	*	9	100	7,5	37,6	104	103	*	99	97	96	2
BPZ7136	6,5	*	*	7	8	*	8	101	8	37,6	104	99	*	97	102	99	2
LG 31245	6,5	*	*	8	7,5	*	6	107	7,5	37,4	103	101	*	100	101	101	2
MGM411233	7,5	*	*	7,5	7,5	*	8	103	7,5	37,4	103	101	*	98	100	99	2
KWS Iconico	8	*	*	7	8,5	*	8	102	6,5	37,4	103	100	*	98	98	97	3
SA1837	7	*	*	7,5	8,5	*	6	101	7,5	37,1	102	102	*	104	101	105	2
AGA306	6	*	*	7	8	*	7,5	102	7,5	36,5	100	100	*	100	99	99	2
ES3485	8	*	*	7,5	7	*	6,5	105	7	36,4	100	94	*	101	95	95	2
Casandro	6	*	*	6,5	7	*	6,5	104	6,5	36,2	100	101	*	99	100	98	2
LG 31.229	8	*	*	8	6,5	*	7,5	98	7,5	36,1	100	91	*	100	101	102	3
AIC17C002	7,5	*	*	7	7	*	7	99	6,5	35,5	98	100	*	99	102	101	2
100=..resp. in cm, %, gr/kgds(2x), VEM/kgds, ton/ha, 1000 kVEM/ha									313,3	36,33	393	387	1001	22,8	22,8		

NB. Vanwege andere standaardrassen en proeflocaties zijn de resultaten niet te vergelijken met die in tabel 1, zeer vroege/vroege rassen.

- ¹⁾ Plantlengte, drogestofgehalte, zetmeelgehalte, VEM/kgds, drogestofopbrengst en VEM-opbrengst weergegeven in verhoudingsgetallen. Drogestofgehalte ook in absolute waarde. Overige eigenschappen in waarderingscijfers, waarbij een hoog cijfer voor een gunstige waardering staat.
- ²⁾ Rassen staan gerangschikt op volgorde van vroegheid. Rassen die 1 of 2 jaar op de lijst staan zijn aangeduid met een N - Nieuw Aanbevolen.
- ³⁾ De vroegheid van vrouwelijke bloei is vooral van belang in ongunstige jaren. Bij rassen met een gelijk drogestofgehalte hebben laat bloeiende rassen in die jaren vaak een lager drogestofgehalte.
- ⁴⁾ De VEM/kgds is bepaald met NIRS, gekalibreerd op Tilley en Terry.
- ⁵⁾ Na minimaal 3 jaar onderzoek kan een ras worden aanbevolen. Betrouwbaarheid van cijfers is groter bij meer jaren van onderzoek. Sommige rassen staan al langer dan 6 jaar op de Rassenlijst, maar resultaten worden gebaseerd op de laatste 6 jaar.

Tabel 3. AANBEVELENDE RASSENLIJST 2020 - Korrelmaïs en corn cob mix

Gemiddelde resultaten over de jaren 2014 t/m 2020 ¹⁾

Rubricering ²⁾	Rasnaam								Plantlengte	Korrel			Aantal jaren in onderzoek ⁶⁾
		Snelheid grondbedekking	Vroegheid bloei	Helminthosporium tolerantie	Oogstbaarheid ³⁾	Stengelrot resistentie	Stevigheid	Zomerlegering		Vochtgehalte ⁴⁾	Drogestof gehalte	Drogestof opbrengst ⁵⁾	
AANBEVOLEN RASSEN - korrelmaïs en corn cob mix													
N	KWS Stabil	7	7	*	6,5	6,5	6,5	7,5	107	23,2	104	98	5
	KWS PRIXdor	8	8	*	7,5	7,5	7,5	*	94	24,1	103	97	3
	Hyperion KWS	8,5	7,5	6	7,5	7	8,5	8,5	96	24,3	102	92	6
N	KWS Magnet	9	7	*	7,5	7,5	7,5	*	97	24,6	102	96	3
N	Amanova	8	8	*	6	6	7	*	102	25,4	101	100	4
N	Benedictio KWS	8,5	7	*	7,5	7	8	8	102	25,8	100	97	5
	AgroFides	8	7,5	*	8	7,5	7,5	*	99	25,9	100	102	4
	KWS Osiris	8	7,5	*	6,5	6,5	7	*	102	26,0	100	99	3
N	ES Hubble	7,5	7,5	*	8,5	8,5	8	*	107	26,4	100	98	4
	Ricardinio	8	7	7	7	7	8	8	104	26,5	99	99	6
	Megusto KWS	7,5	9	*	7	6,5	7,5	7	97	26,5	99	104	6
	KWS Modiano	8	8	*	7,5	7	6,5	5,5	101	26,6	99	102	5
	Genialis KWS	7,5	7	7,5	8	8	8	8	95	26,6	99	100	6
	Kompetens	6,5	8,5	8	7,5	7,5	8	8	93	26,7	99	100	6
	LG 31.211	7,5	8	*	7	6,5	7,5	8,5	93	26,8	99	98	6
N	Successor KWS	8	7,5	7,5	6,5	6,5	8	8	100	27,2	98	100	6
	LG 31.225	7,5	8	*	7,5	7,5	7,5	*	98	27,5	98	103	3
	KWS Corazon	8	7,5	*	8	8	8	*	101	27,5	98	104	3
	ES Crossman	7	7	7	7	7,5	7	7,5	106	27,5	98	100	6
	Millesim	7,5	8	7	8	8	8	7,5	96	27,5	98	99	6
MEERJARIG ONDERZOCHE RASSEN - korrelmaïs en corn cob mix - (nog) niet aanbevolen													
	Crosbey	7,5	7	*	6	5,5	7,5	*	97	25,1	101	101	2
	LG 31.219	7	8	*	7,5	7	7,5	*	102	27,1	99	103	2
	Amaveritas	8,5	5,5	*	8	8	7,5	*	108	28,1	97	100	3
	KWS Gustavius	7	6	*	8,5	8,5	8,5	*	96	28,3	97	104	2
100=...resp. in cm, %, ton/ha									320	73,9		11,2	

- 1) Plantlengte, drogestofgehalte en drogestofopbrengst zijn weergegeven in verhoudingsgetallen
 - 2) Rassen gerangschikt op volgorde van vroegheid. N - Nieuw Aanbevolen, rassen die voor 1e of 2e jaar op de lijst staan.
 - 3) Oogstbaarheid duidt op de kans op omgevallen planten door zowel een stengelrotaantasting als door gebrek aan stevigheid. Beide eigenschappen zijn ook afzonderlijk aangegeven.
 - 4) Vochtgehalte is 100 - drogestofgehalte (absoluut). Laag vochtgehalte betekent lagere droogkosten en is dus gunstig voor korrelmaïs
 - 5) 100 = 13.4 ton/ha bij 16% vocht (korrelmaïs) en 17.3 ton/ha bij 35% vocht (corn cob mix) - proefveldopbrengsten
 - 6) Na minimaal 3 jaar onderzoek kan een ras worden aanbevolen. Betrouwbaarheid van cijfers is groter bij meer jaren van onderzoek. Sommige rassen staan al langer dan 6 jaar op de Rassenlijst, maar resultaten worden gebaseerd op de laatste 6 jaar.
- * Onvoldoende resultaten beschikbaar.

TABEL - Positieve lijst van rassen geschikt voor uitzaai op Maiskopbrand besmette percelen

Snijmais Zeer vroeg/Vroege rassen	Snijmais Midden vroege/Midden late rassen	Korrelmais/CCM
P8057 Smoothi CS SY Skandik SY Telias Movanna	SY Madras Genialis KWS	Megusto KWS Genialis KWS ES Crossman

Rassen op positieve lijst hebben minimaal gedurende 2 jaar een aantasting laten zien van 0 tot maximaal 1%.

Bij deze lage percentages is op maiskopbrand besmette percelen een volwaardig mais gewas te telen.

Ook zal de besmetting op het perceel afnemen, maar de ziekte blijft wel aanwezig.

Om verspreiding naar andere percelen te voorkomen moeten nog wel de hygiëne regels in acht worden genomen.