

Persbericht

Zoetermeer, 4 december 2023

NIEUWE AANBEVOLEN RASSEN VAN SNIJMAÏS, KORRELMAÏS EN CORN COB MIX

Er zijn 16 nieuwe maïsrassen opgenomen in de Aanbevelende Rassenlijst voor 2024. Dit meldt de Commissie Samenstelling Aanbevelende Rassenlijst (CSAR), waarin BO 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

Polento	Kweker: KWS Saat S.E., Einbeck (D) Vertegenwoordiger: KWS Benelux, Etten-Leur
LG 31.208	Kweker: Limagrain Europe S.A., Saint Beuzire (F) Vertegenwoordiger: Limagrain Nederland B.V., Rilland
Hawking	Kweker: Bayer - Crop Science Division - Monsanto Agrar Deutschland GmbH, Monheim (D) Vertegenwoordiger: Bayer CropScience SA-NV, Hoofddorp
Revelation	Kweker: Limagrain Europe S.A., Saint Beuzire (F) Vertegenwoordiger: Limagrain Nederland B.V., Rilland
Cheerful	Kweker: Freiherr Von Moreau Saatzucht GmbH, Osterhofen (D) Vertegenwoordiger: RAGT Benelux B.V., Kessel

Snijmaïs, middenvroeg en middenlate rassen

LG 32.257	Kweker: Limagrain Europe S.A., Saint Beuzire (F) Vertegenwoordiger: Limagrain Nederland B.V., Rilland
Darcy	Kweker: MAS Seeds Haut-Mauco (F) Vertegenwoordiger: MAS Seeds, Haut-Mauco (F)
P8317	Kweker: Pioneer Overseas Corporation., Johnston (USA) Vertegenwoordiger: Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, Breda

Korrelmaïs en corn cob mix

KWS Nevo	Kweker: KWS Saat S.E., Einbeck (D) Vertegenwoordiger: KWS Benelux, Etten-Leur
Amarola	Kweker: KWS Saat S.E., Einbeck (D) Vertegenwoordiger: KWS Benelux, Etten-Leur
KWS Giulio	Kweker: KWS Saat S.E., Einbeck (D) Vertegenwoordiger: KWS Benelux, Etten-Leur
KWS Adorado	Kweker: KWS Saat S.E., Einbeck (D) Vertegenwoordiger: KWS Benelux, Etten-Leur
SY Cosmos	Kweker: Syngenta France S.A.S., St. Sauveur (F) Vertegenwoordiger: Syngenta Seeds B.V., Bergen op Zoom
KWS Emporio	Kweker: KWS Saat S.E., Einbeck (D) Vertegenwoordiger: KWS Benelux, Etten-Leur
Climber	Kweker: Saaten-Union GMBH, Isernhagen (D) Vertegenwoordiger: Saaten-Union GMBH, Isernhagen (D)
ES Blackjack	Kweker: Lidea France S.A.S., Lescar (F) Vertegenwoordiger: Caussade Semences Benelux Doornik

CSAR beslist over de samenstelling van de Aanbevelende Rassenlijst. Deskundigen van het bedrijfsleven bereiden de beslissingen inhoudelijk voor.

Meer informatie

Secretariaat CSAR: Frans Verwer, telefoon 06 - 81335633.

Publicatie van de tabel is toegestaan, mits de gegevens integraal worden opgenomen en met bronvermelding "CSAR, Aanbevelende Rassenlijst 2024".

Tabel 1a. Aanbevelende Rassenlijst 2024 - Snijmais, zeer vroege en vroege rassen

Aanbevolen rassen

Gemiddelde resultaten over de jaren 2018 t/m 2023 ¹⁾

Rubricering ²⁾	Rasnaam	Stevigheid	Zomerlegering	Green snap	Stengelrot resistentie	Builenbrand resistentie	Maiskopbrand tolerantie ³⁾	Snelheid grondbedekking	Plantlengte	Vroegheid bloei ⁴⁾	Drogestofgehalte gehele plant in %	Drogestofgehalte	Zetmeelgehalte bij oogst	Zetmeelgehalte bij 35%/ds	VEM/kgds ⁵⁾	Drogestof opbrengst	VEM-opbrengst	Aantal jaar in onderzoek ⁶⁾
AANBEVOLEN RASSEN - Snijmais, zeer vroeg en vroeg																		
	Asgaard	8,5	8	*	6,5	8	-	7	94	8,5	41,4	111	106	105	101	93	93	6
	MAS 08F	7	7	*	7	8,5	++	7,5	89	8	41,0	109	106	102	101	92	94	6
	Papageno	7	7	*	6,5	7,5	-	8	99	8	39,6	106	104	102	101	100	100	6
N	Polento	6,5	6	*	7	8	-	8,5	102	7,5	39,2	105	100	98	99	100	99	3
	LG 31.211	7,5	7,5	*	8,5	8	-	8	95	8	38,8	104	104	103	102	98	100	6
N	LG 31.206	7,5	7,5	*	7,5	7,5	+/-	7,5	96	8	38,8	104	103	101	103	100	102	4
	LG 31.205	7,5	7,5	*	8,5	6,5	-	6	105	8	38,5	103	103	103	100	99	100	6
N	LG 31.208	8	8	*	8,5	7	-	6,5	101	8	38,2	102	99	103	101	98	99	3
	Emeleen	7,5	8	*	8,5	7	-	6,5	105	7,5	38,1	102	100	100	100	101	101	5
	KWS Johaninio	7,5	7	*	8	8	-	8	96	7,5	38,0	102	101	101	99	99	98	5
	AgroMilas	7,5	8	*	8	8	-	7,5	99	7,5	38,0	102	98	99	100	98	98	6
	LG 31.207	8	7,5	*	8,5	7	-	6,5	105	7,5	37,9	101	98	97	100	100	100	6
	Benco	7	7	*	7,5	7,5	+	7	98	7,5	37,9	101	97	95	101	101	101	6
N	Purpose	7,5	7,5	*	7,5	7	-	6	105	7,5	37,9	101	101	101	100	100	100	4
N	Hawking	8	8	*	9	8,5	-	7,5	101	7,5	37,8	101	103	102	99	100	100	3
	P8057	8	7,5	8,5	8	8	++	7,5	96	7,5	37,4	100	101	100	101	94	94	6
	Smoothi CS	7,5	7,5	*	7	8,5	++	8	99	7	37,3	100	98	98	97	96	93	6
	LG 31.214	7,5	7,5	*	8,5	7	-	7	96	7,5	37,3	100	100	100	102	99	101	6
N	KWS Curacao	8	7,5	*	7,5	8	-	8,5	103	6,5	37,1	99	96	96	98	102	100	4
	SY Hummer	7	7,5	*	7,5	7,5	-	8	98	7,5	36,8	98	101	101	100	98	97	5
	SY Skandik	7,5	8	*	7,5	8,5	++	6,5	97	7,5	36,7	98	101	102	100	99	99	6
	LG 31.219	7,5	8	*	8	8	-	7	104	8	36,6	98	100	101	99	99	98	6
N	Revelation	7	7,5	*	6	7	-	7,5	102	8	36,1	97	101	103	102	101	103	3
N	Cheerful	7	7	*	7,5	8,5	-	8	99	7,5	36,0	96	98	99	99	103	102	3
	SY Invictus	7,5	8	*	7	6,5	-	6,5	103	6,5	35,9	96	94	95	99	103	103	5
	Benedictio KWS	7,5	7	*	8	8	-	8,5	102	7	35,6	95	92	93	99	100	99	6
	Farmodena	7,5	6	*	7	8	-	7	96	7,5	35,2	94	100	103	97	100	97	6
	Vicente	7	7,5	*	7	8	++	7	92	7	34,9	93	96	98	101	93	93	5
N	Around	7,5	7	*	8	8	-	7,5	95	8	34,8	93	98	102	98	100	97	4
	Privat	7,5	7	*	7	7,5	-	6,5	96	7	34,4	92	98	101	98	101	100	6
100=..resp. in cm, %, gr/kgds (2x), VEM/kgds, ton/ha, 1000 kVEM/ha									313	37,4		389	377	993	22,0	21,9		

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 w eergegeven in verhoudingsgetallen. Drogestofgehalte ook in absolute waarde. Overige eigenschappen in w aarderingscijfers, w waarbij een hoog cijfer voor een gunstige w aarding 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⁾ Classificatie maiskopbrand tolerantie:
 ++ = zeer goed (aantasting < 1,0%)
 + = goed (aantasting van 1% tot < 2,0%)
 +/- = matig (aantasting van 2% tot < 3,0 %)
 - = onvoldoende (aantasting > 3%, of op enig proefveld boven de 5%)
 o = nog in onderzoek
 () = 2 jaar onderzocht
 - ⁴⁾ De vroegheid van vrouw elijke 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.
 - ⁵⁾ De VEM/kgds is bepaald met NIRS, gekalibreerd op Tilley en Terry.
 - ⁶⁾ Na minimaal 3 jaar onderzoek kan een ras w orden aanbevolen. Betrouw baarheid van cijfers is groter bij meer jaren van onderzoek. Sommige rassen staan al langer dan 6 jaar op de Rassenlijst, maar resultaten w orden gebaseerd op de laatste 6 jaar.
- * Onvoldoende resultaten beschikbaar

Tabel 1b. Aanbevelende rassenlijst 2024 - Snijmais, - zeer vroege en vroege rassen

Meerjarig onderzochte rassen - (nog) niet aanbevolen

Gemiddelde resultaten over de jaren 2018 t/m 2023 ¹⁾

Rubricering ²⁾	Rasnaam	Stevigheid	Zomerlegering	Green snap	Stengelrot resistentie	Builenbrand resistentie	Maiskopbrand tolerantie ³⁾	Snelheid grondbedekking	Plantlengte	Vroegheid bloei ⁴⁾	Drogestofgehalte gehele plant in %	Drogestofgehalte	Zetmeelgehalte bij oogst	Zetmeelgehalte bij 35%ds	VEM/kgds ⁵⁾	Drogestof opbrengst	VEM-opbrengst	Aantal jaar in onderzoek ⁶⁾
MEERJARIG ONDERZOCHE RASSEN - Snijmais, zeer vroeg en vroeg																		
	1072B00201	8	8	*	3,5	8,5	o	7,5	97	8	42,8	114	109	*	100	98	98	2
	MAS 075B	7,5	7,5	*	6	8,5	o	7,5	93	8,5	41,2	110	108	*	102	92	93	2
	MGM438175	7,5	7,5	*	5,5	8,5	(+)	8	95	8	40,7	109	109	109	101	95	97	3
	EX2712	8	7,5	*	8	7,5	-	8	98	7	40,6	108	96	*	99	98	97	2
	1079B11101	8,5	8	*	5,5	8,5	o	7,5	105	7	39,1	105	96	*	97	98	95	2
	LZM172/73	8	7,5	*	5	8,5	-	7	105	8	39,0	104	103	*	101	99	100	2
	MGM444877	8	8,5	*	6,5	8,5	o	7	104	7,5	38,8	104	104	*	98	96	94	2
	SY Astrella	8,5	8,5	*	9	8	-	8	99	7,5	37,9	101	99	*	98	99	97	2
	RH22054	7	8	*	5	8	-	7,5	99	8	37,7	101	98	*	100	97	97	2
	EX3190	7	7	*	8	8	-	7,5	103	7	36,9	99	97	*	98	101	99	2
	Collection	7	7,5	*	8	7	-	8,5	106	6,5	36,7	98	82	*	97	103	101	2
	RH21015	7	6,5	*	8,5	6	o	9	105	7	36,4	97	84	*	95	96	91	2
	SA2058	8	8	*	5,5	8,5	o	7	98	7,5	36,0	96	104	*	100	98	98	2
	1075B97901	6	7	*	6,5	8,5	o	8	104	7	35,6	95	92	*	96	100	96	2
	SG237	6	6	*	7	8	-	8	97	7,5	35,4	94	97	*	99	101	100	2
	SG255	6,5	6,5	*	7,5	8	-	8	102	7,5	35,2	94	96	*	98	103	101	2
	RH21019	8	8	*	8,5	7,5	o	8,5	106	6	34,0	91	80	*	96	99	95	2
	Farmirella	7,5	6,5	*	8	7,5	(+)	8,5	100	7	33,7	90	92	96	98	100	98	3
	100=...resp. in cm, %, gr/kgds (2x), VEM/kgds, ton/ha, 1000 kVEM/ha								313	37,4			389	377	993	22,0	21,9	

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 w eergegeven in verhoudingsgetallen. Drogestofgehalte ook in absolute waarde. Overige eigenschappen in w aarderingscijfers, w waarbij een hoog cijfer voor een gunstige w aardering 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⁾ Classificatie maiskopbrand tolerantie:
 ++ = zeer goed (aantasting < 1,0%)
 + = goed (aantasting van 1% tot < 2,0%)
 +/- = matig (aantasting van 2% tot < 3,0 %)
 - = onvoldoende (aantasting > 3%, of op enig proefveld boven de 5%)
 o = nog in onderzoek
 () = 2 jaar onderzocht
- ⁴⁾ De vroegheid van vrouw elijke 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.
- ⁵⁾ De VEM/kgds is bepaald met NIRS, gekalibreerd op Tilley en Terry.
- ⁶⁾ Na minimaal 3 jaar onderzoek kan een ras w orden aanbevolen. Betrouw baarheid van cijfers is groter bij meer jaren van onderzoek. Sommige rassen staan al langer dan 6 jaar op de Rassenlijst, maar resultaten w orden gebaseerd op de laatste 6 jaar.
- * Onvoldoende resultaten beschikbaar

Tabel 2a. AANBEVELENDE RASSENLIJST 2024 - Snijmaïs - Midden vroege en midden late rassen
Aanbevolen rassen

 Gemiddelde resultaten over de jaren 2018 t/m 2023 ¹⁾

Rubricering ²⁾	Rasnaam	Stevigheid	Zomerlegering	Stengelrot resistentie	Bullenbrand resistentie	Maiskopbrand tolerantie ³⁾	Snelheid grondbedekking	Plantlengte	Vroegheid bloei ⁴⁾	Drogestofgehalte gehele plant in %	Drogestofgehalte	Zetmeelgehalte bij oogst	Zetmeelgehalte bij 35%ds	VEM/kgds ⁵⁾	Drogestof opbrengst	VEM-opbrengst	Aantal jaar in onderzoek ⁶⁾
AANBEVOLEN RASSEN - Snijmaïs, middenvroeg en middenlaat																	
N	Meluseen	8,5	8,5	8	8,5	++	6,5	103	7,5	39,4	107	104	99	100	103	104	4
N	LG 32.257	7,5	7,5	7,5	8	-	8	104	7,5	39,3	107	109	105	101	103	104	3
N	Luxuri CS	7	7	8	7,5	-	8	95	8	38,9	106	105	103	101	96	98	4
N	Darcy	6,5	7	7,5	7	-	8	100	7	38,7	105	104	102	99	98	97	3
	Genialis KWS	8	8	8	8,5	++	8,5	93	8	38,2	104	103	104	100	97	97	6
	Farmerino	7,5	7,5	7,5	6,5	+	7	100	7,5	37,9	103	105	103	99	93	92	5
	LG 31.245	6,5	7,5	7,5	7,5	-	6	107	7	37,8	103	98	98	99	100	99	6
N	Gwendoleen	7	7	8	8,5	-	7,5	107	7,5	37,6	102	102	100	100	102	103	4
	Greatful	8	8	7,5	7	-	8,5	98	7,5	37,4	102	103	103	100	100	100	5
N	P8153	7	8	7	7,5	-	7,5	105	7,5	37,2	101	95	93	99	102	101	4
	Digital	8	8	6,5	7	-	7	95	7,5	36,7	100	102	102	99	98	98	6
N	Glutexo	8	8	6,5	7,5	-	7,5	95	7	36,4	99	100	99	100	99	99	4
	P8333	5,5	6,5	7,5	6,5	-	7	103	6,5	36,4	99	95	94	98	99	97	6
N	P8317	8	8	8	7	(+)	6,5	103	6,5	36,0	98	97	96	100	103	103	3
	SY Nomad	7,5	8,5	8,5	9	+	6,5	105	7	35,9	98	95	97	101	101	102	5
	Farmueller	7,5	7,5	6,5	8	-	7	98	7	35,7	97	100	100	99	100	100	6
	SY Dakini	6,5	6,5	8	8,5	+	6,5	101	7	35,7	97	93	93	103	98	101	6
	Farmoritz	8	8,5	7,5	8	-	5,5	99	7,5	35,5	97	105	106	100	99	98	6
	Sudress	8	8,5	6,5	7	-	7,5	99	6,5	35,0	95	94	95	98	98	96	6
	EC Gisella	7	6,5	7	8	-	7,5	99	6,5	34,6	94	98	100	98	101	100	6
100=..resp. in cm, %, gr/kgds (2x), VEM/kgds, ton/ha, 1000 kVEM/ha								317	36,7		381	372	990	22,7	22,5		

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 w aarde. Overige eigenschappen in w aarderingscijfers, w aarbij een hoog cijfer voor een gunstige w aardering 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) Classificatie maiskopbrand tolerantie:
 ++ = zeer goed (aantasting < 1,0%)
 + = goed (aantasting van 1% tot < 2,0%)
 +/- = matig (aantasting van 2% tot < 3,0 %)
 - = onvoldoende (aantasting > 3%, of op enig proefveld boven de 5%)
 o = nog in onderzoek
 () = 2 jaar onderzocht
 - 4) De vroegheid van vrouw elijke bloei is vooral van belang in ongunstige jaren. Bij rassen met een gelijk drogestofgehalte hebben
 - 5) laat bloeiende rassen in die jaren vaak een lager drogestofgehalte.
De VEM/kgds is bepaald met NIRS, gekalibreerd op Tilley en Terry.
 - 6) Na minimaal 3 jaar onderzoek kan een ras w orden aanbevolen. Betrouw baarheid van cijfers is groter bij meer jaren van onderzoek.
Sommige rassen staan al langer dan 6 jaar op de Rassenlijst, maar resultaten w orden gebaseerd op de laatste 6 jaar.
- * Onvoldoende resultaten beschikbaar

Tabel 2b. AANBEVELENDE RASSENLIJST 2024 - Snijmaïs - Midden vroege en midden late rassen

Meerjarig onderzochte rassen - (nog) niet aanbevolen

Gemiddelde resultaten over de jaren 2018 t/m 2023 ¹⁾

Rubricering ²⁾	Rasnaam	Stevigheid	Zomerlegering	Stengelrot resistentie	Builenbrand resistentie	Maiskopbrand tolerantie ³⁾	Snelheid grondbedekking	Plantlengte	Vroegheid bloei ⁴⁾	Drogestofgehalte gehele plant in %	Drogestofgehalte	Zetmeelgehalte bij oogst	Zetmeelgehalte bij 35%ds	VEM/kgds ⁵⁾	Drogestof opbrengst	VEM-opbrengst	Aantal jaar in onderzoek ⁶⁾	
MEERJARIG ONDERZOCHE RASSEN - Snijmaïs middenvroeg en middenlaat																		
	SA1641	7	7,5	7,5	8	-	7,5	103	7	38,3	104	103		101	102	103	2	
	LZM272/31	7,5	7,5	6,5	8,5	-	7	106	7	38,2	104	98		101	99	99	2	
	DKC3323	7,5	7,5	7	8,5	-	8	106	7	37,9	103	102		99	104	103	2	
	LZM172/43	8	8	6,5	8	o	7,5	108	6,5	37,8	103	92		99	102	102	2	
	RH22055	5,5	6,5	6,5	6	-	9	105	7	37,6	102	97		97	98	95	2	
	LID2404C	7	7,5	6,5	6,5	-	8	110	7,5	37,3	102	96		98	100	98	2	
	1083B18301	8	8	7,5	8,5	-	7,5	105	6,5	37,2	101	96		99	104	103	2	
	1083B18201	8,5	8,5	8	8	-	7	103	6,5	37,1	101	92		98	103	101	2	
	KWS Editio	9	9	6,5	6,5	-	7	104	7	36,7	100	101		99	101	99	2	
	SB1681	7	7,5	7	5,5	o	8,5	104	7	36,6	100	100		99	100	99	2	
	SB0330	9	9	6,5	7,5	-	7,5	103	7	36,5	99	103		99	100	100	2	
	SY Remus	8	8,5	8	8,5	o	7,5	104	7	36,4	99	99		100	103	103	2	
	1082B21001	8,5	8	6,5	7,5	o	7	109	6,5	36,2	99	96		99	105	104	2	
	Capacito	7	7	7	6	o	6,5	104	7,5	35,9	98	102		99	98	97	2	
	SG173	7,5	6,5	7	8	-	7	98	7	35,8	98	102		100	100	99	2	
	LDZ22233	8	8,5	8,5	7,5	-	7	104	7,5	35,7	97	97		98	98	95	2	
	Melveen	8	8	8	8	o	7	107	6,5	35,3	96	92		97	101	98	2	
	Offshore	5,5	5	7	7	-	8,5	99	6,5	33,8	92	90	94	99	100	99	3	
	SG259	7,5	6,5	6,5	8	-	8,5	102	6,5	33,4	91	94		98	100	98	2	
100=..resp. in cm, %, gr/kgds (2x), VEM/kgds, ton/ha, 1000 kVEM/ha								317				36,7	381	372	990	22,7	22,5	

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 w eergegeven in verhoudingsgetallen. Drogestofgehalte ook in absolute waarde. Overige eigenschappen in w aardingscijfers, w waarbij een hoog cijfer voor een gunstige w aardering 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) Classificatie maiskopbrand tolerantie:
 ++ = zeer goed (aantasting < 1,0%)
 + = goed (aantasting van 1% tot < 2,0%)
 +/- = matig (aantasting van 2% tot < 3,0 %)
 - = onvoldoende (aantasting > 3%, of op enig proefveld boven de 5%)
 o = nog in onderzoek
 () = 2 jaar onderzocht
 - 4) De vroegheid van vrouw elijke bloei is vooral van belang in ongunstige jaren. Bij rassen met een gelijk drogestofgehalte hebben
 - 5) laat bloeiende rassen in die jaren vaak een lager drogestofgehalte.
De VEM/kgds is bepaald met NIRS, gekalibreerd op Tilley en Terry.
 - 6) Na minimaal 3 jaar onderzoek kan een ras w orden aanbevolen. Betrouw baarheid van cijfers is groter bij meer jaren van onderzoek.
Sommige rassen staan al langer dan 6 jaar op de Rassenlijst, maar resultaten w orden gebaseerd op de laatste 6 jaar.
- * Onvoldoende resultaten beschikbaar

Tabel 3a. AANBEVELENDE RASSENLIJST 2024 - Korrelmais en corn cob mix
Aanbevolen rassen

 Gemiddelde resultaten over de jaren 2018 t/m 2023 ¹⁾

Rubricering ²⁾	Rasnaam	Snelheid grondbedekking	Vroegheid bloei	Plantlengte	Maiskopbrand tolerantie ³⁾	Oogstbaarheid ⁴⁾	Stengelrot resistentie	Stevigheid	Zomerlegering	Korrel			Aantal jaren in onderzoek ⁷⁾
										vochtgehalte ⁵⁾	Drogestof gehalte	Drogestof opbrengst ⁶⁾	
AANBEVOLEN RASSEN - korrelmais en corn cob mix													
N	KWS Nevo	8	8	96	-	7	6,5	8,5	*	23,2	106	98	3
N	Amarola	9	7	109	-	6,5	6,5	7,5	*	24,3	105	94	3
	KWS Curacao	9	7	106	-	7	6,5	7	*	24,8	104	94	5
N	KWS Giulio	8,5	7,5	102	-	8	8	6,5	*	25,0	104	92	3
N	Polento	8,5	7,5	104	-	6,5	6,5	6	*	25,3	104	94	4
N	KWS Adorado	9	7	108	(++)	6,5	6,5	7,5	*	25,4	103	95	3
N	SY Cosmos	6,5	7,5	97	(++)	7	6,5	7,5	*	26,1	102	97	3
N	KWS Emporio	8	7	107	(-/+)	6,5	6	8	*	26,1	102	99	3
	Ashley	8,5	7,5	103	-	7	7	7,5	*	26,5	102	100	5
	SY Calo	7	7	92	-	6,5	6,5	7,5	*	26,7	102	97	5
N	Climber	7,5	7	101	(+)	8	8	7,5	*	26,9	101	98	3
	Megusto KWS	7,5	9	97	+	7,5	6,5	8	6,5	27,0	101	98	6
	Genialis KWS	8,5	7,5	93	++	8,5	8	8	8	27,1	101	96	6
	LG 31.219	7	8	104	-	7	7	7,5	8	27,1	101	100	6
N	ES Blackjack	8	7,5	110	-	7,5	7,5	8	*	27,2	101	98	3
	KWS Corazon	8	7,5	102	-	8	8	8	7,5	27,8	100	98	6
	KWS Gustavius	7	6,5	96	+	8,5	8	8,5	8	29,4	98	99	6
N	Privat	6,5	7	99	-	7	7	7,5	*	29,5	98	105	4
	Farmoritz	6	7	100	-	8	7,5	7,5	*	30,2	97	105	5
	Farmueller	7	7	99	-	7	7	8	*	30,6	96	104	5
100=...resp. in cm, %, ton/ha				320						72,2	10,8		

1) Plantlengte, drogestofgehalte en drogestofopbrengst zijn w eergegeven in verhoudingsgetallen

2) Rassen gerangschikt op volgorde van vroegheid. N - Nieuw Aanbevolen, rassen die voor 1e of 2e jaar op de lijst staan.

3) Classificatie maiskopbrand tolerantie:

++ = zeer goed (aantasting < 1,0%)

+ = goed (aantasting van 1% tot < 2,0%)

+/- = matig (aantasting van 2% tot < 3,0 %)

- = onvoldoende (aantasting > 3%, of op enig proefveld boven de 5%)

o = nog in onderzoek

() = 2 jaar onderzocht

4) Oogstbaarheid duidt op de kans op omgevallen planten door zowel een stengelrotaantasting als door gebrek aan stevigheid. Beide eigenschappen zijn ook afzonderlijk aangegeven.

5) Vochtgehalte is 100 - drogestofgehalte (absoluut). Laag vochtgehalte betekent lagere droogkosten en is dus gunstig voor korrelmais

6) 100 = 12.85 ton/ha bij 16% vocht (korrelmais) en 16.61 ton/ha bij 35% vocht (corn cob mix) - proefveldopbrengsten

7) Na minimaal 3 jaar onderzoek kan een ras w orden aanbevolen. Betrouwbaarheid van cijfers is groter bij meer jaren van onderzoek. Sommige rassen staan al langer dan 6 jaar op de Rassenlijst, maar resultaten w orden gebaseerd op de laatste 6 jaar.

* Onvoldoende resultaten beschikbaar.

Tabel 3b. AANBEVELENDE RASSENLIJST 2024 - Korrelmais en corn cob mix

Meerjarig onderzochte rassen - (nog) niet aanbevolen

Gemiddelde resultaten over de jaren 2018 t/m 2023 ¹⁾

Rubricering ²⁾	Rasnaam	Snelheid grondbedekking		Vroegheid bloei	Plantlengte	Maiskopbrand tolerantie ³⁾				Oogstbaarheid ⁴⁾	Stengelrot resistentie	Stevigheid	Zomerlegering	Korrel			Aantal jaren in onderzoek ⁷⁾
						Maiskopbrand tolerantie ³⁾	Oogstbaarheid ⁴⁾	Stengelrot resistentie	Stevigheid					Zomerlegering	vochtgehalte ⁵⁾	Drogestof gehalte	
MEERJARIG ONDERZOCHE RASSEN - korrelmais en corn cob mix - (nog) niet aanbevolen																	
	LZM170/91	7,5	8,5	104	-	7,5	7,5	8,5	*	24,2	105	91	2				
	KXC2161	8	7,5	104	-	6	6	7,5	*	24,6	104	98	2				
	1077B00901	7	7,5	98	-	7,5	7	8	*	26,1	102	100	2				
	Farmoctos	7	7	101	(++)	8	8	8,5	*	26,6	102	94	3				
	KXC2166	8	7,5	102	-	8	7,5	8,5	*	26,7	102	99	2				
	Chelsey	7	7	109	-	6,5	6	6,5	*	27,1	101	100	2				
	1082B21301	6,5	6,5	101	o	8	7,5	8	*	27,6	100	105	2				
	SMM0179	7,5	7	101	o	7	7	8	*	27,8	100	95	2				
	Farmodena	7	7,5	99	-	5,5	5,5	8	*	28,6	99	101	2				
	KXC1347	6,5	6	96	o	7,5	7	8,5	*	28,9	98	107	2				
	KXC1348	7	6,5	97	o	8	7,5	8,5	*	28,9	98	104	2				
	Sumumba	6,5	7	100	-	8	7,5	8	*	30,2	97	100	3				
	KWSEditio	7,5	6,5	107	-	6,5	6,5	8,5	*	30,6	96	101	2				
	ECGisella	7	6,5	103	-	7,5	7	8,5	*	30,8	96	106	2				
	Bismark	6	7	97	-	8	8	8,5	*	31,7	95	107	2				
100=...resp. in cm, %, ton/ha		320							72,2 10,8								

1) Plantlengte, drogestofgehalte en drogestofopbrengst zijn w eergegeven in verhoudingsgetallen

2) Rassen gerangschikt op volgorde van vroegheid. N - Nieuw Aanbevolen, rassen die voor 1e of 2e jaar op de lijst staan.

3) Classificatie maiskopbrand tolerantie:

++ = zeer goed (aantasting < 1,0%)

+ = goed (aantasting van 1% tot < 2,0%)

+/- = matig (aantasting van 2% tot < 3,0 %)

- = onvoldoende (aantasting > 3%, of op enig proefveld boven de 5%)

o = nog in onderzoek

() = 2 jaar onderzocht

4) Oogstbaarheid duidt op de kans op omgevallen planten door zowel een stengelrotaantasting als door gebrek aan stevigheid. Beide eigenschappen zijn ook afzonderlijk aangegeven.

5) Vochtgehalte is 100 - drogestofgehalte (absoluut). Laag vochtgehalte betekent lagere droogkosten en is dus gunstig voor korrelmais

6) 100 = 12.85 ton/ha bij 16% vocht (korrelmais) en 16.61 ton/ha bij 35% vocht (corn cob mix) - proefveldopbrengsten

7) Na minimaal 3 jaar onderzoek kan een ras w orden aanbevolen. Betrouw baarheid van cijfers is groter bij meer jaren van onderzoek.

Sommige rassen staan al langer dan 6 jaar op de Rassenlijst, maar resultaten w orden gebaseerd op de laatste 6 jaar.

* Onvoldoende resultaten beschikbaar.