

## **NIEUWE AANBEVOLEN RASSEN VAN SNIJMAÏS, KORRELMAÏS EN CORN COB MIX**

**Er zijn 15 nieuwe maïsrassen opgenomen in de Aanbevelende Rassenlijst voor 2019. Dit meldt de Commissie Samenstelling Aanbevelende Rassenlijst (CSAR), waarin de 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**

<b>Autens KWS</b>	Kweker: KWS Saat S.E., Einbeck (D) Vertegenwoordiger: KWS Benelux, Etten-Leur
<b>LG 31.205</b>	Kweker: Limagrain Europe, Riom Cedex (F) Vertegenwoordiger: Limagrain Nederland B.V., Rilland
<b>Kaprillas</b>	Kweker: KWS Saat S.E., Einbeck (D) Vertegenwoordiger: KWS Benelux, Etten-Leur
<b>SY Talisman</b>	Kweker: Syngenta Seeds S.A.S., St. Saveur (F) Vertegenwoordiger: Syngenta Seeds B.V., Enkhuizen
<b>LG 31.219</b>	Kweker: Limagrain Europe, Riom Cedex (F) Vertegenwoordiger: Limagrain Nederland B.V., Rilland
<b>Farmodena</b>	Kweker: FarmSaat AG, Everswinkel (D) Vertegenwoordiger: FarmSaat Nederland, Varsseveld
<b>SY Telias</b>	Kweker: Syngenta Seeds S.A.S., St. Saveur (F) Vertegenwoordiger: Syngenta Seeds B.V., Enkhuizen
<b>Rudint</b>	Kweker: Freiherr Von Moreau Saatzucht GmbH, Osterhofen (D) Vertegenwoordiger: MOVO-Zaden, Breklenkamp

### **Snijmaïs, middenvroeg en middenlate rassen**

<b>Severeen</b>	Kweker: Limagrain Europe, Riom Cedex (F) Vertegenwoordiger: Limagrain Nederland B.V., Rilland
<b>SY Gordius</b>	Kweker: Syngenta Seeds S.A.S., St. Saveur (F) Vertegenwoordiger: Syngenta Seeds B.V., Enkhuizen
<b>Farmoritz</b>	Kweker: FarmSaat AG, Everswinkel (D) Vertegenwoordiger: FarmSaat Nederland, Varsseveld
<b>DS21194B</b>	Kweker: Dow Agro, Rastatt (D) Vertegenwoordiger: DSV zaden Nederland B.V., Ven-Zelderheide

### **Korrelmaïs en corn cob mix**

<b>Amanova</b>	Kweker: KWS Saat S.E., Einbeck (D) Vertegenwoordiger: KWS Benelux, Etten-Leur
<b>Agro Fides</b>	Kweker: KWS Saat S.E., Einbeck (D) Vertegenwoordiger: KWS Benelux, Etten-Leur
<b>ES Hubble</b>	Kweker: Euralis Genetic, Lescar (F) Vertegenwoordiger: Euralis Semences, Lescar (F)

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 2019".

**Tabel 1a. Aanbevelende rassenlijst 2019 - Snijmais - zeer vroege en vroege rassen**
**Aanbevolen rassen**

 Gemiddelde resultaten over de jaren 2013 t/m 2018 <sup>1)</sup>

Rubricering <sup>2)</sup>	Rasnaam	Stevigheid	Zomerlegering	Green snap	Stengelrotresistentie	Builenbrandresistentie	Helminthosporium tolerantie	Snelheid grondbedekking	Plantlengte	Vroegheid bloei <sup>3)</sup>	Drogestofgehalte gehele plant in %	Drogestofgehalte	Zetmeelgehalte bij oogst	Zetmeelgehalte bij 35% drogestof	VEM/kgds <sup>4)</sup>	Drogestofopbrengst	VEM-opbrengst	Aantal jaar in onderzoek <sup>5)</sup>
<b>AANBEVOLEN RASSEN - Snijmais, zeer vroeg en vroeg</b>																		
N	MAS 08F	7,5	6	*	6,5	8,5	*	7	93	8	40,7	109	105	104	101	96	97	4
N	Autens KWS	7	*	*	6	8,5	*	9	107	8,5	40,6	109	104	101	99	98	97	3
	Asgaard	8,5	8	*	7,5	8,5	*	7	98	8,5	40,6	109	105	107	100	96	96	6
	Absalon	8,5	8	*	8	8,5	*	7	95	8,5	40,4	108	104	105	101	96	97	5
N	LG 31.205	7,5	*	*	8,5	7,5	*	6	110	8,5	38,6	104	104	103	100	103	103	3
	LG 31.211	7	7,5	*	7,5	8	*	7,5	100	8	38,3	103	102	101	101	100	101	6
	DKC3333	8	8	*	7	8,5	*	7,5	96	7	38,1	102	98	95	101	98	98	6
	LG 30.211	8	8	8,5	8	8	7,5	7	98	8	38,0	102	100	100	99	98	97	6
N	RGT Koleoxx	8	7,5	*	8,5	8,5	*	8,5	103	8	37,8	102	102	99	98	99	97	4
	LG 31.218	7	7	*	7,5	8	*	7,5	102	8	37,8	101	101	103	100	99	100	6
	P8057	8	8	8,5	8	8,5	8,5	6,5	100	8	37,6	101	100	100	101	97	98	6
N	Kaprillas	7,5	*	*	7	8	*	8,5	108	7,5	37,4	100	98	96	99	102	101	3
N	SY Talisman	6,5	*	*	6,5	8	*	8	106	7,5	37,2	100	99	100	98	103	100	3
N	DKC3172	8	7,5	*	8	8,5	*	7,5	99	7,5	37,2	100	98	95	101	100	101	4
N	SY Rotango	7,5	7	*	6	7,5	*	6,5	101	7,5	37,2	100	103	101	100	99	99	4
	Kompetens	7,5	8	*	8	8,5	*	7	99	8	37,1	100	102	101	100	100	100	6
	Stacey	8	7,5	*	7,5	8,5	*	8	99	8	37,0	99	101	101	100	101	101	5
N	LG 31.219	8	*	*	7,5	8,5	*	7	107	8	36,9	99	101	101	100	102	102	3
	Farmezzo	7,5	6,5	*	7,5	8	*	7,5	106	7,5	36,9	99	100	99	99	101	99	6
	SY Skandik	7	7	*	7,5	8,5	*	6,5	101	7,5	36,8	99	99	99	100	103	103	5
	Movanna	7,5	6	*	7,5	8	*	7,5	105	7,5	36,7	99	97	98	97	100	97	6
	LG 30.218	8,5	8,5	9	7	8,5	7,5	7,5	96	7,5	36,4	98	100	100	100	99	99	6
	LG 30.215	7	7,5	*	8	8,5	*	8,5	106	8	36,4	98	103	104	99	99	98	6
N	Farmodena	7	*	*	6	8	*	7	102	7,5	36,2	97	98	101	97	107	104	3
N	LG 31.226	7,5	8	*	8	6	*	7,5	103	7,5	36,1	97	96	95	100	104	104	4
N	Smoothi CS	7,5	7	*	7	8,5	*	8	105	7	36,1	97	96	97	97	101	97	5
N	SY Telias	7	*	*	6,5	8	*	7,5	98	7	36,0	97	102	103	99	104	103	3
	LG 30.223	8	8,5	8,5	6,5	8	*	8	98	7,5	35,9	96	96	96	100	102	102	6
N	Benedictio KWS	8	7	*	7,5	8,5	*	8,5	108	7	35,7	96	94	93	98	105	103	4
	SY Milkytop	7	7	8	7	8	*	8,5	93	8	35,4	95	101	103	100	100	99	6
N	Rudint	7	*	*	7	8	*	7	105	6,5	35,3	95	96	96	98	101	99	3
<b>100=...resp. in cm, %, gr/kgds (2x), VEM/kgds, ton/ha, 1000 kVEM/ha</b>									287	37,3			398	389	1009	21,6	21,8	

**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 2019 - Snijmaïs - zeer vroege en vroege rassen**

**Meerjarig onderzochte rassen - (nog) niet aanbevolen**

Gemiddelde resultaten over de jaren 2013 t/m 2018 <sup>1)</sup>

Rubricering <sup>2)</sup> Rasnaam	Stevigheid	Zomerlegering	Green snap	Stengelrotresistentie	Builenbrandresistentie	Helminthosporium tolerantie	Snelheid grondbedekking	Plantlengte	Vroegheid bloei <sup>3)</sup>	Drogestofgehalte gehele plant in %	Drogestofgehalte	Zetmeelgehalte bij oogst	Zetmeelgehalte bij 35% drogestof	VEM/kgds <sup>4)</sup>	Drogestofopbrengst	VEM-opbrengst	Aantal jaar in onderzoek <sup>5)</sup>	
<b>MEERJARIG ONDERZOCHE RASSEN - Snijmaïs , zeer vroeg en vroeg</b>																		
Liroyal	7	*	*	6	7,5	*	8,5	102	8,5	40,8	110	103	100	99	96	95	3	
Forttuno	7,5	*	*	6	7	*	7	105	7	39,4	106	95	*	98	97	95	2	
Friendli CS	6	*	*	7,5	7,5	*	7	107	7	38,8	104	96	*	98	103	101	2	
LZM167/39	8	*	*	8	7,5	*	6,5	109	8	38,8	104	100	*	100	106	106	2	
RH17038	8	*	*	8	7	*	7	107	7,5	38,5	103	91	*	99	101	99	2	
SA0746	6,5	*	*	7	8	*	8	104	7,5	38,0	102	100	*	99	104	103	2	
ESZ7103	8	*	*	8	8,5	*	8,5	107	8	37,8	101	98	*	98	98	96	2	
X75M876	6,5	*	*	6	9	*	7,5	107	7,5	37,7	101	104	*	99	96	95	2	
LZM167/71	7	*	*	7,5	8,5	*	8,5	105	8	37,5	101	96	*	100	103	104	2	
MAS 10A	8	8	*	7,5	8,5	*	7,5	102	8	37,4	100	100	98	99	95	94	4	
Havelio KWS	7,5	7,5	*	5	8,5	*	8,5	104	7,5	37,3	100	99	98	99	104	103	4	
RH17036	7,5	*	*	7,5	8,5	*	7,5	111	7,5	37,2	100	92	*	97	103	99	2	
SA0766	5,5	*	*	6	7	*	8	104	6,5	37,0	99	97	*	98	102	100	2	
Kordalis	8,5	*	*	8	8,5	*	9	104	8	36,9	99	95	*	100	102	102	2	
LZM167/73	7,5	*	*	8	7,5	*	7,5	100	8	36,5	98	97	*	101	104	105	2	
Jakleen	8	*	*	7	7,5	*	7	112	7	35,9	96	90	*	98	103	101	2	
RH17040	8,5	*	*	8	7,5	*	7	103	7,5	35,9	96	92	*	98	103	101	2	
LZM167/72	8	*	*	8	6,5	*	7	103	7,5	35,9	96	94	*	100	105	104	2	
Vicente	6,5	*	*	5,5	8	*	7,5	97	7,5	35,9	96	101	104	102	101	102	3	
LZM267/55	6,5	*	*	8	8	*	6,5	112	7,5	35,6	96	94	*	98	106	104	2	
SMG0266	7,5	*	*	6,5	8,5	*	7,5	108	6,5	35,4	95	92	*	97	100	97	2	
LZM167/74	8	*	*	7,5	7,5	*	8,5	102	7,5	34,9	94	94	*	100	103	104	2	
BPZ6115	7,5	*	*	7,5	8	*	7	101	7,5	34,8	93	100	*	99	107	106	2	
SMG0267	6,5	*	*	6,5	8,5	*	7	107	6	34,5	93	95	*	97	102	99	2	
BPZ6113	6	*	*	7,5	8	*	7,5	110	6,5	34,4	92	90	*	95	105	100	2	
Baydinter	8	*	*	7,5	8	*	6,5	101	7	34,1	92	96	99	97	103	100	3	
<b>100=..resp. in cm, %, gr/kgds (2x), VEM/kgds, ton/ha, 1000 kVEM/ha</b>									<b>287</b>				<b>37,3</b>	<b>398</b>	<b>389</b>	<b>1009</b>	<b>21,6</b>	<b>21,8</b>

**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 2019 - Snijmaïs - Midden vroege en midden late rassen**

Aanbevolen rassen

Gemiddelde resultaten over de jaren 2013 t/m 2018 <sup>1)</sup>

Rubricering <sup>2)</sup> Rasnaam	Stevigheid	Zomerlegering	Green snap	Stengelrotresistentie	Bullenbrandresistentie	Helminthosporium tolerantie	Snelheid grondbedekking	Plantlengte	Vroegheid bloei <sup>3)</sup>	Drogstofgehalte gehele plant in %	Drogstofgehalte	Zetmeelgehalte bij oogst	Zetmeelgehalte bij 35% drogestof	VEM/kgds <sup>4)</sup>	Drogstofopbrengst	VEM-opbrengst	Aantal jaar in onderzoek <sup>5)</sup>	
<b>AANBEVOLEN RASSEN - Snijmaïs middenvroeg en middenlaat</b>																		
Juvento	8	8,5	*	8	8	7	9	99	8,5	39,2	107	102	99	101	98	99	6	
N Farmerino	7,5	*	*	7,5	7,5	*	7	101	7,5	38,2	104	107	105	99	95	95	5	
N Severeen	6,5	*	*	7,5	8	*	6,5	107	7	37,7	102	100	100	100	102	102	3	
Genialis KWS	8	*	*	8,5	8,5	8	8	96	7,5	37,5	102	101	101	100	101	101	5	
Fenizia	5,5	6,5	*	7	6,5	6,5	8	103	7,5	37,4	102	99	98	97	101	98	6	
N SY Madras	7	6	*	8	7,5	7	9	100	8	37,0	101	95	94	100	100	100	6	
Torres	8	7	7	8	8	8	8,5	101	8,5	36,9	100	103	101	101	98	99	6	
Farmerkel	6,5	*	*	6,5	7,5	*	8	101	7,5	36,9	100	103	105	99	102	100	5	
N LG 31.235	7,5	*	*	8,5	7,5	7,5	7	99	7,5	36,7	100	96	98	101	99	100	5	
N P8333	7	*	*	7,5	7	*	7,5	106	6,5	36,4	99	95	94	98	104	102	4	
N Praefekt	6	*	*	6,5	7	8	7,5	103	7	36,0	98	98	99	98	101	99	4	
N Kalideas	8,5	*	*	7	8	*	8,5	99	7	35,6	97	96	97	100	102	102	4	
N SY Gordius	6,5	*	*	7	7,5	*	7	106	7	35,3	96	94	96	101	103	104	3	
SY Fanatic	8	7	*	8	8	8	6,5	102	7	35,1	96	96	97	102	99	101	6	
N Farmoritz	7,5	*	*	7,5	8	*	6,5	102	7,5	35,1	96	103	107	99	101	101	3	
N DS21194B	6	*	*	7	5,5	*	7	104	6,5	34,0	93	99	102	99	101	100	3	
N Farmidabel	7,5	*	*	7,5	7	*	7	102	7,5	33,6	92	97	100	99	98	97	4	
<b>100=...resp. in cm, %, gr/kgds(2x), VEM/kgds, ton/ha, 1000 kVEM/ha</b>								<b>308</b>	<b>36,8</b>			<b>393</b>	<b>387</b>	<b>1006</b>	<b>22,7</b>	<b>22,8</b>		

**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. Drogstofgehalte 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 2019 - Snijmaïs - Midden vroege en midden late rassen**

Meerjarig onderzochte rassen - (nog) niet aanbevolen

Gemiddelde resultaten over de jaren 2013 t/m 2018 <sup>1)</sup>

Rubricering <sup>2)</sup> Rasnaam	Stevigheid	Zomerlegering	Green snap	Stengelroesistentie	Builenbrandresistentie	Helminthosporium tolerantie	Snelheid grondbedekking	Plantlengte	Vroegheid bloei <sup>3)</sup>	Drogestofgehalte gehele plant in %	Drogestofgehalte	Zetmeelgehalte bij oogst	Zetmeelgehalte bij 35% drogestof	VEM/kgds <sup>4)</sup>	Drogestofopbrengst	VEM-opbrengst	Aantal jaar in onderzoek <sup>5)</sup>	
<b>MEERJARIG ONDERZOCHE RASSEN - Snijmaïs middenvroeg en middenlaat</b>																		
X80M498	7,5	*	*	7	8	*	7,5	105	8	42,1	115	103	*	98	101	99	2	
X80M502	7,5	*	*	6	8	*	8,5	111	6,5	40,3	110	96	*	94	100	95	2	
X80M499	8	*	*	6	8,5	*	8,5	106	7	38,3	104	93	*	96	99	95	2	
KWS Magnet	8,5	*	*	7,5	8,5	*	9	99	7	37,9	103	97	*	99	100	99	2	
Rigoletto	5,5	*	*	5,5	8	*	7,5	109	7	37,7	103	100	98	99	103	102	3	
Agro Polis	5	*	*	6	6,5	*	7,5	107	7	37,7	103	100	98	98	102	100	4	
KWS Iconico	8	*	*	7	8,5	*	8	105	7	37,6	102	98	*	98	101	98	2	
RH16109	6	*	*	6	7,5	*	7	102	7	37,3	101	102	*	102	101	103	2	
Officer	6,5	*	*	7,5	8,5	*	6	101	6,5	37,1	101	100	97	99	97	96	3	
SY Pandoras	4,5	*	*	6,5	8	*	7,5	106	7	37,1	101	100	100	98	101	99	3	
DFI44730	7,5	*	*	7,5	5,5	*	7,5	105,5	6,5	36,9	101	96	*	99	98	97	2	
KWS Turdus	8,5	*	*	7	8	*	8,5	105	7	36,8	100	94	*	98	101	99	2	
RH17041	8,5	*	*	8	7	*	8,5	105	7,5	36,7	100	96	*	99	98	97	2	
BPZ6114	8	*	*	7,5	7	*	7,5	98	7,5	36,5	99	103	*	99	104	103	2	
SMG0271	6,5	*	*	7	7	*	8,5	106	6	36,2	99	97	*	97	96	93	2	
CET161225	7	*	*	7,5	7,5	*	6,5	106	7,5	36,1	98	99	*	99	102	101	2	
BPZ6109	8	*	*	7,5	8	*	7	100	7,5	35,5	97	100	*	99	103	103	2	
LG 31.229	8,5	*	*	8	6	*	7,5	101	7	35,3	96	89	*	100	103	102	2	
SY Energetic	8	*	*	7	8,5	*	7	105	6,5	35,0	95	94	*	101	100	101	2	
SMG0299	7,5	*	*	7	8,5	*	7,5	106	6	34,9	95	91	*	95	101	97	2	
VDZ9802	8	*	*	7,5	8	*	7,5	104	6,5	34,9	95	92	*	95	101	96	2	
BPZ6103	8,5	*	*	8	7,5	*	7,5	100	7	34,5	94	97	*	97	101	98	2	
VDZ9801	7	*	*	7,5	8	*	7,5	101,8	7	33,5	91	97	*	98	104	102	2	
<b>100=...resp. in cm, %, gr/kgds(2x), VEM/kgds, ton/ha, 1000 kVEM/ha</b>								<b>308</b>	<b>36,8</b>			<b>393</b>	<b>387</b>	<b>1006</b>	<b>22,7</b>	<b>22,8</b>		

**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 3. Aanbevelende rassenlijst 2019 - Korrelmaïs en corn cob mix**

 Gemiddelde resultaten over de jaren 2013 t/m 2018 <sup>1)</sup>

Rubricering <sup>2)</sup>	Rasnaam	Snelheid grondbedekking							Plantlengte	Korrel			Aantal jaren in onderzoek <sup>6)</sup>	
		Vroegeheid bloei	Helminthosporium tolerantie	Oogstbaarheid <sup>3)</sup>	Stengelrot resistentie	Stevigheid	Zomerlegering	Vochtgehalte <sup>4)</sup>		Drogestof gehalte	Drogestof opbrengst <sup>5)</sup>			
<b>AANBEVOLEN RASSEN - korrelmaïs en corn cob mix</b>														
N	KWS Stabil	7	7	*	6,5	6	6,5	7,5	107	23,5	104	98	4	
	Coryphee	8	9	7,5	8	7,5	7,5	7,5	93	24,1	104	90	6	
	Hyperion KWS	8,5	7,5	6	7,5	7	8,5	8,5	97	24,6	103	92	6	
N	Amanova	8	8	*	6	6	7	*	103	25,7	101	100	3	
N	Benedictio KWS	8,5	7	*	7,5	7	8	8	102	25,9	101	98	4	
N	Agro Fides	8	7,5	*	8	7,5	7,5	*	100	26,3	101	102	3	
N	Lafelicita KWS	7,5	8,5	*	7	7	7,5	7,5	95	26,7	100	100	4	
	Ricardinio	8	7,5	7	7,5	7	8	8	105	26,8	100	99	6	
N	ES Hubble	7,5	7	*	9	9	8	*	108	26,9	100	99	3	
	Megusto KWS	7,5	9	*	7	6,5	7,5	7	98	26,9	100	105	5	
N	KWS Modiano	8	8	*	7,5	7,5	6,5	5,5	102	27,1	100	102	4	
	Genialis KWS	7,5	7	7,5	8	7,5	8	8	96	27,1	100	100	6	
	Kompetens	6,5	8,5	8	8	7,5	8	8	94	27,1	99	100	6	
	LG 31.211	7	8	*	7	6,5	8	8,5	94	27,3	99	99	5	
	Successor KWS	8	7,5	7,5	6,5	6	8	8	100	27,8	99	100	6	
	ES Crossman	7	7	7	7	7	7	7,5	107	27,8	99	101	6	
	Millesim	7,5	8	7	8,5	8	8	7,5	97	28,2	98	99	6	
<b>MEERJARIG ONDERZOCHE RASSEN - korrelmaïs en corn cob mix - (nog) niet aanbevolen</b>														
	KXB7016	8	8	*	8	7,5	7,5	*	94	24,4	103	96	2	
	KWS Magnet	9	6,5	*	8	7,5	7,5	*	98	24,8	103	97	2	
	RH17043	7	7	*	8,5	8	7,5	*	105	25,3	102	92	2	
	KXB7018	8	7,5	*	6,5	6,5	7	*	103	26,4	100	100	2	
	Henley	7,5	6,5	*	7	6,5	6,5	*	110	27,6	99	103	2	
	BPZ6105	7	7	*	8,5	8	7,5	*	99	27,7	99	94	2	
	LG 31.225	7	8	*	8,5	7,5	8,5	*	98	28,0	98	103	2	
	KWS Corazon	8	7,5	*	8	8	8	*	102	28,1	98	105	2	
	Amaveritas	8,5	5,5	*	8	8	7	*	107	28,6	97	102	2	
<b>100=...resp. in cm, %, ton/ha</b>									<b>314</b>	<b>73,3</b>		<b>11,3</b>		

1) Plantlengte, drogestofgehalte en drogestofopbrengst zijn weergegeven in verhoudingsgetallen

2) Rassen gerangschikt op volgorde van vroegeheid. 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 = 13.5 ton/ha bij 16% vocht (korrelmaïs) en 17.4 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.