

Platform Mais Onderzoek - Nederland (PMO-NL) - Rassenlijst 2022

Resultaten Snijmais 2019 - 2021 | Zuid Oost Nederland



PMO-NL Resultaten Snijmais Zuid Oost Nederland ¹⁾ Gemiddelde resultaten over 2019 t/m 2021																					
Ras ²⁾	Stengelrot resistentie ⁵⁾	Builenbrand	Stevigheid	Zomerlegering	Snelheid grondbedekking	Plantlengte	Vroegheid bloei	Drogestof gehalte%	Drogestof gehalte relatief	Zetmeelgehalte bij oogst	Zetmeelgehalte bij 35% ds. ⁶⁾	Suikergehalte	Celwandgehalte	Celwand verteerbaarheid	VEM/kgds	Drogestof opbrengst	VEM-opbrengst	Zetmeel opbrengst	Eiwitopbrengst N-opname ⁷⁾	Aantal jaren in onderzoek	
Meer jaar onderzocht																					
DS1897B	6.5	7	7.5	8	6.5	98	6.5	37.9	106	102	*	93	100	102	100	101	102	104	96	2	
SY Glorius	8	5.5	8	8	6.5	104	6.5	36.2	101	95	98	110	105	99	99	100	98	95	98	3	
Bismark	8	8	8.5	8.5	6	93	7	35.9	100	109	*	83	92	97	102	103	106	112	113	2	
Farmirage	7.0	8.5	8	8	6.5	99	6.5	35.5	99	103	*	99	96	99	100	98	99	101	98	2	
SU Crumber	6	8.5	7.5	8	7	104	6	35.3	99	101	*	87	101	97	99	100	99	100	97	2	
Lacorna	7.0	7.5	8	8	6.5	99	6.5	35.3	99	99	105	101	100	103	101	99	99	98	99	3	
DS1710C (Sucorn)	7.5	7	7.5	8	6	104	6.5	34.6	97	91	97	127	107	103	99	99	98	90	99	3	
1 jaar onderzocht																					
Luxuri CS	*	7	7.5	8	7.5	92	7.5	38.8	108	111	*	84	92	101	104	96	100	107	98	1	
DKC3218	*	6	8	8	6.5	93	7	38.3	107	85	*	159	110	103	101	85	86	73	95	1	
DKC3218B ³⁾	*	6	8	8.5	6	93	6.5	38.3	107	85	*	156	111	105	99	88	88	75	96	1	
Mastodon	*	9	8	8.5	7.5	105	6.5	38.0	106	105	*	61	102	96	97	101	99	107	99	1	
Guiliana	*	7.5	8	7	7	97	6.5	37.9	106	96	*	147	101	98	101	90	90	87	95	1	
MAS 232S	*	7	5	3.5	8	94	7	37.8	105	103	*	94	98	96	100	90	91	95	92	1	
SY Amfora	*	7	6	4.5	7	99	6.5	36.9	103	104	*	111	99	105	102	96	98	101	89	1	
SM J0346 (Dogena)	*	9	8	7.5	7	100	6.5	35.8	100	101	*	130	95	99	101	102	104	103	102	1	
Bone	*	8	7.5	8.5	6.5	96	6.5	34.9	98	106	*	86	97	99	102	99	101	106	103	1	
P8556	*	9	8	8.5	6	90	6.5	34.4	96	101	*	101	99	106	101	89	90	91	99	1	
Propaganda	*	8	8	7	8.5	99	6.5	34.2	95	92	*	155	103	102	99	98	98	90	101	1	
Farmpower	*	8	7.5	8	7.5	100	6.5	34.0	95	96	*	149	99	103	101	102	104	98	100	1	
SG160	*	8.5	6.5	8	8	96	6.5	33.2	93	93	*	163	99	98	101	98	100	91	100	1	
MAS 431B	*	5.5	8	8.5	7	103	5	31.9	89	81	*	160	113	97	96	97	93	78	86	1	
MAS 26R	*	6	8	8	7.5	103	5.5	31.7	89	94	*	78	107	95	96	99	96	94	94	1	
100= ⁴⁾ resp. in cm; %; gr/kgds (4x); %; VEM/kgds; ton/ha; ton kVEM/ha; ton/ha; kg/ha						338	35.8			388	365	56	367	46.2	967	24.3	23.5	9.4	1702	272	

1) Jaarlijks 2 locaties (2021: Vredepeel, Gastel) proef in 3 herhalingen, plantdichtheid 85.000 pl/ha

2) Indeling op meerjarig en 1 jarig onderzoek, daarbinnen gerangschikt op vroegheid

3) DKC3218B behandeld met Acceleron + Redigo M, DKC3218 standaard behandeling

4) 100= Alle meerjarig onderzochte rassen

5) Geen nieuwe cijfers in 2021, cijfers 2019-2020 blijven gehandhaafd

6) 100= zetmeelgehalte bij 35% is gebaseerd op rassen 3 jaar en langer in onderzoek

7) Eiwit-opbrengst en N-opname zijn beide berekend vanuit Ruw eiwit gehalte en drogestof opbrengst

De relatieve getallen hebben daarom voor beide eigenschappen dezelfde waarden. Eiwit-opbrengst 100= 1702 kg/ha, N-opname 100= 272 kg/ha.

