



Rassenbulletin Ultravroege Snijmais 2015

RASSENONDERZOEK ULTRAVROEGE SNIJMAIS / KORTSEIZOEN KRACHTVOER MAIS (KKM) 2014

Gemiddelde resultaten over 2011 t/m 2014.

Ras*	snelheid grondbedekking	Plantlengte	Vroegheid bloei	Drogestof gehalte in %**	Drogestof gehalte relatief	Zetmeel gehalte bij oogst	Celwandgehalte bij oogst	Celwandverteer-baarheid NIRS in %	VEM/kgds	Drogestof opbrengst ***	VEM-Opbrengst ***	Aantal jaren in onderzoek
Meerjarig onderzocht												
NMB1101-12 (Roadrunner)	8.5	91	9	36.6	107	104	95	101	101	90	92	4
Activate-12	9	101	8	33.4	98	102	100	101	100	103	103	3
Ambition-10	7.5	107	7	32.2	94	95	105	98	99	107	105	3
Exxtens-10	8	109	7.5	30.6	90	88	107	99	99	98	97	2
MGM224132-10	8.5	98	7	30	88	86	113	102	97	97	94	2
1 jaar onderzocht												
NMB1350-12	8.5	97	8.5	37.9	111	100	102	97	98	91	88	1
NMB1314-12	9	96	9	37.2	109	103	98	98	100	91	91	1
NMB1301-10	9	97	8.5	35.6	104	96	103	97	99	95	93	1
NMB1415-12	8	92	8.5	35.3	104	96	100	97	100	81	80	1
NMB1322-12	9	99	8	33.5	98	89	108	99	99	90	89	1
RGTNorwixx-12	8	110	6.5	33	97	93	108	99	98	101	99	1
NMB1312-10	9	96	8	32.5	95	87	104	97	100	85	85	1
Asgaard-10	8.5	103	7	31.3	92	100	101	102	101	108	109	1
NMB1321-12	8	101	7.5	30.7	90	88	106	97	98	90	88	1
SA0022-10	6	105	6.5	29	85	86	108	101	99	97	97	1
DSV3022-10	6	105	6	27.9	82	75	114	101	99	102	101	1
100 = (NMB1101, Ambition, Activate)		248			34.1	386	351	54.6	1020	14.6	14.9	
100 = **										15.6	15.9	

* Rassen opgedeeld in meerjarig en 1-jarig onderzocht, daarbinnen gerangschikt op volgorde van vroegheid. Achter rasnaam /-code plantaantal *10.000 pl/ha

** 3% verschil in drogestofgehalte betekent ongeveer 1 week vroeger

*** Twee proeven per jaar, proef Gouthem 2011 zeer matig opbrengstnivo (7.9 ton ds/ha), indien deze proef niet meegewogen wordt dan gemiddeld opbrengstnivo hoger

Toelichting:

Stevigheid - De laatste jaren vrijwel geen legering, daardoor geen meerjarige cijfers

Fusarium alleen in 2011 voldoende aantasting, dus geen meerjarige resultaten.

Zaai en Oogstdatum 2014- Beilen 6/5 - 12/9 en Rolde 6/5 - 12/9

Streven zaai 1 mei en oogst 15 september, waarbij een ds-gehalte wordt gerealiseerd van 32-36%ds; minimaal vereist ds-gehalte is 28%

© Praktijkonderzoek Plant & Omgeving, december 2014, ing. J. Groten

PPO stelt zich niet aansprakelijk voor eventuele schadelijke gevolgen die kunnen ontstaan bij gebruikmaking van de gegevens.

Praktijkonderzoek Plant & Omgeving

Edelhertweg 1

Postbus 430, 8200 AK Lelystad

Tel.: 0320 29 11 11

E-mail: jos.groten@wur.nl

Internet: www.ppo.wur.nl