

Rassenbulletin Ultravroege Snijmais 2018

RASSENONDERZOEK ULTRA VROEGE SNIJMAIS 2017

Gemiddelde resultaten over 2012 t/m 2017.

Ras ¹⁾	Stengelrot resistentie	Stevigheid	Zomerlegering	Green snap ²⁾	Helminthosporium turcicum ²⁾	Eyespot	Snelheid grondbedekking	Plantlengte	Vroegheid bloei	Drogestof gehalte in % ³⁾	Drogestof gehalte relatief	Zetmeel gehalte	Celwandgehalte	Suikergehalte	Celwandverteerbaarheid	VEM/kgds	Drogestof opbrengst	VEM-opbrengst	Aantal jaren in onderzoek		
Meerjarig onderzocht																					
Ambient-12	6,5	6	7,5	*	7,5	8	7	93	9	39,7	114	100	99	90	94	98	88	86	3		
Emmerson	6,5	7	8,5	8	7	7,5	7,5	97	8,5	36,4	105	103	100	90	100	100	92	92	3		
Activate-12	6,5	8	8	8	8	7,5	8	99	8	35,4	102	103	98	95	100	100	101	101	6		
Ambition	8,5	8	9	7,5	8,5	8	7	104	7,5	33,8	97	96	102	111	98	99	104	103	6		
Asgaard	8,5	8,5	9	8	8	8	6,5	100	7,5	33,3	96	98	100	105	102	101	103	103	4		
Ability	9	9	8,5	*	8,5	8,5	6,5	100	7	32,5	94	92	106	114	105	100	108	108	2		
Meerjarig onderzocht (nog niet toegelaten)																					
SA0025	8	6	6	*	8,5	7	7,5	102	7	31,4	90	94	104	108	100	99	109	108	2		
1 Jaar onderzocht																					
LZM166/82	*	6,5	7,5	*	*	*	7,5	101	8,5	34,7	100	101	97	104	100	101	109	110	1		
NMB15204	*	6	8,5	*	*	*	8	105	8	33,6	97	92	104	115	95	98	97	95	1		
DKC2978-12	*	6	6	*	*	*	8	110	6	32,8	95	87	111	122	100	97	107	104	1		
100 = (Ambition, Activate, Asgaard, Emmerson) resp. in cm; %; gr/kgds; gr/kgds; gr/kgds; %; VEM/kgds; ton/ha; ton KVEM/ha								264	34,7			391	358	70,8	55	1016	17,2	17,4			

* Onvoldoende resultaten bekend

1) Rassen gerangschikt op volgorde van vroegheid; Standaard 100.000 pl/ha; Achter rasnaam -12 is 120.000pl/ha;

2) Green snap alleen gebaseerd op de resultaten van 2015; Helminthosporium alleen gebaseerd op 2016

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

Streven ultra vroege snijmais in Noord-Nederland: zaai 1 mei en oogst vóór 15 september, waarbij een ds-gehalte wordt gerealiseerd van 32-36%ds; minimaal vereist ds-gehalte is 30.4%. Zaai en Oogstdatum 2017- Wijckel 3/5 - 28/9 en Rolde 1/5 - 12/9; Wijckel later geoogst, het was te nat om te rijden, ds% Wijckel 100= 42.0%; ds% Rolde 100= 29.9%.