

Rassenbulletin snijmais 2000

Jos Groten (PAV)

Dit rassenbulletin geeft de gemiddelde resultaten weer van het Cultuur- en Gebruikswaarde Onderzoek van snijmais. In de waarderings- en opbrengstcijfers zijn de resultaten van het jaar 2000 meegenomen. Hoge cijfers betekenen een gunstige waardering voor de betrokken eigenschap. Op basis van het drogestofgehalte van de gehele plant, de vroegheid van bloei en de stengelrotresistentie is het sortiment ingedeeld in drie groepen: zeer vroeg, vroeg en middenvroeg. De aanbevelingen zijn conform de Aanbevelende Rassenlijst voor Landbouwgewassen 2001.

Overzicht van de raseigenschappen bij snijmais. Gemiddelden over de jaren 1995 t/m 2000¹⁾.

	Stevigheid	Stengelrotresistentie	Bullenbrandresistentie	Beginontwikkeling	Plantlengte	Vroegheid bloei ²⁾	Drogestofgehalte	VEM/kg drogestof ³⁾	Drogestofopbrengst	VEM-opbrengst
Zeer vroeg										
Rassenlijst										
A ⁴⁾ Crescendo	7 ⁵	7 ⁵	8	8 ⁵	101	9	114	100	97	97
A Goldoli	8	6 ⁵	7 ⁵	8 ⁵	98	8 ⁵	105	101	98	100
A Lincoln	6 ⁵	7	6 ⁵	8	99	9	110	101	96	96
A Kommodore	7 ⁵	5	8	6 ⁵	102	7	107	99	103	102
N Monitor	7	8 ⁵	8 ⁵	7 ⁵	102	8 ⁵	106	98	102	100
Nieuw op de rassenlijst 2001										
N DK 237	7	7	8	6 ⁵	106	7	106	99	103	102
N Biarritz	7 ⁵	7	8	7	99	7 ⁵	107	102	99	101
2 jaar onderzocht										
ADV8056	7	8 ⁵	9	7 ⁵	97	8 ⁵	111	102	99	102
LZM149.88	7 ⁵	6	8 ⁵	6 ⁵	106	6 ⁵	108	100	101	102
GX10225	8	8	8	7 ⁵	99	7 ⁵	107	100	102	102
SN4992	7	7 ⁵	7	6 ⁵	101	7 ⁵	107	98	97	96
SEMU963128	8 ⁵	6	8 ⁵	6	95	7	107	102	100	102
100 = ...					267		33,3	990	18,6	184
Resp in cm, %, VEM/kgds, ton/ha, kVEM/are										
Vroeg										
Rassenlijst										
A Limatop LG22.25	8	7 ⁵	8	6 ⁵	98	7	98	101	99	100
A Vitaro	8	7 ⁵	8	6 ⁵	93	8 ⁵	99	102	96	98
A Symphony	8	8	8 ⁵	7 ⁵	96	8 ⁵	98	100	98	98
A Orient ⁵⁾	7 ⁵	6 ⁵	6 ⁵	8	103	7	106	100	100	100
B Bulldog	8	6 ⁵	7 ⁵	7 ⁵	100	7	98	99	99	98

Vervolg Overzicht van de raselenschappen bij snijmais. Gemiddelden over de jaren 1995 t/m 2000¹⁾.

		Stevigheid	Stengelrotresistentie	Builenbrandresistentie	Beginontwikkeling	Plantlengte	Vroegheid bloei ²⁾	Drogestofgehalte	VEM/kg drogestof ³⁾	Drogestofopbrengst	VEM-opbrengst
B	Goldaska	7 ⁵	7 ⁵	7	7	109	6 ⁵	100	101	97	98
B	Goldion	8	6	7 ⁵	8	108	7 ⁵	102	101	97	98
N	Nescio	8 ⁵	6 ⁵	8 ⁵	7 ⁵	93	8 ⁵	101	102	100	102
N	Allure LG22.14	8 ⁵	5 ⁵	8 ⁵	8	95	8	101	101	98	99
N	Centra	8	6 ⁵	8	8 ⁵	103	8	99	99	103	102
N	Justina	7	85 ⁵	6	8 ⁵	103	8	102	99	103	101
Nieuw op de rassenlijst 2001											
N	Cameron	7 ⁵	6 ⁵	8 ⁵	8	100	8	103	100	103	103
3 jaar onderzocht											
	Tarzan	8	7	8 ⁵	7	98	7	104	102	100	102
	Imago	8 ⁵	6	9	7	95	8	105	100	97	98
2 jaar onderzocht											
	NX0778	7 ⁵	6	9	7 ⁵	102	8	104	98	106	104
	ADV8031	7 ⁵	8	8 ⁵	7 ⁵	102	7 ⁵	103	101	101	102
	NX0758	8 ⁵	7	8 ⁵	6 ⁵	93	7 ⁵	102	99	104	102
Middenvroeg											
Rassenlijst											
A	Accent	8	8	7 ⁵	6	99	6 ⁵	92	100	104	104
A	Geronimo	8	7 ⁵	7 ⁵	6 ⁵	98	7	92	101	101	102
B	Allstar LG22.36	8	8	8 ⁵	7 ⁵	98	7	96	99	101	100
B	Otto	8	7 ⁵	8	8	100	7	93	101	99	99
B	Unico	8	7 ⁵	8 ⁵	5 ⁵	103	7	94	99	102	100
N	Attribut	8	8	8	7 ⁵	107	6	89	97	105	103
3 jaar onderzocht											
	Luchs LG22.75	8	8	8	8	109	5 ⁵	88	98	105	102
	Domenico	8 ⁵	8	8	8	98	8	95	98	102	101
2 jaar onderzocht											
	ADV8063	8 ⁵	7 ⁵	7 ⁵	8	104	6 ⁵	95	100	105	105
100 = ...						267		33,3	990	18,6	184
Resp in cm, %, VEM/kgds, ton/ha, kVEM/are											

1) Plantlengte, drogestofgehalte, verteerbaarheid, drogestofopbrengst en VEM-opbrengst zijn weergegeven in verhoudingsgetallen.

2) De vroegheid van vrouwelijke bloei is vooral van belang in een ongunstig jaar. Bij twee rassen met gemiddeld hetzelfde drogestofgehalte heeft in zo'n jaar het laatstbloeiende ras vaak een relatief lager drogestofgehalte.

3) De VEM/kg drogestof is berekend op basis van een in-vitro bepaalde verteerbaarheid, volgens de methode van Tilley and Terry.

4) Rubricering op Rassenlijst 2001: A = Algemeen aanbevolen; B = Beperkt aanbevolen; N = Nieuw aanbevolen.

5) Van het ras Orient is door middel van genetische modificatie een herbicideresistente variant gemaakt. Dit ras is toegelaten onder de naam Chardon LL (Liberty Link).

Bron: Persbericht 196 voor de Commissie voor de Samenstelling van de Rassenlijst voor Landbouwgewassen.