

6. Rassenkeuze

Voedergewassen



Rassen: ontstaan na verdeling
in Nederland GGO ongewenst (eis zuivel)

Eigenschappen:

- Stevigheid; wortelzwakte of stengelzwakte
- Stengelrot; fusarium.
Tegen de oogst
- Builenbrand; schimmel op de kolf, vooral na droogte



Rassenlijst: voorbeeld

Zie blz. 82-83 handboek:

Eerst kiezen: zeer vroeg <-> middenvroeg/laat

Tabel 6.1 Aanbevelende Rassenlijst: Overzicht van raseigenschappen bij snijmais, zeer vroege (vroeg) en vroege rassen, gemiddelde resultaten over de jaren 2009 t/m 2014

Rubricering ²⁾	Rasnaam	Stevigheid	Zomerlegering	Stengelrot resistentie	Builenbrand resistentie	Helminthosporium tolerantie	Snelheid grondbedekking	Plantlengte	Vroegheid bloei ³⁾	Drogstofgehalte gehele plant in %	Drogstofgehalte	Zetmeelgehalte bij oogst	Zetmeelgehalte bij 35%ds	VEM/kg drogestof ⁴⁾	Drogstofopbrengst	VEM-opbrengst	Aantal jaar in onderzoek ⁵⁾
AANBEVOLEN RASSEN - Snijmais , zeer vroeg en vroeg																	
	Shoxx	8	7.5	7	9	7.5	8	96	8	39.2	109	106	101	101	93	94	6
N	DKC 3333	8.5	*	7	*	*	7.5	97	7	38.3	106	102	101	101	100	101	3

Toelichting: blz. 84-89 Handboek:

(vervolg) **Eigenschappen**

- Helminthosporium; bladschimmel, uit gewasresten



- Beginontwikkeling; onkruidonderdrukking
- Plantlengte; legering en verkoop
- Vroegheid bloei; vochttekort
- DS-gehalte; inkuilverliezen

- VEM/kgds; kwaliteit van het voer
- DS-opbrengst; hoeveelheid voer per Ha
- VEM-opbrengst; energiehoeveelheid per Ha
- Celwandverteerbaarheid; restplant
- Zetmeelgehalte; kolfaandeel en rantsoen

Korrelmaïs

- Later oogsten en moet echt rijp zijn
- Vroegheid bloei
- DS-gehalte
- Korrelopbrengst
- Oogstbaarheid
- Dorsbaarheid

- Lees H6 Handboek Snijmais
- Maak vragen H6 werkboek
 - Gebruik handboek én de maiswijzer van wiki voor het maken van de vragen
 - Vraag 90 en 91 wordt vervangen door onderstaande vragen:
 - Waar is het DS% afhankelijk van
 - Waaruit bestaat de kwaliteit van snijmais
 - Leg uit wat er met deze begrippen bedoelt wordt.
 - Leg uit dat als het gebruiksdoel wisselend is, welke onderdelen dan het onderscheid maken en waarom