

# assen op de Rassenlijst

Als proefvelden in de loop van het jaar onregelmatig blijken te zijn, vallen deze af. De opbrengstgegevens van de goede proefvelden worden omgerekend naar verhoudingsgetallen. Vervolgens worden van alle proefvelden de verhoudingsgetallen als jaargemiddelden berekend. Uit de resultaten van de laatste vier jaren worden de Rassenlijstcijfers afgeleid. Door deze wijze van handelen telt elk proefveld binnen een jaar en ook elk jaar even zwaar mee.

Na drie jaar onderzoek valt het besluit of nieuwe rassen toegelaten kunnen worden tot de Rassenlijst. Als richtlijn geldt dat een nieuw ras financieel meer moet opbrengen dan het gemiddelde van de vier beste die al op de Rassenlijst staan. Een nieuw ras komt op de Rassenlijst in de categorie N (Nieuw aanbevolen). Een vierde jaar onderzoek geeft meer informatie over de prestatie van de rassen ten opzichte van elkaar. De rassen die na vier jaar hoger scoren dan 100 bij de financiële opbrengst komen in de A-groep (Algemeen aanbevolen). Rassen met 100 komen ook in de A-groep, tenzij bepaalde eigenschappen aanleiding geven om ze in de B-groep

Bij twijfel resistent ras kiezen

**TABEL 2. RASEIGENSCHAPPEN SUIKERBIETEN MET PARTIËLE RESISTENTIE TEGEN RHIZOMANIE**

Gemiddelden 1997 t/m 2000

	waarderingcijfers		verhoudingsgetallen <sup>1)</sup>								
	vroegheid grond- bedekking	loof- hoeveel- heid	kop- hoogte <sup>2)</sup>	grond- tarra <sup>3)</sup>	K+Na <sup>4)</sup>	a-amino N <sup>4)</sup>	suiker- gehalte	WIN	wortel- opbrengst	bruto suiker- opbrengst	financiële opbrengst
A - Lenora	6,5	7,5	104	102	93	94	97	100	106	103	103
A - Toledo	8	6,5	93	99	105	108	103	100	98	101	102
A - Cyntia	8,5	7,5	90	95	98	106	105	101	93	97	100
A - Rebecca	7,5	6	100	105	100	95	98	100	102	100	100
B - Ballerina	7	6	90	103	101	97	98	100	102	100	99
B - Aristo	7,5	8,5	102	106	103	100	99	100	99	99	98
<b>N - Dorena</b>	7,5	6	92	108	99	107	98	100	110	108	106
<b>N - Brigitta</b>	7	6,5	95	112	90	102	100	100	103	103	103
<b>N - Savannah</b>	8	6,5	120	91	100	108	97	99	106	103	101
<b>N - Johanna</b>	7,5	6	102	89	86	111	106	101	91	97	100

Hoge cijfers betekenen in het algemeen een gunstige waardering van de betrokken eigenschap, behalve bij grondtarra, K+Na en a-amino N

<sup>1)</sup> De verhoudingsgetallen zijn gebaseerd op het gemiddelde van de A- en N-rassen met resistentie tegen rhizomanie uit de Rassenlijst 2000, bepaald onder besmette omstandigheden.

<sup>2)</sup> Het hoog boven de grond groeien van de biet (hoog getal) is op zware grond gunstig en op lichte grond ongunstig.

<sup>3)</sup> Grondtarra heeft betrekking op de hoeveelheid meegeleverde grond.

<sup>4)</sup> Deze verhoudingsgetallen zijn berekend uit de gehalten per kilogram biet. Een hoog getal duidt op veel K+Na respectievelijk a-amino N en is dus ongunstig.

Vier nieuwe rhizomanie-resistente rassen op de lijst. Het aanbod van dit soort rassen is nu even groot als dat van standaardrassen.