



# Statens Planteavlsforsøg

1456. MEDDELELSE

80. ÅRGANG 2. NOVEMBER 1978

Udgivet af  
Statens  
Planteavlsudvalg

Statens Forsøgsstation, Tystofte, 4230 Skælskør

## Sorter af hybrid rajgræs 1974-77

Aksel Jensen

Ved statens forsøgsstationer Borris, Jydevad, Roskilde, Rønhave, Silstrup og Tystofte er der i årene 1974-77 gennemført afprøvning af sorten Sabel. Sorten er hermed færdigafprøvet og er godkendt til optagelse på sortsliste. Sabrina har

været målesort. Resultater fra afprøvningen, der omfatter 18 forsøg, er anført i tabel 1. I bilaget er anført resultater af de i »Sorter af landbrugsplanter 1978« optagne sorter af hybrid rajgræs.

Tabel 1

1. brugsår

Udbytte	hkg pr. ha		pct. af tørstof		slætfordeling <sup>2)</sup> , pct.			
	tørstof	grønt	råprotein	træstof	1. slæt	2. slæt	3. slæt	4. slæt
Sabrina (T) <sup>1)</sup>	100,1	542	15,1	22,6	47	21	12	20
Sabel (T)	101,5	542	15,2	23,7	50	19	12	19
LSD <sub>95%</sub>	1,6							

  

Dyrkningsegenskaber	Tidlighed om foråret <sup>3)</sup>	Skridningsdato	Frost-resistens <sup>4)</sup>	Tendens til stængeldannelse efter afgrøning <sup>5)</sup>
Sabrina (T)	3,0	24/5	46	4,0
Sabel (T)	2,6	23/5	49	5,3

<sup>1)</sup> T = tetraploid.

<sup>2)</sup> Udbyttet ved 5. slæt er tillagt 4. slæts udbytte før beregning af fordeling.

<sup>3)</sup> Skala 1-9, 9 = sildigst.

<sup>4)</sup> Pct. overlevende planter.

<sup>5)</sup> Skala 1-9, 9 = flest stængler.

## Beskrivelse af sorten

### Sabel

Ejer: National Seed Development Organisation Ltd., Cambridge, England.

Dansk repræsentant: J. Asmussens Eftf., Sankt Annæ Plads 20, 1250 København K.

Sorten har givet højt udbytte med en god slætfordeling, den er tidlig i vækst om foråret, meget tidlig i skridning, svag i tendens til stængeldannelse efter afhugning og har en god frostresistens.

## Bilag til 1456. meddelelse.

Resultater af hybrid rajgræssorter optaget på sortliste.

### Udbytte og dyrkningsegenskaber

Forholdstal for udbytte	Sabrina	Sabel
1. Tørstof, 1. år	100	101
2. Grønt, 1. år	100	100
<i>Dyrkningsegenskaber<sup>1)</sup></i>		
6. Frostresistens	6	6
7. Væksttidlighed om foråret	6	6
8. Skridningstidlighed	8	8

<sup>1)</sup> En høj karakter betyder, at sorten besidder den pågældende egenskab i høj grad.

Abonnement på meddelelser fra Statens Planteavlsvforsøg kan bestilles ved indsendelse af abonnementsbeløbet til bladets ekspedition, Statens Planteavlsvkontor, Kongevejen 83, 2800 Lyngby, postgiro 200 2299, tlf. (02) 85 50 57. Abonnementsprisen er for 1978 60,00 kr. årligt excl. moms. Adresseændring bedes meddelt bladets ekspedition. ISSN 0105-6514

Trykt i 8.000 eksemplarer.