

# Statens Planteavlsvforsøg

Meddelelse nr. 1581

82. årgang

2. oktober 1980

Udgivet af Statens Planteavlsvudvalg

Statens Forsøgsstation, Tystofte, 4230 Skælskør

## Sorter af engsvingel 1975-79

Aksel Jensen

Ved statens forsøgsstationer Borris, Jyndeved, Roskilde, Rønhave, Tystofte og Ødum er der i årene 1975-79 gennemført afprøvning af sorten Else. Sorten er hermed færdigafprøvet og godkendt til optagelse på sortsliste. Joma Dæhnfeldt

og Winge Pajbjerg har været målesorter. Resultater fra afprøvningen, der omfatter 17 forsøg, er anført i tabel 1. I bilaget er anført resultater af afprøvningen af sorter af engsvingel optaget i »Sorter af Landbrugsplanter«.

Tabel 1.

Udbytte	hkg pr. ha				Procent af tørstof			
	tørstof		grønt		råprotein		træstof	
	1. år	2. år	1. år	2. år	1. år	2. år	1. år	2. år
Joma Dæhnfeldt	85,6	96,2	392	448	16,4	17,4	25,0	25,7
Winge Pajbjerg	85,2	96,5	382	434	16,4	17,0	25,0	25,4
Else	86,3	96,3	417	466	16,5	17,1	25,0	25,3
LSD <sub>95</sub>	2,4	2,2						

Slætfordeling, pct. <sup>1)</sup>	1. år				2. år			
	1. slæt	2. slæt	3. slæt	4. slæt	1. slæt	2. slæt	3. slæt	4. slæt
Joma Dæhnfeldt	35	21	24	20	48	12	22	18
Winge Pajbjerg	39	19	23	19	50	11	21	18
Else	34	21	24	21	45	13	23	19

Dyrkningssegenskaber	Tidlighed om foråret <sup>2)</sup>	Skridningsdato
Joma Dæhnfeldt	4,7	30/5
Winge Pajbjerg	3,3	27/5
Else	3,8	28/5

<sup>1)</sup> Udbyttet ved 5. slæt er tillagt 4. slæts udbytte før beregning af fordeling.

<sup>2)</sup> Skala 1-9, 9 = sildigst.

## Beskrivelse af sorten

*Else*

Ejer: Dansk Planteformidling A/S, Boelshøj, 4660 St. Heddinge.

Sorten har givet højt udbytte med en god slætfordeling, den er tidlig i vækst om foråret og midt tidlig i skridning.

*Bilag til meddelelse nr. 1581.*

*Resultater af afprøvningen af sorter af engsvingel optaget på sortliste 1980.*

*Udbytte og dyrkningsegenskaber.*

	Joma Dæhn- feldt	Else	Salfat	Rossa	Mana
<i>Forholdstal for udbytte</i>					
1. Tørstof, 1. år .....	100	101	104	102	99
Tørstof, 2. år .....	100	100	104	104	102
2. Grønt, 1. år .....	100	106	101	103	98
Grønt, 2. år .....	100	104	101	104	102
<i>Dyrkningsegenskaber</i>					
7. Væksttidlighed om foråret .....	6	6½	6½	6½	6
8. Skridningstidlighed .....	6	6½	7	6½	6

	Maldo	Largo	Winge Pajbjerg	Senu Pajbjerg	Rego Trifolium
<i>Forholdstal for udbytte</i>					
1. Tørstof, 1. år .....	98	98	100	98	97
Tørstof, 2. år .....	102	101	100	98	97
2. Grønt, 1. år .....	98	97	99	99	99
Grønt, 2. år .....	102	99	98	97	98
<i>Dyrkningsegenskaber</i>					
7. Væksttidlighed om foråret .....	6½	6	6½	6	6
8. Skridningstidlighed .....	6½	6½	7	6	6½

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 1980 80,00 kr. årligt excl. moms. Adresseændring bedes meddelt bladets ekspedition. ISSN 0105-6514

Trykt i 8.000 eksemplarer.