



# Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur

1252. MEDDELELSE

Udgivet af  
Statens  
Planteavlsudvalg

78. ÅRGANG 12. FEBRUAR 1976

Statens Forsøgsstation, Ledreborg Alle, 4000 Roskilde

## Sorter af foderbede 1972-74

K. E. Pedersen

**Forsøgssteder:** Askov, Blangstedgaard, Borris, Lundgaard, Roskilde, Tylstrup.

Foruden den anførte sort, der er godkendt til optagelse på sortliste, afprøvedes Flaro Øtofte, der ikke blev godkendt.

**Målesorter:** Kyros Pajbjerg, Korsroe Pajbjerg.

I bilaget er anført resultater af samtlige sorter af foderbede, der er optaget på sortliste.

Tabel 1. Udbytte og indhold, gns. af 18 forsøg

	hkg tørstof pr. ha			hkg pr. ha		pct. tørstof	
	rod + 70 % top	rod	top	rod	top	rod	top
Kyros Pajbjerg ....	158,8	124,6	48,9	693	397	18,0	12,3
Korsroe Pajbjerg ..	153,4	123,7	42,4	711	338	17,4	12,5
Monoval .....	148,3	118,4	42,7	700	346	16,9	12,3
LSD <sub>95</sub> .....	3,2	2,8	1,9				

Tabel 2. Sortsegenskaber

	Karakter <sup>1)</sup> for				Rodens højde over jorden			Rodens længde cm	Eenki- method pct.
	Stok- roer pct.	Fyl- dig- hed	Ens- artet- hed	Glat- hed	cm	s <sup>2)</sup>	pct. af længde		
Antal forsøg ell. undersøgl.	18	18	18	18	9	9	9	9	3
Kyros Pajbjerg	0,4	7,1	6,4	6,4	9,4	2,5	41	23,2	97
Korsroe Pajbjerg	0,6	7,3	6,3	6,7	9,9	2,8	43	23,2	—
Monoval	3,5	7,5	6,0	6,3	10,6	2,6	45	23,7	91
LSD <sub>95</sub>					0,4	0,2			

1) Skala 0-10, 10 = bedst.

2) Rodens ensartethed i højde over jorden er udtrykt ved s (standardafvigelsen), hvor lavt s er en høj grad af ensartethed.

**Beskrivelse af sorten***Monoval*

Ejer: Zwaan & de Wiljes, Ltd, Scheemda, Holland, repr. v. Dansk Planteforædling A/S, Overbygaard, Børkop.

Monogerm, triploid, hvid roe med 85 pct. røde

kimplanter. Lavt tørstofindhold, knap middel tørstofudbytte i rod og top. Roden middellang, meget fyldig, meget ensartet og ret glat. Knap halvdelen af roden i ret ensartet højde over jorden.

*Bilag til 1252. meddelelse**Foderbedesorter optaget på sortliste*

Sorter m. højt tørstofindhold	Meka Øtofte	Rex Paj-bjerg (P) <sup>1)</sup>	Rubena Øtofte	Kromo Dæhnfeldt (P)	Vita Dæhnfeldt	Hinderupgaard
<i>Fht. for udbytte</i>						
Tørstof i rod + 70 pct. top . . . .	100	99	98	98	97	96
Tørstof i rod . . . . .	100	97	99	96	96	95
Tørstof i top . . . . .	100	105	96	106	103	100
Rod . . . . .	100	100	100	93	101	91
Top . . . . .	100	108	98	106	106	94

*Drivningsegenskaber* (en høj karakter betyder, at sorten besidder den pågældende egenskab i høj grad).

Roens farve <sup>2)</sup>	h.	h.	r.	h.	h.	h.
Glathed . . . . .	5	5	5½	5	5½	5
Fyldighed . . . . .	6	6	6	6	6½	5½
Resist. m. stokløbn. . . . .	7	7	7½	7½	7½	7½

Sorter m. middel-højt tørstofindh.	Kors-roe Paj. (P)	Mono-val (PM)	Kyros (PM)	Se-got	Rupo (P)	Taca Trif. (P)	Alba Hunsballe	Paj-bjerg Ideal (P)	Gul-Dæno (P)	Hvid Gim-sing
Tørstof i rod + 70 pct. top	100	97	104	100	100	99	99	98	97	98
Tørstof i rod	100	96	101	98	99	98	97	99	97	99
Tørstof i top	100	101	115	106	106	105	105	93	95	96
Rod	100	98	98	97	94	100	94	109	102	105
Top	100	102	117	103	101	108	102	97	97	97

*Drivningsegenskaber* (en høj karakter betyder, at sorten besidder den pågældende egenskab i høj grad).

Roens farve	g.	h.	g.	g.	r.	g.	h.	g.	g.	h.
Glathed	6	5½	5½	5½	6	6½	6	7	6½	6
Fyldighed	8	8	7½	7½	7	8	7	8½	7½	8½
Resist. m. stokløbn.	7	5	8	6	7	7	6½	7	7½	6½

1) P = polyploid, M-monogerm

2) g = gul, h = hvid, r = rød

Abonnement på meddelelser fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur kan bestilles ved indsendelse af abonnementsbeløbet til bladets ekspedition, Statens Planteavlkontor, Kongevejen 79, 2800 Lyngby, postgiro 200 2299, tlf. (02) 85 50 58. Abonnementsprisen er for 1976 25,00 kr. årligt excl. moms. Adresseændring bedes meddelt bladets ekspedition.

Trykt i 9.000 eksemplarer.