



# Statens Planteavlsvorsøg

1364. MEDDELELSE

79. ÅRGANG 23. JUNI 1977

Udgivet af  
Statens  
Planteavlsudvalg

Statens forsøgsstation, Ledreborg Allé 100, 4000 Roskilde

## Sorter af foderbeder 1974-76

K. E. Pedersen

Forsøgssteder: Askov, Blangstedgaard (1 forsøg), Borris, Lundgaard (2 forsøg), Roskilde, Tylstrup (2 forsøg).

Foruden den anførte sort, der er godkendt til optagelse på sortliste, afprøvedes Monobomba,

Monorosa, Monoriche og Monoblanc, der ikke blev godkendte. Meka Øtofte, Korsroe Pajbjerg og Kyros var måleprøver.

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

Tabel 1. Udbytte og indhold. Gns. af 14 forsøg

	hkg tørstof pr. ha			hkg pr. ha		pct. tørstof	
	rod + 70 pct. top	rod	top	rod	top	rod	top
Meka	137,4	108,2	41,6	562	329	19,2	12,6
Korsroe	135,6	108,6	38,5	649	328	16,7	11,7
Kyros	141,3	110,0	44,7	634	384	17,3	11,6
Hugin	137,8	103,9	48,3	551	406	18,8	11,9
LSD <sub>95</sub>	3,0	2,7	2,0				

Tabel 2. Dyrkningsegenskaber

	Stokroer pct.	Karakter <sup>1)</sup> for		Rodens højde over jorden			Rodens længde cm	Eenki-methed pct.
		fyl-dig-hed	glat-hed	cm	s <sup>2)</sup>	pct. af længde		
Antal forsøg	14	14	14	8	8	8	8	3
Meka	1,2	5,5	5,9	7,8	2,20	34	22,8	—
Korsroe	0,5	6,9	6,9	9,1	2,47	40	22,8	—
Kyros	0,5	7,0	6,7	8,4	2,33	38	22,2	99
Hugin	0,5	6,3	5,2	7,1	1,93	32	22,0	99
LSD <sub>95</sub>				0,4	0,20		0,6	

<sup>1)</sup> Skala 0-10, 10 = bedst.

<sup>2)</sup> Rodens ensartethed i højde over jorden er udtrykt med s (standardafvigelsen), hvor lavt s er en høj grad af ensartethed.

## Beskrivelse af sorten

### Hugin

Ejer: Dansk Planteforædling A/S, Børkop.

Monogerm, triploid, hvid roe med 7 pct. røde kimplanter. Højt tørstofindhold, middel tørstof-

udbytte i rod, over middel i top. Roden er kegleformet til tilspidset oval, middellang, ret fyldig og nogenlunde glat. Ca.  $\frac{1}{3}$  af roden i ensartet højde over jorden.

## Bilag til 1364. meddelelse

### Foderbedesorter optaget på sortliste

Højt tørstofindhold	Meka Øtofte	Hugin	Rex Pajb.	Rubena Øtofte	Kromo Dæhnf.	Vita Dæhnf.	Hinderup- gård	Korsroe (middelhøjt tørstofindh.)		
<i>Forholdstal for udbytte</i>										
Tørstof i rod+70% top	100	100	99	98	98	97	96	99		
Tørstof i rod	100	96	97	99	96	96	95	101		
Tørstof i top	100	116	105	96	106	103	100	89		
Rod	100	98	100	100	93	101	91	119		
Top	100	123	108	98	106	106	94	96		
<i>Dyrkningssegenskaber<sup>1)</sup></i>										
Roens farve <sup>2)</sup>	h	h	h	r	h	h	h	g		
Glathed	5	4	5	5½	5	5½	5	6		
Fyldighed	6	7	6	6	6	6½	5½	8		
Resistens m. stokløbning	7	7½	7	7½	7½	7½	7½	7		
Middelhøjt tørstofindhold	Korsroe Pajbj.	Mono- val	Kyros	Rupa	Taca Trif.	Alba Hunsballe	Pajbjerg Ideal	Gul Dæno	Hvid Gimsing	Meka (højt tørstofindh.)
<i>Forholdstal for udbytte</i>										
Tørstof i rod+70% top	100	97	104	100	99	99	98	97	98	101
Tørstof i rod	100	96	101	99	98	97	99	97	99	99
Tørstof i top	100	101	115	103	105	105	93	95	96	112
Rod	100	98	98	94	100	94	109	102	105	84
Top	100	102	117	101	108	102	97	97	97	104
<i>Dyrkningssegenskaber<sup>1)</sup></i>										
Roens farve <sup>2)</sup>	g	h	g	r	g	h	g	g	h	h
Glathed	6	5½	5½	6	6½	6	7	6½	6	5
Fyldighed	8	8	7½	7	8	7	8½	7½	8½	6
Resistens m. stokløbning	7	5	8	7	7	6½	7	7½	6½	7

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

<sup>2)</sup> g = gul, h = hvid, r = rød.

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 1977 50,00 kr. årligt excl. moms. Adresseændring bedes meddelt bladets ekspedition.

Trykt i 8.000 eksemplarer.