



Statens Planteavlsvforsøg

1502. MEDDELELSE

81. ÅRGANG 12. JULI 1979

Udgivet af
Statens
Planteavlsvudvalg

Statens Forsøgsstation, Tystofte, 4230 Skælskør

Sorter af hundegræs 1974-78

Aksel Jensen

Ved statens forsøgsstationer Borris, Jyndeved, Roskilde, Rønhave, Tystofte og Ødum er der i årene 1974-78 gennemført afprøvning af følgende sorter af hundegræs: Reda og Lara. Disse sorter er hermed færdigafprøvet, og er godkendt til optagelse på sortliste. Unke Pajbjerg og Phyllox

Dæhnfeldt har været målesorter. Resultater fra afprøvningen, der omfatter 17 forsøg i 1. brugsår og 18 forsøg i 2. brugsår, er anført i tabel 1. I bilaget er anført resultater af samtlige sorter af hundegræs 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
Unke Pajbjerg	102,1	105,5	537	530	17,1	17,7	24,9	23,4
Phyllox Dæhnfeldt	102,6	111,2	549	589	17,1	17,9	25,4	24,5
Reda	96,8	112,6	499	575	17,1	17,7	25,3	25,0
Lara	96,9	107,5	499	552	17,3	18,1	24,8	25,0
LSD ₉₅	2,2	3,5						

Slætfordeling, pct. ¹⁾	1. år				2. år			
	1. slæt	2. slæt	3. slæt	4. slæt	1. slæt	2. slæt	3. slæt	4. slæt
	Unke Pajbjerg	38	18	18	26	46	14	18
Phyllox Dæhnfeldt	36	21	18	25	41	17	19	23
Reda	38	19	18	25	44	17	19	20
Lara	34	21	19	26	38	19	20	23

Dyrkningsegenskaber	Tidlighed om foråret ²⁾	Skridningsdato
Unke Pajbjerg	3,0	12/5
Phyllox Dæhnfeldt	4,4	17/5
Reda	4,2	13/5
Lara	4,9	20/5

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

²⁾ Skala 1-9, 9 = siddigst.

Beskrivelse af sorterne

Reda

Ejer: Eidg. Forschungsanstalt für Landw. Pflanzenbau, Zürich-Reckenholz, Schweiz.

Dansk repræsentant: Danske Landboforeningers Frøforsyning, 4000 Roskilde.

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

Lara

Ejer: Station Fédérale de recherches agronomiques de Lausanne, Bugnon 44, CH 1005 Lausanne.

Dansk repræsentant: Danske Landboforeningers Frøforsyning, 4000 Roskilde.

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

Bilag til 1502. meddelelse

Resultater af sorter af hundegræs optaget på sortliste marts - 1979.

Udbytte og dyrkningsegenskaber

Forholdstal for udbytte	Unke Pajbjerg	Reda	Lara	Amba	Jesper	Baraula	Hera Dæhnfeldt
1. Tørstof, 1. år	100	95	95	103	103	93	97
Tørstof, 2. år	100	107	102	107	104	95	100
2. Grønt, 1. år	100	93	93	103	103	93	96
Grønt, 2. år	100	108	104	109	107	98	99

Dyrkningsegenskaber¹⁾

7. Væksttidlighed om foråret	7	6½	6	7	6½	5½	7
8. Skridningstidlighed	7	7	5½	7	6½	5½	7

Forholdstal for udbytte	Rano Trifolium	Bopa Pajbjerg	Luna Roskilde	Asla Roskilde	Mullus Pajbjerg	Phyllox Dæhnfeldt	Ørnebjerg
1. Tørstof, 1. år	97	98	96	97	96	94	92
Tørstof, 2. år	100	97	99	98	97	95	94
2. Grønt, 1. år	97	101	98	98	96	96	93
Grønt, 2. år	100	99	100	100	97	97	94

Dyrkningsegenskaber

7. Væksttidlighed om foråret	7	7	6½	6½	6½	6	6
8. Skridningstidlighed	7	7	6½	6½	6½	6	6½

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