

Statens Planteavlsforsøg
Meddelelse nr. 1727
85. årgang
16. juni 1983

Udgivet af Statens Planteavlsudvalg

Landbrugscentret, Statens Forsøgsstation, Tystofte, 4230 Skælskør
Havebrugscentret, Institut for Grønsager, 5792 Årslev

Forsøg med sorter af alm. rajgræs, rød svingel og engrapgræs 1979–82

A. Jensen og A. Thuesen

Der er i årene 1979–81 foretaget afprøvning for selvstændighed, ensartethed og stabilitet af plænegræssorter ved Tystofte. Værdiafprøvning er gennemført ved Årslev, Blangstedgård og Hornum.

Følgende sorter er hermed færdigafprøvet:

Alm. rajgræs (Lolium perenne L.)

Runner og LD 8/76. Målesorter S.23 S og Pleno S. S.23 S er efter afprøvningens gennemførelse afmeldt fra sortlisten.

Resultater: Runner s.e.s.-godkendt i 1981, LD 8/76 s.e.s.-godkendt i 1982. Begge sorter er tildelt anerkendelse efter afsluttet værdiafprøvning i 1982.

Rød svingel uden eller med korte udløbere (Festuca rubra L. ssp. commutata incl. trichophylla)
Luster og Eboli. Målesorter Grelo S og Highlight S.

Resultater: Luster og Eboli s.e.s.-godkendt i 1981 og tildelt anerkendelse efter afsluttet værdiafprøvning i 1982.

Engrapgræs (Poa pratensis L.)

Orna. Målesorter Fylking S og Petit S.

Resultater: Orna trukket tilbage fra afprøvningen i 1982.

For en nærmere redegørelse af egenskabsbedømmelser henvises til fodnote under tabel 1.

Sorter, der er anerkendt i værdiafprøvningen har et S anført efter navnet. Samtlige godkendte og anerkendte plænegræssorter er anført i »Sorter af landbrugsplanter«. Oplysninger om tidligere afprøvede sorters dyrkningsegenskaber findes i Meddelelse nr. 1180, 1330, 1331, 1418, 1492, 1563, 1595 og 1664.

Beskrivelse af de anerkendte sorter

Alm. rajgræs

Runner S.

Ejer: Cebeco Handelsraad, Rotterdam, Holland.
Dansk repræsentant: Danske Landboforeningers
Frøforsyning, 4000 Roskilde.

Sorten har smalle blade, mellemgrøn bladfarve, sent skridningstidspunkt og meget korte strå.

Helhedsindtrykket er tilfredsstillende. Vinterkarakteren middelgod. Tørkeresistensen god. Den danner en tæt, ren og ensartet plæne. Tilvæksten er middel. Der er konstateret ret stærke angreb af sneskimmel og middelstærke angreb af rød tråd.

Tabel 1. Godkendte og anerkendte sorter til plæne af alm. rajgræs og rød svingel 1979-82

	Helheds- ²⁾ Indtryk 10 = bedst	Vinter- ³⁾ karak- ter 10 = bedst	Tørke- ⁴⁾ resi- stens 10 = bedst	Renhed 10 = fri for ukrudt	Antal skud pr. dm ²	Til- ⁵⁾ vækst i én sæson cm	Sne- skimmel (<i>Fusa- rium nivale</i>) 10 = intet angreb	Rød tråd (<i>Corticium fusiforme</i>)
<i>Alm. rajgræs (Lolium perenne L.)</i>								
Pleno S, ms ¹⁾	6,4	5,4	6,9	7,7	175	94	4,8	5,9
S. 23 S, ms	6,2	5,1	6,5	7,6	165	94	4,9	5,5
Runner S	6,4	5,2	7,4	7,7	194	87	4,4	5,3
LD 8/76 S	6,2	5,2	7,4	7,1	171	95	4,7	6,9
<i>Rød svingel uden eller med korte udløbere (Festuca rubra L. ssp. commutata incl. trichophylla)</i>								
Grelo S, ms	6,5	4,3	8,1	8,1	543	75	5,2	6,7
Highlight S, ms	6,8	6,2	5,1	7,8	593	73	7,3	7,3
Luster S	6,9	6,2	5,6	8,0	635	78	6,5	7,8
Eboli S	6,5	6,1	5,2	7,5	464	81	7,0	7,5

¹⁾ ms = målesort.

²⁾ Helhedsindtrykket er en samlet vurdering af især ensartethed, renhed, farve, tæthed, sygdomsangreb og tørkeresistens.

³⁾ Vinterkarakter er givet ved vinterens slutning og er væsentligst en bedømmelse af visningsgrad, farve og svampeangreb.

⁴⁾ Tørkeresistens er gennemsnit af 2 års bedømmelser ved Årslev.

⁵⁾ Tilvæksten er summen af længden af det afklippede græs i én sæson.

LD 8/76 S.¹⁾

Ejer: A/S L. Dæhnfeldt, Postbox 185, 5100 Odense C.

Sorten har middelbrede blade, mellemgrøn bladfarve, meget sent skridningstidspunkt og korte strå.

Helhedsindtrykket er tilfredsstillende. Vinterkarakteren middelhø. Tørkeresistensen god. Den danner en middeltæt og temmelig ren plæne. Ensartetheden middelhø. Tilvæksten er lidt over middel. Der er konstateret middelhø styrke angreb af sneskimmel og ret svage angreb af rød tråd.

Rød svingel

Luster S.

Ejer: Zwaan en de Wiljes Zaadteelt en Zaadhandel BV, Scheemda, Holland.

Dansk repræsentant: Holl Flor ApS, Lungstedvangen 50, 5250 Odense SV.

Sorten har smalle blade, mellemgrøn bladfarve, meget tidligt skridningstidspunkt og korte strå.

Helhedsindtrykket er meget tilfredsstillende. Vinterkarakteren god. Tørkeresistensen middelhø. Den danner en meget tæt, ensartet og ren plæne. Tilvæksten middel. Der er konstateret svage til middelhø styrke angreb af sneskimmel og svage angreb af rød tråd.

Eboli S.

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

Sorten har middelbrede blade, mellemgrøn bladfarve, tidligt skridningstidspunkt og middelhø styrke strå.

Helhedsindtrykket er tilfredsstillende. Vinterkarakteren god. Tørkeresistensen middelhø. Den danner en ret tæt, ret ren og ensartet plæne. Der er konstateret ret svage angreb af sneskimmel og rød tråd.

¹⁾ Navneforslag ikke godkendt pr. 25/2-83.

Samtlige godkendte og anerkendte sorter til plæne af alm. rajgræs, rød svingel og engrapgræs

Sort	Afprøvning	Ejer el. dansk rep. ²⁾	Sort	Afprøvning	Ejer el. dansk rep. ²⁾
<i>Alm. rajgræs</i>			<i>Engrapgræs</i>		
A. ¹⁾ Runner S	1979-82	DLF	A. Birdie S	1969-73	S. 48
Arno S	1978-81	ØF	Fylking S	1969-73	OE
Barloft S	1978-81	DLF	Petit S	1969-73	Dæhnf.
Barry S	1978-81	DLF	Sydsport S	1969-73	S. 48
Hunter S	1978-81	DLF	B. Apart	1980-82	DLF
Player S	1978-81	DLF	Conni	1980-82	DP
Fairway S	1976-79	Holl.	Annika	1978-81	DP
Majestic S	1976-79	Tin.	Harmony	1978-80	Holl.
Loretta S	1974-77	Dæhnf.	Delft	1972-75	DLF
Saione S	1974-77	DP	Ribo	1972-75	Dæhnf.
Manhattan S	1972-75	Trif.	Sobra	1972-75	OE
Parcour S	1972-75	Pajbj.	<i>Rød svingel uden eller med korte udløbere</i>		
Bennfine S	1972-75	Trif.	A. Eboli S	1979-82	DP
Pippin S	1972-75	DP	Luster S	1979-82	Holl.
Sprinter S	1972-75	Holl.	Chiwago S	1978-81	Pajbj.
Barenza S	1969-73	DLF	Wintergreen S	1978-81	OE
Barlenna S	1969-73	DLF	Agram S	1977-80	DLF
Lamora S	1969-73	Tin.	Merlin S	1976-79	Asm. E.
Pleno S	1969-73	Dæhnf.	Frida S	1975-78	DLF
Vigor S	1969-73	DLF	Tamara S	1974-77	DP
B. ¹⁾ Ranger	1980-82	ØF	Atlanta S	1972-75	ØF
Royal	1977-80	Tin.	Erika S	1972-75	S. 48
Servo	1972-75	OE	Ivalo S	1972-75	DP
<i>Engrapgræs</i>			Jamestown S	1972-75	DLF
A. Amason S	1978-81	OE	Tatjana S	1972-75	DP
Camilla S	1978-81	DP	Waldorf S	1972-75	ØF
Flinky S	1978-81	OE	Puma S	1969-74	Dæhnf.
Granada S	1978-81	OE	Barfalla S	1969-73	DLF
Melba S	1978-81	Dæhnf.	Dawson S	1969-73	ØF
Rugby S	1978-81	OE	Grelo S	1969-73	Dæhnf.
Welcome S	1978-81	Holl.	Highlight S	1969-73	Trif.
Enaldo S	1977-80	Trif.	Koket S	1969-73	Tin.
Aquila S	1972-75	ØF	Oasis S	1969-73	Trif.
Baron S	1972-75	DLF	Veni S	1969-73	Dæhnf.
Charlotte S	1972-75	DP	Wilton S	1969-73	OE
Enmundi S	1972-75	Trif.	<i>Rød svingel med udløbere</i>		
Golf S	1972-75	OE	A. Pernille S	1972-75	DP
Parade S	1972-75	ØF	B. Bargena	1972-75	DLF
Sving S	1972-75	OE	Pollux	1972-75	Dæhnf.
Trampas S	1972-75	Dæhnf.	Rubin	1972-75	OE
Bellona S	1969-73	S. 48			

1) A = Sorter, der er godkendt og tildelt anerkendelse efter værdiafprøvning.

B = Sorter, der er godkendt, men ikke tildelt anerkendelse.

2) Angående firmaadresser se »Sorter af Landbrugsplanter«, afsnit 8.

Eftertryk tilladt med kildeangivelse.

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 1983 80,00 kr. årligt excl. moms. Adresseændring bedes meddelt bladets ekspedition.

ISSN 0105-6514

Trykt i 6.000 eksemplarer.