

**Statens Planteavlsvforsøg** **L**

Meddelelse nr. 1903

89. årgang

4. juni 1987

Udgivet af Statens Planteavlsudvalg

*Landbrugscentret, Statens Forsøgsstation, Tystofte, DK-4230 Skælskør*

# **Sorter af græsmarksplanter 1987**

*Varieties of herbage*

**Italiensk rajgræs**

**Westerwoldisk rajgræs**

**Hybridrajgræs**

**Alm. rajgræs**

**Timothe**

**Hundegræs**

**Engsvingel**

**Rød svingel**

**Engrapgræs**

**Alm. rapgræs**

**Rødkløver**

**Hvidkløver**

**Alsikekløver**

**Humlesneglebælg**

**Lucerne**

**Aksel Jensen**

# Forord

Resultater fra værdiafprøvningen af sorter af landbrugsplanter og plænegræsser publiceres årligt i følgende Meddelelser:

- Sorter af korn
- Sorter af bælg­sæd og olieplanter
- Sorter af kartofler
- Sorter af græs­marksplanter
- Sorter af rodfrugter, majs og grøn­foderplanter
- Sorter af plænegræsser

Oplysninger om sorter­nes optagelses­dato og godkendelses­periode samt oplysning om, hvorvidt sorter­ne er beskyttet i henhold til loven om beskyttelse af for­ædler­rettigheder for planter, findes i den officielle sorts­liste, der årligt udgives som et sær­nummer af publikationen »Meddelelser fra Sortsaf­prøvningen«.

Den officielle sorts­liste kan rekvireres fra Sekretariatet for Sortsaf­prøvning gennem abonnements­te­gning eller styk­vis køb.

Hen­vendelse ved­rørende an­meldelse, sorts­liste­optagelse og for­ædler­beskyttelse af sorter rettes til:

Sekretariatet for Sortsaf­prøvning  
Tegl­værks­vej 10, Tystofte  
4230 Skælskør  
Tlf. 03 59 61 41

# Preface

*The results from the testing of value for cultivation and use of varieties of agricultural species and amenity grasses are published yearly in the following bulletins:*

- Varieties of Cereals*
- Varieties of Pulse Crops and Oil Seed Crops*
- Varieties of Potatoes*
- Varieties of Herbage*
- Varieties of Root Crops, Maize and Green Fodder Crops*
- Varieties of Amenity Grasses*

*A complete survey of the varieties added to the Danish Variety List is published in the Official List of Varieties which appears annually as a special issue of the publication »Meddelelser fra Sortsaf­prøvningen«. It includes information about the date of addition, the period of approval and whether the varieties are granted Plant Breeders' Rights.*

*The official List of Varieties may be ordered from Secretariat for Variety Testing by subscription or as purchase separately.*

*Applications concerning Variety Listing or Plant Breeders' Rights should be addressed to:*

*Secretariat for Variety Testing  
Tegl­værks­vej 10, Tystofte  
DK-4230 Skælskør  
Tel. 453 59 61 41*

# Indholdsfortegnelse

Afprøvning af sorter af græsmarksplanter . . . . .	4
Oversigt over de forskellige karakterers betydning . . . . .	5
Italiensk rajgræs . . . . .	5
Westerwoldisk rajgræs . . . . .	6
Hybridrajgræs . . . . .	7
Alm. rajgræs . . . . .	9
Timothe . . . . .	12
Hundegræs . . . . .	12
Engsvingel . . . . .	13
Rød svingel . . . . .	14
Engrapgræs . . . . .	15
Alm. rapgræs . . . . .	15
Rødkløver . . . . .	16
Hvidkløver . . . . .	17
Alsikekløver . . . . .	18
Humlesneglebælg . . . . .	18
Lucerne . . . . .	18
Fortegnelse over vedligeholdere og repræsentanter . . . . .	20
Engelsk oversættelse/ <i>English translation</i> . . . . .	21

# Afprøvning af sorter af græsmarksplanter

## Formål

En afprøvning og vurdering af anmeldte sorters dyrknings- og nytteværdi for derved at sikre forbrugeren nye sorter med bedre egenskaber.

## Betingelse for godkendelse

En sort har en tilfredsstillende dyrknings- og nytteværdi, når den i forhold til andre sorter, der er optaget på den nationale sortliste, frembyder en tydelig forbedring i dyrkningen eller i udnyttelsen af avlen.

Afgørelsen træffes efter en helhedsbedømmelse af sortens egenskaber, således at enkelte ugunstige egenskaber kan opvejes af andre gunstige egenskaber.

## Afprøvnings gennemførelse

Afprøvningen af sorter af de enkelte arter er gennemført på forskellige forsøgssteder, således som det fremgår under de enkelte afsnit.

Sorterne blev hvert år indtil 1979 udlagt i dæksæd i 4-5 uvandede og 1 vandet forsøg. Fra 1980 er sorter af græs udlagt i 3 uvandede og 3 vandede forsøg og sorter af bælplanter i 4 uvandede og 2 vandede forsøg. Undtaget herfra er westerwoldisk rajgræs, der udlægges uden dæksæd samt lucerne og sneglebælg, der kun afprøves i 5 uvandede forsøg.

Bedømmelse af sorterens modtagelighed over for forskellige sygdomme og frostresistens er foretaget i specielle undersøgelser.

## Resultater fra afprøvningen

I tabelform er givet en oversigt over de

godkendte sorters grønt- og tørstofudbytte samt de vigtigste dyrknings- og kvalitetsegenskaber til sammenligning med målesorter.

Grønt- og tørstofudbytte er angivet som hkg pr. ha og som forholdstal i relation til en målesort. Dyrknings- og kvalitetsegenskaber er angivet i reelle data.

Forsøgsseriens sikkerhed er for tørstofudbytte angivet på 95% sandsynlighedsniveau ved en LSD-værdi. Hvor ingen LSD-værdi er anført, har forskellen ikke været sikker. En forskel i tørstofudbytte, der er mindre end LSD-værdien, kan skyldes andre forhold end sortens produktionsegenskaber, og sorterne kan ikke med sikkerhed adskilles.

Der er endvidere givet en verbal beskrivelse af de godkendte sorter. For ikke-godkendte sorter er der givet en begrundelse for deres afvisning. Desuden er resultaterne for de sorter, der kan markedsføres via EF-sortlisten, medtaget i tabeller.

## Sorter optaget på sortliste

Sortslisten omfatter de sorter, der efter afprøvning ved Statens Planteavlsvorsøg er godkendt til optagelse på sortliste.

For hver enkelt sort er angivet sortens oprindelse, i hvilken periode sorten er afprøvet og en henvisning til det nummer af Meddelelser fra Statens Planteavlsvorsøg, hvori resultater fra sortens værdiafprøvning kan findes, samt sortens vedligeholder og dennes danske repræsentant.

I tabelform er givet en oversigt over sor-

ternes grønt- og tørstofudbytte sammenlignet med målesorten i de enkelte afprøvningsperioder. Desuden er der givet en oversigt over sorterens vigtigste dyrkningsegenskaber. Sorterne er anført i rækkefølge i henhold til deres afprøvningspe-

riode, således at senest afprøvede sorter er anført først.

Egenskaberne er angivet ved karakterer baseret på en skala 1–9, hvor en høj karakter betyder, at sorten besidder den pågældende egenskab i høj grad.

## Oversigt over de forskellige karakterers betydning

Karakter	Begyndende vækst skridningstidspunkt blomstringstidspunkt	Stråstyrke frostresistens persistens	Modtagelighed for: meldug rust knoldbægersvamp kløvernematoder kransskimmel
1	meget tidlig	meget lav	ingen til meget svag
2	meget tidlig til tidlig	meget lav til lav	meget svag til svag
3	tidlig	lav	svag
4	tidlig til middeltidlig	lav til middel	svag til middel
5	middeltidlig	middel	middel
6	middeltidlig til sen	middel til høj	middel til stærk
7	sen	høj	stærk
8	sen til meget sen	høj til meget høj	stærk til meget stærk
9	meget sen	meget høj	meget stærk

## Italiensk rajgræs (*Lolium multiflorum L.*)

### Sortsliste

#### Oversigt over sorter

Sort	Oprindelse	Afprøvn. nr.	Medd. nr.	Vedlige- holder	Dansk repr.
Kitti . . . . .	Birca × Lemtal	1982–85	1868	DP	DP
Wencke . . . . .	Sjællandsk økotype	1980–83	1774	DP	DP
Bambi . . . . .	Krom.ford. sjæll. økotype	1980–83	1774	DP	DP
Bettina . . . . .	Prima × Combi	1979–82	1722	DP	DP
Catalpa . . . . .	Prima × R.V.P. (krom.ford.)	1979–82	1722	DP	DP
Urbana . . . . .	Udv. af europæisk mat.	1978–81	1688	v.d.H.	ØF
Elving . . . . .	Udv. af indsaml. dansk mat.	1978–81	1688	DP	DP
Ninak . . . . .	Udv. af europæisk mat.	1976–79	1570	v.d.H.	ØF
Sikem . . . . .	Udv. af (Combi × Tiara)	1976–79	1570	DP	DP
Aka . . . . .	Udv. af Vejrup M.B.	1975–78	1498	MB	SEM
Bofur . . . . .	Udv. af tetrapl. af Lior	1975–78	1498	DP	DP
Wilo Dæhnfeldt . . . . .	Udv. af tetrapl. westerv. rajgræs	1970–73	1191	Dæhnf.	Dæhnf.
Prego Dæhnfeldt . . . . .	Udv. af udenlandsk mat.	1967–70	1007	Dæhnf.	Dæhnf.
Birca Trifolium . . . . .	Udv. af eget materiale	1967–70	1007	DP	DP
Vejrup M. B. . . . .	Udv. af EF 486, Tystofte og eget mat.	1967–70	1007	MB	SEM
Gero Øtofte . . . . .	Udv. af tetrapl. af Prima Roskilde	1967–70	1007	DP	DP
Turgo Pajbjerg . . . . .	Udv. af tetrapl. af (EF × Roskilde)	1967–70	1007	DP	DP
EF 486 Dasas . . . . .	Udv. af EF 486	1967–70	1007	DP	DP
Prima Roskilde . . . . .	Udv. af Roskilde	1959–62	704	DP	DP

## Udbytte, hkg pr. ha og forholdstal

Sort	Tørstof	Grønt
Prima Roskilde .....	<b>131,2</b>	<b>748</b>
Kitti .....	104	105
Prima Roskilde .....	<b>139,2</b>	<b>794</b>
Wencke .....	104	105
Bambi .....	104	116
Prima Roskilde .....	<b>147,5</b>	<b>850</b>
Bettina .....	104	104
Catalpa .....	103	110
Prima Roskilde .....	<b>142,2</b>	<b>824</b>
Urbana .....	107	114
Elving .....	100	113
Prima Roskilde .....	<b>122,6</b>	<b>623</b>
Ninak .....	109	119
Sikem .....	104	106

Sort	Tørstof	Grønt
Prima Roskilde .....	<b>114,0</b>	<b>562</b>
Aka .....	105	104
Bofur .....	102	111
Prima Roskilde .....	<b>113,5</b>	<b>557</b>
Wilo Dæhnfeldt .....	100	109
Prima Roskilde .....	<b>101,2</b>	<b>497</b>
Prego Dæhnfeldt .....	104	103
Birca Trifolium .....	103	102
Vejrup M.B. ....	99	96
Gero Øtofte .....	98	109
Turgo Pajbjerg .....	97	106
EF 486 Dasas .....	97	95

## Dyrkningsegenskaber

Sort	Ploid <sup>1)</sup>	Frost-resistens	Beg.vækst om foråret	Skridnings-tidspunkt	Stråstyrke
Kitti .....	D	7	3	6	7
Wencke .....	D	8	3	7	6
Bambi .....	T	8	3	4	6
Bettina .....	D	8	4	7	7
Catalpa .....	T	7	3	5	7
Urbana .....	T	6	3	5	7
Elving .....	T	8	4	4	6
Ninak .....	T	4	3	5	7
Sikem .....	D	8	3	5	7
Aka .....	D	7	3	5	6
Bofur .....	T	7	4	5	7
Wilo Dæhnfeldt .....	T	7	4	2	6
Prego Dæhnfeldt .....	D	7	2	5	6
Birca Trifolium .....	D	7	3	6	6
Vejrup M. B. ....	D	7	3	5	6
Gero Øtofte .....	T	8	4	5	7
Turgo Pajbjerg .....	T	7	4	5	6
EF 486 Dasas .....	D	6	3	5	6
Prima Roskilde .....	D	7	3	5	6

<sup>1)</sup> D = diploid, T = tetraploid

## Westerwoldisk rajgræs (*Lolium multiflorum* Lam. var. *westerwoldicum*)

### Sortsliste

#### Oversigt over sorter

Sort	Oprindelse	Afprøvn.	Medd. nr.	Vedligeholder	Dansk repr.
Barspectra (T) <sup>1)</sup>	Udv. i sorter af ital. rajgræs	1982-84	1821	Bar.	DLF

## Udbytte, hkg pr. ha

Sort	Tørstof	Grønt
Barspectra (T) .....	97,3	622

) T = tetraploid.

## Dyrkningsegenskaber

Dyrkningsegenskaber kan ikke oplyses, da westerwoldisk rajgræs udsås i brugsåret, og disse er derfor afhængige af bl.a. såtidspunkt.

## Hybridrajgræs (*Lolium × hybridum Hausskn.*)

### Afprøvning

Periode .....	1983–86
Antal forsøg: udlægsefterår ..	3 uvandede og 3 vandede
1. brugsår .....	5 uvandede og 4 vandede
2. brugsår .....	3 uvandede og 1 vandet
Forsøgssteder .....	Tystofte, Tylstrup, Borris, Jyndeved
Målesort .....	Dalita
Sort i afprøvning .....	Texy
Godkendt sort .....	Texy

### Tørstof- og grøntudbytte, hkg. pr. ha og forholdstal

Sort	Tørstof								
	udlægsefterår			1. brugsår			2. brugsår		
	hkg		ftt. gns.	hkg		ftt. gns.	hkg		ftt. gns.
	uvandet	vandet		uvandet	vandet		uvandet	vandet	
Dalita (T) <sup>1)</sup> .....	18,4	33,6	100	119,9	139,6	100	112,7	117,0	100
Texy (T) .....	17,9	33,3	98	123,0	139,7	101	114,3	122,4	102
LSD .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Sort	Grønt								
	udlægsefterår			1. brugsår			2. brugsår		
	hkg		ftt. gns.	hkg		ftt. gns.	hkg		ftt. gns.
	uvandet	vandet		uvandet	vandet		uvandet	vandet	
Dalita (T) .....	122	214	100	783	996	100	734	746	100
Texy (T) .....	116	210	97	779	966	98	739	772	101

### Kvalitetsegenskaber

Sort	Råprotein, % af tørstof					
	udlægsefterår		1. brugsår		2. brugsår	
	uvandet	vandet	uvandet	vandet	uvandet	vandet
Dalita (T) .....	19,7	17,2	17,3	15,3	18,4	19,2
Texy (T) .....	20,0	17,2	17,4	15,5	18,2	19,0

Sort	Træstof, % af tørstof					
	udlægsefterår		1. brugsår		2. brugsår	
	uvandet	vandet	uvandet	vandet	uvandet	vandet
Dalita (T) .....	23,1	23,1	23,2	24,5	23,2	23,9
Texy (T) .....	22,5	23,7	23,4	24,6	23,1	23,3

## Dyrkningsegenskaber

Sort	Beg. vækst om foråret	Skridningsdato	Frost-resistens <sup>2)</sup>	Stængel-længde, cm	Frøstands-længde, cm
Dalita (T) .....	4,0	30/5	91	87	25
Texy (T) .....	3,8	29/5	80	80	23

<sup>1)</sup> T = tetraploid.

<sup>2)</sup> % overlevende planter i frysningsforsøg.

## Beskrivelse af sorten

**Texy** har især i 1. og 2. brugsår givet et højt udbytte af grønt, tørstof, råprotein og træstof. Slætfordelingen er god og frostresistensen god til særdeles god. Sorten er tidlig i skridning og har lange strå og frøstande.

## Sortsliste

### Oversigt over sorter

Sort	Oprindelse	Afprøvn.	Medd. nr.	Vedligeholder	Dansk repr.
Texy .....	Udv. af (alm. × ital. rajgræs)	1983–86	1868	Dæhnf.	Dæhnf.
Butler .....	Udv. af (alm. × ital. rajgræs)	1981–84	1821	DP	DP
Polly .....	Udv. af (alm. × ital. rajgræs)	1981–84	1821	Dæhnf.	Dæhnf.
Augusta .....	Udv. af tetrapl. af (vesteurop. alm. rajgræs × ital. rajgræs)	1975–78	1499, 1722	NSDO	Asm. E.
Dalita .....	Udv. af Tetila	1973–76	1365, 1722	Dæhnf.	Dæhnf.

## Udbytte, hkg pr. ha og forholdstal

Sort	Tørstof			Grønt		
	udl. efterår	1. br. år	2. br. år	udl. efterår	1. br. år	2. br. år
Dalita .....	<b>26,0</b>	<b>128,7</b>	<b>113,8</b>	<b>168</b>	<b>877</b>	<b>737</b>
Texy .....	98	101	102	97	98	101
Sabrina*) .....		<b>129,2</b>	<b>87,7</b>		<b>813</b>	<b>536</b>
Butler .....		106	122		110	125
Polly .....		110	128		111	134
Sabrina*) .....		<b>142,7</b>	<b>114,1</b>		<b>890</b>	<b>744</b>
Augusta .....		101	104		102	102
Dalita .....		109	118		111	117

\*) Sabrina har været målesort i de anførte afprøvningsperioder, men er nu udgået af sortslisten.

## Dyrkningsegenskaber

Sort	Ploid <sup>1)</sup>	Frost-resistens	Beg. vækst om foråret	Skridnings-tidspunkt	Strå-stryke
Texy .....	T	7	4	7	5
Butler .....	T	7	4	7	5
Polly .....	T	8	5	5	5
Augusta .....	T	8	5	5	5
Dalita .....	T	8	5	7	5

<sup>1)</sup> D = diploid, T = tetraploid.



# Alm. rajgræs (*Lolium perenne* L.)

## Tidlige sorter

## Sortsliste

### Oversigt over sorter

Sort	Oprindelse	Afprøvn.	Medd. nr.	Vedligeholder	Dansk repr.
Hella .....	(Verna × S.24) × Cropper	1981-84	1821	DP	DP
Frances .....	Udv. i europæisk mat.	1978-82	1721	v.d.H.	ØF
Bastion .....	Udvalg i eget tetrapl. mat.	1978-82	1721	Mom.	ØF
Darbo .....	Udv. af eget mat.	1970-74	1233	DP	DP
Belida .....	Udv. af Pax. Presto og S.24	1970-74	1233	Dæhnf.	Dæhnf.
Tonga .....	Udv. af tetrapl. af Lenta	1970-74	1233	DP	DP
Verna Pajbjerg ..	Udv. af czekisk handelsfrø	1953-56	572	DP	DP

### Udbytte, hkg pr. ha og forholdstal

Sort	Tørstof		Grønt	
	1. br. år	2. br. år	1. br. år	2. br. år
Verna Pajbjerg .....	<b>137,1</b>	<b>104,4</b>	<b>783</b>	<b>582</b>
Hella .....	100	105	102	107
Verna Pajbjerg .....	<b>151,2</b>	<b>119,3</b>	<b>835</b>	<b>640</b>
Frances .....	102	109	105	114
Bastion .....	102	115	112	128
Verna Pajbjerg .....	<b>119,4</b>	<b>101,0</b>	<b>561</b>	<b>441</b>
Darbo .....	102	100	102	101
Belida .....	100	99	100	101
Tonga .....	96	100	104	113

### Dyrkningsegenskaber

Sort	Ploid <sup>1)</sup>	Beg. vækst om foråret	Skridnings-tidspunkt	Persistens	Stråstyrke
Hella .....	D	3	3	7	3
Frances .....	D	3	3	7	4
Bastion .....	T	3	3	7	4
Darbo .....	D	3	3	5	3
Belida .....	D	3	3	5	3
Tonga .....	T	3	3	7	4
Verna Pajbjerg .....	D	2	3	6	4

<sup>1)</sup> D = diploid, T = tetraploid

# Alm. rajgræs (*Lolium perenne* L.)

## Middeltidlige sorter

### Sortsliste

#### Oversigt over sorter

Sort	Oprindelse	Afprøvn.	Medd. nr.	Vedligeholder	Dansk repr.
Chantal . . . . .	(Lenta × Hora) × Talbot	1981–84	1821	DP	DP
Monta . . . . .	Økotype	1979–83	1773	Zel.	DLF
Bonita . . . . .	Udv. af eget tetrapl. mat.	1978–82	1721	v.d.H.	ØF
Sisu . . . . .	Udv. af indsamlet mat.	1973–77	1458	DP	DP
Tove . . . . .	Udv. af tetrapl. af (Lenta × Petra)	1973–77	1458	DP	DP
Talbot . . . . .	Udv. af hollandsk mat.	1973–77	1458	v.d.H.	ØF
Amado . . . . .	Udv. af Mito og udenlandsk mat.	1970–74	1234	Dæhnf.	Dæhnf.
Lenta Pajbjerg . .	Udv. af (sild. Pajbjerg × div. danske sorter)	1962–65	787	DP	DP

#### Udbytte, hkg pr. ha og forholdstal

Sort	Tørstof		Grønt	
	1. br. år	2. br. år	1. br. år	2. br. år
Amado . . . . .	<b>137,2</b>	<b>106,4</b>	<b>776</b>	<b>566</b>
Chantal . . . . .	102	114	106	119
Amado . . . . .	<b>151,6</b>	<b>107,8</b>	<b>854</b>	<b>587</b>
Monta . . . . .	100	110	98	110
Amado . . . . .	<b>152,5</b>	<b>119,2</b>	<b>871</b>	<b>642</b>
Bonita . . . . .	101	112	109	124
Dux Øtofte*) . . .	<b>120,0</b>	<b>91,9</b>	<b>549</b>	<b>421</b>
Sisu . . . . .	103	117	107	120
Tove . . . . .	99	113	109	125
Talbot . . . . .	97	108	99	115

Sort	Tørstof		Grønt	
	1. br. år	2. br. år	1. br. år	2. br. år
Dux Øtofte*) . . .	<b>119,0</b>	<b>89,1</b>	<b>566</b>	<b>390</b>
Amado . . . . .	101	112	102	114
Dux Øtofte*) . . .	<b>106,7</b>	<b>69,8</b>	<b>474</b>	<b>298</b>
Lenta Pajbjerg . .	101	108	102	109

\*) Dux Øtofte har været målesort i de anførte afprøvningsperioder, men er nu udgået af sortslisten.

#### Dyrkningsegenskaber

Sort	Ploid <sup>1)</sup>	Beg. vækst om foråret	Skridnings-tidspunkt	Persistens	Stråstyrke
Chantal . . . . .	D	5	5	7	4
Monta . . . . .	D	5	4	7	4
Bonita . . . . .	T	5	4	7	4
Sisu . . . . .	D	5	5	7	4
Tove . . . . .	T	5	5	7	4
Talbot . . . . .	D	5	6	7	4
Amado . . . . .	D	5	5	7	4
Lenta Pajbjerg . . . . .	D	5	5	5	4

<sup>1)</sup> D = diploid, T = tetraploid.

# Alm. rajgræs (*Lolium perenne* L.)

## Sildige sorter

### Sortsliste

#### Oversigt over sorter

Sort	Oprindelse	Afprøvn. nr.	Medd. nr.	Vedligeholdelse	Dansk repr.
Danny .....	Udv. af udenlandsk mat.	1981-84	1821	Dæhnf.	Dæhnf.
Rally .....	Udv. af udenlandsk mat.	1981-84	1821	Dæhnf.	Dæhnf.
Condesa .....	Hollandsk materiale	1980-83	1773	v.d.H.	ØF
Preference .....	Økolyper og gl. mat.	1980-83	1773	ZW	Holl
Trani .....	Melle x Hora x Perma	1978-82	1721	DP	DP
Albi .....	Indsamlet materiale	1978-82	1721	DP	DP
Elrond .....	Udv. af (Hora x S.23) x (Hora x Maestro)	1974-78	1501	DP	DP
Meltra .....	Udv. af tetrapl. af Vigor	1974-78	1501	R.v.P.	DLF
Parcour .....	Udv. af (Perma x Verna)	1974-78	1501	PHP	Huns.
Pippin .....	Udv. af (Vigor x Perma x CB)	1974-78	1501	DP	DP
Borvi .....	Udv. af (Hora x Perma)	1973-77	1459	DP	DP
Wendy .....	Udv. af indsamlet mat.	1973-77	1459	v.d.H.	ØF
Patora .....	Udv. af udenlandsk mat.	1970-74	1235	Dæhnf.	Dæhnf.
<b>Eksportsort</b>					
Mirvan .....				DP	DP

#### Udbytte, hkg pr. ha og forholdstal

Sort	Tørstof		Grønt	
	1. br. år	2. br. år	1. br. år	2. br. år
Patora .....	<b>133,0</b>	<b>108,3</b>	<b>782</b>	<b>622</b>
Danny .....	101	107	98	106
Rally .....	100	106	103	113
Patora .....	<b>148,1</b>	<b>105,1</b>	<b>881</b>	<b>602</b>
Condesa .....	101	114	109	123
Preference .....	101	106	99	104
Patora .....	<b>149,4</b>	<b>120,3</b>	<b>889</b>	<b>689</b>
Trani .....	103	107	102	106
Albi .....	98	107	97	107

Sort	Tørstof		Grønt	
	1. br. år	2. br. år	1. br. år	2. br. år
Patora .....	<b>119,5</b>	<b>104,6</b>	<b>602</b>	<b>498</b>
Elrond .....	103	103	102	102
Meltra .....	99	106	108	119
Parcour .....	99	103	99	106
Pippin .....	97	100	96	100
Patora .....	<b>115,5</b>	<b>103,0</b>	<b>552</b>	<b>474</b>
Borvi .....	105	107	101	106
Wendy .....	99	102	98	101

#### Dyrkningsegenskaber

Sort	Ploid <sup>1)</sup>	Beg. vækst om foråret	Skridnings-tidspunkt	Persistens	Stråstyrke
Danny .....	D	7	7	8	5
Rally .....	T	7	6	7	5
Condesa .....	T	7	7	8	4
Preference .....	D	7	7	7	4
Trani .....	D	7	8	7	4
Albi .....	D	7	8	8	4
Elrond .....	D	6	7	7	4
Meltra .....	T	6	7	7	4
Parcour .....	D	6	7	8	4
Pippin .....	D	7	8	8	4
Borvi .....	D	6	7	7	4
Wendy .....	D	7	7	7	4
Patora .....	D	7	7	8	5

<sup>1)</sup> D = diploid, T = tetraploid.

# Timothe (*Phleum pratense* L.)

## Sortsliste

### Oversigt over sorter

Sort	Oprindelse	Afprøvn.	Medd. nr.	Vedligeholder	Dansk repr.
Kämpe II . . . . .	Udv. af Kämpe	1973-77	1460	Weib.	Dæhnf.
Bilbo . . . . .	Udv. af eget mat.	1970-74	1236	DP	DP
Mino . . . . .	Udv. af S. 48	1970-74	1236	DP	DP
Bero Dæhnfeldt .	Videref. af Dæno	1962-65	787	Dæhnf.	Dæhnf.
Topas Øtofte . . .	Videref. af Øtofte A	1962-65	787	DP	DP

### Udbytte, hkg pr. ha og forholdstal

Sort	Tørstof		Grønt	
	1. br. år	2. br. år	1. br. år	2. br. år
Taca Trifolium*)	<b>87,7</b>	<b>94,7</b>	<b>399</b>	<b>436</b>
Kämpe II . . . . .	103	106	102	102
Taca Trifolium*)	<b>97,4</b>	<b>97,5</b>	<b>464</b>	<b>452</b>
Bilbo . . . . .	101	101	102	102
Mino . . . . .	93	94	91	93
Taca Trifolium*)	<b>95,2</b>	<b>101,5</b>	<b>448</b>	<b>470</b>
Bero Dæhnfeldt	98	100	97	98
Topas Øtofte . .	97	99	99	100

### Dyrkningsegenskaber

Sort	Beg. vækst om foråret	Skridnings-tidspunkt
Kämpe II . . . . .	5	5
Bilbo . . . . .	5	5
Mino . . . . .	6	7
Bero Dæhnfeldt	5	5
Topas Øtofte . .	5	5

\*) Taca Trifolium har været målesort i de anførte afprøvningsperioder, men er nu udgået af sortslisten.

# Hundegræs (*Dactylis glomerata* L.)

## Sortsliste

### Oversigt over sorter

Sort	Oprindelse	Afprøvn.	Medd. nr.	Vedligeholder	Dansk repr.
Filippa . . . . .	Apanui × Sceempter × Lemba × Taurus	1979-83	1775	DP	DP
Cambria . . . . .	Udv. af spansk materiale	1976-80	1632	NSDO	Asm.E.
Dakta . . . . .	Udv. af (Garton × Hinderupgaard)	1975-79	1578	Dæhnf.	Dæhnf.
Sparta . . . . .	Udv. af (Mullus × sildigt mat.)	1975-79	1578	DP	DP
Reda . . . . .	Udv. af indsamlet materiale	1974-78	1502	EFP	DLF
Lara . . . . .	Udv. af (schweizisk × engelsk materiale)	1974-78	1502	SFRA	DLF
Amba . . . . .	Udv. af (egne sorter × div. danske og udenlandske sorter)	1972-76	1378	DP	DP
Baraula . . . . .	Udv. af indsamlet materiale	1972-76	1378	Bar.	DLF
Jesper . . . . .	Udv. af eget materiale	1972-76	1378	DP	DP
Hera Dæhnfeldt .	Videref. af Dæno	1966-70	1010	Dæhnf.	Dæhnf.
Rano Trifolium . .	Videref. af Trifolium	1966-70	1010	DP	DP
Bopa Pajbjerg . .	Videref. af Pajbjerg	1966-70	1010	DP	DP
Luna Roskilde . .	Videref. af Sild. Roskilde	1966-70	1010	DP	DP
Mullus Pajbjerg .	Videref. af Milkka Pajbjerg	1966-70	1010	DP	DP
Phyllox Dæhnfeldt	Udv. af eget materiale	1966-70	1010	Dæhnf.	Dæhnf.
Ørnebjerg . . . . .	Videref. af Sild. Ørnebjerg	1966-70	1010	DP	DP

## Udbytte, hkg pr. ha og forholdstal

Sort	Tørstof		Grønt	
	1. br. år	2. br. år	1. br. år	2. br. år
Unke Pajbjerg*) .	<b>139,4</b>	<b>108,3</b>	<b>835</b>	<b>667</b>
Filippa . . . . .	100	100	101	116
Unke Pajbjerg*) .	<b>121,9</b>	<b>118,7</b>	<b>646</b>	<b>612</b>
Cambria . . . . .	96	101	102	114
Unke Pajbjerg*) .	<b>107,8</b>	<b>116,0</b>	<b>564</b>	<b>592</b>
Dakta . . . . .	99	105	99	108
Sparta . . . . .	96	104	97	107
Unke Pajbjerg*) .	<b>102,1</b>	<b>105,5</b>	<b>537</b>	<b>530</b>
Reda . . . . .	95	107	93	108
Lara . . . . .	95	102	93	104
Unke Pajbjerg*) .	<b>114,5</b>	<b>105,4</b>	<b>549</b>	<b>522</b>
Amba . . . . .	103	107	103	109
Jesper . . . . .	103	105	103	107
Baraula . . . . .	93	95	93	98
Unke Pajbjerg*) .	<b>108,2</b>	<b>107,0</b>	<b>540</b>	<b>539</b>
Hera Dæhnfeldt .	97	100	96	99
Rano Trifolium .	97	100	97	100
Bopa Pajbjerg .	98	97	101	99
Luna Roskilde .	96	98	98	100
Mullus Pajbjerg .	96	97	96	97
Phyllox Dæhnfeldt	94	95	96	97
Ørnehøj . . . . .	92	94	93	94

\*) **Unke Pajbjerg** har været målesort i de anførte afprøvningsperioder, men er nu udgået af sortlisten.

## Dyrkningsegenskaber

Sort	Beg. vækst om foråret	Skridnings-tidspunkt
Filippa . . . . .	5	5
Cambria . . . . .	6	8
Dakta . . . . .	5	4
Sparta . . . . .	5	5
Reda . . . . .	4	2
Lara . . . . .	6	6
Amba . . . . .	4	4
Baraula . . . . .	6	7
Jesper . . . . .	4	5
Hera Dæhnfeldt .	3	3
Rano Trifolium .	3	3
Bopa Pajbjerg .	3	3
Luna Roskilde .	4	5
Mullus Pajbjerg .	4	5
Phyllox Dæhnfeldt	5	5
Ørnehøj . . . . .	5	4

## Engsvingel (*Festuca pratensis* Huds.)

### Sortsliste

#### Oversigt over sorter

Sort	Oprindelse	Afprøvn.	Medd. nr.	Vedlige-holder	Dansk repr.
Maiko . . . . .	(Fero × Roznov × Marsk × Bundy) × (Marbury × Belimo × Bergamo × Senu)	1979–83	1775	DP	DP
Remko . . . . .	Hollandsk materiale	1978–82	1718	v. d. H.	ØF
Balder . . . . .	Udv. i eget materiale	1978–82	1718	Dæhnf.	Dæhnf.
Eise . . . . .	Udv. af (eget mat. × Steinacher)	1975–79	1581	DP	DP
Salfat . . . . .	Udv. af Senu Pajbjerg	1974–78	1503	DP	DP
Rossa . . . . .	Udv. af indsamlet mat.	1974–78	1503	Zel.	DLF
Mana . . . . .	Udv. af mat. indsamlet på marsk	1972–76	1377	DP	DP
Maldo . . . . .	Udv. af dansk og udenlandsk mat.	1972–76	1377	DP	DP
Joma Dæhnfeldt .	Udv. af dansk og udenlandsk mat.	1966–70	1009	Dæhnf.	Dæhnf.
Senu Pajbjerg . . .	Videref. af Pajbjerg	1966–70	1009	DP	DP

## Udbytte, hkg pr. ha og forholdstal

Sort	Tørstof		Grønt	
	1. br. år	2. br. år	1. br. år	2. br. år
Joma Dæhnfeldt .	<b>128,2</b>	<b>103,7</b>	<b>691</b>	<b>532</b>
Maiko . . . . .	104	102	103	104
Joma Dæhnfeldt .	<b>126,2</b>	<b>116,6</b>	<b>668</b>	<b>595</b>
Remko . . . . .	101	101	101	102
Balder . . . . .	103	99	103	100
Joma Dæhnfeldt .	<b>85,6</b>	<b>96,2</b>	<b>392</b>	<b>448</b>
Else . . . . .	101	100	106	104
Joma Dæhnfeldt .	<b>84,8</b>	<b>83,7</b>	<b>389</b>	<b>376</b>
Salfat . . . . .	104	104	101	101
Rossa . . . . .	102	104	103	104
Joma Dæhnfeldt .	<b>101,4</b>	<b>85,9</b>	<b>442</b>	<b>383</b>
Mana . . . . .	99	102	98	102
Maldo . . . . .	98	102	98	102
Joma Dæhnfeldt .	<b>97,8</b>	<b>77,8</b>	<b>442</b>	<b>352</b>
Senu Pajbjerg . .	98	98	99	97

## Dyrkningsegenskaber

Sort	Beg. vækst om foråret	Skridnings-tidspunkt
Maiko . . . . .	5	7
Remko . . . . .	5	6
Balder . . . . .	4	5
Else . . . . .	4	5
Salfat . . . . .	4	3
Rossa . . . . .	4	5
Mana . . . . .	5	7
Maldo . . . . .	4	5
Joma Dæhnfeldt	5	6
Senu Pajbjerg . .	5	5

## Rød svingel (*Festuca rubra L.*)

### Sortsliste

#### Oversigt over sorter

Sort	Oprindelse	Afprøvn.	Medd. nr.	Vedligeholder	Dansk repr.
Gondolin . . . . .	(Tapio × Schmieder) (Rubina × Schmieder)	1979–85	1868	DP	DP
Tridano . . . . .	Udv. af eget materiale	1971–77	1476	DP	DP
Echo Dæhnfeldt . .	Udv. af eget materiale	1959–64	748	Dæhnf.	Dæhnf.
Rubina Roskilde . .	Udv. af Øtøfte, tysk og ungarsk materiale	1959–64	748	DP	DP

## Udbytte, hkg pr. ha og forholdstal

Sort	Tørstof				Grønt			
	1. br. år	2. br. år	3. br. år	4. br. år	1. br. år	2. br. år	3. br. år	4. br. år
Echo Dæhnfeldt . . . . .	<b>122,7</b>	<b>116,0</b>	<b>95,1</b>	<b>87,2</b>	<b>636</b>	<b>610</b>	<b>446</b>	<b>397</b>
Gondolin . . . . .	102	101	103	103	103	103	106	104
Echo Dæhnfeldt . . . . .	<b>113,0</b>	<b>109,0</b>	<b>89,6</b>	<b>78,8</b>	<b>509</b>	<b>442</b>	<b>383</b>	<b>327</b>
Tridano . . . . .	99	101	103	99	103	104	102	98
Echo Dæhnfeldt . . . . .	<b>101,2</b>	<b>104,6</b>	<b>88,6</b>	<b>103,9</b>	<b>438</b>	<b>451</b>	<b>390</b>	<b>488</b>
Rubina Roskilde . . . . .	96	101	101	103	95	98	98	100

## Dyrkningsegenskaber

Sort	Beg. vækst om foråret	Skridnings-tidspunkt
Gondolin . . . . .	3	6
Tridano . . . . .	4	6
Echo Dæhnfeldt . . . . .	3	6
Rubina Roskilde . . . . .	4	6

## Engrapgræs (*Poa pratensis* L.)

### Sortsliste

#### Oversigt over sorter

Sort	Oprindelse	Afprøvn.	Medd. nr.	Vedligeholdelse	Dansk repr.
Annika .....	Indsamlet i gl. plæne	1978-84	1821	DP	DP
Berbi .....	Udv. af indsamlet materiale	1974-80	1635	VEB	DLF
Balin .....	Udv. af indsamlet materiale	1971-77	1461	DP	DP
Erte .....	Udv. af Pajbjerg	1971-77	1461	DP	DP
Arina Dasas .....	Udv. af tysk materiale	1959-64	748	DP	DP
Nike Dæhnfeldt ...	Udv. af amerikansk materiale	1959-64	748	Dæhnf.	Dæhnf.

#### Udbytte, hkg pr. ha og forholdstal

Sort	Tørstof				Grønt			
	1. br.år	2. br.år	3. br.år	4. br.år	1. br.år	2. br.år	3. br.år	4. br.år
Nike Dæhnfeldt .....	<b>83,1</b>	<b>102,8</b>	<b>78,8</b>	<b>64,3</b>	<b>400</b>	<b>522</b>	<b>343</b>	<b>279</b>
Annika .....	109	103	100	98	117	108	100	97
Nike Dæhnfeldt .....	<b>75,7</b>	<b>82,1</b>	<b>83,3</b>	<b>85,8</b>	<b>312</b>	<b>338</b>	<b>336</b>	<b>352</b>
Berbi .....	105	98	95	94	112	100	99	99
Nike Dæhnfeldt .....	<b>73,6</b>	<b>89,6</b>	<b>72,0</b>	<b>57,4</b>	<b>287</b>	<b>331</b>	<b>281</b>	<b>218</b>
Balin .....	100	102	106	113	101	106	110	117
Erte .....	101	101	101	103	103	105	107	107
Nike Dæhnfeldt .....	<b>92,1</b>	<b>79,9</b>	<b>78,0</b>	<b>98,8</b>	<b>309</b>	<b>318</b>	<b>305</b>	<b>394</b>
Arina Dasas .....	92	92	92	101	92	91	92	102

#### Dyrkningsegenskaber

Sort	Beg. vækst om foråret	Skridnings-tidspunkt	Modtagelighed for	
			mældug	rust
Annika .....	7	5	4	5
Berbi .....	7	5	3	4
Balin .....	3	3	4	5
Erte .....	3	3	4	5
Arina Dasas .....	4	3	4	4
Nike Dæhnfeldt .....	3	3	4	4

## Alm. rapgræs (*Poa trivialis* L.)

### Sortsliste

#### Oversigt over sorter

Sort	Oprindelse	Afprøvn.	Medd. nr.	Vedligeholdelse	Dansk repr.
Omega Øtofte ....	Videref. af Øtofte	1959-64	748	DP	DP
Dasas .....	Udv. af eget mat.	1959-64	748	DP	DP
Ino Dæhnfeldt ....	Udv. af eget mat.	1959-64	748	Dæhnf.	Dæhnf.

## Udbytte, hkg pr. ha og forholdstal

Sort	Tørstof				Grønt			
	1. br.år	2. br.år	3. br.år	4. br.år	1. br.år	2. br.år	3. br.år	4. br.år
Omega Øtofte .....	<b>73,7</b>	<b>58,5</b>	<b>56,9</b>	<b>82,9</b>	<b>338</b>	<b>260</b>	<b>270</b>	<b>429</b>
Dasas .....	100	99	99	97	102	101	99	96
Ino Dæhnfeldt .....	100	95	97	97	101	98	98	97

## Dyrkningsegenskaber

Sort	Beg. vækst om foråret	Skridnings-tidspunkt
Omega Øtofte .....	5	3
Dasas .....	5	3
Ino Dæhnfeldt .....	5	3

## Rødkløver (*Trifolium pratense L.*)

### Sortsliste

#### Oversigt over sorter

Sort	Oprindelse	Afprøvn.	Medd. nr.	Vedlige-holder	Dansk repr.
Rajah .....	Sygdomsresistent materiale	1979-83	1777	DP	DP
Sara .....	Krom.ford. Resistent	1978-82	1719	Weib.	Dæhnf.
Tero .....	Udv. af tetrapl. af Monark og sv. materiale	1975-79	1582	Dæhnf.	Dæhnf.
Gollum .....	Udv. af eget mat.	1972-76	1380	DP	DP
Palna .....	Udv. af Øtofte halvsildig	1972-76	1380	DP	DP
Krano Pajbjerg ...	Udv. af (Bora x Monark)	1967-71	1058	DP	DP
Vesta Dæhnfeldt ..	Videref. af Dæhnfeldt Stenløse	1967-71	1058	Dæhnf.	Dæhnf.

## Udbytte, hkg pr. ha og forholdstal

Sort	Tørstof		Grønt	
	1. br.år	2. br.år	1. br.år	2. br.år
Krano Pajbjerg .....	<b>115,4</b>	<b>89,7</b>	<b>795</b>	<b>568</b>
Rajah .....	102	107	101	108
Krano Pajbjerg .....	<b>110,4</b>	<b>90,7</b>	<b>775</b>	<b>587</b>
Sara .....	105	112	118	125
Krano Pajbjerg .....	<b>81,1</b>	<b>84,5</b>	<b>436</b>	<b>512</b>
Tero .....	106	104	113	114
Krano Pajbjerg .....	<b>106,3</b>	<b>93,7</b>	<b>573</b>	<b>503</b>
Gollum .....	99	101	99	100
Palna .....	97	98	97	97
Krano Pajbjerg .....	<b>106,0</b>	<b>73,5</b>	<b>540</b>	<b>396</b>
Vesta Dæhnfeldt .....	99	99	100	99



## Dyrkningsegenskaber

Sort	Ploid <sup>1)</sup>	Beg.vækst om foråret	Modtagelighed for:			
			Blomstrings-tidspunkt	Knold-bægersvamp	Kløver-nematoder	Anvendelse <sup>2)</sup>
Rajah .....	D	5	7	2	2	II
Sara .....	T	4	6	2	2	II
Tero .....	T	4	5	2	2	II
Gollum .....	D	5	7	3	2	II
Palna .....	D	3	5	4	2	II
Krano Pajbjerg .....	D	5	7	4	2	II
Vesta Dæhnfeldt .....	D	5	7	4	4	II

<sup>1)</sup> D = diploid, T = tetraploid. <sup>2)</sup> Godkendt til: I = 1-årigt brug, II = 2-årigt brug.

## Hvidkløver (*Trifolium repens L.*)

### Sortsliste

#### Oversigt over sorter

Sort	Oprindelse	Afprøvn.	Medd. nr.	Vedligeholdelse	Dansk repr.
Alban .....	Udv. i (DK × NZ)mat.	1979–85	1868	Dæhnf.	Dæhnf.
Sonja .....	Nora × White Dutch	1979–85	1868	Weib.	Dæhnf.
Rivendel .....	Udv. i Pajbjerg-familier	1978–84	1821	DP	DP
Gandalf .....	Udv. af Milka	1975–81	1689	DP	DP
Milkanova Pajbjerg	Udv. af Milka	1964–70	1015	DP	DP
Milka Pajbjerg .....	Udv. af Morsø Pajbjerg	1950–57	591	DP	DP

#### Udbytte, hkg pr. ha og forholdstal

Sort	Tørstof					Grønt				
	1. br.år	2. br.år	3. br.år	4. br.år	5. br.år	1. br.år	2. br.år	3. br.år	4. br.år	5. br.år
Milka Pajbjerg .....	<b>102,7</b>	<b>85,8</b>	<b>74,3</b>	<b>68,4</b>		<b>656</b>	<b>500</b>	<b>413</b>	<b>376</b>	
Alban .....	105	106	108	105		109	114	113	112	
Sonja .....	102	105	107	104		105	111	112	110	
Milka Pajbjerg .....	<b>101,1</b>	<b>91,6</b>	<b>80,1</b>	<b>72,9</b>		<b>633</b>	<b>533</b>	<b>448</b>	<b>386</b>	
Rivendel .....	98	100	101	102		96	101	101	103	
Milkanova Pajbjerg .....	<b>78,4</b>	<b>81,2</b>	<b>90,7</b>	<b>91,2</b>		<b>459</b>	<b>461</b>	<b>534</b>	<b>562</b>	
Gandalf .....	101	97	98	96		101	96	98	95	
Milka Pajbjerg .....	<b>89,3</b>	<b>84,4</b>	<b>81,9</b>	<b>70,3</b>	<b>56,7</b>	<b>517</b>	<b>503</b>	<b>484</b>	<b>391</b>	<b>329</b>
Milkanova Pajbjerg .....	104	105	104	109	108	107	108	110	118	118

## Dyrkningsegenskaber

Sort	Beg. vækst om foråret	Blomstrings-tidspunkt	Modtagelighed for kløvernematoder	Anvendelse <sup>1)</sup>
Alban .....	5	3	2	K&V
Sonja .....	5	3	2	K&V
Rivendel .....	5	3	2	K&V
Gandalf .....	5	4	2	K&V
Milkanova Pajbjerg .....	5	3	2	K&V
Milka Pajbjerg .....	5	3	2	K&V

<sup>1)</sup> K = godk. til brug i kortvarigt græsleje, V = godk. til brug i varigt græsleje.

## Alsikekløver (*Trifolium hybridum* L.)

### Sortsliste

#### Oversigt over sorter

Sort	Oprindelse	Afprøvn.	Medd. nr.	Vedligeholdelse	Dansk repr.
Ermo .....	Udv. af Øtofte og (Øtofte × svensk mat.)	1965–69	950	DP	DP

#### Udbytte, hkg pr. ha

Sort	Tørstof		Grønt	
	1. br.år	2. br.år	1. br.år	2. br.år
Ermo .....	107,8	66,1	559	324

#### Dyrkningsegenskaber

Sort	Beg.vækst om foråret	Blomstrings-tidspunkt
Ermo .....	5	5

## Humlesneglebælg (*Medicago lupulina* L.)

### Sortsliste

#### Oversigt over sorter

Sort	Oprindelse	Afprøvn.	Medd. nr.	Vedligeholdelse	Dansk repr.
Virgo Pajbjerg ....	Udv. af Roskilde	1959–62	705	DP	DP

#### Udbytte, hkg pr. ha

Sort	Tørstof		Grønt	
	udl.år	1. br.år	udl.år	1. br.år
Virgo Pajbjerg ..	25,4	56,5	123	312

#### Dyrkningsegenskaber

Sort	Beg.vækst om foråret	Blomstrings-tidspunkt
Virgo Pajbjerg ..	5	5

## Lucerne (*Medicago sativa* L.)

### Sortsliste

#### Oversigt over sorter

Sort	Oprindelse	Afprøvn.	Medd. nr.	Vedligeholdelse	Dansk repr.
Prescot .....	Udv. af (Øtofte × Vertus)	1976–81	1690	DP	DP
Veko .....	Udv. af (Korund × Vertus)	1974–79	1583	DP	DP
Sverre .....	Udv. af (Tuna × Du Puits × Grimm)	1973–78	1504	Sv.	N&S
Vela .....	Udv. af Du Puits	1972–77	1462	KVL	DP & Dæhnf.
Resis .....	Udv. af Isis og Europe	1970–74	1241	Dæhnf.	Dæhnf.

## Udbytte, hkg pr. ha og forholdstal

Sort	Tørstof			Grønt		
	1.br.år	2.br.år	3.br.år	1.br.år	2.br.år	3.br.år
Vertus*) .....	<b>78,9</b>	<b>106,5</b>	<b>103,5</b>	<b>396</b>	<b>579</b>	<b>584</b>
Prescot .....	102	105	105	102	105	105
Vertus*) .....	<b>74,5</b>	<b>118,9</b>	<b>115,3</b>	<b>340</b>	<b>618</b>	<b>621</b>
Veko .....	100	102	105	99	101	103
Vertus*) .....	<b>89,7</b>	<b>114,0</b>	<b>116,7</b>	<b>414</b>	<b>583</b>	<b>607</b>
Sverre .....	103	103	104	102	102	103
Vertus*) .....	<b>99,6</b>	<b>120,8</b>	<b>113,7</b>	<b>465</b>	<b>594</b>	<b>591</b>
Vela .....	104	103	104	103	104	106
Vertus*) .....	<b>109,8</b>	<b>128,4</b>	<b>125,5</b>	<b>550</b>	<b>640</b>	<b>617</b>
Resis .....	102	98	100	102	99	101

\*) Vertus har været målesort i de anførte afprøvningsperioder, men er nu udgået af sortslisten.

## Dyrkningsegenskaber

Sort	Beg. vækst om foråret	Blomstrings-tidspunkt	Modtagelighed for kransskimmel
Prescot .....	4	4	2
Veko .....	4	4	2
Sverre .....	6	4	2
Vela .....	4	3	1
Resis .....	5	4	1

# Fortegnelse over vedligeholdere og repræsentanter

- Asm.E. J. Asmussens Eftf. A/S, Sct. Annæ Plads 20, 1250 København K.  
Bar. Barenbrug Holland BV, Arnhem, Holland.  
DLF Danske Landboforeningers Frøforsyning, 4000 Roskilde.  
DP Dansk Planteforædling A/S, Boelshøj, 4660 Store Heddinge.  
Dæhnf. A/S L. Dæhnfeldt, Postbox 185, 5100 Odense.  
EFP Eidg. Forschungsanstalt für landw. Pflanzenbau, Zürich-Reckenholz, Schweiz.  
FS Frø- og Saateknik, Box 37, 5700 Svendborg.  
Holl Holl Flor, Lungstedvangen 50, 5250 Odense SV.  
Huns Frøavlscentret Hunsballe A/S, 7500 Holstebro.  
JJ J. Joordens' Zaadhandel BV, 5995 ZG Kessel, Holland.  
KVL Den kgl. Veterinær- og Landbohøjskoles afd. f. landbrugets plantekultur, Højbakkegaard, 2630 Tåstrup.  
MB M. Brock, Vesterbro 3, 5000 Odense C.  
Mom. Mommersteeg International BV, Vlijmen, Holland.  
N&S Nielsen & Smith A/S, Sydvestvej 88, 2600 Glostrup.  
NSDO National Seed Development Organisation Ltd., Cambridge, England.  
Pajbj. Pajbjergfonden, Pajbjerggården, Dyngby, 8300 Odder.  
PHP P. H. Petersen, Lundsgaard, Forbundsrep. Tyskland.  
R.v.P. Rijksstation voor Plantenveredeling, Lemberge-Merelbeke, Belgien.  
Sem Frøkompagniet Semenco A/S, Taarsvej 15, 4900 Nakskov.  
SFRA Station federal de recherches agronomiques de Lausanne, Lausanne, Schweiz.  
SN SN-Frø, Englandsvej, 4800 Nykøbing F.  
Sv. Svalöf AB, 268 00 Svalöv, Sverige.  
v.d.H. Kon. Kweekbedrijf en Zaadhandel D.J. van der Have BV, Kapelle, Holland.  
VEB VEB Saat- und Pflanzgut, Berlin, Tyske Demokr. Rep.  
Weib. W. Weibull AB, Landskrona, Sverige.  
Zel. Zelder BV, Ottersum, Holland.  
ZW Zwaan en de Wiljes' Zaadteelt en Zaadhandel BV, Scheemda, Holland.  
ØF Østergaards Frøavl A/S, Stensballe, 8700 Horsens.

# Varieties of herbage

## **Methods**

*Testing of varieties of different species has taken place at different localities.*

*Each year until 1979 the varieties were laid out in covercrop in 4–5 non-irrigated trials and 1 irrigated trial. As from 1980 varieties of grasses have been laid out in 3 non-irrigated and 3 irrigated trials, and varieties of clover in 4 non-irrigated and 2 irrigated trials, with the exception of Westerwold ryegrass, which is sown without covercrop, and lucerne and trefoil which have been tested in 5 non-irrigated trials.*

*The evaluation of disease and frost resistance has taken place in special tests.*

## **Results**

*In tables are given the figures for yield of green and dry matter expressed in hectokilogrammes per hectare and as proportionals. The characters for agricultural value are given in exact data.*

*The reason for rejection is given for non-approved varieties. Furthermore, the results of those varieties which can be marketed within EEC are given in the tables.*

## **Varieties on the National List**

*The list comprises varieties of herbage which after official testing are approved for the Danish National List.*

*Each variety is listed with its origin, testing period, reference number of the publication from Statens Planteavlsvforsøg, in which information of the variety can be found as well as the maintainer and the representative.*

*The agricultural characteristics are stated by a grading scale 1–9. The high figure indicates a high degree of the characteristic in question.*

# Translation of used terms

Sorter af græsmarksplanter – *Varieties of herbage*

Sorter af græs – *Varieties of grasses*

Sorter af kløver – *Varieties of clover*

Oprindelse – *Origin*

Afprøvning – *Test Period*

Medd. nr. – *Publication No.*

Periode – *Period of testing*

Antal forsøg – *No. of trials*

1., 2. brugsår – *1st, 2nd year of use*

Uvandet – *non-irrigated*

Vandet – *irrigated*

Vedligeholder – *Maintainer*

Dansk repr. – *Representative in Denmark*

Forsøgssteder – *Locations*

Målesorter – *Standard varieties*

Sorter i afprøvning – *Varieties in trials*

Godkendte sorter – *Approved varieties for the National List*

Sorter på EF-sortliste – *Varieties on EEC-Catalogue*

Grønt- og tørstofudbytte, hkg/ha og forholdstal – *Yield of green and dry matter, hkg per hectare and proportionals.*

## **Dyrkningsegenskaber – Agricultural characteristics**

Ploidi – *Ploidy*

Frostresistens – *Frost resistance*

Begyndende vækst om foråret – *Time of growth in the spring*

Skridningsdato – *Date of inflorescence emergence*

Blomstringsdato – *Date of flowering*

Skridningstidspunkt – *Time of inflorescence emergence*

Blomstringstidspunkt – *Time of flowering*

Stråstyrke – *Strength of straw*

Stængellængde, cm – *Length of stem, cm*

Frøstandslængde, cm – *Length of inflorescence, cm*

Persistens – *Persistence*

Modtagelighed for meldug – *Susceptibility to mildew*

Modtagelighed for rust – *Susceptibility to rust*

Modtagelighed for knoldbægersvamp – *Susceptibility to Sclerotinia*

Modtagelighed for kløvernematoder – *Susceptibility to clover nematodes*

Modtagelighed for kransskimmel – *Susceptibility to Verticillium*

Anvendelse I, II og K&V – *Utilization I = 1 year utilization, II = 2 years utilization. K = short lay. V = permanent lay*

## **Kvalitetsegenskaber – Quality characteristics**

Råprotein, pct. af tørstof – *Crude protein, percentage of dry matter*

Træstof, pct. af tørstof – *Crude fibre, percentage of dry matter*

Beskrivelse af sorter – *Description of varieties.*

Fortegnelse over vedligeholdere og repræsentanter – *List of maintainers and representatives*

---

*Eftertryk tilladt med kildeangivelse.*

Abonnement på Meddelelser fra Statens Planteavlsforsøg kan bestilles ved indsendelse af abonnementsbeløbet til bladets ekspedition, Statens Planteavlkontor, Kongevejen 83, 2800 Lyngby, postgiro 200 2299, tlf. 02 85 50 57. Abonnementsprisen er for 1987 65,00 kr. årligt for hhv. land- og havebrugsserien. Adresseændring bedes meddelt bladets ekspedition.

ISSN 0105-6514

Trykt i 6.000 eksemplarer.

Grafisk tilrettelæggelse: Henning Schejby. Frederiksberg Bogtrykkeri 860540