



*Ministeriet for Fødevarer,  
Landbrug og Fiskeri*

*NaturErhvervstyrelsen  
Afdeling for Sortsafprøvning  
Teglværksvej 10  
Tystofte, DK 4230 Skælskør  
Tystofte@naturehverv.dk  
www.naturehverv.dk*

# BESKRIVENDE SORTSLISTE

Landbrugsplanter  
Årgang 9, nr.19  
Juni 2015





## **Kolofon**

### **BESKRIVENDE SORTSLISTE Landbrugsplanter**

**Denne vejledning er udarbejdet af Gerhard Deneken**

**© Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri**

**NaturErhvervstyrelsen**

**Nyropsgade 30**

**1780 København V**

**Tlf.: +45 33958000**

**Fax +45 33 95 80 80**

**E-mail: [naturerhverv@naturerhverv.dk](mailto:naturerhverv@naturerhverv.dk)**

**Websted: [www.naturerhverv.dk](http://www.naturerhverv.dk)**

## Indholdsfortegnelse

Forord .....	5
Preface .....	7
Sortslisteafsnit .....	8
Korn.....	8
Vinterhvede ( <i>Triticum aestivum</i> L. emend. Fiori et Paoletti) .....	8
Vinterrug ( <i>Secale cereale</i> L.) .....	12
Triticale (x <i>Triticosecale</i> Wittmack) .....	14
Vinterbyg ( <i>Hordeum vulgare</i> L.) .....	15
Vårbyg ( <i>Hordeum vulgare</i> L.).....	17
Havre ( <i>Avena sativa</i> L.).....	22
Vårhvede ( <i>Triticum aestivum</i> L. emend. Fiori et Paoletti).....	23
Markært ( <i>Pisum sativum</i> L. (partim)) .....	24
Hestebønne ( <i>Vicia faba</i> L. (Partim)) .....	25
Smalbladet Lupin ( <i>Lupinus angustifolius</i> L.) .....	25
Vinterraps ( <i>Brassica napus</i> L. ssp. <i>oleifera</i> (Metzg.) Sinsk.) .....	26
Vårrops ( <i>Brassica napus</i> L. ssp. <i>oleifera</i> (Metzg.) Sinsk.) .....	33
Græsmarksplanter .....	35
Italiensk rajgræs ( <i>Lolium multiflorum</i> L.) .....	35
Hybrid rajgræs, middeltidlig ( <i>Lolium x boucheanum</i> Kunth.) .....	36
Alm. rajgræs, tidlig ( <i>Lolium perenne</i> L.) .....	37
Alm. rajgræs, middeltidlig ( <i>Lolium perenne</i> L.).....	38
Alm. rajgræs, sildig ( <i>Lolium perenne</i> L.) .....	39
Rajsvingel (X <i>Festulolium</i> spp.) .....	40
Timothe ( <i>Phleum pratense</i> L.) .....	41
Rød svingel ( <i>Festuca rubra</i> L.) .....	41
Alm. rapgræs ( <i>Poa trivialis</i> L.) .....	42
Engrapgræs ( <i>Poa pratensis</i> L.) .....	42
Rødkløver ( <i>Trifolium pratense</i> L.) .....	43
Hvidkløver ( <i>Trifolium repens</i> L.) .....	43
Humlesneglebælg ( <i>Medicago lupulina</i> L.).....	44
Lucerne ( <i>Medicago sativa</i> L.) .....	44
Rodfrugter.....	45
Sukkerroe ( <i>Beta vulgaris</i> L.).....	45
Foderbede ( <i>Beta vulgaris</i> L.) .....	48
Bederoe til energi ( <i>Beta vulgaris</i> L.).....	50
Majs og grønfoderplanter .....	51
Majs ( <i>Zea mays</i> L.) til grønhøst.....	51
Kernemajs ( <i>Zea mays</i> L.).....	55
Gul sennep ( <i>Sinapis alba</i> L.) som efterafgrøde.....	55
Kartofler .....	56
Tidlige spisekartofler ( <i>Solanum tuberosum</i> L.) .....	56
Middeltidlige spisekartofler ( <i>Solanum tuberosum</i> L.) .....	57
Middeltidlige chipskartofler ( <i>Solanum tuberosum</i> L.) .....	58
Fabrikkartofler ( <i>Solanum tuberosum</i> L.) .....	59

Afprøvningsafsnit.....	60
Vinterhvede ( <i>Triticum aestivum</i> L. emend. Fiori et Paoletti) .....	60
Vinterrug ( <i>Secale cereale</i> L.) .....	61
Triticale (x <i>Triticosecale</i> Wittmack) .....	62
Vinterbyg ( <i>Hordeum vulgare</i> L.) .....	63
Vårbyg ( <i>Hordeum vulgare</i> L.).....	64
Hestebønne ( <i>Vicia faba</i> L. (Partim)) .....	66
Vårraps ( <i>Brassica napus</i> L. ssp. <i>oleifera</i> (Metzg.) Sinsk.) .....	70
Sukkerroe ( <i>Beta vulgaris</i> L.).....	71
Bederoe til energi ( <i>Beta vulgaris</i> L.).....	72
Majs ( <i>Zea mays</i> L.), til grønhøst.....	73
Middeltidlige spisekartofler ( <i>Solanum tuberosum</i> L.) .....	74
Rødkløver ( <i>Trifolium pratense</i> L.) .....	75
Resistensbetegnelser .....	<b>Fejl! Bogmærke er ikke defineret.</b>
Betegnelse for specifik meldugresistens i byg.....	<b>Fejl! Bogmærke er ikke defineret.</b>
Fortegnelse over vedligeholder og repræsentanter .....	76
Translation of used terms .....	78

## Forord

Resultaterne af godkendte sorter fra den lovbestemte værdiafprøvning af sorter af landbrugsplanter og plænegræsser publiceres årligt i den ”Beskrivende Sortsliste”:

- Sorter af landbrugsplanter
- Sorter af plænegræsser

### Værdiafprøvnings formål

Afprøve og vurdere anmeldte sorters nytte- og dyrkningsværdi for at sikre forbrugerne nye sorter med bedre egenskaber.

### Betingelser for godkendelse

En sort skal i forhold til andre sorter på dansk sortsliste, have en klar forbedring i dyrknings eller nytteværdi. En klar forbedring skal opnås af avlen eller de deraf afledte produkter, som minimum i et bestemt område. Afgørelsen træffes efter en helhedsbedømmelse af sortens egenskaber, og enkelte ugunstige egenskaber kan opvejes af andre gunstige egenskaber.

### Introduktion til publikationens opbygning

Sorter af landbrugsplanter er sammensat af to hovedafsnit. Sortslisteafsnittet er artsopdelt, den omfatter sorter, der er godkendt til optagelse på den danske sortsliste. Afprøvningsafsnittet er ligeledes artsopdelt. Resultaterne publiceres af de sorter der har deltaget i den seneste afprøvning.

### Sortslisteafsnittet

I sortslisteafsnittet er sorterne anført i alfabetisk rækkefølge. Den indeholder følgende tabeller:

- Sortsliste
- Udbytte
- Dyrkningsegenskaber
- Kvalitetsegenskaber

Sortslistetabellen oplyser, forædlerbetegnelse, oprindelse, afprøvningsperiode, henvisning til første publicering, vedligeholder, dansk repræsentant og evt. type.

Udbyttetabellen giver en oversigt over sorternes relative udbytte sammenlignet med målesorten.

Tabeller med sorternes dyrknings- og kvalitetsegenskaber, er egenskaberne angivet

som karakterer. Skalaer fra 1-9, hvor en høj karakter betyder, at sorten besidder den pågældende egenskab i høj grad (se ‘Oversigt over de forskellige karakterers betydning’). Har sorten specielle egenskaber, vil der være en kort beskrivelse af den pågældende sort.

### Afprøvningsafsnittet

I afprøvningsafsnittet publiceres de reelle resultater og bedømmelser fra nygodkendte, afventende eller afviste sorter. Resultaterne præsenteres i tabelform, indeholdende sorternes udbytte og de vigtigste dyrknings- og kvalitetsegenskaber til sammenligning med målesorten.

### Informationer om sortsliste

Der kan på internettet findes informationer om oprindelse, forædler, vedligeholder, ejer og repræsentanter for sorterne i følgende kategorier:

- Sorter på dansk sortsliste
- Sorter i afprøvning til optagelse på dansk sortsliste
- Sorter der er plantenyhedsbeskyttet
- Sorter i afprøvning til plantenyhedsbeskyttelse

Informationerne opdateres månedligt og kan findes på hjemmesiden for Afdeling for Sortsafprøvning [www.naturerhverv.dk/afs](http://www.naturerhverv.dk/afs)

### Informationer om udbytte og sygdomme

På internettet findes resultater af udbytteforsøg og observationsparceller. Løbende gennem vækstsæsonen i en række arter bedømmes sygdoms- og Dyrkningsegenskaber Disse resultater kan findes på <http://pdsorter.pdir.dk>

Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri  
NaturErhvervstyrelsen

Afdeling for Sortsafprøvning

Teglværksvej 10, Tystofte

DK-4230 Skælskør

Tlf. 58 16 06 00

Telefax: 58 16 06 06

E-mail: [tystofte@naturerhverv.dk](mailto:tystofte@naturerhverv.dk)

**Oversigt over de forskellige karakterers betydning.**

Karakter	Begyndende vækst, blomstrings- og modningstidspunkt, skridningstidspunkt	Strållængde, rodens længde	Afgrødehøjde ved høst, brødhøjde, brødvolumen, ekstraktudbytte, faldtal, FK NDF, frøkvalitet, frøvægt, konkurrenceindex, foderkvalitet, kornvægt, kulderesistens, meludbytte, NEL20, persistens, plante højde, protein-, olie- og træstofindhold, rodens højde over jord, rumvægt, råprotein, saftrenhed, sedimentationsværdi, sortering, stivelse, sukkerprocent, stråstyrke, træstof, tørstofindhold, vinterfasthed, viskositet	Tendens til: Lejesæd, mørkfarvning, nedknækning, sideskuddannelse, strå- og aksnedknækning ved overmodenhed, udkogning, vraggræs og væltning <b>Modtagelighed for:</b> Bladplet, brok, brun- og gråplet, DTR, gul/brunnrust, rodtiltsvamp, knoldbægersvamp, kransskimmel, meldug, nematoder, ramularia, rust, skimmel på top, skoldplet og skurv <b>Konkurrenceevne</b> overfor ukrudt	Dejens beskaffenhed
1	meget tidlig	meget kort	meget lav	ingen eller meget svag	ikke klæbrig
2	meget tidlig til tidlig	meget kort til kort	meget lav til lav	meget svag til svag	
3	tidlig	kort	lav	svag	svag klæbrig
4	tidlig til middel	kort til middel	lav til middel	svag til middel	
5	middel	middel	middel	middel	klæbrig
6	middel til sen	middel til lang	middel til høj	middel til stærk	
7	sen	lang	høj	stærk	stærk klæbrig
8	sen til meget sen	lang til meget lang	høj til meget høj	stærk til meget stærk	
9	meget sen	meget lang	meget høj	meget stærk	meget stærk klæbrig

Karakter	Knoldstørrelse	Smag	Glathed	Tidlighedsklasse	Konsistens
1	meget lille	meget dårlig	meget grenet	meget sildig	meget melet
2	meget lille til lille	meget dårlig til dårlig	meget grenet til grenet	meget sildig til sildig	meget melet til melet
3	lille	dårlig	grenet	sildig	melet
4	lille til middel	dårlig til middel	grenet til middelglat	sildig til middeltidlig	lidt fast
5	middel	middel	middelglat	middeltidlig	middel fast
6	middel til stor	middel til god	middelglat til glat	middeltidlig til tidlig	middel til god fast
7	stor	god	glat	tidlig	god fast
8	stor til meget stor	god til meget god	glat til meget glat	tidlig til meget tidlig	god til meget fast
9	meget stor	meget god	meget glat	meget tidlig	Meget fast

## Preface

Results from the statutory testing of value for cultivation and use of varieties of agricultural species and amenity grasses are published annual in the following bulletins "Descriptive Variety List":

- Varieties of Agricultural Crops
- Varieties of Amenity Grasses

### Objective:

To test and evaluate the agronomical value of applied varieties to guarantee the consumer new varieties with better characteristics.

### Requirements for approval

A variety must be compared to other varieties in The Danish Variety List and have a clear improvement in cultivation or usefulness. A clear improvement is to be achieved by the crop or derived products, at least in one particular region. The decision is made after an overall assessment of the variety, and some unfavourable features, can be compensated by other favourable properties.

### Introduction to the publication

Varieties of agricultural crops are made up of two main sections. The variety list section, divided up in species, comprises varieties approved for addition to the Danish National list after testing by Department of Variety Testing. In the testing section, which is also divided up in species, the achieved results of the varieties, having participated in the latest testing period, are published.

### National List section

In the variety list section the varieties are listed in alphabetic order. Each variety is listed with its origin, breeder's reference, testing period, a reference to the testing results, the maintainer of the variety and his agent.

Varieties of perennial ryegrass and festulolium are tested after two strategies. Silage grass strategy is the varieties tested alone in 3 year. Grazing strategy is performed in 2 year and the variety is tested in mixture with white clover, and grazing of dairy cattle.

A survey of the relative yield compared with the standard variety can be found after. Agronomic and quality characteristics of the varieties follow in tabular form. A grading scale 1-9 states the characteristics, with the high notes indicating a high degree of the characteristic in

question. These tables form the basis of the description.

### Testing section

The physical results and assessments of newly admitted or rejected varieties, are published in the testing section. In tabular form is shown the results of the yield of the varieties together with the most important agronomic- and quality characteristics compared with the standard variety.

The physical results and assessments of each single characteristic form the basis of graduation of the varieties into a scale from 1-9, where a high note indicates the variety to possess the characteristic in question to a high degree. The varieties are described after this classification in the variety list section.

### Information regarding the Danish National List

Information regarding origin, breeder, maintainer, owner, and Danish agent for the varieties in the following groups is accessible on the Internet:

- Varieties on the Danish National List
- Varieties in testing for the Danish National List
- Varieties Protected by Plant Breeders' Rights
- Varieties in testing for Protection

Information is based on daily update and is accessible through homepage of Department of Variety Testing [www.naturerhverv.dk](http://www.naturerhverv.dk)

### Information regarding yield and diseases

Information regarding yield trials and disease surveys in cereals can be accessed at <http://pdsorter.pdir.dk>

Ministry of Food, Agriculture and Fisheries  
The Danish AgriFish Agency  
Department of Variety Testing  
Teglværksvej 10, Tystofte  
DK-4230 Skælskør  
Telephone: +45 58 16 06 00  
Fax: +45 58 16 06 06  
E-mail: [tystofte@naturerhverv.dk](mailto:tystofte@naturerhverv.dk)

## Sortslisteafsnit

## Korn

Vinterhvede (*Triticum aestivum* L. emend. Fiori et Paoletti)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings- periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Ajax	Nord 06074/009	Jenga * WW3755.	2013-14	19	NSLangenstein	Sejet
Audi	A7249.9	Ritmo x A 0119.7	2004-05	320 <sup>1)</sup>	Nordic Seed	Nordic Seed
Benchmark	Sj 8563021	(Samyl x Hermann) x Oakley	2012-13	17	Sejet	Sejet
Creator	Sj 8544003	Jenga x Opus	2012-13	17	Sejet	Sejet
Fru ment	SJ 03-5	Solist x Deben	2004-05	320 <sup>1)</sup>	Sejet	Sejet
Galvano	MH 05.20	Shango x Tribor	2006-07	4	Momont, A.	KWS Scandi
Gedser	13011.21	Robigus x(StakadoxKris)	2009-10	12	Nordic Seed	Nordic Seed
Goldengun	RW41088	Oakley x Alchemy	2012-13	17	Ragt FR	Ragt Nordic
Hereford	Sj 04-9	Solist x Deben	2005-06	1	Sejet	Sejet
Heroldo	PBIS 00/91	(Tambor x Greif) x Kris	2002-03	291 <sup>1)</sup>	Ragt FR	Ragt Nordic
Jensen	12090x24	CM8228xRobigus	2007-08	7	Nordic Seed	Nordic Seed
KWS Croft	KWS W187	Fortroligt	2010-11	14	KWS GB	KWS Scandi
KWS Dacanto	KW 3344-5-05	Opus x Certo	2009-10	12	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Esko	KW 8370-2-07	Toras x Tuareg	2012-13	17	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Loft	KW 2736-1-08	Limes x Tulsa/xSkalmeje	2012-13	17	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Nils	KW 8079-4-09	Leiffer * Anthus/ * Haermann.	2013-14	19	KWS Lochow	KWS Scandi
Mariboss	19429.28	Hunter x K 6011.05	2006-07	4	Nordic Seed	Nordic Seed
Nakskov	12044.27	Biscay x 1818714	2009+11	14	Nordic Seed	Nordic Seed
Nuffield	NOS 14012.16	Ambition *Symbol	2011-12	16	Nordic Seed	Nordic Seed
Ohio	BB 715508	Idol/Tommi	2012-13	17	V.BE	Nordic Seed
Opus	PBIS 99/70	Blitz x Fregatt	2001-02	278 <sup>1)</sup>	Ragt FR	Ragt Nordic
Orbit	CPBT W156	Cordiale x Robigus	2008-09	10	KWSGB	KWS Scandi
Pierrot	Sj 06-28	(Abunda x Sj 0199) x Beaufort	2007-08	7	Sejet	Sejet
Pistoria	Sj 6186059	Sj 0394 x Smuggler	2011-12	17	Sejet	Sejet
Position	LP 227.1.03	Kornett x Certo /x Corvus	2006-07	4	KWS Lochow	KWS Scandi
RA3W 08	PBIS 03/3008	209/4 B1	2004-05	320 <sup>1)</sup>	Ragt FR	Ragt Nordic
Sheriff	Sj 9710002	(Timber * Oakley) * Skalmeje.	2013-14	19	Sejet	Sejet
Substance	Sj 7388006	Hermann x Herford	2012-13	17	Sejet	Sejet
Tabasco	BZ 1624 02	(Ze90-2666*86z99-9)*CPB 93-27	2006-07	4	v.Be	Nordic Seed
Torp	NOS 14012.3	Ambition x Symbol	2010-11	14	Nordic Seed	Nordic Seed
Tuareg	NORD 01/1011	Kris x Dekan	2005-06	1	NS-Böhnshausen	Sejet
Ure	P. H. Hvede	Selektion i Vuka	1990-91	96 <sup>1)</sup>	Hummeluhr	Hummeluhr
Viborg	MH 12-23	Bagou * Cordiale.	2013-14	19	Momont	KWS Scandi
Vyckor	MH 11-18	Astrakan x Attlas	2012-13	16	Momont, A	KWS Scandi

<sup>1)</sup> "Grøn Viden nr."



**Kerneudbytte**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha
	/fht	/fht	/fht	/fht	/fht	/fht	/fht	/fht	/fht	/fht
Blanding <sup>MS)</sup>	91,3	90,0	86,0	103,4	103,8	95,4	87,4	107,7	82,0	95,0
Ajax	-	-	-	-	-	-	-	-	101	100
Audi	104	103	100	100	96	-	-	-	-	-
Benchmark	-	-	-	-	-	-	-	105	102	104
Creator	-	-	-	-	-	-	-	96	102	99
Fru ment	104	101	103	101	101	99	96	94	96	-
Galvano	-	97	100	95	-	-	-	-	-	-
Gedser	-	-	-	-	104	102	102	93	96	-
Goldengun	-	-	-	-	-	-	-	100	100	101
Hereford	108	105	102	103	103	105	98	97	98	99
Heroldo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jensen	-	-	100	102	102	101	105	98	101	98
KWS Croft	-	-	-	-	-	96	96	-	-	-
KWS Dacanto	-	-	-	-	100	106	100	99	102	99
KWS Esko	-	-	-	-	-	-	-	96	100	95
KWS Loft	-	-	-	-	-	-	-	97	96	95
KWS Nils	-	-	-	-	-	-	-	-	102	99
Mariboss	-	103	103	105	102	99	102	100	96	97
Nakskov	-	-	-	-	100	94	107	99	104	99
Nuffield	-	-	-	-	-	-	104	99	94	101
Ohio	-	-	-	-	-	-	-	104	100	101
Opus	99	98	95	94	92	-	-	-	-	-
Orbit	-	-	-	101	96	81	-	-	-	-
Pierrot	-	-	97	100	99	-	-	-	-	-
Pistoria	-	-	-	-	-	-	98	97	102	102
Position	-	104	97	97	-	-	-	-	-	-
RA3W 08	87	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sheriff	-	-	-	-	-	-	-	-	101	104
Substance	-	-	-	-	-	-	-	103	104	105
Tabasco	-	99	107	100	98	100	101	96	90	-
Torp	-	-	-	-	-	103	105	96	95	104
Tuareg	100	97	98	98	94	97	98	92	95	94
Viborg	-	-	-	-	-	-	-	-	101	101
Vyckor	-	-	-	-	-	-	-	95	92	-

	hkg/ha	fht		hkg/ha	fht
<b>2002-03</b>			<b>1990-91</b>		
Blanding	<b>92,2</b>	<b>100</b>	Kraka <sup>1)</sup>	<b>89,1</b>	<b>100</b>
Heroldo	90,7	98	Ure	<b>85,8</b>	96

<sup>1)</sup> Kraka har været målesort i den anførte prøveperiode, men er nu udgået af sortlisten.

## Blandingens sammensætning:

2014: KWS Dacanto, Hereford, Mariboss og Jensen

2013: KWS Dacanto, Hereford, Mariboss og Jensen

2012: KWS Dacanto, Hereford, Mariboss og Jensen

2011: Fru ment, Hereford, Mariboss og Jensen

2010: Ambition, Fru ment, Hereford og Mariboss

2009: Ambition, Contact, Fru ment og Hereford

☒ Sorten er udgået af sortlisten

2008: Ambition, Fru ment, Skalmje og Solist

2007: Ambition, Fru ment, Skalmje og Solist

2006: Ambition, Ritmo, Skalmje og Solist

2006: Boston, Pentium, Ritmo og Solist

2005: Galicia, Ritmo, Skalmje og Solist

2002: Cortez, Pentium, Ritmo og Solist

**Dyrkningsegenskaber**

	Modning	Strå- længde	Lejesæd	Vinter- fasthed <sup>1)</sup>	Modtagelighed for				
					Meldug blad	Gul- rust	Brun- rust	Brun- gråplet	Hvedens bladplet
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2014</i>									
Ajax	5	7	1	-	5	2	-	4	-
Benchmark	5	8	1	-	3	6	-	6	-
Creator	5	7	1	-	4	3	-	3	-
Goldengun	6	6	1	-	4	6	-	4	-
Hereford	5	5	2	6	4	2	-	7	4
Jensen	5	6	1	8	2	2	-	5	4
KWS Dacanto	5	6	3	7	6	2	-	7	3
KWS Esko	5	7	3	-	2	3	-	6	-
KWS Loft	5	7	3	-	2	6	-	4	-
KWS Nils	5	7	1	-	3	2	-	6	-
Mariboss	6	6	4	8	5	1	-	6	4
Nakskov	5	3	-	5	4	3	-	7	3
Nuffield	5	6	3	6	4	2	-	6	-
Ohio	5	8	2	-	4	1	-	5	-
Pistoria	5	5	2	-	2	2	-	4	-
Sheriff	5	6	2	-	2	2	-	3	-
Substance	5	8	2	-	4	9	-	6	-
Torp	-	-	1	-	5	3	-	6	4
Tuareg	5	5	4	5	3	3	-	6	5
Ure	6	8	3	8	7	9	5	5	5
Viborg	5	5	2	-	1	2	-	6	-
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2013</i>									
Fru ment	5	5	5	6	4	2	-	7	6
Tabasco	6	5	5	6	2	2	-	4	5
Vyckor	5	7	-	-	6	2	-	6	-
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2012</i>									
Gedser	6	6	3	-	7	8	8	6	5
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2011</i>									
KWS Croft	5	4	2	-	3	1	-	7	2
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2010</i>									
Audi	6	5	1	7	6	3	7	3	3
Opus	5	6	1	8	3	2	7	5	7
Orbit	6	4	1	-	3	1	4	7	-
Pierrot	6	5	2	6	2	4	7	4	-
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2008</i>									
Galvano	5	5	4	7	4	5	2	5	-
Position	6	5	4	8	4	1	5	5	-
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2005</i>									
RA3W 08	4	4	6	-	3	1	1	6	7
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2004</i>									
Heroldo	5	5	3	-	4	1	3	6	6

<sup>1)</sup> Resultater vinteren 2005, 2008, 2010 og 2011/12.

**Kvalitetsegenskaber**

	Kornvægt	Rumvægt	Proteinindhold	Stivelse	Sedimentationsværdi	Foderkvalitet <sup>1)</sup>	Faldtal mel	Meludbytte <sup>2)</sup>	Brødvolumen <sup>2)</sup>	Brødhøjde <sup>2)</sup>	Dejens klæbrighed <sup>3)</sup>	Specielle egenskaber <sup>3)</sup>
Ajax	5	7	4	7	6	-	5	7	7	9	1	-
Audi	6	5	4	5	3	6	4	-	-	-	-	-
Benchmark	7	5	4	5	4	-	6	-	-	-	-	-
Creator	7	3	5	6	6	-	7	7	9	9	1	X
Fru ment	6	5	4	5	4	3	5	-	-	-	-	-
Galvano	6	8	5	6	7	-	5	7	8	9	1	-
Gedser	8	5	4	6	2	-	8	-	-	-	-	-
Goldengun	6	6	3	6	3	-	4	-	-	-	-	-
Hereford	6	5	4	6	3	6	5	-	-	-	-	-
Heroldo	7	7	5	5	6	-	7	6	6	7	1	X
Jensen	6	7	1	6	5	-	7	-	-	-	-	-
KWS Croft	6	6	3	6	2	-	-	-	-	-	-	-
KWS Dacanto	8	7	4	6	5	-	8	7	4	6	1	X
KWS Esko	7	7	6	4	7	-	6	6	8	8	1	X
KWS Loft	7	8	6	5	7	-	7	7	9	9	1	X
KWS Nils	7	6	3	6	4	-	5	-	-	-	-	-
Mariboss	5	5	3	5	3	6	6	-	-	-	-	-
Nakskov	6	5	4	7	6	-	7	-	-	-	-	-
Nuffield	4	6	3	5	3	-	5	-	-	-	-	-
Ohio	9	4	4	3	3	-	5	-	-	-	-	-
Opus	7	7	5	6	6	6	7	5	7	7	1	-
Orbit	5	6	4	5	4	6	3	-	-	-	-	-
Pierrot	6	7	1	7	3	-	4	-	-	-	-	-
Pistoria	6	6	4	4	7	-	7	6	7	8	1	X
Position	7	7	3	8	4	-	6	-	-	-	-	-
RA3W 08	6	7	6	3	6	-	1	-	-	-	-	-
Sheriff	5	5	4	7	5	-	5	7	3	8	1	-
Substance	6	4	4	5	4	-	4	-	-	-	-	-
Tabasco	5	6	3	7	3	4	5	-	-	-	-	-
Torp	6	5	4	7	2	7	-	-	-	-	-	-
Tuareg	5	6	6	5	6	5	7	6	6	7	1	X
Ure	7	7	6	-	7	-	8	6	5	8	1	X
Viborg	6	5	4	7	4	-	5	6	5	8	1	-
Vyckor	4	9	7	3	7	-	5	6	9	8	1	X

<sup>1)</sup> Foderkvalitet udført på tilvalgte sorter, foderkvaliteten bestemmes efter FE<sub>SV</sub>/hkg. <sup>2)</sup> Gennemføres efter anmelders ønske om bagningsundersøgelse. <sup>3)</sup> X= Yderligere information se nedenfor.

**Specielle egenskaber**

**Heroldo** Sorten har en hvid frøskal der giver en lys klidfraktion ved formaling, optaget på brødhvedelisten

**KWS Dacanto, Tuareg, Ure, Ajax, Creator, Vyckor, KWS Esko og KWS Loft og Pistoria** er optaget på brødhvedelisten

Referencesort mht til kvalitetsegenskaber:

2014: Hereward  
2013: Hereward  
2012: Hereward  
2011: Hereward  
2010: Hereward

2009: Hereward  
2008: Hereward  
2007: Hereward  
2006: Hereward  
2005: Hereward

2004: Hereward  
2003: Hereward  
2002: Hereward

☒ Sorten er udgået af sortslisten.



**Vinterrug (Secale cereale L.)**

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings- periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedlige- holder	Dansk repræsentant	Type <sup>2)</sup>
Brasetto	LPH84	(Lo115-P x Lo133-N) x LSR80	2006-07	4	KWS Lochow	KWS Scandi	H
Dankowskie Agat	CHD 17	Hacada x Kier	2009-10	12	Danko	N&S	POP
Evolò	LPH 71	(Lo 115-P x Lo 114-N) x LSR 63	2003-04	320 <sup>1)</sup>	KWS Lochow	Sejet	H
Gonello	LPH87	(Lo115-P x Lo133-N) x LSR83	2006-07	4	KWS Lochow	KWS Scandi	H
Guttino	LPH85	(Lo115-P x Lo133-N) x LSR81	2006-07	4	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Bono	KWS-H119	(Lo163-P x Lo182-N) x LSR102	2011-12	16	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Gatano	KWS-H144	(Lo191-P * Lo1019-N) * LSR120	2013-14	19	KWS Lochow	KWS Lochow	H
KWS Magnifico	LPH 97	Fortroligt	2008-09	10	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Nikko	KWS-H139	(Lo191-P * Lo1018-N) * LSR117	2013-14	19	KWS Lochow	KWS Lochow	H
Marcelo	LPP 03	Helsøskendefamilie	2004-05	1	KWS Lochow	Sejet	POP
Palazzo	LPH88	(Lo115-P x Lo142-N) x LSR82	2006-07	4	KWS Lochow	Sejet	H
SU Bendix	HYH 263	(L2171-P x L2184-N) x HYR014	2011-12	19	Hybro	Nordic Seed	H
SU Bonelli	HYH264	(L2171-P x L2184-N) x HYR018	2011-12	19	Hybro	Nordic Seed	H
SU Santini	HYH249	(L2163-P x L2104-N) x HYS 53	2011-12	16	Hybro	Nordic Seed	H
SU Satellit	HYH251	(L2171-P x L2168-N) x HYS 74	2011-12	16	Hybro	Nordic Seed	H
Visello	LPH 68	(Lo 115-p x Lo 114-N) x LSR 62	2003-04	320 <sup>1)</sup>	KWS Lochow	Sejet	H

<sup>1)</sup> "Grøn Viden nr." <sup>2)</sup> H=hybrid POP= population.

**Kerneudbytte**

	2006 hkg/ha /fht	2007 hkg/ha /fht	2008 hkg/ha /fht	2009 hkg/ha /fht	2010 hkg/ha /fht	2011 hkg/ha /fht	2012 hkg/ha /fht	2013 hkg/ha /fht	2014 hkg/ha /fht
KWS Magnifico	-	-	101	103	102	96	101	96	88,0
Palazzo <sup>ms</sup>	86,0	78,1	97,8	96,5	88,8	84,3	99,1	79,2	98
Brasetto	95	97	104	-	-	-	-	96	-
Dankowskie Agat	-	-	-	83	88	-	-	-	-
Evolò	93	98	97	100	99	96	95	-	-
Gonello	96	102	99	-	-	-	-	-	-
Guttino	97	99	101	-	-	-	-	-	-
KWS Bono	-	-	-	-	-	98	102	102	100
KWS Gatano	-	-	-	-	-	-	-	120	100
KWS Magnifico	-	-	-	-	-	-	-	-	88
KWS Nikko	-	-	-	-	-	-	-	116	103
Marcelo	78	-	83	83	91	83	81	70	-
Palazzo	-	-	-	-	-	-	-	-	109
SU Bendix	-	-	-	-	-	102	99	-	-
SU Bonelli	-	-	-	-	-	104	103	110	-
SU Santini	-	-	-	-	-	104	99	-	-
SU Satellit	-	-	-	-	-	106	106	120	-
Visello	87	91	101	95	-	-	-	-	-

**Dyrkningsegenskaber**

	Modning	Strå- længde	Lejesæd	Vinterfashed <sup>1)</sup>	Modtagelighed for		
					Skoldplet	Brunrust	Meldug
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2014</i>							
KWS Nikko	5	4	5	-	2	5	1
KWS Gatano	6	3	7	-	4	1	1
KWS Bono	5	3	5	-	6	8	3
KWS Magnifico	5	4	5	-	6	7	3
Palazzo	5	5	4	-	6	7	2
SU Bendix	5	3	5	-	6	4	4
SU Satellit	5	4	4	-	6	5	2
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2013</i>							
Marcelo	4	4	4	-	5	4	2
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2012</i>							
Evolò	5	4	5	-	6	7	2
SU Bendix	5	4	3	-	6	3	-
SU Santini	5	4	4	-	5	5	2
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2010</i>							
Dankowskie Agat	5	4	3	-	6	4	4
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2009</i>							
Visello	4	3	4	-	5	8	4
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2008</i>							
Brasetto	6	3	3	-	5	4	3
Gonello	5	2	4	-	5	5	2
Guttino	6	3	4	-	5	4	2

<sup>1)</sup> Resultat vinteren 2009/2010.

**Kvalitetsegenskaber**

	Kornvægt	Rumvægt	Foder- kvalitet <sup>1)</sup>	Faldtal ved høst	Proteinindhold	Specielle egenskaber <sup>2)</sup>
Brasetto	7	4	-	8	5	X
Dankowskie Agat	7	4	-	3	4	
Evolò	7	6	-	7	4	X
Gonello	7	6	-	9	4	X
Guttino	7	6	-	9	4	X
KWS Bono	6	6	-	5	3	X
KWS Gatano	3	5	-	6	3	X
KWS Magnifico	7	7	-	6	3	X
KWS Nikko	7	5	-	7	3	X
Marcelo	8	5	5	6	4	X
Palazzo	7	4	4	7	4	
SU Bendix	6	7	-	3	3	
SU Bonelli	6	6	-	4	4	
SU Santini	6	6	-	5	3	
SU Satellit	7	6	-	5	3	
Visello	8	6	6	6	4	X

<sup>1)</sup> Foderkvalitet udført på tilvalgte sorter, foderkvaliteten bestemmes efter FE<sub>sv</sub>/hkg.

<sup>2)</sup> X= Yderligere information se nedenfor.

**Specielle egenskaber**

**Brasetto, Evolo, Gonello, Guttino, KWS Bono, KWS Gatano, KWS Magnifico, KWS Nikko, Palazzo og Visello** er pollenrestaureret hybrider, der reducerer risikoen for meldrøjer.

**Triticale (x Triticosecale Wittmack)**

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Jura	Sj 060504-3	SW Valentino x (Lupus x Tricolor)	2012-13	17	Sejet	Sejet
Travoris	Br 1390a27	(Magnat * G180a) * Dinaro	2013-14	19	Breun	DLF-Trifolium
Trilobit	Sj 070909-38	Benetto x Sj 030916-3	2011-12	16	Sejet	Sejet

<sup>1)</sup> "Grøn Viden nr."

**Kerneudbytte**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
	hkg/ha/ fht	hkg/ha/ fht	hkg/ha/ fht	hkg/ha/ fht	hkg/ha/ fht	hkg/ha/ fht	hkg/ha/ fht	hkg/ha/ fht	hkg/ha/ fht	hkg/ha/ fht
SW Valentino <sup>ms</sup>	82,6	80,0	72,8	109,6	94,1	82,1	78,9	-	-	-
Ragtac <sup>ms</sup>	-	-	-	-	-	-	82,8	87,0	77,9	96
Jura	-	-	-	-	-	-	-	107	107	102
Travoris	-	-	-	-	-	-	-	-	102	101
Trilobit	-	-	-	-	-	-	98	93	-	-

**Dyrkningsegenskaber**

	Modning	Vinter- fasthed <sup>1)</sup>	Strå længde	Lejesæd	Modtagelighed for			
					Meldug blad aks	Gulrust blad aks	Brun- rust	Brun/ gråplet
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2014</i>								
Travoris	5	-	6	2	5	4	-	4
Jura	5	-	7	4	5	-	-	5
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2012</i>								
Trilobit	6	-	7	4	5	-	4	3

**Kvalitetsegenskaber**

	Kornvægt	Rumvægt	Proteinindhold
Jura	6	6	2
Travoris	5	6	3
Trilobit	6	6	2



## Vinterbyg (Hordeum vulgare L.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings- periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
<b>Toradet:</b>						
Ajour	SJ 047426	(ChessxCarat)x(Swallowx983052)	2006-07	4	Sejet	Sejet
Anisette	SJ 023207	Opal x Tafeno	2005-06	1	Sejet	Sejet
Apropos	SJ 047435	Himalaya x (Carat x Chess)	2007-08	7	Sejet	Sejet
Balder	SJ 103327	SJ 064211 x SJ 070621	2012-13	17	Sejet	Sejet
California	NIC 06-5100-D	Cantare x Celebrity	2010-11	14	Limagrain-GB	Sejet
Frigg	SJ 092375	Apropos x (Annerose x (Himalaya x Anisette))	2012-13	17	Sejet	Sejet
Hejmdal	SJ 104051	Apropos * SJ 047422	2013-14	19	Sejet	Sejet
Kathmandu	SJ 091049	Retriever * (Annerose * (Himalaya * Anisette))	2013-14	19	Sejet	Sejet
KWS Ida	KW 2-234	Charmonix / Wintmalt / 4697/08.	2013-14	19	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Rose	KW 2-235	Chamonix / Wintmalt / 4697/08.	2013-14	19	KWS Lochow	KWS Scandi
Matros	SJ 048330	Himalaya x (Carat x Chess)	2008-09	10	Sejet	Sejet
Nika	NORD 20326/2.6.5.6	Annicka x Carat	2010-11	14	NS-Böhnshause	Nordic Seed
Padura	SJ 087699	Zephyr x (Alibi x Chess)	2011-12	16	Sejet	Sejet
Sandra	BAUB 1910.4	Artist x Carat	2007-08	7	Bauer	Nordic Seed
Talisman	SJ 063643	Flagon x Retriever	2010-11	14	Sejet	Sejet
Yatzy	SJ 008254	Clara x SJ 990647	2004-05	320 <sup>1)</sup>	Sejet	Sejet
Zephyr	SJ 023188	Clara x (Ludo x Rafiki)	2006-07	4	Sejet	Sejet
<b>Flereradet:</b>						
KWS Meridian	LP 6-728	Ikone x Lomerit/xFridericus	2008-09	10	KWS Lochow	KWS Scandi

<sup>1)</sup> "Grøn Viden nr." <sup>2)</sup> H=Hybrid, L=Linje

## Kerneudbytte

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
	hkg/ha/fht	hkg/ha/fht	hkg/ha/fht	hkg/ha/fht	hkg/ha/fht	hkg/ha/fht	hkg/ha/fht	hkg/ha/fht	hkg/ha/fht	hkg/ha/fht
Blanding	76,2	73,0	72,9	89,1	88,6	85,2	80,4	92,2	85,1	82,6
<b>Toradet</b>										
Ajour	-	107	107	110	100	-	-	-	-	-
Anisette	106	105	108	106	100	104	95	95	97	-
Apropos	-	-	107	107	107	102	102	98	96	100
Balder	-	-	-	-	-	-	-	101	99	102
California	-	-	-	-	-	105	103	98	97	99
Frigg	-	-	-	-	-	-	-	100	100	107
Hejmdal	-	-	-	-	-	-	-	-	103	106
Kathmandu	-	-	-	-	-	-	-	-	101	102
KWS Ida	-	-	-	-	-	-	-	-	73	81
KWS Rose	-	-	-	-	-	-	-	-	79	85
Matros	-	-	-	110	112	104	104	102	102	101
Nika	-	-	-	-	-	100	97	-	-	-
Padura	-	-	-	-	-	-	101	94	104	102
Sandra	-	-	103	108	105	-	-	96	94	-
Talisman	-	-	-	-	-	97	95	92	88	97
Yatzy	103	104	107	101	91	-	-	-	-	-
Zephyr	-	110	110	109	107	97	101	94	-	-
<b>Flereradet</b>										
KWS Meridian	-	-	-	113	101	109	96	102	96	106

Blandingens sammensætning:

2014: Apropos, California, Matros og Pandora  
 2013: Apropos, California, Tasmanien<sup>⊠</sup> og Anisette  
 2012: Apropos, Apropos, Anisette og Matros  
 2011: Anisette, Apropos, Finlissa<sup>⊠</sup> og Tasmanien<sup>⊠</sup>  
 2010: Anisette, Apropos, Himalaya<sup>⊠</sup> og Tasmanien<sup>⊠</sup>  
<sup>⊠</sup> Sorten er udgået af sortslisten.

2009: Anisette, Chess<sup>⊠</sup>, Himalaya<sup>⊠</sup> og Tasmanien<sup>⊠</sup>  
 2008: Chess<sup>⊠</sup>, Cressida<sup>⊠</sup>, Himalaya<sup>⊠</sup> og Jeopardy<sup>⊠</sup>  
 2007: Chess<sup>⊠</sup>, Dolly<sup>⊠</sup>, Himalaya<sup>⊠</sup> og Jeopardy<sup>⊠</sup>  
 2006: Chess<sup>⊠</sup>, Dolly<sup>⊠</sup>, Himalaya<sup>⊠</sup> og Ludo<sup>⊠</sup>  
 2005: Clara<sup>⊠</sup>, Dolly<sup>⊠</sup>, Himalaya<sup>⊠</sup> og Ludo<sup>⊠</sup>

**Dyrkningsegenskaber**

Toradet:	Modning	Vinter- fasthed <sup>1)</sup>	Strå- længde	Lejesæd	Nedknækning			Modtagelighed for			
					Strå	Aks	Meldug	Bygrust	Bladplet	Skoldplet	Ramularia
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2014</i>											
Apropos	7	8	5	3	5	4	4	6	2	6	4
Balder	6	-	4	4	7	2	5	4	1	7	6
California	7	-	4	2	5	3	4	5	2	5	5
Frigg	6	-	4	3	5	3	4	1	1	3	3
Hejmdal	-	-	5	5	8	3	5	4	1	2	6
Kathmandu	-	-	3	4	5	3	6	4	1	2	9
KWS Ida	-	-	4	5	6	4	1	7	1	9	9
KWS Rose	-	-	5	6	7	5	7	6	5	8	7
Matros <sup>MS</sup>	7	-	6	4	6	5	5	1	1	2	9
Padura	6	-	4	5	4	3	6	3	1	3	8
Talisman <sup>MS</sup>	6	-	4	4	6	3	4	3	3	6	9
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2012</i>											
Anisette	6	8	4	2	3	5	4	4	4	6	5
Sandra	5	5	4	3	5	4	5	6	2	7	6
Talisman	6	-	4	3	5	3	4	3	3	7	9
Zephyr	7	8	6	4	9	5	5	4	2	9	3
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2011</i>											
Nika	7	-	5	2	4	4	3	2	1	3	5
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2010</i>											
Ajour	6	8	5	2	6	3	4	8	3	4	5
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2009</i>											
Yatzy	6	8	5	2	4	3	6	5	1	6	5
<b>Flerradet:</b>											
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2014</i>											
KWS Meridian <sup>MS</sup>	5	-	6	3	4	7	5	2	6	4	6

1) Gruppering gennemført 2001/ 2002, 2006/2007, og 2009/2010.

**Kvalitetsegenskaber**

Toradet:	Kornvægt	Rumvægt	Protein- indhold	Sortering	Foder kvalitet <sup>1)</sup>	Maltning <sup>2)</sup>	
						Viskositet	Ekstrakt
Ajour	7	8	5	8	6	-	-
Anisette	8	6	5	7	5	-	-
Apropos	7	7	3	2	3	-	-
Balder	5	5	3	1	-	-	-
California	8	8	5	7	-	-	-
Frigg	6	5	3	2	-	-	-
Hejmdal	5	5	4	1	-	-	-
Kathmandu	7	5	4	4	-	-	-
KWS Ida	6	7	7	8	-	-	-
KWS Rose	6	6	4	8	-	-	-
Matros	6	5	4	5	2	-	-
Nika	6	8	5	9	-	-	-
Padura	9	7	6	7	-	-	-
Sandra	9	8	4	9	-	-	-
Talisman	6	7	5	7	-	7	5
Yatzy	8	6	5	7	8	-	-
Zephyr	7	7	4	8	7	-	-
<b>Flerradet:</b>							
KWS Meridian	5	5	5	-	7	-	-

<sup>1)</sup> Foderkvalitet udført på tilvalgte sorter, foderkvaliteten bestemmes efter FE<sub>sv</sub>/hkg.<sup>1+2)</sup> Gennemføres efter anmelders ønske.

Referencesorter mht kvalitetsegenskaber:

2014: KWS Meridan, Matros, og Talisman  
 2013: KWS Meridan, Matros, og Talisman  
 2012: KWS Meridan, Tasmanien<sup>☒</sup> og Hobbit<sup>☒</sup>  
 2011: Julies<sup>☒</sup>, Tasmanien<sup>☒</sup> og Hobbit<sup>☒</sup>  
 2010: Julies<sup>☒</sup>, Tasmanien<sup>☒</sup> og Hobbit<sup>☒</sup>  
<sup>☒</sup>Sorten er udgået af sortslisten.

2009: Chess<sup>☒</sup> og Julies<sup>☒</sup>  
 2008: Chess<sup>☒</sup> og Nobilia<sup>☒</sup>  
 2007: Nobilia<sup>☒</sup>  
 2006: Nobilia<sup>☒</sup>  
 2005: Nobilia<sup>☒</sup>

## Vårbyg (Hordeum vulgare L.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings- periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Amalika	NOS 15258-55	Waggon x Imidis	2010-11	17	Nordic Seed	Nordic Seed
Anakin	SJ 031178	Tumbler x Respons	2005-06	1	Sejet	Sejet
Calcule	STRG 01/410/41	97/7207/484 x Zenobia	2006-07	4	Strengs	Nordic Seed
Calisi	NOS 17257-81	PF1184-07*Quench	2011-12	16	Nordic Seed	Nordic Seed
Carambole	SJ 108077	Audrey x (Rosalina x Conchita)	2010-11	14	Sejet	Sejet
CB Calli	Ca824707	Fortroligt	2012-13	17	Carlsberg	Carlsberg
CB Chin Chin	CA102236	CA912345*CA918874	2013-14	19	Carlsberg	Carlsberg
CB Compass	Ca812103	Fortroligt	2012-13	17	Carlsberg	Carlsberg
Cha Cha	CA402304	CA211901 x Felicitas	2007-08	7	Carlsberg	Carlsberg
Chain	AC 08/528/1	Fortroligt	2011-12	16	Ackermann	Ackermann
Chameleon	CA523105	CA460705 x CA101603	2009-10	12	Carlsberg	Carlsberg
Chamonix	Ca 212508	Ca 112 x Vitesse	2005-06	1	Carlsberg	Carlsberg
Chapeau	Ca711508	CA512020 x CA424401	2010-11	14	Carlsberg	Carlsberg
Charles	CA613006	CA5443130 x CA462510	2011-12	16	Carlsberg	Carlsberg
Charmay <sup>ms</sup>	Ca 311605	Ca 132904 x Power	2006-07	4	Carlsberg	Carlsberg
Cheerio	CA611602	CA410492 x CA501512	2009-10	12	Carlsberg	Carlsberg
Cheers	Ca13003	CA443130 x CA462510	2010-11	14	Carlsberg	Carlsberg
Cherokee	AC 08/529/12	Fortroligt	2011-12	16	Ackermann	Ackermann
Chief	CA626308	CA410610 x CA402602	2009-10	12	Carlsberg	Carlsberg
Chill	CA421637	Ca211214 X Ca331512	2008-09	10	Carlsberg	Carlsberg
China	CA713707	CA555150 x CA468561	2011-12	16	Carlsberg	Carlsberg
Chiraz	CA422516	Ca211708 X CA331512	2008-09	10	Carlsberg	Carlsberg
Christopher	SJ 072387	Anakin x Kontiki	2008-09	10	Sejet	Sejet
Claude	Ca 002806	Annabell x Ca 800511	2003-04	309 <sup>1)</sup>	Carlsberg	Carlsberg
Columbus	SJ 072308	Isabella x Publican	2008-09	10	Sejet	Sejet
Conchita	LP 1159.3.03	Viskosa x LP626.1.95	2006-07	4	KWS Lochow	KWS Scandi
Crossway	NOS 17263-55	PF1190-07*Quench	2013-14	19	Nordic Seed	Nordic Seed
Cumulus	SJ 123949	Pinocchio*Kathinka.	2012-13	17	Sejet	Sejet
Delphi	SJ 056065	(Power x Vortex) x (Sebastian x Century)	2007-08	7	Sejet	Sejet
Evergreen	Pf15020-56	Br69206115 x Quench	2009-10	14	Nordic Seed	Nordic Seed
Fairytales	SJ 032231	Colston x (Recept x Power)	2005-06	1	Sejet	Sejet
Frontier	SJ 4210	Tavern x (Annabell x (Lux x Ferment))	2001-02	278 <sup>1)</sup>	Sejet	Sejet
Gangway	SJ 136089	Overture * (SY Firkin * Dacapo)	2013-14	19	Sejet	Sejet
Gizmo	Ca 002112	Prestige x Ca 800602	2004-05	320 <sup>1)</sup>	Carlsberg	Carlsberg
Invictus	SJ 111998	Tam Tam x (Zeppelin x Columbus)	2011-12	16	Sejet	Sejet
Iron	PF 12079-51	Marnie x LP 813.6.98	2006-07	4	Nordic Seed	Nordic Seed
Katy	AC 01/682/13	Doubled Haploid from the cross Simba x Tocada	2008-09	10	Ackermann	Nordic Seed
Keops	SJ 3065	Simba x Power	2004-05	320 <sup>1)</sup>	Sejet	Sejet
Kolore	NOS 17009-53	Fortroligt	2013-14	19	Nordic Seed	Nordic Seed
Kontiki	SJ 043114	991668 x (Simba x Power)	2006-07	4	Sejet	Sejet
Kvorning	AC 06/509/41/5	(Anakin'Anaconda)*Aricada	2011-12	16	Nordic Seed	Nordic Seed
KWS Asta	KWS 09/410	LP 1036.103 x Escobar	2010-11	14	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Atrika	KWS 10/214	Ingmar x Escobar	2011-12	16	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Cantton	KWS 12/4112	Tamtam * SJ 56007	2013-14	19	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Dodge	KWS 12/1976	Catamaran * PF 15005-54	2013-14	19	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Duncan	KWS 12/205	Victoriana * Cropton. Maintenance through A- and B-Lines DH	2013-14	19	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Hobbs	KWS 12/213	Sunshine * KWS Irina	2013-14	19	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Olof	LP 1233.6.04	Temperament x LP 6319.3.96	2007-08	7	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Vitara	KWS 11/243	(Steward x NFC 406/113) x Cropton	2012-13	17	KWS Lochow	KWS Scandi
Laurikka	NOS 16008-51	Iron x Keops	2010-11	14	Nordic Seed	Nordic Seed
Marigold	UN-FAB 617	UN 97-5 x UN 1750	2004-05	320 <sup>1)</sup>	SES/Unisigma	DLF-Trifolium
Nairobi	SJ 067534	Imidis x Beatrix	2007-08	7	Sejet	Sejet
Narnia	SC 5633 K1	NFC Tipple x Massilia	2011-12	16	N&S	N&S
Natasia	SJ 071152	(Isabella x NFC Tipple) x Picnic x Scandium)	2009-10	12	Sejet	Sejet
Paustian	SJ 111609	Zeppelin x Propino	2011-12	16	Sejet	Sejet
Pinocchio	SJ 095045	Quench x SJ Afroditte	2010-11	14	Sejet	Sejet
Posada	AC 02/810/10	(97/7207/496 x Auriga) x ACK 2084	2008-09	10	Ackermann	Nordic Seed
Quench <sup>ms</sup>	NFC 403-49	Sebastian x Drum	2004-05	320 <sup>1)</sup>	Syngenta GB	Sejet
Regency	NOS 17211-53	PF1040-07*Cropton	2013-14	19	Nordic Seed	Nordic Seed
RGT Planet	LSB0769-3306	Tamtam x Concerto. Selvbestøvende.	2012-13	17	RAGT FR	RAGT Nordic
RhyncoStar	SC 075280	Quench x Picnic	2010-11	14	Secobra FR	N&S
Rosalina	SJ 071008	Beatrix x Eskobar	2007-08	7	Sejet	Sejet
Sanette	SY 409-226	Summit x Yard	2011-12	16	Syngenta GB	Nordic Seed
Scholar	SY 411-285	Sumit x SJ 056065	2012-13	19	Syngenta GB	Nordic Seed
Sebastian	SJ 997195	Lux x Viskosa	2000-01	259 <sup>1)</sup>	Sejet	Sejet
Simba	SJ 991771	Otira x Prolog	2001-02	278 <sup>1)</sup>	Sejet	Sejet
Soulmate	NOS 16111-55	Barabas x Keops	2012-13	17	Nordic Seed	Nordic Seed
Thermus	SJ 111703	Tamtam*Catamaran.	2012-13	17	Sejet	Sejet
Walther	SJ 136204	(Zeppelin * Propino) * Carambole	2013-14	19	Sejet	Sejet

1) "Grøn Viden nr."



BESKRIVENDE SORTSLISTE

**Kerneudbytte**

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
	hkg/ha/ fht	hkg/ha/ fht	hkg/ha/ fht	hkg/ha/ fht	hkg/ha/ fht	hkg/ha/ fht	hkg/ha/ fht	hkg/ha/ fht	hkg/ha/ fht	hkg/ha/ fht	hkg/ha/ fht
Blanding <sup>MS)</sup>	62,6	69,2	61,7	64,0	62,7	79,8	69,0	71,6	74,9	74,7	74,7
Amalika	-	-	-	-	-	-	101	102	103	105	-
Anakin	-	104	105	103	102	98	102	104	-	-	-
Calcule	-	-	102	102	100	98	98	-	-	-	-
Calisi	-	-	-	-	-	-	-	101	101	105	-
Carambole	-	-	-	-	-	-	101	101	98	-	-
CB Calli	-	-	-	-	-	-	-	-	103	99	97
CB Chin Chin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	93
CB Compass	-	-	-	-	-	-	-	-	99	96	94
Cha Cha	-	-	-	96	100	97	103	98	99	97	-
Chain	-	-	-	-	-	-	-	98	98	98	-
Chameleon	-	-	-	-	-	80	71	-	-	-	-
Chamonix	-	-	93	94	88	86	89	-	-	-	-
Chapeau	-	-	-	-	-	-	99	98	102	99	96
Charles	-	-	-	-	-	-	-	102	99	100	105
Charmay	-	-	98	93	97	95	97	93	94	-	-
Cheerio	-	-	-	-	-	96	98	-	-	-	98
Cheers	-	-	-	-	-	-	101	99	98	100	101
Cherokee	-	-	-	-	-	-	-	100	104	103	99
Chief	-	-	-	-	-	97	97	-	97	-	-
Chill	-	-	-	-	100	96	98	100	97	100	97
China	-	-	-	-	-	-	-	89	88	93	-
Chiraz	-	-	-	-	93	98	100	-	-	-	-
Christopher	-	-	-	-	104	98	96	-	-	-	-
Claude	96	-	91	-	-	-	-	-	-	-	-
Columbus	-	-	-	-	104	101	102	104	103	102	103
Conchita	-	-	102	101	96	97	-	-	-	-	-
Crossway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	102
Cumulus	-	-	-	-	-	-	-	-	103	101	104
Delphi	-	-	-	98	100	-	-	-	-	-	-
Evergreen	-	-	-	-	-	102	102	103	102	101	101
Fairytale	-	104	103	103	103	97	97	100	101	-	-
Frontier	105	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gangway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	102
Gizmo	-	103	93	-	-	-	-	-	-	-	-
Invictus	-	-	-	-	-	-	-	101	100	103	104
Iron	-	-	103	104	99	96	94	-	-	-	-
Katy	-	-	-	-	104	99	98	104	-	-	-
Keops	112	100	105	103	106	99	99	101	100	101	-
Kolore	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	99
Kontiki	-	-	100	103	99	98	-	-	-	-	-
Kvorning	-	-	-	-	-	-	-	103	103	101	-
KWS Asta	-	-	-	-	-	-	101	105	103	98	-
KWS Atrika	-	-	-	-	-	-	-	103	104	102	100
KWS Cantton	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	104
KWS Dodge	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	101
KWS Duncan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	105
KWS Hobbs	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	105
KWS Olof	-	-	-	103	96	-	-	-	-	-	-
KWS Vitara	-	-	-	-	-	-	-	-	105	102	-
Laurikka	-	-	-	-	-	-	100	103	103	103	104
Marigold	106	99	99	95	-	-	-	-	-	-	-
Nairobi	-	-	-	102	108	102	97	-	-	-	-
Narnia	-	-	-	-	-	-	-	100	100	-	-
Natasia	-	-	-	-	-	100	100	-	-	-	-
Paustian	-	-	-	-	-	-	-	106	102	102	104
Pinocchio	-	-	-	-	-	-	105	103	102	101	-
Posada	-	-	-	-	105	101	96	-	-	-	-
Quench	-	-	102	103	97	100	104	101	101	102	102
Regency	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	99
RGT Planet	-	-	-	-	-	-	-	-	111	107	107
RhyncoStar	-	-	-	-	-	-	102	100	98	-	-
Rosalina	-	-	-	101	108	100	97	98	101	99	99
Sanette	-	-	-	-	-	-	-	105	105	89	105
Scholar	-	-	-	-	-	-	-	-	106	105	108
Sebastian	96	94	95	91	93	-	-	-	-	-	-
Simba	106	101	104	98	106	97	97	99	98	99	-
Soulmate	-	-	-	-	-	-	-	-	100	101	-
Thermus	-	-	-	-	-	-	-	-	104	103	103
Walther	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	101

## Dyrkningsegenskaber

Mod-ning	Strå-længde	Leje-sæd	Nedknækning v. overmodenhed			Modtagelighed for					Nematod-Resistens <sup>1)</sup>	
			Strå	Aks	Meldug	Bygrust	Bladplet	Skoldplet	Ramularia	Race 1	Race 2	
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2014</i>												
Amalika	5	5	1	2	4	3	7	6	6	3	m	m
CB Calli			1	4	2	1	8	6	5	7		
CB Chin Chin	4	7	4	7	3	2	6	7	7	3	r	r
CB Compass	4	6	2	4	3	1	7	4	5	5	r	r
Chapeau	5	5	1	5	5	2	7	7	6	7	r	r
Charles	5	6	1	5	4	1	8	5	5	6	r	r
Cheers	5	6	1	7	5	2	7	2	4	6	r	r
Cherokee	4	4	4	7	4	1	8	2	3	6	r	r
Chill	6	5	1	4	5	1	5	5	5	8	r	r
Columbus	6	6	1	6	5	1	7	4	5	6	m	m
Crossway	5	6	2	7	4	1	7	5	3	6	r	r
Cumulus	4	5	1	4	3	1	6	5	4	8	m	m
Evergreen	6	5	1	4	4	1	4	3	4	6	r	r
Gangway	5	6	1	3	3	1	7	1	5	6	m	m
Invictus	4	5	1	5	3	2	5	3	3	7	r	r
Kolore	4	7	3	6	3	1	7	5	2	6	r	r
KWS Atrika	3	7	1	4	2	1	6	4	5	6	r	r
KWS Cantton	5	7	1	3	2	1	5	3	4	6	r	r
KWS Dodge	4	5	1	2	3	1	6	1	2	6	r	r
KWS Duncan	4	6	1	6	3	1	7	3	6	6	r	r
KWS Hobbs	5	5	1	3	3	1	9	3	6	6	r	r
Laurikka	4	4	1	4	4	2	7	4	4	6	r	r
Paustian	4	5	1	5	5	4	5	3	3	6	m	m
Quench <sup>MS</sup>	6	5	2	2	4	1	7	3	6	7	r	r
Regency	5	7	1	4	5	1	4	4	3	7	r	r
RGT Planet	5	5	1	4	3	2	7	5	5	6	r	r
Sanette	5	3	1	3	3	1	9	3	4	6	m	m
Scholar	5	6	1	5	4	1	6	2	4	6	m	m
Soulmate	5	4	1	3	3	1	8	2	4	7	r	r
Thermus	4	6	2	7	2	6	4	2	3	6	r	r
Walther	4	5	2	2	4	4	5	4	4	3	m	m
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2013</i>												
Calisi	4	5	2	4	3	1	7		2	6	r	r
Chain	4	4	4	7	4	2	6	4	4	6	r	r
Chapeau	5	5	4	4	5	2	7	5	7	7	r	r
Charmay	5	5	3	7	5	1	6	3	4	9	r	r
Cherokee	4	4	4	6	4	1	7	2	3	6	r	r
China	4	3	2	3	4	1	4	2	2	7	r	r
Invictus	4	5	4	3	3	2	4	3	3	7	r	r
Kvorning	4	4	2	3	5	1	6	4	2	7	r	r
KWS Vitara	4	7	1	7	3	1	6	3	7	7	m	m
Simba	5	4	4	3	5	2	4	9	4	7	r	r
Soulmate	5	4	1	2	3	1	8	2	3	7	r	r
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2012</i>												
Cha Cha	6	6	4	6	4	1	7	3	5	7	m	m
Cheers	5	6	4	6	5	1	6	1	4	6	r	r
Chill	6	5	4	4	5	1	4	4	5	9	r	r
Columbus	6	6	3	4	5	1	5	4	5	6	m	m
Evergreen	6	5	4	3	4	1	2	4	4	6	r	r
Fairytales	6	6	2	4	4	6	2	3	4	6	m	m
Keops	5	4	3	4	4	2	6	6	4	8	r	r
KWS Asta	5	6	4	4	5	1	6	4	4	6	r	r
Namia	4	3	2	4	4	1	4	2	4	6	r	r
Pinocchio	5	6	5	7	5	1	6	4	3	7	m	m
RhyncoStar	5	4	3	4	5	1	6	6	4	6	r	r
Rosalina	5	5	4	7	4	1	6	5	4	6	m	m
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2011</i>												
Anakin	6	5	1	4	4	1	6	3	2	6	r	r
Carambole	5	5	2	4	6	1	4	4	3	6	r	r
Katy	5	5	3	6	4	2	5	8	2	6	r	r
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2010</i>												
Calcule	5	5	2	4	4	6	3	1	3	4	m	m
Chameleon	5	4	2	3	4	1	6	3	3	6	m	m
Chamonix	5	5	2	4	5	1	5	7	4	5	m	m
Cheerio	6	4	2	6	3	1	7	2	4	7	m	m
Chief	6	4	3	6	4	1	8	1	4	5	r	r
Chiraz	6	7	2	5	5	1	4	2	2	6	r	r
Christopher	5	5	2	6	5	2	6	6	2	7	r	r
Conchita	5	5	5	3	4	1	6	1	5	6	r	r
Iron	5	5	2	3	5	7	2	2	2	5	r	r
Kontiki	5	6	4	6	4	3	7	1	5	7	r	r
Nairobi	5	5	2	7	4	1	6	4	4	5	m	m
Natasia	5	4	3	5	4	6	4	2	2	6	r	r
Posada	5	5	2	3	4	2	6	2	4	5	m	m
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2008</i>												
Delphi	6	5	5	5	5	3	6	1	-	7	r	r
KWS Olof	6	6	5	4	6	1	3	2	-	4	m	m
Sebastian	5	5	2	2	6	6	6	1	5	4	r	r
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2006</i>												
Gizmo	5	6	2	2	2	1	5	2	6	5	r	r
Marigold	3	5	2	3	2	1	4	2	2	5	r	r
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2005</i>												
Frontier	5	4	2	2	2	6	2	3	5	-	r	r
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2004</i>												
Claude	5	5	2	3	3	1	6	2	5	-	m	m

<sup>1)</sup> r = resistent, m = modtagelig

BESKRIVENDE SORTSLISTE

**Kvalitetssegenskaber**

	Kornvægt	Rumvægt	Protein-indhold	Sortering	Foderkvalitet <sup>1)</sup>	Maltning <sup>2)</sup>		Specifik resistens meldug <sup>3)</sup>	Specielle egenskaber <sup>4)</sup>
						Ekstrakt	Viskositet		
Amalika	6	1	2	4	-	7	1		
Anakin	9	5	2	9	5	-	-	Mlo	
Calcule	6	5	3	9	6	8	3		
Calisi	7	3	2	8	-	-	-		
Carambole	9	3	4	8	-	8	1		
CB Calli	7	4	2	5	-	-	-		X
CB Chin Chin	7	2	3	8	-	-	-		X
CB Compass	7	6	3	8	-	-	-		X
Cha Cha	8	4	2	7	-	7	2	Mlo	X
Chain	6	5	2	7	-	-	-		
Chameleon	6	8	4	3	-	9	4		X
Chamonix	7	5	4	9	-	7	2	Mlo	X
Chapeau	7	3	3	6	-	8	1		
Charles	9	5	2	8	-	8	1	Mlo	X
Charmay	8	3	3	6	-	7	2	Mlo	X
Cheerio	7	5	3	3	-	8	1		X
Cheers	7	3	3	7	-	7	1		
Cherokee	9	4	4	8	-	-	-		
Chief	6	5	2	6	-	8	2		X
Chill	8	4	3	9	-	6	1		X
China	6	5	4	7	-	7	3	Mlo	X
Chiraz	9	4	3	9	-	8	2		X
Christopher	9	4	2	9	3	-	-		
Claude	5	4	3	7	-	6	2		X
Columbus	8	5	2	8	-	8	2		
Conchita	8	4	3	8	6	6	3	Mlo	
Crossway	8	4	2	8	-	9	2		
Cumulus	7	3	2	6	-	-	-		
Delphi	9	5	2	9	-	7	3		
Evergreen	8	5	3	8	-	8	2		
Fairytale	5	5	2	5	6	8	2		
Frontier	6	3	3	8	-	5	3	Al	
Gangway	8	5	2	8	-	-	-		
Gizmo	6	5	4	8	-	7	2	Mlo	X
Invictus	7	3	2	7	-	8	2		X
Iron	7	4	2	9	7	8	2		
Katy	9	3	3	8	-	-	-		
Keops	7	4	3	7	2	-	-	Mlo	
Kolore	9	2	3	8	-	8	2		
Kontiki	8	3	4	9	-	-	-	Mlo	
Kvorning	9	8	2	8	-	-	-		
KWS Asta	9	3	2	8	-	7	1		
KWS Atrika	9	5	2	9	7	-	-		
KWS Cantton	9	4	2	8	-	-	-		
KWS Dodge	8	4	2	7	-	-	-		
KWS Duncan	7	5	2	8	-	-	-		
KWS Hobbs	7	2	1	8	-	-	-		
KWS Olof	8	4	3	8	-	-	-		
KWS Vitara	7	4	3	6	-	-	-		
Laurikka	6	4	3	5	-	6	3		
Marigold	7	3	3	7	4	-	-	Mlo	
Nairobi	7	2	1	7	3	7	1	Mlo	
Narnia	8	4	2	8	-	-	-		
Natasia	8	4	2	7	-	8	2		
Paustian	8	5	1	8	6	8	2		
Pinocchio	7	4	2	8	-	7	1		
Posada	9	3	2	9	-	-	-		
Quench	6	4	2	8	7	8	2	Mlo	
Regency	7	4	2	8	-	9	2		
RGT Planet	9	4	1	8	-	-	-		
RhyncoStar	7	3	3	7	-	8	2		
Rosalina	8	4	1	9	6	7	1	Mlo	
Sanette	8	3	2	8	-	8	2		
Scholar	6	5	1	5	7	2	8		
Sebastian	6	5	2	8	-	7	2	Ar	
Simba	6	4	3	8	3	-	-	Mlo	
Soulmate	6	5	2	8	-	-	-		
Thermus	7	4	2	7	-	-	-		
Walther	8	5	3	8	-	8	2		

1) Foderkvalitet udført på tilvalgte sorter, foderkvaliteten bestemmes efter FE<sub>sv</sub>/hkg. 2) Gennemføres efter anmelders ønske om maltningsundersøgelse. 3) Vedr. resistensbetegnelse se side 78. 4) X= Yderligere information se næste side.



**Specielle egenskaber****Cha Cha, Chain, Chamonix, Charles, Chapeau, CB Calli, Charmay, Cheerio, Cheers, Cherokee, Chief, Chill og Chiraz**

Sorterne indeholder et muteret gen der blokerer for lipidnedbrydende enzymaktiviteter. Denne egenskab bevirker øget smagsstabilitet ved ølproduktion.

**Chameleon**

Sorten er en nøgenbyg samt indeholder et muteret gen der blokerer for lipidnedbrydende enzymaktiviteter. Denne egenskab bevirker øget smagsstabilitet ved lagring af øllet.

**CB Compass, China og Chin Chin**

Sorten indeholder flere muterede gener der blokerer for lipidnedbrydende enzymaktiviteter. Denne egenskab bevirker øget smagsstabilitet ved lagring af øllet.

**Gizmo**

Sorten indeholder et muteret gen der blokerer for lipidnedbrydende enzymaktiviteter. Denne egenskab bevirker øget smagsstabilitet ved lagring af øllet.

**Invictus**

Sorten afprøvet under og godkendt som velegnet til økologisk dyrkning.

**Blandingens sammensætning:**

2014: Columbus, Quench, Evergreen og Laurikka

2013: Columbus, Quench, Evergreen og Laurikka

2012: Columbus, Quench, Rosalina og ChaCha

2011: Anakin, Quench, Rosalina og ChaCha.

2010: Anakin, Fairytale, Quench og Rosalina.

☒ Sorten er udgået af sortslisten

2009: Anakin, Fairytale, Power☒ og Quench.

2008: Anakin, Power☒, Quench og Scandium☒.

2007: Anakin, Hydrogen☒, Power☒ og Scandium☒

2006: Hydrogen☒, Otira☒, Power☒ og Scandium☒.

2005: Helium☒, Hydrogen☒, Otira☒ og Power☒.

2004: Barke, Helium☒, Hydrogen☒ og Otira☒.

**Referencesorter mht kvalitetsegenskaber:**

2014: Quench

2013: Quench

2013: Quench

2012: Quench og ChaCha

2011: Prestige☒ og Chamonix

2010: Prestige☒ og Chamonix

2009: Prestige☒ og Chamonix

2008: Prestige☒ og Chamonix

2007: Prestige☒ og Chamonix

2006: Prestige☒

2005: Prestige☒

2004: Barke

## Havre (*Avena sativa* L.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Canyon	NORD 05/123	99/126 x LOCH 1177	2007-08	7	NS-Böhnshausen	Sejet
Gry	F 8081	Revisor x F 1068	2009-10	12	Firlbeck	N&S
Hamar	LW03W040-04	Ivory x Markant	2010-11	14	Wiersum	Nordic Seed
Pergamon	NORD 1333	Coach x (NORD 950 x 3.452)	2005-06	1	NS-Böhnshausen	Sejet
Poseidon	NORD 09/135	Pogon x Flämingsprofi	2011-12	16	NS-Langenstein	Sejet
Scorpion	NORD 04/115	98/114 x Bessin	2006-07	4	NS-Böhnshausen	Sejet
Symphony	NORD 09/128	Pogon x Flämingsprofi	2010-11	14	NS-Böhnshausen	Nordic Seed

<sup>1)</sup> "Grøn Viden nr."

## Kerneudbytte

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha
Markant <sup>1)</sup>	52,2	62,4	-	-	-	-	-	-	-
Blanding <sup>MS)</sup>	-	65,7	54,1	75,7	62,6	70,0	80,3	76,2	77,3
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Canyon	-	108	93	104	104	101	98	92	-
Gry	-	-	-	103	101	-	98	96	98
Hamar	-	-	-	-	106	103	99	100	-
Pergamon	104	102	100	100	100	97	98	93	96
Poseidon	-	-	-	-	-	106	100	104	103
Scorpion	108	101	101	104	108	98	99	97	96
Symphony	-	-	-	-	112	104	99	95	97

<sup>MS)</sup> Målesort. <sup>1)</sup> Markant har været målesort i den anførte prøveperiode, men er nu udgået af sortslisten.

Blandingens sammensætning:

2014: Scorpion, Symphony og Poseidon  
 2012: Scorpion, Symphony og Dominik<sup>⌘</sup>  
 2011: Pergamon, Dominik<sup>⌘</sup> og Scorpion  
 2010: Freddy<sup>⌘</sup>, Pergamon og Dominik<sup>⌘</sup>  
 2009: Freddy<sup>⌘</sup>, Pergamon og Dominik<sup>⌘</sup>  
 2008: Freddy<sup>⌘</sup>, Pergamon og Dominik<sup>⌘</sup>  
 2007: Freddy<sup>⌘</sup>, Pergamon og Rasputin<sup>⌘</sup>

Referencesorter mht kvalitetsegenskaber:

2014: Pergamon  
 2013: Pergamon  
 2012: Pergamon  
 2011: Pergamon  
 2010: Pergamon  
 2009: Pergamon  
 2008: Markant<sup>⌘</sup>  
 2007: Markant<sup>⌘</sup>  
 2006: Markant<sup>⌘</sup>

<sup>⌘</sup> Sorten er udgået af sortslisten.

## Dyrkningsegenskaber

	Modning	Strå længde	Lejesæd	Nedknækning af strå ved modenhed	Modtagelighed for		Nematodresistens <sup>1)</sup>	
					Meldug	Bladplet	Race 1	Race 2
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2014</i>								
Canyon	5	5	2	4	1	5	m	m
Gry	6	6	3	5	5	4	m	m
Hamar	5	6	2	2	5	4	m	m
Pergamon <sup>MS)</sup>	5	4	2	6	5	5	m	m
Poseidon	5	6	2	6	6	5	m	m
Scorpion	5	5	2	7	5	4	m	m
Symphony	5	5	2	6	5	4	m	m

<sup>1)</sup> r= resistent, m= modtagelig

## Kvalitetsegenskaber

	Kornvægt	Rumvægt	Proteinindhold	Foderkvalitet <sup>1)</sup>	Kernefarve
Canyon	7	5	6	-	Gul
Gry	5	2	5	-	Hvid
Hamar	7	2	4	-	-
Pergamon	7	4	6	3	Gul
Poseidon	7	3	6	-	-
Scorpion	8	4	6	6	Gul
Symphony	7	3	5	-	-

<sup>1)</sup> Foderkvalitet udført på tilvalgte sorter, foderkvaliteten bestemmes efter FE<sub>sv</sub>/hkg.

**Vårhvede (Triticum aestivum L. emend. Fiori et Paoletti)**

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings periode	Beskrivende Sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Licamero	SEC 426-01-1b	Hanno.Devon/STRU689.Quattro.	2012-13	17	Secobra DE	Nordic Seed

**Kerneudbytte**

	2012 hkg/ha	2013 hkg/ha	2014 hkg/ha
Amaretto <sup>1)</sup> MS)	69,5	64	62,7
	fht	fht	fht
Licamero	102	98	103

**Dyrkningsegenskaber**

	Modning	Strå- længde	Lejesæd	Modtagelighed for			
				Meldug	Gulrust	Brun- og gråplet, blad	Hvedens Bladplet
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2013</i>							
Licamero	7	5	2	2	6	3	-

**Kvalitetsegenskaber**

	Kornvægt	Rumvægt	Proteinind- hold	Sedimenta- tionsværdi	Meludbytte	Brødvolumen	Dejens klæbrighed	Specielle egenskaber <sup>1)</sup>
Licamero	7	5	5	7	7	6	1	-

## Bælgsæd

### Markært (*Pisum sativum* L. (partim))

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings- periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Bohatyr		Unikum x Pyram x Dick T	1998-99	222	DLF-Triforium	OSEVA
Faust	DS49360	Profi x Trille	1998-99	222 <sup>1)</sup>	Maribo	Maribo
Hector	A1023.4	Canis x Cresta	2003-04	309 <sup>1)</sup>	TPF	TPF
Jackpot	A 2057	Bohatyr x Solara	1993-94	153 <sup>1)</sup>	TPF	TPF
Kabuki	ATMF3	Odeon x Duchess	1998-99	222 <sup>1)</sup>	TPF	TPF
Pinocchio	DP 1406	Bohatyr x Countess	1997-98	209 <sup>1)</sup>	LG Europe	DLF-Trifolium
Ragtime	DS49599	Aladin x (Renata x (Bohatyr x M420062))	2004-05	320 <sup>1)</sup>	Maribo	Maribo

<sup>1)</sup> "Grøn Viden nr."

### Kerneudbytte

	2004 hkg/ha/fht	2005 hkg/ha/fht	2006 hkg/ha/fht	2007 hkg/ha/fht	2008 hkg/ha/fht	2009 hkg/ha/fht	2010 hkg/ha/fht
Blanding <sup>MS)</sup>	53,2	46,9	46,1	34,9	39,3	40,6	42,4
Hector	99	103	103	99	105	104	92
Jackpot	100	92	-	-	-	-	-
Pinocchio	94	93	84	-	-	-	-
Ragtime	102	103	-	-	-	-	-

<sup>MS)</sup> Målesort

	Frø med 14% vand		Protein i frø			Frø med 14% vand		Protein i frø	
	hkg/ha	fht	kg/ha	fht		hkg/ha	fht	kg/ha	fht
<b>1998-99 Hold 2</b>					<b>1985-87</b>				
Aladin <sup>1)</sup>	53,4	100	911	100	Solara <sup>1)</sup>	43,1	100	867	100
Blanding	56,2	105	1156	106	Bohatyr	41,0	95	809	93
Faust	59,1	111	1154	106					
Kabuki	49,3	92	1061	97					

<sup>1)</sup> Solara og Aladin har været målesorter i de anførte afprøvningsperioder, men er nu udgået af sortslisten.

Blandingens sammensætning:

2008: Attika<sup>⊘</sup>, Exclusive<sup>⊘</sup>, Hector og Tofin<sup>⊘</sup>

2007: Attika<sup>⊘</sup>, Exclusive<sup>⊘</sup>, Hector og Jumis<sup>⊘</sup>

2006: Attika<sup>⊘</sup>, Exclusive<sup>⊘</sup>, Hector og Jackpot

2005: Attika<sup>⊘</sup>, Exclusive<sup>⊘</sup>, Jackpot og Pinocchio

2004: Attika<sup>⊘</sup>, Jackpot, Sponsor<sup>⊘</sup> og Pinocchio

Referencesorter mht kvalitetsegenskaber:

2008: Attika<sup>⊘</sup>

2007: Attika<sup>⊘</sup>

2006: Attika<sup>⊘</sup>

2005: Attika<sup>⊘</sup>

2004: Attika<sup>⊘</sup>

⊘ Sorten er udgået af sortslisten.

### Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

	Bladtype <sup>1)</sup>	Modnings- tidspunkt	Stængel- længde	Tendens til lejesæd	Afgrødehøjde ved høst	Frøfarve <sup>2)</sup>	Frøvægt	Protein- indhold	Specielle egenskaber <sup>3)</sup>
Bohatyr	1/2	5	-	5	4	g	5	4	
Faust	1/2	4	7	2	8	g	3	4	
Hector	1/2	6	7	4	7	g	5	7	
Jackpot	1/2	5	7	2	8	g	4	5	
Kabuki	1/2	6	7	3	5	gr	8	6	X
Pinocchio	1/2	5	8	2	8	g	2	5	
Ragtime	1/2	5	6	2	7	g	5	6	

<sup>1)</sup> Bladtype: 1/1= normalbladet, 1/2= halv-bladløs. <sup>2)</sup> g= gul, gr= grøn. <sup>3)</sup> X= Yderligere information se nedenfor.

#### Specielle egenskaber

**Kabuki** Sorten er velegnet til produktion af marrow-fat ærter.

**Hestebønne (Vicia faba L. (Partim))**

Sortsnavn	Forædlerbetegnelse	Oprindelse	Afprøvnings periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Lynx	RLS 9151	Fortroligt	2013-14	19	NPZ	Holmegaard
Fanfare	NPZ 8-7870	Syntetisk	2010-11	14	NPZ	Holmegaard
Marcel	4124R	Relon x Mikko	1999-00	259 <sup>1)</sup>	TPF	TPF
Taifun	NPZ 6-7530	Fortroligt	2009-10	12	NPZ	Holmgaard
Vertigo	NPZ 8-7860	Syntetisk	2010-11	14	NPZ	Holmegaard

<sup>1)</sup> "Grøn Viden nr."

**Frøudbytte**

	2009 hkg/ha	2010 hkg/ha	2011 hkg/ha	2012 hkg/ha	2013 hkg/ha	2014 hkg/ha
Marcel <sup>MS)</sup>	39,8	41,2	49,1	57,8	38,6	35,7
	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Lynx	-	-	-	-	107	117
Fanfare	-	109	112	-	117	112
Taifun	108	98	97	104	99	-
Vertigo	-	108	107	-	-	-

**Dyrknings- og kvalitetsegenskaber**

	Modnings- tidspunkt	Stængel- længde	Tendens til Lejesæd	Frøvægt	Rumvægt	Protein- indhold
Lynx	5	4	5	8	6	4
Fanfare	4	4	2	8	6	5
Marcel	5	4	2	7	6	5
Taifun	5	5	-	5	6	6
Vertigo	4	5	2	9	6	4

**Smalbladet Lupin (Lupinus angustifolius L.)**

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings- periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedlige- holder	Dansk repræsentant
Primadonna	PD	Ukontrolleret krydsning.	2012-13	19	Thorndal	Thorndal
Boruta		Selektion af population Lup. angustifolius	2001-02	2781)	Steinach	DSV DK
Iris	SNS-1	Fortroligt	2008-09	10	ILC	ILC

<sup>1)</sup> "Grøn Viden nr."

**Frø- og proteinudbytte**

	Udbytte		Protein	
	hkg/ha	fht	kg/ha	fht
<b>2008-09</b>				
Bora <sup>1)</sup>	30,0	100	847	100
Iris	29,9	100	845	100
<b>2001-14</b>				
Primadonna	27,9	105	740	100
Borweta <sup>1)</sup>	27,4	100	755	100
Boruta	33,0	120	983	130

<sup>1)</sup> Borweta og Bora har været målesorter, men er ikke på dansk sortsliste.

**Dyrknings- og kvalitetsegenskaber**

	Modnings- tidspunkt	Tendens til lejesæd	Vækstype	Afgrødehøjde ved modenhed	Frø- vægt	Rum- vægt	Protein- indhold	Bitterstof <sup>2)</sup>
Primadonna	7	-	-	3	6	7	5	-
Boruta	4	4	9	4	4	4	5	1
Iris	5	6	9	5	5	4	5	1

<sup>1)</sup> 1 = uforgrenet vækst, 9 = forgrenet vækst. <sup>2)</sup> Kvalitativ bestemmelse, 1 = ingen bitre frø.



## Olieplanter

### Vinterraps (*Brassica napus* L. ssp. *oleifera* (Metzg.) Sinsk.)

Sortsnavn	Førædler betegnelse	Oprindelse	Afprøvningsperiode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedlige holder	Dansk repræsentant	Type <sup>2)</sup>
Achilles	LE 11/225	Fortroligt	2012-13	17	LG Europe	Limagrain DK	H
Alabaster	NSA 07/163	Fortroligt	2010-11	14	LG Europe	Limagrain DK	H
Allender	LE11/228	Fortroligt	2013-14	19	LG Europe	Limagrain DK	H
Amarok	LE12/244	Fortroligt	2013-14	19	LG Europe	Limagrain DK	H
Ampere	NSA 10/209	Fortroligt	2011-12	17	LG Europe	Limagrain DK	H
Anastasia	NSL 09/194	Fortroligt	2010-11	14	LG Europe	Limagrain DK	L
Anterra	NSA 08/177	Fortroligt	2010-11	14	LG Europe	Limagrain DK	H
Arazzo	LSF 1029	Fortroligt	2011-12	16	NPZ	Holmegaard	H
Archimedes	LE12/252	Fortroligt	2013-14	19	LG Europe	Limagrain DK	H
Archipel	LE11/226	Fortroligt	2013-14	19	LG Europe	Limagrain DK	H
Armstrong	NSA 10/210	Fortroligt	2011-12	17	LG Europe	Limagrain DK	H
Asteran	LE12/236	Fortroligt	2013-14	19	LG Europe	Limagrain DK	H
Atrium	NSA 10/213	Fortroligt	2012-13	19	LG Europe	Limagrain DK	H
Azimut	BN100135	Fortroligt	2013-14	19	R2N	Ragt Nordic	H
Azur	SW 05021A	Pollen*Aviso	2006-07	4	SW	Sejet	L
Balance	LSF 1026	Fortroligt	2011-12	16	NPZ	Holmegaard	H
Bandana	MH 07 BD 005	Fortroligt	2013-14	19	Momont, A.	KWS Scandi	L
Birdy	MH 07 BD 018	Fortroligt	2013-14	19	Momont, A.	KWS Scandi	L
Brisant	SWO R 655	Fortroligt	2012-13	17	SW DE	DLF-Trifolium	H
Brutus	H 903356	(H702628 * KW3077)	2007-08	7	KWS	KWS Scandi	H
Cash	MH 03 DH 007	Fortroligt	2008-09	10	Momont, A.	KWS Scandi	L
Charger	MH 05 HA 005	Fortroligt	2011-12	16	Momont, A.	KWS Scandi	L
Cigal	MH 00 CI 056	MH 1902 X POLLEN	2006-08	7	Momont, A.	KWS Scandi	L
Cindi CS	csz 3041	Capitol x Mohican	2004-05	3201)	Caussade	DLF-Trifolium	L
Compass	WRH 303	Fortroligt	2007-08	7	DSV	DSV DK	H
DK Exalis	DGC175	Fortroligt	2011-12	16	Monsanto	Monsanto	H
DK Exclusiv	CWH 172	Fortroligt	2010-11	14	Monsanto US	Monsanto DK	H
DK Exe	CWH 185	Fortroligt	2010-11	14	Monsanto US	Monsanto DK	H
DK Exonie	CWH272	Fortroligt	2013-14	19	Monsanto US	Monsanto DK	H
DK Exsala	CWH 237	Fortroligt	2012-13	17	Monsanto US	Monsanto DK	H
Dragster	MH 06 DV 049	Fortroligt	2012-13	17	Momont, A.	KWS Scandi	L
Einstein	WRH 424	Fortroligt	2013-14	19	DSV	DSV DK	H
Electronic	CWH 232	Fortroligt	2012-13	19	Monsanto US	Monsanto DK	H
Epure	MH 01 EP 233	Makila x Milena	2006-07	4	Momont, A.	KWS Scandi	L
Equinox	NPZ 1106	Fortroligt	2012-13	17	NPZ	Holmgaard	H
Eraton	SLM 0807	Fortroligt	2009-10	12	NPZ	Holmgaard	H
Ergo	SLM 1207	Fortroligt	2013-14	19	NPZ	Holmegaard	H
Fencer	RG21115	Fortroligt	2013-14	19	BAYER DE	BAYER DK	H
Genie	WRH 326	Fortroligt	2008-09	10	DSV	DSV DK	H
Habile	MH 07D14	Fortroligt	2010-11	14	Momont,A	KWS Scandi	H
Hisys	MH 09E6	MH 02dJ014 ms x MH 09E	2012-13	19	Momont,A	KWS Scandi	H
Jadak	Top 1	Cmpleks/Recital/Labrador/2/	2013-14	19	Knold&top	Knold&top	L
Kadore	MH HK 105	Columbus x MH UU 16.2	2003-04	3091)	Momont, A.	KWS Scandi	L
Kamsin	CWH 238	Fortroligt	2012-13	19	Monsanto US	Monsanto DK	H
Komando	MH EA 081	MH 247 x Cadillac	2005-06	1	Momont, A.	KWS Scandi	L
Lohana	NSL 08/167	Fortroligt	2010-11	14	LG Europe	Limagrain DK	L
Loki	MGC3527	A97UE365/TPR24	2013-14	19	Maisadour	Sejet	H
Mantara	RNX3137	Fortroligt	2012-13	17	Syngenta FR	Sejet	H
Mascara	SW 05085 F	Fortroligt	2010-11	14	Hadmersleben	Sejet	H
Medea	RNX3038	Fortroligt	2013-14	19	Syngenta FR	Sejet	H
Mendelson	RAP 0929	Fortroligt	2010-11	14	NPZ	Holmgaard	H
Mentor	RAP 1122	Fortroligt	2012-13	17	NPZ	Holmgaard	H
Mondial	SWO R 961	Fortroligt	2012-13	17	SW DE	DLF-Trifolium	H
NEX2022	DAS0022	Fortroligt	2007-08	7	Dow Agro DK	Dow Agro DK	L
NX2213	DAS0030	Fortroligt	2008-09	10	Dow Agro DK	Dow Agro DK	L
NX2214	DAS0034	Fortroligt	2008-09	10	Dow Agro DK	Dow Agro DK	L
NX2217	DAS0037	Fortroligt	2009-10	12	Dow Agro DK	Dow Agro DK	L
NX2218	DAS0045	Fortroligt	2010-11	14	Dow Agro DK	Dow Agro DK	L
NX2219	DAS93701	Fortroligt	2011-12	16	Dow Agro DK	Dow Agro DK	L
Oracle	MH 03 DG 095	Fortroligt	2008-09	10	Momont, A.	KWS Scandi	L
PR45W33	X06W244C	Fortroligt	2008-09	10	Pioneer DE	Sejet	H
PR46W21	X05W085C	Hybrid (single cross)	2006-07	4	Pioneer DE	Sejet	H
PR46W24	X05W140C	Fortroligt	2007-08	7	Pioneer DE	Sejet	H
President	WRH 425	Fortroligt	2013-14	19	DSV	DSV DK	H
Primus	WRH 329	Fortroligt	2008-09	10	DSV	DSV DK	H
PT204	X08W663C	Fortroligt	2009-10	12	Pioneer DE	Sejet	H
PT205	X08W666C	Fortroligt	2009-10	12	Pioneer DE	Sejet	H
PT207	X08W677C	Fortroligt	2009-10	12	Pioneer DE	Sejet	H
PT211	X09W007C	Fortroligt	2010-11	14	Pioneer DE	Sejet	H
PT215	X09W017C	Fortroligt	2010-11	14	Pioneer DE	Sejet	H
PT220	X09W094C	Fortroligt	2011-12	16	Pioneer DE	Sejet	H
PT223	X09W165C	Fortroligt	2011-12	16	Pioneer DE	Sejet	DH

Sortsnavn	Forædler betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings periode	Beskrivende sortliste nr.	Vedlige holder	Dansk repræsentant	Type <sup>2)</sup>
PT225	X10W342C	Fortroligt	2011-12	16	Pioneer DE	Sejet	H
PT226	X10W352C	Fortroligt	2011-12	16	Pioneer DE	Sejet	H
PT234	X10W459C	Fortroligt	2012-13	17	Pioneer DE	Sejet	H
PT235	X10W513C	Fortroligt	2012-13	17	Pioneer DE	Sejet	H
PT237	X10W542C	Fortroligt	2012-13	17	Pioneer DE	Sejet	H
PT242	X11W799C	Fortroligt	2012-13	17	Pioneer DE	Sejet	H
PT248	X11W929C	Fortroligt	2013-14	19	Pioneer DE	Sejet	H
PX103	X08W829C	Fortroligt	2010-11	14	Pioneer DE	Sejet	DH
PX104	X08W830C	Fortroligt	2010-11	14	Pioneer DE	Sejet	DH
PX106	X09W030C	Fortroligt	2010-11	14	Pioneer DE	Sejet	DH
PX108	X10W377C	Fortroligt	2011-12	16	Pioneer DE	Sejet	H
PX114	X10W710C	Fortroligt	2012-13	17	Pioneer DE	Sejet	DH
PX115	X11W225C	Fortroligt	2013-14	19	Pioneer DE	Sejet	DH
PX116	X12W376C	Fortroligt	2013-14	19	Pioneer DE	Sejet	DH
Rafale	LSF 1027	Fortroligt	2011-12	16	NPZ	Holmgaard	H
Rihana	NSL 09/202	Fortroligt	2011-12	16	LG Europe	Limagrain DK	L
Ryder	DS29949	Hybrid: CMS Granit x 2-9804	1999-00	2391)	SW	Sejet	H
Sesame <sup>ms</sup>	HSP 11	Fortroligt	2008-09	10	Serasem	Nordic Seed	L
Sheriff	NPZ 0723	Fortroligt	2008-09	10	NPZ	Holmgaard	H
Sherpa	NPZ 0724	Fortroligt	2008-09	10	NPZ	Holmgaard	H
Sunday	DS29203	Mandarin x Apex	2000-01	2591)	SW	Sejet	L
SY Alhambra	RNX3127	Fortroligt	2013-14	19	Syngenta FR	Sejet	H
SY Carlo	RNX3825	Fortroligt	2010-11	14	Syngenta FR	Sejet	H
SY Charme	RNX3130	Fortroligt	2013-14	19	Syngenta FR	Sejet	H
SY Polana	RNX3928	Fortroligt	2011-12	17	Syngenta FR	Sejet	H
SY Regis	RNX3830	Fortroligt	2009-10	12	Syngenta FR	Sejet	H
SY Saveo	RNX3037	Fortroligt	2011-12	16	Syngenta FR	Sejet	H
Taifun	WRH 420	Fortroligt	2013-14	19	DSV	DSV DK	H
Tassilo	H 903358	Hybridsort Ogura	2006-07	4	KWS	KWS Scandi	H
Thorin	NPZ 0829 Z	Fortroligt	2009-10	12	NPZ	Holmgaard	DH
Traviata	H605886	(Komando ms x KW3077)	2008-09	10	KWS	KWS Scandi	H
Trinity	SWO 3085	Fortroligt	2012-13	17	SW DE	DLF-Rosk	L
V 140 OL	WRS 02	Fortroligt	2005-06	1	DSV	DSV DK	L
V 292 OL	MDS 09	Fortroligt	2010-11	17	DSV	DSV DK	H
V 318 OL	MDS 18	Fortroligt	2012-13	19	DSV	DSV DK	H
V275OL	CWH132	Fortroligt	2009-10	12	DSV/Monsanto	Monsanto DK	H
V280OL	MDS 01	Fortroligt	2009-10	12	DSV	DSV DK	H
V295OL	MDS10	Fortroligt	2010-11	16	Monsanto	Monsanto	H
V298OL	MDS 12	Fortroligt	2011-12	16	DSV	Monsanto DK	H
Vision	SW 05015A	Sunday x DS 29188	2005-06	1	Hadmersleben	Sejet	L
Witt	Top 16	Fortroligt	2011-12	16	Knold&top	Nordic Seed	L

<sup>1)</sup> "Grøn Viden nr." <sup>2)</sup> L = Linje H = Hybrid og DH = Dværghybrid

BESKRIVENDE SORTSLISTE

*Udbytte af frø og standardkvalitet af hybrider*

	2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014	
	Hkg /ha	St-kval	Hkg /ha	St-kval	Hkg /ha	St-kval	Hkg /ha	St-kval	Hkg /ha	St-kval	Hkg /ha	St-kval	Hkg /ha	St-kval	Hkg /ha	St-kval	Hkg /ha	St-kval
Blanding	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Achilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	103	103	103	93	94
Alabaster	-	-	-	-	-	-	-	-	101	101	114	114	100	101	93	93	96	96
Allender	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	105	99	100
Amarok	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110	109	99	100
Ampere	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	105	104	104	-	-	-	-
Anterra	-	-	-	-	-	-	-	-	100	102	104	106	99	99	-	-	-	-
Arazzo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109	107	108	108	-	-	102	101
Archimedes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95	93	102	101
Archipel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	107	101	102
Argos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100	99	100	-	-
Armstrong	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	104	102	103	-	-	96	97
Asteran	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	99	106	106
Atrium	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	102	96	97	-	-
Azimut	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	105	100	101
Balance	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	111	112	98	99	-	-	-	-
Brisant	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97	97	100	101	-	-
Brutus	-	-	110	111	100	109	97	97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Castel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	106	103	104	-	-	-	-
Compass	-	-	101	104	103	105	98	100	100	103	-	-	-	-	-	-	95	97
DK Exonie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	104	103	104
Delphi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	111	110	100	101
DK Exalis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109	110	99	100	-	-	-	-
DK Exklusiv	-	-	-	-	-	-	-	-	98	99	109	111	103	104	-	-	105	106
DK Exe	-	-	-	-	-	-	-	-	97	98	109	110	94	94	-	-	-	-
DK Exsala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	104	96	99	99	99
Einstein	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	114	113	110	112
Electronic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	105	95	95	-	-	-	-
-Equinox	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	104	102	103	99	101
Eraton	-	-	-	-	-	-	93	94	95	99	-	-	-	-	-	-	88	89
Ergo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	103	94	95
Fencer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	113	113	105	108
Genie	-	-	-	-	101	103	102	106	-	-	-	-	-	-	-	-	96	90
Habile	-	-	-	-	-	-	-	-	104	104	104	103	102	102	-	-	-	-
Hisys	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	101	102	101	-	-
Kamsin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	99	97	99	-	-
Loki	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	103	102	102
Mantara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	108	102	102	102	102
Marble	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	100	98	100	-	-
Mascara	-	-	-	-	-	-	-	-	97	98	107	106	101	102	-	-	-	-
Medea	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	111	110	103	104
Mendelson	-	-	-	-	-	-	-	-	96	97	92	90	-	-	-	-	-	-
Mentor	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	107	103	103	96	98
Mondial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	102	103	103	-	-
PR45W33	-	-	-	-	105	106	98	98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PR46w21	105	107	112	114	99	100	98	99	97	99	104	105	98	98	-	-	-	-
PR46W24	-	-	103	105	101	103	95	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
President	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110	110	105	107
Primus	-	-	-	-	104	106	104	104	-	-	106	106	92	93	-	-	-	-
PT 204	-	-	-	-	-	-	101	102	97	99	-	-	-	-	-	-	-	-
PT 205	-	-	-	-	-	-	98	97	102	102	-	-	-	-	-	-	-	-
PT207	-	-	-	-	-	-	102	102	100	101	95	94	95	94	-	-	-	-
PT211	-	-	-	-	-	-	-	-	102	105	105	106	105	105	-	-	98	99
PT215	-	-	-	-	-	-	-	-	101	103	99	99	98	99	-	-	88	88
PT220	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110	112	98	99	-	-	-	-
PT225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	204	102	103	104	-	-	101	102
PT226	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	98	105	106	-	-	-	-
PT234	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	102	101	101	96	97
PT235	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	100	100	100	92	91
PT237	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	102	101	101	-	-
PT242	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	98	99	99	-	-
PT248	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	106	100	102
Rafale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109	107	98	99	-	-	-	-
Sheriff	-	-	-	-	100	102	101	101	100	102	-	-	-	-	-	-	-	-
Sherpa	-	-	-	-	105	106	100	100	100	99	97	95	100	100	-	-	91	-
SY Alhambra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	108	109	110
SY Carlo	-	-	-	-	-	-	-	-	103	103	104	102	109	109	-	-	103	103
SY Charme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109	108	105	105
SY Polana	-	-	-	-	-	-	-	-	105	106	103	102	109	109	-	-	99	99
SY Regis	-	-	-	-	-	-	92	92	100	101	-	-	-	-	-	-	-	-
SY Saveo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109	108	103	104	-	-	100	101
Taifun	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	111	110	103	103
Tassilo	98	98	105	106	101	102	93	93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Udbytte af frø og standardkvalitet af hybrider**

	2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014	
	Hkg /ha	St-kval	Hkg /ha	St-kval	Hkg /ha	St-kval	Hkg /ha	St-kval	Hkg /ha	St-kval	Hkg /ha	St-kval	Hkg /ha	St-kval	Hkg /ha	St-kval	Hkg /ha	St-kval
Blanding	39,6	41,6	42,8	44,5	46,7	49,7	56,3	59,8	46,9	49,3	47,7	49,8	48,8	51,5	52,1	55,5	53,3	57,4
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Traviata	-	-	-	-	104	106	100	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V275OL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	100	99	99	-	-	-	-
V280OL	-	-	-	-	-	-	88	89	90	91	-	-	-	-	-	-	-	-
V 292 OL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	100	99	100	-	-
V 318 OL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	100	101	102	-	-
V295OL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	98	102	102	-	-	100	-
V298OL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	108	97	98	-	-	-	-

**Udbytte af frø og standardkvalitet af dværghybrider**

	2009		2010		2011		2012		2013		2014	
	Hkg /ha	St-kval	Hkg /ha	St-kval	Hkg /ha	St-kval	Hkg /ha	St-kval	Hkg /ha	St-kval	Hkg /ha	St-kval
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Blanding	56,3	59,8	46,9	48,9	47,7	47,7	48,8	52,4	53,0	56,1	51,7	55,8
PT223	-	-	-	-	101	101	100	101	-	-	-	-
PX103	-	-	97	97	106	105	-	-	-	-	-	-
PX104	-	-	102	103	107	107	94	95	95	96	85	86
PX106	-	-	97	98	108	108	91	91	-	-	-	-
PX108	-	-	-	-	111	117	91	91	90	91	-	-
PX114	-	-	-	-	-	-	96	96	98	100	-	-
PX115	-	-	-	-	-	-	-	-	99	102	92	93
PX116	-	-	-	-	-	-	-	-	96	98	87	87
Thorin	102	102	103	103	98	106	98	101	96	97	-	-
Thure	-	-	-	-	-	-	-	-	99	99	92	90

Blandingens sammensætning:

2014: Alabaster\*, Sesame, ES Astrid, og PR46W21\*  
 2013: Alabaster\*, Sesame, ES Astrid, og PR46W21\*  
 2012: Excalibur\*, Sesame, Vision, og PR46W14\*  
 2011: DK Casper, ES Astrid, Excalibur\* og PR46W14\*  
 2010: Castille, ES Astrid, Excalibur\* og PR46W14\*  
 2009: Casoar, Castille, Excalibur\* og PR46W14\*  
 2008: Casoar, Castille, Excalibur\* og PR46W31\*

2007: Castille, Disco\*, Excalibur\* og Labrador  
 2006: Castille, Disco\*, Labrador og SW Calypso\*  
 2005: Disco\*, Labrador, Modena og SW Calypso\*  
 2004: Artus\*, Disco\*, Labrador og Modena  
 2002: Artus\*, Contact, Dorado\* og Laika  
 2001: Artus\*, Capitol, Dorado\* og Merlin

Referencesorter mht kvalitetsegenskaber:

2014: Sesame, PX104 og Alabaster\*  
 2013: Sesame, PX104 og Alabaster\*  
 2012: Excalibur, Sesame og PR45D05  
 2011: Excalibur og DK Casper  
 2010: Castille og Excalibur\*  
 2009: Castille og Excalibur\*  
 2008: Castille og Excalibur\*  
 2007: Castille og Excalibur\*

2006: Disco\* og Tequila  
 2005: Disco\* og Caracas  
 2004: Disco\* og Canberra  
 2003: Artus\* og Express  
 2002: Artus\* og Express  
 2001: Artus\* og Express  
 2000: Artus\* og Express

\*Hybrid. □ Sorten er udgået af sortslisten.

**Udbytte af frø og standardkvalitet af linier**

	2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014	
	hkg/ha	st-kval	hkg/ha	st-kval	hkg/ha	st-kval	hkg/ha	st-kval	hkg/ha	st-kval	hkg/ha	st-kval	hkg/ha	st-kval	hkg/ha	st-kval	hkg/ha	st-kval
Blanding	39,6	41,6	42,8	44,5	46,7	49,7	56,3	59,8	46,9	49,3	47,7	49,8	48,8	51,5	53,4	57,6	52,5	56,4
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Anastasia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	96	101	100	94	92	94	94
Azur	106	107	108	108	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bandana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	102	99	100
Birdy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	105	101	100
Cash	-	-	-	-	110	112	98	99	95	96	-	-	-	-	-	-	-	-
Charger	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	104	102	102	93	92	-	-
Cigal	97	98	102	103	104	104	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cindi CS	-	-	105	106	-	-	90	91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dragster	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	102	100	99	-	-
Epure	99	100	109	111	101	102	97	97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jadak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	98	86	85
Komando	101	103	104	106	103	105	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lohana	-	-	-	-	-	-	-	-	98	98	96	95	-	-	-	-	-	-
NEX2022	-	-	89	89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NX2213	-	-	-	-	92	93	88	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NX2214	-	-	-	-	94	96	78	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NX2217	-	-	-	-	-	-	80	82	72	72	-	-	98	98	80	79	-	-
NX2218	-	-	-	-	-	-	-	-	80	81	90	-	-	-	-	-	-	-
NX2219	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85	-	88	89	-	-	-	-
Oracle	-	-	-	-	110	111	98	98	98	99	88	-	-	-	-	-	-	-
Rihana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	100	101	102	-	-	-	-
Sesame <sup>ms</sup>	-	-	-	-	106	105	100	100	104	105	107	107	98	98	105	103	104	100
Trinity	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	100	102	101	96	96
V140 OL	87	89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	-
Vision	107	108	104	104	102	102	100	99	104	104	96	95	99	99	103	101	-	98
Witt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95	95	96	95	98	96	87	87

	Frø, med 91% vand		Frø, standard-kvalitet		Olie		Protein	
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	kg/ha	fht	kg/ha	Fht
<b>2005-06</b>								
Blanding	<b>40.0</b>	<b>100</b>	<b>41.9</b>	<b>100</b>	<b>1753</b>	<b>100</b>	<b>736</b>	<b>100</b>
PR46W15	40.1	100	43.1	103	1842	105	696	95
<b>2003-2004</b>								
Blanding	<b>44.3</b>	<b>100</b>	<b>45.8</b>	<b>100</b>	<b>1912</b>	<b>100</b>	<b>851</b>	<b>100</b>
Kadore	44.5	103	47.0	103	1960	103	894	105
<b>2002-03</b>								
Blanding	<b>39.7</b>	<b>100</b>	<b>41.1</b>	<b>100</b>	<b>1697</b>	<b>100</b>	<b>739</b>	<b>100</b>
Sansibar	40.9	103	42.3	103	1749	103	699	95
<b>2001-02</b>								
Blanding	<b>40.8</b>	<b>100</b>	<b>42.2</b>	<b>100</b>	<b>1741</b>	<b>100</b>	<b>805</b>	<b>100</b>
SW Gospel	41.3	101	43.1	102	1799	103	775	96
<b>2000-01</b>								
Express <sup>1</sup>	<b>39.9</b>	<b>100</b>	<b>42.7</b>	<b>100</b>	<b>1819</b>	<b>100</b>	<b>702</b>	<b>100</b>
Sunday	43.3	109	45.9	107	1945	107	758	108
<b>2000-01</b>								
Express <sup>1</sup>	<b>38.7</b>	<b>100</b>	<b>41.2</b>	<b>100</b>	<b>1748</b>	<b>100</b>	<b>688</b>	<b>100</b>
SW Calyspo	44.9	116	47.1	114	1973	113	833	121
<b>1999-00</b>								
Express <sup>1</sup>	<b>38.7</b>	<b>100</b>	<b>41.2</b>	<b>100</b>	<b>1747</b>	<b>100</b>	<b>681</b>	<b>100</b>
Ryder	43.0	111	45.2	110	1896	109	744	109

<sup>1</sup>Express har været målesorter i de anførte afprøvningsperioder, men er nu udgået af sortslisten.



**Dyrknings- og kvalitetsegenskaber**

	Modnings tidspunkt	Plante højde	Tendens til lejesæd	Frøvægt	Olie- indhold	Protein- indhold	Erucasyre -andel <sup>1)</sup>	Glucosinolatindhold <sup>2)</sup>		Specielle egenskaber <sup>3</sup>
								gruppe	målt indhold	
Achilles	4	5	3	3	6	3	L	L	10	
Alabaster	3	6	3	3	7	5	L	L	12	
Allender	3	6	1	4	6	3	L	L	13	
Amarok	4	6	1	2	7	5	L	L	10	
Ampere	5	6	1	5	6	5	L	L	13	
Anastasia	5	5	5	4	6	5	L	L	11	
Anterra	4	6	2	5	8	4	L	L	12	
Arazzo	5	6	1	4	5	4	L	L	13	
Archimedes	3	6	4	2	4	7	L	L	10	
Archipel	4	5	3	3	7	4	L	L	8	
Armstrong	4	6	1	5	8	4	L	L	13	
Asteran	4	6	5	4	6	5	L	L	9	
Atrium	4	6	4	4	7	5	2	2	12	
Azimut	4	8	2	2	6	6	L	L	15	
Azur	3	5	1	3	7	4	L	L	7	
Balance	5	6	1	3	8	3	L	L	13	
Bandana	5	5	2	3	9	4	2	2	14	
Birdy	5	8	3	4	6	3	2	2	13	
Brisant	3	5	3	3	6	6	L	L	11	
Brutus	3	8	3	4	9	4	L	L	11	
Cash	4	7	4	4	9	4	L	L	11	
Charger	4	4	1	4	8	4	L	L	9	
Cigal	4	5	7	3	8	5	L	L	11	
Cindi CS	5	6	4	5	7	4	L	L	11	
Compass	4	8	2	4	9	3	L	L	7	
DK Exalis	3	6	3	4	8	5	L	L	14	
DK Exklusiv	4	7	6	1	8	4	L	L	14	
DK Exe	3	5	3	3	7	5	L	L	12	
DK Exonie	5	6	3	2	8	3	L	L	12	
DK Exsala	4	7	4	2	8	5	L	L	12	
Dragster	4	4	3	5	5	4	L	L	9	
Einstein	5	6	1	2	7	1	L	L	8	
Electronic	4	6	5	2	7	5	2	2	12	
Epure	4	6	5	3	8	4	L	L	9	
Equinox	4	6	3	2	6	4	L	L	7	
Eraton	7	7	2	4	9	4	H	L	10	X
Ergo	5	6	2	2	8	6	L	L	13	
Fencer	5	5	1	2	8	3	2	2	8	
Genie	4	8	1	3	9	3	L	L	8	
Habile	4	7	3	3	7	5	L	L	12	
Jadak	3	2	6	6	7	5	2	2	6	
Kadore	5	5	3	5	6	4	L	L	13	
Komando	5	4	4	6	8	4	L	L	9	
Lohana	5	5	6	5	6	6	L	L	14	
Loki	3	7	5	6	7	6	L	L	16	
Mantara	5	4	4	3	6	5	L	L	8	
Mascara	4	6	3	4	6	5	L	L	11	
Medea	5	5	2	2	6	3	L	L	12	
Mendelson	4	8	3	4	6	6	L	L	11	
Mentor	3	5	1	2	7	4	L	L	9	
Mondial	4	7	4	2	7	6	L	L	8	
NEX2022	2	2	9	3	7	6	L	L	6	X
NX2213	4	4	8	5	9	5	L	L	8	X
NX2214	4	5	6	4	9	5	L	L	8	X
NX2217	3	4	3	4	7	7	L	L	11	X
NX2218	5	3	4	5	6	6	L	L	6	X
NX2219	4	5	1	5	7	5	L	H	19	X
Oracle	4	7	2	4	7	3	L	L	11	
PR45W33	4	6	2	4	9	3	L	L	7	
PR46W21	3	6	4	3	9	3	L	L	7	
PR46W24	3	8	3	3	9	3	L	L	9	
President	5	7	4	2	8	3	L	L	7	
Primus	4	6	2	4	7	3	L	L	11	
PT204	8	6	5	4	8	4	L	L	10	
PT205	7	6	4	4	6	4	L	L	9	
PT207	7	6	4	5	7	5	L	L	9	
PT211	4	7	2	1	8	5	L	L	13	
PT215	5	7	2	3	8	5	L	L	13	
PT220	5	8	2	4	9	3	L	L	10	
PT223	4	6	2	4	7	4	L	L	14	
PT225	4	8	2	5	7	4	L	L	13	
PT226	5	6	1	3	6	5	L	L	12	
PT234	4	6	4	2	7	4	L	L	9	
PT235	4	5	2	4	6	6	L	L	8	

BESKRIVENDE SORTSLISTE

	Modnings tidspunkt	Plante højde	Tendens til lejesæd	Frøvægt	Olie- indhold	Protein- indhold	Erucasyre -andel <sup>1)</sup>	Glucosinolatindhold <sup>2)</sup>		Specielle egenskaber <sup>3)</sup>
								gruppe	målt indhold	
PT237	4	5	4	2	6	5	L	L	8	
PT242	4	6	1	3	6	5	L	L	10	
PT248	5	8	2	1	8	3	L	L	10	
PX103	4	1	2	4	7	5	L	L	12	
PX104	5	1	2	4	8	5	L	L	13	
PX106	5	1	2	4	8	5	L	L	13	
PX108	5	1	1	6	8	3	L	L	12	
PX114	6	1	3	4	8	4	L	L	8	
PX115	6	2	2	5	3	5	L	L	12	
PX116	6	3	2	4	8	6	L	L	11	
Rafale	4	6	5	3	7	3	L	L	14	
RG21115	5	5	1	2	8	3	L	L	8	
Rihana	5	7	3	4	9	4	L	L	15	
Ryder	5	7	4	4	6	3	L	H	22	
Sesame	4	7	4	5	8	3	L	L	11	
Sheriff	4	7	1	3	9	3	L	L	14	
Sherpa	4	5	4	4	8	3	L	L	10	
Sunday	5	5	3	5	8	4	L	L	14	
SY Alhambra	4	6	2	3	7	3	L	L	10	
SY Carlo	4	7	4	4	6	5	L	L	9	
SY Charme	5	6	2	3	5	3	L	L	8	
SY Polana	4	7	3	4	6	6	L	L	12	
SY Regis	8	6	4	5	8	4	L	L	7	
SY Saveo	5	7	3	5	6	4	L	L	11	
Taifun	4	5	5	2	6	3	L	L	11	
Tassilo	3	6	5	4	7	4	L	L	8	
Thorin	7	3	3	4	9	3	L	L	12	
Traviata	4	7	4	4	8	4	L	L	13	
Trinity	4	5	2	6	6	4	L	L	8	
V 292 OL	5	7	2	4	8	4	L	L	15	X
V 318 OL	3	5	1	3	7	4	L	L	11	X
V140OL	5	6	2	5	8	5	L	L	9	X
V275OL	7	8	5	6	7	4	L	H	25	X
V280OL	5	8	6	6	8	4	L	L	14	X
V295OL	6	7	2	7	7	6	L	H	31	X
V298OL	4	7	2	4	9	4	L	L	15	X
Vision	5	6	2	5	7	4	L	L	8	
Witt	4	6	3	5	7	5	L	L	14	X

<sup>1)</sup>L= lavt indhold (<2pct.). <sup>2)</sup> L < 18 µmol/g frø (HPLC metoden), H > 18 µmol/g frø (HPLC-metoden). <sup>3)</sup> X= yderligere information se nedenfor.

**Specielle egenskaber**

<b>Eraton</b>	Sorten har et højt indhold af erucasyre, 55 %
<b>Ergo</b>	Sorten har et højt indhold af erucasyre, 57 %
<b>NEX2022</b>	Sorten har et lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 2,9 %.
<b>NX2213</b>	Sorten har et lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 3,3 %.
<b>NX2214</b>	Sorten har et lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 2,9 %.
<b>NX2217</b>	Sorten har et lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 2,5 %.
<b>NX2218</b>	Sorten har et lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 1,9 %.
<b>NX2219</b>	Sorten har et lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 1,9 %.
<b>V140OL</b>	Sorten har et lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 4,0 %.
<b>V275OL</b>	Sorten har et lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 3,5 %.
<b>V280OL</b>	Sorten har et lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 2,8 %.
<b>V 292 OL</b>	Sorten har et lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 3,6 %.
<b>V295OL</b>	Sorten har et lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 3,3 % og højt indhold af glucosinolatter, 31 %
<b>V298OL</b>	Sorten har et lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 2,7 %
<b>V 318 OL</b>	Sorten har et lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 3,3 %.
<b>Witt</b>	Sorten har hvid blomster farve
<b>Mentor, Mendelson, Archimedes, PT 235 og PT 242</b>	Sorterne har kålbroktolerans

## Vårraps (*Brassica napus* L. ssp. *oleifera* (Metzg.) Sinsk.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings- periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant	Type <sup>2)</sup>
Bella	BE 41906	Fortroligt	2008-09	10	v.Be	Holmgaard	L
Cultus CL	DLE 1251	Fortroligt	2012-13	17	NPZ	Holmgaard	H
Erucola	NPZ 21 – 05	Fortroligt	2005-06	1	NPZ	Holmgaard	L
Fenja	BE 39606	Fortroligt	2008-09	10	v.Be	Holmgaard	L
Holliday	NPZ SR 28/06	-	2006-07	4	NPZ	Holmgaard	L
Lyside	201-E16	[(Hobson (Altex*Olga)Cyclone sib)Star/3/	2006-07	4	Knold&Top	DLF-Rosk.	L
Mandela	DLE 1313	Fortroligt	2013-14	19	NPZ	Holmgaard	H
Medicus	DLE 1314	Fortroligt	2013-14	19	NPZ	Holmgaard	H
Menthal	DLE 1316	Fortroligt	2013-14	19	NPZ	Holmgaard	H
Mirakel	DLE 1004	Fortroligt	2010-11	14	NPZ	Holmegaard	H
NXH213CLS	CL121454H	Fortroligt	2010-11	14	Dow Agro dk	Dow Agro Dk	H
NXH214CLS	CL166102H	Fortroligt	2011-12	16	Dow Agro DK	Dow Agro DK	H
NXH215CLS	CL166103H	Fortroligt	2011-12	16	Dow Agro DK	Dow Agro DK	H
Osorno	NPZ SR 10108	Fortroligt	2008-09	10	NPZ	Holmgaard	H
Salsa CL	NPZ SR 0607	Fortroligt	2009-10	12	NPZ	Holmgaard	H
SilverShadow	TOP 430	(Hobson * 5sorter) *Pluto/2/	2011-12	16	Knold&Top	Knold&Top	L

1) "Grøn Viden nr." <sup>2)</sup> L = Linje og H = Hybrid.

### Udbytte af frø og standardkvalitet af vårraps

	2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014	
	Hkg /ha	St- kval	Hkg /ha	St- kval	Hkg /ha	St- kval	Hkg /ha	St- kval	Hkg /ha	St- kval	Hkg /ha	St- kval	Hkg /ha	St- kval	Hkg /ha	St- kval	Hkg /ha	St- kval
Blanding	-	-	-	-	-	-	-	-	24,3	23,5	27,9	28,7	31,5	33,3	36,0	36,7	32,1	33,1
Pluto <sup>1)</sup>	19,7	19,8	23,9	24,4	31	32,4	25,9	28,4	21,2	20,2	27,9	28,7	-	-	-	-	-	-
Nex170	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31,2	32,2	30,6	31,5
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Bella	-	-	-	-	107	108	114	115	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cultus CL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	100	99	99	-	-
Erucola	92	103	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fenja	-	-	-	-	107	109	113	117	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Holliday	110	114	91	92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86	87	95	95
Lyside	-	-	90	89	103	100	-	-	105	104	78	74	95	92	93	92	94	90
Mandela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	111	113	102	102
Medicus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110	110	109	107
Menthal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	111	113	108	108
Mirakel	-	-	-	-	-	-	-	-	106	106	105	105	-	-	-	-	-	-
NXH213CLS	-	-	-	-	-	-	-	-	99	100	85	85	-	-	-	-	-	-
NXH214CLS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87	86	87	87	-	-	-	-
NXH215CLS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85	83	85	85	-	-	-	-
Osorno	-	-	-	-	110	111	115	115	105	106	-	-	-	-	-	-	-	-
Salsa CL	-	-	-	-	-	-	104	99	105	106	-	-	-	-	-	-	-	-
SilverShadow	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95	95	102	101	105	107	98	97

<sup>1)</sup>Pluto har været målesort i den anførte afprøvningsperiode, men er nu udgået af sortsliten.

BESKRIVENDE SORTSLISTE

*Dyrknings- og kvalitetsegenskaber*

	Modnings- tidspunkt	Plante- højde	Tendens til lejesæd	Frøvægt	Olie- indhold	Protein indhold	Erucasyre - indhold <sup>1)</sup>	Glucosinolatindhold <sup>2)</sup>		Specielle egenskaber <sup>3)</sup>
								Gruppering	Målt indhold	
Bella	5	6	5	6	8	3	L	L	7	
Cultus CL	-	6		6	8	-	L	L	4,2	
Erucola	5	5	4	7	9	3	H	L	7	X
Fenja	5	5	6	7	9	2	L	L	6	
Holliday	5	4	2	8	8	3	L	L	6	X
Lyside	6	6	6	8	7	3	L	L	11	X
Mandela	-	8	5	7	8	1	L	L	5	
Medicus	-	6	4	7	7	1	L	L	5	
Menthal	-	7	3	7	7	1	L	L	6	
Mirakel	5	7	4	7	8	3	L	L	6	
NXH213CLS	7	6	5	7	8	4	L	L	7	X
NXH214CLS	4	5	5	7	8	4	L	L	9,5	X
NXH215CLS	5	5	5	7	8	5	L	L	9	X
Osorno	5	6	5	7	8	3	L	L	7	
Salsa CL	4	6	6	6	7	3	L	L	9	
SilverShadow	7	5	5	8	8	3	L	L	8	

<sup>1)</sup> L= lavt indhold (<2pct.). <sup>2)</sup> L < 25 µmol/g frø (HPLC metoden), H > 25 µmol/g frø (HPLC-metoden). <sup>3)</sup> X= yderligere information se nedenfor.

**Specielle egenskaber**

- Erucola** Sorten har et højt indhold af erucasyre, 51 %.
- Holliday** Sorten har et lavt indhold af linolénysyre (C 18:3), 2,3 %.
- Lyside** Sorten har en flødefarvede blomst.
- NXH213CLS** Sorten har et lavt indhold af linolénysyre (C 18:3), 2,3 % - Resistens overfor herbicider af imidazolinone grupper
- NXH214CLS** Sorten har et lavt indhold af linolénysyre (C 18:3), 2,2 % - Resistens overfor herbicider af imidazolinone grupper
- NXH215CLS** Sorten har et lavt indhold af linolénysyre (C 18:3), 1,9 % -
- Cultus CL og Salsa CL** Sorterne er tolerant overfor herbicider af imidazolinonegruppen

**Blandingens sammensætning:**

- 2014: Silvershadow, Majaong, Mirakel og Fenja  
 2013: Osorno, Bella, Mirakel og Fenja  
 2012: Osorno, Bella, Sinika og Fenja  
 2011: Osorno, Bella, Sinika og Fenja  
 2010: Osorno, Bella, Sinika og Fenja

**Målesorter mht kvalitetsegenskaber:**

- 2014: NEX 170☐ 2009: Pluto☐ og NEX 170☐  
 2013: NEX 170☐ 2008: Pluto☐ og NEX 170☐  
 2012: NEX 170☐ 2007: Pluto☐ og NEX 170☐  
 2011: NEX 170☐ 2006: Pluto☐ og NEX 160☐  
 2010: Pluto☐ og NEX 170☐

☐ Sorten er udgået af sortslisten.

## Græsmarksplanter

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

Sortsnavn	Forædler betegnelse	Oprindelse	Ploidi <sup>1)</sup>	Afprøvn. periode	Beskrivende sortliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
EF 486 Dasas	-	Udv. af EF 486	D	1967-70	1007 <sup>2)</sup>	DLF-Trifolium/ DSV DK	DLF-Trifolium
Sikem	74-A81	Udv. af (Combi x Tiara)	D	1976-79	1570 <sup>2)</sup>	DLF-Trifolium	DLF-Trifolium
Turgo Pajbjerg	-	Udv. tetrapl. (EF x Roskilde)	T	1967-70	1007 <sup>2)</sup>	DLF-Trifolium	DLF-Trifolium

<sup>1)</sup> D = diploid, T = tetraploid. <sup>2)</sup> Meddelelse nr., Landbrug, Statens Planteavlsvforsøg. <sup>3)</sup> "Grøn Viden nr."

### Udbytte som afgrødeenheder (AE), tørstof og grønt

Afrøvn. periode	Sortsnavn	Tørstof, hkg/ha og fht			Grønt, hkg/ha og fht		
		efterafgr.	udlægsår	1.br.år	efterafgr.	udlægsår	1.br.år
1976-79	Prima Roskilde <sup>1)</sup>	44,6	110,9	122,6	287	711	623
	Sikem	98	99	104	96	99	106
1967-70	Prima Roskilde <sup>1)</sup>	44,6	110,9	101,2	287	711	497
	Turgo Pajbjerg, T	102	105	97	110	117	106
	EF 486 Dasas	101	102	97	101	103	95

<sup>1)</sup> Prima Roskilde har været målesorter i de anførte afprøvningsperioder, men er nu udgået af sortlisten.

Målesorter:

1970 Prima Roskilde☒

☒ sorten er udgået af sortlisten

### Dyrkningsegenskaber

	Begyndende vækst forår	Skridningstidspunkt
EF 486 Dasas	3	5
Sikem	3	5
Turgo Pajbjerg, T	4	5



**Hybrid rajgræs, middeltidlig (*Lolium x boucheanum* Kunth.)**

Sortsnavn	Forædler betegnelse	Oprindelse	Ploid <sup>1)</sup>	Afprøvn. periode	Beskrivende sortliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Lampard Storm	DP 40-4565	Full sib family of Polly x Solid Meltra x Ninak	T T	2006-08 1995-97	8 192 <sup>2)</sup>	DLF-Trifolium DLF-Trifolium	DLF-Trifolium DLF-Trifolium

<sup>1)</sup> T= tetraploid. <sup>2)</sup> "Grøn Viden nr.".

**Udbytte som afgrødeenheder (AE) og tørstof**

Afprøvn. periode		Slæt, rent græs					
		AE/ha og fht			Tørstof, hkg/ha og fht		
		1.br.år	2.br.år	3.br.år	1.br.år	2.br.år	3.br.år
2006-08	Blanding	108,9	120,3	81,3	141,0	151,8	104,8
	Lampard, T	101	101	103	106	102	105
1995-97	Dalita, T <sup>1)</sup>	116,0	91,8	-	138,1	114,2	-
	Storm, T	105	107	-	104	104	-

  

Afprøvn. periode		Slæt i afgræsningsforsøg, græs med hvidkløver					
		AE/ha og fht			Tørstof, hkg/ha og fht		
		1.br.år	2.br.år	3.br.år	1.br.år	2.br.år	3.br.år
2006-08	Blanding	83,6	93,9	-	96,6	107,4	-
	Lampard, T	102	105	-	104	108	-

<sup>1)</sup> Dalita, T har været målesort i den anførte afprøvningsperiode, men er nu udgået af sortslisten.

Blandingens sammensætning:

2008-2010: Mikado $\alpha$ , Stefani, Aubisque $\alpha$ , Calibra $\alpha$

2006-2008: Mikado $\alpha$ , Mongita $\alpha$ , Aubisque $\alpha$ , Calibra $\alpha$

2003-2005: Mikado $\alpha$ , Mongita $\alpha$ , Aubisque $\alpha$ , Calibra $\alpha$

$\alpha$  sorten er udgået af sortslisten.

**Dyrkningsegenskaber**

	Begyndende vækst forår	Skridningstidspunkt
Lampard, T	4	-
Storm, T	5	7

**Alm. rajgræs, tidlig (*Lolium perenne* L.)**

Sortsnavn	Forædler betegnelse	Opfindelse	Ploidi <sup>2)</sup>	Afprøvn. periode	Beskrivende sortliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Belida	Fortroligt	Udv. af Pax Presto og S. 24	D	1970-74	1233 <sup>2)</sup>	Prodana	Prodana
Betty	LPF 98135	Udv. fra Polycross	D	2002-04	308 <sup>3)</sup>	EuroGrass DE	DSV DK
Mathilde	DP 88-54	Udvalg i eget materiale	T	1995-97	192 <sup>3)</sup>	DLF-Trifolium	DLF-Trifolium

<sup>1)</sup> D= diploid, T= tetraploid. <sup>2)</sup>Meddelelse nr., Landbrug, Statens Planteavlsvforsøg. <sup>3)</sup> "Grøn Viden nr."

**Udbytte som afgrødeenheder (AE) og tørstofudbytte**

Afrøvn. Periode		Slæt, rent græs			Tørstof, hkg/ha og fht		
		AE/ha og fht <sup>1)</sup>					
		1.br.år	2.br.år	3.br.år <sup>4)</sup>	1.br.år	2.br.år	3.br.år <sup>4)</sup>
2002-04	Blanding	111,4	77,0	80,8	132,4	89,3	92,0
	Betty	107	119	126	104	119	127

		Slæt-strategi			Tørstof, hkg/ha og fht		
		AE/ha og fht					
		1.br.år	2.br.år	3.br.år <sup>4)</sup>	1.br.år	2.br.år	3.br.år <sup>4)</sup>
1995-97	Pimpernel <sup>3)</sup>	123,2	98,6	-	147,8	117,4	-
	Mathilde, T	105	112	-	106	111	-
1970-74	Verna Pajbjerg <sup>3)</sup>	-	-	-	119,4	101,0	-
	Belida	-	-	-	100	99	-

		Slæt i afgræsning med hvidkløver			Tørstof, hkg/ha og fht		
		AE/ha og fht <sup>1)</sup>					
		1.br.år	2.br.år	3.br.år <sup>4)</sup>	1.br.år	2.br.år	3.br.år <sup>4)</sup>
2002-04	Blanding	103,1	102,9	-	120,6	118,1	-
	Betty	102	101	-	102	102	-

		Slæt sammenlignet med simuleret afgræsning <sup>2)</sup>		Sim. afgr.	
		Slæt			
		1. br. år	2. br. år	1. br. år	2. br. år
1995-97	Pimpernel <sup>3)</sup>	143,2	122,6	117,1	107,4
	Mathilde, T	108	112	106	109

<sup>1)</sup> Fodermiddeltabel, rapport nr. 91, 2000. <sup>2)</sup> Tørstof, hkg/ha og fht, Tystofte og Foulum. <sup>3)</sup> Verna og Pimpernel har været målesorter i de anførte afprøvningsperioder, men er nu udgået af sortlisten. <sup>4)</sup> Resultater fra Tystofte i 2007 er ikke medregnet.

Blandingens sammensætning:

2005-2007: Pimpernel $\times$ , Sambin $\times$ , Tetramax $\times$ , Triton $\times$

2002-2004: Pimpernel $\times$ , Sambin $\times$ , Tetramax $\times$ , Triton $\times$

$\times$  sorten er udgået af sortlisten.

**Dyrkningsegenskaber**

	Begyndende vækst forår	Skridningstidspunkt	Persistens	Vraggræs <sup>1)</sup>
Belida	3	3	5	-
Betty	3	4	8	4
Mathilde, T	2	4	7	-

<sup>1)</sup> Vraggræs 4. slæt i afgræsningsforsøg.

**Alm. rajgræs, middeltidlig (*Lolium perenne* L.)**

Sortsnavn	Forædler betegnelse	Oprindelse	Ploid <sup>1)</sup>	Afprøvn periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Borsato	INLP 253	Polycross af genotyper fra sorter og forædlingslinier	D	2011-13	17	DLF-Trifolium	DLF-Trifolium
Boyne	DP 10-9688	Full sib family	D	2006-08	5	DLF-Trifolium	DLF-Trifolium
Calibra	Si 13-86	Citadel x Tove	T	1994-96	182 <sup>2)</sup>	DLF-Trifolium	DLF-Trifolium
Foresto	ZLP 99-070	Premium x Exito	D	2005-07	5	EuroGrass DE	DSV DK
Stefani	DP 95-54	Eu. materiale - fuld sib. fam.	D	2002-04	308 <sup>2)</sup>	DLF-Trifolium	DLF-Trifolium

<sup>1)</sup> D= diploid, T= tetraploid. <sup>2)</sup> "Grøn Viden nr."

**Udbytte som afgrødeenheder (AE) og tørstofudbytte**

Afpør. Periode		Slæt, rent græs					
		AE/ha og fht <sup>1)</sup>			Tørstof, hkg/ha og fht		
		1.br.år	2.br.år	3.br.år <sup>4)</sup>	1.br.år	2.br.år	3.br.år <sup>4)</sup>
2011-13	Blanding	129,1	102,8	57,5	146,7	115,1	65,2
	Borsato	93	105	128	95	108	128
	Boyne	105	99	103	108	104	105
2005-07	Blanding	108,2	89,6	93,2	143,0	109,9	123,5
	Foresto	100	100	98	98	99	
2002-04	Blanding	116,8	91,5	88,0	135,7	128,0	97,6
	Stefani	98	96	102	98	99	104

		Slæt-strategi			
		AE/ha og fht		Tørstof, hkg/ha og fht	
		1.br.år	2.br.år	1.br.år	2.br.år
1994-96	Chantal <sup>3)</sup>	126,6	109,2	154,1	129,8
	Calibra, T	103	107	101	106

		Slæt i afgræsningsforsøg, græs med hvidkløver			
		AE/ha og fht <sup>1)</sup>		Tørstof, hkg/ha og fht	
		1.br.år	2.br.år	1.br.år	2.br.år
2006-08	Blanding	83,6	93,9	96,6	107,4
	Boyne	100	100	101	103
2005-07	Blanding	117,9	84,8	133,4	97,8
	Foresto	98	98	100	99
2002-04	Blanding	109,2	109,1	128,0	123,2
	Stefani	99	98	99	99

<sup>1)</sup> Fodermiddeltabel, rapport nr. 91, 2000. <sup>2)</sup> Tørstof, hkg /ha og fht, Tystofte og Foulum. <sup>3)</sup> Chantal har været målesort i de anførte afprøvningsperioder, men er nu udgået af sortslisten. <sup>4)</sup> Resultater fra Tystofte i 2007 er ikke medregnet.

Blandingens sammensætning:

2011-2013: Calibra, Kentur, Option og Stefani.

2006-2008: Mikado $\times$ , Mongita $\times$ , Aubisque $\times$ , Calibra

2005-2007: Mikado $\times$ , Mongita $\times$ , Aubisque $\times$ , Calibra

2002-2004: Mikado $\times$ , Mongita $\times$ , Aubisque $\times$ , Calibra

$\times$  sorten er udgået af sortslisten.

**Dyrkningsegenskaber**

Sortsnavn	Begyndende vækst forår	Skridnings-tidspunkt	Persistens	Vraggræs <sup>1)</sup>	Stængeldannelse <sup>1)</sup>
Borsato	-	-	-	-	4
Boyne	5	-	-	-	-
Calibra, T	5	5	8	-	-
Foresto	5	-	-	-	-
Stefani	6	6	8	4	-

<sup>1)</sup> Vraggræs i afgræsningsforsøget.

## Alm. rajgræs, sildig (*Lolium perenne* L.)

Sortsnavn	Forædler betegnelse	Oprindelse	Ploid <sup>1)</sup>	Afprøvn. periode	Beskrivende sortliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Licarta	LPF 00162	Udv. i Polycross	D	2002-04	308 <sup>2)</sup>	EuroGrass DE	DSV DK
Ligenius	LPF 98139	Udv. i Polycross	T	2002-04	308 <sup>2)</sup>	EuroGrass DE	DSV DK
Masai	LP 5951T	Tivoli x forædlingslinie	T	2010-12	16	DLF-Trifolium	DLF-Trifolium
Maurice	DP 88-66	Udv. i dansk x eu. materiale	T	1997-99	223 <sup>2)</sup>	DLF-Trifolium	DLF-Trifolium
Polim	Cebeco ET 348	Elite materiale	T	2002-04	308 <sup>2)</sup>	Innoseeds NL	Innoseeds DK

<sup>1)</sup> D= diploid, T= tetraploid. <sup>2)</sup> "Grøn Viden nr."

### Udbytte som afgrødeenheder (AE) og tørstofudbytte

		Slæt, rent græs					
		AE/ha og fht <sup>1)</sup>			Tørstof, hkg/ha og fht		
Afprøvn. periode		1.br.år	2.br.år	3.br.år <sup>4)</sup>	1.br.år	2.br.år	3.br.år <sup>4)</sup>
2010-12	Blanding	127,4	108,4	109,2	148,5	119,5	116,3
	Masai	105	102	95	103	101	98
2002-04	Blanding	117,8	98,3	98,5	138,6	116,7	110,4
	Licarta	99	98	103	104	103	105
	Ligenius,T	99	100	102	102	101	102
	Polim, T	103	105	104	103	107	105
		Slæt-strategi					
		AE/ha og fht		Tørstof, hkg/ha og fht			
		1.br.år	2.br.år	1.br.år	2.br.år		
1997-99	Herbie <sup>3)</sup>	129,4	122,7	162,8	148,0		
	Maurice, T	96	96	93	94		
		Slæt i afgræsningsforsøg, græs med hvidkløver					
		AE/ha og fht <sup>1)</sup>		Tørstof, hkg/ha og fht			
Afprøvn. periode		1.br.år	2.br.år	1.br.år	2.br.år		
2002-04	Blanding	113,0	105,2	131,3	119,0		
	Licarta	104	108	106	108		
	Ligenius,T	102	105	103	105		
	Polim, T	101	103	104	104		
		Slæt sammenlignet med simuleret afgræsning <sup>2)</sup>					
		1.br.år		2.br.år			
		Slæt	Sim. afgr.	Slæt	Sim. afgr.		
1997-99	Herbie <sup>3)</sup>	162,8	118,9	148,0	112,3		
	Maurice, T	93	96	94	100		

<sup>1)</sup> Fodermiddeltabel, rapport nr. 91, 2000. <sup>2)</sup> Tørstof, hkg/ha og fht, Tystofte og Foulum. <sup>3)</sup> Herbie har været målesorter i de anførte afprøvningsperioder, men er nu udgået af sortlisten. <sup>4)</sup> Resultater fra Tystofte i 2007 er ikke medregnet.

Blandingens sammensætning:

2011-2013: Tivoli $\alpha$ , Polim, Froxtrot og Licarta

2005-2007: Sirius $\alpha$ , Sameba, Tivoli $\alpha$ , Montando $\alpha$

2003-2005: Sirius $\alpha$ , Sameba, Tivoli $\alpha$ , Montando $\alpha$

2002-2004: Sirius $\alpha$ , Sameba, Tivoli $\alpha$ , Montando $\alpha$

$\alpha$  sorten er udgået af sortlisten.

### Dyrkningsegenskaber

Sortsnavn	Begyndende vækst forår	Skridningstidspunkt	Persistens	Vraggræs <sup>1)</sup>	Stængeldannelse
Licarta	6	4	8	5	-
Ligenius, T	6	7	7	4	-
Masai	-	-	-	1	1
Maurice, T	7	8	7	-	-
Polim, T	7	8	7	5	-

<sup>1)</sup> Vraggræs i afgræsningsforsøg.

**Rajsvingel (X Festulolium spp.)**

Sortsnavn	Forædler betegnelse	Oprindelse	Ploid <sup>1)</sup>	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Felopa		Engsvingel x italiensk rajgræs	T	2002-04	308 <sup>2)</sup>	Hodowla	DSV DK
Hipast	HZ FL PC2	Polycross dannet på Fojtan og forædlingslinier	T	2011-13	17	DLF-Trifolium	DLF-Trifolium

<sup>1)</sup> D= diploid, T= tetraploid. <sup>2)</sup> ”Grøn Viden nr.”

**Udbytte som afgrødeenheder (AE) og tørstofudbytte**

Afprøvn. periode		Slæt, rent græs						Slæt i afgræsningsforsøg, græs med hvidkløver			
		AE/ha og fht <sup>1)</sup>			Tørstof, hkg/ha og fht			AE/ha og fht <sup>1)</sup>		Tørstof, hkg/ha og fht	
		1.br.år	2.br.år	3.br.år	1.br.år	2.br.år	3.br.år	1.br.år	2.br.år	1.br.år	2.br.år
<b>2011-13</b>	Blanding	<b>129,1</b>	<b>102,8</b>	<b>57,5</b>	<b>146,7</b>	<b>115,1</b>	<b>65,2</b>	-	-	-	-
	Hipast	96	117	190	105	129	212	-	-	-	-
<b>2002-04</b>	Blanding	<b>116,8</b>	<b>91,5</b>	<b>88,0</b>	<b>135,7</b>	<b>128,0</b>	<b>97,6</b>	<b>109,2</b>	<b>109,1</b>	<b>128,0</b>	<b>123,2</b>
	Felopa,T	104	116	123	107	103	129	103	103	103	104

<sup>1)</sup> Fodermiddeltabel, rapport nr. 91, 2000.

Blandingens sammensætning:

2011-2013 Tivoli $\alpha$ , Polim, Froxtrot og Licarta

2002-2004: Mikado $\alpha$ , Mongita $\alpha$ , Aubisque $\alpha$ , Calibra

$\alpha$  sorten er udgået af sortslisten.

**Dyrkningsegenskaber**

Sortsnavn	Begyndende vækst forår	Skridningstidspunkt	Vraggræs <sup>1)</sup>
Felopa	2	4	3
Hipast	-	-	-

<sup>1)</sup> Vraggræs 4. slæt i afgræsningsforsøg.

**Timothe (Phleum pratense L.)**

Sortsnavn	Forædlerbetegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Dolina	RvP 41207	Belgisk materiale	1997-99	223 <sup>1)</sup>	RvP	DLF-Trifolium

<sup>1)</sup>”Grøn Viden nr.”

**Udbytte som afgrødeenheder (AE), tørstof- og grøntudbytte**

Afprøvn. periode	Sortsnavn	AE/ha og fht		Tørstof, hkg/ha og fht		Grønt, hkg/ha og fht	
		1.br.år	2.br.år	1.br.år	2.br.år	1.br.år	2.br.år
1997-99	Bilbo <sup>1)</sup>	100,2	106,2	127,7	136,7	714	751
	Dolina	102	102	103	102	104	104

<sup>1)</sup> Bilbo har været målesort i de anførte afprøvningsperioder, men er nu udgået af sortslisten.

**Dyrkningsegenskaber**

Sortsnavn	Begyndende vækst forår	Skridningstidspunkt
Dolina	5	7

**Rød svingel (Festuca rubra L.)**

Sortsnavn	Forædler betegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Gondolin	DP 72-1-123	(Tapio x Schmieder) x (Rubina x Schmieder)	1979-85	1868 <sup>1)</sup>	DLF-Trifolium	DLF-Trifolium

<sup>1)</sup> Meddelelse nr., Landbrug, Statens Planteavlsvforsøg

**Udbytte som afgrødeenheder (AE), tørstof- og grøntudbytte**

Afprøvn. periode	Sortsnavn	Tørstof, hkg/ha og fht				Grønt, hkg/ha og fht			
		1.br.år	2.br.år	3.br.år	4.br.år	1.br.år	2.br.år	3.br.år	4.br.år
1979-85	Echo Dæhnfeldt <sup>1)</sup>	122,7	116,0	95,1	87,2	636	610	446	397
	Gondolin	102	101	103	103	103	103	106	104

<sup>1)</sup> Echo Dæhnfeldt har været målesort i den anførte afprøvningsperiode, men er nu udgået af sortslisten.

**Dyrkningsegenskaber**

Sortsnavn	Begyndende vækst forår	Skridningstidspunkt
Gondolin	3	6



**Alm. rapgræs (Poa trivialis L.)**

Sortsnavn	Forædler betegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Dasas		Udvalg af eget materiale	1959-64	748 <sup>1)</sup>	DLF-Trifolium	DLF-Trifolium

<sup>1)</sup> Meddelelse nr., Landbrug, Statens Planteavlsvforsøg.

**Udbytte som afgrødeenheder (AE), tørstof- og grøntudbytte**

Afpørnv. periode	Sortsnavn	Tørstof, hkg/ha og fht				Grønt, hkg/ha og fht			
		1.br.år	2.br.år	3.br.år	4.br.år	1.br.år	2.br.år	3.br.år	4.br.år
1959-64	Omega Øtofte <sup>1)</sup>	73,7	58,5	56,9	82,9	338	260	270	429
	Dasas	100	99	99	97	102	101	99	96

<sup>1)</sup> Omega Øtofte har været målesort i den anførte afprøvningsperiode, men er nu udgået af sortlisten.

**Dyrkningsegenskaber**

Sortsnavn	Begyndende vækst forår	Skridningstidspunkt
Dasas	5	3

**Engrapgræs (Poa pratensis L.)**

Sortsnavn	Forædler betegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Balin	Pajbjerg 5/103	Udv. af indsamlet materiale	1971-77	1461 <sup>1)</sup>	DLF-Trifolium	DLF-Trifolium
Lato	St.Lat.fr.	Økolyter og forsøgsmat. af Weihestephan	1999-02	279 <sup>2)</sup>	Steinach	DSV DK
Limagie	PPR 11-85	Enkeltplanter fra røntgenbestrålet materiale	1993-96	182 <sup>2)</sup>	EuroGrass DE	DSV DK

<sup>1)</sup> Meddelelse nr., Landbrug, Statens Planteavlsvforsøg. <sup>2)</sup> "Grøn Viden nr."

**Udbytte som afgrødeenheder (AE), tørstof- og grøntudbytte**

Afpørnv. periode	Sortsnavn	AE <sup>1)</sup> /ha og fht			Tørstof, hkg/ha og fht			Grønt, hkg/ha og fht		
		1.br.år	2.br.år	3.br.år	1.br.år	2.br.år	3.br.år	1.br.år	2.br.år	3.br.år
1999-02	Balin	71,3	74,6	71,6	90,4	94,9	87,6	338	385	381
	Lato	124	128	124	119	124	122	131	137	122
Afpørnv. periode		AE/ha og fht			Tørstof, hkg/ha og fht			Grønt, hkg/ha og fht		
1993-96	Ikone <sup>2)</sup>	84,5	119,4	100,6	97,7	145,3	125,4	449	607	531
	Limagie	117	97	93	115	97	91	119	105	100

<sup>1)</sup> Fodermiddeltabel, rapport nr. 91, 2000. <sup>2)</sup> Ikone har været målesort i den anførte afprøvningsperiode, men er nu udgået af sortlisten.

**Dyrkningsegenskaber**

Sortsnavn	Begyndende vækst forår	Skridningstidspunkt
Balin	3	3
Lato	3	-
Limagie	4	3

**Rødkløver (*Trifolium pratense* L.)**

Sortsnavn	Forædler betegnelse	Oprindelse	Ploid <sup>1)</sup>	Afprøvn. periode	Beskrivende sortliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Callisto	HZ 80-03	Polycross af fire familier	D	2011-13	19	DLF-TRIFOLIUM	DLF-TRIFOLIUM
Frej	SW RK 9004	Krydsning Silvia x Rajah	D	2002-04	321 <sup>2)</sup>	SW	DSV DK

<sup>1)</sup> D= diploid, T= tetraploid. <sup>2)</sup> "Grøn Viden nr."

**Udbytte som afgrødeenheder (AE), tørstof- og grøntudbytte**

Afprøvn. periode	Sortsnavn	AE/ha, hkg/ha og fht			Tørstof, hkg/ha og fht			Kgsukker, hkg/ha og fht		
		1.br.år	2.br.år	3.br.år	1.br.år	2.br.år	3.br.år	1.br.år	2.br.år	3.br.år
2011-13	Rajah <sup>1)</sup>	110	78,4	33,5	122,8	93,1	39,1	611	785,1	222,5
	Callisto	100	114	102	103	112	102	116	117	102
2002-04	Sara <sup>1)</sup>	130,1	120,1	-	141,5	128,3	-	-	-	-
	Frej	96	100	-	95	99	-	-	-	-

<sup>1)</sup> Sara har været målesorter i de anførte afprøvningsperioder, men er nu udgået af sortlisten.

**Dyrkningsegenskaber**

Sortsnavn	Begyndende vækst forår	Blomstrings tidspunkt
Callisto	-	-
Frej	5	5

**Hvidkløver (*Trifolium repens* L.)**

Sortsnavn	Forædler betegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Barbian		Udvalg af økotyper	1994-97	192 <sup>2)</sup>	Barenbrug	Barenbrug
Klondike		Olwen x Milkanova	1993-96	182 <sup>2)</sup>	DLF-Trifolium	DLF-Trifolium
Milagro	DP 85-9176	Engelsk x Lithaansk materiale	2003-06	5	DLF-Trifolium	DLF-Trifolium
Rivendel	Fortroligt	Udvalg i Pajbjerg-familier	1978-84	1821 <sup>1)</sup>	DLF-Trifolium	DLF-Trifolium
Silvester	DP 85-9573	Syntetisk af 4 kloner	2003-06	5	DLF-Trifolium	DLF-Trifolium

<sup>1)</sup> Meddelelse nr., Landbrug, Statens Planteavlsvforsøg. <sup>2)</sup> "Grøn Viden nr."

**Udbytte som afgrødeenheder (AE), tørstof- og grøntudbytte**

Afprøvn. periode	Sortsnavn	AE/ha og fht			Tørstof, hkg/ha og fht			Grønt, hkg/ha og fht		
		1.br.år	2.br.år	3.br.år	1.br.år	2.br.år	3.br.år	1.br.år	2.br.år	3.br.år
2003-06	Milo <sup>1)</sup>	68,5	53,9	-	80,3	60,8	-	389	320	-
	Milagro	104	106	-	102	105	-	103	105	-
	Silvester	109	122	-	107	109	-	112	113	-
2001-04	Milo <sup>1)</sup>	86,6	79,9	83,0	95,3	89,5	92,7	657	538	532
	Rivendel	93	96	97	93	97	97	89	91	92
1994-97	Milo <sup>1)</sup>	103,2	102,4	88,0	112,5	111,2	97,2	724	732	612
	Barbian	91	93	94	90	94	96	80	84	85
1993-96	Milo <sup>1)</sup>	101,3	105,0	89,2	106,8	113,0	97,1	720	748	605
	Klondike	105	100	101	104	100	101	103	100	100

<sup>1)</sup> Milo har været målesorter i de anførte afprøvningsperioder, men er nu udgået af sortlisten.

**Dyrkningsegenskaber**

Sortsnavn	Begyndende vækst forår	Blomstringstidspunkt	Bladstørrelse <sup>1)</sup>
Barbian	5	4	S
Klondike	5	4	ST
Lipollo	5	4	N
Milagro	5	5	N-ST
Rivendel	5	3	S
Silvester	5	5	ST

<sup>1)</sup> N= normalbladet; S= småbladet; ST= storbladet.

**Alsikekløver (Trifolium hybridum L.)**

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Ermo Øtofte		Udv. af Øtofte og (Øtofte x svensk mat.)	1965-69	950 <sup>1)</sup>	DLF-Trifolium	DLF-Trifolium

<sup>1)</sup> Meddelelse nr., Landbrug, Statens Planteavlsvforsøg.

**Udbytte (hkg pr. ha) og dyrkningsegenskaber**

Afprøvn. periode	Sortsnavn	Tørstof		Grønt		Begyndende vækst forår	Blomstrings- tidspunkt
		1.br.år	2.br.år	1.br.år	2.br.år		
1965-69	Ermo Øtofte	107,8	66,1	559	324	5	5

**Humlesneglebæg (Medicago lupulina L.)**

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Virgo Pajbjerg		Udvalg af Roskilde	1959-62	705 <sup>1)</sup>	DLF-Trifolium	DLF-Trifolium

<sup>1)</sup> Meddelelse nr., Landbrug, Statens Planteavlsvforsøg.

**Udbytte (hkg pr. ha) og dyrkningsegenskaber**

Afprøvn. periode	Sortsnavn	Tørstof		Grønt		Begyndende vækst forår	Blomstrings- tidspunkt
		udl.år	1.br.år	udl.år	1.br.år		
1959-62	Virgo Pajbjerg	25,4	56,5	123	312	5	5

**Lucerne (Medicago sativa L.)**

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Daisy	LD 0868	Udvalg i eget familiemateriale	1991-94	154 <sup>1)</sup>	Prodana	Prodana

<sup>1)</sup> "Grøn Viden nr."

**Udbytte som afgrødeenheder, tørstof- og grøntudbytte**

Afprøvn. periode	Sortsnavn	AE/ha og fht			Tørstof, hkg/ha og fht			Grønt, hkg/ha og fht		
		1.br.år	2.br.år	3.br.år	1.br.år	2.br.år	3.br.år	1.br.år	2.br.år	3.br.år
1991-94	Vela <sup>1)</sup>	90,0	119,5	116,1	121,5	152,5	146,5	626	750	776
	Daisy	101	103	99	101	102	99	105	105	103

<sup>1)</sup> Vela har været målesort i den anførte afprøvningsperiode, men er nu udgået af sortslisten.

**Dyrkningsegenskaber**

Sortsnavn	Begyndende vækst forår	Blomstringstidspunkt	Modtagelighed overfor:	
			Kransskimmel	Lucernenematoder
Daisy	4	4	-	4

## Rodfrugter

### Sukkerroe (Beta vulgaris L.)

Sortsnavn	Forædlerbetegnelse	Ploidi <sup>3)</sup>	Afp. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Abraham	ST 12322	D	2013-14	19	Strube	Strube
Adler	ST 15132	D	2011-12	16	Strube Saat	Strube Saat
Annegreta KWS	3K368	D	2013-14	19	KWS	KWS Scandi
Bach	ST 15211	D	2012-13	17	Strube	Strube
Bali	SN-811	D	2013-14	19	SES	SESVDH DK
Barents	ST 12023	D	2010-11	14	Strube Saat	Strube Saat
Bezzar	HII265	D	2012-13	17	Syngenta SE	Syngenta DK
Birdie	MA4036	D	2013-14	19	Maribo	Maribo
Bluefox	HII326	D	2013-14	19	Syngenta SE	Syngenta DK
Bollywood	MA4014	D	2011-12	16	Maribo	Maribo
Booker	HII293	D	2012-13	17	Syngenta SE	Syngenta DK
Bosch	ST 12102	D	2011-12	16	Strube Saat	Strube Saat
Cantabria KWS	3K419	D	2013-14	19	KWS	KWS Scandi
Cantona KWS	3K394	D	2013-14	19	KWS	KWS Scandi
Chopin	DS4100	D	2005-06	2	Maribo	Maribo
Comanche	SN-221	D	2008-09	10	SESvdH	SES
Criollo	SR-426	D	2009-10	12	SESvdH	SES
Dancia KWS	2K310	D	2012-13	17	KWS	KWS Scandi
Darnella KWS	3K409	D	2013-14	19	KWS	KWS Scandi
Diadem	SR-727	D	2012-13	17	SES	SESVDH DK
Doblo	MA2074	D	2011-12	16	Maribo	Maribo
Elora KWS	1K211	D	2011-12	16	KWS	KWS Scandi
Fairway	MA2092	D	2012-13	17	Maribo	Maribo
Flexness	MA2096	D	2012-13	17	Maribo	Maribo
Frontera	MA4022	D	2012-13	17	Maribo	Maribo
Garrano	SR-424	D	2009-10	12	SESvdH	SES
Highland	SR-303	D	2008-09	10	SESvdH	SES
Isabella KWS	8K15	D	2009-10	12	KWS	KWS Scandi
Jaqueline	7R70	D	2008-09	10	KWS	KWS Scandi
Jollina KWS	1K218	D	2011-12	16	KWS	KWS Scandi
Kopernikus	ST 12107	D	2011-12	16	Strube Saat	Strube Saat
Leibniz	ST 12354	D	2013-14	19	Strube	Strube
Limousine	MA2010	D	2009-10	12	Maribo	Maribo
Lipizzan	SR-323	D	2008-09	10	SESvdH	SES
Lisanna KWS	1K210	D	2012-13	19	KWS	KWS Scandi
Lombok	SN-515	D	2011-12	16	SESvdH	SES
Louisa KWS	2K298	D	2012-13	19	KWS	KWS Scandi
Macaw	SR-846	D	2013-14	19	SES	SESVDH DK
Mermaid	SR-729	D	2012-13	17	SES	SESVDH DK
Molly	DS4126	D	2006-07	5	Maribo	Maribo
Olivetta KWS	3K415	D	2013-14	19	KWS	KWS Scandi
Orlena KWS	3K408	D	2013-14	19	KWS	KWS Scandi
Palace	DS2058	D	2003-04	308 <sup>2)</sup>	Maribo	Maribo
Pasteur	SD 12827	D	2008-09	10	Strube Saat	Nordic Seed
Pavarotti	ST 12222	D	2012-13	17	Strube Saat	Strube Saat
Samoa	SN-732	D	2012-13	17	SES	SESVDH DK
Sherwood	MA4017	D	2011-12	16	Maribo	Maribo
Smash	HI 1050	D	2010-11	14	Syngenta SE	Syngenta DK
Starling	SR-842	D	2013-14	19	SES	SESVDH DK
SY Cata	HI 0870	D	2008-09	10	Syngenta SE	Syngenta DK
SY Harpoon	HI 0807	D	2008-09	10	Syngenta SE	Syngenta DK
Taylor	ST 12304	D	2013-14	19	Strube	Strube
Tonga	SN-758	D	2013-14	19	SES	SESVDH DK
Tromb	HII297	D	2012-13	17	Syngenta SE	Syngenta DK
Vertigo	SR-843	D	2013-14	19	SES	SESVDH DK
Watson	ST 12004	D	2010-11	14	Strube Saat	Strube Saat

<sup>1)</sup> Meddelelse nr., Landbrug, Statens Planteavlsvforsøg, <sup>2)</sup> "Grøn Viden nr.". <sup>3)</sup> D = diploid, P = polyploid.

*Udbytte, pr. ha og forholdstal*

Afprøv. periode	Sukker		Rod		
	Tons/ha	fht	Tons/ha	fht	
<b>2013-14</b>	<b>Rosalinda KWS</b>	<b>14,5</b>	<b>100</b>	<b>83,1</b>	<b>100</b>
	Elora KWS	14,3	99	81,8	98
	Annegreta KWS	14,7	101	82,4	99
	Cantona KWS	14,7	101	84,3	101
	Orlena KWS	15,2	105	88,5	106
	Darnella KWS	15,1	104	88,6	107
	Olivetta KWS	14,8	102	80,7	97
	Cantabria KWS	14,3	99	81,8	98
	Taylor	14,6	101	82,6	99
	Abraham	14,3	99	76,9	93
	Leibniz	14,4	99	81,6	98
	Birdie	13,9	96	79,7	96
	Bluefox	14,1	97	81,8	98
	Tonga	13,7	94	78,4	94
	Bali	13,6	94	78,1	94
	Starling	14,4	99	79,1	95
	Vertigo	14,4	99	82,1	99
	Macaw	14,5	100	81,2	98
<b>2012-13</b>	<b>Rosalinda KWS</b>	<b>14,8</b>	<b>100</b>	<b>83,3</b>	<b>100</b>
	Comanche	13,6	92	75,8	91
	Lisanna KWS	14,5	98	79,8	96
	Louisa KWS	14,6	99	80,2	96
	Dancia KWS	15,3	103	86,3	104
	Bach	13,7	93	76,4	92
	Pavarotti	14,7	99	82,0	98
	Fairway	14,6	99	81,5	98
	Samoa	14,5	98	84,0	101
	Diadem	14,6	99	76,9	92
	Mermaid	14,7	99	84,1	101
	Bezzar	14,5	98	82,7	99
	Booker	14,6	99	82,8	99
	Flexness	14,8	100	81,8	98
	Frontera	13,8	93	76,4	92
	Tromb	14,2	96	79,6	96

Afprøv. periode	Sukker		Rod		
	Tons/ha	fht	Tons/ha	fht	
<b>2011-12</b>	<b>Rosalinda KWS</b>	<b>14,4</b>	<b>100</b>	<b>85,2</b>	<b>100</b>
	Comanche	13,5	94	77,7	91
	Kopernikus	14,2	99	82,1	96
	Adler	13,8	96	79,2	93
	Doblo	14,4	100	85,1	100
	Bollywood	13,7	95	81,6	96
	Sherwood	13,7	95	79,1	93
	Jollina KWS	14,9	103	87,3	102
	Lombok	14,1	98	82,0	96
<b>2010-11</b>	<b>Mars<sup>⊘</sup></b>	<b>12,5</b>	<b>100</b>	<b>74,8</b>	<b>100</b>
	Comanche	12,3	98	74,1	99
	Smash	12,9	103	80,4	107
	Barents	12,9	103	78,3	105
	Watson	12,8	102	76,3	102
<b>2009-10</b>	<b>Mars<sup>⊘</sup></b>	<b>13,9</b>	<b>100</b>	<b>77,2</b>	<b>100</b>
	Garrano	14,1	101	79,1	102
	Criollo	13,8	99	77,7	101
	Limousine	13,9	99	75,4	98
	Isabella KWS	13,3	96	73,1	95
<b>2008-09</b>	<b>Mars<sup>⊘</sup></b>	<b>14,1</b>	<b>100</b>	<b>77,0</b>	<b>100</b>
	Lipizzan	14,6	104	80,1	104
	SY Harpoon	14,4	103	77,9	101
	SY Cata	14,2	101	77,8	101
	Jaquelina	14,2	101	76,3	99
	Highland	14,1	101	78,4	102
	Comanche	13,1	94	72,8	95
<b>2006-07</b>	<b>Verity<sup>⊘</sup></b>	<b>10,9</b>	<b>100</b>	<b>63,7</b>	<b>100</b>
	Molly	12,2	111	73,0	115
<b>2005-06</b>	<b>Hekla<sup>⊘</sup></b>	<b>12,0</b>	<b>100</b>	<b>69,5</b>	<b>100</b>
	Verity	11,8	98	65,4	94
	Chopin	12,8	107	74,2	107
<b>2003-04</b>	<b>Manhattan<sup>⊘</sup></b>	<b>142,9</b>	<b>100</b>	<b>795</b>	<b>100</b>
	Palace	154,6	108	811	102

7

⊘Mars, Verity, Manhattan og Hekla har været målesorter i de anførte afprøvningsperioder, men er nu udgået af sortslisten.

**Dyrknings- og kvalitetsegenskaber**

	Rodens glathed	Rodens længde	Rodens højde over jord	Tendens til stokløbning normalt. såtidspunkt	Tendens til stokløbning tidlig såtidspunkt	Sukker- procent	Saft- renhed	Jord- vedhæng	Specielle egenskaber <sup>1)</sup>
<b>Monogerme sorter</b>									
Abraham	5	5	4	1	3	7	7	5	
Adler	5	6	5	1	1	5	6	5	x
Annegreta KWS	5	6	7	1	1	4	4	3	
Bach	2	5	5	1	2	5	6	4	x
Bali	5	3	4	4	3	5	5	4	x
Barents	6	3	3	1	2	5	7	3	
Bezzar	2	5	4	1	1	5	6	4	
Birdie	5	8	8	1	2	6	6	2	x
Bluefox	5	7	7	1	3	6	6	2	x
Bollywood	5	7	7	2	7	5	5	3	x
Booker	2	6	6	1	1	5	5	4	
Bosch	5	5	5	1	3	6	7	4	
Cantabria KWS	5	5	5	1	4	6	6	3	x
Cantona KWS	5	4	6	1	1	5	5	2	x
Chopin	5	6	7	1	1	4	5	3	
Comanche	5	7	4	1	2	5	6	5	x
Criollo	6	5	5	1	1	5	5	6	
Dancia KWS	2	4	5	1	1	5	6	5	
Damella KWS	5	4	5	2	1	5	5	2	
Diadem	2	5	4	2	2	7	5	5	
Doblo	5	5	5	1	5	5	5	3	
Elora KWS	5	5	5	1	5	5	6	3	x
Fairway	2	5	6	5	1	5	6	5	
Flexness	2	5	6	4	7	6	6	3	
Frontera	2	6	4	3	7	6	6	4	x
Garrano	6	6	6	1	1	5	5	5	
Highland	4	5	6	1	1	5	6	5	
Isabella KWS	6	5	3	1	1	7	5	5	x
Jaquelina	4	4	4	1	1	6	6	5	
Jollina KWS	5	4	5	1	2	5	6	4	
Kopernikus	5	6	6	1	4	5	7	4	
Leibniz	5	4	6	1	3	6	6	3	
Limousine	5	5	4	1	1	7	5	6	
Lipizzan	4	5	5	1	1	5	7	5	
Lisanna KWS	2	5	5	1	4	6	5	6	x
Lombok	6	5	5	1	1	5	6	5	x
Louisa KWS	2	4	4	1	2	6	6	6	x
Macaw	5	4	6	1	1	6	6	2	
Mermaid	2	4	5	1	2	5	6	4	
Molly	5	3	4	1	2	5	4	4	
Olivetta KWS	5	4	5	1	1	6	6	3	
Orlena KWS	5	5	5	1	1	5	5	2	
Palace	5	7	6	1	1	7	3	3	
Pasteur	5	6	5	1	6	5	7	4	
Pavarotti	2	5	6	5	3	5	5	3	
Samoa	2	5	6	1	3	4	6	5	x
Sherwood	5	5	6	2	7	5	4	3	x
Smash	6	3	4	2	5	3	6	4	
Starling	5	5	6	1	1	6	6	4	
SY Cata	7	5	5	1	6	5	6	4	
SY Harpoon	5	6	5	1	5	5	6	3	
Taylor	6	4	8	1	3	6	6	2	
Tonga	5	4	6	1	1	6	6	2	x
Tromb	2	6	6	2	6	5	6	3	x
Vertigo	5	4	6	1	2	7	7	3	
Watson	5	5	4	1	5	6	7	5	

<sup>1)</sup> X=yderligere information se nedenfor.

**Specielle egenskaber**

<b>Adler</b>	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2011 og 2012 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2012, NBR.
<b>Bach</b>	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2012 og 2013 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2013, NBR.
<b>Bali</b>	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2013 og 2014 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2014, NBR.
<b>Birdie</b>	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2013 og 2014 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2014, NBR.
<b>Bluefox</b>	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research og 2014 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2014, NBR.

BESKRIVENDE SORTSLISTE

<b>Bollywood</b>	Er anmeldt ved Afdeling for Sortsafprøvning som tolerant overfor nematoder. Reference til 2 års markforsøgsresultater er først tilgængelig i 2014.
<b>Cantabria KWS</b>	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2013 og 2014 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2014, NBR.
<b>Cantona KWS</b>	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2013 og 2014 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2014, NBR.
<b>Comanche</b>	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2008-2009 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2008 og 2009, NBR.
<b>Elora KWS</b>	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2011 og 2012 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2012, NBR.
<b>Frontera</b>	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2012 og 2013 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2013, NBR.
<b>Isabella KWS</b>	Ifølge tyske undersøgelser er sorten tolerant overfor Rhizomania og Rhizoctonia. Kilde: BSA Beskrivende Sortenliste 2010.
<b>Lisanna KWS</b>	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2012 og 2013 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2013, NBR.
<b>Lombok</b>	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2011 og 2012 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2012, NBR.
<b>Louisa KWS</b>	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2012 og 2013 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2013, NBR.
<b>Samoa</b>	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2012 og 2013 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2013, NBR.
<b>Sherwood</b>	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2012 og 2013 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2013, NBR.
<b>Tonga</b>	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2013 og 2014 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2014, NBR.
<b>Tromb</b>	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2013 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2013, NBR.

**Foderbede (Beta vulgaris L.)**

Sortsnavn	Forædler betegnelse	Oprindelse	Ploid <sup>1)</sup>	Afprøvn. periode	Beskrivende sortliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
<b>Sorter med højt tørstofindhold</b>							
Bangor	DM 750-8055	MS fra sukker/foderroe genpool	P	2010-11	14	DLF-Trifolium	DLF-Trifolium
Blaze	SFB 95/4A			1997-98		Limagrain GB	Limagrain DK
Blizzard	SFB 95/7	Sharpes forædling materiale	P	1998-99	223 <sup>3)</sup>	Limagrain GB	Limagrain DK
Energarcí	DM 750-8061	MS fra sukker/foderroe genpool	P	2010-11	14	DLF-Trifolium	DLF-Trifolium
Magnum	M 8603	2n mm MS x 4n MM familie	P	1986-88	34 <sup>3)</sup>	Maribo	Maribo
Marshal	M 9010	2n mm F <sub>1</sub> CMS x 4n MM familie	P	1990-92	98 <sup>3)</sup>	Maribo	Maribo
Nestor	DP 4027	Moder: MS/Hugin x hvide OT-linier Bestøver: Udv. af krydsninger i Meka	D	1990-91	98 <sup>3)</sup>	DLF-Trifolium	DLF-Trifolium
Solid	DM 750-8060	MS fra sukker/foderroe genpool	P	2010-11	14	DLF-Trifolium	DLF-Trifolium
Troya	DP 4005			1988-90		DLF-Trifolium	DLF-Trifolium
<b>Sorter med middelhøjt tørstofindhold</b>							
Blaze	SFB 95/4A	Sharpes forædling materiale	P	1997-98	208 <sup>3)</sup>	Limagrain GB	Limagrain DK
Korsroe Pajbjerg		Polyploid af diploid Pajbjerg Korsroe	P	1970-73	1171 <sup>2)</sup>	DLF-Trifolium/ Graminex	DLF-Trifolium
Kyros	Gul Monog. Tri	(Amr.m.x2n Korsroe)x4n Pajbjerg	P	1970-73	1171 <sup>2)</sup>	DLF-Trifolium	DLF-Trifolium
Robbos	SVJ901	Ideal	P	1999-00	238 <sup>3)</sup>	Limagrain GB	Limagrain DK

<sup>1)</sup> D= diploid, P= polyploid. <sup>2)</sup> Meddelelse nr., Landbrug, Statens Planteavlsvforsøg. <sup>3)</sup> ”Grøn Viden nr.”

**Udbyttetabel**

Afprøvn. periode		Tørstof i				Friskvægt		Rod			
		Rod	Fht	Rod + top	Fht	Rod	Fht	Sukker	Fht	Sukker %	Fht
2010-11	<b>Magnum</b>	<b>19,2</b>	<b>100</b>	<b>25,1</b>	<b>100</b>	<b>100,5</b>	<b>100</b>	<b>14,0</b>	<b>100</b>	<b>14,0</b>	<b>100</b>
	Bangor	20,2	105	25,2	100	114,7	114	14,8	105	12,9	92
	Energarcí	20,5	107	25,6	102	116,4	116	14,5	104	14,2	101
	Solid	20,3	106	25,4	101	116,3	116	14,6	104	12,6	90

**Udbytte (hkg pr. ha) og forholdstal**

Afprøvn. periode		Tørstof i						Friskvægt			
		Rod+70 % top	fht	Rod	fht	Top	fht	Rod	fht	Top	fht
<b>Sorter med højt tørstofindhold</b>											
1998-99	Kyros	<b>168,1</b>	<b>100</b>	<b>138,4</b>	<b>100</b>	<b>42,4</b>	<b>100</b>	<b>857</b>	<b>100</b>	<b>373</b>	<b>100</b>
	Magnum	178,3	107	147,0	107	44,7	106	787	93	378	103
	Blizzard	178,7	107	147,8	108	44,2	103	734	88	346	92
1996-97	Kyros	<b>154,4</b>	<b>100</b>	<b>129,8</b>	<b>100</b>	<b>35,2</b>	<b>100</b>	<b>753</b>	<b>100</b>	<b>284</b>	<b>100</b>
	Magnum	162,5	105	136,0	105	38,0	108	702	93	304	108
1990-92	Krake <sup>1)</sup>	<b>169,6</b>	<b>100</b>	<b>130,9</b>	<b>100</b>	<b>55,2</b>	<b>100</b>	<b>669</b>	<b>100</b>	<b>411</b>	<b>100</b>
	Marshal	194,0	114	158,1	121	51,4	93	847	127	375	91
	Nestor	193,4	114	158,5	121	49,9	90	775	116	344	84
<b>Sorter med middelhøjt tørstofindhold</b>											
1997-98	Kyros	<b>153,5</b>	<b>100</b>	<b>126,1</b>	<b>100</b>	<b>39,1</b>	<b>100</b>	<b>747</b>	<b>100</b>	<b>320</b>	<b>100</b>
	Blaze	157,7	102	133,1	105	35,0	89	778	104	273	86
1999-00	Kyros	<b>198,5</b>	<b>100</b>	<b>169,0</b>	<b>100</b>	<b>42,1</b>	<b>100</b>	<b>1001</b>	<b>100</b>	<b>379</b>	<b>100</b>
	Robbos	209,5	106	180,0	106	42,2	101	1008	101	389	103
1998-99	Kyros	<b>168,1</b>	<b>100</b>	<b>138,4</b>	<b>100</b>	<b>42,4</b>	<b>100</b>	<b>857</b>	<b>100</b>	<b>373</b>	<b>100</b>
1988-90	Krake <sup>1)</sup>	<b>168,2</b>	<b>100</b>	<b>129,9</b>	<b>100</b>	<b>54,7</b>	<b>100</b>	<b>643</b>	<b>100</b>	<b>422</b>	<b>100</b>
	Kyros	179,0	106	144,1	111	49,8	91	834	130	405	96
	Troya	181,2	108	150,0	115	44,6	81	842	131	349	83
1970-73	Meka Øtofte <sup>1)</sup>	<b>153,0</b>	<b>100</b>	<b>122,5</b>	<b>100</b>	<b>43,5</b>	<b>100</b>	<b>609</b>	<b>100</b>	<b>324</b>	<b>100</b>
	Kyros	158,3	106	125,9	103	46,3	106	698	115	371	115
	Korsroe Pajbjerg	152,3	102	124,2	101	40,2	92	709	116	317	98

<sup>1)</sup> Meka Øtofte og Krake har været målesorter i de anførte afprøvningsperioder, men er nu udgået af sortlisten.

**Dyrknings- og kvalitetsegenskaber**

Sortsnavn	Germitet <sup>1)</sup>	Rodens farve <sup>2)</sup>	Rodens længde	Rodens højde over jorden	Tendens til stokløbning normalt såning	Tendens til stokløbning tidlig såning	Tørstof i rod	Jord- vedhæng
Bangor	m	g	7	5	7	5	4	2
Bergman	m	h	5	4	1	1	5	5
Energardi	m	h	5	8	2	1	4	3
Solid	m	h	6	4	2	1	4	2
<b>Sorter med højt tørstofindhold</b>								
Blizzard	m	h	6	4	1	-	9	-
Marshal	m	h	6	6	1	-	7	-
Nestor	m	h	7	6	1	-	8	-
<b>Sorter med middelhøjt tørstofindhold</b>								
Blaze	m	r	6	6	1	-	6	-
Korsroe Pajbjerg	m	g	7	8	1	-	5	-
Kyros	m	g	6	7	1	-	6	-
Robbos	m	g	5	7	1	-	7	-
Troya	m	g	7	7	1	-	6	-

<sup>1)</sup> M= multigermer, m= monogerm. <sup>2)</sup> g= gul, h= hvid, go= gul-orange, r= rød, ro= rosa, rro= rød-rosa.



**Bederoe til energi (Beta vulgaris L.)**

Sortsnavn	Forædler betegnelse	Oprindelse	Ploid <sup>1)</sup>	Afprøvn. periode	Beskrivende sortliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Becky KWS	0B916	fra KWS forædling materiale	D	2010-11	14	KWS	KWS Scandi
Bergman	MA6002	2n monogerm F1 GM x 2n multigerm bestøverfamilie	D	2012-13	17	Maribo	Maribo
Cindy KWS	1B928	Fortroligt	D	2011-12	16	KWS	KWS Scandi
Danny KWS	0B915	fra KWS forædling materiale	D	2010-11	14	KWS	KWS Scandi
Debby KWS	0B917	fra KWS forædling materiale	D	2010-11	14	KWS	KWS Scandi
Enermax	DM 750-8058	MS fra sukker/foderroe genpool.	P	2010-11	14	DLF-Trifolium	DLF-Trifolium
Gerty KWS	9B109	Fortroligt	D	2009-10	12	KWS	KWS Scandi
Hawai	SN-866		D	2013-14	19	SES	SESVDH DK
Linova KWS	3B938		D	2013-14	19	KWS	KWS Scandi
Lissy KWS	9B102	Fortroligt	D	2009-10	12	KWS	KWS Scandi
Romy KWS	1B921	Fortroligt	D	2011-12	16	KWS	KWS Scandi

<sup>1)</sup>D= diploid, P= polyploid.

**Udbytte(tons pr.ha) og forholdstal**

Afprøvn. periode		Tørstof i				Friskvægt		Rod			
		Rod	Fht	Rod + top	Fht	Rod	Fht	Sukker	Fht	Sukker %	Fht
<b>2013-14</b>	<b>Gerty KWS</b>	<b>21,5</b>	<b>100</b>	<b>27,0</b>	<b>100</b>	<b>102,2</b>	<b>100</b>	<b>15,5</b>	<b>100</b>	<b>15,1</b>	<b>100</b>
	Magnum	19,5	91	24,3	90	99,1	97	13,8	92	13,8	92
	Linova KWS	22,2	103	27,0	100	101,1	99	16,4	107	16,1	107
	Hawai	21,1	98	27,3	101	97,7	96	15,7	106	16,0	106
<b>2012-13</b>	<b>Gerty KWS</b>	<b>21,9</b>	<b>100</b>	<b>28,1</b>	<b>100</b>	<b>100,0</b>	<b>100</b>	<b>15,8</b>	<b>100</b>	<b>15,8</b>	<b>100</b>
	Bergman	22,1	101	28,6	102	99,6	100	16,7	105	16,7	105
<b>2011-12</b>	<b>Gerty KWS</b>	<b>22,9</b>	<b>100</b>	<b>28,7</b>	<b>100</b>	<b>103,2</b>	<b>100</b>	<b>16,7</b>	<b>100</b>	<b>16,2</b>	<b>100</b>
	Romy KWS	23,1	101	28,6	100	105,3	102	16,8	101	15,9	98
	Cindy KWS	22,8	100	29,2	102	100,1	97	17,4	104	17,0	105
<b>2010-11</b>	<b>Gerty KWS</b>	<b>21,4</b>	<b>100</b>	<b>26,7</b>	<b>100</b>	<b>99,3</b>	<b>100</b>	<b>15,6</b>	<b>100</b>	<b>15,7</b>	<b>100</b>
	Magnum	19,2	90	25,1	94	100,5	101	14,0	90	14,0	89
	Debby KWS	21,2	99	27,0	101	100,4	101	15,9	102	15,9	101
	Enermax	21,0	98	26,6	100	107,8	108	15,3	98	14,2	91
	Danny KWS	20,4	95	26,7	100	89,3	90	15,0	96	16,9	107
	Becky KWS	20,0	93	25,4	95	88,3	89	14,8	95	16,8	107
<b>2009-10</b>	<b>Magnum<sup>1)</sup></b>	<b>19,6</b>	<b>100</b>	<b>24,6</b>	<b>100</b>	<b>92,9</b>	<b>100</b>	<b>14,2</b>	<b>100</b>	<b>15,5</b>	<b>100</b>
	Gerty KWS	21,6	110	26,0	106	92,6	100	15,7	111	16,9	110
	Lissy KWS	20,6	105	25,2	102	83,9	90	15,2	107	18,1	117

<sup>1)</sup> Magnum har været målesorten i foderbedeforsøg til energi i den anførte afprøvningsperiode, men er på sortslisten som alm. foderbede.

**Dyrknings- og kvalitetsegenskaber**

Sortsnavn	Germitet <sup>1)</sup>	Rodens farve <sup>2)</sup>	Rodens længde	Rodens højde over jorden	Tendens til Stokløbning normalt såtidspunkt	Tendens til Stokløbning tidlig såtidspunkt	Tørstof i rod	Jordvedhæng
Linova KWS	m	h	5	3	1	1	6	3
Hawai	m	h	6	3	2	2	6	5
Becky KWS	m	h	4	6	2	7	4	5
Bergman	m	h	5	4	1	1	5	5
Cindy KWS	m	h	4	4	1	7	5	2
Danny KWS	m	h	3	7	1	1	4	5
Debby KWS	m	h	5	8	3	5	5	3
Enermax	m	h	6	7	5	2	5	3
Gerty KWS	m	h	6	5	1	1	5	5
Lissy KWS	m	h	5	5	1	1	6	3
Romy KWS	m	h	6	3	1	1	5	4

<sup>1)</sup> M= multigerm, m= monogerm. <sup>2)</sup> g= gul, h= hvid, go= gul-orange, r= rød, ro= rosa, rro= rød-rosa.

## Majs og grønfoderplanter

### Majs (*Zea mays* L.) til grønhøst

Sortsnavn	Forædlerbetegnelse	Type	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Absalon	LZM162/84	Enkelthybrid	2012-13	17	LG Europe	Limagrain DK
Activate	LZM159/85	Trihybrid	2009-10	12	LG Europe	Limagrain DK
Actura	KXA8015	Trihybrid	2009-10	12	KWS	KWS Scandi
Agiraxx	RH0733	Trihybrid	2007-08	8	Ragt FR	Ragt Nordic
Alfastar	LZM160/71	Enkelthybrid	2011-12	16	LG Europe	Limagrain DK
Alvarez KWS	KXB3002	Trihybrid	2013-14	19	KWS	KWS Scandi
Anvil	KX A3003	Enkelthybrid	2003-04	308 <sup>1)</sup>	KWS	KWS Scandi
Ascender	KXA9006	Trihybrid	2010-11	14	KWS	KWS Scandi
Aurelius KWS	KXB3001	Trihybrid	2013-14	19	KWS	KWS Scandi
Emblem	LZM 160/81	Enkelthybrid	2010-11	14	LG Europe	Limagrain DK
Jensen	RH12006	Enkelthybrid	2012-13-14	19	Ragt FR	Nordic Seed
Kainoas	KXB1009	Enkelthybrid	2012-13	17	KWS	KWS Scandi
Kajuns	KXA0303	Trihybrid	2011-12	16	KWS	KWS Scandi
Katy	KXA5008	Enkelthybrid	2006-07	5	KWS	KWS Scandi
Keen	KXA0006	Trihybrid	2011-12	16	KWS	KWS Scandi
Koenixx	RH0741	Trihybrid	2008-09	10	Ragt FR	Ragt Nordic
Kolter	KXA8006	Trihybrid	2008-09	10	KWS	KWS Scandi
Kontender	KXA7011	Trihybrid	2008-09	10	KWS	KWS Scandi
Kougar	KXA7008	Enkelthybrid	2008-09	10	KWS	KWS Scandi
Kreel	KXA6011	Trihybrid	2007-08	8	KWS	KWS Scandi
Lanugo	INM146214	Enkelthybrid	2007-08	8	Maisadour	FM Majs
LG30209	LZM162/71	Trihybrid	2012-13	17	LG Europe	Limagrain DK
MAS 10C	MGM158109	Trihybrid	2007-08	8	Maisadour	DLF-Trifolium
MAS 15P	MGM181207	Enkelthybrid	2010-11	14	Maisadour	FM Majs
Mixxture	RH08040	Trihybrid	2008-09	10	Ragt FR	Sejet
Mondolin	SM C0207	Enkelthybrid	2013-14	19	MOREAU	BREDEX DK
Monty	LZM160/82	Trihybrid	2010-11	14	LG Europe	Limagrain DK
Nescio	SN 4727	Enkelthybrid	1999-00	238 <sup>1)</sup>	LG Europe	Sejet
NK Jasmic	NX0415	Trihybrid	2006-07	5	Syngenta FR	Sejet
P7326	X70D174	Enkelthybrid	2013-14	19	PIONEER DE	Sejet
Ramirez	KXA0009	Trihybrid	2011-12	16	KWS	KWS Scandi
RGT Norwixx	RH12003	Trihybrid	2012-13	17	Ragt FR	Ragt Nordic
RGT Oxxgood	RH13001	Enkelthybrid	2013-14	19	Ragt FR	Ragt Nordic
RGT Sharxx	RH12005	Trihybrid	2012-13	17	Ragt FR	Ragt Nordic
SY NORDICSTAR	SA0022	Enkelthybrid	2013-14	19	SYNGENTA FR	Sejet
Terence	MGM171119	Enkelthybrid	2008-09	10	Maisadour	FM Majs
Tobias	MGM171144	Trihybrid	2008-09	10	Maisadour	FM Majs
Triton KWS	KXB1014	Trihybrid	2012-13	17	KWS	KWS Scandi
Venetia	MGM170349	Enkelthybrid	2009-10	12	Maisadour	FM Majs
Vince	MGM181191	Enkelthybrid	2009-10	12	Maisadour	FM Majs
Ziroxx	RH08021	Enkelthybrid	2009-10	12	Ragt FR	Ragt Nordic

<sup>1)</sup>”Grøn Viden nr.”

**Energiudbytte (NEL<sub>20</sub> GJ/ha) og tørstofudbytte (hkg pr. ha) og forholdstal**

	2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014	
	NEL <sub>20</sub>	Hkg /ha	NEL <sub>20</sub>	Hkg /ha	NEL <sub>20</sub>	Hkg /ha	NEL <sub>20</sub>	Hkg /ha	NEL <sub>20</sub>	Hkg /ha	NEL <sub>20</sub>	Hkg /ha	NEL <sub>20</sub>	Hkg /ha	NEL <sub>20</sub>	Hkg /ha
Blanding	94,4	157,8	109,6	174	113,5	179	92,5	142	110,2	166,5	95,3	152,1	97,1	168,6	114,3	184,7
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Absalon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	99	109	105	109	106
Activate	-	-	-	-	-	-	-	-	92	92	94	91	106	99	98	98
Actura	-	-	-	-	107	106	99	104	98	102	97	100	-	-	-	-
Agriaxx	100	99	103	105	97	98	-	-	-	-	97	96	-	-	-	-
Alfastar	-	-	-	-	-	-	-	-	110	107	99	102	-	107	107	106
Alvarez KWS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	104	101	101
Anvil	109	109	109	109	98	96	106	98	93	96	101	101	105	103	99	99
Ascender	-	-	-	-	-	-	99	96	95	97	88	88	-	-	-	-
Aurelius KWS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	102	98	102
Emblem	-	-	-	-	-	-	98	97	101	101	103	99	-	104	97	100
Jensen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97	98	111	107	-	-
Kainoas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92	95	103	99	104	101
Kajuns	-	-	-	-	-	-	-	-	102	106	103	103	-	104	-	-
Katy	113	107	109	110	100	102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Keen	-	-	-	-	-	-	-	-	94	93	102	96	-	97	91	91
Koenixx	-	-	108	109	100	103	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kolter	-	-	104	103	102	99	94	96	95	96	-	91	-	-	-	-
Kontender	-	-	106	105	101	102	98	101	105	103	-	89	-	98	98	99
Kougar	-	-	109	110	107	104	102	102	100	101	-	88	-	99	-	-
Kreel	103	102	100	96	100	100	92	94	94	96	-	93	-	99	-	-
Lanugo	103	104	102	104	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LG30209	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	103	113	110	102	103
MAS10C	105	X	105	108	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAS15P	-	-	-	-	-	-	99	101	94	97	-	-	-	-	-	-
Mixxture	-	-	107	107	101	98	95	96	101	103	101	100	-	102	94	96
Mondolin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	111	108	102	101
Monty	-	-	-	-	-	-	103	106	107	108	102	99	-	108	103	103
Nescio	101	101	100	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NK Jasmic	109	109	110	112	103	104	110	113	101	102	-	-	-	-	-	-
P7326	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	101	93	94
Ramirez	-	-	-	-	-	-	-	-	96	95	97	92	-	96	85	86
RGT Norwixx	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93	92	104	100	98	94
RGT Oxxgood	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	100	98	97
RGT Sharxx	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	97	110	104	102	100
SY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORDICSTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110	104	102	101
Terence	-	-	105	104	97	98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tobias	-	-	106	109	101	103	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Triton KWS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97	99	103	102	99	99
Venetia	-	-	-	-	104	105	97	103	98	102	-	-	-	-	-	-
Vince	-	-	-	-	99	96	104	95	-	-	-	-	-	-	-	-
Ziroxx	-	-	-	-	101	98	99	99	95	100	-	-	-	-	-	-

Blandingens sammensætning:

2014: Anvil, Atrium, NK Bull, og LG30211

2013: Anvil, Atrium, NK Bull, og LG30211

2012: Anvil, Atrium, NK Bull, og Banguy

2011: Anvil, Atrium, NK Bull og Banguy

2010: Anvil, Atrium, NK Bull og Banguy

2009: Anvil, Ravenna, NK Bull og Banguy

2008: Anvil, Ravenna, Rosalie og Banguy

x sorten er udgået af sortslisten

2007: Tasillo, Ravenna, Rosalie og Banguy

2006: Tasillo, Ravenna, Rosalie og Banguy

2005: Tasillo, Manatan, Rosalie og Banguy

2004: Tasillo, Manatan, Rosalie og Banguy

1995: Naxos, Apache, Astrid og Calypso

1994: Naxos, Apache, Astrid og Calypso

**Dyrkningsegenskaber**

	Kulderesistens	Vælde tilbøjelighed	Knække tilbøjelighed	Plante- højde	Tendens til dannelse af sideskud	Tidligheds- klasse
Absalon	7	-	-	4	6	6
Activate	8	2	2	3	4	3
Actura	7	1	1	7	4	7
Agiraxx	7	1	1	6	4	6
Alfastar	8	-	-	4	2	7
Alvarez KWS	7	-	-	7	2	7
Anvil	7	2	1	6	3	7
Ascender	6	-	-	4	2	8
Aurelius KWS	7	-	-	8	2	6
Emblem	7	-	-	6	3	8
Jensen	7	-	-	5	2	7
Kainoas	7	-	-	3	2	8
Kajuns	6	-	-	4	1	7
Katy	6	1	1	4	3	7
Keen	7	-	-	4	2	6
Koenixx	7	1	1	6	1	8
Kolter	7	1	1	3	1	8
Kontender	8	1	1	5	1	9
Kougar	7	1	1	5	1	9
Kreel	7	1	1	6	3	7
Lanugo	7	1	1	6	3	6
LG30209	7	-	-	6	8	5
MAS 10C	7	1	1	7	3	6
MAS15P	7	-	-	5	3	7
Mixxture	7	1	1	5	3	7
Mondolin	7	-	-	8	7	6
Monty	7	-	-	5	3	7
Nescio	7	1	1	7	3	5
NK Jasmic	7	1	1	5	3	7
P7326	7	-	-	6	4	7
Ramirez	8	-	-	5	2	8
RGT Norwixx	7	-	-	5	3	8
RGT Oxxgood	7	-	-	6	2	6
RGT Sharxx	7	-	-	4	4	7
SY NORDICSTAR	7	-	-	6	4	6
Terence	7	2	1	7	1	8
Tobias	7	1	1	7	1	7
Triton KWS	7	-	-	7	2	7
Venetia	8	2	3	6	4	7
Vince	7	3	2	5	4	6
Ziroxx	8	2	1	5	6	7

**Kvalitetssegenskaber**

	<b>Tørstof i kolben</b>	<b>Tørstof i hele planten</b>	<b>Råprotein i hele planten</b>	<b>Træstof i hele planten</b>	<b>Stivelse i hele planten</b>	<b>FK NDF</b>
Absalon	6	6	3	4	6	7
Activate	3	9	4	2	8	8
Actura	7	7	5	3	5	4
Agiraxx	6	8	4	4	8	6
Alfatar	7	7	4	4	4	7
Alvarez KWS	7	8	5	4	7	6
Anvil	7	7	3	3	6	6
Ascender	8	8	5	3	5	8
Aurelius KWS	6	8	4	4	5	5
Emblem	8	8	5	3	7	9
Jensen	7	6	3	3	7	7
Kainoas	8	7	4	3	8	6
Kajuns	7	7	4	4	5	6
Katy	7	7	4	4	7	6
Keen	8	9	4	3	8	8
Koenixx	8	6	4	4	5	6
Kolter	8	8	6	3	6	8
Kontender	9	8	4	3	7	6
Kougar	8	9	3	3	7	-
Kreel	7	9	4	3	9	-
Lanugo	6	5	5	3	7	4
LG30209	5	5	3	4	5	7
MAS 10C	6	8	5	3	7	5
MAS15P	7	6	5	3	4	7
Mixxture	7	7	3	3	6	8
Mondolin	6	7	4	4	6	6
Monty	7	7	4	3	4	8
Nescio	5	5	2	3	8	-
NK Jasmic	7	7	4	4	6	5
P7326	7	8	4	3	8	6
Ramirez	8	9	5	2	9	8
RGT Norwixx	8	7	4	3	9	7
RGT Oxxgood	6	8	4	4	7	7
RGT Sharxx	7	6	4	3	8	8
SY NORDICSTAR	6	8	5	3	7	7
Terence	8	7	4	4	5	6
Tobias	7	6	4	5	4	6
Triton KWS	7	7	4	3	7	6
Venetia	7	5	4	4	3	6
Vince	6	5	5	3	7	4
Ziroxx	7	8	4	3	7	-

**Kernemajs (Zea mays L.)**

Sortsnavn	Forædlerbetegnelse	Type	Afprøvn. periode	Beskrivende sortliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Yukon	LZM159/86	Enkelthybrid	2010-11	14	LG Europe	Limagrain DK

<sup>1)</sup> "Grøn Viden nr."

**Kerneudbytte (hkg pr. ha) og forholdstal.**

	2010		2011	
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht
Lapiora <sup>MS)</sup> <sup>1)</sup>	66,9	100	71,9	100
Yukon	65,7	98	70,3	98

<sup>MS)</sup> Målesort. <sup>1)</sup> Lapiora har været målesorten i den anførte afprøvningsperiode, men er ikke på sortlisten.

**Dyrkningsegenskaber**

	Kulderesistens	Lejesæd	Knække-tilbøjelighed	Plante-højde	Tendens til dannelse af sideskud	Blottede kolber	Modtalg for			
							Majs-bladplet	Majs-øjeplet	Fusarium kolbe	Fusarium stængel
Yukon	8	3	4	4	2	2	6	4	3	3

**Kvalitetsegenskaber**

	Tørstof i hele planten	Råprotein i hele planten	Kernevægt	Rumvægt	DON <sup>1)</sup>		ZEA <sup>2)</sup>	
					Gruppering	Målt	Gruppering	Målt
Yukon	8	4	6	6	L	297	L	49

<sup>1)</sup> Deoxynivalenol indhold. L= lavt indhold (under 900 µg pr. kg) <sup>2)</sup> Zearalenonindhold. L=lavt indhold (under 100 µg pr. kg).

**Gul sennep (Sinapis alba L.) som efterafgrøde**

Sortsnavn	Forædlerbetegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Sunshine	DS39006	Fighter x Ultra	1998-99	223 <sup>1)</sup>	SW	Sejet

<sup>1)</sup> "Grøn Viden nr."

**Udbytte (hkg/ha), AE/ha og fht**

Afprøvn. periode	Sortsnavn	AE/ha og fht	Tørstof hkg/ha og fht	Grønt hkg/ha og fht
1998-99	Braco	-	27,4	139
	Sunshine	-	112	118

<sup>1)</sup> Alba og Braco har været målesorter i de anførte afprøvningsperioder, men er nu udgået af sortlisten.

**Dyrknings- og kvalitetsegenskaber**

Sortsnavn	Resistens mod roecystenematoder	Råprotein-indhold	Træstof-indhold	Blomstring
Sunshine	2	6	-	8

**Kartofler****Tidlige spisekartofler (*Solanum tuberosum* L.)**

Sortsnavn	Forædler betegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Hamlet	N85-BAD-23	Caspar x Torva	1994-95	170 <sup>2)</sup>	LKF	LKF

<sup>1)</sup> Meddelelse nr., Landbrug, Statens Planteavlsvforsøg. <sup>2)</sup> "Grøn Viden nr."

**Knoldudbytte( hkg/ha) og fht**

Afprøvn. periode	Sortsnavn	1. optagning	2. optagning
1994-95	Torva <sup>2)</sup>	116	194
	Hamlet	130	127

<sup>1)</sup> Ved modenhed. <sup>2)</sup> Minea og Torva har været målesorter, men er nu udgået af sortslisten.

**Dyrknings- og kvalitetsegenskaber**

Sortsnavn	Modning	Knold- størrelse	Knold- form <sup>1)</sup>	Kød- farve <sup>2)</sup>	C- vitamin- indhold	Smag	Tendens til:		Resistens mod:		
							Ud- kogning	Mørk- farvning	Kartoffel- brok <sup>3)</sup>	Kartoffel- nematoder <sup>4)</sup>	Ringrust
Hamlet	2	6	ro	lg	7	7	1	3	r	r	5

<sup>1)</sup> l= lang, o= oval, r= rund. <sup>2)</sup> lg= lysgul, g= gul. <sup>3)</sup> m= modtagelig, r= resistens, (Race1). <sup>4)</sup> m= modtagelig, r= resistens, (Ro1).

## Middeltidlige spisekartofler (*Solanum tuberosum* L.)

Sortsnavn	Forædler betegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Asperges		Gl. lokalsort	1978-80	1637 <sup>1)</sup>	SfK	SfK
Ballerina	93-BXL-13	Agria x Obelix	2003-04	308 <sup>2)</sup>	LKF	LKF
Cimega	CIV-6	Mondial x Caesar	2010-11	16	LKF	LKF
Cronos	EDZ-10	Innovator * Felsina	2010-11	16	LKF	LKF
Fakse	89-BHI-22	Lutetia x Asva	1998-99	223 <sup>2)</sup>	LKF	LKF
Folva	N78-ANP-68	Miranda x Maris Piper	1987-89	542)	LKF	LKF
Hansa	Hansa	-	2012-13	17	Unipatatas	Unipatatas
Jutlandia	N86-BBX-11	Asva x Miranda	1996-97	192 <sup>2)</sup>	LKF	LKF
Linata	GKY-7	Agata x Emma	2011-12	16	LFK	LFK
Maya	LBE-2	Liseta x Ampera	2013-14	19	LKF	LKF
Mette	95-CHV-1	88-BGO-28 x Cara	2006-07	5	LKF	LKF
Sava	70-ØK-10	Clivia x Kiva	1978-80	1637 <sup>1)</sup>	LKF	LKF
Senna	98-CXQ-4	Rosella x 90-BOT-611	2005-06	1	LKF	LKF
Vivi	96-CIV-702	Marabel x Ofelia	2004-05	321 <sup>2)</sup>	LKF	LKF

<sup>1)</sup> Meddelelse nr., Landbrug, Statens Planteavlsvforsøg. <sup>2)</sup> "Grøn Viden nr."

### Knoldudbytte (hkg/ha) og fht

Afpr. Periode	Sortsnavn	1. optagning	2. optagning <sup>1)</sup>
2012-13	Sava	-	497
	Maya	-	108
2012-13	Sava	-	514
	Hansa	-	97
2011-12	Sava	-	435
	Linata	-	113
2010-11	Sava	-	424
	Cronos	-	114
	Cimega	-	128
2006-07	Sava	-	459
	Mette	-	107
2005-06	Sava	-	456
	Senna	-	110
2004-05	Bintje <sup>2)</sup> (04)	-	396
	Sava (05)	-	470
	Vivi (04/05)	-	135/122
2003-04	Bintje <sup>2)</sup>	-	412
	Ballerina	-	96
1998-99	Bintje <sup>2)</sup>	-	458
	Fakse	-	131
1996-97	Bintje <sup>2)</sup>	-	479
	Jutlandia	-	94
1987-89	Bintje <sup>2)</sup>	361	506
	Folva	111	124
1978-80	Bintje <sup>2)</sup>	380	500
	Sava	97	101
1978-80	Bintje <sup>2)</sup>	378	497
	Asperges	60	78

<sup>1)</sup> Ved modenhed. <sup>2)</sup> Bintje har været målesort, men er nu udgået af sortlisten.

### Dyrkningsegenskaber

Sortsnavn	Modning	Modtagelighed for					Resistens mod	
		Skimmel på top	Kartoffel-skurv	Rattle rust	Mop Top rust	Rust, knolde	Kartoffelbrok <sup>1)</sup>	Kartoffel-nematoder <sup>2)</sup>
Asperges	6	9	4	8	1		r	m
Ballerina	3	6	2	-	-	1	r/m	m
Cimega	-	8	4	-	-	1	r/m	r
Cronos	-	5	3	-	-	3	r/m	r
Fakse	4	4	2	-	-	3	r	r
Folva	5	5	3	8	5	-	r	r
Hansa	5	6	4	-	-	-		
Jutlandia	4	-	3	-	-	6	r	r
Linata	6	5	4	-	-	2	r	r
Maya	-	8	-	-	-	1	r	r
Mette	-	-	4	-	-	-	r/r	r
Sava	5	6	3	4	-	1	r	m
Senna	5	6	4	-	-	1	r/m	r
Vivi	5	4	3	-	-	5	m/m	r

<sup>1)</sup> r= resistent, m= modtagelig, (Race1/Race2) <sup>2)</sup> r= resistent, m= modtagelig, (Ro1).



### Kvalitetssegenskaber

Sortsnavn	Tendens til:		Tørstof indhold	Knoldstørrelse	Knoldform <sup>1)</sup>	Kødfarve <sup>2)</sup>	Skindfarve <sup>2)</sup>	Smag
	Udkogning	Mørkfarvning						
Asparges	1	4	7	5	l	g	g	8
Ballerina	2	2	4	6	lo	g	g	8
Cimega	4	3	4	-	lo	-	hg	7
Cronos	4	3	5	-	lo	-	hg	6
Fakse	2	3	4	-	lo	g	g	8
Folva	3	4	5	8	o	g	g	7
Hansa	3	3	5	-	o	g	-	6
Jutlandia	5	2	4	-	o	g	g	8
Linata	3	3	4	8	lo	-	hg	8
Maya	2	3	3	5	l	G	-	8
Mette	6	3	6	-	lo	lg	-	6
Sava	3	3	5	7	ro	g	g	8
Senna	3	3	5	8	lo-o	lg-g	r	7
Vivi	3	2	4	8	lo-l	lg	g	8

<sup>1)</sup> l= lang, o= oval, r= rund. <sup>2)</sup> g= gul, lg=lysegul, r=rød.

### Middeltidlige chipskartofler (Solanum tuberosum L.)

Sortsnavn	Forædler betegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
BUY1	92-BYU-1	92-Buy-1	2007-08	14	LKF	LKF
Liva	89-BJN-7	N81-ASD-6 x I 1039	1999-00	238 <sup>1)</sup>	LKF	LKF
Royal	97-CUD-409	84N37-2 x 92-BAY-1	2005-06	1	LKF	LKF
Tivoli	91-BJD-721	I 1039 x N84-A12-3	2001-02	279 <sup>1)</sup>	LKF	LKF

<sup>1)</sup> Beskrivende Sortsliste. <sup>2)</sup> ”Grøn Viden nr.”

### Knoldudbytte (hkg/ha) og fht

Afpr. periode	Sortsnavn	Optagning <sup>1)</sup>
2007-08	Saturna <sup>2)</sup>	413
	BUY1	285
2005-06	Saturna <sup>2)</sup>	412
	Royal	135
2001-02	Saturna <sup>2)</sup>	426
	Tivoli	110
1999-00	Saturna <sup>2)</sup>	331
	Liva	101

<sup>1)</sup> Ved modenhed. <sup>2)</sup> Saturna har været målesort, men har ikke været optaget på dansk sortsliste.

### Dyrkningsegenskaber

Sortsnavn	Modning	Modtagelighed for					Resistens mod	
		Skimmel på top	Kartoffel-skurv	Rattle rust	Mop Top rust	Rust, knolde	Kartoffelbrok <sup>1)</sup>	Kartoffel-nematoder <sup>2)</sup>
BUY1	5	4	4	-	-	7	r/r	m
Liva	4	5	3	-	-	3	r	r
Royal	6	4	5	-	-	2	r/r	r
Tivoli	6	4	2	7	2	3	r	r

<sup>1)</sup> m= modtagelig, r= resistent(Race1/Race2). <sup>2)</sup> m= modtagelig, r= resistent (Ro1).

### Kvalitetssegenskaber

Sortsnavn	Tørstof indhold	Knoldstørrelse	Knoldform <sup>1)</sup>	Egnethed til chips <sup>2)</sup>	Kødfarve <sup>3)</sup>
BUY1	7	-	ro	6	-
Liva	7	6	ro	g	h
Royal	6	7	ro	g	lg
Tivoli	4	5	ro	g	lg

<sup>1)</sup> o= oval, r= rund. <sup>2)</sup> g=god, d=dårlig <sup>3)</sup> h= hvid, lg= lysgul.

**Fabrikkartofler (*Solanum tuberosum* L.)**

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Canasta	91-BPU-11	Bzura x Godiva	2000-01	258 <sup>1)</sup>	LKF	LKF
Gemini	302.00.6	165.91.1 x. 304.93.4	2011-12	16	Aurousseau FR	Danespo
Hannibal	118.98.3	Cenraure x Fausta	2011-12	16	Aurousseau FR	Danespo
Oleva	N77-ALQ	-	1985-87	-	LFK	LFK
Thor	CZM-943	-	2010-11	16	LFK	LFK
Wotan	CZM-938	Kuras x BJQ	2010-11	16	LFK	LFK
Ydun	ECL-13	-	2012-13	17	LFK	LFK

<sup>1)</sup> "Grøn Viden nr."

**Udbytte (hkg/ha) og fht**

Afprøvn. periode	Sortsnavn	Knolde		Stivelse		Stivelsesprocent	
		1. optagning	2. optagning <sup>1)</sup>	1. optagning	2. optagning <sup>1)</sup>	1. optagning	2. optagning <sup>1)</sup>
2012-13	Oleva	-	610	-	113	-	18,6
	Ydun	-	94	-	125	-	24,8
2011-12	Oleva	-	619	-	115	-	18,6
	Hannibal	-	96	-	111	-	21,5
	Gemini	-	95	-	113	-	22,2
2010-11	Oleva	-	537	-	99	-	18,6
	Wotan	-	96	-	108	-	23,2
	Thor	-	94	-	116	-	23,0
2000-01	Posmo <sup>2)</sup>	484	523	111	115	23,0	22,0
	Canasta	112	114	115	119	23,6	22,9

<sup>1)</sup> 1. optagelse ca. den 1/9 og 2. optagelse 1/10 (ved modenhed). <sup>2)</sup> Posmo har været målesorter, men er nu udgået af sortlisten.

**Dyrknings- og kvalitetsegenskaber**

Sortsnavn	Stivelses- indhold	Modning	Knold- form <sup>1)</sup>	Kød- farve <sup>2)</sup>	Hudfarve	Modtagelighed for			Resistens mod	
						Skimmel på top	Kartoffel- skurv	Rodfilt- svamp	Kartoffel- brok <sup>3)</sup>	Kartoffel- nematoder <sup>4)</sup>
Canasta	8	5	ro	lg	-	2	6	-	r	r
Gemini	6	8	ro	lg	-	-	3	2	-	r
Hannibal	6	7	r	hg	-	-	4	1	-	r
Oleva	5	5	o	lg	r	6	3	3	r/m	r
Thor	8	8	ro	g	g	8	3	-	r/r	r
Wotan	9	7	r	lg	r	7	4	-	r/r	r
Ydun	8	7	o	lg	-	6	3	-	r	r

<sup>1)</sup> o= oval, r= rund. <sup>2)</sup> g= gul, h= hvid, hg= hvidgul, lg= lysgul. <sup>3)</sup> r= resistent, m= modtagelig, (Race1/Race2). <sup>4)</sup> r= resistent, m= modtagelig (Ro1).

## Afprøvningsafsnit

### Vinterhvede (*Triticum aestivum* L. emend. Fiori et Paoletti)

Forsøgssteder:

A. Udbytte	2013: Refsvindinge, Holeby, Holstebro og Sejet 2014: Refsvindinge, Holeby, Holstebro og Sejet
Målesorter	2013: Blanding (Hereford, Jensen, KWS Dacanto og Mariboss) og Hereward 2014: Blanding (Hereford, Jensen, KWS Dacanto og Mariboss) og Hereward

Godkendte sorter Ajax, KWS Nils, Sheriff og Viborg

Afviste sorter Glorious, Hyteck og Sj 9705204 er afvist, da sorterne ikke har vist nogen udbytte-, dyrknings- eller kvalitetsmæssig forbedring

### Kerneudbytte, hkg/ha og fht

2013-14	2013	fht	2014	fht	gns	fht
Antal forsøg	4	6	4	4	10	10
Blanding	82,0	100	95,0	100	89,8	100
Hereward <sup>ms</sup>	67,9	83	80,4	85	75,4	84
Ajax	82,7	101	94,9	100	90	100
KWS Nils	83,8	102	94,5	99	90,2	100
Sheriff	82,8	101	98,7	104	92,4	103
Viborg	82,7	101	96,4	101	90,9	101
LSD	2,3	3	1,9	2	2,3	3

### Dyrkningsegenskaber

2013-14	Modnings- dato	Strå- længde, cm	Lejesæd	Procent angreb (%)			
				Meldug, blad	Gulrust, blad	DTR	Septoria
Antal forsøg	10	11	4	9	17	8	19
Blanding	0108	78	0,1	2,0	1,4	5	8
Hereward <sup>ms</sup>	3107	74	0,0	4,1	0,09	4,9	11
Ajax	3107	79	0,4	2,7	0,05	1	3,9
KWS Nils	3107	83	0,4	0,9	0,4	1,3	9
Sheriff	3107	78	0,6	0,01	0,2	3,3	2,2
Viborg	0108	70	0,8	0,0	0,01	2,1	8

### Kvalitetsegenskaber, ved normal N-tildeling<sup>1)</sup>

2013-14	Kornvægt mg	Rumvægt g pr. liter	Protein %	Stivelse %	Gluten %	Sedimen- tation ml	Faldtal Sek.
Antal forsøg	10	10	10	10	10	10	10
Blanding	44,6	771	10,2	70,9	18,1	23	311
Hereward <sup>ms</sup>	43,1	792	11,4	70,1	20,9	35	400
Ajax	44,2	797	10,5	71,5	19,8	31	393
KWS Nils	47,5	782	10,5	70,9	19,5	29	373
Sheriff	43,1	769	10,3	71,5	18,9	31	359
Viborg	45,0	769	10,2	71,7	19,0	22	387

<sup>1)</sup>Udbytteforsøg, ved anvendelse af forsøgsstedets gødningsnorm uden tildeling af brødhvedetilæg.

### Kvalitetsegenskaber, ved tildeling af brødhvedetilæg

2013-14	Korn- vægt mg/korn	Rum-vægt g/liter	Protein %	Gluten %	Sedimentation sværdi ml	Faldtal sek.	Protein i mel <sup>1)</sup> %	Melud- bytte <sup>1)</sup> %	Brød- volumen <sup>1)</sup> cm <sup>3</sup> /100 g	Brød- højde <sup>1)</sup>	Dejens klæbrighed <sup>1)</sup>
Antal forsøg	8	8	8	8	8	8	6	4	4	4	
Hereward AS	44,1	761	12,2	23,0	42	395	-	57,9	6115	60	1
Viborg	45,5	743	10,9	20,8	26	382	-	55,8	5440	47	1
Sherif	44,5	736	10,9	20,3	36	365	-	59,8	4666	57	1
Ajax	45,1	766	11,3	21,7	37	378	-	58,3	5974	50	1

<sup>1)</sup>Bagning udføres kun på udvalgte lokaliteter.

**Vinterrug (Secale cereale L.)**

Forsøgssteder:

A. Udbytte 2013: Abildgård, Koldkærgård, Sejet og Tystofte  
2014: Abildgård, Koldkærgård, Sejet og TystofteMålesorter 2013: KWS Magenifico  
2014: KWS Magenifico

Godkendte sorter KWS Nikko, KWS Gatano

**Kerneudbytte, hkg/ha og fht**

2013-14	2013	fht	2014	fht	gns	fht
Antal forsøg	4	4	4	4	8	8
KWS Magenifico <sup>ms</sup>	75,8	100	88,0	100	84,0	100
KWS Nikko	87,9	116	90,8	103	89,8	107
KWS Gatano	90,9	120	87,6	100	88,7	106
LSD	3,8	5	2,8	3	3	4

**Dyrkningsegenskaber**

2013-14	Modnings- dato	Strå- længde, cm	Lejesæd 0-10	Procent angreb (%)		
				Meldug	Brunrust	Skoldplet
Antal forsøg	9	9	6	4	5	17
KWS Nikko	0108	120,4	6	0,0	3,6	1,9
KWS Gatano	0208	118,2	6	0,03	0,3	3,1

**Kvalitetsegenskaber**

2013-14	Kornvægt mg. pr. korn	Rumvægt g. pr. liter	Protein %	Faldtal ved høst sek.	Type <sup>1)</sup>
Antal forsøg	6	6	6	6	
KWS Magenifico <sup>ms</sup>	37,8	774	7,6	236	H
KWS Nikko	37,3	760	7,8	243	H
KWS Gatano	34,2	761	7,5	239	H

<sup>1)</sup> POP = Population; H = Hybrid.

**Triticale (x Triticosecale Wittmack)**

Forsøgssteder:

A. Udbytte 2013: Abildgård, Koldkærgård, Sejet og Tystofte  
2014: Abildgård, Koldkærgård, Sejet og TystofteMålesorter 2013: Ragtac  
2014: Ragtac

Godkendt sort Travoris

**Kerneudbytte, hkg/ha og fht**

2013-14	2013	fht	2014	fht	gns	fht
Antal forsøg	4	4	4	4	8	8
Ragtac <sup>ms</sup>	77,9	100	96,0	100	87,0	100
Travoris	79,5	102	97,4	101	88,4	102
LSD	2,3	3	2,8	3	2,6	3

**Dyrkningsegenskaber**

2013-14	Modnings- dato	Strållængde, cm	Lejesæd 0-10	Procent angreb (%)			
				Meldug, blad	Gulrust, blad	Septoria	DTR
Antal forsøg	3	10	3	17	15	5	3
Ragtac <sup>ms</sup>	3007	91,5	3	6	9	11	1,7
Travoris	3107	104,5	3	2,7	2,5	7	5

**Kvalitetsegenskaber**

2013-14	Kornvægt mg. pr. korn	Rumvægt g. pr. liter	Protein %	Faldtal ved høst sek.
Antal forsøg	8	7	7	8
Ragtac <sup>ms</sup>	45,0	626	10,0	121
Travoris	46,1	644	9,8	146

**Vinterbyg (Hordeum vulgare L.)**

Forsøgssteder:

A. Udbytte 2013 Holeby, Sejet og Tystofte

2014 Holeby, Sejet og Tystofte, NS Abildgård og Koldkærgård

Målesorter 2013 Blanding (Anisette, Apropos, Matros, California), KWS Meridan, Matros og Talisman

2014 Blanding (Anisette, Apropos, Matros, California), KWS Meridan.

Godkendte sorter KWS Ida, KWS Rose, Hejmdal, Kathmandu

**Kerneudbytte, hkg/ha og fht**

2013-14	2013	fht	2014	fht	gns	fht
Antal forsøg	3	3	4	4	7	7
Blanding	85,1	100	80,7	100	82,6	100
KWS Meridian <sup>ms</sup>	81,9	96	85,6	106	84	102
Matros <sup>ms</sup>	87,0	102	81,4	101	83,8	101
Talisman <sup>ms</sup>	74,5	88	78,2	97	76,6	93
KWS Ida	62,5	73	65,7	81	64,3	78
KWS Rose	67,5	79	68,8	85	68,2	83
Hejmdal	87,3	103	85,5	106	86,3	104
Kathmandu	86,0	101	82,5	102	84	102
LSD	3,1	4	2,4	3	2,2	3

**Dyrkningsegenskaber**

2013-14	Type	Modnings- dato	Strå- længde cm	Lejesæd 0-10	Nedknækning ved modenhed		Procent angreb (%)				
					Strå	Aks	Meldug	Bygrust	Bladplet	Skoldplet	Ramularia
Antal forsøg		10	11	7	4	4	20	8	3	25	10
Blanding	Mix	2007	79,0	4	4,5	1,8	4,6	2,1	0,01	2,0	13
KWS Meridian <sup>ms</sup>	6rd	1907	86,1	4	3,5	3,8	1,4	0,1	12,0	1,7	11
Matros <sup>ms</sup>	2rd	1907	82,9	5	7,0	2,5	4,5	0,1	0,3	0,2	20
Talisman <sup>ms</sup>	2rd	1907	79,5	5	6,0	1,8	1,8	0,9	2,0	6,0	18
KWS Ida	2rd	1807	75,7	5	5,0	2,8	0,0	5,0	0,0	25	27
KWS Rose	2rd	1807	80,3	6	6,0	4,0	10	4,5	3,3	19	14
Hejmdal	2rd	2007	79,1	5	7,0	1,8	3,1	0,7	0,0	0,2	7
Kathmandu	2rd	1907	70,5	4	3,8	1,3	6,0	0,8	0,03	0,5	33

**Kvalitetssegenskaber**

2013-14	Kornvægt mg pr. korn	Rumvægt g pr. liter	Protein, % af tørstof	Sortering, % kerner	
				>2,5 mm	>2,8 mm
Antal forsøg	7	7	7	7	7
Blanding	55,9	682	10,4	94,2	71,6
KWS Meridian <sup>ms</sup>	50,1	663	10,5	95,9	80,2
Matros <sup>ms</sup>	55,5	679	10,5	92,5	66,9
Talisman <sup>ms</sup>	51,0	685	10,1	92,8	69,4
KWS Ida	52,1	698	11,7	98,4	92,3
KWS Rose	51,3	688	10,5	97,7	89,4
Hejmdal	49,1	677	10,2	86,5	39,9
Kathmandu	52,9	673	10,2	90,7	57,7

**Vårbyg (Hordeum vulgare L.)**

Forsøgssteder:

A. Udbytte 2013: Abildgård, Holeby, Koldkærgård, Sejet og Tystofte  
2014:

Målesorter 2013: Blanding (Columbus, Quench, Rosalina og Laurikka) Quench  
2014:

Godkendte sorter CB Chin Chin, Crossway, Gangway, Katrine, Lolore, KWS Cantton, KWS Dodge, KWS Duncan, KWS Hobbs, Regency, Snapper, Vault, Walther

Afviste sorter CA103560, CA104939, er afvist, da sorten ikke har vist nogen udbytte-, dyrknings- eller kvalitetsmæssig forbedring.

**Kerneudbytte, hkg/ha og fht**

2013-14	2013	fht	2014	fht	gns	fht
Antal forsøg	4	4	5	5	9	9
Blanding	74,7	100	74,8	100	74,7	100
Quench <sup>ms</sup>	76,5	102	75,7	101	76,1	102
CB Chin Chin	74,5	100	69,3	93	71,6	96
Crossway	78,4	105	76,6	102	77,4	104
Gangway	77,4	104	76,6	102	76,9	103
Katrine	78,4	105	75,9	101	77,0	103
Kolore	78,0	104	74,3	99	75,9	102
KWS Cantton	78,6	105	78,0	104	78,3	105
KWS Dodge	76,7	103	75,9	101	76,3	102
KWS Duncan	76,1	102	78,7	105	77,6	104
KWS Hobbs	78,8	105	78,9	105	78,8	105
Regency	75,4	101	73,7	99	74,5	100
Snapper	78,9	106	77,0	103	77,8	104
Vault	74,4	100	75,8	101	75,2	101
Walther	77,8	104	77,9	104	77,8	104
LSD	1,9	3	2,1	3	2,1	3

**Dyrkningsegenskaber**

2013-14	Modningsdato	Strå-længde cm	Lejesæd	Nedknækning ved overmodenhed af		Procent angreb (%)					Nematode-resistens <sup>1)</sup>	
				Strå	Aks	Meldug	Bygrust	Bladplet	Skoldplet	Ramularia	Race 1	Race 2
Antal forsøg	8	11	7	4	4	12	6	16	11	22	2	2
Blanding	0208	61,9	1	4	3	0	5,0	2,1	3,0	10,0	-	-
Quench <sup>ms</sup>	0208	59,6	1	3	3	0	17,0	4,6	7,0	16,0	r	r
CB Chin Chin	3007	71,8	4	7	3	0,01	6,0	15,0	10,0	2,4	r	r
Crossway	0108	69,0	2	7	4	0	7,0	5,0	1,0	13,0	r	r
Gangway	0108	66,0	1	3	3	0	9,0	0,1	4,7	8,0	m	m
Katrine	0108	65,2	1	4	4	0	18,0	3,3	15,0	6,0	m	m
Kolore	3107	69,6	3	6	3	0	10	4,2	0,3	9,0	r	r
KWS Cantton	0108	70,6	1	3	2	0	3,9	1,6	3,2	14,0	r	r
KWS Dodge	3107	63,6	1	2	3	0	4,9	0,08	0,05	8,0	r	r
KWS Duncan	3107	70,0	1	6	3	0	7,0	1,4	7,0	11,0	r	r
KWS Hobbs	0108	65,2	1	3	3	0	20,0	1,1	7,0	13,0	r	r
Regency	0208	70,4	1	4	5	0	0,9	3,4	1,4	20,0	r	r
Snapper	0108	70,8	1	4	4	0	18,0	2,3	10,0	6,0	m	m
Vault	0108	64,8	1	3	4	0	8,0	6,0	7,0	8,0	m	m
Walther	3107	62,8	2	2	4	0,3	3,4	3,1	2,1	1,1	m	m

1) m = modtagelig; r = resistent.

**Kvalitetssegenskaber**

2013-14	Kornvægt mg pr. korn	Rumvægt g pr. liter	Protein, % af tørstof	Sortering, % kerner	
				>2,5 mm	>2,8 mm
Antal forsøg	9	8	9	9	9
Blanding	49,8	687	10,2	89,2	74,5
Quench <sup>ms</sup>	48,3	690	10,1	95,4	76,7
Regency	50,9	687	10,3	97,4	87,2
Crossway	52,8	689	10,1	96,3	81,9
Kolore	56,4	672	10,6	97,2	86,9
CB Chin Chin	50,9	668	10,5	96,5	85,9
Vault	53,4	669	9,9	96,5	84,7
Snapper	58,5	675	10,3	98,1	90,2
Katrine	56,1	680	10,3	97,6	85
KWS Duncan	51,1	694	10,1	96	80,8
KWS Hobbs	50,9	667	10	96,8	85,4
KWS Cantton	53,3	687	10,1	97	85,8
KWS Dodge	51,4	684	10,3	95,1	77,7
Walther	51,2	696	10,6	96,5	83,9
Gangway	51,3	698	10,1	97	85,3

<sup>1)</sup> Foderkvalitet er kun gennemført på udvalgte sorter.

**Malningsegenskaber**

2013-14	Sortering, % kerner		Malting					
	>2,5 mm	>2,8 mm	Ekstrakt, %	Viskositet,cP	Friabilitet, %	Protein i malt, %	Beta glucan	Kolbach index
Antal forsøg	9	9	6	6	6	6	6	6
Quench <sup>ms</sup>	95,4	76,7	82,2	1,52	95,0	9,5	123	46,0
Crossway	96,3	81,9	83,3	1,46	99,3	9,4	47	50,3
Kolore	97,2	86,9	82,7	1,50	92,2	10,0	197	45,3
Regency	97,4	87,2	83,8	1,49	95,5	9,9	127	48,8
Walther	96,5	83,9	83,0	1,47	97,5	9,7	52	47,3

Forsøgssteder:

A. Udbytte 2012: Abildgård, Holeby, Koldkærgård, Sejet og Tystofte  
2013: Abildgård, Holeby, Koldkærgård, Sejet og Tystofte

Målesorter 2012: Blanding (Columbus, Quench, Rosalina og ChaCha) og Quench  
2013: Blanding (Columbus, Quench, Rosalina og Laurikka) og Quench

Sorter i afprøvning Scholar

Godkendte sorter Scholar

**Kerneudbytte, hkg/ha og fht**

2012-13	2012	fht	2013	fht	gns	fht
Antal forsøg	5	5	4	4	9	9
Blanding	74,9	100	74,7	100	74,8	100
Scholar	79,3	106	78,8	105	79,1	106
LSD	1,4	2,0	1,9	3,0	1,7	2,0

**Dyrkningsegenskaber**

2012-13	Mod- nings- dato	Strå- længde cm	Lejesæd	Nedknækning ved overmodenhed af		Procent angreb (%)					Nematode- resistens <sup>1)</sup>	
				Strå	Aks	Meldug	Bygrust	Bladplet	Skoldplet	Ramularia	Race 1	Race 2
Antal forsøg	11	1	3	3	3	12	6	6	9	27		
Blanding	08/08	65	1	4	3	0	4,1	0	5	15	-	-
Thermus	09/08	63	0	3	4,7	0	1,6	0	0,8	7	m	m

1) m = modtagelig; r = resistent.



**Kvalitetssegenskaber**

2012-13	Kornvægt mg pr. korn	Rumvægt g pr. liter	Protein, % af tørstof	Stivelse, %	Foderkvalitet <sup>1)</sup>			
					FEsv pr. hkg	FEso pr. hkg	EFOSsvin	EFOSi
Antal forsøg	9	9	9	9	5	5	5	5
Blanding	48,2	690	10,3	63,7	107,5	107,2	85,6	80,6
Quench	46,7	687	9,7	64,7	-	-	-	-
Scholar	46,2	695	9,5	64,8	-	-	-	-

<sup>1)</sup> Foderkvalitet er kun gennemført på udvalgte sorter.

2012-13	Sortering, % kerner		Maltning					
	>2,5 mm	>2,8 mm	Ekstrakt, %	Viskositet,cP	Friabilitet, %	Protein i malt, %	Betaglucan	Kolbachindex
Antal forsøg	10	10	6	6	6	6	6	6
Quench	94,1	73,6	84,2	1,50	95,7	8,7	143	49
Scholar	93,3	68,6	83,5	1,50	90,3	7,7	236	49

**Hestebønne (Vicia faba L. (Partim))**

Forsøgssteder:

A. Udbytte 2013: Boelshøj, Koldkærgård og Tystofte  
2014: Boelshøj, Holstebro, Koldkærgård og Tystofte

Målesorter 2010: Marcel  
2011: Marcel

Sorter i afprøvning Lynx

Godkendte sorter Lynx

**Frø- og proteinudbytte**

2013-14	Frø, hkg/ha						Protein	
	2013	fht.	2014	fht.	gns.	fht.	Kg/ha	fht.
Antal forsøg	3		4		7		8	
Marcel	38,1	100	35,7	100	36,7	100	945	100
Lynx	40,8	107	41,8	117	41,3	113	1035	110

**Dyrknings- og kvalitetssegenskaber**

2010-11	Modningsdato	Afgrødehøjde, cm	Lejesæd	Frøvægt, mg pr. frø	Rumvægt, g	Proteinindhold, pct.
Antal forsøg	3	3		7	6	6
Marcel	21/8	110	-	470	837	25,9
Lynx	22/8	110	-	510	830	25,3

**Vinterraps (*Brassica napus* L. ssp. *oleifera* (Metzg.) Sinsk.)**

Forsøgssteder:

**Linjesorter:**

Udbytte 2013: Abildgård, Tystofte, KKG og NS Holeby  
 2014: Abildgård, Tystofte, KKG og NS Holeby

Målesorter 2013: Blanding (Sesame, ES Astrid, Excalibur og PR46W21) Sesame og NX2217  
 2014: Blanding (Sesame, Alabaster, Arazzo og Changer) Sesame og Alabaster

Godkendte sorter Bandana, Birdy og Jadak

Afviste sorter Gardenia, Bombay og RG2014 er afvist, da sorterne ikke har vist nogen udbytte, dyrknings eller kvalitetsmæssig forbedring.

**Hybrid:**

Udbytte 2013: Abildgård, Tystofte, KKG og NS Holeby  
 2014: Abildgård, Tystofte, KKG og NS Holeby

Målesorter 2013: Blanding (Alabaster, PR46W21, Sesame og ES Astrid) Sesame, PX104 og Alabaster.  
 2014: (Sesame, Alabaster, Arazzo og Changer) Sesame, Alabaster og PX104.

Godkendte sorter Allender, Amarik, Archimedes, Archipel, Asteran, Azimut, DK Exonie, Einstein, Ergo, Fencer, Loki, Medea, President, PT248, SY Alhambra, SY Charne, Taifun og V 318 OL

Afviste sorter Absolut, SY Genial, Mazari CS og Wapri CS er afvist, da sorterne ikke har vist nogen udbytte, dyrknings eller kvalitetsmæssig forbedring

**Dværghybrider:**

Udbytte 2013: Abildgård, Tystofte, KKG og NS Holeby  
 2014: Abildgård, Tystofte, KKG og NS Holeby

Målesorter 2013: Blanding (Alabaster, PR46W21, Sesame og ES Astrid), PX104 og Alabaster.  
 2014: (Sesame, Alabaster, Arazzo og Changer) Alabaster og PX104

Godkendte sorter PX115 og PX116

**Udbytte af frø, olie og protein**

2013-14	Frø med 9 % vand, hkg/ha				Standardkvalitet af frø, hkg/ha				Olie		Protein	
	2013	2014	gns	fht	2013	2014	gns	fht	kg/ha	fht	kg/ha	fht
Antal forsøg	4	4	8	8	4	4	8	8	8	8	4	4
<b>Linie</b>												
Blanding	53,4	52,5	52,9	100	57,6	56,4	56,9	100	2440	100	882	100
Sesame <sup>ms</sup>	56,0	52,3	53,9	102	59,7	56,2	57,7	101	2460	101	801	91
Alabaster <sup>ms</sup>	50,0	49,9	50,0	95	53,9	53,8	53,8	95	2309	95	790	90
Bandana	54,3	52,0	52,9	100	58,6	56,5	57,4	101	2477	102	798	90
Birdy	57,6	52,9	54,9	104	60,2	56,5	58,1	102	2453	101	801	91
Jadak	52,9	45,2	48,5	92	56,3	48,1	51,6	91	2189	90	763	97
<i>LSD</i>	1,6	2,6	2,0	4								
<b>Hybrid</b>												
Blanding	52,1	53,3	52,7	100	55,5	57,4	56,5	100	2412	100	876	100
Alabaster <sup>ms</sup>	52,1	52,6	52,3	99	56,0	56,5	56,3	100	2320	96	808	92
Sesame <sup>ms</sup>	49,5	51,0	50,2	95	53,3	54,9	54,1	96	2411	100	813	93
Allender	52,3	50,7	51,5	98	55,9	54,9	55,4	98	2371	98	770	88
Amarok	54,3	50,3	52,3	99	58,1	54,7	56,4	100	2422	100	801	91
Archimedes	46,8	51,9	49,3	94	49,6	55,5	52,5	93	2227	92	818	93
Archipel	53,2	51,5	52,3	99	57,0	56,1	56,5	100	2403	101	797	91
Asteran	49,4	54,0	51,7	98	52,7	58,3	55,5	98	2375	98	807	92
Azimut	52,4	51,2	51,8	98	55,9	55,3	55,6	98	2379	99	817	93
DK Exonie	51,3	52,6	52,0	99	55,6	57,1	56,3	100	2426	101	814	93
Einstein	56,6	56,1	56,4	107	60,4	61,5	60,9	108	2620	109	803	92
Ergo	51,2	48,0	49,6	94	55,1	52,4	53,7	95	2316	96	805	92
Fencer	56,0	53,8	54,9	104	60,1	59,1	59,6	105	2574	107	803	92
Loki	50,8	52,0	51,4	98	54,7	56,0	55,3	98	2371	98	797	91
Medea	54,7	52,7	53,7	102	58,4	57,2	57,8	102	2474	103	819	93
President	54,6	53,4	54,0	102	58,7	58,8	58,7	104	2538	105	815	93
PT248	52,3	51,0	51,7	98	56,5	55,8	56,2	99	2428	101	765	87
SY Alhambra	53,2	55,4	54,3	103	57,3	60,3	58,8	104	2531	105	810	92
SY Charme	54,0	53,4	53,7	102	57,6	57,6	57,6	102	2461	102	808	92
Taifun	54,8	52,3	53,5	102	58,5	56,5	57,5	102	2460	102	798	91
<i>LSD</i>	1,9	2,4	1,9	4								
<b>Dværg Hybrid</b>												
Blanding	53,0	51,7	52,3	100	56,1	55,8	55,9	100	2384	100	864	100
Alabaster <sup>ms</sup>	49,2	51,7	50,4	96	52,3	55,8	54,1	97	2309	97	775	90
PX104 <sup>ms</sup>	50,2	44,2	47,2	90	54,0	47,6	50,8	91	2177	91	724	84
PX115	52,7	47,5	50,1	96	57,5	51,7	54,6	98	2367	99	838	97
PX116	51,0	44,8	47,9	92	55,1	48,6	51,9	93	2234	94	837	97
<i>LSD</i>	1,4	1,8	1,5	3								
<b>2012-13 hybrider</b>												
	Frø med 9 % vand, hkg/ha				Standardkvalitet af frø, hkg/ha				Olie		Protein	
	2012	2013	gns	fht	2012	2013	gns	fht	kg/ha	fht	kg/ha	Fht
Antal forsøg	3	4	7	7	3	4	7	7	7	7	4	4
Blanding	48,8	52,1	50,7	100	52,4	55,5	54,2	100	2307	100	807	100
Alabaster <sup>ms</sup>	49,2	49,5	49,3	97	52,7	53,3	53,0	98	2269	98	-	-
Sesame <sup>ms</sup>	50,7	52,1	51,5	102	54,3	56,0	55,3	102	2366	103	-	-
V 318 OL	48,4	52,7	49,3	100	52,6	56,5	54,8	101	2352	102	774	96
<i>LSD</i>	2,4	1,9	1,9	4								

**Dyrknings- og kvalitetsegenskaber**

	Plantehøjde v. blom- string	Afrøde- højde v.modning	Tendens til lejesæd	Modning	Frøvægt	Olie i tørstof	Protein i tørstof	% af fedtsyrer		Glucosino- latindhold
								Eruca- syre	Linolén- syre	
2013-14	cm	cm	0-10	dato	mg/frø	%	%			µmol/g
Antal forsøg	6	6	2	2	7	8	4	2	2	4
<b>Linie</b>										
Blanding	152,7	144,3	1	2308	4,9	50,6	16,75	-	10,1	12,5
Sesame <sup>ms</sup>	154,4	143,8	1	2408	4,8	50,0	15,70	-	8,1	11,3
Alabaster <sup>ms</sup>	153,2	143,3	1	2108	4,6	50,6	16,31	-	-	12,2
Jadak	131,5	113,8	4	2108	5,0	49,4	16,35	0	10,5	6,2
Birdy	157,5	148,7	1	2508	4,4	48,9	15,63	0	8,9	13,2
Bandana	144,1	134,6	1	2508	4,1	51,2	15,90	0	9,6	13,5
<b>Hybrid</b>	5	5	2	2	8	6	4			4
Blanding	139,1	129,2		0907	4,8	50,3	16,5	-	-	12,5
Sesamem <sup>ms</sup>	138,8	128,4	4	1107	5,0	50,8	16,0	-	-	10,3
Alabaster <sup>ms</sup>	141,2	128,8	3	0707	4,7	50,9	16,2	0,2	9,7	10,8
Allender	139,8	126,3	1	0807	5,0	50,6	15,6	0,0	10,7	13,2
Amarok	142,2	130,5	1	0907	4,5	51,0	16,2	0,0	12,1	10,3
Archimedes	143,2	129,7	4	0807	4,4	49,6	17,2	0,0	12,9	9,9
Archipel	137,6	128,8	3	1007	4,8	51,2	15,9	0,1	10,4	8,4
Asteran	143,3	125,7	5	0907	5,0	50,5	16,2	0,0	10,3	9,3
Azimet	152,1	136,5	2	0907	4,4	50,3	16,6	0,2	10,7	15,0
DK Exonie	141,8	128,7	3	1107	4,4	51,4	15,7	0,0	10,9	12,0
Einstein	142,1	130,1	1	1107	4,3	51,0	14,9	0,0	10,6	8,2
Ergo	140,8	133,7	2	1107	4,4	51,4	16,9	57,1	8,9	12,5
Fencer	136,6	129,5	1	1107	4,3	51,3	15,3	0,0	9,5	8,1
Loki	146,1	129,3	5	0807	5,4	50,9	16,6	0,2	9,2	15,5
Medea	138,5	128,2	2	1107	4,4	50,4	15,7	0,0	9,3	11,7
President	146,6	132,4	4	1107	4,3	51,5	15,3	0,0	10,0	6,8
PT248	150,5	135,7	2	1107	3,9	51,6	15,4	0,0	9,9	10,0
SY Alhambra	142,2	130,8	2	0907	4,7	51,2	15,4	0,0	10,7	9,9
SY Charme	142,0	127,1	2	1107	4,7	50,1	15,6	0,1	8,9	8,3
Taifun	138,0	124,9	5	0907	4,3	50,7	15,6	0,0	10,0	10,9
<b>Dværg hybrid</b>	7	7	2	2	8	7	4	2	2	2
Blanding	150,7	142,0		1007	4,6	50,0	16,0	-	-	13,4
Alabaster <sup>ms</sup>	151,2	145,2	2	0907	4,7	50,2	15,8	-	-	11,6
PX104 <sup>ms</sup>	121,5	117,0	2	1107	4,8	50,4	15,9	0	9,9	9,1
PX115	124,3	120,0	2	1307	5,1	51,9	15,9	0	9,5	10,6
PX116	132,4	128,0	2	1207	4,9	51,2	16,6	0	9,3	12,1
<b>2012-13</b>	6	6	2	2	7	6	4	2	2	4
<b>Hybrid</b>										
Blanding	140	129	1,1	1407	4,7	50,2	16,8	0	-	12,7
Sesame	138	129	1,0	1607	5,2	50,8	16,5	0	-	10,3
Alabaster	143	129	1,3	1207	4,7	50,8	16,8	0	-	-
V 318 OL	137	128	1,0	1307	4,6	50,9	16,5	0	3,3	10,5

**Vårraps (*Brassica napus* L. ssp. *oleifera* (Metzg.) Sinsk.)**

Forsøgssteder:

A. Udbytte 2013 Koldkærgård og Holsterbro  
2014 Koldkærgård og HolsterbroMålesorter 2013 Blanding(Osorno, Bella, Mirakel og Fenja), NEX170, Lyside og Holleyday  
2014 Blanding(Osorno, Bella, Mirakel og Fenja), NEX170, og Holleyday

Godkendte sorter Mandela, Medicus og Menthal

Afviste sorter NXH2014CL er afvist, da sorten ikke har vist nogen udbytte, dyrknings- eller kvalitetsmæssig forbedring

**Udbytte af frø, olie og protein**

2013-14	Frø med 9 % vand, hkg/ha				Standardkvalitet af frø, hkg/ha				Olie		Protein	
	2013	2014	gns	fht	2013	2014	gns	fht	kg/ha	fht	kg/ha	fht
Antal forsøg	2	2	4	4	2	2	4	4	4	4	4	4
Blanding	36,0	32,1	34,1	100	36,6	33,1	34,8	100	46,1	100	22,4	100
NEX170 <sup>ms</sup>	31,2	30,6	30,9	91	32,2	31,5	31,9	92	46,8	102	22,2	99
Holleyday <sup>ms</sup>	31,1	30,6	30,8	90	31,9	31,4	31,6	91	46,3	100	22,1	99
Mandela	39,9	32,7	36,3	106	41,2	33,6	37,4	107	46,9	102	20,5	92
Medicus	39,5	34,9	37,2	109	40,2	35,5	37,8	109	45,6	99	20,6	92
Menthal	39,8	34,8	37,3	109	41,2	35,6	38,4	110	46,7	101	20,9	93
LSD												

**Dyrknings- og kvalitetsegenskaber**

2013-14	Plante- højde cm	Tendens til lejesæd 1-9	Frøvægt mg/frø	Olieindhold i tørstof, %	Proteinind- hold i tørstof, %	% af fedtsyrer		Glucosino- latindhold µmol/g
						Erucasyre	Linolénsyre	
Antal forsøg	2	1	4	4	4	2	2	4
Blanding	127		3,5	46,0	22,4	-		6,0
NEX170 <sup>ms</sup>	123	4	2,7	46,8	22,2	0	14,9	5,4
Holleyday <sup>ms</sup>	102	2	3,8	46,3	22,1	0	16,2	7,5
Mandela	136	5	3,1	46,9	20,5	0	22,4	4,8
Medicus	129	4	3,1	45,6	20,6	0	22,2	5,1
Menthal	133	3	3,0	46,7	20,9	0	22,6	6,4

**Sukkerroe (Beta vulgaris L.)**

Forsøgssteder 2013 Holeby, Tystofte og Vilhelmsdal  
2014 Holeby, Tystofte og Vilhelmsdal

Målesorter 2013 Rosalinda KWS og Comanche  
2014 Rosalinda KWS og Elora KWS

Godkendte sorter Abraham, Annegreta KWS, Bali, Birdie, Bluefox, Cantabria KWS, Cantona KWS, Darnella KWS, Evanna KWS, Jennika KWS, Karenina KWS, Leibniz, Macaw, Minerva KWS, Olivetta KWS, Orlena KWS, Starling, Taylor, Tonga og Vertigo

Afviste sorter Gauss, Caddie, Carimba og Kudu er afvist, da sorterne ikke har vist nogen udbytte-, dyrknings- eller kvalitetsmæssig forbedring

**Sukker og rodudbytte, tons/ha og fht**

2013-14	Sukker	Fht	Rod	Fht
Antal forsøg	6	6	6	6
<b>Rosalinda KWS</b>	<b>14,5</b>	<b>100</b>	<b>83,1</b>	<b>100</b>
Elora KWS	14,3	99	81,8	98
Abraham	14,3	99	76,9	93
Annegreta KWS	14,7	101	82,4	99
Bali	13,6	94	78,1	94
Birdie	13,9	96	79,7	96
Bluefox	14,1	97	81,8	98
Cantabria KWS	14,3	99	81,8	98
Cantona KWS	14,7	101	84,3	101
Darnella KWS	15,1	104	88,6	107
Evanna KWS	14,6	101	84,1	101
Jennika KWS	14,6	101	85,6	103
Karenina KWS	14,5	100	81,6	98
Leibniz	14,4	99	81,6	98
Macaw	14,5	100	81,2	98
Minerva KWS	14,7	101	82,4	99
Olivetta KWS	14,8	102	80,7	97
Orlena KWS	15,2	105	88,5	106
Starling	14,4	99	79,1	95
Taylor	14,6	101	82,6	99
Tonga	13,7	94	78,4	94
Vertigo	14,4	99	82,1	99

**Dyrknings- og kvalitetsegenskaber**

	Rodens glathed <sup>1)</sup>	Jordvedhæng pct.	Skulderhøjde cm	Stokroer promille pr. ha normal såning	Stokroer promille pr. ha tidlig såning	Sukkerindhold pct	Safturenhed (I.V.) <sup>2)</sup>	Modtagelighed for <sup>3)</sup>	
								Mel-dug	Rust
<b>2013-14</b>									
Antal forsøg	6	6	3	6	2	6	6	2	2
<b>Rosalinda KWS</b>	<b>1,9</b>	<b>2,9</b>	<b>4,1</b>	<b>1,8</b>	<b>5,7</b>	<b>17,5</b>	<b>2,6</b>	<b>1,3</b>	<b>1,5</b>
Elora KWS	1,9	3,0	4,6	0,4	2,4	17,5	2,7	2,3	1,8
Abraham	2,1	3,7	4,2	0,0	2,9	18,5	2,2	1,5	1,5
Annegreta KWS	1,9	2,9	5,3	0,0	0,4	17,9	3,1	1,5	1,5
Bali	2,1	3,2	4,3	1,4	2,8	17,5	2,7	3,5	3,5
Birdie	2,2	2,7	5,8	0,2	1,8	17,3	2,6	2,0	2,0
Bluefox	2,1	2,5	5,7	0,2	2,3	17,2	2,6	2,8	2,8
Cantabria KWS	2,0	3,1	4,5	0,0	5,2	17,5	2,6	0,8	0,8
Cantona KWS	1,9	2,7	4,8	0,0	0,4	17,4	2,7	1,2	1,2
Darnella KWS	1,8	2,8	4,5	0,3	0,9	17,0	2,9	2,7	2,7
Evanna KWS	1,9	2,6	5,4	0,4	0,8	17,2	3,0	1,3	1,3
Jennika KWS	1,9	3,3	4,2	0,3	0,8	17,2	3,0	1,5	1,5
Karenina KWS	2,0	2,9	5,1	0,2	0,9	17,8	2,8	1,7	1,7
Leibniz	2,0	3,0	4,7	0,2	2,9	17,7	2,4	2,3	2,3
Macaw	2,0	2,7	4,8	0,0	0,4	17,8	2,5	2,2	2,2
Minerva KWS	1,9	2,6	5,0	0,0	0,5	17,8	3,0	0,5	0,5
Olivetta KWS	2,1	3,1	4,5	0,0	0,4	18,2	2,6	1,5	1,5
Orlena KWS	1,9	2,8	4,5	0,0	0,4	17,2	2,9	2,3	2,3
Starling	2,2	3,2	4,7	0,2	0,6	18,2	2,4	1,2	1,2
Taylor	2,3	2,4	5,6	0,0	2,5	17,8	2,4	2,8	2,8
Tonga	2,1	2,7	4,8	0,2	0,7	17,6	2,5	1,5	1,5
Vertigo	2,1	3,0	4,8	0,0	1,4	17,9	2,3	1,2	1,2

<sup>1)</sup> Skala 1-4, 1= mindst glat. <sup>2)</sup> I.V (impurity value): Udtryk for urenheder i sukkersaften beregnet efter ligningen:  $(10 \times \text{NH}_2\text{-N}) + (2,5 \times \text{K}) + (3,5 \times \text{Na})$ , g/100 g sukker. Lav værdi betyder en høj saftrenhed. <sup>3)</sup> OBS usprøjtet.

**Bederoe til energi (Beta vulgaris L.)**

Forsøgssteder	2013	Holstebro, Knuthenborg og Tystofte
	2014	Lolland(NBR) og Tystofte
Målesorter	2013	Gerty KWS(roe til energi), Magnum(foderbede), og Rosalinda KWS(sukkerroe)
	2014	Gerty KWS(roe til energi), Magnum(foderbede), og Rosalinda KWS(sukkerroe)
Godkendte sorter		Linova KWS og Hawaii
Afvist sorter		Berenga KWS og Billy er afvist, da sorterne ikke har vist nogen udbytte-, dyrknings- eller kvalitetsmæssig forbedring

**Udbytte(tons pr. ha) og forholdstal**

2013-14	Tørstof				Friskvægt		Sukker			
	Rod	Fht	Rod + top	Fht	Rod	Fht	Rod	Fht	%	Fht
Antal forsøg	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
<b>Gerty KWS</b>	<b>21,5</b>	<b>100</b>	<b>27,0</b>	<b>26,4</b>	<b>102,2</b>	<b>100</b>	<b>15,1</b>	<b>100</b>	<b>13,8</b>	<b>92</b>
Magnum	19,5	91	90	90	99,1	97	13,8	92	16,6	110
Rosalinda KWS	21,1	98	99	100	93,6	92	16,6	110	15,1	100
Linova KWS	22,2	103	100	100	101,1	99	16,1	107	16,1	107
Hawaii	21,1	98	101	103	97,7	96	16,0	106	16,0	106

**Dyrknings- og kvalitetsegenskaber**

2013-14	Rodens glathed <sup>1)</sup>	Jordvedhæng pct.	Skulderhøjde cm	Stokroer promille pr. ha. normal såning	Stokroer promille pr. ha. tidlig såning	Rodtørstof pct.	Safturenhed (I.V.) <sup>2)</sup>	Modtagelighed for <sup>3)</sup>		
								Meldug	Rust	Ramularia
Antal forsøg	5	5	5	5	2	5	5	2	2	2
Gerty KWS <sup>ms</sup>	2,1	4,4	6,3	0,6	0,3	22,0	5,1	3,5	0,5	1,8
Magnum	2,2	3,3	8,2	1,6	11,3	19,2	6,1	4,5	0,0	1,0
Rosalinda KWS	2,1	4,1	4,8	0,6	5,7	22,4	3,3	2,0	0,0	1,0
Linova KWS	2,0	3,8	5,4	0,0	0,5	21,8	4,2	2,5	0,5	1,8
Hawaii	2,1	4,6	5,2	0,6	1,1	21,6	3,5	5,5	0,0	1,3

<sup>1)</sup> Skala 1-4, 1= mindst glat. <sup>2)</sup> I.V (impurity value): Udtryk for urenheder i sukkersaften beregnet efter ligningen:  $(10 \times \text{NH}_2\text{-N}) + (2,5 \times \text{K}) + (3,5 \times \text{Na})$ , g/100 g sukker. Lav værdi betyder en høj saftrenhed. <sup>3)</sup> OBS usprøjtet.

**Majs (Zea mays L.), til grønhøst**

Forsøgssteder 2013: Års, Varde og Tystofte  
2014: Års og Tystofte

Målesorter 2013: Blanding (Anvil, Atrium, NK Bull og Banguy), Anvil, og Activate  
2014: Blanding (Anvil, Atrium, NK Bull og LG30211), Anvil, og Activate

Godkendte sorter Alvarez KWS, Aurelius KWS, Mondolin, P7326, RGT Oxxgood og SY Nordicstar

Afviste sorter RGT Wexxton, Farmlink, Rubiera KWS og MAS 11B er afvist, da sorten ikke har vist nogen udbytte-, dyrknings- eller kvalitetsmæssig forbedring.

**Udbytte - afgrødeenheder og tørstof**

2013-14	Afgrødeenheder pr. ha				Hkg tørstof pr. ha	
	Total	Fht	2013	2014	hkg/ha	Fht
Antal forsøg	5	5	3	2	5	5
Blanding	153,9	100	144,8	167,5	128,9	100,0
Anvil <sup>ms</sup>	158,0	103	151,8	167,3	131,7	102,0
Activate <sup>ms</sup>	159,7	104	156,2	165,0	130,5	101,0
Alvarez KWS	158,4	103	154,2	164,5	132,4	103,0
Aurelius KWS	151,7	99	148,7	156,2	128,7	100,0
Mondolin	161,3	105	157,6	166,9	135,1	105,0
P7326	153,4	100	153,6	153,1	127,5	99,0
RGT Oxxgood	153,6	100	148,8	161,0	128,2	99,0
SY Nordicstar	161,9	105	157,9	167,9	133,9	104,0

**Dyrkningsegenskaber**

2013-14	Dato for beg. blomstring hanbl.	Kulde-resistens	Lejesæd	Afgrøde-dækning pct	Højde til basis af hanbl. cm	Procent planter m. sideskud	Modtagelig over kolben v. høst overfor		Blottede kolber, pct
							bladplet	øjeplet	
Antal forsøg	4	4	2	5	5	5	5	5	5
Blanding	2407	7	0	45,2	215	43,2	0,4	3,6	12,7
Activate <sup>ms</sup>	2307	7	0	47,0	205	13,6	1,8	0,4	12,2
Anvil <sup>ms</sup>	2307	6,9	0	43,9	219	43,2	1,4	1,2	13,0
Alvarez KWS	2407	7	0	45,6	226	2,2	0,7	1,1	4,8
Aurelius KWS	2307	7	0,7	46,1	232	1,1	0,0	0,8	6,4
Mondolin	2407	7	0	45,2	238	40,7	0,4	0,6	8,0
P7326	2607	7	0	45,5	219	19,2	0,3	2,6	39,4
RGT Oxxgood	2207	7	0	45,4	219	6,3	2,0	3,7	11,8
SY Nordicstar	2507	7	0	45,2	220	16,6	0,8	0,4	38,0

**Kvalitetsegenskaber**

2013-14	Tørstof, pct.		Råprotein, pct. hele planten	Træstof, pct. hele planten	Stivelse, pct. hele planten	NDF, pct. hele planten	FK Org.stof	Energi GJ pr. ha
	Hele planten	Kolbe						
Antal forsøg	5	2	5	5	5	5	5	5
Blanding	32,0	-	7,9	17,4	32,2	35,2	76,5	101,4
Activate <sup>ms</sup>	40,4	53,7	8,0	14,9	39,3	31,2	79,0	105,2
Anvil <sup>ms</sup>	33,6	48,7	7,5	16,4	34,8	33,2	77,1	104,6
Alvarez KWS	36,1	48,9	8,2	17,2	35,0	35,9	76,0	107,0
Aurelius KWS	35,0	48,0	8,1	18,4	31,3	38,1	74,6	104,1
Monolin	33,9	47,8	7,9	17,5	33,0	35,5	76,3	109,7
P7326	36,2	50,9	7,6	16,0	36,3	33,2	77,2	104,1
RGT Oxxgood	36,7	47,3	7,7	16,8	35,4	34,9	77,0	104,7
SY Nordicstar	35,8	48,5	8,7	16,5	36,0	35,0	77,0	109,6



**Middeltidlige spisekartofler (*Solanum tuberosum* L.)**

Periode 2013-2014  
 Forsøgssteder Jyndeved og Vandel  
 Målesort Sava  
 Godkendt sort Maya

**Udbytte, hkg/ha og fht**

	2013 (2 forsøg)						2014 (2 forsøg)						2013-2014 (4 forsøg)					
	pct. fordeling			knoldudbytte			pct. fordeling			knoldudbytte			pct. fordeling			knoldudbytte		
	<40	40-65	>65	sum	fht	tspct	<40	40-65	>65	sum	fht	tspct	<40	40-65	>65	sum	fht	tspct
Sava <sup>ms</sup>	18,4	77,6	4,0	47,1	100	20,2	26,9	68,2	4,8	523	100	19,5	22,7	77,9	4,4	497	100	198
Maya	10,1	79,7	10,2	48,4	103	17,2	24,5	72,5	3	594	114	16,1	17,3	76,1	6,6	539	108	16,6

**Knoldegenskaber**

	Knold-form <sup>1)</sup>	Knold-farve <sup>2)</sup>	Konsi-stens <sup>3)</sup>	Smag <sup>4)</sup>	Tendens til		Resistens mod			Modtagelighed for	
					Ud-kogning <sup>5)</sup>	Mørk-farvning <sup>6)</sup>	Kartoffel-brok, race 1 <sup>7)</sup>	Kartoffel-brok, race 6 <sup>7)</sup>	Kartoffel-nematoder <sup>7)</sup>	Rust <sup>8)</sup>	Skurv (skurv <sup>9)</sup> )
<b>2013-14</b>											
Antal forsøg	4	4	4	2	2	3					3
Sava <sup>ms</sup>	20	g	7,3	6,0	1,7	0,7	r	m	m		6,5 0,2
Maya	0	g		6,6	1,1	1,0	m	m	r		1,2 0,3

<sup>1)</sup> o= oval, lo=lang oval, r= rund. <sup>2)</sup> g= gul, h= hvid, hg= hvidgul, lg= lysgul. <sup>3)</sup> Skala 1 til 9 1= lidt fast (melet) og 9=meget fast. <sup>4)</sup>Tylstrup skala. <sup>5)</sup> Skala 1 til 9, 1=ingen tildens og 9=meget stærk tildens. <sup>6)</sup> Skala 1 til 9, 1=lys og 9=mørk. <sup>7)</sup> m = modtagelig, r = resistent. <sup>8)</sup>Pct. knolde med rust. <sup>9)</sup>Kartoffelskurv inddeles i følgende 6 klasser: Helt skurvfri = 0, Mindre end 5 % skurv = 1, Mere end 5 % og mindre end 10 % skurv = 2, Mere end 10 % og mindre end 20 % skurv = 3, Mere end 20 % og mindre end 50 % skurv = 4 og Mere end 50 % skurv = 5

$$\text{Skurv} = \frac{2,5 * \text{antal knolde i kl.1} + 7,5 * \text{antal knolde i kl.2} + 15 * \text{antal knolde i kl.3} + \text{antal knolde i kl.4} + 75 * \text{antal knolde i kl.5}}{\text{Antal knolde i alle klasser}}$$

**Rødkløver (*Trifolium pratense* L.)**

Periode	2012-14
Forsøgssteder	Holstebro og Tystofte
Målesorter	Rajah
Sort i afprøvning	Callisto
Godkendt sort	Callisto

*Udbytte, som afgrødeenheder (AE) og tørstof.*

Afprøvn. periode		Slæt, ren kløver											
		AE/ha og fht.			Tørstof, hkg/ha og fht.								
		1.br.år	fht	2.br.år	fht	3.br.år	fht	1.br.år	fht	2.br.år	fht	3.br.år	fht
<b>2012-14</b>	Rajah	110	100	78,4	100	33,5	100	122,8	100	93,1	100	39,1	100
	Callisto	110	100	89,4	114	34,2	102	126,5	103	104,3	112	39,9	102

*Kvalitetssegenskaber.*

	Sukker pct	Protein pct	Træstof pct	VOS pct	FK pct	FE kgts	NDF	iNDF	FK NDF
<b>2012-14</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>
Rajah	5,4	23,4	20,1	70,2	71,4	1,16	31,9	9,0	52,8
Callisto	5,7	23,0	20,6	69,9	71,1	1,17	31,8	9,3	51,0

*Dyrkningsegenskaber.*

	Højde cm	Udvintring 0-10	Vitalitet efter vinteren, 1-9	Ukrudtsdannelse 0-10
<b>2012-14</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
Rajah	39	7,5	4,2	1,8
Callisto	44	8,0	5,8	3,0

*Slætfordeling, hkg tørstof/ha*

	1. slæt	2. slæt	3. slæt	4. slæt	5. slæt
<b>2012-14</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<i>1. brugsår</i>					
Rajah	39	17,3	26,2	15,5	2
Callisto	38	16,0	28,6	15,9	1,5
<i>2. brugsår</i>					
Rajah	28,8	41,7	13,5	16,0	-
Callisto	29,4	37,5	19,4	13,7	-
<i>3. brugsår</i>					
Rajah	62,2	19,1	8,6	10,1	-
Callisto	58,5	17,8	9,0	14,7	-

## Fortegnelse over vedligeholder og repræsentanter

Ackermann	Ackermann Saatzeit GmbH & Co. KG, Marienhofstr. 13, Postfach 70, DE-94342 Irlbach
Auroseau FR	Auroseau Frederique, Station de Recherche du Comite Nord, FR-76110 Bretteville du Grand Caux
Barenbrug	Barenbrug Holland BV, Stationstraat 40, NL-6515 AB Nijmegen,
Bauer	Saatzeit B. Bauer GmbH, Postfach 11 27, DE-93081 Obertraubling
Bayer DE	Bayer CropScience AG, Alfred Nobel Strasse 50, DE-40789 Monheim/Rhein
Bayer DK	Bayer A/S, Arne Jacobsens Alle 13, DK-2300 København S
Bio-Plant	Henry Damm Hansen, Storskovvej 25, DK5690 Tommerup
BreedEx DK	BreedEx, Assendløsevejen 48, DK-4130 Viby Sj.
Breun	Saatzeit Josef Breun GmbH & Co KG, Amsleweg 1, DE-91074 Herzogenaurach
Carlsberg	Carlsberg A/S, Ny Carlsberg Vej 100, DK-1799 København V
Caussade	Caussade Semences, Z.I. de Meaux, BP 109, FR-82303 Caussade Cedex
Danespo	Danespo A/S, Ryttervangen 1, DK-7323 Give
Danko	Danko Hodowla Rosliin Sp.z.o.o, Choryn 27, PL-64-000 Koscian
DLF-Rosk.	DLF-TRIFOLIUM A/S, Ny Østergade 9, Postbox 59, 4000 Roskilde
DLF-Trifolium	DLF-Trifolium A/S, Dansk Planteforædling, Højerupvej 31, Boelshøj, DK-4660 St. Heddinge
Dow Agro DK	Dow AgroSciences Danmark A/S, Sorgenfrivej 15, DK-2800 Lyngby
DSV	Deutsche Saatveredelung AG, Weissenburger Str. 5, DE-59557 Lippstadt
DSV DK	DSV Frø Danmark A/S, Energivej 3, DK-7500 Holstebro
Dæhnvejdt	L. Dæhnfeldt A/s, Højbygårdvej 31, DK-4960 Holeby
FM Majs	FM Majs ApS, Dammergårdsvej 9, Fandrup, DK-9640 Farsø
Firlbeck	Saatzeitwirtschaft Firlbeck KG, Joh.-Firlbeck-Str. 20, Rinkam, DE-94348 Atting
Graminex	Graminex-Nasiona Spolka z.o.o, Ul. Karolinowska 72, PL-97-300 Piotrkow Trybunalsk
Hild, DE	Hold samen GmbH, Kirchenweinbergstrasse 115, DE-71672 Marbach an Neckar
Hodowla	Poznanska Hodowla Roslin, 61-616 Poznan, PL-Ul. Sarmacka 7
Holmgaard	Finn Holmgaard Jensen, Saloparken 76, DK-8300 Odder
Hummeluhr	Konny Hummeluhr, 'Sundagergaard', Skovvej 3, Nr. Rind, DK-8832 Skals
Hybro	Hybro GbR, Saatzeit Langenbrücken, Kleptow 53, DE-17291 Ludwigsburg
ILC	Eghøjgaard ILC, Egøje Byvej 12, DK-4600 Køge
Innoseeds DK	Innoseeds bv, c/o Højerupvej 31, DK-4660 Store Heddinge
Innoseeds NL	Innoseeds bv, P.O. Box 1, NL-4420 AA Kapelle
Knold&Top	Knold og Top APS, att. Erik Tybirk, Fyrrevænget 1, Hov, 8300 Odder
KWS	KWS Saat AG, Postfach 14 63, DE-37555 Einbeck
KWS GB	KWS UK Limited, 56 Church Street, Triplow, GB-SG8 7RE Royston Herts
KWS LOCHOW	KWS LOCHOW GmbH, Ferdinand-von Lochow-Strasse 5, DE-29303 Bergen
KWS Scandi	KWS Scandinavia A/S, Lysholt Allé 10, DK-7100 Vejle
Lantmännen	Lantmännen ek för, SE268 81 Svalöv
LG Europe	Limagrain Europe S.A, Biopôle Clermont-Limagne, rue Henri Mondor, FR-63360 Saint-Beauzire
Limagrain DK	Limagrain A/S, Marsalle 111, DK-8700 Horsens
Limagrain GB	Limagrain UK Ltd, Rothwell, Market Rasen, GB-Lincolnshire LN7 6DT
Linz	Saatbau Linz, Schirmerstrasse 19, Postfach 317, AT-4021 Linz
Maisadour	Maisadour Semences, Route de Saint Sever, FR-40280 HAUT-MAUCO
Maribo	Maribo Seed International ApS, Højbygårdvej 31, 4960 Holeby
Momont	SARL Adrien Momont et Fils, Rue de Martinval, FR-59246 Mons-en-Pévèle
Momont, A.	SARL Adrian Momont et Fils, Societe Civile Agricole, Rue de Martinval, FR-59246 Mons-en-Pévèle
Monsanto DK	Monsanto Crop Sciences Denmark A/S, v. Lars Ipsen, Postboks 659, DK-2200 København N
Monsanto FR	Monsanto SAS, Centre de Recherche de Boissay, FR-28310 Toury
Monsanto US	Monsanto Technology, 800, North Lindberg Boulevard, US-63167 St. Louis, Missouri
Moreau	Freiherr von Moreau Saatzeit GmbH, Bruderammingn 1, DE-94486 Osterhofen
N&S	Nielsen & Smith A/S, Sydvestvej 88, Postbox 140, DK-2600 Glostrup,
Nordic Seed	Nordic Seed A/S, Kornmarken 1, DK-8464 Galten
NPZ	Norddeutsche Pflanzenzucht, Hans-Georg Lembke KG, Hohenlieth, DE-24363 Holtsee
NS-Böhnshausen	Nordsaat Saatzeitgesellschaft GmbH, Hauptstrasse 1, DE-38895 Böhnshausen
NS-Langenstein	Nordsaat Saatzeit GmbH, Böhnshausen Str. 1, De-38895 Langenstein
Oseva	Oseva Pro s.r.o., Jankovcova 18, CZ-170 37 Praha 7
Pioneer DE	Pioneer Hi-Bred Northern Europe, Service Division GmbH, Apensener Str. 198, Postfach 1464, DE-21604 Buxtehude
Prodana	Prodana Seed A/S, DLF-Trifolium A/S, Dansk Planteforædling, Højerupvej 31, Boelshøj, DK-4660 St. Heddinge

---

R2n	R2N S.A.S, Avenue Saint Pierre, Site de Bourran, FR-12033 Rodez Cedex
Ragt FR	R2n sas, Rue Emile Singla, Site de Bourran, BP 3336, FR-12033 Rodez Cédex 9
RAGT Nordic	RAGT Nordics ApS, v/Else Nielsen, Hjortevænget 62, DK-2880 Bagsværd
Raps GbR	Raps GbR, Saatzucht Lundsgaard, Lundsgarder Weg 1, DE-24977 Grundhof
RvP	Rijksstation voor Plantenveredeling, Burg. van Gansberghelaan 109, BE-9820 Lemberge-Merelbeke
Satimex De	Satimex Quedlinburg, Züchtersaaten GmbH, Gross Orden 10, DE-06484 Quedlinburg
Secobra DE	Secobra Saatzucht GmbH, Feldkirchen 3, DE-85368 Moosburg
Secobra FR	Secobra Recherches, Centre de Bois Henry, FR-78580 Maule
Sejet	Sejet Planteforædling, Nørremarksvej 67, Sejet, DK-8700 Horsens
Serasem	Serasem Recherche et Sélection Végétales, Si ège administratif et technique, 60, Rue Léon Beauchamp - B.P. 45, FR-59933 La Chapelle D'Armentières Cedex
SES	SESVANDERHAVE NV/SA, Industriepark, Soldatenplein Z2, NR 15, BE-3300 Tienen
SESvdH	SESVANDERHAVE Nederland B.V., Postbus 1, NL-4410 AA Rilland
SESvdH DK	SESVANDERHAVE International B.V., Hans Møllersvej 2, DK-4900 Nakskov
SFK	Specialudvalget for Kartofler, Videncenter for Landbrug, Agro Food Park 15, DK-8200 Århus N
Steinach	Saatzucht Steinach GmbH & Co KG, Wittelsbacherstrasse 15, D-94377 Steinach
Strengs	Saatzucht Streng GmbH & Co. KG, Aspachhof, DE-97215 Uffenheim
Strube	Strube GmbH & Co. KG, Hauptstasse 1, DE-38387 Söllingen
SW	Lantmännen SW Seed AB, SE-268 81 Svalöv
SW DE	Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH, Kroppenstedter Strasse 4, DE-29398 Hadmersleben
Schweiger	H. Schweiger & Co. oHG, Feldkirchen 3, DE-85368 Moosburg
Syngenta DK	Syngenta Nordics A/S, Strandlodsvej 44, DK-2300 København S
Syngenta FR	Syngenta France S.A.S, 12, Chemin de l'Hobit, B.P. 27, FR-31790 Saint-Sauveur
Syngenta GB	Syngenta UK Ltd, Market Stainton, Market Rasen, GB-Lincolnshire LN8 5LJ
Syngenta NL	Syngenta Seeds B.V. Legal Department, Westeinde 62, Postbus 2, NÆ-1600 AA Enkhuizen
Syngenta SE	Syngenta Seeds AB, Box 302, SE-261 23 Landskrona
Thorndal	Søren Thorndal Jørgensen, Islevbrovej 60, DK-2610 Rødovre
TPF	Toft Plant Breeding, Smedevej 1, Harre, DK-7870 Roslev
Unipatatas	Unipatatas A/S, Toldbodvej 1, DK-6700 Esbjerg
Unisigma	Unisigma, GIE de Recherche et Sélection, Royte de Noyers, FR-60480 Froissy
v.Be	W. von Borries-Eckendorf GmbH & Co., Hovedisser Str. 92, Postfach 1151, DE-33814 Leopoldshöhe
Vandel	Vandel Potatoes I/S, c/o Danespo A/S, Ryttervangen 1, DK-7323 Give
Weibull DK	Weibull Danmark A/S, Tonsbakken 10, DK-2740 Skovlunde
Weibulls Horto	Weibulls Horto AB, Herrestadsvägen 24, SE-276 50 Hammenhög
Wiersum	Wiersum Plantbreeding, P.O. Box 8, Zeeftaan 28, NL-9670 AA Winschoten
Ølgaard	Poul Erik Ølgaard, Varde Landevej 75, DK-6800 Varde

---

## Translation of used terms

- A.E. (Afgroedeenheder) - 100 feed units  
 Afgrodehoejde ved hoest - *Crop height at harvest*  
 Afprøvning - *Testing*  
 Afprøvningsperiode - *Period of testing*  
 Afsluttende blomstring - *End of flowering*  
 Akssvampe - *Complex of ear diseases: Mildew (Erysiphe graminis), Septoria Glume Blotch (Septoria nodorum), Scab (Fusarium spp), Grey Mold (Botrytis cenera), Black Head Molds (Alternaria sp, Cladosporium sp)*  
 Antal forsøg - *Number of trials*  
 Antal planter, 1000/ha - *Number of plants 1000 per hectare*  
 Anvendelse I, II, K og V - *Utilisation I = 1 year utilisation, II = 2 years utilisation, K = short lay, V = permanent lay*  
 Basis af hanblomst - *Basis of male flower*  
 Begyndende blomstring - *Beginning of flowering*  
 Begyndende vækst om foråret - *Growth start in spring*  
 Bemærkninger - *Comments*  
 Bemærkninger til ikke godkendt sort - *Comments to non approved variety*  
 Beskrivelse af sorter - *Description of varieties*  
 Beskrivende Sortsliste - *Technical Variety List*  
 Bitterstof - *Bitter principle*  
 Blade - *Leaves*  
 Bladplet (byg) - *Net Blotch and Spot Blotch (Barley) (Drechslera teres and Bipolaris sorokiniana)*  
 Bladtype - *Leaf type*  
 Blanding - *Mixture of varieties*  
 Blomstring hanbl. og hunbl. - *Flowering male and female flower*  
 Blomstringstidspunkt - *Time of flowering*  
 Brugsår (br.år) - *Year of use*  
 Brun - *Brown*  
 Brunplet og gråplet, blad - *Septoria Leaf and Glume Blotch (Septoria nodorum and Septoria tritici)*  
 Brunrust - *Brown Rust (Puccinia recondita)*  
 Bygrust - *Barley Rust (Puccinia hordei)*  
 Brødhøjde - *Loaf height*  
 Brødvolumen - *Loaf volume*  
 Bælgsæd - *Pulse crops*  
 C-vitaminindhold - *Content of C-vitamin*  
 Dansk repræsentant - *Danish representative*  
 Dato for - *Date of*  
 Dihybrid - *Double hybrid*  
 Dyrkningsegenskaber - *Agricultural characteristics*  
 Efterafgrøde - *Catch crop*  
 Ekstraktudbytte - *Extract Yield*  
 Enkelthybrid - *Single hybrid*  
 Enkimethed - *Monogermity*  
 Erucasyre - *Erucic acid*  
 Faldtalsstabilitet i høstperioden - *Falling number stability during harvest period*  
 F.E. (foderenheder) - *Feeds units*  
 Flertoppethed - *Multitoppedness*  
 Flerradet - *Multi rowed (with more than 2 rows)*  
 Foderbede - *Fodder Beet*  
 Fodermarvkål - *Marrow Stem Kale*  
 Foderraps - *Fodder Rape*  
 Fht (forholdstal) - *Proportional*  
 Forsøgssteder - *Trial locations*  
 Fortegnelse over vedligeholdere og repræsentanter - *List of maintainers and representatives*  
 Forælderbetegnelse - *Breeders reference*  
 Friskvægt - *Weight of green matter*  
 Frostresistens, pct. overl. planter - *Frost resistance, percent-age surviving plants*  
 Frø, hkg/ha (med 12 pct. vand) og forholdstal - *Seed, hkg/ha (with 12 pct. moisture) and proportionals*  
 Frøfarve - *Seed colour*  
 Frøkvalitet - *Seed quality*  
 Frøvægt - *Seed weight*  
 Germitet - *Germity*  
 Gns (gennemsnit) - *Average*  
 Glucisinatindhold - *Content of glucosinolates*  
 Godkendte sorter - *Approved varieties for the National List*  
 Græsmarksplanter - *Herbage*  
 Grøn - *Green*  
 Grønfoderplanter - *Green Fodder Crops*  
 Grøntudbytte, hkg/ha og forholdstal - *Yield of green matter, hkg/ha and proportionals*  
 Grøn Viden, Landbrug - *Green Knowledge, Agriculture; Leaf-let of the Danish Institute of Agricultural Sciences*  
 Gul - *Yellow*  
 Gul-orange - *Yellow to orange*  
 Gul sennep - *White mustard*  
 Gulrust - *Yellow Rust (Puccinia striiformis)*  
 Havre - *Spring Oaks*  
 Hestebønne - *Field Bean*  
 Hvid - *White*  
 Højde - *Height*  
 I.V. - *Impurity Value*  
 I alt - *Total*  
 Indhold - *Content*  
 Karakter - *Characteristic*  
 Kartoffelbrok - *Wart disease (Synchytrium endobioticum)*  
 Kartoffelnematoder - *The golden nematode*  
 Kartoffelskurv - *Common scab (Streptomyces scabies)*  
 Kartoffler - *Potatoes*  
 Kerneudbytte, hkg pr. ha og forholdstal - *Yield of grain, hkg/ha and proportionals*  
 Kg tørstof pr. foderenhed - *Kg dry matter per feed unit*  
 Kløvernematode - *Clover nematode*  
 Knoldbægersvamp - *Sclerotinia sclerotium*  
 Knoldform (o: oval, l: lang, r: rund) - *Tuber form (o: oval, l: long, r: round)*  
 Knoldsortering - *Grading of tubes*  
 Knoldstørrelse - *Tuber size*  
 Knoldudbytte, hkg knolde - *Yields of tubers, hkg per ha*  
 Knækkeltilbøjelighed - *Tendency to breaking*  
 Kolbeandel af tørstof - *Cobpart of dry matter*  
 Kolber - *Cobs*  
 Kommen - *Caraway*  
 Korn - *Cereals*  
 Kornvægt, mg pr. korn - *Weight of kernel, mg per kernel*  
 Kransskimmel - *Verticillium albuatrum*  
 Kulderesistens - *Resistance to cold*  
 Kvalitet - *Quality*  
 Kvalitetsegenskaber - *Quality characteristics*  
 Kødfarve (g: gul, h: hvid) - *Colour of flesh (g: yellow, h: white)*  
 Kålbrot - *Clubroot*  
 Kålroe - *Swede*  
 Lejesæd - *Lodging*  
 Lysbrun - *Light brown*  
 Længde - *Length*  
 Majs - *Maize*  
 Maltning - *Malting*  
 Maltudbytte - *Malt Yield*  
 Markært - *Field pea*  
 Marmoreret - *Marbled*  
 Meddelelse nr., Landbrug - *Publication No., Agriculture*  
 Meldug - *Mildew (Erysiphe graminis)*  
 Meludbytte - *Flour yield, percentage*  
 Middeltidlige sorter - *Medium early varieties*  
 Modning - *Ripening*  
 Modningsdato - *Date of ripening*  
 m = modtagelig - *susceptible*

Modtagelighed for - <i>Susceptibility to</i>	Sortsliste - <i>Variety list</i>
Morfinindhold - <i>Content of morphine</i>	Specifikke res. gener f. meldug - <i>Specific genes of wheat mil-dew resistance</i>
Mørkfarvning - <i>Blackening after cooking</i>	Specifikke res. kilder f. meldug - <i>Specific genes of barley mil-dew resistance</i>
Målesorter - <i>Standard varieties</i>	Standardkvalitet - <i>Standard Quality</i>
Nedknækning - <i>Breaking</i>	Stokløbning - <i>Bolting</i>
Nedknækning af aks ved overmodenhed - <i>Tendency to breaking of ear at overripening</i>	Stokroer - <i>Bolters</i>
Nedknækning af strå ved overmodenhed - <i>Tendency to breaking of straw at overripening</i>	Strå længde - <i>Length of straw</i>
Nematoder - <i>Nematodes</i>	Stængellængde - <i>Length of stem</i>
Nematodresistens - <i>Resistance to Cereal Cyst Nematode (Heterodera avenae)</i>	Stængler - <i>Stems</i>
N-indhold - <i>Nitrogen content</i>	Sukker, hkg/ha - <i>Sugar, hkg per hectare</i>
Observation - <i>Observation</i>	Sukker, pct. - <i>Sugar content</i>
Oliehør - <i>Flax</i>	Sukkerroe - <i>Sugar Beet</i>
Olieindhold - <i>Oil content</i>	Sygdomme - <i>Diseases</i>
Olie, kg/ha og forholdstal - <i>Oil, kg/ha and proportionals</i>	Tendens til - <i>Tendency to</i>
Olieplanter - <i>Oil seed crops</i>	Tidlige sorter - <i>Early varieties</i>
Opiatvalmue - <i>Opium poppy</i>	Tidlighedsklasse - <i>Grade of earliness</i>
Oprindelse - <i>Origin</i>	Top - <i>Leaves</i>
Optagning - <i>Digging</i>	Toradet - <i>Two rowed</i>
Oversigt over sorter - <i>Survey of varieties</i>	Trihybrid - <i>Trihybrid</i>
Pct. af tørstof - <i>Pct. of dry matter</i>	Træstofindhold - <i>Content of crude fibre</i>
Periode - <i>Period of testing</i>	Træstofindhold, pct. af tørstof - <i>Crude fibre content, percentage of dry matter</i>
Persistens - <i>Persistence</i>	Type - <i>Type</i>
Plantehøjde - <i>Plant height</i>	Tørstof - <i>Dry matter</i>
Ploidi - <i>Ploidy</i>	Tørstof, hkg/ha og forholdstal - <i>Dry matter, hkg/ha and pro-portionals</i>
Protein, kg/ha og forholdstal - <i>Crude protein, kg/ha and pro-portionals</i>	Tørstofindhold - <i>Dry matter content</i>
Proteinindhold - <i>Content of crude protein</i>	Tørstofudbytte, hkg/ha - <i>Yield of dry matter, hkg per ha</i>
r = resistent - <i>Resistant</i>	Tørstof i rod - <i>Dry matter of root</i>
Resistens mod - <i>Resistance to</i>	Tørstof i top - <i>Dry matter of leaves</i>
Ringrust - <i>Rust in the tubers</i>	Udbytte - <i>Yield</i>
Roe - <i>Beet</i>	Udkogning - <i>Disintegration</i>
Rod - <i>Root</i>	Udlægsefterår - <i>Yield after harvest of full development</i>
Rodens farve - <i>Colour of the root</i>	Udlægsår - <i>Year of sowing</i>
Rodens glathed - <i>Smoothness of the root</i>	Uvandet - <i>Non-irrigated</i>
Rodens længde - <i>Length of the root</i>	Vandet - <i>Irrigated</i>
Rodens højde over jorden - <i>Root height above the soil</i>	Vedligeholder - <i>Maintainer</i>
Rodfiltsvamp - <i>Rhizoctonia Canker (Rhizoctonia solani)</i>	Violet - <i>Violet</i>
Rodfrugter - <i>Root Crops</i>	Vinterbyg - <i>Winter Barley</i>
Rødtørstof - <i>Dry matter of root</i>	Vinterfasthed - <i>Winter hardiness</i>
Roecystenematode - <i>Heterodera schachtii</i>	Vinterhvede - <i>Winter Wheat</i>
Rumvægt, g pr. liter - <i>Weight per litre of kernels</i>	Vinterraps - <i>Winter Rape</i>
Rust - <i>Rust</i>	Vinterrug - <i>Winter Rye</i>
Rød - <i>Red</i>	Viskositet - <i>Viscosity</i>
Rød-rosa - <i>Red to pink</i>	Vraggræs (mængden af græs som dyrene ikke afgræsser) - <i>Væltetilbøjelighed - Tendency to turning over at ground</i>
Råproteinindhold - <i>Crude protein content</i>	Vårbyg - <i>Spring Barley</i>
Råprotein, pct. af tørstof - <i>Crude protein, percentage of dry matter</i>	Vårhvede - <i>Spring Wheat</i>
Saftrenhed - <i>Purity of juice</i>	Vårraps - <i>Spring Rape</i>
Sedimentationsværdi - <i>Sedimentation value</i>	Ældre sort med flere vedligeholdere - <i>Old variety</i>
Sideskud - <i>Tillers</i>	Æteriske olier - <i>Ethereal oils</i>
Sildige sorter - <i>Late varieties</i>	År - <i>Year</i>
Skalandel - <i>Content of husk</i>	
Skimmel på top - <i>Late blight (Phytophthora infestans) on top</i>	
Skoldplet - <i>Scald (Rhynchosporium secalis)</i>	
Skridningstidspunkt - <i>Time of inflorescence emergence</i>	
Skridningsdato - <i>Date of inflorescence emergence</i>	
Skurv - <i>Scab (Streptomyces scabies)</i>	
Smag - <i>Taste</i>	
Sorter af - <i>Varieties of</i>	
Sorter i afprøvning - <i>Varieties in trial</i>	
Sortering - <i>Grading</i>	
Sorter på EU-sortsliste - <i>Varieties on the EU-catalogue</i>	