

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Landbrugsplanter

Årgang 10, nr. 21

Maj 2016



Kolofon

BESKRIVENDE SORTSLISTE Landbrugsplanter

Denne vejledning er udarbejdet af Gerhard Deneken

E-mail: info@tystofte.dk

Websted: www.tystofte.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
Vårraps (<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.)	49
Bederoe til energi (<i>Beta vulgaris</i> L.).....	50
Majs og grønfoderplanter	52
Majs (<i>Zea mays</i> L.) til grønhøst.....	52
Kernemajs (<i>Zea mays</i> L.).....	56
Gul sennep (<i>Sinapis alba</i> L.) som efterafgrøde.....	56
Kartofler	57
Tidlige spisekartofler (<i>Solanum tuberosum</i> L.)	57
Middeltidlige spisekartofler (<i>Solanum tuberosum</i> L.)	58
Middeltidlige chipskartofler (<i>Solanum tuberosum</i> L.)	59
Fabrikkartofler (<i>Solanum tuberosum</i> L.)	60

Afprøvningsafsnit.....	61
Vinterhvede (<i>Triticum aestivum</i> L. emend. Fiori et Paoletti)	61
Vinterrug (<i>Secale cereale</i> L.)	64
Triticale (x <i>Triticosecale</i> Wittmack)	65
Vinterbyg (<i>Hordeum vulgare</i> L.)	66
Vårhvede (<i>Triticum aestivum</i> L. emend. Fiori et Paoletti).....	67
Vårbyg (<i>Hordeum vulgare</i> L.).....	68
Vårraps (<i>Brassica napus</i> L. ssp. <i>oleifera</i> (Metzg.) Sinsk.)	72
Sukkerroe (<i>Beta vulgaris</i> L.).....	73
Bederoe til energi (<i>Beta vulgaris</i> L.).....	74
Majs (<i>Zea mays</i> L.), til grønhøst.....	75
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, det 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’ – side 6). Har sorten specielle egenskaber, vil der være en kort beskrivelse af den pågældende egenskab.

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 TystofteFonden www.tystofte.dk under ”Sorter – status”.

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://www.tystofte.dk/resultater/obs>

Teglværksvej 10, Tystofte

DK-4230 Skælskør

Tlf. +45 50 80 54 50

Telefax: +45 50 80 84 56

E-mail: info@tystofte.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, plantehøjde, protein-, olie- og træstof-indhold, 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 vætning Modtagelighed for: Bladplet, brok, brun- og gråplet, DTR, gul/brunnrust, rodfiletsvamp, knoldbægersvamp, kransskimmel, meldug, nematoder, ramularia, rust, skimmel på top, skoldplet og skurv Konkurrenceevne 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	
4	tidlig til middel	kort til middel	lav til middel	svag til middel	
5	middel	middel	middel	middel	
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 TystofteFoundation www.tystofte.dk under "Varieties – status".

Information regarding yield and diseases

Information regarding yield trials and disease surveys in cereals can be accessed at

<http://www.tystofte.dk/resultater/obs>

Teglværksvej 10, Tystofte
DK-4230 Skælskør

Telephone: +45 50 80 84 50

Fax: +45 50 80 84 56

E-mail: info@tystofte.dk

Sortslisteafsnit

Korn

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

Sortsnavn	Forædler-betegnelse	Oprindelse	Afprøvningsperiode	Beskrivende sortsliste nr	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Ajax	Nord 06074/009	Jenga * WW3755.	2013-14	19	NSLangenstein	Sejet
Albert	STRU 091991.1	Ellvis * Stru991490.1 / * Stru011661.5	2013-14	21	Strube	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
Dante	Sj 9734005	Kredo * (Hatrick * Sj 06.74).	2013-14	21	Sejet	Sejet
Fru ment	SJ 03-5	Solist x Deben	2004-05	320 ¹⁾	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
Hereford	Sj 04-9	Solist x Deben	2005-06	1	Sejet	Sejet
Heroldo	PBIS 00/91	(Tambor x Greif) x Kris	2002-03	291 ¹⁾	Ragt FR	Ragt Nordic
Jensen	12090x24	CM8228xRobigus	2007-08	7	Nordic Seed	Nordic Seed
Kadett	NOS 15009.02	19141x04 * Smuggler	2013-15	21	Nordic Seed	Nordic Seed
Kalmar	NOS 7191-06 14	Oakley * 703-915	2014-15	21	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 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
Olympus	DSV 20123	Celebration * DSV 50117.	2014-15	21	DSV	DSV
Opus	PBIS 99/70	Blitz x Fregatt	2001-02	278 ¹⁾	Ragt FR	Ragt Nordic
Orbit	CPBT W156	Cordiale x Robigus	2008-09	10	KWS GB	KWS Scandi
Output	SEC G0584 LT3	Hermann * SCOB 3204	2014-15	21	Secobra DE	Nordic Seed
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 ¹⁾	Ragt FR	Ragt Nordic
Ragnar	LEU 30309	DSV 50104 * Hereford	2014-15	21	DSV	DSV
RGT Gradient	RW41394	Fortroligt/confidential	2014-15	21	Ragt FR	RAGT Nordic
Rockefeller	Sj 8584007	Skalmeje * Kredo	2014-15	21	Sejet	Sejet
Scanis	MH 13-32	MH 05-21 * MH 02-37	2014-15	21	Momont	KWS Scandi
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
Tonnage	NOS 7193-06 28	Oakley * (Deben * Saxild)	2014-15	21	Nordic Seed	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 ¹⁾	Hummeluhr	Hummeluhr
Viborg	MH 12-23	Bagou * Cordiale.	2013-14	19	Momont	KWS Scandi
Vyckor	MH 11-18	Astrakan x Atlass	2012-13	16	Momont, A	KWS Scandi

¹⁾ "Grøn Viden nr."

Kerneudbytte

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
	hkg/ha	hkg/ha	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	/fht	/fht
Blanding ^{MS)}	93,6	91,3	90,0	86,0	103,4	103,8	95,4	87,4	107,7	82,0	95,0	102,5
Ajax	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	100	92
Albert	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	100	92
Benchmark	-	-	-	-	-	-	-	-	105	104	104	105
Creator	-	-	-	-	-	-	-	-	96	102	99	-
Dante	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97	96	-
Fru ment	107	104	101	103	101	101	99	96	94	96	-	-
Galvano	-	-	97	100	95	-	-	-	-	-	-	-
Gedser	-	-	-	-	-	104	102	102	93	96	-	-
Hereford	-	108	105	102	103	103	105	98	97	98	99	98
Heroldo	91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jensen	-	-	-	100	102	102	101	105	98	101	98	95
Kadett	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	99	99
Kalmar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	103
KWS Croft	-	-	-	-	-	-	96	96	-	-	-	-
KWS Dacanto	-	-	-	-	-	100	106	100	99	102	99	95
KWS Loft	-	-	-	-	-	-	-	-	97	96	95	94
KWS Nils	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	99	101
Mariboss	-	-	103	103	105	102	99	102	100	96	97	93
Nakskov	-	-	-	-	-	100	94	107	99	104	99	96
Nuffield	-	-	-	-	-	-	-	104	99	94	101	103
Ohio	-	-	-	-	-	-	-	-	104	100	101	95
Olympus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	96
Opus	100	99	98	95	94	92	-	-	-	-	-	-
Orbit	-	-	-	-	101	96	81	-	-	-	-	-
Output	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	107
Pierrot	-	-	-	97	100	99	-	-	-	-	-	-
Pistoria	-	-	-	-	-	-	-	98	97	102	102	103
Position	-	-	104	97	97	-	-	-	-	-	-	-
RA3W 08	85	87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ragnar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	104
RGT Gradient	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	104
Rockefeller	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	99
Scanis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	98
Sheriff	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	104	99
Substance	-	-	-	-	-	-	-	-	103	104	105	100
Tabasco	-	-	99	107	100	98	100	101	96	90	-	-
Tonnage	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	98
Torp	-	-	-	-	-	-	103	105	96	95	104	106
Tuareg	101	100	97	98	98	94	97	98	92	95	94	-
Ure	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Viborg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	101	99
Vyckor	-	-	-	-	-	-	-	-	95	92	-	-

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

¹⁾ Kraka har været målesort i den anførte prøveperiode, men er nu udgået af sortslisten.

Blandingens sammensætning:

2015: KWS Dacanto, Benchmark, Mariboss og Jensen

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 sortslisten

2008: Ambition[⌘], Fru ment, Skalmjeje[⌘] og Solist[⌘]

2007: Ambition[⌘], Fru ment, Skalmjeje[⌘] og Solist[⌘]

2006: Ambition[⌘], Ritmo[⌘], Skalmjeje[⌘] og Solist[⌘]

2006: Boston[⌘], Pentium[⌘], Ritmo[⌘] og Solist[⌘]

2005: Galicia[⌘], Ritmo[⌘], Skalmjeje[⌘] og Solist[⌘]

2002: Cortez[⌘], Pentium[⌘], Ritmo[⌘] og Solist[⌘]

Dyrkningsegenskaber

	Modning	Strå- længde	Lejesæd	Vinter- fasthed ¹⁾	Modtagelighed for				
					Meldug blad	Gul- rust	Brun- rust	Brun- gråplet	Hvedens bladplet
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2015</i>									
Ajax	5	7	1	-	6	2	1	4	3
Albert	5	8	1	-	9	3	1	4	1
Benchmark	5	8	1	-	4	6	4	6	2
Creator	5	7	1	-	4	6	5	3	3
Hereford	5	5	2	6	6	2	7	7	4
Jensen	5	6	1	8	3	3	5	5	4
Kalmar	4	5	2	-	5	2	2	4	1
Kadett	5	6	3	-	6	3	4	6	3
KWS Dacanto	5	6	3	7	6	2	1	7	3
KWS Loft	5	7	3	-	3	8	1	4	2
KWS Nils	5	7	1	-	4	2	1	6	2
Mariboss	6	6	4	8	6	1	5	6	4
Nakskov	5	3	2	5	4	3	5	7	3
Nuffield	5	6	3	6	6	2	5	6	2
Ohio	5	8	2	-	4	1	1	5	4
Olympus	4	6	1	-	2	2	1	3	3
Output	4	7	1	-	5	8	1	6	1
Pistoria	5	5	2	-	2	2	9	4	3
Ragnar	5	5	1	-	3	2	5	7	1
RGT Gradient	5	4	1	-	7	2	4	4	5
Rockefeller	5	8	1	-	4	2	5	6	1
Scanis	4	7	1	-	6	2	2	4	1
Sheriff	5	6	2	-	2	2	5	3	4
Substance	5	8	2	-	4	9	4	6	3
Tonnage	4	7	3	-	6	2	1	6	1
Torp	-	-	1	-	6	3	6	6	4
Ure	6	8	3	8	7	9	5	5	5
Viborg	5	5	2	-	2	2	2	6	2
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2014</i>									
Dante	4	6	-	-	1	2	-	-	3
Tuareg	5	5	4	5	3	3	-	6	5
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2013</i>									
Frument	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>									
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

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

Kvalitetssegenskaber

	Kornvægt	Rumvægt	Proteinindhold	Stivelse	Sedimentationsværdi	Foderkvalitet ¹⁾	Faldtal mel	Meludbytte ²⁾	Brødvolumen ²⁾	Brødhøjde ²⁾	Dejens klæbrighed ³⁾	Specielle egenskaber ³⁾
Ajax	5	7	4	7	6	-	5	7	7	9	1	-
Albert	5	7	5	6	5	-	5	7	4	7	1	-
Benchmark	7	5	4	5	4	-	6	-	-	-	-	-
Creator	7	3	5	6	6	-	7	7	9	9	1	X
Dante	6	7	5	4	6	-	5	6	5	9	1	-
Frument	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	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	X
Kadett	5	4	2	5	3	-	4	-	-	-	-	-
Kalmar	3	5	3	6	4	-	3	-	-	-	-	-
KWS Croft	6	6	3	6	2	-	-	-	-	-	-	-
KWS Dacanto	8	7	4	6	5	-	8	7	4	6	1	X
KWS Loft	7	8	6	5	7	-	7	7	9	9	1	-
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	-	-	-	-	-
Olympus	8	6	4	5	5	-	6	5	2	6	1	-
Opus	7	7	5	6	6	6	7	5	7	7	1	-
Orbit	5	6	4	5	4	6	3	-	-	-	-	-
Output	7	4	4	3	2	-	5	5	1	5	1	-
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	-	-	-	-	-
Ragnar	8	5	4	6	3	-	4	-	-	-	-	-
RGT Gradient	3	6	4	5	2	-	4	-	-	-	-	-
Rockefeller	3	6	3	8	4	-	5	-	-	-	-	-
Scanis	5	7	4	5	6	-	6	6	3	8	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	-	-	-	-	-
Tonnage	6	4	2	5	2	-	2	-	-	-	-	-
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

¹⁾ Foderkvalitet udført på tilvalgte sorter, foderkvaliteten bestemmes efter FE_{SV}/hkg. ²⁾ Gennemføres efter anmelders ønske om bagningsundersøgelse. ³⁾ X= Yderligere information se nedenfor.

Specielle egenskaber

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

Ajax, Creator, Heroldo, Jensen, KWS Dacanto, KWS Loft, Pistoria, Tuareg, Ure og Vyckor er optaget på brødhvedelisten

Referencesort mht til kvalitetssegenskaber:

2015: Hereward

2014: Hereward

2013: Hereward

2012: Hereward

2011: Hereward

Hereward er udgået af sortslisten.

2010: Hereward

2009: Hereward

2008: Hereward

2007: Hereward

2006: Hereward

2005: Hereward

2004: Hereward

2003: Hereward

2002: Hereward

Vinterrug (Secale cereale L.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings- periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedlige- holder	Dansk repræsentant	Type ²⁾
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 ¹⁾	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 Binntto	KWS-H145	(Lo1019-P * Lo1017-N) * LSR121	2014-15	21	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 Eterno	KWS-H147	(Lo1019-P * Lo1017-N) * LSR122	2014-15	21	KWS LOCHOW	KWS Scandi	H
KWS Fabreo	KWS-H146	(Lo191-P * Lo1018-N) * LSR121	2014-15	21	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
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 Nasri	HYH270	(L2163-P * L2202-N) * HYR010	2014-15	21	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

¹⁾ "Grøn Viden nr." ²⁾ 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	2015 hkg/ha /fht
KWS Magnifico	-	-	101	103	102	96	101	96	88,0	84,0
Palazzo ^{ms}	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 Binntto	-	-	-	-	-	-	-	-	107	107
KWS Bono	-	-	-	-	-	98	102	102	100	-
KWS Eterno	-	-	-	-	-	-	-	-	107	108
KWS Fabreo	-	-	-	-	-	-	-	-	102	100
KWS Gatano	-	-	-	-	-	-	-	120	100	-
KWS Magnifico	-	-	-	-	-	-	-	-	88	-
Marcelo	78	-	83	83	91	83	81	70	-	-
Palazzo	-	-	-	-	-	-	-	-	109	-
SU Bendix	-	-	-	-	-	102	99	-	-	-
SU Bonelli	-	-	-	-	-	104	103	110	-	-
SU Nasri	-	-	-	-	-	-	-	-	102	111
SU Santini	-	-	-	-	-	104	99	-	-	-
SU Satellit	-	-	-	-	-	106	106	120	-	-

Dyrkningsegenskaber

	Modning	Strå- længde	Lejesæd	Modtagelighed for		
				Skoldplet	Brunrust	Meldug
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2015</i>						
KWS Binntto	5	3	3	3	4	5
KWS Bono	5	3	5	7	8	3
KWS Eterno	5	3	5	2	2	6
KWS Fabreo	5	4	4	4	5	3
KWS Magnifico	5	4	5	7	9	3
Palazzo	5	5	4	7	9	2
SU Nasri	4	5	4	7	7	1
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2014</i>						
KWS Gatano	6	3	7	4	1	1
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>						
Evolo	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 2008</i>						
Brasetto	6	3	3	5	4	3
Gonello	5	2	4	5	5	2
Guttino	6	3	4	5	4	2

¹⁾ Resultat vinteren 2009/2010.

Kvalitetsegenskaber

	Kornvægt	Rumvægt	Foder- kvalitet ¹⁾	Faldtal ved høst	Proteinindhold	Specielle egenskaber ²⁾
Brasetto	7	4	-	8	5	X
Dankowskie Agat	7	4	-	3	4	
Evolo	7	6	-	7	4	X
Gonello	7	6	-	9	4	X
Guttino	7	6	-	9	4	X
KWS Binntto	8	4	-	5	4	X
KWS Bono	6	6	-	5	3	X
KWS Eterno	5	4	-	6	3	X
KWS Fabreo	7	4	-	4	4	X
KWS Gatano	3	5	-	6	3	X
KWS Magnifico	7	7	-	6	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 Nasri	8	7	-	6	4	
SU Santini	6	6	-	5	3	
SU Satellit	7	6	-	5	3	

¹⁾ Foderkvalitet udført på tilvalgte sorter, foderkvaliteten bestemmes efter FE_{sv}/hkg.

²⁾ X= Yderligere information se nedenfor.

Specielle egenskaber

KWS Binntto, KWS Fabreo, KWS, Eterno, Brasetto, Evolo, Gonello, Guttino, KWS Bono, KWS Gatano, KWS Magnifico og Palazzo 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
Taboga	HeTi 727	He110-02 * Talentro	2014-15	21	HEGE	DLF
Travoris	Br 1390a27	(Magnat * G180a) * Dinaro	2013-14	19	Breun	DLF Seeds

Kerneudbytte

	2011	2012	2013	2014	2015
	hkg/ha/ fht	hkg/ha/ fht	hkg/ha/ fht	hkg/ha/ fht	hkg/ha/ fht
SW Valentino ^{ms}	78,9	-	-	-	-
Ragtac ^{ms}	82,8	87,0	77,9	96	80,5
Jura	-	107	107	102	108
Taboga	-	-	-	100	122
Travoris	-	-	102	101	106

Dyrkningsegenskaber

	Modning	Strå- længde	Lejesæd	Modtagelighed for					
				Meldug - blad	Gulrust		Brun- rust	Brun/ gråplet	DTR
					-blad	-aks			
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2015</i>									
Jura	5	7	4	5	7	6	2	5	3
Taboga	5	2	1	4	7	5	8	5	6
Travoris	5	6	2	5	5	7	2	4	2

Kvalitetsegenskaber

	Kornvægt	Rumvægt	Proteinindhold
Jura	6	6	2
Taboga	7	6	2
Travoris	5	6	3

Vinterbyg (Hordeum vulgare L.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings- periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Toradet:						
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
KWS Somerset	KW 2-327	KWS Scala * KWS Liga	2014-15	21	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 ¹⁾	Sejet	Sejet
Zephyr	SJ 023188	Clara x (Ludo x Rafiki)	2006-07	4	Sejet	Sejet
Flerradet:						
KWS Meridian	LP 6-728	Ikone x Lomerit/xFridericus	2008-09	10	KWS Lochow	KWS Scandi

¹⁾ "Grøn Viden nr." ²⁾ H=Hybrid, L=Linje

Kerneudbytte

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
	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	73,0	72,9	89,1	88,6	85,2	80,4	92,2	85,1	80,7	96,9
Ajour	107	107	110	100	-	-	-	-	-	-
Anisette	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	101
Hejmdal	-	-	-	-	-	-	-	103	106	106
Kathmandu	-	-	-	-	-	-	-	101	102	-
KWS Ida	-	-	-	-	-	-	-	73	81	-
KWS Rose	-	-	-	-	-	-	-	79	85	-
KWS Somerset	-	-	-	-	-	-	-	-	88	90
Matros	-	-	110	112	104	104	102	102	101	101
Nika	-	-	-	-	100	97	-	-	-	-
Padura	-	-	-	-	-	101	94	104	102	99
Sandra	-	103	108	105	-	-	96	94	-	-
Talisman	-	-	-	-	97	95	92	88	97	-
Yatzy	104	107	101	91	-	-	-	-	-	-
Zephyr	110	110	109	107	97	101	94	-	-	-
Flereradet										
KWS Meridian	-	-	113	101	109	96	102	96	106	101

Blandingens sammensætning:

2015: Frigg, Zirene, Matros og Pandora.

2014: Apropos, California, Matros og Pandora

2013: Apropos, California, Tasmanien[♠] og Anisette

2012: Apropos, Apropos, Anisette og Matros

2011: Anisette, Apropos, Finlissa[♠] og Tasmanien[♠]

2010: Anisette, Apropos, Himalaya[♠] og Tasmanien[♠]

♠ Sorten er udgået af sortslisten.

2009: Anisette, Chess[♠], Himalaya[♠] og Tasmanien[♠]

2008: Chess[♠], Cressida[♠], Himalaya[♠] og Jeopardy[♠]

2007: Chess[♠], Dolly[♠], Himalaya[♠] og Jeopardy[♠]

2006: Chess[♠], Dolly[♠], Himalaya[♠] og Ludo[♠]

♠

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Dyrkningsegenskaber

	Modning	Vinter- fasthed ¹⁾	Strå- længde	Lejesæd	Nedknækning		Modtagelighed for				
					Strå	Aks	Meldug	Bygrust	Bladplet	Skoldplet	Ramularia
Toradet:											
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2015</i>											
Frigg	6	-	4	4	5	3	4	2	1	3	4
Hejmdal	-	-	5	5	8	3	5	4	1	2	6
KWS Somerset	6	-	5	4	4	4	3	4	1	7	6
Matros	7	-	6	4	7	5	5	2	1	2	9
Padura	6	-	4	5	4	3	6	4	1	3	8
<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
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
Talisman	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
Flerradet:											
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2015</i>											
KWS Meridian	5	-	6	3	6	7	5	2	6	4	6

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

Kvalitetsegenskaber

	Kornvægt	Rumvægt	Protein- indhold	Sortering	Foder- kvalitet ¹⁾	Maltning ²⁾	
						Viskositet	Ekstrakt
Toradet:							
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	-	-	-
KWS Somerset	9	8	3	6	-	3	7
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	-	-
Flerradet:							
KWS Meridian	5	5	5	-	7	-	-

¹⁾ Foderkvalitet udført på tilvalgte sorter, foderkvaliteten bestemmes efter FE_{sv}/hkg.¹⁺²⁾ Gennemføres efter anmelders ønske.

Referencesorter mht kvalitetsegenskaber:

2015: Matros, KWS Meridan, og Talisman.
 2014: KWS Meridan, Matros, og Talisman
 2013: KWS Meridan, Matros, og Talisman
 2012: KWS Meridan, Tasmanien[☒] og Hobbit[☒]
 2011: Julies[☒], Tasmanien[☒] og Hobbit[☒]
 2010: Julies[☒], Tasmanien[☒] og Hobbit[☒]
 ☒Sorten er udgået af sortslisten.

2009: Chess[☒] og Julies[☒]
 2008: Chess[☒] og Nobilia[☒]
 2007: Nobilia[☒]
 2006: Nobilia[☒]
 2005: Nobilia[☒]

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
Avenger	SC 42591 M4	Tam Tam * Scrabble	2014-15	21	Secobra Fr	Nordic Seed
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 Carl	CB13-6039	Ca882345 * Ca101545	2014-15	21	Carlsberg	Carlsberg
CB Chin Chin	CA102236	CA912345*CA918874	2013-14	19	Carlsberg	Carlsberg
CB Compass	Ca812103	Fortroligt	2012-13	17	Carlsberg	Carlsberg
CB Cursor	CB13-3026	Ca114621 * Ca101215	2014-15	21	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 ^{ms}	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
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
Flair	SJ 148124	(Tamtam * Overture) * SJ107844	2014-15	21	Sejet	Sejet
Frontier	SJ 4210	Tavern x(Annabell x (Lux x Ferment))	2001-02	278 ¹⁾	Sejet	Sejet
Gangway	SJ 136089	Overture * (SY Firkin * Dacapo)	2013-14	19	Sejet	Sejet
Highway	NOS 19339-81	Sparkle*Quench	2014-15	21	Nordic Seed	Nordic Seed
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 ¹⁾	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
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 Beckie	KWS 13/3353	(KWS Aliciana*SY 409-226)*KWS Irina	2014-15	21	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 Fantex	KWS 13/207	Sunshinex * KWS IRINA	2014-15	21	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Hobbs	KWS 12/213	Sunshine * KWS Irina	2013-14	19	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Loxanne	KWS 13/612	Fortroligt/confidential	2014-15	21	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Olof	LP 1233.6.04	Temperament x LP 6319.3.96	2007-08	7	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Vermont	KWS 13/205	(YukataxSummit) * KWS Irina	2014-15	21	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 Kepos	2010-11	14	Nordic Seed	Nordic Seed
LG Nabuco	LGBN1315	Fortroligt/confidential	2014-15	21	LG Europe	Nordic Seed
Marigold	UN-FAB 617	UN 97-5 x UN 1750	2004-05	320 ¹⁾	SES/Unisigma	DLF Seeds
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 Afrodite	2010-11	14	Sejet	Sejet
Quench	NFC 403-49	Sebastian x Drum	2004-05	320 ¹⁾	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 ¹⁾	Sejet	Sejet
Simba	SJ 991771	Oira x Prolog	2001-02	278 ¹⁾	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
Tjalfe	SJ 148145	Melius * Sanette	2014-15	21	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	2015
	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	Hkg/ha fht
Blanding ^{MS)}	62,6	69,2	61,7	64,0	62,7	79,8	69,0	71,6	74,9	74,7	74,7	72,3
Amalika	-	-	-	-	-	-	101	102	103	105	-	-
Anakin	-	104	105	103	102	98	102	104	-	-	-	-
Avenger	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	104
Calcule	-	-	102	102	100	98	98	-	-	-	-	-
Calisi	-	-	-	-	-	-	-	101	101	105	-	-
Carambole	-	-	-	-	-	-	101	101	98	-	-	-
CB Calli	-	-	-	-	-	-	-	-	103	99	97	-
CB Carl	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	94
CB Chin Chin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	93	90
CB Compass	-	-	-	-	-	-	-	-	99	96	94	92
CB Cursor	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95	93
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	98
Charles	-	-	-	-	-	-	-	102	99	100	105	98
Charmay	-	-	98	93	97	95	97	93	94	-	-	-
Cheerio	-	-	-	-	-	96	98	-	-	-	98	95
Cheers	-	-	-	-	-	-	101	99	98	100	101	98
Cherokee	-	-	-	-	-	-	-	100	104	103	99	98
Chief	-	-	-	-	-	97	97	-	97	-	-	-
Chill	-	-	-	-	100	96	98	100	97	100	97	-
China	-	-	-	-	-	-	-	89	88	93	-	-
Chiraz	-	-	-	-	93	98	100	-	-	-	-	-
Christopher	-	-	-	-	104	98	96	-	-	-	-	-
Columbus	-	-	-	-	104	101	102	104	103	102	103	98
Conchita	-	-	102	101	96	97	-	-	-	-	-	-
Crossway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	102	103
Cumulus	-	-	-	-	-	-	-	-	103	101	104	-
Delphi	-	-	-	98	100	-	-	-	-	-	-	-
Evergreen	-	-	-	-	-	102	102	103	102	101	101	99
Fairytale	-	104	103	103	103	97	97	100	101	-	-	-
Flair	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109	104
Frontier	105	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gangway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	102	105
Highway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	104
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	-	-	-	-	-	-
KWS Asta	-	-	-	-	-	-	101	105	103	98	-	-
KWS Atrika	-	-	-	-	-	-	-	103	104	102	100	98
KWS Beckie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	102
KWS Cantton	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	104	102
KWS Dodge	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	101	-
KWS Duncan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	105	95
KWS Fantex	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	98
KWS Hobbs	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	105	99
KWS Loxanne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	94
KWS Olof	-	-	-	103	96	-	-	-	-	-	-	-
KWS Vermont	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	100
KWS Vitara	-	-	-	-	-	-	-	-	105	102	-	-
Laurikka	-	-	-	-	-	-	100	103	103	103	104	104
LG Nabuco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	103
Marigold	106	99	99	95	-	-	-	-	-	-	-	-
Narnia	-	-	-	-	-	-	-	100	100	-	-	-
Natasia	-	-	-	-	-	100	100	-	-	-	-	-
Paustian	-	-	-	-	-	-	-	106	102	102	104	101
Pinocchio	-	-	-	-	-	-	105	103	102	101	-	-
Quench	-	-	102	103	97	100	104	101	101	102	102	98
Regency	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	99	99
RGT Planet	-	-	-	-	-	-	-	-	111	107	107	102
RhyncoStar	-	-	-	-	-	-	102	100	98	-	-	-
Rosalina	-	-	-	101	108	100	97	98	101	99	99	-
Sanette	-	-	-	-	-	-	-	105	105	89	105	100
Scholar	-	-	-	-	-	-	-	-	106	105	108	103
Sebastian	96	94	95	91	93	-	-	-	-	-	-	-
Simba	106	101	104	98	106	97	97	99	98	99	-	-
Soulmate	-	-	-	-	-	-	-	-	100	101	99	102
Thermus	-	-	-	-	-	-	-	-	104	103	103	-
Tjalfe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	97
Walther	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	101	95

Dyrkningsegenskaber

Mod-ning	Strå-længde	Leje-sæd	Nedknækning v. overmodenhed			Modtagelighed for					Nematod-Resistens ¹⁾	
			Strå	Aks	Meldug	Bygrust	Bladplet	Skoldplet	Ramularia	Race 1	Race 2	
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2015</i>												
Avenger	4	4	1	4	4	1	7	5	3	6	r	r
CB Carl	5	5	1	7	4	1	5	7	4	5	r	r
CB Chin Chin	4	7	4	7	4	2	7	8	4	3	r	r
CB Compass	4	6	2	3	4	2	7	4	4	5	r	r
CB Cursor	5	6	1	6	5	1	6	3	4	6	r	r
Chapeau	5	5	1	6	5	1	6	8	6	5	r	r
Charles	5	6	1	6	4	1	8	6	6	6	r	r
Cheerio	6	4	1	6	4	1	7	4	6	7	m	m
Cheers	5	6	2	7	5	2	7	3	4	6	r	r
Cherokee	4	4	4	7	4	1	7	3	4	5	r	r
Columbus	6	6	1	7	5	1	7	4	5	6	m	m
Crossway	5	6	3	7	4	1	7	6	3	7	r	r
Evergreen	6	5	1	4	4	1	4	3	4	6	r	r
Flair	5	4	1	3	4	1	5	1	6	7	r	r
Highway	5	5	1	6	3	1	8	5	5	6	r	r
Invictus	4	5	1	6	4	2	6	3	3	7	r	r
KWS Atrika	3	7	2	5	3	1	6	4	5	6	r	r
KWS Beckie	4	4	1	3	4	1	7	3	4	6	m	m
KWS Cantton	5	7	1	4	2	1	5	3	4	6	r	r
KWS Duncan	4	6	1	7	3	1	7	4	6	6	r	r
KWS Fantex	5	4	1	3	3	1	7	3	3	5	r	r
KWS Hobbs	5	5	1	4	3	1	8	3	6	6	r	r
KWS Loxanne	5	4	1	3	2	1	7	3	5	7	r	r
KWS Vermont	5	4	1	3	4	1	7	3	7	6	r	r
Laurikka	4	4	1	5	4	2	7	7	4	6	r	r
LG Nabuco	5	6	1	4	5	2	7	1	4	5	r	r
Paustian	4	5	1	5	5	4	5	3	3	6	m	m
Quench	6	5	2	3	3	1	8	4	6	7	r	r
Regency	5	7	1	4	4	1	4	4	3	7	r	r
RGT Planet	5	5	1	4	3	2	7	5	5	6	r	r
Sanete	5	3	1	3	4	1	8	3	5	6	m	m
Scholar	5	6	1	4	5	1	5	1	4	6	m	m
Soulmate	5	4	1	4	4	1	7	4	7	7	r	r
Tjalfe	4	6	1	6	5	1	6	3	4	4	r	r
Walther	4	5	1	3	4	4	5	4	3	3	m	m
<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				4	2	1	8	6	5	7		
Chill	6	5	1	4	5	1	5	5	5	8	r	r
Cumulus	4	5	1	4	3	1	6	5	4	8	m	m
Gangway	5	6	1	3	3	1	7	1	5	6	m	m
Kolore	4	7	3	6	3	1	7	5	2	6	r	r
KWS Dodge	4	5	1	2	3	1	6	1	2	6	r	r
Thermus	4	6	2	7	2	6	4	2	3	6	r	r
<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	7	5	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
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
Narnia	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
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
Natasha	5	4	3	5	4	6	4	2	2	6	r	r
<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>												
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

¹⁾ r = resistent, m = modtagelig

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Kvalitetssegenskaber

	Kornvægt	Rumvægt	Protein-indhold	Sortering	Foderkvalitet ¹⁾	Maltning ²⁾		Specifik resistens meldug ³⁾	Specielle egenskaber ⁴⁾
						Ekstrakt	Viskositet		
Amalika	6	1	2	4	-	7	1		
Anakin	9	5	2	9	5	-	-	Mlo	
Avenger	7	4	2	7	-	-	-		
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 Carl	7	5	3	8	-	-	-		X
CB Chin Chin	7	2	3	8	-	-	-		X
CB Compass	7	6	3	8	-	-	-		X
CB Cursor	7	4	3	8	-	-	-		
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	-	-		
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		
Flair	6	3	1	7	-	-	-		
Frontier	6	3	3	8	-	5	3	Al	
Gangway	8	5	2	8	-	-	-		
Highway	8	2	2	9	-	-	-		
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	
KWS Asta	9	3	2	8	-	7	1		
KWS Atrika	9	5	2	9	7	-	-		
KWS Beckie	7	2	2	9	-	-	-		
KWS Cantton	9	4	2	8	-	-	-		
KWS Dodge	8	4	2	7	-	-	-		
KWS Duncan	7	5	2	8	-	-	-		
KWS Fantex	7	3	2	8	-	-	-		
KWS Hobbs	7	2	1	8	-	-	-		
KWS Loxanne	8	2	2	8	-	-	-		
KWS Olof	8	4	3	8	-	-	-		
KWS Vermont	7	1	2	8	-	-	-		
KWS Vitara	7	4	3	6	-	-	-		
Laurikka	6	4	3	5	-	6	3		
LG Nabuco	8	3	2	9	-	-	-		
Marigold	7	3	3	7	4	-	-	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		
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	-	-	-		
Tjalfe	8	3	2	7	-	-	-		
Walther	8	5	3	8	-	8	2		

¹⁾ Foderkvalitet udført på tilvalgte sorter, foderkvaliteten bestemmes efter FE_{st}/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 Carl, CB Compass, China og CB Chin Chin

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

Invictus

Sorten afprøvet under og godkendt som velegnet til økologisk dyrkning.

Blandingens sammensætning:

2015: Evergreen, Laurikka, RGT Planet og Columbus.

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:

2015: Quench og CB Chin Chin

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
Emma	F 9211	Crossing (Firlb 721*Revisor)*(Rasputin*Firlb. 799)	2014-15	21	Firlbeck	N&S
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

¹⁾ "Grøn Viden nr."

Kerneudbytte

	2006 hkg/ha	2007 hkg/ha	2008 hkg/ha	2009 hkg/ha	2010 hkg/ha	2011 hkg/ha	2012 hkg/ha	2013 hkg/ha	2014 hkg/ha	2015 hkg/ha
Markant ¹⁾	52,2	62,4	-	-	-	-	-	-	-	-
Blanding ^{MS)}	-	65,7	54,1	75,7	62,6	70,0	80,3	76,2	77,3	77,9
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Canyon	-	108	93	104	104	101	98	92	-	-
Emma	-	-	-	-	-	-	-	-	105	104
Gry	-	-	-	103	101	-	98	96	98	99
Hamar	-	-	-	-	106	103	99	100	-	-
Pergamon	104	102	100	100	100	97	98	93	96	-
Poseidon	-	-	-	-	-	106	100	104	103	104
Scorpion	108	101	101	104	108	98	99	97	96	-
Symphony	-	-	-	-	112	104	99	95	97	101

^{MS)} Målesort. ¹⁾ Markant har været målesort i den anførte prøveperiode, men er nu udgået af sortslisten.

Blandingens sammensætning:	2014: Pergamon
2015: Scorpion, Symphony og Poseidon	2013: Pergamon
2014: Scorpion, Symphony og Poseidon	2012: Pergamon
2012: Scorpion, Symphony og Dominik [⌘]	2011: Pergamon
2011: Pergamon, Dominik [⌘] og Scorpion	2010: Pergamon
2010: Freddy [⌘] , Pergamon og Dominik [⌘]	2009: Pergamon
2009: Freddy [⌘] , Pergamon og Dominik [⌘]	2008: Markant [⌘]
2008: Freddy [⌘] , Pergamon og Dominik [⌘]	2007: Markant [⌘]
2007: Freddy [⌘] , Pergamon og Rasputin [⌘]	2006: Markant [⌘]

[⌘] Sorten er udgået af sortslisten.

Referencesorter mht kvalitetsegenskaber:

Dyrkningsegenskaber

	Modning	Strållængde	Lejesæd	Nedknækning af strå ved modenhed	Modtagelighed for		Nematodresistens ¹⁾	
					Meldug	Bladplet	Race 1	Race 2
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2015</i>								
Emma	5	5	2	4	7	-	m	m
Gry	6	6	3	6	6	4	m	m
NORD 12/322	5	8	2	4	8	-	m	m
Poseidon	5	6	2	5	7	5	m	m
Symphony	5	5	2	6	6	4	m	m
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2014</i>								
Canyon	5	5	2	4	1	5	m	m
Hamar	5	6	2	2	5	4	m	m
Pergamon	5	4	2	6	5	5	m	m
Scorpion	5	5	2	7	5	4	m	m

¹⁾ r= resistent, m= modtagelig

Kvalitetsegenskaber

	Kornvægt	Rumvægt	Proteinindhold	Foderkvalitet ¹⁾	Kernefarve
Canyon	7	5	6	-	Gul
Emma	4	3	7	-	Hvid
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	-	-

¹⁾ Foderkvalitet udført på tilvalgte sorter, foderkvaliteten bestemmes efter FE_{SV}/hkg.

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

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings periode	Beskrivende Sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Amantis	SEC 425-03-4	Belvoir*SEC 34-81 (Mexikaner.Sappo.Sokrates)	2014-15	22	Secobra DE	Sejet
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	2015 hkg/ha
Amaretto ^{1) MS)}	69,5	64	62,7	63,4
	fht	fht	fht	fht
Amantis	-	-	113	103
Licamero	102	98	103	101

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 2015</i>							
Amantis	8	6	2	4	2	-	-
Licamero	7	5	2	3	6	3	-

Kvalitetsegenskaber

	Kornvægt	Rumvægt	Proteinind- hold	Faldtal	Sedimenta- tionsværdi	Meludbytte	Brødvolumen	Dejens klæbrighed
Amantis	6	3	4	7	5	6	5	1
Licamero	7	5	5	7	7	7	6	1

Bælgsæd

Markært (*Pisum sativum* L. (partim))

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings- periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedlige- holder	Dansk repræsentant
Bohatyr		Unikum x Pyram x Dick T	1998-99	222 ¹⁾	DLF-Triflorium	OSEVA
Faust	DS49360	Profi x Trille	1998-99	222 ¹⁾	Maribo	Maribo
Jackpot	A 2057	Bohatyr x Solara	1993-94	153 ¹⁾	TPF	TPF
Kabuki	ATMF3	Odeon x Duchess	1998-99	222 ¹⁾	TPF	TPF
Pinochio	DP 1406	Bohatyr x Countess	1997-98	209 ¹⁾	LG Europe	DLFSeeds
Ragtime	DS49599	Aladin x (Renata x (Bohatyr x M420062))	2004-05	320 ¹⁾	Maribo	Maribo

¹⁾ "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 ^{MS)}	53,2	46,9	46,1	34,9	39,3	40,6	42,4
Jackpot	100	92	-	-	-	-	-
Pinochio	94	93	84	-	-	-	-
Ragtime	102	103	-	-	-	-	-

^{MS)} 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
1998-99 Hold 2					1985-87				
Aladin ¹⁾	53,4	100	911	100	Solara ¹⁾	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					

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

Blandingens sammensætning:

2008: Attika[⌘], Exclusive[⌘], Hector[⌘] og Tofin [⌘]

2007: Attika[⌘], Exclusive[⌘], Hector[⌘] og Jumis [⌘]

2006: Attika[⌘], Exclusive[⌘], Hector[⌘] og Jackpot

2005: Attika[⌘], Exclusive[⌘], Jackpot og Pinochio

2004: Attika[⌘], Jackpot, Sponsor[⌘] og Pinochio

Referencesorter mht kvalitetsegenskaber:

2008: Attika[⌘]

2007: Attika[⌘]

2006: Attika[⌘]

2005: Attika[⌘]

2004: Attika[⌘]

[⌘] Sorten er udgået af sortslisten.

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

	Bladtype ¹⁾	Modnings- tidspunkt	Stængel- længde	Tendens til lejesæd	Afgrødehøjde ved høst	Frøfarve ²⁾	Frøvægt	Protein- indhold	Specielle egenskaber ³⁾
Bohatyr	1/2	5	9	5	4	g	5	4	
Faust	1/2	4	7	2	8	g	3	4	
Jackpot	1/2	5	7	2	8	g	4	5	
Kabuki	1/2	6	7	3	5	gr	8	6	X
Pinochio	1/2	5	8	2	8	g	2	5	
Ragtime	1/2	5	6	2	7	g	5	6	

¹⁾ Bladtype: 1/1= normalbladet, 1/2= halv-bladløs. ²⁾ g= gul, gr= grøn. ³⁾ 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 ¹⁾	TPF	TPF
Taifun	NPZ 6-7530	Fortroligt	2009-10	12	NPZ	Holmgaard
Vertigo	NPZ 8-7860	Syntetisk	2010-11	14	NPZ	Holmegaard

¹⁾ "Grøn Viden nr."

Frøudbytte

	2009 hkg/ha	2010 hkg/ha	2011 hkg/ha	2012 hkg/ha	2013 hkg/ha	2014 hkg/ha
Marcel ^{MS)}	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

¹⁾ "Grøn Viden nr."

Frø- og proteinudbytte

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

¹⁾ 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 ²⁾
Primadonna	7	-	-	3	6	7	5	-
Boruta	4	4	9	4	4	4	5	1
Iris	5	6	9	5	5	4	5	1

¹⁾ 1 = uforgrenet vækst, 9 = forgrenet vækst. ²⁾ Kvalitativ bestemmelse, 1 = ingen bitre frø.

Olieplanter

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

Sortsnavn	Forædler betegnelse	Oprindelse	Afprøvningsperiode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedlige holder	Dansk repræsentant	Type ²⁾
Alabama	LE 12/237	Fortrolig/confidential	2014-15	21	LG Europe	Limagrain DK	H
Alabaster	NSA 07/163	Fortrolig/confidential	2010-11	14	LG Europe	Limagrain DK	H
Amarok	LE12/244	Fortrolig/confidential	2013-14	19	LG Europe	Limagrain DK	H
Amenotheres	LE 13/262	Fortrolig/confidential	2014-15	21	LG Europe	Limagrain DK	H
Anastasia	NSL 09/194	Fortrolig/confidential	2010-11	14	LG Europe	Limagrain DK	L
Angelus	LE 13/259	Fortrolig/confidential	2014-15	21	LG Europe	Limagrain DK	H
Angus	LSF 1241	Fortrolig/confidential	2014-15	21	NPZ	Holmgaard	H
Aquarius	LE 13/261	Fortrolig/confidential	2014-15	21	LG Europe	Limagrain DK	H
Arazzo	LSF 1029	Fortrolig/confidential	2011-12	16	NPZ	Holmegaard	H
Archimedes	LE12/252	Fortrolig/confidential	2013-14	19	LG Europe	Limagrain DK	H
Archipel	LE11/226	Fortrolig/confidential	2013-14	19	LG Europe	Limagrain DK	H
Aristoteles	LE 13/260	Fortrolig/confidential	2014-15	21	LG Europe	Limagrain DK	H
Armstrong	NSA 10/210	Fortrolig/confidential	2011-12	17	LG Europe	Limagrain DK	H
Azimut	BN100135	Fortrolig/confidential	2013-14	19	R2N	Ragt Nordic	H
Birdy	MH 07 BD 018	Fortrolig/confidential	2013-14	19	Momont, A.	KWS Scandi	L
Brisant	SWO R 655	Fortrolig/confidential	2012-13	17	SW DE	DLF Seeds	H
Charger	MH 05 HA 005	Fortrolig/confidential	2011-12	16	Momont, A	KWS Scandi	L
Cindi CS	csz 3041	Capitol x Mohican	2004-05	3201)	Caussade	DLF Seeds	L
Compass	WRH 303	Fortrolig/confidential	2007-08	7	DSV	DSV DK	H
DK Exalis	DGC175	Fortrolig/confidential	2011-12	16	Monsanto	Monsanto	H
DK Exception	DGC250	Fortrolig/confidential	2014-15	21	Monsanto US	Monsanto DK	H
DK Exklusiv	CWH 172	Fortrolig/confidential	2010-11	14	Monsanto US	Monsanto DK	H
DK Exe	CWH 185	Fortrolig/confidential	2010-11	14	Monsanto US	Monsanto DK	H
DK Exonie	CWH272	Fortrolig/confidential	2013-14	19	Monsanto US	Monsanto DK	H
DK Exsala	CWH 237	Fortrolig/confidential	2012-13	17	Monsanto US	Monsanto DK	H
Dragster	MH 06 DV 049	Fortrolig/confidential	2012-13	17	Momont, A.	KWS Scandi	L
Edison	SLM 1303	Fortrolig/confidential	2014-15	21	NPZ	Holmgaard	H
Einstein	WRH 424	Fortrolig/confidential	2013-14	19	DSV	DSV DK	H
Electronic	CWH 232	Fortrolig/confidential	2012-13	19	Monsanto US	Monsanto DK	H
Epure	MH 01 EP 233	Makila x Milena	2006-07	4	Momont, A.	KWS Scandi	L
Eraton	SLM 0807	Fortrolig/confidential	2009-10	12	NPZ	Holmgaard	H
Ergo	SLM 1207	Fortrolig/confidential	2013-14	19	NPZ	Holmegaard	H
Fencer	RG21115	Fortrolig/confidential	2013-14	19	BAYER DE	BAYER DK	H
Genie	WRH 326	Fortrolig/confidential	2008-09	10	DSV	DSV DK	H
Habile	MH 07D14	Fortrolig/confidential	2010-11	14	Momont, A	KWS Scandi	H
Hasting	MH 11M16	Fortrolig/confidential	2014-15	21	Momont	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	Fortrolig/confidential	2012-13	19	Monsanto US	Monsanto DK	H
Komando	MH EA 081	MH 247 x Cadillac	2005-06	1	Momont, A.	KWS Scandi	L
Leopard	LSF 1334	Fortrolig/confidential	2014-15	21	NPZ	RAGT Nordic	H
Loki	MGC3527	A97UE365/TPR24	2013-14	19	Maisadour	Sejet	H
Mantara	RNX3137	Fortrolig/confidential	2012-13	17	Syngenta FR	Sejet	H
Mascara	SW 05085 F	Fortrolig/confidential	2010-11	14	Hadmersleben	Sejet	H
Medea	RNX3038	Fortrolig/confidential	2013-14	19	Syngenta FR	Sejet	H
Mendelson	RAP 0929	Fortrolig/confidential	2010-11	14	NPZ	Holmgaard	H
Mondial	SWO R 961	Fortrolig/confidential	2012-13	17	SW DE	DLF Seeds	H
NEX2022	DAS0022	Fortrolig/confidential	2007-08	7	Dow Agro DK	Dow Agro DK	L
NX2213	DAS0030	Fortrolig/confidential	2008-09	10	Dow Agro DK	Dow Agro DK	L
NX2214	DAS0034	Fortrolig/confidential	2008-09	10	Dow Agro DK	Dow Agro DK	L
NX2217	DAS0037	Fortrolig/confidential	2009-10	12	Dow Agro DK	Dow Agro DK	L
NX2218	DAS0045	Fortrolig/confidential	2010-11	14	Dow Agro DK	Dow Agro DK	L
NX2219	DAS93701	Fortrolig/confidential	2011-12	16	Dow Agro DK	Dow Agro DK	L
NX2220	NT174567	Fortrolig/confidential	2014-15	21	Dow AgroDK	Dow AgroDK	L
Oracle	MH 03 DG 095	Fortrolig/confidential	2008-09	10	Momont, A.	KWS Scandi	L
PR46W21	X05W085C	Hybrid (single cross)	2006-07	4	Pioneer DE	Sejet	H
PR46W24	X05W140C	Fortrolig/confidential	2007-08	7	Pioneer DE	Sejet	H
President	WRH 425	Fortrolig/confidential	2013-14	19	DSV	DSV DK	H
Primus	WRH 329	Fortrolig/confidential	2008-09	10	DSV	DSV DK	H
PT204	X08W663C	Fortrolig/confidential	2009-10	12	Pioneer DE	Sejet	H
PT211	X09W007C	Fortrolig/confidential	2010-11	14	Pioneer DE	Sejet	H
PT220	X09W094C	Fortrolig/confidential	2011-12	16	Pioneer DE	Sejet	H
PT223	X09W165C	Fortrolig/confidential	2011-12	16	Pioneer DE	Sejet	DH
PT225	X10W342C	Fortrolig/confidential	2011-12	16	Pioneer DE	Sejet	H
PT226	X10W352C	Fortrolig/confidential	2011-12	16	Pioneer DE	Sejet	H
PT234	X10W459C	Fortrolig/confidential	2012-13	17	Pioneer DE	Sejet	H
PT235	X10W513C	Fortrolig/confidential	2012-13	17	Pioneer DE	Sejet	H
PT237	X10W542C	Fortrolig/confidential	2012-13	17	Pioneer DE	Sejet	H
PT242	X11W799C	Fortrolig/confidential	2012-13	17	Pioneer DE	Sejet	H
PT248	X11W929C	Fortrolig/confidential	2013-14	19	Pioneer DE	Sejet	H
PT256	X12W554C	Fortrolig/confidential	2014-15	21	Pioneer DE	Pioneer DE	H

Sortsnavn	Forædler betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings periode	Beskrivende sortliste nr.	Vedlige holder	Dansk repræsentant	Type ²⁾
PX103	X08W829C	Fortrolig/confidential	2010-11	14	Pioneer DE	Sejet	DH
PX104	X08W830C	Fortrolig/confidential	2010-11	14	Pioneer DE	Sejet	DH
PX106	X09W030C	Fortrolig/confidential	2010-11	14	Pioneer DE	Sejet	DH
PX108	X10W377C	Fortrolig/confidential	2011-12	16	Pioneer DE	Sejet	H
PX114	X10W710C	Fortrolig/confidential	2012-13	17	Pioneer DE	Sejet	DH
PX115	X11W225C	Fortrolig/confidential	2013-14	19	Pioneer DE	Sejet	DH
PX116	X12W376C	Fortrolig/confidential	2013-14	19	Pioneer DE	Sejet	DH
Rafale	LSF 1027	Fortrolig/confidential	2011-12	16	NPZ	Holmgaard	H
Rihana	NSL 09/202	Fortrolig/confidential	2011-12	16	LG Europe	Limagrain DK	L
Sesame ^{ms}	HSP 11	Fortrolig/confidential	2008-09	10	Serasem	Nordic Seed	L
Sheriff	NPZ 0723	Fortrolig/confidential	2008-09	10	NPZ	Holmgaard	H
Sherpa	NPZ 0724	Fortrolig/confidential	2008-09	10	NPZ	Holmgaard	H
Sunday	DS29203	Mandarin x Apex	2000-01	2591)	SW	Sejet	L
SY Alhambra	RNX3127	Fortrolig/confidential	2013-14	19	Syngenta FR	Sejet	H
SY Carlo	RNX3825	Fortrolig/confidential	2010-11	14	Syngenta FR	Sejet	H
SY Charme	RNX3130	Fortrolig/confidential	2013-14	19	Syngenta FR	Sejet	H
SY Polana	RNX3928	Fortrolig/confidential	2011-12	17	Syngenta FR	Sejet	H
SY Regis	RNX3830	Fortrolig/confidential	2009-10	12	Syngenta FR	Sejet	H
SY Saveo	RNX3037	Fortrolig/confidential	2011-12	16	Syngenta FR	Sejet	H
Taifun	WRH 420	Fortrolig/confidential	2013-14	19	DSV	DSV DK	H
Tassilo	H 903358	Hybridsort Ogura	2006-07	4	KWS	KWS Scandi	H
Trinity	SWO 3085	Fortrolig/confidential	2012-13	17	SW DE	DLF-Rosk	L
V 140 OL	WRS 02	Fortrolig/confidential	2005-06	1	DSV	DSV DK	L
V 292 OL	MDS 09	Fortrolig/confidential	2010-11	17	DSV	DSV DK	H
V 318 OL	MDS 18	Fortrolig/confidential	2012-13	19	DSV	DSV DK	H
V275OL	CWH132	Fortrolig/confidential	2009-10	12	DSV/Monsanto	Monsanto DK	H
V280OL	MDS 01	Fortrolig/confidential	2009-10	12	DSV	DSV DK	H
V295OL	MDS10	Fortrolig/confidential	2010-11	16	Monsanto	Monsanto	H
V298OL	MDS 12	Fortrolig/confidential	2011-12	16	DSV	Monsanto DK	H
Vision	SW 05015A	Sunday x DS 29188	2005-06	1	Hadmersleben	Sejet	L
Witt	Top 16	Fortrolig/confidential	2011-12	16	Knold&top	Nordic Seed	L

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

Frøudbytte

	2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015	
	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	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	54,5	58,2
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
V275OL	-	-	-	-	-	-	-	-	101	100	99	99	-	-	-	-	-	-
V280OL	-	-	-	-	88	89	90	91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V295OL	-	-	-	-	-	-	-	-	98	98	102	102	-	-	100	-	92	92
V298OL	-	-	-	-	-	-	-	-	105	108	97	98	-	-	-	-	-	-

	2006	
	Hkg /ha	St-kval
Blanding	39,6	41,6
	fht	fht
PR46w21	105	107-
Tassilo	98	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
Thure	-	-	-	-	-	-	-	-	99	99	92	90

Blandingens sammensætning:

2015: Alabaster*, Arazo, Sesame \square , og PT225*
 2014: Alabaster*, Sesame, ES Astrid \square , og PR46W21*
 2013: Alabaster*, Sesame, ES Astrid \square , og PR46W21*
 2012: Excalibur*, Sesame, Vision, og PR46W14* \square
 2011: DK Casper \square , ES Astrid \square , Excalibur* \square og PR46W14* \square
 2010: Castille \square , ES Astrid \square , Excalibur* \square og PR46W14* \square
 2009: Casoar \square , Castille \square , Excalibur* \square og PR46W14* \square

2008: Casoar \square , Castille \square , Excalibur* \square og PR46W31* \square
 2007: Castille \square , Disco* \square , Excalibur* \square og Labrador \square
 2006: Castille \square , Disco* \square , Labrador \square og SW Calypso*
 2005: Disco* \square , Labrador \square , Modena \square og SW Calypso*
 2004: Artus* \square , Disco* \square , Labrador \square og Modena \square
 2002: Artus* \square , Contact \square , Dorado* \square og Laika \square
 2001: Artus* \square , Capitol \square , Dorado* \square og Merlin \square

Referencesorter mht kvalitetsegenskaber:

2015: Sesame, Alabaster* og NX2217
 2014: Sesame, PX104 og Alabaster*
 2013: Sesame, PX104 og Alabaster*
 2012: Excalibur \square , Sesame og PR45D05 \square
 2011: Excalibur \square og DK Casper \square
 2010: Castille \square og Excalibur* \square
 2009: Castille \square og Excalibur* \square
 2008: Castille \square og Excalibur* \square

2007: Castille \square og Excalibur* \square
 2006: Disco* \square og Tequila \square
 2005: Disco* \square og Caracas \square
 2004: Disco* \square og Canberra \square
 2003: Artus* \square og Express \square
 2002: Artus* \square og Express \square
 2001: Artus* \square og Express \square
 2000: Artus* \square og Express \square

*Hybrid. \square Sorten er udgået af sortlisten.

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Frøudbytte Linier

	2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015	
	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	42,8	44,5	46,7	49,7	56,3	59,8	46,9	49,3	47,7	49,8	49,5	52,7	53,4	57,5	52,5	56,4	54,5	58,2
	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	-	-
Bandana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	102	99	100	-	-
Birdy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	105	101	100	-	-
Cash	-	-	110	112	98	99	95	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Charger	-	-	-	-	-	-	-	-	104	104	102	102	93	92	-	-	-	-
Cindi CS	105	106	-	-	90	91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dragster	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	102	100	99	-	-	-	-
Epure	109	111	101	102	97	97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jadak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	98	86	85	-	-
Komando	104	106	103	105	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NEX2022	89	89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NEX2220	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95	95	-	-	97	99
NX2213	-	-	92	93	88	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NX2214	-	-	94	96	78	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NX2217	-	-	-	-	80	82	72	72	-	-	98	98	80	79	-	-	76	76
NX2218	-	-	-	-	-	-	80	81	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NX2219	-	-	-	-	-	-	-	-	85	-	88	89	-	-	-	-	-	-
Oracle	-	-	110	111	98	98	98	99	88	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rihana	-	-	-	-	-	-	-	-	99	100	101	102	-	-	-	-	-	-
Sesame ^{ms}	-	-	106	105	100	100	104	105	107	107	98	98	105	103	104	100	105	106
Trinity	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	100	102	101	96	96	-	-
V140 OL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	-	104	105
Vision	104	104	102	102	100	99	104	104	96	95	99	99	103	101	-	98	-	-
Witt	-	-	-	-	-	-	-	-	95	95	96	95	98	96	87	87	-	-

	2006	
	hkg/ha	st-kval
Blanding	39,6	41,6
	fht	fht
Epure	99	100
Komando	101	103
V140 OL	87	89
Vision	107	108

	Frø, med 91% vand		Frø, standard-kvalitet		Olie		Protein	
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	kg/ha	fht	kg/ha	Fht
2005-06								
Blanding	40,0	100	41,9	100	1753	100	736	100
PR46W15	40,1	100	43,1	103	1842	105	696	95
2003-2004								
Blanding	44,3	100	45,8	100	1912	100	851	100
Kadore	445,5	103	47,0	103	1960	103	894	105
2002-03								
Blanding	39,7	100	41,1	100	1697	100	739	100
Sansibar	40,9	103	42,3	103	1749	103	699	95
2001-02								
Blanding	40,8	100	42,2	100	1741	100	805	100
SW Gospel	41,3	101	43,1	102	1799	103	775	96
2000-01								
Express ¹	39,9	100	42,7	100	1819	100	702	100
Sunday	43,3	109	45,9	107	1945	107	758	108
2000-01								
Express ¹	38,7	100	41,2	100	1748	100	688	100
SW Calvspo	44,9	116	47,1	114	1973	113	833	121

¹⁾ 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 ¹⁾	Glucosinolatindhold ²⁾		Specielle egenskaber ³
								gruppe	målt indhold	
Alabama	4	9	4	4	8	6	L	L	12	
Alabaster	3	6	3	3	7	5	L	L	12	
Amarok	4	6	1	2	7	5	L	L	10	
Amenothos	4	9	5	3	7	4	L	L	13	X
Anastasia	5	5	5	4	6	5	L	L	11	
Angelus	3	6	3	3	8	4	L	L	13	
Angus	4	8	3	3	8	5	L	L	12	
Aquarius	4	6	4	3	3	4	L	L	10	
Arazzo	5	6	1	4	5	4	L	L	13	
Archimedes	3	6	4	2	4	7	L	L	10	X
Archipel	4	5	3	3	7	4	L	L	8	
Aristoteles	4	8	2	3	7	4	L	L	11	X
Armstrong	4	6	1	5	8	4	L	L	13	
Azimut	4	8	2	2	6	6	L	L	15	
Birdy	5	8	3	4	6	3	L	L	13	
Brisant	3	5	3	3	6	6	L	L	11	
Charger	4	4	1	4	8	4	L	L	9	
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 Exception	4	8	3	3	7	2	L	L	10	
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	
Edison	4	7	3	3	8	4	L	L	10	
Einstein	5	6	1	2	7	1	L	L	8	
Electronic	4	6	5	2	7	5	L	L	12	
Epure	4	6	5	3	8	4	L	L	9	
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	L	L	8	
Genie	4	8	1	3	9	3	L	L	8	
Habile	4	7	3	3	7	5	L	L	12	
Hasting	6	8	3	3	8	3	L	L	10	
Hisys	4	4	3	4	5	5	L	L	11	
Jadak	3	2	6	6	7	5	L	L	6	
Kadore	5	5	3	5	6	4	L	L	13	
Komando	5	4	4	6	8	4	L	L	9	
Leopard	4	7	2	3	8	4	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	
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
NX2220	3	2	1	4	9	5	L	L	10	
Oracle	4	7	2	4	7	3	L	L	11	
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	
PT211	4	7	2	1	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	
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	
PT256	4	6	2	2	9	4	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	

BESKRIVENDE SORTSLISTE

	Modnings tidspunkt	Plante højde	Tendens til lejesæd	Frøvægt	Olie- indhold	Protein- indhold	Erucasyre -andel ¹⁾	Glucosinolatindhold ²⁾		Specielle egenskaber ³⁾
								gruppe	målt indhold	
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	
Rihana	5	7	3	4	9	4	L	L	15	
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	
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

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

Specielle egenskaber

NX2220 Sorten har et lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 2,2 %.

Eraton Sorten har et højt indhold af erucasyre, 55 %

Ergo Sorten har et højt indhold af erucasyre, 57 %

NEX2022 Sorten har et lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 2,9 %.

NX2213 Sorten har et lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 3,3 %.

NX2214 Sorten har et lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 2,9 %.

NX2217 Sorten har et lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 2,5 %.

NX2218 Sorten har et lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 1,9 %.

NX2219 Sorten har et lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 1,9 %.

V140OL Sorten har et lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 4,0 %.

V275OL Sorten har et lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 3,5 %.

V280OL Sorten har et lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 2,8 %.

V 292 OL Sorten har et lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 3,6 %.

V295OL Sorten har et lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 3,3 % og højt indhold af glucosinolatter, 31 %

V298OL Sorten har et lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 2,7 %

V 318 OL Sorten har et lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 3,3 %.

Witt Sorten har hvid blomster farve

Mendelson, Archimedes, PT 235, PT 242 og Aristoteles

Sorterne er tolerant overfor kålbrot

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

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings- periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant	Type ²⁾
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
Lumen	DLE 1484	Fortroligt/confidential	2014-15	21	NPZ	Holmgaard	H
Lyside	201-E16	[(Hobson (Altex*Olga)/Cyclone sib)Star3/	2006-07	4	Knold&Top	DLF-Rosk.	L
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
SilverShadow	TOP 430	(Hobson * 5sorter) *Pluto/2/	2011-12	16	Knold&Top	Knold&Top	L

1) "Grøn Viden nr." ²⁾ L = Linje og H = Hybrid.

	2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015	
	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 Pluto ¹⁾	-	-	-	-	-	-	24,3	23,5	27,9	28,7	31,5	33,3	36,0	36,7	32,1	33,1	21,4	22,3
Nex170	23,9	24,4	31	32,4	25,9	28,4	21,2	20,2	27,9	28,7	-	-	31,2	32,2	30,6	31,5	-	-
Majong	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33,5	34,1	26,4	27,2
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fenja	-	-	107	109	113	117	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lumen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	108	104	104
Lyside	90	89	103	100	-	-	105	104	78	74	95	92	93	92	94	90	-	-
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	-	-	-	-	-	-
SilverShadow	-	-	-	-	-	-	-	-	95	95	102	101	105	107	98	97	91	91

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

	Modnings- tidspunkt	Plante- højde	Tendens til lejesæd	Frøvægt	Olie- indhold	Protein indhold	Erucasyre - indhold ¹⁾	Glucosinolatindhold ²⁾		Specielle egenskaber ³⁾
								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	
Lumen	3	5	6	6	8	3	L	L	4,8	
Lyside	6	6	6	8	7	3	L	L	11	X
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
SilverShadow	7	5	5	8	8	3	L	L	8	

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

Specielle egenskaber

Erucola

Sorten har et højt indhold af erucasyre, 51 %.

Lyside

Sorten har en flødefarvede blomst.

NXH213CLS

Sorten har et lavt indhold af linolénysyre (C 18:3), 2,3 % -
Resistens over for herbicider af imidazolinone grupper

NXH214CLS

Sorten har et lavt indhold af linolénysyre (C 18:3), 2,2 % -
Resistens over for herbicider af imidazolinone grupper

NXH215CLS

Sorten har et lavt indhold af linolénysyre (C 18:3), 1,9 % -

Cultus CL

Sorten er tolerant over for herbicider af imidazolinonegruppen

Blandingens sammensætning:

2015: Silvershadow, Majaong, Mirakel og Medicus.

2014: Silvershadow, Majaong, Mirakel og Fenja

2013: Osorno α , Bella, Mirakel og Fenja

2012: Osorno α , Bella, Sinika og Fenja

2011: Osorno α , Bella, Sinika og Fenja

2010: Osorno α , Bella, Sinika og Fenja

Målesorter mht kvalitetsegenskaber:

2015: Majong

2014: NEX 170 α

2013: NEX 170 α

2012: NEX 170 α

2011: NEX 170 α

2010: Pluto α og NEX 170 α

2009: Pluto α og NEX 170 α

2008: Pluto α og NEX 170 α

2007: Pluto α og NEX 170 α

α

α Sorten er udgået af sortslisten.

Græsmarksplanter

Italiensk rajgræs (*Lolium multiflorum* L.)

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

¹⁾ D = diploid, T = tetraploid. ²⁾ Meddelelse nr., Landbrug, Statens Planteavlsvforsøg. ³⁾ "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 ¹⁾	44,6	110,9	122,6	287	711	623
	Sikem	98	99	104	96	99	106
1967-70	Prima Roskilde ¹⁾	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

¹⁾ 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 ¹⁾	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 ²⁾	DLF Seeds DLF Seeds	DLF Seeds DLF Seeds

¹⁾ T= tetraploid. ²⁾ "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 ¹⁾	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	-

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

Blandingens sammensætning:

2008-2010: Mikado α , Stefani, Aubisque α , Calibra α

2006-2008: Mikado α , Mongita α , Aubisque α , Calibra α

2003-2005: Mikado α , Mongita α , Aubisque α , Calibra α

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

¹⁾ D= diploid, T= tetraploid. ²⁾ Meddelelse nr., Landbrug, Statens Planteavlsvforsøg. ³⁾ ”Grøn Viden nr.”

Udbytte som afgrødeenheder (AE) og tørstofudbytte

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

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

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

¹⁾ Fodermiddeltabel, rapport nr. 91, 2000. ²⁾ Tørstof, hkg /ha og fht, Tystofte og Foulum. ³⁾ Verna og Pimpernel har været målesorter i de anførte afprøvningsperioder, men er nu udgået af sortlisten. ⁴⁾ 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 ¹⁾
Belida	3	3	5	-
Betty	3	4	8	4
Mathilde, T	2	4	7	-

¹⁾ Vraggræs 4. slæt i afgræsningsforsøg.

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

Sortsnavn	Forædler betegnelse	Oprindelse	Ploid ¹⁾	Afprøvn periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Borsato	INLP 253	Polycross af genotyper fra sorter og forædlingslinier	D	2011-13	17	DLF Seeds	DLF Seeds
Boyne	DP 10-9688	Full sib family	D	2006-08	5	DLF Seeds	DLF Seeds
Calibra	Si 13-86	Citadel x Tove	T	1994-96	182 ²⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
Stefani	DP 95-54	Eu. materiale - fuld sib. fam.	D	2002-04	308 ²⁾	DLF Seeds	DLF Seeds

¹⁾ D= diploid, T= tetraploid. ²⁾ "Grøn Viden nr."

Udbytte som afgrødeenheder (AE) og tørstofudbytte

Afpør. Periode		Slæt, rent græs					
		AE/ha og fht ¹⁾			Tørstof, hkg/ha og fht		
		1.br.år	2.br.år	3.br.år ⁴⁾	1.br.år	2.br.år	3.br.år ⁴⁾
2011-13	Blanding	129,1	102,8	57,5	146,7	115,1	65,2
	Borsato	93	105	128	95	108	128
2006-08	Boyne	105	99	103	108	104	105
2002-04	Blanding	116,8	91,5	88,0	135,7	128,0	97,6
	Stefani	98	96	102	98	99	104

Afpør. Periode		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 ³⁾	126,6	109,2	154,1	129,8
	Calibra, T	103	107	101	106

Afpør. Periode		Slæt i afgræsningsforsøg, græs med hvidkløver			
		AE/ha og fht ¹⁾		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
2002-04	Blanding	109,2	109,1	128,0	123,2
	Stefani	99	98	99	99

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

Blandingens sammensætning:

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

2006-2008: Mikado α , Mongita α , Aubisque α , Calibra

2005-2007: Mikado α , Mongita α , Aubisque α , Calibra

2002-2004: Mikado α , Mongita α , Aubisque α , Calibra

α sorten er udgået af sortslisten.

Dyrkningsegenskaber

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

¹⁾ Vraggræs i afgræsningsforsøget.

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

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

¹⁾ D= diploid, T= tetraploid. ²⁾ "Grøn Viden nr."

Udbytte som afgrødeenheder (AE) og tørstofudbytte

Afpøvn. periode		Slæt, rent græs					
		AE/ha og fht ¹⁾			Tørstof, hkg/ha og fht		
		1.br.år	2.br.år	3.br.år ⁴⁾	1.br.år	2.br.år	3.br.år ⁴⁾
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
Afpøvn. periode		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 ³⁾	129,4	122,7	162,8	148,0		
	Maurice, T	96	96	93	94		

Afpøvn. periode		Slæt i afgræsningsforsøg, græs med hvidkløver			
		AE/ha og fht ¹⁾		Tørstof, hkg/ha og fht	
		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
Afpøvn. periode		Slæt sammenlignet med simuleret afgræsning ²⁾			
		1.br.år		2.br.år	
		Slæt	Sim. afgr.	Slæt	Sim. afgr.
1997-99	Herbie ³⁾	162,8	118,9	148,0	112,3
	Maurice, T	93	96	94	100

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

Blandingens sammensætning:

2011-2013: Tivoli α , Polim, Froxtrot og Licarta

2005-2007: Sirius α , Sameba, Tivoli α , Montando α

2003-2005: Sirius α , Sameba, Tivoli α , Montando α

2002-2004: Sirius α , Sameba, Tivoli α , Montando α

α sorten er udgået af sortlisten.

Dyrkningsegenskaber

Sortsnavn	Begyndende vækst forår	Skridningstidspunkt	Persistens	Vraggræs ¹⁾	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	-

¹⁾ Vraggræs i afgræsningsforsøg.

Rajsvingel (X Festulolium spp.)

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

¹⁾ D= diploid, T= tetraploid. ²⁾ "Grøn Viden nr."

Udbytte som afgrødeenheder (AE) og tørstofudbytte

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

¹⁾ Fodermiddeltabel, rapport nr. 91, 2000.

Blandingens sammensætning:

2011-2013 Tivoli α , Polim, Froxtrot og Licarta

2002-2004: Mikado α , Mongita α , Aubisque α , Calibra

α sorten er udgået af sortslisten.

Dyrkningsegenskaber

Sortsnavn	Begyndende vækst forår	Skridningstidspunkt	Vraggræs ¹⁾
Felopa	2	4	3
Hipast	-	-	-

¹⁾ 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 ¹⁾	RvP	DLF Seeds

¹⁾”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 ¹⁾	100,2	106,2	127,7	136,7	714	751
	Dolina	102	102	103	102	104	104

¹⁾ 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 ¹⁾	DLF Seeds	DLF Seeds

¹⁾ 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 ¹⁾	122,7	116,0	95,1	87,2	636	610	446	397
	Gondolin	102	101	103	103	103	103	106	104

¹⁾ 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 ¹⁾	DLF Seeds	DLF Seeds

¹⁾ Meddelelse nr., Landbrug, Statens Planteavlsvforsøg.

Udbytte som afgrødeenheder (AE), tørstof- og grøntudbytte

Afpøvn. 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 ¹⁾	73,7	58,5	56,9	82,9	338	260	270	429
	Dasas	100	99	99	97	102	101	99	96

¹⁾ Omega Øtofte har været målesort i den anførte afprøvningsperiode, men er nu udgået af sortslisten.

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 ¹⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
Lato	St.Lat.fr.	Økotypen og forsøgsmat. af Weihestephan	1999-02	279 ²⁾	Steinach	DSV DK
Limagie	PPR 11-85	Enkeltplanter fra røntgenbestrålet materiale	1993-96	182 ²⁾	EuroGrass DE	DSV DK

¹⁾ Meddelelse nr., Landbrug, Statens Planteavlsvforsøg. ²⁾ "Grøn Viden nr."

Udbytte som afgrødeenheder (AE), tørstof- og grøntudbytte

Afpøvn. periode	Sortsnavn	AE ¹⁾ /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
Afpøvn. periode		AE/ha og fht			Tørstof, hkg/ha og fht			Grønt, hkg/ha og fht		
1993-96	Ikone ²⁾	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

¹⁾ Fodermiddeltabel, rapport nr. 91, 2000. ²⁾ Ikone har været målesort i den anførte afprøvningsperiode, men er nu udgået af sortslisten.

Dyrkningsegenskaber

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

Rødkløver (*Trifolium pratense* L.)

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

¹⁾ D= diploid, T= tetraploid. ²⁾ "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 ¹⁾	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 ¹⁾	130,1	120,1	-	141,5	128,3	-	-	-	-
	Frej	96	100	-	95	99	-	-	-	-

¹⁾ 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 ²⁾	Barenbrug	Barenbrug
Klondike		Olwen x Milkanova	1993-96	182 ²⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
Milagro	DP 85-9176	Engelsk x Lithaansk materiale	2003-06	5	DLF Seeds	DLF Seeds
Rivendel	Fortroligt	Udvalg i Pajbjerg-familier	1978-84	1821 ¹⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
Silvester	DP 85-9573	Syntetisk af 4 kloner	2003-06	5	DLF Seeds	DLF Seeds

¹⁾ Meddelelse nr., Landbrug, Statens Planteavlsvforsøg. ²⁾ "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 ¹⁾	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 ¹⁾	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 ¹⁾	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 ¹⁾	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

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

Dyrkningsegenskaber

Sortsnavn	Begyndende vækst forår	Blomstringstidspunkt	Bladstørrelse ¹⁾
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

¹⁾ 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 ¹⁾	DLF Seeds	DLF Seeds

¹⁾ 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

Humlesneglebælg (Medicago lupulina L.)

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

¹⁾ 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 ¹⁾	Prodana	Prodana

¹⁾ "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 ¹⁾	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

¹⁾ 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 ³⁾	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
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
Birdie	MA4036	D	2013-14	19	Maribo	Maribo
Bluefox	HII326	D	2013-14	19	Syngenta SE	Syngenta DK
Bosch	ST 12102	D	2011-12	16	Strube Saat	Strube Saat
Burnetta KWS	4K465	D	2014-15	21	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
Daphna	3K393	D	2014-15	21	KWS	KWS Scandi
Degas	ST 12404	D	2014-15	21	Strube	Strube
Diadem	SR-727	D	2012-13	17	SES	SESVDH DK
Diver	SV1445	D	2014-15	21	SES	Sesvdh DK
Fairway	MA2092	D	2012-13	17	Maribo	Maribo
Ferdinand	MA2177	D	2014-15	21	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
Jaquelina	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
Lombok	SN-515	D	2011-12	16	SESvdH	SES
Lumiere	ST 15335	D	2014-15	21	Strube	Strube
Mermaid	SR-729	D	2012-13	17	SES	SESVDH DK
Molly	DS4126	D	2006-07	5	Maribo	Maribo
Orlena KWS	3K408	D	2013-14	19	KWS	KWS Scandi
Palace	DS2058	D	2003-04	308 ²⁾	Maribo	Maribo
Pasteur	SD 12827	D	2008-09	10	Strube Saat	Nordic Seed
Pavarotti	ST 12222	D	2012-13	17	Strube Saat	Strube Saat
Piculet	SV1457	D	2014-15	21	SES	Sesvdh DK
Ragna KWS	3K392	D	2014-15	21	KWS	KWS Scandi
Samoa	SN-732	D	2012-13	17	SES	SESVDH DK
Sherwood	MA4017	D	2011-12	16	Maribo	Maribo
Smilla KWS	4K444	D	2014-15	21	KWS	KWS Scandi
Starling	SR-842	D	2013-14	19	SES	SESVDH DK
SY Cata	HI 0870	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
Tooka	SV1439	D	2014-15	21	SES	Sesvdh DK
Vertigo	SR-843	D	2013-14	19	SES	SESVDH DK
Watson	ST 12004	D	2010-11	14	Strube Saat	Strube Saat

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

Udbytte, pr. ha og forholdstal

Afprøv. Periode	Sukker		Rod		Afprøv. periode	Sukker		Rod			
	Tons/ha	fhf	Tons/ha	fhf		Tons/ha	fhf	Tons/ha	fhf		
2014-15	Dancia KWS	14,5	100	83,2	100	2011-12	Rosalinda KWS	14,4	100	85,2	100
	Ragna KWS	14,6	96	86,4	104		Comanche	13,5	94	77,7	91
	Daphna	15,1	96	89,0	107		Kopernikus	14,2	99	82,1	96
	Smilla KWS	14,5	97	84,4	101		Adler	13,8	96	79,2	93
	Burnetta KWS	14,2	97	82,1	99		Sherwood	13,7	95	79,1	93
	Tooka	14,2	102	79,0	95		Jollina KWS	14,9	103	87,3	102
	Diver	14,5	100	80,6	97		Lombok	14,1	98	82,0	96
	Piculet	14,2	99	80,7	97	2010-11	Mars[☐]	12,5	100	74,8	100
	Ferdinand	14,1	99	79,4	95		Comanche	12,3	98	74,1	99
	Degas	14,3	100	80,8	97		Barents	12,9	103	78,3	105
	Lumiere	13,6	100	77,8	94		Watson	12,8	102	76,3	102
2013-14	Rosalinda KWS	14,5	100	83,1	100	2009-10	Mars[☐]	13,9	100	77,2	100
	Cantona KWS	14,7	101	84,3	101		Garrano	14,1	101	79,1	102
	Orlena KWS	15,2	105	88,5	106		Criollo	13,8	99	77,7	101
	Taylor	14,6	101	82,6	99		Limousine	13,9	99	75,4	98
	Abraham	14,3	99	76,9	93		Isabella KWS	13,3	96	73,1	95
	Leibniz	14,4	99	81,6	98	2008-09	Mars[☐]	14,1	100	77,0	100
	Birdie	13,9	96	79,7	96		Lipizzan	14,6	104	80,1	104
	Bluefox	14,1	97	81,8	98		SY Cata	14,2	101	77,8	101
	Tonga	13,7	94	78,4	94		Jaquelina	14,2	101	76,3	99
	Bali	13,6	94	78,1	94		Highland	14,1	101	78,4	102
	Starling	14,4	99	79,1	95		Comanche	13,1	94	72,8	95
	Vertigo	14,4	99	82,1	99	2006-07	Verity[☐]	10,9	100	63,7	100
2012-13	Rosalinda KWS	14,8	100	83,3	100		Molly	12,2	111	73,0	115
	Comanche	13,6	92	75,8	91	2005-06	Hekla[☐]	12,0	100	69,5	100
	Dancia KWS	15,3	103	86,3	104		Verity	11,8	98	65,4	94
	Bach	13,7	93	76,4	92		Chopin	12,8	107	74,2	107
	Pavarotti	14,7	99	82,0	98	2003-04	Manhattan[☐]	142,9	100	795	100
	Fairway	14,6	99	81,5	98		Palace	154,6	108	811	102
	Samoa	14,5	98	84,0	101						
	Diadem	14,6	99	76,9	92						
	Mermaid	14,7	99	84,1	101						
	Flexness	14,8	100	81,8	98						
	Frontera	13,8	93	76,4	92						

☐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 ¹⁾
Monogerme sorter									
Abraham	5	5	4	1	3	7	7	5	
Adler	5	6	5	1	1	5	6	5	x
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	
Birdie	5	8	8	1	2	6	6	2	x
Bluefox	5	7	7	1	3	6	6	2	x
Bosch	5	5	5	1	3	6	7	4	
Burnetta KWS	2	4	8	1	1	3	6	4	
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	
Daphna	2	5	8	1	1	3	5	4	x
Degas	4	7	9	1	2	5	6	4	
Diadem	2	5	4	2	2	7	5	5	
Diver	3	4	8	1	1	5	6	4	
Fairway	2	5	6	5	1	5	6	5	
Ferdinand	3	2	8	3	2	5	6	4	
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	
Lombok	6	5	5	1	1	5	6	5	x
Lumiere	4	4	6	1	1	5	6	5	x
Mermaid	2	4	5	1	2	5	6	4	
Molly	5	3	4	1	2	5	4	4	
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	
Piculet	2	2	8	1	1	5	7	3	
Ragna KWS	2	5	8	1	1	3	5	3	x
Samoa	2	5	6	1	3	4	6	5	x
Sherwood	5	5	6	2	7	5	4	3	x
Smilla KWS	3	4	6	1	1	3	4	4	
Starling	5	5	6	1	1	6	6	4	
SY Cata	7	5	5	1	6	5	6	4	
Taylor	6	4	8	1	3	6	6	2	
Tonga	5	4	6	1	1	6	6	2	x
Tooka	3	4	5	1	7	6	6	6	x
Vertigo	5	4	6	1	2	7	7	3	
Watson	5	5	4	1	5	6	7	5	

¹⁾ X=yderligere information se nedenfor.

Specielle egenskaber**Adler**

Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2011 og 2012 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2012, NBR.

Bach

Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2012 og 2013 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2013, NBR.

Bali

Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2013 og 2014 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2014, NBR.

Birdie

Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2013 og 2014 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2014, NBR.

Bluefox

Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research og 2014 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2014, NBR.

Cantona KWS

Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2013 og 2014 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2014, NBR.

Comanche

Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2008-2009 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2008 og 2009, NBR.

Daphna	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2014 og 2015 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2015, NBR.
Frontera	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2012 og 2013 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2013, NBR.
Isabella KWS	Ifølge tyske undersøgelser er sorten tolerant overfor Rhizomania og Rhizoctonia. Kilde: BSA Beskrivende Sortenliste 2010.
Lombok	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2011 og 2012 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2012, NBR.
Lumiere	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2014 og 2015 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2015, NBR.
Ragna KWS	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2014 og 2015 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2015, NBR.
Samoa	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2012 og 2013 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2013, NBR.
Sherwood	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2012 og 2013 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2013, NBR.
Tonga	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2013 og 2014 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2014, NBR.
Tooka	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2014 og 2015 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2015, NBR.

Foderbede (Beta vulgaris L.)

Sortsnavn	Forædler betegnelse	Oprindelse	Ploid ¹⁾	Afprøvn. periode	Beskrivende sortliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Sorter med højt tørstofindhold							
Acker	ST 24303		D	2013-14	19	Strube	Strube
Blaze	SFB 95/4A		P	1997-98		Limagrain GB	Limagrain DK
Blizzard	SFB 95/7	Sharpes forædling materiale	P	1998-99	223 ³⁾	Limagrain GB	Limagrain DK
Energardi	DM 750-8061	MS fra sukker/foderroe genpool	P	2010-11	14	DLF Seeds	DLF Seeds
Hawai	DM 750-8055	MS fra sukker/foderroe genpool	P	2010-11	14	DLF Seeds	DLF Seeds
Linova KWS	3B938		D	2013-14	19	KWS	KWS Scandi
Magnum	M 8603	2n mm MS x 4n MM familie	P	1986-88	34 ³⁾	Maribo	Maribo
Majana KWS	3B939		D	2013-14	19	KWS	KWS Scandi
Marshal	M 9010	2n mm F,CMS x 4n MM familie	P	1990-92	98 ³⁾	Maribo	Maribo
Nestor	DP 4027	Moder: MS/Hugin x hvide OT-linier Bestøver: Udv. af krydsninger i Meka	D	1990-91	98 ³⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
Solid	DM 750-8060	MS fra sukker/foderroe genpool	P	2010-11	14	DLF Seeds	DLF Seeds
Troya	DP 4005		P	1988-90		DLF-Trofolium	DLF Seeds
Sorter med middelhøjt tørstofindhold							
Blaze	SFB 95/4A	Sharpes forædling materiale	P	1997-98	208 ³⁾	Limagrain GB	Limagrain DK
Korsroe Pajbjerg		Polyloid af diploid Pajbjerg Korsroe	P	1970-73	1171 ²⁾	DLF Seeds/Graminex	DLF Seeds
Kyros	Gul Monog. Tri	(Amr.m.x2n Korsroe)x4n Pajbjerg Ideal	P	1970-73	1171 ²⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
Robbos	SVJ901		P	1999-00	238 ³⁾	Limagrain GB	Limagrain DK

¹⁾ D= diploid, P= polyploid. ²⁾ Meddelelse nr., Landbrug, Statens Planteavlsforsøg, ³⁾ "Grøn Viden nr."

Udbyttetabel

Afprøvn. periode		Tørstof i				Friskvægt		Rod			
		Rod	Fht	Rod + top	Fht	Rod	Fht	Sukker	Fht	Sukker %	Fht
2013-14	Magnum	19,5	91	13,2	95	99,1	97	13,8	89	13,8	92
	Rosalinda KWS	21,1	98	14,3	103	93,6	92	15,6	101	16,6	110
	Gerty KWS	21,5	100	13,9	100	102,2	100	15,5	100	15,0	100
	Linova KWS	22,2	103	14,4	104	101,1	99	16,4	106	16,1	107
	Majana KWS	21,8	101	14,6	105	94,5	92	16,3	105	17,3	115
	Acker	21,3	99	14,2	102	94,2	92	16,0	103	16,9	112
	Hawai	21,1	98	13,9	100	97,7	96	15,7	101	16,0	106
2010-11	Magnum	19,2	100	25,1	100	100,5	100	14,0	100	14,0	100
	Bangor	20,2	105	25,2	100	114,7	114	14,8	105	12,9	92
	Energardi	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	
Sorter med højt tørstofindhold											
1998-99	Kyros	168,1	100	138,4	100	42,4	100	857	100	373	100
	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	154,4	100	129,8	100	35,2	100	753	100	284	100
	Magnum	162,5	105	136,0	105	38,0	108	702	93	304	108
1990-92	Krake ¹⁾	169,6	100	130,9	100	55,2	100	669	100	411	100
	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
Sorter med middelhøjt tørstofindhold											
1997-98	Kyros	153,5	100	126,1	100	39,1	100	747	100	320	100
	Blaze	157,7	102	133,1	105	35,0	89	778	104	273	86
1999-00	Kyros	198,5	100	169,0	100	42,1	100	1001	100	379	100
	Robbos	209,5	106	180,0	106	42,2	101	1008	101	389	103
1998-99	Kyros	168,1	100	138,4	100	42,4	100	857	100	373	100
1988-90	Krake ¹⁾	168,2	100	129,9	100	54,7	100	643	100	422	100
	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 ¹⁾	153,0	100	122,5	100	43,5	100	609	100	324	100
	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

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

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

Sortsnavn	Germitet ¹⁾	Rodens farve ²⁾	Rodens længde	Rodens højde over jorden	Tendens til stokløbning normalt såning	Tendens til stokløbning tidlig såning	Tørstof i rod	Jordvedhæng
Linova KWS	m	h	5	3	1	1	6	3
Majana KWS	m	h	2	3	1	3	8	6
Acker	m	h	3	4	1	2	7	6
Hawai	m	h	6	3	2	2	6	5
Bangor	m	g	7	5	7	5	4	2
Bergman	m	h	5	4	1	1	5	5
Energarcí	m	h	5	8	2	1	4	3
Solid	m	h	6	4	2	1	4	2
Sorter med højt tørstofindhold								
Blizzard	m	h	6	4	1	-	9	-
Marshal	m	h	6	6	1	-	7	-
Nestor	m	h	7	6	1	-	8	-
Sorter med middelhøjt tørstofindhold								
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	-

¹⁾ M= multigermer, m= monogerm. ²⁾ 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 ¹⁾	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Alfred	ST 24434	own material	D	2014-15	21	Strube	Strube
Bardot	MA6005	2n monogerm F1 GM*2n multigermer best verfamilie	D	2014-15	21	Maribo	Maribo
Becky KWS	0B916	fra KWS forædling materiale	D	2010-11	14	KWS	KWS Scandi
Bergman	MA6002	2n monogerm F1 GM x 2n multigermer bestøverfamilie	D	2012-13	17	Maribo	Maribo
Cindy KWS	1B928	Fortroligt	D	2011-12	16	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 Seeds	DLF Seeds
Florie	FD14F9002	MS F9002*Poll F9002	D	2014-15	21	FD	FD
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
Majana KWS	3B939		D	2013-14	19	KWS	KWS Scandi
Tarmina KWS	4B942		D	2014-15	21	KWS	KWS Scandi
Ulrika KWS	4B941		D	2014-15	21	KWS	KWS Scandi
Yoda	ST 24445	own material	D	2014-15	21	Strube	Strube

¹⁾ 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
2014-15	Gerty KWS	20,3	100	25,0	100	92,8	100	14,4	100	15,5	100
	Magnum	18,5	91	23,4	94	92,6	100	13,4	93	14,4	93
	Alfred	20,5	101	25,9	104	89,5	96	15,0	104	16,8	108
	Bardot	20,1	99	25,4	102	94,4	102	15,0	104	15,8	102
	Florie	19,4	96	25,1	100	85,3	92	14,5	101	17,0	110
	Tarmina KWS	20,9	103	26,3	105	93,8	101	15,7	109	16,8	108
	Ulrika KWS	21,2	104	26,4	106	90,4	97	15,9	110	17,6	113
	Yoda	20,9	103	26,2	105	90,6	98	15,5	108	17,1	110
2013-14	Gerty KWS	21,5	100	27,0	100	102,2	100	15,5	100	15,1	100
	Magnum	19,5	91	24,3	90	99,1	97	13,8	92	13,8	92
	Majana KWS	21,8	101	28,2	104	94,5	92	17,3	115	17,3	115
	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
2012-13	Gerty KWS	21,9	100	28,1	100	100,0	100	15,8	100	15,8	100
	Bergman	22,1	101	28,6	102	99,6	100	16,7	105	16,7	105
2011-12	Gerty KWS	22,9	100	28,7	100	103,2	100	16,7	100	16,2	100
	Cindy KWS	22,8	100	29,2	102	100,1	97	17,4	104	17,0	105
2010-11	Gerty KWS	21,4	100	26,7	100	99,3	100	15,6	100	15,7	100
	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
	Becky KWS	20,0	93	25,4	95	88,3	89	14,8	95	16,8	107
2009-10	Magnum ¹⁾	19,6	100	24,6	100	92,9	100	14,2	100	15,5	100
	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

¹⁾ Magnum har været målesorten i foderbedeforsøg til energi i den anførte afprøvningsperiode, men er på sortlisten som alm. foderbede.

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

Sortsnavn	Germet ¹⁾	Rodens farve ²⁾	Rodens længde	Rodens højde over jorden	Tendens til Stokløbning normalt såtidspunkt	Tendens til Stokløbning tidlig såtidspunkt	Tørstof i rod	Jord- vedhæng
Alfred	m	h	5	4	1	3	7	6
Bardot	m	h	8	4	1	2	4	3
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
Debby KWS	m	h	5	8	3	5	5	3
Enermax	m	h	6	7	5	2	5	3
Florie	m	h	4	3	2	3	7	7
Gerty KWS	m	h	6	5	1	1	5	5
Hawai	m	h	6	3	2	2	6	5
Linova KWS	m	h	5	3	1	1	6	3
Lissy KWS	m	h	5	5	1	1	6	3
Tarmina KWS	m	h	7	4	1	1	6	5
Ulrika KWS	m	h	4	3	1	1	8	5
Yoda	m	h	5	4	1	3	7	5

¹⁾ M= multigermer, m= monogerm. ²⁾ 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 sortliste 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
Ascender	KXA9006	Trihybrid	2010-11	14	KWS	KWS Scandi
Aurelius KWS	KXB3001	Trihybrid	2013-14	19	KWS	KWS Scandi
Autens KWS	KXB4001	Trihybrid	2014-15	21	KWS	KWS Scandi
Edgard KWS	KXB4003	Trihybrid	2014-15	21	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
Keen	KXA0006	Trihybrid	2011-12	16	KWS	KWS Scandi
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 Seeds
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	BREEDEX DK
Monty	LZM160/82	Trihybrid	2010-11	14	LG Europe	Limagrain DK
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
Tobias	MGM171144	Trihybrid	2008-09	10	Maisadour	FM Majs
Venetia	MGM170349	Enkelthybrid	2009-10	12	Maisadour	FM Majs
Wizard	LZM164/83	Trihybrid	2014-15	21	LG Europe	Limagrain DK

1) "Grøn Viden nr."

Energiudbytte (NEL_{20} GJ/ha) og tørstofudbytte (hkg pr. ha) og forholdstal

	2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015	
	NEL ₂₀	Hkg /ha	NEL ₂₀	Hkg /ha	NEL ₂₀	Hkg /ha	NEL ₂₀	Hkg /ha	NEL ₂₀	Hkg /ha	NEL ₂₀	Hkg /ha	NEL ₂₀	Hkg /ha	NEL ₂₀	Hkg /ha	NEL ₂₀	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		130,7
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	Fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	Fht
Absalon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	99	109	105	109	106	98	101
Activate	-	-	-	-	-	-	-	-	92	92	94	91	106	99	98	98	84	82
Actura	-	-	-	-	107	106	99	104	98	102	97	100	-	-	-	-	-	-
Agriaxx	100	99	103	105	97	98	-	-	-	-	97	96	-	-	-	-	-	-
Alfatar	-	-	-	-	-	-	-	-	110	107	99	102	-	107	107	106	104	104
Ascender	-	-	-	-	-	-	99	96	95	97	88	88	-	-	-	-	-	-
Aurelius KWS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	102	98	102	100	101
Autens KWS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	112	108	102	104
Edgard KWS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	104	100	103
Emblem	-	-	-	-	-	-	98	97	101	101	103	99	-	104	97	100	95	94
Jensen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97	98	111	107	95	-	93	94
Kainoas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92	95	103	99	104	101	94	96
Kajuns	-	-	-	-	-	-	-	-	102	106	103	103	-	104	-	-	-	-
Keen	-	-	-	-	-	-	-	-	94	93	102	96	-	97	91	91	95	94
Kolter	-	-	104	103	102	99	94	96	95	96	-	91	-	-	-	-	-	-
Kontender	-	-	106	105	101	102	98	101	105	103	-	89	-	98	98	99	92	92
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	105	104
MAS10C	105	X	105	108	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAS15P	-	-	-	-	-	-	99	101	94	97	-	-	-	-	-	-	-	-
Mixxture	-	-	107	107	101	98	95	96	101	103	101	100	-	102	94	96	91	93
Mondolin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	111	108	102	101	-	-
Monty	-	-	-	-	-	-	103	106	107	108	102	99	-	108	103	103	-	-
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	95	-
RGT Norwixx	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93	92	104	100	98	94	90	92
RGT Oxxgood	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	100	98	97	95	94
RGT Sharxx	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	97	110	104	102	100	91	93
SY NORDICSTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110	104	102	101	98	100
Tobias	-	-	106	109	101	103	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venetia	-	-	-	-	104	105	97	103	98	102	-	-	-	-	-	-	-	-
Wizard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	98	98	95

Blandingens sammensætning:

2015: Anvil α , Atrium α , NK Bull α , og LG302112014: Anvil α , Atrium α , NK Bull α , og LG302112013: Anvil α , Atrium α , NK Bull α , og LG302112012: Anvil α , Atrium α , NK Bull α , og Banguy α 2011: Anvil α , Atrium α , NK Bull α og Banguy α 2010: Anvil α , Atrium α , NK Bull α og Banguy α 2009: Anvil α , Ravenna α , NK Bull α og Banguy α α sorten er udgået af sortslisten2008: Anvil α , Ravenna α , Rosalie α og Banguy α 2007: Tasillo α , Ravenna α , Rosalie α og Banguy α 2006: Tasillo α , Ravenna α , Rosalie α og Banguy α 2005: Tasillo α , Manatan α , Rosalie α og Banguy α 2004: Tasillo α , Manatan α , Rosalie α og Banguy α 1995: Naxos α , Apache α , Astrid α og Calypso α 1994: Naxos α , Apache α , Astrid α og Calypso α

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
Alfatar	8	-	-	4	2	7
Ascender	6	-	-	4	2	8
Aurelius KWS	7	-	-	8	2	6
Autens KWS	7	2	-	8	3	3
Edgard KWS	8	2	-	8	2	2
Emblem	7	-	-	6	3	8
Jensen	7	-	-	5	2	7
Kainoas	7	-	-	3	2	8
Kajuns	6	-	-	4	1	7
Keen	7	-	-	4	2	6
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
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
Tobias	7	1	1	7	1	7
Venetia	8	2	3	6	4	7
Wizard	7	2	-	4	4	4

Kvalitetssegenskaber

	Tørstof i kolben	Tørstof i hele planten	Råprotein i hele planten	Træstof i hele planten	Stivelse i hele planten	FK NDF
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
Alfastar	7	7	4	4	4	7
Ascender	8	8	5	3	5	8
Aurelius KWS	6	8	4	4	5	5
Autens KWS	7	7	4	-	5	7
Edgard KWS	7	7	3	-	4	7
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
Keen	8	9	4	3	8	8
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
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
Tobias	7	6	4	5	4	6
Triton KWS	7	7	4	3	7	6
Venetia	7	5	4	4	3	6
Wizard	7	8	4	-	6	9

Kernemajs (Zea mays L.)

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

¹⁾ "Grøn Viden nr."

Kerneudbytte (hkg pr. ha) og forholdstal.

	2010		2011	
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht
Lapiora ^{MS)} ¹⁾	66,9	100	71,9	100
Yukon	65,7	98	70,3	98

^{MS)} Målesort. ¹⁾ Lapiora har været målesorten i den anførte afprøvningsperiode, men er ikke på sortslisten.

Dyrkningsegenskaber

	Kulderesistens	Lejesæd	Knække-tilbøjelighed	Plante-højde	Tendens til dannelse af sideskud	Blottede kolber	Modtalighed 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 ¹⁾		ZEA ²⁾	
					Gruppering	Målt	Gruppering	Målt
Yukon	8	4	6	6	L	297	L	49

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

Gul sennep (Sinapis alba L.) som efterafgrøde

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

¹⁾ "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

¹⁾ Alba og Braco har været målesorter i de anførte afprøvningsperioder, men er nu udgået af sortslisten.

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 ²⁾	LKF	LKF

¹⁾ Meddelelse nr., Landbrug, Statens Planteavlsvforsøg. ²⁾ "Grøn Viden nr."

Knoldudbytte(hkg/ha) og fht

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

¹⁾ Ved modenhed. ²⁾ Minea og Torva har været målesorter, men er nu udgået af sortlisten.

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

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

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

Middeltidlige spisekartofler (Solanum tuberosum L.)

Sortsnavn	Forædler betegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Asparges		Gl. lokalsort	1978-80	1637 ¹⁾	SfK	SfK
Ballerina	93-BXL-13	Agria x Obelix	2003-04	308 ²⁾	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 ²⁾	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 ²⁾	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 ¹⁾	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 ²⁾	LKF	LKF

¹⁾ Meddelelse nr., Landbrug, Statens Planteavlsforsøg. ²⁾ "Grøn Viden nr."

Knoldudbytte (hkg/ha) og fht

Afpr. Periode	Sortsnavn	1. optagning	2. optagning ¹⁾
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 ²⁾ (04)	-	396
	Sava (05)	-	470
	Vivi (04/05)	-	135/122
2003-04	Bintje ²⁾	-	412
	Ballerina	-	96
1998-99	Bintje ²⁾	-	458
	Fakse	-	131
1996-97	Bintje ²⁾	-	479
	Jutlandia	-	94
1987-89	Bintje ²⁾	361	506
	Folva	111	124
1978-80	Bintje ²⁾	380	500
	Sava	97	101
1978-80	Bintje ²⁾	378	497
	Asparges	60	78

¹⁾ Ved modenhed. ²⁾ Bintje har været målesort, men er nu udgået af sortslisten.

Dyrkningsegenskaber

Sortsnavn	Modning	Modtagelighed for				Resistens mod		
		Skimmel på top	Kartoffel-skurv	Rattle rust	Mop Top rust	Rust, knolde	Kartoffelbrok ¹⁾	Kartoffel-nematoder ²⁾
Asparges	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

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

Kvalitetssegenskaber

Sortsnavn	Tendens til:		Tørstof indhold	Knoldstørrelse	Knoldform ¹⁾	Kødfarve ²⁾	Skindfarve ²⁾	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
Følva	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

¹⁾ l= lang, o= oval, r= rund. ²⁾ 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 ¹⁾	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 ¹⁾	LKF	LKF

¹⁾ Beskrivende Sortsliste. ²⁾ "Grøn Viden nr."

Knoldudbytte (hkg/ha) og fht

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

¹⁾ Ved modenhed. ²⁾ 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 ¹⁾	Kartoffel-nematoder ²⁾
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

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

Kvalitetssegenskaber

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

¹⁾ o= oval, r= rund. ²⁾ g=god, d=dårlig ³⁾ 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 ¹⁾	LKF	LKF
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

¹⁾ "Grøn Viden nr."

Udbytte (hkg/ha) og fht

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

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

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

Sortsnavn	Stivelses- indhold	Modning	Knold- form ¹⁾	Kød- farve ²⁾	Hudfarve	Modtagelighed for			Resistens mod	
						Skimmel på top	Kartoffel- skurv	Rodfilt- svamp	Kartoffel- brok ³⁾	Kartoffel- nematoder ⁴⁾
Canasta	8	5	ro	lg	-	2	6	-	r	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

¹⁾ o= oval, r= rund. ²⁾ g= gul, h= hvid, hg= hvidgul, lg= lysgul. ³⁾ r= resistent, m= modtagelig, (Race1/Race2). ⁴⁾ 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 sort Albert, Dante og Kadett

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 ^{ms}	67,9	83	80,4	85	75,4	84
Albert	83,6	102	93,5	98	89,5	100
Dante	79,5	97	91,2	96	86,5	96
Kadett	82,7	101	94,1	99	89,6	100
LSD	2,3	3	1,9	2	2,3	3

Dyrkningsegenskaber

	Modnings- dato	Strå- længde, cm	Modtagelighed for, procent angreb (%)			
			Meldug, blad	Gulrust, blad	DTR	Septoria
2013-14						
Antal forsøg						
Blanding	0108	78,0	2,0	1,4	5	8
Hereward ^{ms}	3107	74,0	4,1	0,09	4,9	11
Albert	3107	85,6	4,2	0,5	0,4	5
Dante	3007	76,2	0,0	0,01	2,3	7
Kadett	0108	81,8	3,2	1,1	2,4	9

Kvalitetsegenskaber, ved normal N-tildeling¹⁾

2013-14	Kornvægt mg	Rumvægt g pr. liter	Protein %	Stivelse %	Gluten %	Sedimen- tation ml	Faldtal Sek.
Antal forsøg							
Blanding	44,6	771	10,2	70,9	18,1	23	311
Hereward AS	43,1	792	11,4	70,1	20,9	35	400
Albert	42,3	792	10,6	70,8	19,4	31	371
Dante	45,5	788	11,1	69,8	20,3	35	370
Kadett	44,7	757	9,9	70,5	17,9	20	356

¹⁾ Udbytteforsøg, ved anvendelse af forsøgsstedets gødningsnorm uden tildeling af brødhvedetillæg.

Kvalitetsegenskaber, ved ekstra N-tildeling

2014-15	Korn-vægt mg/korn	Rum-vægt g/liter	Protein %	Gluten %	Sedimentat ionsværdi	Faldtal sek.	Melud- bytte ¹⁾ %	Brød- volumen ¹⁾ cm ³ /100 g	Brød- højde ¹⁾	Dejens klæbrighed ²⁾
Antal forsøg	8	8	8	8	8	8	4	4	4	4
Hereward AS	44,1	762	12,2	23,0	42	395	57,9	6115	60	1
Dante	45,8	752	11,8	22,5	39	382	55	5207	30	1

- A. Udbytte 2014: Branstrup, Eskildstrup, Holstebro, Sejet, Tystofte og Abildgård
 2015: Branstrup, Eskildstrup, Holstebro, Sejet Tystofte og Abildgård
- Målesorter 2014: Blanding (Hereford, Jensen, KWS Dacanto og Mariboss) og Hereward
 2015: Blanding (Benchmark, Jensen, KWS Dacanto og Mariboss) og Hereward
- Godkendte sorter Kalmar, NOS 7191-06 28, Olympus, Output, Ragnar, RGT Gradient, Rockefeller, Scanis, Sj 13572002 og Tonnage
- Afviste sorter Bonanza, Proteus, Rotax, SURH.4296-164 og Topcliffe er afvist, da sorterne ikke har vist nogen udbytte-, dyrknings- eller kvalitetsmæssig forbedring

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

2014-15	2014	fht	2015	fht	gns	fht
Antal forsøg	6	6	6	6	12	12
Blanding	95,0	100	102,5	100	98,8	100
Hereward ^{ms}	80,4	85	84,8	83	82,6	84
Kalmar	96,0	101	105,2	103	100,6	102
NOS 7191-06 28	94,7	100	101,9	99	98,3	99
Olympus	97,7	103	98,6	96	98,2	99
Output	98,1	103	110,0	107	104,1	105
Ragnar	96,2	101	106,1	104	101,1	102
RGT Gradient	94,9	100	106,5	104	100,7	102
Rockefeller	93,5	98	101,2	99	97,3	98
Scanis	95,2	100	100,2	98	97,7	99
Sj 13572002	98,1	103	105,4	103	101,8	103
Tonnage	97,9	103	100,0	98	98,9	100
LSD	1,9	2	2,0	2	2,1	2

Dyrkningsegenskaber

2014-15	Modnings- dato	Strå- længde, cm	Lejesæd 0-10	Modtagelighed for, procent angreb (%)			
				Meldug, blad	Gulrust, blad	DTR	Septoria
Antal forsøg	12	5	12	7	26	3	12
Blanding	6/8	82,8	0,1	4,1	1,8	0,03	8,0
Hereward ^{ms}	4/8	75,8	0,04	7	0,6	1,7	7,0
Kalmar	5/8	76,4	1,4	2,3	0,2	0,03	4,2
NOS 7191-06 28	6/8	75,7	0,3	0,1	0,01	1,2	2,6
Olympus	5/8	79,2	0,3	0,02	0,01	1	2,7
Output	5/8	83,3	0	2,3	10	0	9,0
Ragnar	6/8	75,3	0,1	0,4	0,03	0,01	19,0
RGT Gradient	6/8	71,1	0	7	0,07	3,7	4,6
Rockefeller	7/8	84,9	0,3	1,6	0,09	0,03	6,0
Scanis	4/8	82,7	0,5	3,1	0,6	0,03	4,3
Sj 13572002	4/8	74,9	0,3	0,2	0,02	1,8	5,0
Tonnage	4/8	83,6	2,8	4,4	0,5	0,03	7,0

Kvalitetssegenskaber, ved normal N-tildeling¹⁾

	Kornvægt	Rumvægt	Protein	Stivelse	Gluten	Sedimentation	Faldtal
2014-15	mg	g pr. liter	%	%	%	ml	sek.
Antal forsøg	12	12	12	12	12	12	12
Blanding	46,4	716	8,9	71,6	16,0	23	312
Hereward ^{ms}	43,8	738	10,1	71,5	18,1	29	348
Kalmar	42,1	690	8,7	72,0	16,1	20	214
NOS 7191-06 28	39,9	681	8,8	72,4	16,3	19	241
Olympus	49,7	715	9,0	71,7	16,4	23	327
Output	48,9	687	9,0	70,6	16,5	12	320
Ragnar	51,0	710	8,9	71,9	16,4	15	279
RGT Gradient	41,9	716	9,0	71,4	16,1	12	269
Rockefeller	41,9	724	8,8	73,0	16,3	21	316
Scanis	43,2	739	9,3	71,8	16,9	32	349
Sj 13572002	44,3	698	9,1	71,5	16,6	11	303
Tonnage	46,4	689	8,3	71,6	15,3	11	182

¹⁾ Udbytteforsøg, ved anvendelse af forsøgsstedets gødningsnorm uden tildeling af brødhvedetillæg.

Kvalitetssegenskaber, ved ekstra N-tildeling

	Korn-vægt mg/korn	Rum-vægt g/liter	Protein %	Gluten %	Sedimentati onsværdi	Faldtal sek.	Melud- bytte ¹⁾ %	Brød- volumen ¹⁾ cm ³ /100 g	Brød- højde ¹⁾	Dejens klæbrighed ²⁾
2014-15	8	8	8	8	8	8	4	4	4	4
Antal forsøg	8	8	8	8	8	8	4	4	4	4
Hereward AS	44,9	801,5	10,8	19,9	35	345	57,1	4816	79	1
Olympus	51,4	776,2	9,6	17,9	26	328	53,0	3258	69	1
Output	50,2	748,4	9,7	17,9	13	320	53,3	2775	61	3
Scanis	44,2	801,6	10,0	18,6	38	341	56,3	3558	78	1

- 1) Bagning udføres kun på udvalgte lokaliteter.
- 2) 1 – ikke klæbrig dej
9 – klæbrig dej

Vinterrug (Secale cereale L.)

Forsøgssteder:

A. Udbytte 2014: Abildgård, Koldkærgård, Sejet og Tystofte
2015: Abildgård, Koldkærgård, Sejet og TystofteMålesorter 2014: KWS Magenifico
2015: KWS Magenifico

Godkendte sorter KWS Binntto, KWS Dolaro, KWS Eterno, KWS Fabreo, HYH275, HYH281 og SU Nasri

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

2014-15	2014	fht	2015	fht	gns	fht
Antal forsøg	4	4	4	4	8	8
KWS Magenifico ^{ms}	88,0	100	84,0	100	86,0	100
HYH275	88,1	100	92,5	110	90,3	105
HYH281	92,3	105	91,7	109	92,0	107
KWS Binntto	94,3	107	89,7	107	92,0	107
KWS Dolaro	92,1	105	85,7	102	88,9	103
KWS Eterno	93,8	107	90,9	108	92,4	107
KWS Fabreo	89,6	102	83,7	100	86,6	101
SU Nasri	89,7	102	93,5	111	91,6	107
LSD	2,8	3	2,5	3	2,4	3

Dyrkningsegenskaber

2014-15	Modnings- dato	Strå- længde, cm	Lejesæd 0-10	Modtagelighed for, procent angreb (%)		
				Meldug	Brunrust	Skoldplet
Antal forsøg	9	9	8	7	5	17
KWS Magenifico ^{ms}	4/8	134,9	1,6	0,09	41,0	10,0
HYH275	4/8	131,3	2,3	0	1,9	7,0
HYH281	4/8	130,7	1,1	0,2	5,0	8,0
KWS Binntto	4/8	127,7	0,9	4,5	2,1	2,0
KWS Dolaro	4/8	129,4	0,4	2,9	17,0	1,2
KWS Eterno	5/8	126,7	2,1	6	0,8	1,5
KWS Fabreo	5/8	133,0	1,4	0,8	3,4	2,5
SU Nasri	3/8	137,2	1,4	0	9,0	7,0

Kvalitetsegenskaber

2014-15	Kornvægt mg. pr. korn	Rumvægt g. pr. liter	Protein %	Faldtal ved høst sek.	Type ¹⁾
Antal forsøg	7	8	8	7	
KWS Magenifico ^{ms}	34,1	754	7,8	230	H
HYH275	33,9	748	8,3	239	H
HYH281	35,3	753	8,1	203	H
KWS Binntto	35,0	730	8,2	218	H
KWS Dolaro	35,6	740	8,2	232	H
KWS Eterno	32,7	733	7,9	236	H
KWS Fabreo	34,6	734	8,3	207	H
SU Nasri	34,6	753	8,2	224	H

¹⁾ POP = Population; H = Hybrid.

Triticale (x Triticosecale Wittmack)

Forsøgssteder:

A. Udbytte 2014: Abildgård, Koldkærgård, Sejet og Tystofte
2015: Abildgård, Koldkærgård, Sejet og TystofteMålesorter 2014: Ragtac
2015: Ragtac

Godkendt sort Taboga og Neogen

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

2014-15	2014	fht	2015	fht	gns	fht
Antal forsøg	4	4	4	4	8	8
Ragtac ^{ms}	96,0	100	80,5	100	88,3	100
Taboga	96,0	100	98,0	122	97,0	110
Neogen	103,3	108	99,2	123	101,2	115
LSD	2,8	3	2,8	3	2,8	3

Dyrkningsegenskaber

	Modnings- dato	Strållængde, cm	Lejesæd 0-10	Modtagelighed for, procent angreb (%)			
				Meldug, blad	Gulrust, blad	Septoria	DTR
2014-15							
Antal forsøg	5	10	5	24	30	1	1
Ragtac ^{ms}	1/8	99,7	1,2	6,0	12	0,5	0,0
Taboga	1/8	83,7	0,0	1,1	13	8	5,0
Neogen	1/8	120,7	1,0	0,07	7	5	0,1

Kvalitetsegenskaber

2014-15	Kornvægt mg. pr. korn	Rumvægt g. pr. liter	Protein %	Faldtal ved høst sek.
Antal forsøg	7	8	8	7
Ragtac ^{ms}	42,7	629	9,8	85
Taboga	48,9	640	9,5	118
Neogen	51,8	641	9,7	116

Vinterbyg (Hordeum vulgare L.)

Forsøgssteder:

A. Udbytte 2014 DLS-Holeby, Sejet, Tystofte, NS Abildgård og Koldkærgård
2015 DLS-Holeby, Sejet, NS Abildgård og KoldkærgårdMålesorter 2014 Blanding (Padura, Apropos, Matros, California), KWS Meridan, Matros og Talisman
2015 Blanding (Padura, Frigg, Matros, Zirene), KWS Meridan.

Godkendte sorter KWS Somerset

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

2014-15	2014	fht	2015	fht	gns	fht
Antal forsøg	4	4	4	4	8	8
Blanding	80,7	100	96,9	100	88,8	100
KWS Meridian ^{ms}	85,6	106	104,1	107	94,8	107
Matros ^{ms}	81,4	101	97,8	101	89,6	101
KWS Somerset	70,8	88	87,1	90	78,9	89
LSD	2,4	3	2,4	2	2	2

Dyrkningsegenskaber

2014-15	Type	Modnings- dato	Strå- længde cm	Lejesæd 0-10	Nedknækning ved modenhed		Modtagelighed for, procent angreb (%)				
					Strå	Aks	Meldug	Bygrust	Bladplet	Skoldplet	Ramularia
Antal forsøg		9	11	6	4	4	25	16	2	25	12
Blanding		22/7	88,1	2,2	5,0	3,3	3,3	1,1	0,0	1,1	11,0
KWS Meridian ^{ms}		20/7	97,9	2,3	6,0	5,0	1,2	0,5	0,0	1,1	8,0
Matros ^{ms}		21/7	91,5	2,7	7,0	3,8	1,9	0,1	0,05	0,4	21,0
KWS Somerset		22/7	86,2	2,3	2,3	2,5	0,3	1,5	0,05	13,0	6,0

Kvalitetsegenskaber

2014-15	Kornvægt mg pr. korn	Rumvægt g pr. liter	Protein, % af tørstof	Sortering, % kerner	
				>2,5 mm	>2,8 mm
Antal forsøg	8	6	8	8	8
Blanding	47,9	606	9,6	93,6	68,2
KWS Meridian ^{ms}	42,4	656	9,2	93,7	73,2
Matros ^{ms}	48,0	671	9,7	91,0	62,9
KWS Somerset	48,4	701	9,5	93,9	83,3

Maltningssegenskaber

2014-15	Sortering, % kerner		Maltning					
	>2,5 mm	>2,8 mm	Ekstrakt, %	Viskositet, cP	Friabilitet, %	Protein i malt, %	Beta glucan	Kolbach index
Antal forsøg	10	10	6	6	6	6	6	6
KWS Somerset	93,9	83,3	82,3	1,53	89,5	9,1	130	43,0

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

Forsøgssteder:

A. Udbytte 2014: Tystofte, NS Abildgård og Koldkærgård
 2015: Refsvindinge og Sejet

Målesorter 2014: Amaretto
 2015: Amaretto

Godkendte sorter Amantis

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

2014-15	2014	fht	2015	fht	gns	fht
Antal forsøg	3	3	3	3	3	3
Amaretto ^{ms}	61,9	100	63,4	100	62,7	100
Amantis	70,0	113	65,0	103	67,5	108
LSD	2,7	4	2,1	3	2,3	4

Dyrkningsegenskaber

	Modnings- dato	Strå- længde, cm	Lejesæd 0-10	Modtagelighed for, procent angreb (%)	
				Meldug, blad	Gulrust, blad
2014-15					
Antal forsøg	9	10	6	14	22
Amaretto ^{ms}	10/08	82,4	0,3	0,4	19
Amantis	12/08	85,7	0,3	1,6	0,4

Kvalitetsegenskaber, ved normal N-tildeling¹⁾

	Kornvægt	Rumvægt	Protein	Stivelse	Gluten	Sedimen- tation	Faldtal
2014-14	mg	g pr. liter	%	%	%	ml	sek.
Antal forsøg	6	6	6	6	6	6	6
Amaretto ^{ms}	41,8	653,4	11,4	70,5	22,0	38	321
Amantis	42,3	638,4	10,7	70,0	20,1	41	350

¹⁾ Udbytteforsøg, ved anvendelse af forsøgsstedets gødningsnorm uden tildeling af brødhvedetillæg.

Kvalitetsegenskaber, ved ekstra N-tildeling¹⁾

	Meludbytte	Brød Volume ¹⁾ cm ³ /100g	Brød højde ¹⁾	Dejens Klæbrighed ¹⁾
2014-14	%			
Antal forsøg	2	2	2	2
Amaretto ^{ms}	58,2	4199	84	1
Amantis	54,7	3233	81	1

¹⁾ Bagning udføres kun på udvalgte lokaliteter.

Vårbyg (Hordeum vulgare L.)

Forsøgssteder:

A. Udbytte 2014: Abildgård, Holeby, Koldkærgård, Sejet og Tystofte
2015: Abildgård, Holeby, Koldkærgård, Sejet og Tystofte

Målesorter 2014: Blanding (Columbus, Quench, Evergreen og Laurikka) Quench
2015: Blanding (Evergreen, Laurikka, RGT Planet og Columbus) Quench, Charles og Chinchin

Godkendte sorter Avenger, CB Canut, CB Carl, CB Cursor, Chapter, Flair, Highway, KWS Beckie, KWS Fantex, KWS Loxanne, KWS Vermont, LG Nabuco, og Tjalfe

Afviste sorter CB13-2014 er afvist, da sorten ikke har vist nogen udbytte-, dyrknings- eller kvalitetsmæssig forbedring.

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

2014-15	2014	fht	2015	fht	gns	fht
Antal forsøg	5	5	5	5	5	5
Blanding	74,8	100	72,3	100	73,5	100
Quench ^{ms}	75,7	101	70,6	98	73,2	100
Charles ^{ms}	78,7	105	70,8	98	74,7	102
Avenger	78,9	105	74,9	104	76,9	105
CB Canut	75,1	100	71,4	99	73,2	100
CB Carl	76,0	102	67,9	94	71,9	98
CB Cursor	70,9	95	67,4	93	69,1	94
Chapter	78,5	105	70,4	97	74,4	101
Flair	81,9	109	75,5	104	78,7	107
Highway	78,6	105	75,3	104	77,0	105
KWS Beckie	79,6	106	74,0	102	76,8	104
KWS Fantex	80,7	108	70,8	98	75,7	103
KWS Loxanne	77,7	104	67,8	94	72,8	99
KWS Vermont	76,3	102	72,3	100	74,3	101
LG Nabuco	80,0	107	74,7	103	77,4	105
Tjalfe	75,9	101	70,4	97	73,2	100
LSD	2,1	3	1,6	2	1,8	2

Dyrkningsegenskaber

2014-15	Modningsdato	Strå-længde cm	Lejesæd 0-10	Nedknækning ved overmodenhed af		Modtagelighed for, procent angreb (%)					Nematode-resistens ¹⁾	
				Strå	Aks	Meldug	Bygrust	Bladplet	Skoldplet	Ramularia	Race 1	Race 2
Antal forsøg	9	8	10	4	4	24	15	25	18	13	2	2
Blanding	4/8	65,1	1	4,4	2,3	0,01	6	1,8	7	11	-	-
Quench ^{ms}	5/8	62,5	1	4,0	2,0	0	19	4,5	13	17	r	r
Charles ^{ms}	5/8	68,9	1	7,0	3,8	0	12	7	10	10	r	r
Chin Chin	2/8	71,4	3	7,0	4,0	0,01	8	26	3,3	2,5	r	r
Avenger	3/8	62,3	1	5,0	2,8	0	11	4,6	1,9	9	r	r
CB Canut	3/8	63,0	0	3,8	3,0	0	14	12	1,9	11	m	m
CB Carl	4/8	65,0	1	7,0	3,5	0	3,3	12	3,4	8	r	r
CB Cursor	4/8	67,5	1	6,0	6,0	0	5	2,5	4,5	9	r	r
Chapter	2/8	65,0	1	4,3	3,3	0	6	0,7	1,1	9	r	r
Flair	4/8	60,1	1	2,5	2,8	0	4	0,02	8	15	r	r
Highway	4/8	64,1	1	6,0	2,0	0	18	5	6	11	r	r
KWS Beckie	3/8	60,8	1	2,5	3,5	0	8	0,4	3,8	9	m	m
KWS Fantex	5/8	63,3	1	2,5	2,0	0	8	1	1,9	8	r	r
KWS Loxanne	5/8	60,3	0	3,3	0,8	0	12	1,9	7	16	r	r
KWS Vermont	4/8	62,8	1	2,3	3,8	0	11	2,3	11	12	r	r
LG Nabuco	4/8	68,4	0,1	4,8	5,0	0	12	0,03	3,5	8	r	r
Tjalfe	3/8	68,0	1	6,0	4,3	0	7	2,3	4,5	4	r	r

1) m = modtagelig; r = resistent.

Kvalitetssegenskaber

2014-15	Kornvægt mg pr. korn	Rumvægt g pr. liter	Protein, % af tørstof	Sortering, % kerner		Foderkvalitet ¹⁾			
				>2,5 mm	>2,8 mm	FEsv pr. hkg	FEso pr. hkg	EFOSsvin	EFOSi
Antal forsøg	10	10	10	10	10	6	6	6	6
Blanding	49,4	672	9,4	90,9	75,1				
Quench ^{ms}	48,3	673	9,4	96,8	79,1				
Charles ^{ms}	53,1	680	9,5	98,1	91,1				
KWS Vermont	49,8	644	9,4	95,6	77,9				
KWS Loxanne	52,1	657	9,5	96,5	83,5				
KWS Fantex	49,8	662	9,4	96,6	84,8				
Avenger	49,2	670	9,2	94,9	73,7				
CB Canut	45,5	655	9,6	95,7	74,8				
CB Cursor	49,8	674	9,7	96,2	78,1				
CB Carl	49,7	684	9,7	97,2	83,6				
Highway	51,4	654	9,3	97,6	87,5				
KWS Beckie	51,0	648	9,2	97,8	88,1				
LG Nabuco	52,3	666	9,4	97,9	89,6				
Chapter	47,8	676	9,6	95,4	77,8				
Flair	48,8	661	9,1	95,2	73,9	85,0	76,5	106,3	106,6
Tjalfe	51,7	668	9,6	95,5	78,2				

¹⁾ Foderkvalitet er kun gennemført på udvalgte sorter.

Maltningssegenskaber

2014-15	Sortering, % kerner		Malting					
	>2,5 mm	>2,8 mm	Ekstrakt, %	Viskositet, cP	Friabilitet, %	Protein i malt, %	Beta glucan	Kolbach index
Antal forsøg	10	10	6	6	6	6	6	6
Quench ^{ms}	90,9	75,1	83,5	1,50	97,0	8,9	104	48,7
Avenger	96,8	79,1	81,7	1,49	94,7	9,0	137	46,3
Highway	97,6	87,5	83,6	1,46	94,7	8,7	93	52,0
LG Nabuco	97,9	89,6	83,8	1,49	96,0	9,4	87	47,7
Chapter	95,4	77,8	82,9	1,48	94,0	9,5	91	44,3
Flair	95,2	73,9	83,2	1,46	96,7	9,2	87	47,0
Tjalfe	95,5	78,2	82,0	1,47	92,7	9,7	106	45,3

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

Forsøgssteder:

Udbytte	2014: Abildgård, Tystofte, Koldkærgård og NS Holeby 2015: Abildgård, Tystofte, KOLDKÆRGÅRD og NS Holeby
Målesorter	2014: Blanding (Sesame, Alabaster, Arazzo og Charger) Sesame Alabaster, V295OL og Mendelson 2015: Blanding (Alabaster, Arazzo, Sesame og PT225) Sesame og Alabaster

Godkendte sorter NX2220

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

Hybrid:

Forsøgssteder:

Udbytte	2014: Abildgård, Tystofte, KOLDKÆRGÅRD og NS Holeby 2015: Abildgård, Tystofte, KOLDKÆRGÅRD og NS Holeby
Målesorter	2014: Blanding (Sesame, Alabaster, Arazzo og Changer) Sesame, Alabaster og PX104. 2015: Blandning (Alabaster, Arazzo, Sesame og PT225) Sesame og Alabaster
Godkendte sorter	Alabama, Amenotheres, Angelus, Angus, Aquarius Aristoteles, CWH271, DK Exception, Edison, Hasting, Hawaii, Leopard og PT256
Afviste sorter	Claudio KWS, CWH289, CWH296, Harald, Hoxford, MDS29, PT265, PT257, SWO R 1155 og V 338 OL er afvist, da sorterne ikke har vist nogen udbytte, dyrknings eller kvalitetsmæssig forbedring

Udbytte af frø, olie og protein

2014-15	Frø med 9 % vand, hkg/ha					Standardkvalitet af frø, hkg/ha					Olie		Protein	
	2013	2014	2015	gns	fht	2013	2014	2015	gns	fht	kg/ha	fht	kg/ha	fht
Antal forsøg	3	4	4	7	7	3	4	4	7	7	7	7	4	4
Linie														
Blanding	53,4	-	50,8	51,9	100	57,6	-	54,2	55,7	100	50,3	100	16,2	100
Sesame ^{ms}	56,0	-	53,5	54,6	105	59,7	-	57,3	58,3	105	49,9	99	15,7	97
Alabaster ^{ms}	50,0	-	51,4	50,8	98	53,9	-	54,8	54,4	98	50,2	100	16,7	103
NX2220	50,8	-	49,4	50,0	96	55,0	-	53,6	54,2	97	51,3	102	16,3	101
<i>LSD</i>	1,6	-	1,6	1,7	3									
Antal forsøg		4	4	8	8		4	4	8	8	8	8	4	4
Hybrid														
Blanding	-	53,3	54,5	100	53,9	-	57,4	58,2	100	57,8	50,3	100	16,3	100
Sesame ^{ms}	-	52,6	55,6	102	54,1	-	56,5	59,1	102	57,8	50,1	100	15,4	94
Alabaster ^{ms}	-	51,0	52,3	96	51,6	-	54,9	55,9	96	55,4	50,4	100	16	98
Alabama	-	53,8	53,4	98	53,6	-	58,7	57,4	99	58,0	51,2	102	16,4	101
Amenothos	-	54,4	55,4	102	54,9	-	58,9	59,5	102	59,2	50,8	101	15,8	97
Angelus	-	52,8	56,2	103	54,5	-	57,9	60,4	104	59,1	51,4	102	15,6	96
Angus	-	53,5	54,9	101	54,2	-	58,2	58,8	101	58,5	51	101	16,1	99
Aquarius	-	52,4	53,5	98	52,9	-	57,2	58,0	100	57,6	51,7	103	15,5	95
Aristoteles	-	50,1	55,3	101	52,7	-	54,1	59,0	101	56,6	50,3	100	15,6	96
CWH271	-	53,0	54,4	100	53,7	-	57,7	58,7	101	58,2	51,4	102	15,7	96
DK Exception	-	56,6	55,5	102	56,0	-	61,2	59,4	102	60,3	50,6	101	14,6	90
Edison	-	53,7	55,5	102	54,6	-	58,5	59,6	102	59,1	51,2	102	15,5	95
Hasting	-	53,6	54,9	101	54,2	-	58,3	59,3	102	58,8	51,4	102	15,2	93
Hawai	-	53,2	54,4	100	53,8	-	58,7	59,1	102	58,9	52,3	104	15,5	95
Leopard	-	53,9	56,2	103	55,0	-	58,6	60,4	104	59,5	51,1	102	15,5	95
PT256	-	50,6	55,9	103	53,2	-	55,1	60,8	104	58,0	51,9	103	15,7	96
<i>LSD</i>		2,4	2,1	4	1,8									

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

2014-15	Plantehøjde v. blom- string cm	Afrøde- højde v.modning cm	Tendens til lejesæd 0-10	Modning dato	Frøvægt mg/frø	Olie i tørstof %	Protein i tørstof %	% af fedtsyrer		Glucosino- latindhold µmol/g
								Eruca- syre	Linolén- syre	
Antal forsøg	7	6	5	2	7	7	4	2	2	4
Linie										
Blanding	153,3	135,7	2,1	15/7	4,8	50,3	16,2	-	-	12,5
Sesame ^{ms}	155,0	139,2	1,9	16/7	4,5	49,9	15,7	-	8,1	11,3
Alabaster ^{ms}	152,9	138,2	2,2	14/7	4,5	50,2	16,7	-	9,1	12,2
NX2220	132,7	125,9	1,0	13/7	4,3	51,3	16,3	0,0	2,2	9,5
2014-15 Hybrid										
Antal forsøg	5	4	6	2	8	8	4	2	2	4
Blanding	173,0	146,8	2,0	6/7	4,7	50,2	16,2	-	-	-
Sesamem ^{ms}	171,1	144,4	2,2	10/7	4,6	49,8	15,4	-	-	-
Alabaster ^{ms}	168,5	149,3	2,0	7/7	4,5	50,2	16,0	0,0	9,1	-
CWH271	177,2	157,8	2,0	9/7	4,6	51,2	15,7	0,0	11,1	10,9
DK Exception	180,4	150,7	2,0	10/7	4,4	50,3	14,6	0,0	10,0	11,2
PT256	168,2	153,1	1,4	10/7	4,0	51,6	15,7	0,0	10,3	8,5
Edison	171,9	147,9	1,8	10/7	4,5	51,0	15,5	0,0	12,5	9,0
Leopard	173,4	154,7	1,4	10/7	4,7	50,9	15,5	0,0	11,5	12,1
Angus	175,8	156,1	1,8	10/7	4,6	50,9	16,1	0,5	11,5	11,3
Hasting	177,4	154,4	1,7	12/7	4,5	51,2	15,2	0,0	8,9	8,8
Hawai	179,8	161,9	1,4	9/7	4,3	52,1	15,5	0,0	9,4	10,0
Alabama	183,2	149,3	2,2	9/7	4,9	51,0	16,4	0,0	11,9	10,8
Angelus	170,5	143,8	2,0	7/7	4,5	51,1	15,6	0,0	11,0	11,9
Aristoteles	178,6	154,2	1,4	10/7	4,6	50,1	15,6	0,0	10,2	8,9
Aquarius	169,4	136,3	2,2	9/7	4,7	51,6	15,5	0,0	11,6	8,9
Amenothos	182,9	147,1	2,5	9/7	4,8	50,7	15,8	0,0	11,8	11,5

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

Forsøgssteder:

A. Udbytte 2014 Koldkærgård og Holsterbro
 2015 Koldkærgård, Holsterbro og Tystofte

Målesorter 2014 Blanding (SilverShadow, Majong, Mirakel og Fenja), Majong og Holleyday
 2015 Blanding (Mirakel, Medicus, Majong og SilverShadow), Majong

Godkendte sorter Lumen

Udbytte af frø, olie og protein

	Frø med 9 % vand, hkg/ha				Standardkvalitet af frø, hkg/ha				Olie		Protein	
	2014	2015	gns	fht	2014	2015	gns	fht	kg/ha	fht	kg/ha	fht
Antal forsøg	2	3	5	5	2	3	5	5	5	5	4	4
Blanding	32,1	21,4	25,7	100	33,1	22,3	26,6	100	47,4	100	18,5	100
Majong ^{ms}	33,5	21,7	26,4	103	34,1	22,6	27,2	102	46,9	99	20,6	111
Lumen	34,6	22,2	27,2	106	35,7	23,1	28,1	106	47,2	100	19,1	103
<i>LSD</i>	2,5	1,3	1,8	7								

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

2014-15	Plante- højde cm	Tendens til lejesæd 0-10	Frøvægt mg/frø	Olieindhold i tørstof, %	Proteinind- hold i tørstof, %	% af fedtsyrer		Glucosino- latindhold µmol/g
						Erucasyre	Linolénsyre	
Antal forsøg	1	3	5	5	4	2	2	4
Blanding	118	2,3	3,5	47,4	18,5	-	-	-
Majong ^{ms}	109	2,2	3,3	46,9	20,6	-	-	-
Lumen	111	2,6	3,2	47,2	19,1	0	10,4	4,8

Sukkerroe (Beta vulgaris L.)

Forsøgssteder 2014 Holeby, Tystofte og Vilhelmsdal
2015 Holeby, Tystofte og Vilhelmsdal

Målesorter 2014 Danicia KWS og Elora KWS
2015 Danicia KWS og Elora KWS

Godkendte sorter Ragna KWS, Daphna, Smilla KWS, Burnetta KWS, Tooka, Diver, Piculet, Ferdinand, Degas og Lumiere

Afviste sorter Carma, Joker, Carson, Klimt, Landon og Agger er afvist, da sorterne ikke har vist nogen udbytte, dyrknings eller kvalitetsmæssig forbedring

Sukker og rodudbytte, tons/ha og fht

2014-15	Sukker	Fht	Rod	Fht
Antal forsøg	6	6	6	6
Dancia KWS	14.5	100	83,2	100
Burnetta KWS	14.2	98	82,1	99
Carson	14.0	97	79,4	95
Daphna	15.1	104	89,0	107
Degas	14.3	99	80,8	97
Diver	14.5	100	80,6	97
Ferdinand	14.1	97	79,4	95
Lumiere	13.6	94	77,8	94
Piculet	14.2	98	80,7	97
Ragna KWS	14.6	101	86,4	104
Smilla KWS	14.5	100	84,4	101
Tooka	14.2	98	79,0	95

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

	Rodens glathed ¹	Jord- vedhæng pct.	Skulder- højde cm	Stokroer promille pr. ha normal såning	Stokroer promille pr. ha tidlig såning	Sukker- indhold pct	Saft- urenhed (I.V.) ²⁾	Modtagelighed for ³⁾	
								Mel- dug	Rust
2014-15									
Antal forsøg	6	6	2	6	2	6	6	1	1
Dancia KWS	2,1	4,3	3,8	0,6	0,6	17,8	2,2	2,0	1,5
Burnetta KWS	2,2	3,7	5,5	0,2	0,2	17,2	2,3	2,5	3,0
Carson	2,5	4,2	4,8	3,4	3,4	17,7	2,1	2,5	2,0
Daphna	2,0	3,5	5,2	0,0	0,0	17,0	2,5	2,0	2,0
Degas	2,6	3,7	6,1	1,1	0,3	17,7	2,2	6,0	2,5
Diver	2,3	3,8	5,1	0,0	0,0	17,8	2,3	5,0	4,5
Ferdinand	2,3	3,6	5,2	6,3	1,6	17,6	2,2	3,5	3,0
Lumiere	2,6	4,0	4,3	0,2	0,2	17,7	2,2	3,0	1,5
Piculet	2,0	3,0	5,2	0,0	0,0	17,6	2,1	2,0	3,5
Ragna KWS	2,1	2,8	5,6	0,0	0,0	17,0	2,4	1,5	1,5
Smilla KWS	2,3	3,7	4,5	0,4	0,4	17,3	2,7	2,0	2,5
Tooka	2,3	4,9	3,7	0,0	0,0	18,1	2,2	3,5	2,0

- 1) Skala 1-4, 1= mindst glat. 2) I.V (impurity value): Udtryk for urenheder i sukksaften 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. 3) OBS usprøjtet.

Bederoe til energi (Beta vulgaris L.)

Forsøgssteder	2014	Lolland(NBR) og Tystofte
	2015	Lolland(NBR), Holstebro og Tystofte
Målesorter	2014	Gerty KWS(roe til energi), Magnum(foderbede)
	2015	Gerty KWS(roe til energi), Magnum(foderbede)
Godkendte sorter		Alfred, Bardot, Florie, Majana KWS, Tarmina KWS, Ulrika KWS og Yoda
Afvist sorter		FD14F9001 er afvist, da sorten ikke har vist nogen udbytte-, dyrknings- eller kvalitetsmæssig forbedring

Udbytte (tons pr. ha) og forholdstal

2014-15	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
Gerty KWS	20,3	100	25,0	100	92,8	100	14,4	100	15,5	100
Magnum	18,5	91	23,4	94	92,6	100	13,4	93	14,4	93
Alfred	20,5	101	25,9	104	89,5	96	15,0	104	16,8	108
Bardot	20,1	99	25,4	102	94,4	102	15,0	104	15,8	102
Florie	19,4	96	25,1	100	85,3	92	14,5	101	17,0	110
Tarmina KWS	20,9	103	26,3	105	93,8	101	15,7	109	16,8	108
Ulrika KWS	21,2	104	26,4	106	90,4	97	15,9	110	17,6	113
Yoda	20,9	103	26,2	105	90,6	98	15,5	108	17,1	110

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

2014-15	Rodens glathed ¹⁾	Jordvedhæng pct.	Skulderhøjde cm	Stokroer promille pr. ha. normal såning	Stokroer promille pr. ha. tidlig såning	Rod-tørstof pct.	Saft-urenhed (I.V.) ²⁾	Modtagelighed for ³⁾	
								Meldug	Rust
Antal forsøg	5	5	5	5	2	5	5	1	1
Gerty KWSms	1,9	4,4	6,0	0,6	0,6	21,6	4,8	4,5	2,0
Magnum ^{ms}	2,2	3,6	7,2	1,9	28,4	19,8	5,3	5,5	1,0
Alfred	2,1	4,9	4,7	0,5	2,3	22,8	3,2	4,0	2,0
Bardot	2,2	3,8	5,8	0,0	1,9	21,1	3,3	4,5	1,5
Florie	1,9	5,1	4,2	0,9	2,2	22,6	3	5,5	3,0
Tarmina KWS	2,2	4,5	5,3	0,0	0,5	22,3	3,4	3,5	1,0
Ulrika KWS	2,0	4,5	4,4	0,0	0,2	23,2	3,2	2,5	1,0
Yoda	2,0	4,6	5,0	0,0	3,4	22,7	2,9	4,0	3,0

¹⁾ Skala 1-4, 1= mindst glat. ²⁾ 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. ³⁾ OBS usprøjtet.

Majs (Zea mays L.), til grønhøst

Forsøgssteder 2014: Års og Tystofte
2015: Års, Varde og Tystofte

Målesorter 2014: Blanding (Anvil, Atrium, NK Bull og LG30211), Anvil, og Activate
2015: Blanding (Kompetens, Atrium, NK Bull og LG 30211) Activate

Godkendte sorter Autens KWS, Edgard KWS og Wizard

Afviste sorter MAS 10A, P7378, RGT Braxxford, RGT Earlexx, RGT Oxxibul, og Vincentius er afvist, da sorterne ikke har vist nogen udbytte-, dyrknings- eller kvalitetsmæssig forbedring.

Udbytte - afgrødeenheder og tørstof

2014-15	Afgrødeenheder pr. ha				Hkg tørstof pr. ha	
	Total	Fht	2014	2015	hkg/ha	Fht
Antal forsøg	5	5	5	5	5	5
Blanding	130,0	100	167,5	105,0	152,2	100
Activate ^{ms}	119,8	92	165,0	89,6	135,5	89
Autens KWS	137,8	106	182,6	107,9	160,7	106
Edgard KWS	130,3	100	165,8	106,7	157,8	104
Wizard	127,6	98	165,0	102,7	147,3	97

Dyrkningsegenskaber

2014-15	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 bladplet øjeplet	Blottede kolber, pct	
Antal forsøg	4	5	5	5	5	5	5	5	
Blanding	28-07	6,0	0	59	103	15,2	1,1	1,8	32,2
Activate ^{ms}	25-07	5,8	0	57	99	3,0	1,2	0,7	25,0
Autens KWS	25-07	5,9	0,2	65	111	2,4	0,8	1,2	33,4
Edgard KWS	28-07	6,4	0,3	65	110	1,0	0,8	0,4	36,2
Wizard	28-07	6,3	0	57	104	3,7	1,6	1,4	25,2

Kvalitetsegenskaber

2014-15	Tørstof, pct.		Råprotein, 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
Blanding	30,3	-	8,2	29,2	38,6	75,2	13,0
Activate ^{ms}	40,1	53,7	8,3	37,4	35,1	77,0	13,4
Autens KWS	34,1	49,8	8,1	31,4	39,1	75,1	13,1
Edgard KWS	34,3	50,6	7,8	28,4	40,4	74,3	12,9
Wizard	34,9	49,3	8,0	32,6	37,6	76,5	13,3

Fortegnelse over vedligeholder og repræsentanter

Ackermann	Ackermann Saatucht 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	Saatucht 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	Saatucht 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 SEEDS A/S, Ny Østergade 9, Postbox 59, 4000 Roskilde
DLF Seeds	DLF Seeds 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	Saatzuchtwirtschaft 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, Saatucht 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 Saatucht 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 Saatuchtgesellschaft GmbH, Hauptstrasse 1, DE-38895 Böhnshausen
NS-Langenstein	Nordsaat Saatucht 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 Seeds 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, Industripark, 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 v,Be	Unisigma, GIE de Recherche et Sélection, Royte de Noyers, FR-60480 Froissy 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
Veibulls Horto	Weibulls Horto AB, Herrestadsvägen 24, SE-276 50 Hammenhög
Wiersum	Wiersum Plantbreeding, P,O, Box 8, Zeefbaan 28, NL-9670 AA Winschoten
Ølgaard	Poul Erik Ølgaard, Varde Landevej 75, DK-6800 Varde

Translation of used terms

- A,E, (Afgrødeenheder) - 100 feed units
 Afgrødehøjde ved høst - *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*
 Glucisinolatindhold - *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 so-lani)</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-sortliste - <i>Varieties on the EU-catalogue</i>	



Applications for Plant Breeders'
Rights and National Listing
please address to:

TystofteFonden
Teglværksvej 10, Tystofte
DK-4230 Skælskør

Tel. +45 50 80 84 50
Fax +45 50 80 84 56
Email nfo@tystofte.dk
Hjemmeside / Homepage: <http://www.tystofte.dk/>

Requests concerning legislation
as regards variety testing
please address to:

NaturErhvervstyrelsen
Nyropsgade 30
DK-1780 København V

Tel. +45 33 95 80 00
Fax +45 33 95 80 80
Email planterlandbrugslov@naturerhverv.dk
Hjemmeside / Homepage: <http://naturerhverv.dk/>

Udgivet af