

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Landbrugsplanter

Årgang 11, nr. 23

Juli 2017



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.)	51
Majs og grønfoderplanter	53
Majs (<i>Zea mays</i> L.) til grønhøst	53
Kernemajs (<i>Zea mays</i> L.)	57
Gul sennep (<i>Sinapis alba</i> L.) som efterafgrøde	57
Kartofler	58
Tidlige spisekartofler (<i>Solanum tuberosum</i> L.)	58
Middeltidlige spisekartofler (<i>Solanum tuberosum</i> L.)	59
Middeltidlige chipskartofler (<i>Solanum tuberosum</i> L.)	61
Fabrikskartofler (<i>Solanum tuberosum</i> L.)	62

Afprøvningsafsnit.....	63
Vinterhvede (<i>Triticum aestivum</i> L. emend. Fiori et Paoletti)	63
Vinterrug (<i>Secale cereale</i> L.).....	65
Havre (<i>Avena sativa</i> L.)	66
Vinterbyg (<i>Hordeum vulgare</i> L.)	67
Vårhvede (<i>Triticum aestivum</i> L. emend. Fiori et Paoletti)	68
Vårbyg (<i>Hordeum vulgare</i> L.)	69
Vinterraps (<i>Brassica napus</i> L. ssp. <i>oleifera</i> (Metzg.) Sinsk.)	71
Vårhaps (<i>Brassica napus</i> L. ssp. <i>oleifera</i> (Metzg.) Sinsk.)	74
Sukkerroe (<i>Beta vulgaris</i> L.)	76
Bederoe til energi (<i>Beta vulgaris</i> L.)	77
Majs (<i>Zea mays</i> L.), til grønhøst.....	78
Kernemajs (<i>Zea mays</i> L.),.....	78
Fortegnelse over vedligeholder og repræsentanter	80
Translation of used terms	82

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, rodfiltsvamp, 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	Afprøvnings periode	Beskrivende sortsliste nr	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Ajax	Nord 06074/009	Jenga * WW3755.	2013-14	19	NSLangenstein	Sejet
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 * (Hattrick * Sj 06.74).	2013-14	21	Sejet	Sejet
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
Kalmar	NOS 7191-06 14	Oakley * 703-915	2014-15	21	Nordic Seed	Nordic Seed
KWS Blanche	KWS W298	KWS W161*Qplus	2015-16	23	KWS GB	KWS Scandi
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 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
Marston	DSV 30118		2015-16	23	DSV	DSV DK
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	KWSGB	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
Pragtor	UN232R-32	UN 5043-15 * UN5260-3	2015-16	23	UNISIGMA	Sejet
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
RGT Universe	RW41498	Pedigree: Cassius/KWS Santiago	2015-16	23	Ragt FR	Ragt Nordic
Rockefeller	Sj 8584007	Skalmeje * Kredo	2014-15	21	Sejet	Sejet
Sheriff	Sj 9710002	(Timber * Oakley) * Skalmeje.	2013-14	19	Sejet	Sejet
Substance	Sj 7388006	Hermann x Herford	2012-13	17	Sejet	Sejet
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
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 Attlas	2012-13	16	Momonr, A	KWS Scandi

¹⁾ "Grøn Viden nr."

Kerneudbytte

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
	hkg/ha	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	/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	100,3
Ajax	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	100	92	-
Benchmark	-	-	-	-	-	-	-	-	105	104	104	105	103
Creator	-	-	-	-	-	-	-	-	96	102	99	-	99
Dante	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97	96	-	-
Gedser	-	-	-	-	-	104	102	102	93	96	-	-	-
Hereford	-	108	105	102	103	103	105	98	97	98	99	98	97
Heroldo	91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jensen	-	-	-	100	102	102	101	105	98	101	98	95	97
Kalmar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	103	103
KWS Blanche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95	93
KWS Croft	-	-	-	-	-	-	96	96	-	-	-	-	-
KWS Dacanto	-	-	-	-	-	100	106	100	99	102	99	95	98
KWS Nils	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	99	101	-
Mariboss	-	-	103	103	105	102	99	102	100	96	97	93	92
Marston	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	99
Nakskov	-	-	-	-	-	100	94	107	99	104	99	96	97
Nuffield	-	-	-	-	-	-	-	104	99	94	101	103	102
Ohio	-	-	-	-	-	-	-	-	104	100	101	95	103
Olympus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	96	97
Opus	100	99	98	95	94	92	-	-	-	-	-	-	-
Orbit	-	-	-	-	101	96	81	-	-	-	-	-	-
Output	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	107	100
Pierrot	-	-	-	97	100	99	-	-	-	-	-	-	-
Pistoria	-	-	-	-	-	-	-	98	97	102	102	103	96
Pragtor	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	95
RA3W 08	85	87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ragnar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	104	102
RGT Gradient	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	104	100
RGT Universe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	103
Rockefeller	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	99	-
Sheriff	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	104	99	101
Substance	-	-	-	-	-	-	-	-	103	104	105	100	103
Tonnage	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	98	-
Torp	-	-	-	-	-	-	103	105	96	95	104	106	107
Ure	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Viborg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	101	99	101
Vyckor	-	-	-	-	-	-	-	-	95	92	-	-	94

	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:

2016: KWS Dacanto, Benchmark, Mariboss og Torp
 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: Frument#, Hereford, Mariboss og Jensen
 2010: Ambition#, Frument#, Hereford og Mariboss
 # Sorten er udgået af sortslisten

2009: Ambition#, Contact#, Frument# og Hereford
 2008: Ambition#, Frument#, Skalmjeje# og Solist#
 2007: Ambition#, Frument#, 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 Septoria	Hvedens bladplet
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2016</i>									
Benchmark	5	8	1	-	5	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	6	4
Kalmar	4	5	2	-	6	2	2	4	1
KWS Blanche	4	1	1	-	7	2	4	7	-
KWS Dacanto	5	6	3	7	7	2	1	7	3
KWS Nils	5	7	1	-	6	2	2	6	2
Mariboss	6	6	4	8	6	1	5	7	4
Marston	4	3	1	-	4	1	5	7	-
Nakskov	5	3	2	5	4	3	5	7	3
Nuffield	5	6	3	6	6	2	5	6	2
Ohio	5	8	2	-	6	1	1	5	4
Olympus	4	6	1	-	2	2	1	3	3
Output	4	7	1	-	6	8	3	6	1
Pistoria	5	5	2	-	2	2	9	6	3
Pragtor	4	3	1	-	5	2	1	7	-
Ragnar	5	5	1	-	3	2	5	7	1
RGT Gradient	5	4	1	-	7	2	4	5	5
RGT Universe	4	4	1	-	9	2	5	7	-
Sheriff	5	6	2	-	2	2	5	3	4
Substance	5	8	2	-	4	9	4	6	3
Torp	-	-	1	-	7	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 2015</i>									
Ajax	5	7	1	-	6	2	1	4	3
Rockefeller	5	8	1	-	4	2	5	6	1
Tonnage	4	7	3	-	6	2	1	6	1
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2014</i>									
Dante	4	6	-	-	1	2	-	-	3
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2013</i>									
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 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	Stivelseindhold	Sedimentationsværdi	Foderkvalitet ¹⁾	Faldtal mel	Meludbytte ²⁾	Brødvolumen ²⁾	Brødhøjde ²⁾	Dejens klæbrig-hed ³⁾	Specielle egenskaber ³⁾
Ajax	5	7	4	7	6	-	5	7	7	9	1	X
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	
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
Kalmar	3	5	3	6	4	-	3	-	-	-	-	
KWS Blanche	3	6	6	4	7	-	4	8	6	6	1	X
KWS Croft	6	6	3	6	2	-	-	-	-	-	-	
KWS Dacanto	8	7	4	6	5	-	8	7	4	6	1	X
KWS Nils	7	6	3	6	4	-	5	-	-	-	-	
Mariboss	5	5	3	5	3	6	6	-	-	-	-	
Marston	4	6	5	5	5	-	7	-	-	-	-	
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
Pragtor	3	5	7	2	5	-	6	9	6	6	1	
RA3W 08	6	7	6	3	6	-	1	-	-	-	-	
Ragnar	8	5	4	6	3	-	4	-	-	-	-	
RGT Gradient	3	6	4	5	2	-	4	-	-	-	-	
RGT Universe	6	4	4	4	3	-	3	-	-	-	-	
Rockefeller	3	6	3	8	4	-	5	-	-	-	-	
Sheriff	5	5	4	7	5	-	5	7	3	8	1	
Substance	6	4	4	5	4	-	4	-	-	-	-	
Tonnage	6	4	2	5	2	-	2	-	-	-	-	
Torp	6	5	4	7	2	7	-	-	-	-	-	
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, KWS Blanche Sorterne har en hvid frøskal, der giver en lys klidfraktion ved formaling, optaget på brødhvedelisten

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

Referencesort mht til kvalitetssegenskaber:

2016:	2011: Hereward	2006: Hereward
2015: Hereward	2010: Hereward	2005: Hereward
2014: Hereward	2009: Hereward	2004: Hereward
2013: Hereward	2008: Hereward	2003: Hereward
2012: Hereward	2007: Hereward	2002: Hereward

Hereward er udgået af sortlisten.

Vinterrug (Secale cereale L.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings- periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedlige- holder	Dansk repræsentant	Type ²⁾
Evolò	LPH 71	(Lo 115-P x Lo 114-N) x LSR 63	2003-04	320 ¹⁾	KWS Lochow	Sejet	H
KWS Binntto	KWS-H145	(Lo1019-P * Lo1017-N) * LSR121	2014-15	21	KWS LOCHOW	KWS Scandi	H
KWS Edmondo	KWS-H157	(Lo1018-P*Lo1017-N)*LSR128	2015-16	23	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Eterno	KWS-H147	(Lo1019-P * Lo1017-N) * LSR122	2014-15	21	KWS LOCHOW	KWS Scandi	H
KWS Magnifico	LPH 97	Fortroligt	2008-09	10	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Mattino	KWS-H163	(Lo1019-P*Lo1017-N)*LSR132	2015-16	23	KWS Lochow	KWS Scandi	H
Palazzo	LPH88	(Lo115-P x Lo142-N) x LSR82	2006-07	4	KWS Lochow	Sejet	H
SU Arvid	HYH281	(L2177-P*L2184-N)*HYR035	2014-15	23	Hybro	Nordic Seed	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 Gerrit	HYH275	(L2163-p*L2204-N)*HYR023	2014-15	23	Hybro	Nordic Seed	H
SU Laurids	HYH282	(L2204-P*L2221-N)*HYR023	2015-16	23	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 Toivo	HYH285	(L2224-P*L2210-N)*HYR010	2015-16	23	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	2016 hkg/ha /fht
KWS Magnifico	-	-	101	103	102	96	101	96	88,0	84,0	94,1
Palazzo ^{ms}	86,0	78,1	97,8	96,5	88,8	84,3	99,1	79,2	98	99	105
Evolò	93	98	97	100	99	96	95	-	-	-	-
KWS Binntto	-	-	-	-	-	-	-	-	107	107	104
KWS Edmondo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	111	104
KWS Eterno	-	-	-	-	-	-	-	-	107	108	103
KWS Magnifico	-	-	-	-	-	-	-	-	88	-	-
KWS Mattino	-	-	-	-	-	-	-	-	-	113	101
Palazzo	100	-	100	100	100	100	100	100	98	99	105
SU Arvid	-	-	-	-	-	-	-	-	105	109	-
SU Bendix	-	-	-	-	-	102	99	-	-	-	-
SU Bonelli	-	-	-	-	-	104	103	110	-	-	-
SU Gerrit	-	-	-	-	-	-	-	-	100	110	-
SU Laurids	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	100
SU Nasri	-	-	-	-	-	-	-	-	102	111	-
SU Santini	-	-	-	-	-	104	99	-	-	-	-
SU Toivo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	114	102

Dyrkningsegenskaber

	Modning	Strå- længde	Lejesæd	Modtagelighed for		
				Skoldplet	Brunrust	Meldug
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2016</i>						
KWS Binntto	5	3	3	3	4	5
KWS Edmondo	5	4	4	2	5	4
KWS Eterno	5	3	5	2	2	6
KWS Magnifico	5	4	5	7	9	1
KWS Mattino	5	4	4	5	4	6
Palazzo	5	5	4	7	9	2
SU Bonelli			4	7	4	2
SU Laurids	5	4	4	6	1	2
SU Toivo	5	3	5	8	1	1
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2015</i>						
SU Gerrit	5	4	5	7	3	1
SU Arvid	5	4	4	7	6	2
SU Nasri	4	5	4	7	7	1
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2014</i>						
SU Bendix	5	3	5	6	4	4
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2012</i>						
Evolò	5	4	5	6	7	2
SU Bendix	5	4	3	6	3	-
SU Santini	5	4	4	5	5	2

¹⁾ Resultat vinteren 2009/2010.

Kvalitetsegenskaber

	Kornvægt	Rumvægt	Foder- kvalitet ¹⁾	Faldtal ved høst	Proteinindhold	Specielle egenskaber ²⁾
Evolò	7	6	-	7	4	X
KWS Binntto	8	4	-	5	4	X
KWS Edmondo	7	6	-	8	4	X
KWS Eterno	5	4	-	6	3	X
KWS Magnifico	7	7	-	6	3	X
KWS Mattino	9	7	-	7	5	X
Palazzo	7	4	4	7	4	
SU Arvid	8	7	-	4	4	
SU Bendix	6	7	-	3	3	
SU Bonelli	6	6	-	4	4	
SU Gerrit	7	6	-	7	4	
SU Laurids	5	6	-	6	3	
SU Nasri	8	7	-	6	4	
SU Santini	6	6	-	5	3	
SU Toivo	5	7	-	4	4	

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

²⁾ X= Yderligere information se nedenfor.

Specielle egenskaber

KWS Binntto, KWS Edmondo, Eterno, KWS Magnifico, KWS Mattino 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
Neogen	Sj 070901-23-1	Agrano x Benotto	2014-15	23	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	2016
	hkg/ha/ fht	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	93,7
Blanding						109
Jura	-	107	107	102	108	106
Neogen	-	-	-	108	123	112
Taboga	-	-	-	100	122	-
Travoris	-	-	102	101	106	112

Blandingens sammensætning:

2016: Jura, Tantris, Toledo

Dyrkningsegenskaber

	Modning	Strå- længde	Lejesæd	Modtagelighed for					DTR
				Meldug - blad	Gulrust		Brun- rust	Brun/ gråplet	
					-blad	-aks			
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2016</i>									
Jura	5	7	4	5	8	7	2	5	3
Neogen	5	6	4	2	7	7	7	-	-
Travoris	5	6	2	6	5	7	2	4	2
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2015</i>									
Taboga	5	2	1	4	7	5	8	5	6

Kvalitetsegenskaber

	Kornvægt	Rumvægt	Proteinindhold
Jura	6	6	2
Neogen	8	6	3
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
Apropos	SJ 047435	Himalaya x (Carat x Chess)	2007-08	7	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
Matros	SJ 048330	Himalaya x (Carat x Chess)	2008-09	10	Sejet	Sejet
Padura	SJ 087699	Zephyr x (Alibi x Chess)	2011-12	16	Sejet	Sejet
Sobell	SJ 128113	Augusta//KWS Cassia/Matros	2015-16	23	Sejet	Sejet
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

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

Kerneudbytte

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
	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	73,0	72,9	89,1	88,6	85,2	80,4	92,2	85,1	80,7	96,9	86,1
Ajour	107	107	110	100	-	-	-	-	-	-	-
Apropos	-	107	107	107	102	102	98	96	100	-	-
California	-	-	-	-	105	103	98	97	99	-	-
Frigg	-	-	-	-	-	-	100	100	107	101	101
Hejmdal	-	-	-	-	-	-	-	103	106	106	103
Kathmandu	-	-	-	-	-	-	-	101	102	-	-
KWS Ida	-	-	-	-	-	-	-	73	81	-	-
Matros	-	-	110	112	104	104	102	102	101	101	96
Padura	-	-	-	-	-	101	94	104	102	99	100
Sobell	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	98
Talisman	-	-	-	-	97	95	92	88	97	-	-
Yatzy	104	107	101	91	-	-	-	-	-	-	-
Zephyr	110	110	109	107	97	101	94	-	-	-	-

Blandingens sammensætning:

2016: Frigg, Hejmdal, Matros og Padura.

2015: Frigg, Zirene, Matros og Padura.

2014: Apropos, California, Matros og Padura

2013: Apropos, California, Tasmanien# og Anisette#

2012: Apropos, Anisette# og Matros

2011: Anisette#, Apropos, Finlissa# og Tasmanien#

Sorten er udgået af sortslisten.

2010: Anisette#, Apropos, Himalaya# og Tasmanien#

2009: Anisette#, Chess#, Himalaya# og Tasmanien#

2008: Chess#, Cressida#, Himalaya# og Jeopardy#

2007: Chess#, Dolly#, Himalaya# og Jeopardy#

2006: Chess#, Dolly#, Himalaya# og Ludo#

#

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 2016</i>											
Frigg	6	-	4	5	5	3	4	2	2	5	5
Hejmdal	-	-	5	5	8	4	5	4	1	2	6
Matros	7	-	6	5	7	5	5	2	2	2	9
Padura	6	-	4	5	4	3	6	4	1	3	8
Sobell	6	-	4	6	6	4	4	3	3	4	7
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2014</i>											
Apropos	7	8	5	3	5	4	4	6	2	6	4
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
Talisman	6	-	4	4	6	3	4	3	3	6	9
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2012</i>											
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 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

1) Gruppering gennemført 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	-	-
Apropos	7	7	3	2	3	-	-
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	-	-	-
Matros	6	5	4	5	2	-	-
Padura	9	7	6	7	-	-	-
Sobell	7	6	3	5	-	-	-
Talisman	6	7	5	7	-	7	5
Yatzy	8	6	5	7	8	-	-
Zephyr	7	7	4	8	7	-	-

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

Referencesorter mht kvalitetsegenskaber:

2016: Matros, KWS Meridan#.

2015: Matros, KWS Meridan#.

2014: KWS Meridan#, Matros, og Talisman

2013: KWS Meridan#, Matros, og Talisman

2012: KWS Meridan#, Tasmanien# og Hobbit#

2011: Julies#, Tasmanien# og Hobbit#

#Sorten er udgået af sortslisten.

2010: Julies#, Tasmanien# og Hobbit#

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
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
Broadway	NOS 19103-59	SOUL*NOS 2101-08	2015-16	23	Nordic Seed	Nordic Seed
Carambole	SJ 108077	Audrey x (Rosalina x Conchita)	2010-11	14	Sejet	Sejet
CB Calli	Ca824707	Fortrolig/confidential	2012-13	17	Carlsberg	Carlsberg
CB Canut	CB13-0024	Ca107037 * Ca104599	2014-15	23	Carlsberg	Carlsberg
CB Carl	CB13-6039	Ca882345 * Ca101545	2014-15	21	Carlsberg	Carlsberg
CB Cetus	CB11-5555	Fortrolig/confidential	2015-16	23	Carlsberg	Carlsberg
CB Charm	CA102219	CA912345*CA918874	2013-14	23	Carlsberg	Carlsberg
CB Chin Chin	CA102236	CA912345*CA918874	2013-14	19	Carlsberg	Carlsberg
CB Citra	CB14-3093	Fortrolig/confidential	2015-16	23	Carlsberg	Carlsberg
CB Compass	Ca812103	Fortrolig/confidential	2012-13	17	Carlsberg	Carlsberg
CB Congo	CB14-6028	Fortrolig/confidential	2015-16	23	Carlsberg	Carlsberg
CB Cosak	CB14-9004	Fortrolig/confidential	2015-16	23	Carlsberg	Carlsberg
CB Cursor	CB13-3026	Ca114621 * Ca101215	2014-15	21	Carlsberg	Carlsberg
Cha Cha	CA402304	CA211901 x Felicitas	2007-08	7	Carlsberg	Carlsberg
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
Chapter	SJ 148015	Cheers * Invictus	2014-15	21	Sejet	Sejet
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
Chief	CA626308	CA410610 x CA402602	2009-10	12	Carlsberg	Carlsberg
Chill	CA421637	Ca211214 X Ca331512	2008-09	10	Carlsberg	Carlsberg
Chimbon	AC 11/684/120	Fortrolig/confidential	2015-16	23	Ackermann	Ackermann
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
Cosmopolitan	SJ 152037	(KWS Irina*Evergreen)*(Sanette*Paustian)	2015-16	23	Sejet	Sejet
Crossway	NOS 17263-55	PF1190-07*Quench	2013-14	19	Nordic Seed	Nordic Seed
Delphi	SJ 056065	(Power x Vortex) x (Sebastian x Century)	2007-08	7	Sejet	Sejet
Embrace	SJ 148377	Melius*Overture	2015-16	23	Sejet	Sejet
Evergreen	PF15020-56	Br69206115 x Quench	2009-10	14	Nordic Seed	Nordic Seed
Fairytale	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
Kontiki	SJ 043114	991668 x (Simba x Power)	2006-07	4	Sejet	Sejet
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 Fantex	KWS 13/2017	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 Josie	KWS 14/4569	(KWS Irina*Chronicle)*(Sanette*Odyssey)	2015-16	23	KWS Lochow	KWS Scandi
Laurikka	NOS 16008-51	Iron x Kepos	2010-11	14	Nordic Seed	Nordic Seed
Lauxana	SC 80136 P2	(32091 K1*Natasia)*Cheers	2015-16	23	Secobra Fr	Nordic Seed
LG Nabuco	LGBN1315	Fortrolig/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
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
Prospect	SJ 148527	KWS Irina*Overture	2015-16	23	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 Elysium	RP14029	Fortrolig/confidential	2015-16	23	RAGT FR	RAGT Nordic
RGT Planet	LSB0769-3306	Tamtam x Concerto. Selvbestøvende.	2012-13	17	RAGT FR	RAGT Nordic
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
Sarbi	NOS 19341-55	Sparkle*Laurikka	2015-16	23	Nordic Seed	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	Otira x Prolog	2001-02	278 ¹⁾	Sejet	Sejet
Soulmate	NOS 16111-55	Barabas x Keops	2012-13	17	Nordic Seed	Nordic Seed
Subway	NOS 19338-72	Sparkle*Evergreen	2015-16	23	Nordic Seed	Nordic Seed
Thermus	SJ 111703	Tamtam*Catamaran.	2012-13	17	Sejet	Sejet
Tjalfe	SJ 148145	Melius * Sanette	2014-15	21	Sejet	Sejet

1) "Gron Viden nr."

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Kerneudbytte

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
	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	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	73,7
Anakin	-	104	105	103	102	98	102	104	-	-	-	-	-
Avenger	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	104	98
Broadway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	99
Carambole	-	-	-	-	-	-	101	101	98	-	-	-	-
CB Calli	-	-	-	-	-	-	-	-	103	99	97	-	-
CB Canut	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	99	92
CB Carl	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	94	92
CB Cetus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	70
CB Charm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97	96	-	-
CB Chin Chin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	93	90	-
CB Citra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	94
CB Compass	-	-	-	-	-	-	-	-	99	96	94	92	-
CB Congo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	93
CB Cosak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	94
CB Cursor	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95	93	-
Cha Cha	-	-	-	96	100	97	103	98	99	97	-	-	-
Chameleon	-	-	-	-	-	80	71	-	-	-	-	-	-
Chamonix	-	-	93	94	88	86	89	-	-	-	-	-	-
Chapeau	-	-	-	-	-	-	99	98	102	99	96	98	93
Chapter	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	97	-
Charles	-	-	-	-	-	-	-	102	99	100	105	98	89
Charmay	-	-	98	93	97	95	97	93	94	-	-	-	-
Cheerio	-	-	-	-	-	96	98	-	-	-	98	95	-
Cheers	-	-	-	-	-	-	101	99	98	100	101	98	93
Chief	-	-	-	-	-	97	97	-	97	-	-	-	-
Chill	-	-	-	-	100	96	98	100	97	100	97	-	-
Chimbon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	100
China	-	-	-	-	-	-	-	89	88	93	-	-	-
Chiraz	-	-	-	-	93	98	100	-	-	-	-	-	-
Christopher	-	-	-	-	104	98	96	-	-	-	-	-	-
Columbus	-	-	-	-	104	101	102	104	103	102	103	98	-
Cosmopolitan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	101
Crossway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	102	103	-
Delphi	-	-	-	98	100	-	-	-	-	-	-	-	-
Embrace	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	102
Evergreen	-	-	-	-	-	102	102	103	102	101	101	99	-
Fairytale	-	104	103	103	103	97	97	100	101	-	-	-	-
Flair	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109	104	100
Frontier	105	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gangway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	102	105	-
Highway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	104	97
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	-	-	-
Kontiki	-	-	100	103	99	98	-	-	-	-	-	-	-
KWS Beckie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	102	100
KWS Cantton	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	104	102	102
KWS Fantex	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	98	99
KWS Hobbs	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	105	99	-
KWS Josie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	100
Laurikka	-	-	-	-	-	-	100	103	103	103	104	104	101
Lauxana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	99
LG Nabuco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	103	100
Marigold	106	99	99	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Natasia	-	-	-	-	-	100	100	-	-	-	-	-	-
Paustian	-	-	-	-	-	-	-	106	102	102	104	101	-
Pinocchio	-	-	-	-	-	-	105	103	102	101	-	-	-
Prospect	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	102
Quench	-	-	102	103	97	100	104	101	101	102	102	98	94
Regency	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	99	99	-
RGT Elysium	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	103
RGT Planet	-	-	-	-	-	-	-	-	111	107	107	102	104
Rosalina	-	-	-	101	108	100	97	98	101	99	99	-	-
Sanette	-	-	-	-	-	-	-	105	105	89	105	100	99
Sarbi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97	104
Scholar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	108	103	100
Sebastian	96	94	95	91	93	-	-	-	-	-	-	-	-
Simba	106	101	104	98	106	97	97	99	98	99	-	-	-
Soulmate	-	-	-	-	-	-	-	-	100	101	99	102	98
Subway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	101
Thermus	-	-	-	-	-	-	-	-	104	103	103	-	-
Tjalfe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	97	-

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 2016</i>												
Avenger	4	4	1	4	4	1	7	5	3	6	r	r
Broadway	4	5	3	6	4	1	8	3	5	7	r	r
CB Canut	4	4	1	3	4	1	7	7	3	6	m	m
CB Carl	5	5	2	7	4	1	5	7	4	5	r	r
CB Cetus	4	7	5	7	4	8	7	1	2	5	m	m
CB Citra	4	4	2	3	4	1	8	3	3	7	m	m
CB Congo	4	4	3	4	3	1	7	3	7	7	r	r
CB Cosak	5	4	3	6	4	1	7	3	4	7	r	r
CB Cursor	5	6	2	6	5	1	6	3	4	6	r	r
Chapeau	5	5	1	6	5	1	6	9	6	5	r	r
Chapter	4	5	1	4	4	1	6	3	3	6		
Charles	5	6	1	6	4	1	8	6	6	6	r	r
Cheers	5	6	2	7	5	2	7	3	4	6	r	r
Chimbon	4	4	3	3	4	1	9	1	7	7	r	r
Columbus	6	6	1	7	5	1	7	4	5	6	m	m
Cosmopolitan	5	4	2	4	4	1	8	3	2	7	m	m
Crossway	5	6	3	7	4	1	7	6	3	7	r	r
Embrace	5	4	2	4	4	1	7	3	4	6	m	m
Evergreen	6	5	1	4	4	1	5	3	4	6	r	r
Flair	5	4	1	3	4	1	6	1	6	7	r	r
Highway	5	5	1	6	3	1	8	5	5	7	r	r
Invictus	4	5	2	6	4	2	6	3	3	7	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 Fantex	5	4	1	3	3	1	7	3	3	5	r	r
KWS Josie	4	4	1	2	4	1	7	3	6	7	r	r
Laurikka	4	4	1	5	4	2	8	7	4	6	r	r
Lauxana	5	5	1	3	4	1	7	3	4	6	r	r
LG Nabuco	5	6	2	4	5	2	7	1	4	5	r	r
Prospect	5	4	1	3	4	1	7	3	3	6	r	r
Quench	6	5	2	3	3	1	8	4	6	7	r	r
RGT Elysium	4	4	1	4	4	1	8	3	4	6	r	r
RGT Planet	5	5	1	4	3	2	7	5	5	6	r	r
Sanette	5	3	1	3	4	1	8	3	5	6	m	m
Sarbi	5	4	2	3	3	1	7	1	7	5	m	m
Scholar	5	6	1	4	5	1	6	1	4	6	m	m
Soulmate	5	4	1	4	4	1	7	5	4	7	r	r
Subway	4	4	1	3	4	1	8	3	8	7	m	m
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2015</i>												
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
Cheerio	6	4	1	6	4	1	7	4	6	7	m	m
KWS Hobbs	5	5	1	4	3	1	8	3	6	6	r	r
Paustian	4	5	1	5	5	4	5	3	3	6	m	m
Regency	5	7	1	4	4	1	4	4	3	7	r	r
Tjalfe	4	6	1	6	5	1	6	3	4	4	r	r
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2014</i>												
CB Calli			1	4	2	1	8	6	5	7		
CB Charn	4	6	3	8	4	1	9	7	7	3	m	m
Chill	6	5	1	4	5	1	5	5	5	8	r	r
Gangway	5	6	1	3	3	1	7	1	5	6	m	m
Thermus	4	6	2	7	2	6	4	2	7	6	r	r
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2013</i>												
Charmay	5	5	3	7	5	1	6	3	4	9	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
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
Chill	6	5	4	4	5	1	4	4	5	9	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
Pinocchio	5	6	5	7	5	1	6	4	3	7	m	m
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>												
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
Iron	5	5	2	3	5	7	2	2	5	7	r	r
Kontiki	5	6	4	6	4	3	7	1	5	7	r	r
Natassia	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
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		
Anakin	9	5	2	9	5	-	-	Mlo	
Avenger	7	4	2	7	-	-	-		
Broadway	9	5	1	3		9	2		
Carambole	9	3	4	8	-	8	1		
CB Calli	7	4	2	5	-	-	-		X
CB Canut	5	2	2	8	-	8	2		
CB Carl	7	5	3	8	-	-	-		X
CB Cetus	1	1	7	1		-	-		X
CB Charm	6	2	3	7	-	-	-		X
CB Chin Chin	7	2	3	8	-	-	-		X
CB Citra	7	5	2	8	-	-	-		X
CB Compass	7	6	3	8	-	-	-		X
CB Congo	8	5	2	9		-	-		
CB Cosak	8	5	2	8		-	-		X
CB Cursor	7	4	3	8	-	-	-		
Cha Cha	8	4	2	7	-	7	2	Mlo	X
Chameleon	6	8	4	3	-	9	4		X
Chamonix	7	5	4	9	-	7	2	Mlo	X
Chapeau	7	3	3	6	-	8	1		
Chapter	6	3	2	7	-	7	2		
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		
Chief	6	5	2	6	-	8	2		X
Chill	8	4	3	9	-	6	1		X
Chimbon	9	6	1	9					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		
Cosmopolitan	9	3	2	8	-	8	2		
Crossway	8	4	2	8	-	9	2		
Delphi	9	5	2	9	-	7	3		
Embrace	7	4	1	8	-	8	2		
Evergreen	8	5	3	8	-	8	2		
Fairytales	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	
Kontiki	8	3	4	9	-	-	-	Mlo	
KWS Beckie	7	2	2	9	-	-	-		
KWS Cantton	9	4	2	8	-	-	-		
KWS Fantex	7	3	2	8	-	-	-		
KWS Hobbs	7	2	1	8	-	-	-		
KWS Josie	8	5	2	8		-	-		
Laurikka	6	4	3	5	-	6	3		
Lauxana	9	4	2	9		-	-		X
LG Nabuco	8	3	2	9	-	-	-		
Marigold	7	3	3	7	4	-	-	Mlo	
Natasia	8	4	2	7	-	8	2		
Paustian	8	5	1	8	6	8	2		
Pinocchio	7	4	2	8	-	7	1		
Prospect	7	5	2	8	-	8	3		
Quench	6	4	2	8	7	8	2	Mlo	
Regency	7	4	2	8	-	9	2		
RGT Elysium	7	5	1	9	-	-	-		
RGT Planet	9	4	1	8	-	-	-		
Rosalina	8	4	1	9	6	7	1	Mlo	
Sanette	8	3	2	8	-	8	2		
Sarbi	8	5	2	9		7	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	-	-	-		
Subway	7	4	2	8		3	2		
Thermus	7	4	2	7	-	-	-		
Tjalfe	8	3	2	7	-	-	-		

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

Specielle egenskaber

Chimbon, Lauxana, Cha Cha, Chamonix, Charles, Chapeau, CB Calli, Charmay, Cheerio, Cheers, 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, CB Chin Chin og CB Charm
Sorten indeholder flere muterede gener der blokerer for lipidnedbrydende enzymaktiviteter. Denne egenskab bevirker bla øget smagsstabilitet ved lagring af øllet.

CB Cetus: Sorten besidder et ændret fiberindhold.

CB Congo, CB Cosak, CB Citra: Sorterne indeholder muterede gener, der blokerer for henholdsvis lipidnedbrydende enzymaktiviteter samt et lavt indhold af S-methyl-methionine. Disse egenskaber bevirker blandt andet øget smagsstabilitet ved lagring af øllet og reduceret energibehov under brygning.

Invictus Sorten afprøvet under og godkendt som velegnet til økologisk dyrkning.

Blandingens sammensætning:

2016: Evergreen, Laurikka, RGT Planet og Flair.
2015: Evergreen, Laurikka, RGT Planet og Columbus.
2014: Colombus, Quench, Evergreen og Laurikka.
2013: Colombus, Quench, Evergreen og Laurikka.
2012: Colombus, Quench, Rosalina og ChaCha.
2011: Anakin, Quench, Rosalina og ChaCha.

Sorten er udgået af sortslisten

2010: Anakin, Fairytale, Quench og Rosalina.
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:

2016: Quench og CB Chin Chin
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
Delfin	NORD 13/130	Fortrolig/confidential	2015-16	23	NS-Langenstein	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
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	2016 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	78,2
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Canyon	-	108	93	104	104	101	98	92	-	-	-
Delfin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	106
Emma	-	-	-	-	-	-	-	-	105	104	104
Gry	-	-	-	103	101	-	98	96	98	99	-
Poseidon	-	-	-	-	-	106	100	104	103	104	102
Scorpion	108	101	101	104	108	98	99	97	96	-	-
Symphony	-	-	-	-	112	104	99	95	97	101	101

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

Blandingens sammensætning:

2016: Scorpion, Symphony og Poseidon
 2015: Scorpion, Symphony og Poseidon
 2014: Scorpion, Symphony og Poseidon
 2012: Scorpion, Symphony og Dominik#
 2011: Pergamon#, Dominik# og Scorpion
 2010: Freddy#, Pergamon# og Dominik#
 2009: Freddy#, Pergamon# og Dominik#
 2008: Freddy#, Pergamon# og Dominik#
 2007: Freddy#, Pergamon# og Rasputin#
 # Sorten er udgået af sortslisten.

Referencesorter mht kvalitetsegenskaber:

2016: Poseidon
 2015: Poseidon
 2014: Pergamon#
 2013: Pergamon#
 2012: Pergamon#
 2011: Pergamon#
 2010: Pergamon#
 2009: Pergamon#
 2008: Markant#
 2007: Markant#
 2006: Markant#

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 2016</i>								
Delfin	4	6	2	-	1	5	m	m
Emma	5	5	2	4	7	6	m	m
Poseidon	5	6	2	5	7	6	m	m
Symphony	5	5	2	6	6	4	m	m
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2015</i>								
Gry	6	6	3	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
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
Delfin	6	4	5	-	Gul
Emma	4	3	7	-	Hvid
Gry	5	2	5	-	Hvid
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
Thorus	STRU 093734s7	Fortrolig/confidential	2015-16	23	Strube	Nordic Seed

Kerneudbytte

	2012	2013	2014	2015	2016
	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha
Amaretto ^{MS}	69,5	64	62,7	63,4	-
Amantis ^{MS}	-	-	-	65,0	54,6
	fht	fht	fht	fht	fht
Thorus	-	-	-	104	103
Licamero	102	98	103	101	-

Dyrkningsegenskaber

	Modning	Strå- længde	Lejesæd	Meldug	Modtagelighed for		
					Gulrust	Brun- og gråplet, blad	Hvedens Bladplet
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2016</i>							
Thorus	8	5	2	5	4	6	6
Amantis	8	6	2	4	2	6	-
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2015</i>							
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
Thorus	8	4	5	4	7	6	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-Triforium	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
Blanding ^{MS)}	53,2	46,9	46,1
Jackpot	100	92	-
Pinochio	94	93	84
Ragtime	102	103	-

^{MS)} Målesort

	Frø med 14% vand		Protein i frø	
	hkg/ha	fht	kg/ha	fht
1998-99 Hold 2				
Aladin ¹⁾	53,4	100	911	100
Blanding	56,2	105	1156	106
Faust	59,1	111	1154	106
Kabuki	49,3	92	1061	97

	Frø med 14% vand		Protein i frø	
	hkg/ha	fht	kg/ha	fht
1985-87				
Solara ¹⁾	43,1	100	867	100
Bohatyr	41,0	95	809	93

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
 # Sorten er udgået af sortslisten.

Referencesorter mht kvalitetsegenskaber:

2008: Attika#
 2007: Attika#
 2006: Attika#
 2005: Attika#
 2004: Attika#

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 sortliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Fanfare	NPZ 8-7870	Syntetisk	2010-11	14	NPZ	Holmegaard
Lynx	RLS 9151	Fortroligt	2013-14	19	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	2015 hkg/ha	2016 hkg/ha
Marcel ^{MS)}	39,8	41,2	49,1	57,8	38,6	35,7		
Fanfare							58,5	62,3
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	Fht
Fanfare	-	109	112	-	117	112	100	100
Lynx	-	-	-	-	107	117	98	103
Taifun	108	98	97	104	99	-	94	86
Vertigo	-	108	107	-	-	-	97	101

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 sortliste nr.	Vedlige- holder	Dansk repræsentant
Primadonna	PD	Ukontrolleret krydsning.	2012-13	19	Thorndal	Thorndal
Boruta		Selektion af population Lup. angustifolius	2001-02	278 ¹⁾	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 sortliste.

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 sortliste 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
Alasco	LE 14/280	Fortrolig/confidential	2015-16	23	LG Europe	Limagrain DK	H
Albrecht	LE 14/284	Fortrolig/confidential	2015-16	23	LG Europe	Limagrain DK	H
Angelico	LE 14/271	Fortrolig/confidential	2015-16	23	LG Europe	Limagrain DK	H
Angelus	LE 13/259	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
Architect	LE 14/276	Fortrolig/confidential	2015-16	23	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
Birdy	MH 07 BD 018	Fortrolig/confidential	2013-14	19	Momont, A.	KWS Scandi	L
Butterfly	MH 09 BU 006	Fortrolig/confidential	2015-16	23	KWS Momont	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
Dariot	DMH 294	Fortrolig/confidential	2015-16	23	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 Exclusiv	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
Dualis	RAP 1323	Fortrolig/confidential	2015-16	23	DSV	DSV DK	H
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
Eraton	SLM 0807	Fortrolig/confidential	2009-10	12	NPZ	Holmgaard	H
Ergo	SLM 1207	Fortrolig/confidential	2013-14	19	NPZ	Holmegaard	H
Estelia	CWH272	Tidl.navn DK Exonie	2013-14	19	Monsanto US	Monsanto DK	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
Hasting	MH 11M16	Fortrolig/confidential	2014-15	21	Momont	KWS Scandi	H
Helectric	MH 12AD43	Fortrolig/confidential	2015-16	23	KWS Momont	KWS Scandi	H
Hisys	MH 09E6	MH 02dJ014 ms x MH 09E	2012-13	19	Momont,A	KWS Scandi	H
Idaho	WRH 466	Fortrolig/confidential	2015-16	23	DSV	DSV DK	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
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
Muzzical	HR386472	Fortrolig/confidential	2015-16	23	RAGT FR	RAGT NORDIC	H
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
NX2219	DAS93701	Fortrolig/confidential	2011-12	16	Dow Agro DK	Dow Agro DK	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
PT211	X09W007C	Fortrolig/confidential	2010-11	14	Pioneer DE	Sejet	H
PT220	X09W094C	Fortrolig/confidential	2011-12	16	Pioneer DE	Sejet	H
PT225	X10W342C	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
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
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
Rafale	LSF 1027	Fortrolig/confidential	2011-12	16	NPZ	Holmgaard	H
RGT Jakuzzi	HR100909	Fortrolig/confidential	2015-16	23	RAGT FR	RAGT Nordic	H
Rihana	NSL 09/202	Fortrolig/confidential	2011-12	16	LG Europe	Limagrain DK	L
Sheriff	NPZ 0723	Fortrolig/confidential	2008-09	10	NPZ	Holmgaard	H
Sparrow	WRH 461	Fortrolig/confidential	2015-16	23	DSV	DSV DK	H
Sunday	DS29203	Mandarin x Apex	2000-01	2591)	SW	Sejet	L

Sortsnavn	Forædler betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings periode	Beskrivende sortliste nr.	Vedlige holder	Dansk repræsentant	Type ²⁾
SY Alhambra	RNX3127	Fortrolig/confidential	2013-14	19	Syngenta FR	Sejet	H
SY Annabella	RNX3223	Fortrolig/confidential	2015-16	23	Syngenta	Syngenta DK	H
SY Athos	RNX3134	RNX4621/RNX7134	2013-15	21	Syngenta	Syngenta DK	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
Totemia	CWH 237	Tidl. Navn DK Exsala	2012-13	17	Monsanto US	Monsanto DK	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
V 346 OL	MDS 36	Fortrolig/confidential	2015-16	23	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
V345OL	MDS25	Fortrolig/confidential	2013-15	21	Monsanto US	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

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Frøudbytte

	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016	
	hkg /ha	St-kval	hkg /ha	St-kval	hkg /ha	St-kval	hkg /ha	St-kval	hkg /ha	St-kval	hkg /ha	St-kval	hkg /ha	St-kval	hkg /ha	St-kval	hkg /ha	St-kval
Blanding	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Alabama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	102	99	99	109	110
Alabaster	-	-	-	-	101	101	114	114	100	101	93	93	96	96	97	97	98	97
Alasco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	97	106	106
Albrecht	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	98	102	104
Angelico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	108	109	109
Angelus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	101	103	104	97	98
Arazzo	-	-	-	-	-	-	109	107	108	108	-	-	102	101	103	102	102	101
Archimedes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95	93	102	101	-	-	101	99
Archipel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	107	101	102	101	103	-	-
Architect	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	103	112	113
Argos	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100	99	100	-	-	-	-	-	-
Aristoteles	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94	94	101	101	-	-
Armstrong	-	-	-	-	-	-	102	104	102	103	-	-	96	97	100	101	98	98
Castel	-	-	-	-	-	-	106	106	103	104	-	-	-	-	-	-	-	-
Compass	103	105	98	100	100	103	-	-	-	-	-	-	95	97	-	-	-	-
Dariot	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	100	112	114
Delphi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	111	110	100	101	-	-	-	-
DK Exalis	-	-	-	-	-	-	109	110	99	100	-	-	-	-	-	-	-	-
DK Exception	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	107	102	102	107	107
DK Exclusiv	-	-	-	-	98	99	109	111	103	104	-	-	105	106	95	96	109	110
DK Exe	-	-	-	-	97	98	109	110	94	94	-	-	-	-	-	-	-	-
Dualis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100	103	103
Edison	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	102	102	102	102	103
Einstein	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	114	113	110	112	95	96	106	107
Electronic	-	-	-	-	-	-	104	105	95	95	-	-	-	-	-	-	-	-
Eraton	-	-	93	94	95	99	-	-	-	-	-	-	88	89	-	-	-	-
Ergo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	103	94	95	-	-	-	-
Estelia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	104	103	104	98	99	109	110
Fencer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	113	113	105	108	103	105	106	109
Genie	101	103	102	106	-	-	-	-	-	-	-	-	96	90	-	-	-	-
Hasting	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	102	101	102	105	106
Helectric	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	102	97	97
Hisys	-	-	-	-	-	-	-	-	101	101	102	101	-	-	-	-	-	-
Idaho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	99	104	105
Kamsin	-	-	-	-	-	-	-	-	99	99	97	99	-	-	-	-	-	-
Leopard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	102	103	104	102	104
Loki	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	103	102	102	-	-	-	-
Mantara	-	-	-	-	-	-	-	-	108	108	102	102	102	102	99	99	96	95
Marble	-	-	-	-	-	-	-	-	99	100	98	100	-	-	-	-	-	-
Mascara	-	-	-	-	97	98	107	106	101	102	-	-	-	-	-	-	-	-
Medea	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	111	110	103	104	97	97	102	101
Mendelson	-	-	-	-	96	97	92	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mondial	-	-	-	-	-	-	-	-	102	102	103	103	-	-	93	94	-	-
Muzzical	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97	97	105	106
PR46w21	99	100	98	99	97	99	104	105	98	98	-	-	-	-	-	-	-	-
PR46W24	101	103	95	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
President	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110	110	105	107	92	94
Primus	104	106	104	104	-	-	106	106	92	93	-	-	-	-	-	-	-	-
PT 204	-	-	101	102	97	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PT211	-	-	-	-	102	105	105	106	105	105	-	-	98	99	98	98	-	-
PT220	-	-	-	-	-	-	110	112	98	99	-	-	-	-	-	-	-	-
PT225	-	-	-	-	-	-	204	102	103	104	-	-	101	102	99	100	102	103
PT234	-	-	-	-	-	-	-	-	101	102	101	101	96	97	-	-	-	-
PT235	-	-	-	-	-	-	-	-	101	100	100	100	92	91	-	-	-	-
PT242	-	-	-	-	-	-	-	-	98	98	99	99	-	-	-	-	-	-
PT248	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	106	100	102	-	-	-	-
PT256	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95	96	103	104	103	104
Rafale	-	-	-	-	-	-	109	107	98	99	-	-	-	-	-	-	-	-
RGT Jakuzzi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	101	112	112
Sheriff	100	102	101	101	100	102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sparrow	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	102	100	101
SY Alhambra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	108	109	110	99	99	104	104
SY Annabella	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	103	107	107
SY Athos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	111	109	104	105	-	-	-	-
SY Carlo	-	-	-	-	103	103	104	102	109	109	-	-	103	103	100	100	105	105
SY Charme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109	108	105	105	101	102	104	104
SY Polana	-	-	-	-	105	106	103	102	109	109	-	-	99	99	-	-	-	-
SY Regis	-	-	92	92	100	101	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SY Saveo	-	-	-	-	-	-	109	108	103	104	-	-	100	101	99	99	109	110
Taifun	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	111	110	103	103	98	99	-	-
Totemia	-	-	-	-	-	-	-	-	105	104	96	99	99	99	-	-	-	-

Frøudbytte

	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016	
	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	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	37,5	40,0
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Trinity	-	-	-	-	-	-	-	-	99	100	99	100	-	-	-	-	-	99
V 292 OL	-	-	-	-	-	-	-	-	99	100	101	102	-	-	-	-	-	-
V 318 OL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V 346 OL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	99	103	105
V275OL	-	-	-	-	-	-	101	100	99	99	-	-	-	-	-	-	-	-
V280OL	-	-	88	89	90	91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V295OL	-	-	-	-	-	-	98	98	102	102	-	-	100	-	92	92	-	-
V298OL	-	-	-	-	-	-	105	108	97	98	-	-	-	-	-	-	-	-
V345OL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	103	92	92	-	-	-	-

Frøudbytte

	2006		2007	
	hkg /ha	St-kval	hkg /ha	St-kval
Blanding	39,6	41,6	42,8	44,5
	fht	fht	fht	fht
Compass	-	-	101	104
PR46w21	105	107	112	114
PR46W24	-	-	103	105

Udbytte af frø og standardkvalitet af dværghybrider

	2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016	
	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	56,3	59,8	46,9	48,9	47,7	47,7	48,8	52,4	53,0	56,1	51,7	55,8	55,5	59,9	39	41,6
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
PX104	-	-	102	103	107	107	94	95	95	96	85	86	83	83	79	79
PX106	-	-	97	98	108	108	91	91	-	-	-	-	-	-	-	-
PX108	-	-	-	-	111	117	91	91	90	91	-	-	-	-	-	-
PX114	-	-	-	-	-	-	96	96	98	100	-	-	-	-	-	-
PX115	-	-	-	-	-	-	-	-	99	102	92	93	-	-	-	-
Thure	-	-	-	-	-	-	-	-	99	99	92	90	-	-	-	-

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Frøudbytte Linier

	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016	
	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	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	39	42,3
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Bandana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	102	99	100	-	-	-	-
Birdy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	105	101	100	-	-	-	-
Butterfly	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	110	108	109
Cindi CS	-	-	90	91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jadak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	98	86	85	-	-	-	-
NX2213	92	93	88	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NX2214	94	96	78	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NX2217	-	-	80	82	72	72	-	-	98	98	80	79	-	-	76	76	-	-
NX2219	-	-	-	-	-	-	85	-	88	89	-	-	-	-	-	-	-	-
Rihana	-	-	-	-	-	-	99	100	101	102	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinity	-	-	-	-	-	-	-	-	99	100	102	101	96	96	104	105	97	96
V140 OL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	-	104	105	-	-
Vision	102	102	100	99	104	104	96	95	99	99	103	101	-	98	-	-	-	-
Witt	-	-	-	-	-	-	95	95	96	95	98	96	87	87	-	-	-	-

	2006		2007	
	hkg/ha	st-kval	hkg/ha	st-kval
Blanding	39,6	41,6	42,8	44,5
	fht	fht	fht	fht
Cindi CS	-	-	105	106
V140 OL	87	89	-	-
Vision	107	108	104	104

	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	39,9	100	42,7	100	1819	100	702	100
Sunday	43,3	109	45,9	107	1945	107	758	108
2000-01								
Express	38,7	100	41,2	100	1748	100	688	100
SW Calypso	44,9	116	47,1	114	1973	113	833	121

Blandingens sammensætning:

2016: Alabaster*, Arazzo*, Einstein* og PT225*
 2015: Alabaster*, Arazzo*, Sesame#, og PT225*
 2014: Alabaster*, Sesame#, ES Astrid#, og PR46W21*
 2013: Alabaster*, Sesame#, ES Astrid#, og PR46W21*
 2012: Excalibur*, Sesame#, Vision, og PR46W14*#
 2011: DK Casper#, ES Astrid#, Excalibur*# og PR46W14*#
 2010: Castille#, ES Astrid#, Excalibur*# og PR46W14*#
 2009: Casoar#, Castille#, Excalibur*# og PR46W14*#

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

Referencesorter mht kvalitetsegenskaber:

2016: Trinity, Alabaster* og NX2217
 2015: Sesame#, Alabaster* og NX2217
 2014: Sesame#, PX104 og Alabaster*
 2013: Sesame#, PX104 og Alabaster*
 2012: Excalibur#, Sesame# og PR45D05#
 2011: Excalibur# og DK Casper#
 2010: Castille# og Excalibur*#
 2009: Castille# og Excalibur*#
 2008: Castille# og Excalibur*#

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

*Hybrid. # Sorten er udgået af sortslisten.

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

	Modnings tidspunkt	Plante højde	Tendens til lejesæd	Frøvægt	Olie- indhold	Protein- indhold	Erucasyre -andel ¹⁾	Glucosinolatindhold ²⁾ gruppe	målt indhold	Specielle egenskaber
Alabama	4	9	4	4	8	6	L	L	12	
Alabaster	3	6	3	3	7	5	L	L	12	
Alasco	4	7	3	6	7	6	L	L	10	
Albrecht	3	6	2	7	8	5	L	L	10	X
Angelico	2	8	3	6	8	6	L	L	12	X
Angelus	3	6	3	3	8	4	L	L	13	
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	
Architect	4	8	9	6	9	5	L	L	12	X
Aristoteles	4	8	2	3	7	4	L	L	11	X
Armstrong	4	6	1	5	8	4	L	L	13	
Birdy	5	8	3	4	6	3	L	L	13	
Butterfly	6	5	2	6	9	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	
Dariot	4	8	3	6	9	4	L	L	10	
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	
Dualis	3	6	3	5	8	6	L	L	8	
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	
Eraton	7	7	2	4	9	4	H	L	10	X
Ergo	5	6	2	2	8	6	L	L	13	
Estelia	5	6	3	2	8	3	L	L	12	
Fencer	5	5	1	2	8	3	L	L	8	
Genie	4	8	1	3	9	3	L	L	8	
Hasting	6	8	3	3	8	3	L	L	10	
Helectric	4	7	8	6	8	6	L	L	10	
Hisys	4	4	3	4	5	5	L	L	11	
Idaho	3	7	2	5	8	6	L	L	11	
Jadak	3	2	6	6	7	5	L	L	6	
Kadore	5	5	3	5	6	4	L	L	13	
Kamsin	5	6	6	1	7	5	L	L	11	
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	
Muzzical	4	6	3	6	8	3	L	L	11	
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
NX2219	4	5	1	5	7	5	L	H	19	X
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	
PT211	4	7	2	1	8	5	L	L	13	
PT220	5	8	2	4	9	3	L	L	10	
PT225	4	8	2	5	7	4	L	L	13	
PT234	4	6	4	2	7	4	L	L	9	
PT235	4	5	2	4	6	6	L	L	8	X
PT242	4	6	1	3	6	5	L	L	10	X
PT248	5	8	2	1	8	3	L	L	10	
PT256	4	6	2	2	9	4	L	L	10	
PX104	5	1	2	4	8	5	L	L	13	
PX106	5	1	2	4	8	5	L	L	13	
PX108	5	1	1	6	8	3	L	L	12	
PX114	6	1	3	4	8	4	L	L	8	
PX115	6	2	2	5	3	5	L	L	12	
Rafale	4	6	5	3	7	3	L	L	14	
RGT Jakuzzi	4	7	3	6	8	6	L	L	13	
Rihana	5	7	3	4	9	4	L	L	15	
Sheriff	4	7	1	3	9	3	L	L	14	
Sparrow	3	5	3	5	9	4	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 Annabella	4	5	9	6	7	5	L	L	11	

BESKRIVENDE SORTSLISTE

	Modnings tidspunkt	Plante højde	Tendens til lejesæd	Frøvægt	Olie- indhold	Protein- indhold	Erucasyre -andel ¹⁾	Glucosinolatindhold ²⁾ gruppe	målt indhold	Specielle egenskaber
SY Athos	4	6	2	3	6	4	L	L	13	
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	
Totemia	4	7	4	2	8	5	L	L	12	
Trinity	4	5	2	6	6	4	L	L	8	
V 140 OL	5	6	2	5	8	5	L	L	9	X
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
V 346 OL	4	4	3	6	9	5	L	L	8	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
V345OL	3	6	5	2	6	7	L	L	17	
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

- Eraton** Sorten har et højt indhold af erucasyre, 55 %
- Ergo** Sorten har et højt indhold af erucasyre, 57 %
- V346OL** Sorten har et lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 3,0 %.
- 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 %.
- NX2219** Sorten har et lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 1,9 %.
- V 140 OL** 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 resistent overfor kålbrot pathotype P1

Angelico, Architect og Albrecht

Sorterne er tolerant overfor Turnip yellow virus

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

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings- periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant	Type ¹⁾
Bella	BE 41906	Fortrolig/confidential	2008-09	10	v.Be	Holmgaard	L
Cultus CL	DLE 1251	Fortrolig/confidential	2012-13	17	NPZ	Holmgaard	H
Erucola	NPZ 21 – 05	Fortrolig/confidential	2005-06	1	NPZ	Holmgaard	L
Fenja	BE 39606	Fortrolig/confidential	2008-09	10	v.Be	Holmgaard	L
Lexus	DLE15801S11	Fortrolig/confidential	2015-16	23	NPZ	NPZ DK	H
Lumen	DLE 1484	Fortrolig/confidential	2014-15	21	NPZ	Holmgaard	H
Lyside	201-E16	[(Hobson (Altex*Olga)Cyclone sib)Star3/	2006-07	4	Knold&Top	DLF-Rosk.	L
Menthal	DLE 1316	Fortrolig/confidential	2013-14	19	NPZ	Holmgaard	H
Mirakel	DLE 1004	Fortrolig/confidential	2010-11	14	NPZ	Holmegaard	H
NXH213CLS	CL121454H	Fortrolig/confidential	2010-11	14	Dow Agro dk	Dow Agro Dk	H
NXH215CLS	CL166103H	Fortrolig/confidential	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⁾ L = Linje og H = Hybrid.

Frøudbytte Vårraps

	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016	
	hkg /ha	St- kval	hkg /ha	St- kval	hkg /ha	St- kval	hkg /ha	St- kval	hkg /ha	St- kval	hkg /ha	St- kval	hkg /ha	St- kval	hkg /ha	St- kval	hkg /ha	St- kval
Blanding	-	-	-	-	24,3	23,5	27,9	28,7	31,5	33,3	36,0	36,7	32,1	33,1	21,4	22,3	21,4	27,4
Pluto ¹⁾	31	32,4	25,9	28,4	87	86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nex170	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87	88	95	95	-	-	-	-
Majong	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	103	123	122	-	-	-
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lexus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100	99	100
Lumen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	108	104	104	-	-	-
Lyside	103	100	-	-	105	104	78	74	95	92	93	92	94	90	-	-	-	-
Menthal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	111	113	108	108	-	-	-	-
Mirakel	-	-	-	-	106	106	105	105	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NXH213CLS	-	-	-	-	99	100	85	85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NXH215CLS	-	-	-	-	-	-	85	83	85	85	-	-	-	-	-	-	-	-
SilverShadow	-	-	-	-	-	-	95	95	102	101	105	107	98	97	91	91	85	89

	2007	
	hkg /ha	St- kval
Pluto ¹⁾	23,9	24,4
	fht	fht
Lyside	90	89

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	X
Erucola	5	5	4	7	9	3	H	L	7	X
Fenja	5	5	6	7	9	2	L	L	6	
Lexus		7	5	7	9	2	L	L	4,2	
Lumen	3	5	6	6	8	3	L	L	4,8	
Lyside	6	6	6	8	7	3	L	L	11	X
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
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
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:

2016: Mirakel, Majong, Lumen og Medicus#. 2012: Osorno#, Bella, Sinika# og Fenja
 2015: Silvershadow, Majong, Mirakel og Medicus#. 2011: Osorno#, Bella, Sinika# og Fenja
 2014: Silvershadow, Majong, Mirakel og Fenja 2010: Osorno#, Bella, Sinika# og Fenja
 2013: Osorno#, Bella, Mirakel og Fenja

Målesorter mht kvalitetsegenskaber:

2016: Majong 2011: NEX 170#
 2015: Majong 2010: Pluto# og NEX 170#
 2014: NEX 170# 2009: Pluto# og NEX 170#
 2013: NEX 170# 2008: Pluto# og NEX 170#
 2012: NEX 170# 2007: Pluto# og NEX 170#
 # Sorten er udgået af sortslisten.

Græsmarksplanter

Italiensk rajgræs (*Lolium multiflorum* L.)

Sortsnavn	Forædler betegnelse	Oprindelse	Ploid ¹⁾	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste 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

Afprøvn. 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 sortslisten.

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#, Stefani, Aubisque#, Calibra

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

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

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			1. br. år	2. br. år
		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#, Sambin#, Tetramax#, Triton#

2002-2004: Pimpernel#, Sambin#, Tetramax#, Triton#

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
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

Afrøvn. 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
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

Afrøvn. 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

Afrøvn. 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, Kentaur, Option og Stefani.

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

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

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

sorten er udgået af sortslisten.

Dyrkningsegenskaber

Sortsnavn	Begyndende vækst forår	Skridnings-tidspunkt	Persistens	Vraggræs ¹⁾	Stængeldannelse ¹⁾
Boyne	5	-	-	-	-
Calibra, T	5	5	8	-	-
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
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
Nashota	DLF LFT-4025		T	2014-16	24	DLF SEEDS	DLF SEEDS
Polim	Cebeco ET 348	Elite materiale	T	2002-04	308 ²⁾	Innoseeds NL	Innoseeds DK
Valmiron	LMG LFD-52764		D	2014-16	24	DLF SEEDS	DLF SEEDS

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

Udbytte som afgrødeenheder (AE) og tørstofudbytte

		Slæt, rent græs					
		AE/ha og fht ¹⁾			Tørstof, hkg/ha og fht		
Afprøv. periode		1.br.år	2.br.år	3.br.år ⁴⁾	1.br.år	2.br.år	3.br.år ⁴⁾
2014-16	Blanding	116,46	95,0	72,4	136,5	113,8	75,7
	Nashota	104	109	90	105	102	90
	Valmiron	99	106	125	102	107	125
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
	Ligenius,T	99	100	102	102	101	102
	Polim, T	103	105	104	103	107	105
		Slæt-strategi					
		AE/ha og fht			Tørstof, hkg/ha og fht		
		1.br.år	2.br.år		1.br.år	2.br.år	
1997-99	Herbie ³⁾	129,4	122,7		162,8	148,0	
	Maurice, T	96	96		93	94	

		Slæt i afgræsningsforsøg, græs med hvidkløver			
		AE/ha og fht ¹⁾		Tørstof, hkg/ha og fht	
Afprøv. periode		1.br.år	2.br.år	1.br.år	2.br.år
2002-04	Blanding	113,0	105,2	131,3	119,0
	Ligenius,T	102	105	103	105
	Polim, T	101	103	104	104
		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⁾ Fødemiddeltabel, 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:

2014-2016: Foxtrot, Licarta, Ambrose

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

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

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

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

sorten er udgået af sortlisten.

Dyrkningsegenskaber

Sortsnavn	Begyndende vækst forår	Skridningstidspunkt	Persistens	Vraggræs ¹⁾	Stængeldannelse
Nashota	-	-	-	-	1
Valmiron	-	-	-	-	2
Ligenius	6	7	7	4	-
Masai	-	-	-	1	1
Maurice	7	8	7	-	-
Polim	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

Afprøv. periode		Slæt, rent græs						Slæt i afgræsningsforsøg, græs med hvidkløver			
		AE/ha og fht			Tørstof, hkg/ha og fht			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	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

Blandingens sammensætning:

2011-2013 Tivoli#, Polim, Foxtrot og Licarta

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

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 sortlisten.

Dyrkningsegenskaber

Sortsnavn	Begyndende vækst forår	Skridningstidspunkt
Dasas	5	3

Engrapgræs (Poa pratensis L.)

Sortsnavn	Forædler betegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Balin	Pajbjerg 5/103	Udv. af indsamlet materiale	1971-77	1461 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 sortlisten.

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 økolyper	1994-97	192 ²⁾	Barenbrug	Barenbrug
Klondike		Olwen x Milkanova	1993-96	182 ²⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
Milagro	DP 85-9176	Engelsk x Lithaunsk materiale	2003-06	5	DLF Seeds	DLF Seeds
Rivendel	Fortroligt	Udvalg i Pajbjerg-familier	1978-84	182 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
Bazin	St 15507	D	2015-16	23	STRUBE	STRUBE
Birdie	MA4036	D	2013-14	19	Maribo	Maribo
Bluefox	HI1326	D	2013-14	19	Syngenta SE	Syngenta DK
Bosch	ST 12102	D	2011-12	16	Strube Saat	Strube Saat
Cantona KWS	3K394	D	2013-14	19	KWS	KWS Scandi
Comanche	SN-221	D	2008-09	10	SESvdH	SES
Criollo	SR-426	D	2009-10	12	SESvdH	SES
Daphna	3K393	D	2014-15	21	KWS	KWS Scandi
Davinci	MA2194	D	2015-16	23	MARIBO	MARIBO
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
Einar	ST 12522	D	2015-16	23	STRUBE	STRUBE
Fairway	MA2092	D	2012-13	17	Maribo	Maribo
Flexness	MA2096	D	2012-13	17	Maribo	Maribo
Frontera	MA4022	D	2012-13	17	Maribo	Maribo
Garrano	SR-424	D	2009-10	12	SESvdH	SES
Highland	SR-303	D	2008-09	10	SESvdH	SES
Isabella KWS	8K15	D	2009-10	12	KWS	KWS Scandi
Jaquelina	7R70	D	2008-09	10	KWS	KWS Scandi
Joker	MA4059	D	2015-16	23	MARIBO	MARIBO
Jollina KWS	1K218	D	2011-12	16	KWS	KWS Scandi
Jura	SV1633	D	2015-16	23	SES	SESVDH DK
Khan	ST 12503	D	2015-16	23	STRUBE	STRUBE
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
Palace	DS2058	D	2003-04	308 ²⁾	Maribo	Maribo
Pasteur	SD 12827	D	2008-09	10	Strube Saat	Nordic Seed
Patenta KWS	5K530	D	2015-16	23	KWS	KWS SCANDI
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
Scandia	MA4057	D	2015-16	23	MARIBO	MARIBO
Selma KWS	5K576	D	2015-16	23	KWS	KWS SCANDI
Sherwood	MA4017	D	2011-12	16	Maribo	Maribo
Smilla KWS	4K444	D	2014-15	21	KWS	KWS Scandi
Smirna KWS	5K575	D	2015-16	23	KWS	KWS SCANDI
Starling	SR-842	D	2013-14	19	SES	SESVDH DK
Taylor	ST 12304	D	2013-14	19	Strube	Strube
Thorsen	ST 15532	D	2015-16	23	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
Whisky	SV1656	D	2015-16	23	SES	SESVDH DK

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	ftt	Tons/ha	ftt		Tons/ha	ftt	Tons/ha	ftt
2015-16					2012-13				
Patenta KWS	17,8	101	85,2	101	Rosalinda KWS	14,8	100	83,3	100
Smirna KWS	17,6	100	86,4	103	Comanche	13,6	92	75,8	91
Selma KWS	17,6	100	89,1	106	Bach	13,7	93	76,4	92
Khan	17,7	100	83,4	99	Pavarotti	14,7	99	82,0	98
Einar	17,9	102	82,2	98	Fairway	14,6	99	81,5	98
Bazin	17,1	97	85,8	102	Samoa	14,5	98	84,0	101
Thorsen	17,2	98	84,4	100	Diadem	14,6	99	76,9	92
Jura	17,2	98	84	100	Mermaid	14,7	99	84,1	101
Whisky	17,8	101	85,4	102	Flexness	14,8	100	81,8	98
Davinci	17,5	99	85,6	102	Frontera	13,8	93	76,4	92
Scandia	17,6	100	81,9	97					
Joker	17,2	98	83,8	100	2011-12				
					Rosalinda KWS	14,4	100	85,2	100
2014-15					Comanche	13,5	94	77,7	91
Ragna KWS	14,6	96	86,4	104	Kopernikus	14,2	99	82,1	96
Daphna	15,1	96	89,0	107	Adler	13,8	96	79,2	93
Smilla KWS	14,5	97	84,4	101	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				
Degas	14,3	100	80,8	97	Mars#	12,5	100	74,8	100
Lumiere	13,6	100	77,8	94	Comanche	12,3	98	74,1	99
					Barents	12,9	103	78,3	105
2013-14					Watson	12,8	102	76,3	102
Rosalinda KWS	14,5	100	83,1	100	2009-10				
Cantona KWS	14,7	101	84,3	101	Mars#	13,9	100	77,2	100
Taylor	14,6	101	82,6	99	Garrano	14,1	101	79,1	102
Abraham	14,3	99	76,9	93	Criollo	13,8	99	77,7	101
Leibniz	14,4	99	81,6	98	Limousine	13,9	99	75,4	98
Birdie	13,9	96	79,7	96	Isabella KWS	13,3	96	73,1	95
Bluefox	14,1	97	81,8	98	2008-09				
Tonga	13,7	94	78,4	94	Mars#	14,1	100	77,0	100
Bali	13,6	94	78,1	94	Lipizzan	14,6	104	80,1	104
Starling	14,4	99	79,1	95	Jaquelina	14,2	101	76,3	99
Vertigo	14,4	99	82,1	99	Highland	14,1	101	78,4	102
					Comanche	13,1	94	72,8	95
					2006-07				
					Verity#	10,9	100	63,7	100
					Molly	12,2	111	73,0	115
					2005-06				
					Hekla#	12,0	100	69,5	100
					Verity	11,8	98	65,4	94
					2003-04				
					Manhattan#	142,9	100	795	100
					Palace	154,6	108	811	102

#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⁾
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	
Bazin	2	7	8	1	1	2	5	4	X
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	
Cantona KWS	5	4	6	1	1	5	5	2	X
Comanche	5	7	4	1	2	5	6	5	X
Criollo	6	5	5	1	1	5	5	6	
Daphna	2	5	8	1	1	3	5	4	X
Davinci	3	3	8	1	2	4	6	3	
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	
Einar	5	3	7	1	1	6	7	3	X
Fairway	2	5	6	5	1	5	6	5	
Flexness	2	5	6	4	7	6	6	3	
Frontera	2	6	4	3	7	6	6	4	X
Garrano	6	6	6	1	1	5	5	5	
Highland	4	5	6	1	1	5	6	5	
Isabella KWS	6	5	3	1	1	7	5	5	X
Jaquelina	4	4	4	1	1	6	6	5	
Joker	3	3	8	1	5	3	6	3	X
Jollina KWS	5	4	5	1	2	5	6	4	
Jura	2	3	8	1	2	2	6	5	X
Khan	3	6	8	1	1	5	6	3	
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	
Palace	5	7	6	1	1	7	3	3	
Pasteur	5	6	5	1	6	5	7	4	
Patenta KWS	3	3	6	1	1	5	5	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
Scandia	3	4	8	1	2	5	6	4	X
Selma KWS	2	4	8	1	1	5	6	3	
Sherwood	5	5	6	2	7	5	4	3	X
Smilla KWS	3	4	6	1	1	3	4	4	
Smirna KWS	3	2	7	1	1	5	6	4	
Starling	5	5	6	1	1	6	6	4	
Taylor	6	4	8	1	3	6	6	2	
Thorsen	4	8	7	1	2	2	5	5	X
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	
Whisky	2	4	8	1	1	5	6	3	

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.
Bazin	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2015 og 2016 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2016, 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.
Joker	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2015 og 2016 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2016, NBR.
Jura	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2015 og 2016 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2016, NBR.
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.
Scandia	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2015 og 2016 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2016, NBR.
Sherwood	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2012 og 2013 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2013, NBR.
Thorsen	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2015 og 2016 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2016, 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	Ploidi ¹⁾	Afprøvn. periode	Beskrivende sortliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Sorter med højt tørstofindhold							
Bangor	DM 750-8055	MS fra sukker/foderroe genpool	P	2010-11	14	DLF Seeds	DLF Seeds
Blizzard	SFB 95/7	Sharpes forædling materiale	P	1998-99	223 ³⁾	Limagrain GB	Limagrain DK
Energarcı	DM 750-8061	MS fra sukker/foderroe genpool	P	2010-11	14	DLF Seeds	DLF Seeds
Magnum	M 8603	2n mm MS x 4n MM familie	P	1986-88	34 ³⁾	Maribo	Maribo
Marshal	M 9010	2n mm F ₁ 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
Timbale	DM 1571		P	2015-16	23	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		Polyploid 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 Planteavlsvforsøg. 3) "Grøn Viden nr."

Udbyttetabel

Afprøvn. Periode		Tørstof i				Friskvægt		Rod			
		Rod	Fht	Rod + top	Fht	Rod	Fht	Sukker udbytte	Fht	Sukker %	Fht
2015-16	Gerty KWS	22,2	100	24,9	100	94	103	13,6	100	15,9	93
	Magnum	20,4	92	23,6	95	91	100	13,0	96	14,9	93
	Timbale	18,5	83	24,2	97	104,9	116	13,3	98	13,1	84
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
	Energarcı	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
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								
Bangor	m	g	7	5	7	5	4	2
Bergman	m	h	5	4	1	1	5	5
Blaze	m	r	6	6	1	-	6	-
Energarcı	m	h	5	8	2	1	4	3
Hawai	m	h	6	3	2	2	6	5
Korsroe Pajbjerg	m	g	7	8	1	-	5	-
Kyros	m	g	6	7	1	-	6	-
Linova KWS	m	h	5	3	1	1	6	3
Robbos	m	g	5	7	1	-	7	-
Solid	m	h	6	4	2	1	4	2
Timbale	m	g	7	8	2	4	1	3
Troya	m	g	7	7	1	-	6	-

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

Bederoe til energi (Beta vulgaris L.)

Sortsnavn	Forælder betegnelse	Oprindelse	Ploidi ¹⁾	Afprøvn. periode	Beskrivende sortliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Acker	ST 24303		D	2013-14	19	Strube	Strube
Alfred	ST 24434	own material	D	2014-15	21	Strube	Strube
Bardot	MA6005	2n monogerm F1 GM*2n multigerm best verfamilie	D	2014-15	21	Maribo	Maribo
Baridana KWS	5E947		D	2015-16	23	KWS	KWS Scandi
Bergman	MA6002	2n monogerm F1 GM x 2n multigerm bestøverfamilie	D	2012-13	17	Maribo	Maribo
Cindy KWS	1B928	Fortroligt	D	2011-12	16	KWS	KWS Scandi
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
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
Walter	ST 24532	own material	D	2015-16	23	Strube	Strube
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 udbytte	Fht	Sukker %	Fht
2015-16	Gerty KWS	22,2	100	24,9	100	94	103	13,6	100	15,9	93
	Magnum	20,4	92	23,6	95	91	100	13,0	96	14,9	93
	Baridana KWS	22,6	102	25,7	103	94	104	14,9	110	17,2	108
	Walter	22,9	103	26,3	106	91,1	101	14,5	107	17,1	107
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
	Acker	21,3	99	14,2	102	94,2	92	16,0	103	16,9	112
	Hawai	21,1	98	27,3	101	97,7	96	15,7	106	16,0	106
	Linova KWS	22,2	103	27,0	100	101,1	99	16,4	107	16,1	107
	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
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
	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
	Magnum	19,2	90	25,1	94	100,5	101	14,0	90	14,0	89
2009-10	Magnum¹⁾	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

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

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

Sortsnavn	Germitet ¹⁾	Rodens farve ²⁾	Rodens længde	Rodens højde over jorden	Tendens til Stokløbning normalt såtidspunkt	Tendens til Stokløbning tidlig såtidspunkt	Tørstof i rod	Jordvedhæng
Acker	m	h	3	4	1	2	7	6
Alfred	m	h	5	4	1	3	7	6
Bardot	m	h	8	4	1	2	4	3
Baridana KWS	m	h	3	3	1	2	6	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
Majana KWS	m	h	2	3	1	3	8	6
Tarmina KWS	m	h	7	4	1	1	6	5
Ulrika KWS	m	h	4	3	1	1	8	5
Walter	m	h	7	4	2	1	6	6
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 sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Ability	LZM165/85	Enkelthybrid	2015-16	23	LG Europe	Limagrain dk
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
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
Keen	KXA0006	Trihybrid	2011-12	16	KWS	KWS Scandi
Kolding	SM B0152	Enkelthybrid	2013-14	23	MOREAU	BREEDEX DK
Kolter	KXA8006	Trihybrid	2008-09	10	KWS	KWS Scandi
Kontender	KXA7011	Trihybrid	2008-09	10	KWS	KWS Scandi
LG30209	LZM162/71	Trihybrid	2012-13	17	LG Europe	Limagrain DK
Likeit	KXB5010	Trihybrid	2015-16	23	KWS	KWS Scandi
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
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
RGT Stewaxx	RH15002	Enkelthybrid	2015-16	23	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

	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016	
	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	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	105,5	130,7	155,8	190,7
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Ability	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	106	98	99
Absalon	-	-	-	-	-	-	-	-	98	99	109	105	109	106	98	101	94	95-
Activate	-	-	-	-	-	-	92	92	94	91	106	99	98	98	85	82	90	90
Actura	-	-	107	106	99	104	98	102	97	100	-	-	-	-	-	-	-	-
Agriaxx	103	105	97	98	-	-	-	-	97	96	-	-	-	-	-	-	-	-
Alfastar	-	-	-	-	-	-	110	107	99	102	-	107	107	106	104	104	97	97
Aurelius KWS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	102	98	102	100	101	95	97
Autens KWS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	112	108	102	104	101	100
Edgard KWS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	104	100	103	97	102
Emblem	-	-	-	-	98	97	101	101	103	99	-	104	97	100	95	94	96	98
Jensen	-	-	-	-	-	-	-	-	97	98	111	107	95	-	93	94	-	-
Kainoas	-	-	-	-	-	-	-	-	92	95	103	99	104	101	94	9692	92	95
Keen	-	-	-	-	-	-	94	93	102	96	-	97	91	91	95	94	-	-
Kolding	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	104	104	101	-	-	-	-
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	-	-
LG30209	-	-	-	-	-	-	-	-	102	103	113	110	102	103	105	104	97	98
Likeit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	102	92	97
MAS10C	105	108	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAS15P	-	-	-	-	99	101	94	97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mixxture	107	107	101	98	95	96	101	103	101	100	107	102	94	96	91	93	93	96
Mondolin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	111	108	102	101	-	-	93	96
Monty	-	-	-	-	103	106	107	108	102	99	-	108	103	103	-	-	-	-
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	92	93
RGT Sharxx	-	-	-	-	-	-	-	-	99	97	110	104	102	100	91	93	94	94
RGT Stewaxx	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	101	95	96
SY NORDICSTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110	104	102	101	98	100	90	96
Tobias	106	109	101	103	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venetia	-	-	104	105	97	103	98	102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wizard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	98	98	95	96	95

	2007	
	NEL ₂₀	Hkg /ha
Blanding	94,4	157,8
	fht	fht
Agriaxx	100	99
Kreel	103	102
MAS10C	105	X

Blandingens sammensætning:

2016: Anvil#, Atrium#, NK Bull#, og LG30211

2015: Anvil#, Atrium#, NK Bull#, og LG30211

2014: Anvil#, Atrium#, NK Bull#, og LG30211

2013: Anvil#, Atrium#, NK Bull#, og LG30211

2012: Anvil#, Atrium#, NK Bull#, og Banguy

sorten er udgået af sortslisten

2011: Anvil#, Atrium#, NK Bull# og Banguy#

2010: Anvil#, Atrium#, NK Bull# og Banguy#

2009: Anvil#, Ravenna#, NK Bull# og Banguy#

2008: Anvil#, Ravenna#, Rosalie# og Banguy#

2007: Tasillo#, Ravenna#, Rosalie# og Banguy#

Dyrkningsegenskaber

	Kulderesistens	Vælde tilbøjelighed	Knække tilbøjelighed	Plante- højde	Tendens til dannelse af sideskud	Tidligheds- klasse
Ability	7	2	-	5	3	5
Absalon	7	-	-	4	6	6
Activate	8	2	2	3	4	3
Actura	7	1	1	7	4	7
Agiraxx	7	1	1	6	4	6
Alfastar	8	-	-	4	2	7
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
Keen	7	-	-	4	2	6
Kolding	7	-	-	8	4	6
Kolter	7	1	1	3	1	8
Kontender	8	1	1	5	1	9
LG30209	7	-	-	6	8	5
Likeit	7	2	-	8	1	4
MAS15P	7	-	-	5	3	7
Mixxture	7	1	1	5	3	7
Mondolin	7	-	-	8	7	6
Monty	7	-	-	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
RGT Stewaxx	7	2	-	5	5	5
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
Ability	5	5	2	-	3	8
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
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
Keen	8	9	4	3	8	8
Kolding	6	7	4	4	6	6
Kolter	8	8	6	3	6	8
Kontender	9	8	4	3	7	6
LG30209	5	5	3	4	5	7
Likeit	4	6	3	-	4	6
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
RGT Stewaxx	5	6	3	-	6	7
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 sortliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
LG30179	LZM164/80	hybrid	2015-16	23	LG Europe	Limagrain DK
Yukon	LZM159/86	Enkelthybrid	2010-11	14	LG Europe	Limagrain DK

1) "Grøn Viden nr."

Kerneudbytte

	2010	2011	2015	2016
	hkg/ha/ fht	hkg/ha/ fht	hkg/ha/ fht	hkg/ha/ fht
Lapiora ^{MS 1)}	66,9	71,9	-	-
Yukon ^{MS}	65,7	70,3	68,4	103,5
LG30179	-	-	112	106

1) Lapiora har været målesorten i den anførte afprøvningsperiode, men er ikke på sortlisten

Dyrkningsegenskaber

	Kulderesistens	Lejesæd	Plante- højde	Tendens til dannelse af sideskud	Blottede kolber	Modtalighed for			
						Majs- bladplet	Majs- øjeplet	Fusarium kolbe	Fusarium stængel
Yukon	7	3	4	2	2	6	4	3	3
LG30179	7	3	6	3	6	5	5	-	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
LG30179					-	-	-	-

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	Forædler betegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortliste 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 sortlisten.

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

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

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

Sortsnavn	Forædler betegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste 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 sortslisten.

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 sortliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Asperges		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

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
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	Bintje2)	378	497
	Asperges	60	78

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

Dyrkningsegenskaber

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

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

Kvalitetsegenskaber

Sortsnavn	Tendens til:		Tørstof indhold	Knold-størrelse	Knold-form ¹⁾	Kød-farve ²⁾	Skind-farve 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
Folva	3	4	5	8	o	g	g	7
Hansa	3	3	5	-	o	g	-	6
Jutlandia	5	2	4	-	o	g	g	8
Linata	3	3	4	8	lo	-	hg	8
Maya	2	3	3	5	l	G	-	8
Mette	6	3	6	-	lo	lg	-	6
Sava	3	3	5	7	ro	g	g	8
Senna	3	3	5	8	lo-o	lg-g	r	7

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 sortliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
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⁾
2005-06	Saturna ²⁾	412
	Royal	135
2001-02	Saturna ²⁾	426
	Tivoli	110
1999-00	Saturna ²⁾	331

¹⁾ Ved modenhed. ²⁾ Saturna har været målesort, men har ikke været optaget på dansk sortliste.

Dyrkningsegenskaber

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

Kvalitetsegenskaber

Sortsnavn	Tørstof indhold	Knold-størrelse	Knold-form ¹⁾	Egnethed til chips ²⁾	Kød-farve ³⁾
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 2015: Refsvindinge, Holeby, Holstebro og Sejet
2016: Refsvindinge, Holeby, Holstebro og Sejet
Målesorter 2015: Blanding (Hereford, Jensen, KWS Dacanto og Mariboss) og Hereward
2016: Blanding (Torp, Benchmark, KWS Dacanto og Mariboss) og Hereward

Godkendte sorter NOS 7094-08 20, RGT Universe, Marston, NIC11-12484-D,
KWS Blanche, Pragtor, Sj K0376, Sj 13874003, NOS 7050-08 22 og
NOS 17063.17

Afviste sort NOS 7093-08 06

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

2015-16	2015	fht	2016	fht	gns	fht
Antal forsøg	6	6	6	6	12	12
Blanding	102,5	100	98,2	100	100,3	100
Hereward ^{ms}	84,8	83	-	-	84,8	85
NOS 7094-08 20	105,8	103	102,4	104	104,1	104
RW41498	104,6	102	101,6	103	103,1	103
Marston	106,2	104	97,4	99	101,8	101
NIC11-12484-D	101,7	99	97,4	99	99,6	99
Br 10101p83	102,2	100	103,4	105	102,8	102
KWS Blanche	96,9	95	90,9	93	93,9	94
Pragtor	103,7	101	93,5	95	98,6	98
Sj K0255	103,3	101	97,5	99	100,4	100
Sj K0376	102,8	100	101,6	103	102,2	102
Sj 13874003	105,3	103	98,6	100	101,9	102
NOS 7050-08 22	106,1	104	102,6	104	104,4	104
NOS 17063.17	101,2	99	100	102	100,6	100
LSD	2,0	2	1,8	2	1,9	2

Dyrkningsegenskaber

2015-16	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	11/08	78,8	0	6	1,1	1,1	12
Hereward ^{ms}	14/08	78,0	0	9	1,2	0,4	7
NOS 7094-08 20	11/08	73,4	0	10	0,01	0	13
RW41498	11/08	74,1	1	13	0,08	2,3	12
MARSTON	11/08	70,9	0	1,3	0	4,7	11
NIC11-12484-D	10/08	76,3	0	4,6	0,2	0	12
Br 10101p83	12/08	85,6	1	0,09	0,01	0,01	3,8
KWS Blanche	10/08	63,1	0	4,9	0,01	0,2	16
Pragtor	10/08	70,1	0	2,1	0,01	0,01	11
Sj K0255	11/08	74,4	1	11	0	3,1	15
Sj K0376	10/08	79,4	1	0,03	2,6	0,2	8
Sj 13874003	0908	69,3	1	0,01	0,07	0,1	7
NOS 7050-08 22	11/08	75,7	0	0	11	0	9
NOS 17063.17	10/08	72,9	0	4,9	0,01	2,4	17

Kvalitetssegenskaber, ved normal N-tildeling¹⁾

	Kornvægt	Rumvægt	Protein	Stivelse	Gluten	Sedimentation	Faldtal
2015-16	mg	g pr. liter	%	%	%	ml	sek.
Antal forsøg	12	12	12	12	12	12	12
Blanding	46,0	761,8	9,8	70,4	18,7	23	313
Hereward ^{ms}	44,8	793,0	10,0	71,6	18,6	29	305
NOS 7094-08 20	46,1	743,5	9,4	69,5	17,8	18	220
RW41498	46,8	745,0	9,2	71,0	17,6	18	174
Marston	43,2	773,1	9,7	71,5	18,8	25	321
NIC11-12484-D	46,5	775,5	9,6	70,6	18,5	35	260
Br 10101p83	52,4	768,9	9,7	70,5	18,6	35	322
KWS Blanche	42,7	769,1	9,8	71,2	18,8	33	243
Pragtor	41,1	756,7	10,2	70,0	19,3	28	304
Sj K0255	42,9	723,1	9,1	69,5	17,5	17	296
Sj K0376	44,3	755,7	9,7	70,6	18,7	27	258
Sj 13874003	42,5	765,5	10,1	70,2	19,3	22	317
NOS 7050-08 22	46,7	744,1	9,3	70,5	17,8	23	248
NOS 17063.17	46,9	774,3	9,7	70,6	18,7	33	291

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⁾
2015-16										
Antal forsøg	13	13	13	13	13	13	4	4	4	4
Hereward AS	45,2	806,5	11,8	23,7	43	319	60,1	4199	75	1
Br 10101p83	53,5	778,8	10,3	20,1	41	321	62,2	3733	76	1
KWS Blanche	43,6	778,1	10,3	19,9	37	253	63,2	3832	70	1
Pragtor	41,4	764,5	10,7	20,6	31	311	64,7	3941	66	1
NOS 17063.17	47,3	783,5	10,2	19,9	37	297	61,8	4216	67	1

1) Bagning udføres kun på udvalgte lokaliteter.

2) 1 – ikke klæbrig dej
9 – klæbrig dej

Vinterrug (Secale cereale L.)

Forsøgssteder:

A. Udbytte 2015: Abildgård, Koldkærgård, Sejet og Tystofte
2016: Abildgård, Koldkærgård, Sejet og TystofteMålesorter 2015: KWS Magenifico
2016: KWS Magenifico

Godkendte sorter KWS Edmondo, KWS Theofano, KWS Serafino, KWS Vinetto, KWS Mattino, SU Laurids og SU Toivo

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

2015-16	2015	fht	2016	fht	gns	fht
Antal forsøg	4	4	4	4	8	8
KWS Magenifico ^{ms}	84,0	100	104,3	100	94,1	100
KWS Edmondo	93,6	111	108,2	104	100,9	107
KWS Mattino	94,5	113	105,5	101	100,0	106
KWS Serafino	93,3	111	107,2	103	100,3	107
KWS Theofano	94,7	113	111,5	107	103,1	110
KWS Vinetto	93,7	112	104,5	100	99,1	105
SU Laurids	89,6	107	104,3	100	96,9	103
SU Toivo	95,5	114	106,5	102	101,0	107
LSD	2,5	3	2,4	2	2,4	3

Dyrkningsegenskaber

2015-16	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}	1208	132,7	2,3	0,03	20	8
KWS Edmondo	1208	132,4	1,5	1,3	4,7	1,3
KWS Mattino	1208	131,8	1,1	6	2,6	4,7
KWS Serafino	1108	134,1	1,5	0,2	1	1,7
KWS Theofano	1208	129,0	1,1	3,4	0,3	1,3
KWS Vinetto	1208	133,6	0,9	4,6	4	3,6
SU Laurids	1108	136,4	1,1	0,2	0,3	6
SU Toivo	1208	128,5	2,1	0	0,3	11

Kvalitetsegenskaber

2015-16	Kornvægt mg. pr. korn	Rumvægt g. pr. liter	Protein %	Faldtal ved høst sek.	Type ¹⁾
Antal forsøg	7	8	8	7	
KWS Magenifico ^{ms}	35,6	753	8,9	224	h
KWS Edmondo	35,8	744	9,3	258	h
KWS Mattino	38,0	754	9,5	233	h
KWS Serafino	34,4	748	9,0	265	h
KWS Theofano	36,4	741	9,2	259	h
KWS Vinetto	36,5	762	9,5	247	h
SU Laurids	34,4	747	8,9	215	h
SU Toivo	33,7	748	9,2	182	h

¹⁾ POP = Population; H = Hybrid.

Havre (*Avena sativa* L.)

Forsøgssteder:

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

2016: Abildgård, Koldkærgård, Sejet og Tystofte

Målesorter 2015: Blandning (Symphony, Scorpion og Poseidon)

2016: Blandning (Symphony, Scorpion og Poseidon)

Godkendt sort Delfin

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

2015-16	2015	fht	2016	fht	gns	fht
Antal forsøg	4	4	4	4	8	8
Blanding	77,9	100	78,2	100	78	100
Delfin	80,9	104	82,9	106	81,9	105
LSD	2,2	3	2,4	3	1,9	2

Dyrkningsegenskaber

2015-16	Modnings dato	Strållængde cm	Lejesæd 0-10	Meldug Blad %
Antal forsøg	5	10	8	7
Blanding	15/08	91,9	0,4	12
Delfin	13/08	93,3	0,4	0

Kvalitetsegenskaber

2015-16	Kornvægt mg. pr. korn	Rumvægt g. pr. liter	Protein %
Antal forsøg	4	4	4
Blanding	43,4	540	10,7
Delfin	42,3	544	10,9

Vinterbyg (Hordeum vulgare L.)

Forsøgssteder:

A. Udbytte 2015 DLS-Holeby, Sejet, Tystofte, NS Abildgård og Koldkærgård
2016 DLS-Holeby, Sejet, Tystofte, NS Abildgård og KoldkærgårdMålesorter 2015 Blanding (Padura, Frigg, Matros, Zirene), KWS Meridan
2016 Blanding (Padura, Frigg, Matros, Hejmdal), KWS Meridan.

Godkendt sort Sobell

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

2015-16	2015	fht	2016	fht	gns	fht
Antal forsøg	4	4	4	4	8	8
Blanding	96,9	100	86,1	100	91,5	100
KWS Meridian ^{ms}	104,1	107	89,3	104	96,7	106
Matros ^{ms}	97,8	101	82,8	96	90,3	99
Neptun	100,3	104	90,9	106	95,6	104
Sobell	99,6	103	84,7	98	92,2	101
LSD	2,4	2	2,3	3	2,3	3

Dyrkningsegenskaber

2015-16	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	2 rd	2407	89,0	4,4	5,0	3,8	3,5	0,3	0,07	1,3	14
KWS Meridian ^{ms}	6 rd	2307	98,0	3,9	7,0	7,0	1,1	0,9	2,5	1,3	9,0
Matros ^{ms}	2 rd	2307	91,4	3,8	6,0	4,4	2,0	0,4	0,7	0,9	20
Neptun	2 rd	2507	79,8	2,7	3,5	3,1	1,1	0,5	0,08	5,0	4,1
Sobell	2 rd	2207	77,6	3,6	5,0	2,9	0,8	0,2	1,3	4,9	11

Kvalitetsegenskaber

2016-16	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	49,9	664	10,4	89,4	55,9
KWS Meridian ^{ms}	43,1	640	10,0	88,9	60,9
Matros ^{ms}	49,9	657	10,6	85,2	52,9
Neptun	52,0	675	10,3	88,7	64,5
Sobell	48,4	662	10,1	84,2	43,1

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

Forsøgssteder:

A. Udbytte 2015: Tystofte, Refsvindinge og Sejet
 2016: Tystofte, Refsvindinge og Sejet

Målesorter 2015: Amaretto
 2016: Amaretto

Godkendt sort Thorus

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

2015-16	2015	fht	2016	fht	gns	fht
Antal forsøg	3	3	3	3	3	3
Amantis ^{ms}	65	100	54,6	100	59,8	100
Thorus	67,4	104	56	103	61,7	103
LSD	2,1	3	1,7	3	2,2	4

Dyrkningsegenskaber

	Modnings- dato	Strå- længde, cm	Lejesæd 0-10	Modtagelighed for, procent angreb (%)	
				Meldug, blad	Gulrust, blad
2015-16					
Antal forsøg	8	11	3	10	15
Amantis ^{ms}	18/08	80,6	0,3	3,5	0,3
Thorus	18/08	75,6	0,3	0,6	1,1

Kvalitetsegenskaber, ved normal N-tildeling¹⁾

2015-16	Kornvægt	Rumvægt	Protein	Stivelse	Gluten	Sedimen- tation	Faldtal
	mg	g pr. liter	%	%	%	ml	sek.
Antal forsøg	6	6	6	6	6	5	6
Amantis ^{ms}	40,4	734,4	11,6	68,2	22,6	48	380
Thorus	44,1	749,6	12,2	68	24,8	60	309

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

Vårbyg (Hordeum vulgare L.)

Forsøgssteder:

A. Udbytte 2015: Abildgård, Holeby, Koldkærgård, Sejset og Tystofte
 2016: Abildgård, Holeby, Koldkærgård, Sejset og Tystofte

Målesorter 2015: Blanding (Evergreen, Laurikka, RGT Planet og Columbus) Quench, Charles og Chinchin
 2016: Blanding (Evergreen, Laurikka, RGT Planet og Flair) Quench, og Charles

Godkendte sorter Broadway, CB Canut, CB Cetus, CB Citra, CB Congo, CB Cosak, Chimbon, Cosmopolitan, Embrace, KWS Josie, Lauxana, Prospect, RGT Elysium, Sarbi og Subway

Afviste sorter Kaiman, CB13-6038 og CB14-2048 er afvist, da sorten ikke har vist nogen udbytte-, dyrknings- eller kvalitetsmæssig forbedring.

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

2015-16	2015	fht	2016	fht	gns	fht
Antal forsøg	5	5	5	5	5	5
Blanding	72,3	100	75,2	100	73,7	100
Quench ^{ms}	70,6	98	70,4	94	70,5	96
Charles ^{ms}	70,8	98	67,0	89	68,9	93
Broadway	75,6	105	74,3	99	74,9	102
CB Canut	71,4	99	68,9	92	70,1	95
CB Cetus	51,0	71	52,9	70	51,9	70
CB Citra	72,2	100	70,8	94	71,5	97
CB Congo	71,6	99	70,2	93	70,9	96
CB Cosak	70,6	98	70,6	94	70,6	96
CB13-6038	69,9	97	66,9	89	68,4	93
CB14-2048	70,2	97	66,0	88	68,1	92
Chimbon	73,9	102	75,3	100	74,6	101
Cosmopolitan	76,2	105	75,6	101	75,9	103
Embrace	75,5	104	76,9	102	76,2	103
Kaiman	74,8	103	71,5	95	73,1	99
KWS Josie	76,5	106	75,0	100	75,8	103
Lauxana	71,1	98	74,4	99	72,7	99
Prospect	74,4	103	76,8	102	75,6	103
RGT Elysium	74,3	103	77,8	103	76,1	103
Sarbi	70,4	97	78,3	104	74,4	101
Subway	74,4	103	76,2	101	75,3	102
LSD	1,6	2	1,7	2	1,7	2

Dyrkningsegenskaber

2015-16	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	09/08	61,5	0,5	3,9	2,6	0,01	10	0,7	7	16	-	-
Quench ^{ms}	10/08	64,4	0,4	4,8	2	0	20	3	12	21	r	r
Charles ^{ms}	11/08	62,6	0,3	3,8	3,5	0	12	8	10	23	r	r
Broadway	09/08	62,7	2	6	4	0	14	0,4	4,1	15	r	r
CB Canut	09/08	59,7	0,5	3,5	2,8	0	12	15	1,3	12	m	m
CB Cetus	09/08	72,8	5	7	2,3	17	10	0,01	0,01	6	m	m
CB Citra	08/08	62,1	0,7	2,3	3,5	0	13	0,6	1,3	17	m	m
CB Congo	09/08	59,1	1,3	4	2	0	7	1	9	20	r	r
CB Cosak	10/08	62,3	1,8	6	2,5	0	8	0,3	3,6	16	r	r
CB13-6038	10/08	59	2,1	6	3	0	8	14	10	11	r	r
CB14-2048	05/08	60,3	0,2	4,3	3	0	10	0,07	0,01	23	m	m
Chimbon	09/08	60,9	1,3	2,8	3,5	0	20	0,02	9	20	r	r
Cosmopolitan	11/08	61	0,6	3,8	3,3	0	15	0,5	0,4	17	m	m
Embrace	10/08	58,7	0,6	3,8	3,5	0	9	0,3	2,2	12	m	m
Kaiman	10/08	63,2	0	3	2	0	10	1,5	4,6	26	r	r
KWS Josie	09/08	59,1	0,08	1,8	2,3	0	7	0,9	6	17	r	r
Lauxana	11/08	63	0,5	2,8	2,8	0	8	0,2	3,9	9	r	r
Prospect	11/08	60,6	0,4	2,3	2,8	0	10	1	1,5	10	r	r
RGT Elysium	09/08	62	0,4	4,8	2,5	0	14	0,2	3,4	10	r	r
Sarbi	10/08	60,4	1	2,3	1,8	0	12	0,04	9	8	m	m
Subway	09/08	58,6	0,2	2,8	3	0	17	0,9	15	22	m	m

1) m = modtagelig; r = resistant.

Kvalitetsegenskaber

2015-16	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
Broadway	51,0	657	9,6	87,6	74,0				
CB Canut	45,2	648	10	94,3	77,3				
CB Cetus	39,1	621	12	52,4	20,3				
CB Citra	47,6	657	9,9	95,4	81,1				
CB Congo	50,5	658	9,9	96,3	86,2				
CB Cosak	50,6	658	10	95,8	82,8				
Charles	50,3	658	10,1	94,5	81,4				
Chimbon	53,3	667	9,6	96,9	86,4				
Cosmopolitan	51,2	645	9,6	96,5	88,3	105,0	104,7	86,1	79,3
Embrace	48,7	647	9,4	95,5	84,6	104,6	104,9	86,3	80,3
KWS Josie	49,9	659	9,7	95,8	81,6				
Lauxana	51,0	650	10,1	96,6	84,0				
Prospect	48,0	661	9,7	95,6	83,5				
RGT Elysium	47,9	663	9,6	96,4	79,7				
Sarbi	49,6	664	10,1	96,7	81,8				
Subway	48,9	650	9,7	95,6	86,7				

¹⁾ Foderkvalitet er kun gennemført på udvalgte sorter.

Maltningssegenskaber

2015-16	Sortering, % kerner		Maltning					
	>2,5 mm	>2,8 mm	Ekstrakt, %	Viskositet, cP	Friabilitet, %	Protein i malt, %	Beta glucan	Kolbach index
Antal forsøg			6	6	6	6	6	6
Quench ^{ms}	95,5	79,7	84,2	1,53	88,5	8,9	237	48,8
Broadway	87,6	74,0	85,2	1,50	91,0	8,4	278	47,7
Subway	95,6	85,4	84,6	1,54	84,2	8,6	260	44,7
Sarbi	96,7	86,7	83,8	1,54	85,7	9,1	277	45,2
KWS Josie	95,8	81,6	82,5	1,70	67,0	9,6	505	38,3
Chimbon	96,9	86,4	83,7	1,58	80,5	9,3	297	47,0
Embrace	95,5	84,6	84,1	1,52	86,8	8,4	237	46,5
Prospect	95,6	83,5	84,4	1,55	83,2	8,8	284	46,0
Cosmopolitan	96,5	88,3	83,9	1,54	88,3	8,5	228	47,3

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

Forsøgssteder:

Udbytte	2015: Abildgård, Tystofte, Koldkærgård og NS Holeby 2016: Abildgård, Tystofte, Koldkærgård og NS Holeby
Målesorter	2015: Blanding (Alabaster, Arazzo, Sesame og PT225) Sesame og Alabaster 2016: Blanding (Alabaster, Arazzo, Einstein og PT225), Alabaster, Trinity, NX2217
Godkendte sorter	Butterfly
Afviste sorter	Django er afvist, da sorterne ikke har vist nogen udbytte, dyrknings eller kvalitetsmæssig forbedring.

Dværgsorter:

Forsøgssteder:

Udbytte	2015: Abildgård, Tystofte, Koldkærgård og NS Holeby 2016: Abildgård, Tystofte, Koldkærgård og NS Holeby
Målesorter	2015: Blanding (Alabaster, Arazzo, Sesame og PT225), PX 104 2016: Blanding (Alabaster, Arazzo, Einstein og PT225), PX 104
Godkendte sorter	PX126

Afviste sorter

Hybrid sorter:

Forsøgssteder:

Udbytte	2015: Abildgård, Tystofte, Koldkærgård og NS Holeby 2016: Abildgård, Tystofte, Koldkærgård og NS Holeby
Målesorter	2015: Blanding (Alabaster, Arazzo, Sesame og PT225) Sesame, Alabaster. 2016: Blandning (Alabaster, Arazzo, Einstein og PT225) Trinity og Alabaster
Godkendte sorter	Muzzical, Helectric, Sparrow, Idaho, Dualis, Dariot, Angelico, Architect, Albrecht, V 346 OL, Alasco, SY Annabella og RGT Jakuzzi.
Afviste sorter	CWH340, CWH321, N2302, N2301, Hamour, PT268 og PT270 er afvist, da sorterne ikke har vist nogen udbytte, dyrknings eller kvalitetsmæssig forbedring

Udbytte af frø, olie og protein

Linie sorter	Frø med 9 % vand, hkg/ha				Standardkvalitet af frø, hkg/ha				Olie		Protein	
	2015	2016	gns	fht	2015	2016	gns	fht	kg/ha	fht	kg/ha	fht
2015-16												
Antal forsøg	4	3	7	7	4	3	7	7	7	7	4	4
Blanding	50.8	39.0	45.8	100	54.2	42.3	49,1	100	2101	100	740	100
Quartz AV	54.0	39.2	47.6	104	57.9	42.4	51,3	104	2195	104		
Django	54.3	39.7	48.1	105	58.6	43.4	52,1	106	2245	107	731	99
Butterfly	55.1	42.1	49.5	108	59.4	45.9	53,6	109	2309	110	778	105
LSD	1,6	1,7	1,6	3								
Dværghybrid sorter												
2015-2016												
Antal forsøg	4	3	7	7	4	3	7	7	7	7	4	4
Blanding	55.5	39.0	48.4	100	59.9	41.6	52	100	2226	100	738	100
PX104	46.0	30,8	39.5	82	49,6	32,9	42,4	82	1816	82	642	87
PX126	50,1	34,1	43,3	89	54,3	36,6	46,7	90	2007	90	660	89
LSD	1,9	1,7	1,9	4								
Hybrid sorter												
2015-2016												
Antal forsøg	4	3	7	7	4	3	7	7	7	7	7	7
Blanding	54,5	37,5	47,2	100	58,2	40,0	50,4	100	2143	100	740	100
Alabaster ^{ms}	52,3	36,6	45,6	97	55,9	38,7	48,5	96	2059	96	829	112
Alasco	53,3	39,6	47,4	100	56,7	42,2	50,5	100	2144	100	774	105
Albrecht	53,6	38,4	47,1	100	57,2	41,5	50,5	100	2153	100	740	100
Angelico	58,3	41,0	50,9	108	62,6	43,5	54,4	108	2318	108	810	109
Antonius	54,8	42,6	49,6	105	59,2	46,0	53,5	106	2300	107	794	107
Architect	55,3	42,0	49,6	105	59,7	45,0	53,4	106	2290	107	786	106
CWH312	48,8	36,6	43,6	92	51,6	38,8	46,1	91	1948	91	719	97
CWH339	54,1	40,9	48,5	103	58,6	43,9	52,3	104	2248	105	739	100
Dariot	54,2	42,0	48,9	104	58,2	45,5	52,8	105	2263	106	750	101
Dualis	54,3	38,6	47,5	101	58,2	41,3	50,9	101	2173	101	746	101
Hameric	53,6	37,8	46,8	99	57,9	40,8	50,5	100	2170	101	741	100
Helectric	55,1	36,2	47,0	100	59,2	38,7	50,4	100	2151	100	736	99
Idaho	53,4	38,9	47,2	100	57,4	41,9	50,8	101	2173	101	762	103
Muzzical	52,8	39,4	47,1	100	56,3	42,3	50,3	100	2139	100	795	107
Pangea	56,1	39,2	48,9	104	59,8	42,3	52,3	104	2230	104	759	103
RGT Jakuzzi	55,0	42,0	49,4	105	58,7	44,9	52,8	105	2244	105	787	106
Sano	55,2	39,6	48,5	103	58,9	42,8	52	103	2220	104	766	104
Sparrow	54,6	37,6	47,3	100	59,2	40,5	51,2	102	2203	103	703	95
SY Annabella	56,5	40,1	49,5	105	60,1	42,8	52,7	105	2237	104	761	103
V 344 OL	51,7	39,0	46,2	98	56,4	42,5	50,5	100	2189	102	731	99
V 346 OL	53,5	38,8	47,2	100	57,7	42,0	51	101	2191	102	739	100
Zeland	55,9	39,4	48,8	103	60,3	42,5	52,7	105	2261	106	754	102
LSD	2,1	1,9	1,8	4								4

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

Linie sorter	Planthøjde v. blom- string	Afrøde- højde v.modning	Tendens til lejesæd	Modning	Frøvægt	Olie i tørstof	Protein i tørstof	% af fedtsyrer		Glucosino- latindhold
								Eruca- syre	Linolén- syre	
2015-16	cm	cm	0-10	dato	mg/frø	%	%			µmol/g
Antal forsøg	7	4	6	1	7	5	4	2	2	4
Blanding	156,3	144,5	1,6	17/07	4,4	50,1	16,2	-	-	-
Quartz AV	146,5	120,8	2,7	16/07	4,6	50,4	-	-	-	-
Django	147,6	140,4	1,4	20/07	4,2	51,0	15,5	0	8,3	8,7
Butterfly	151,1	142,5	1,5	19/07	4,4	51,2	16,0	0	8,6	9,3
Dværghybrid sorter 2015-16										
Antal forsøg	6	4	6	2	7	6	4	2	2	2
Blanding	161,6	148,8	1,9	17/07	4,4	50,7	15,8	-	-	-
PX104 ^{ms}	117,1	106,8	1,6	19/07	4,5	50,6	15,4	-	-	-
PX126	127,2	120,6	1,2	21/07	4,5	51,4	16,5	0	10,2	9,1
Hybrid sorter 2015-16										
Antal forsøg	7	4	6	1	7	6	4	1	2	4
Blanding	159,8	144,1	3,9	12/07	4,6	50,0	16,6	-	-	-
Alabaster ^{ms}	157,3	147,1	2,0	16/07	4,5	49,7	16,4	-	-	-
Alasco	164,9	149,3	1,7	18/07	4,5	49,7	16,9	0,0	10,4	10,2
Albrecht	157,1	155,9	1,5	17/07	4,7	50,4	16,5	0,0	11,2	10,5
Angelico	169,0	154,3	2,0	15/07	4,6	50,2	16,7	0,0	11,2	11,7
Antonius	170,2	151,4	1,8	16/07	4,6	51,1	16,5	0,0	11,3	10,4
Architect	169,3	153,9	7,6	19/07	4,5	50,8	16,6	0,0	12,3	11,7
CWH312	159,5	126,4	3,2	17/07	3,8	49,3	17,2	0,0	11,5	10,4
CWH339	152,1	122,5	3,4	16/07	3,9	51,1	16,2	0,0	9,0	11,3
Dariot	169,5	144,9	2,3	19/07	4,5	50,9	16,0	0,0	8,5	10,2
Dualis	162,3	144,9	2,1	17/07	4,1	50,3	16,8	0,0	10,2	8,0
Hameric	153,9	146,5	2,0	18/07	4,1	51,1	16,5	0,0	9,9	8,9
Helectric	164,2	153,9	7,5	18/07	4,5	50,5	16,8	0,5	8,4	9,6
Idaho	164,5	160,4	1,5	17/07	4,0	50,6	16,7	0,0	10,9	10,6
Muzzical	161,7	152,4	1,6	18/07	4,4	50,1	15,0	0,0	10,3	11,3
Pangea	159,8	160,7	1,2	17/07	4,6	50,2	16,3	0,0	10,7	9,3
RGT Jakuzzi	163,3	139,8	2,5	18/07	4,3	50,1	16,7	0,0	9,7	13,0
Sano	156,1	140,0	2,1	16/07	4,0	50,3	16,4	0,0	11,6	11,6
Sparrow	156,3	145,0	2,0	17/07	4,0	51,2	15,5	0,3	11,8	9,9
SY Annabella	155,4	146,8	8,1	18/07	4,6	49,9	16,4	0,0	11,1	10,7
V 344 OL	164,8	152,2	8,0	16/07	4,1	52,2	16,1	0,0	3,0	7,7
V 346 OL	147,0	137,9	1,8	18/07	4,3	51,2	16,3	0,0	2,9	8,5
Zeland	161,9	154,8	7,8	18/07	4,3	51,0	16,5	0,0	12,0	10,1

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

Forsøgssteder:

A. Udbytte 2015 Koldkærgård og Holsterbro Tystofte
 2016 Koldkærgård, Holsterbro og Tystofte

Målesorter 2015 Blanding (Mirakel, Medicus, Majong og SilverShadow), Majong
 2016 Blanding (Mirakel, Medicus, Majong og Lumen), Majong

Godkendte sorter Lexus

Udbytte af frø, olie og protein

2015-16	Frø med 9 % vand, hkg/ha				Standardkvalitet af frø, hkg/ha				Olie		Protein	
	2015	2016	gns	fht	2015	2016	gns	fht	kg/ha	fht	kg/ha	fht
Antal forsøg	2	3	5	5	2	3	5	5	5	5	4	4
Blanding	21,4	26,5	24,0	100	22,3	27,4	24,9	100	47,3	100	19,7	100
Lexus	21,3	26,2	23,8	99	22,2	27,4	24,8	100	47,8	101	19,4	98
<i>LSD</i>												

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

2015-16	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	103,5	0	3,6	46,9	21			
Lexus	108,2	0	3,7	48,2	20,8	0	9,5	4,2

Alm. rajgræs (Lolium perenne L.)

Periode	2014-16
Forsøgssteder	Varde, Holstebro, Hobro og Tystofte
Målesorter	Blanding Middeltidlig: Arsenal, Option, Novello (T), Kentaur (T) Blanding Sildig: Licarta, Foxtrot, Ambrose (T). Polim (T)
Sort i afprøvning	Saqui
Godkendt sort	Nashota og Valmiron
Afviste sorter	Marniere er afvist, da sorten ikke har vist nogen udbytte-, dyrknings- eller kvalitetsmæssig forbedring

Udbytte som afgrødeenheder (AE) og tørstof

Afprøvn. periode	Slæt, rent græs											
	AE/ha og fht						Tørstof, hkg/ha og fht					
	1.br.år	fht	2.br.år	fht	3.br.år	fht	1.br.år	fht	2.br.år	fht	3.br.år	fht
2014-16 Blanding. S.	130,6	100	111,8	100	69,7	100	136,5	100	113,8	100	75,7	100
Saqui	134,6	103	123,3	110	84,6	121	141,9	104	123,7	109	91,9	121
Nashota	138,1	106	117,6	105	63,0	90	142,7	105	116,5	102	68,0	90
Valmiron	128,7	99	116,8	104	86,4	124	139,5	102	121,7	107	94,4	125

Kvalitetssegenskaber

2014-16	Sukker pct	Protein pct	Træstof pct	VOS pct	FK pct	FE kgts	NDF	iNDF	FK NDF
Antal forsøg	9	9	9	9	9	9	9	9	9
Blanding, S.	15,2	15,8	23,4	77,5	78,4	1,06	44,0	6,3	78,8
Saqui	16,8	14,8	23,3	77,7	78,6	1,05	43,7	7,4	78,8
Nashota	16,2	15,5	22,4	78,8	79,7	1,04	43,0	6,4	81,0
Valmiron	14,5	15,3	24,6	76,4	77,4	1,08	45,9	7,1	77,5

Dyrkningsegenskaber

2016-16	Højde cm	Udvintring 0-10	Rust pct	Bladplet pct	Stængeldannelse 0-10	Vraggræs 0-10
Antal forsøg	8	1	-	-	8	-
Blanding, S.	46	5,5	0,2	-	3,9	-
Saqui	44	7,0	0,2	-	3,5	-
Nashota	44	3,3	0,1	-	3,1	-
Valmiron	45	8,0	0,1	-	3,6	-

Slætfordeling. hkg tørstof/ha

2014-16	1. slæt	2. slæt	3. slæt	4. slæt	5. slæt
Antal forsøg	3	3	3	3	1
<i>1. brugsår</i>					
Blanding, S.	40,4	24,6	15,4	12,3	7,3
Saqui	34,5	27,7	16,1	14,2	7,5
Nashota	37,8	27,1	15,2	12,2	7,8
Valmiron	34,2	27,5	16,9	13,8	7,5
<i>2. brugsår</i>					
Blanding, S.	35,9	28,2	21,4	14,5	
Saqui	30,9	30	21,4	17,7	
Nashota	34,3	29,7	20,8	15,2	
Valmiron	32,1	28,1	21,8	17,9	
<i>3. brugsår</i>					
Blanding, S.	18,8	54,9	26,3		
Saqui	19,4	51,3	29,4		
Nashota	16,9	56,8	26,3		
Valmiron	24,9	46,5	28,6		

Sukkerroe (Beta vulgaris L.)

Forsøgssteder 2015 Holeby, Tystofte og Vilhelmsdal
2016 Holeby, Tystofte og Vilhelmsdal

Målesorter 2015 Danicia KWS og Elora KWS
2016 Danicia KWS og Elora KWS

Godkendte sorter Patenta KWS, Smirna KWS, Selma KWS, Khan, Einar, Bazin, Thorsen, Jura, Whisky, Davinci, Scandia og Joker

Afviste sorter Addax, Bronson, Chess, Roxy, Vivaro, er afvist, da sorterne ikke har vist nogen udbytte, dyrknings eller kvalitetsmæssig forbedring

Sukker og rodudbytte, tons/ha og fht

2015-16	Sukker	Fht	Rod	Fht
Antal forsøg	6	6	6	6
Addax	17,3	98	81,7	97
Bazin	17,1	97	85,8	102
Bronson	18,0	102	77,8	93
Chess	17,1	97	83,6	99
Davinci	17,5	99	85,6	102
Einar	17,9	102	82,2	98
Farina KWS	17,4	99	88,1	105
Joker	17,2	98	83,8	100
Jura	17,2	98	84	100
Khan	17,7	100	83,4	99
Mustang	17,4	99	84	100
Patenta KWS	17,8	101	85,2	101
Roxy	17,4	99	80,4	96
Scandia	17,6	100	81,9	97
Selma KWS	17,6	100	89,1	106
Smirna KWS	17,6	100	86,4	103
Thorsen	17,2	98	84,4	100
Vivaro	17,6	100	82,6	98
Whisky	17,8	101	85,4	102

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

2015-16	Rodens glathed ¹⁾	Jordvedhæng pct.	Skulderhøjde cm	Stokroer promille pr. ha normal såning	Stokroer promille pr. ha tidlig såning	Sukkerindhold pct	Safturenhed (I.V.) ²⁾	Modtagelighed for ³⁾	
								Mel-	Rust-
								dug	dug
Antal forsøg	7	6	2	6	3	6	6	2	2
Addax	2,4	3,4	4,4	0	0,6	17,3	2,3		
Bazin	2,2	2,8	4,9	0,4	0,9	17,1	2,4		
Bronson	2,3	2,8	5,0	0,4	4,4	18,0	2,4		
Chess	2,4	2,6	4,8	0	2,1	17,1	2,4		
Davinci	2,3	2,5	4,9	0,4	1,7	17,5	2,2		
Einar	2,7	2,5	4,8	0	0,1	17,9	2,0		
Farina KWS	2,1	2,8	4,4	0,4	0,5	17,4	2,3		
Joker	2,4	2,5	5,0	0	2,9	17,2	2,2		
Jura	2,2	3,2	4,9	0,4	1,3	17,2	2,1		
Khan	2,3	2,5	5,1	0	0,2	17,7	2,2		
Mustang	2,4	2,4	5,1	0	0,3	17,4	2,1		
Patenta KWS	2,4	2,8	4,3	0	0,2	17,8	2,3		
Roxy	2,2	3,3	5,0	0	0,4	17,4	2,4		
Scandia	2,3	2,8	5,4	0	1,8	17,6	2,2		
Selma KWS	2,1	2,3	5,6	0,5	0,8	17,6	2,2		
Smirna KWS	2,3	2,7	4,6	0	0,6	17,6	2,2		
Thorsen	2,5	3,4	4,6	0,8	1,2	17,2	2,3		
Vivaro	2,1	3,0	4,9	1,2	4,5	17,6	2,4		
Whisky	2,1	2,1	5,4	0,4	0,6	17,8	2,1		

1) kala 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 usprøjet.

Bederøe til energi (Beta vulgaris L.)

Forsøgssteder	2015	Lolland(NBR), Holstebro og Tystofte
	2016	Lolland(NBR), Holstebro og Tystofte
Målesorter	2015	Gerty KWS(roe til energi), Magnum(foderbede)
	2016	Gerty KWS(roe til energi), Magnum(foderbede)
Godkendte sorter		Baridana, Timbale (F) og Walter
Afviste sorter		Timbale (E) og Satorina KWS er afvist, da sorten ikke har vist nogen udbytte-, dyrknings- eller kvalitetsmæssig forbedring

Udbytte (tons pr. ha) og forholdstal

2015-16	Anmeldt som		Tørstof				Friskvægt	
	Energi (E)	Foder (F)	Rod	Fht	Rod + top	Fht	Rod	Fht
Antal forsøg			7	7	5	5	3	3
Magnum			19,1	95	24,9	100	94	103
Gerty KWS			20,2	100	23,6	95	91	100
Baridana KWS		E	21,4	106	25,7	103	94	104
Eloquenta KWS		E	21,9	108	26,0	104	95	105
Satorina KWS		E	20,2	100	24,5	98	92	102
Walter		E	20,9	103	26,3	106	91	101

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

2015-16	Rodens glathed ¹⁾	Jordvedhæng pct.	Skulderhøjde cm	Stokroer promille pr. ha. normal såning	Stokroer promille pr. ha. tidlig såning	Rodtørstof pct.	Safturenhed (I.V.) ²⁾	Modtagelighed for ³⁾	
								Meldug	Rust
Antal forsøg	7	7	7	6	6	7	7	2	2
Magnum	2,1	3,2	7	0,8	18,7	20,4	4,9	5,1	1
Gerty KWS	1,8	3,9	6,2	0,1	0,5	22,2	4,6	2,2	1,25
Baridana KWS	1,7	3,9	4,8	0	1,9	22,6	3,2	1,2	2
Eloquenta KWS	2	4	5	0,6	1,5	23,2	3,1	0,9	0,88
Satorina KWS	2,1	3,1	6,4	2	3,8	21,9	3,6	2,8	2,38
Walter	2,4	4,2	5,2	1,1	0,8	22,9	3,1	2,5	2,88

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	2015:	Års, Varde og Tystofte
	2016:	Års, Varde og Tystofte
Målesorter	2015:	Blanding (Kompetens, Atrium, NK Bull og LG 30211) Activate
	2016:	Blanding (Anvil, Atrium, NK Bull og LG 30211) Activate
Godkendte sorter		RGT Stewaxx, Ability og Likeit
Afviste sorter		AIC15A001 og KXB5018 er afvist, da sorterne ikke har vist nogen udbytte-, dyrknings- eller kvalitetsmæssig forbedring.

Udbytte - afgrødeenheder og tørstof

2015-16	Afgrødeenheder pr. ha				Hkg tørstof pr. ha	
	Total	Fht	2015	2016	hkg/ha	Fht
Antal forsøg	6	6	6	6	6	6
Blanding	160,4	100	130,7	190,2	115,1	100
Activate ^{ms}	139,3	87	107,7	170,9	102,3	89
Ability	163,8	102	138,0	189,6	117,4	102
AIC15A001	156,8	98	125,8	187,9	113,6	99
KXB5018	165,1	103	140,0	190,3	118,6	103
Likeit	159,0	99	132,7	185,4	111,5	97
RGT Stewaxx	157,7	98	131,8	183,6	113,6	99

Dyrkningsegenskaber

2015-16	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, bladplet	høst overfor øjeplet	Blottede kolber, pct
Antal forsøg	6	6	6	6	6	6	6	6	3
Blanding	02/08	8,0	0	61	104	18,4	1,9	0,7	13,8
Activate ^{ms}	29/07	7,8	0	59	105	6,0	1,3	0,5	5,3
Ability	31/07	8,1	0	60	102	4,9	1,0	0,4	1,7
AIC15A001	05/08	8,1	0	57	98	5,6	2,3	0,1	35,0
KXB5018	03/08	8,0	0,1	69	116	9,4	0,7	0,5	7,0
Likeit	02/08	7,8	0	64	108	1,7	1,7	0,2	23,3
RGT Stewaxx	01/08	8,0	0	57	100	9,3	1,7	1,3	0,3

Kvalitetsegenskaber

2015-16	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	6	6	6	6	6	6	6
Blanding	30,0	-	7,9	29,1	40,6	73,8	12,8
Activate ^{ms}	39,0	-	7,7	36,8	37,3	75,6	13,2
Ability	30,8	49,2	7,4	27,8	41,3	74,0	12,9
AIC15A001	30,1	48,9	8,1	28,1	40,0	74,1	12,9
KXB5018	35,4	54,8	7,4	32,4	40,2	74,1	12,9
Likeit	32,5	48,7	7,9	28,6	41,6	72,3	12,6
RGT Stewaxx	33,3	49,9	7,8	31,3	39,6	74,1	12,9

Kernemajs (Zea mays L.),

Forsøgssteder	2015:	DLS Holeby, Løgumkloster og Otterup
	2016:	DLS Holeby, Løgumkloster og Otterup
Målesorter	2015:	Yukon
	2016:	Yukon
Godkendte sorter		LG30179
Afviste sorter		er afvist, da sorterne ikke har vist nogen udbytte-, dyrknings- eller kvalitetsmæssig forbedring.

Udbytte - afgrødeenheder og tørstof

2015-16	2015	fht	2016	fht	gns	fht
Antal forsøg	4	4	4	4	8	8
Yukon ^{ms}	68,4	100	103,5	100	85,9	100
LG30179	76,4	112	109,7	106	93	108
LSD	1,5	2	2,3	2	2,2	3

Dyrkningsegenskaber

2015-16	Dato for beg, blomstring hanbl,	Kulde- resistens	Lejesæd	Højde til basis af hanbl, cm	Procent planter m, sideskud	Modtagelig over kolben v, høst overfor		Blottede kolber, pct
						bladplet	øjeplet	
Antal forsøg	8	8	8	8	8	4	4	8
Yukon ^{ms}	28/7	6,1	0,1	225	3,8	0,4	0,4	9,9
LG30179	29/7	6,4	0,1	215	7,7	0	2	40,2

Fortegnelse over vedligeholder og repræsentanter

Ackermann	Ackermann Saatzeit GmbH & Co, KG, Marienhofstr, 13, Postfach 70, DE-94342 Irlbach
Auroseau FR	Auroseau Frederique, Station de Recherche du Comite Nord, FR-76110 Bretteville du Grand Caux
Barenbrug	Barenbrug Holland BV, Stationstraat 40, NL-6515 AB Nijmegen,
Bauer	Saatzeit B, Bauer GmbH, Postfach 11 27, DE-93081 Obertraubling
Bayer DE	Bayer CropScience AG, Alfred Nobel Strasse 50, DE-40789 Monheim/Rhein
Bayer DK	Bayer A/S, Arne Jacobsens Alle 13, DK-2300 København S
Bio-Plant	Henry Damm Hansen, Storskovvej 25, DK5690 Tommerup
BreedEx DK	BreedEx, Assendløsevejen 48, DK-4130 Viby Sj,
Breun	Saatzeit Josef Breun GmbH & Co KG, Amsleweg 1, DE-91074 Herzogenaurach
Carlsberg	Carlsberg A/S, Ny Carlsberg Vej 100, DK-1799 København V
Caussade	Caussade Semences, Z,I, de Meaux, BP 109, FR-82303 Caussade Cedex
Danespo	Danespo A/S, Ryttervangen 1, DK-7323 Give
Danko	Danko Hodowla Rosliin Sp,z,o,o, Choryn 27, PL-64-000 Koscian
DLF-Rosk	DLF 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 Maj's	FM Maj's ApS, Dammergårdsvej 9, Fandrup, DK-9640 Farsø
Firlbeck	Saatzeitwirtschaft Firlbeck KG, Joh,-Firlbeck-Str, 20, Rinkam, DE-94348 Atting
Graminex	Graminex-Nasiona Spolka z.o.o, Ul, Karolinowska 72, PL-97-300 Piotrkow Trybunalsk
Hild, DE	Hold samen GmbH, Kirchenweinbergstrasse 115, DE-71672 Marbach an Neckar
Hodowla	Poznanska Hodowla Roslin, 61-616 Poznan, PL-Ul, Sarmacka 7
Holmgaard	Finn Holmgaard Jensen, Saloparken 76, DK-8300 Odder
Hummeluhr	Konny Hummeluhr, 'Sundagergaard', Skovvej 3, Nr, Rind, DK-8832 Skals
Hybro	Hybro GbR, Saatzeit Langenbrücken, Kleptow 53, DE-17291 Ludwigsburg
ILC	Eghøjgaard ILC, Egøje Byvej 12, DK-4600 Køge
Innoseeds DK	Innoseeds bv, c/o Højerupvej 31, DK-4660 Store Heddinge
Innoseeds NL	Innoseeds bv, P,O, Box 1, NL-4420 AA Kapelle
Knold&Top	Knold og Top APS, att, Erik Tybirk, Fyrrevænget 1, Hov, 8300 Odder
KWS	KWS Saat AG, Postfach 14 63, DE-37555 Einbeck
KWS GB	KWS UK Limited, 56 Church Street, Triplow, GB-SG8 7RE Royston Herts
KWS LOCHOW	KWS LOCHOW GmbH, Ferdinand-von Lochow-Strasse 5, DE-29303 Bergen
KWS Scandi	KWS Scandinavia A/S, Lysholt Allé 10, DK-7100 Vejle
Lantmännen	Lantmännen ek för, SE268 81 Svalöv
LG Europe	Limagrain Europe S,A, Biopôle Clermont-Limagne, rue Henri Mondor, FR-63360 Saint-Beauzire
Limagrain DK	Limagrain A/S, Marsalle 111, DK-8700 Horsens
Limagrain GB	Limagrain UK Ltd, Rothwell, Market Rasen, GB-Lincolnshire LN7 6DT
Linz	Saatbau Linz, Schirmerstrasse 19, Postfach 317, AT-4021 Linz
Maisadour	Maisadour Semences, Route de Saint Sever, FR-40280 HAUT-MAUCO
Maribo	Maribo Seed International ApS, Højbygårdvej 31, 4960 Holeby
Momont	SARL Adrien Momont et Fils, Rue de Martinval, FR-59246 Mons-en-Pévèle
Momont, A	SARL Adrian Momont et Fils, Societe Civile Agricole, Rue de Martinval, FR-59246 Mons-en-Pévèle
Monsanto DK	Monsanto Crop Sciences Denmark A/S, v, Lars Ipsen, Postboks 659, DK-2200 København N
Monsanto FR	Monsanto SAS, Centre de Recherche de Boissay, FR-28310 Toury
Monsanto US	Monsanto Technology, 800, North Lindberg Boulevard, US-63167 St, Louis, Missouri
Moreau	Freiherr von Moreau Saatzeit GmbH, Bruderammingn 1, DE-94486 Osterhofen
N&S	Nielsen & Smith A/S, Sydvestvej 88, Postbox 140, DK-2600 Glostrup,
Nordic Seed	Nordic Seed A/S, Kornmarken 1, DK-8464 Galten
NPZ	Norddeutsche Pflanzenzucht, Hans-Georg Lembke KG, Hohenlieth, DE-24363 Holtsee
NS-Böhnshausen	Nordsaat Saatzeitgesellschaft GmbH, Hauptstrasse 1, DE-38895 Böhnshausen
NS-Langenstein	Nordsaat Saatzeit GmbH, Böhnshausen Str, 1, De-38895 Langenstein
Oseva	Oseva Pro s,r,o,, Jankovcova 18, CZ-170 37 Praha 7
Pioneer DE	Pioneer Hi-Bred Northern Europe, Service Division GmbH, Apensener Str, 198, Postfach 1464, DE-21604 Buxtehude
Prodana	Prodana Seed A/S, DLF 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	Unisigma, GIE de Recherche et Sélection, Royte de Noyers, FR-60480 Froissy
v,Be	W, von Borries-Eckendorf GmbH & Co., Hovedisser Str, 92, Postfach 1151, DE-33814 Leopoldshöhe
Vandel	Vandel Potatoes I/S, c/o Danespo A/S, Ryttervangen 1, DK-7323 Give
Weibull DK	Weibull Danmark A/S, Tonsbakken 10, DK-2740 Skovlunde
Weibulls Horto	Weibulls Horto AB, Herrestadsvägen 24, SE-276 50 Hammenhög
Wiersum	Wiersum Plantbreeding, P,O, Box 8, 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*
 Glucisinatindhold - *Content of glucosinolates*
 Godkendte sorter - *Approved varieties for the National List*
 Græsmarksplanter - *Herbage*
 Grøn - *Green*
 Grønfoderplanter - *Green Fodder Crops*
 Grøntudbytte, hkg/ha og forholdstal - *Yield of green matter, hkg/ha and proportionals*
 Grøn Viden, Landbrug - *Green Knowledge, Agriculture; Leaf-let of the Danish Institute of Agricultural Sciences*
 Gul - *Yellow*
 Gul-orange - *Yellow to orange*
 Gul sennep - *White mustard*
 Gulrust - *Yellow Rust (Puccinia striiformis)*
 Havre - *Spring Oaks*
 Hestebønne - *Field Bean*
 Hvid - *White*
 Højde - *Height*
 I,V, - *Impurity Value*
 I alt - *Total*
 Indhold - *Content*
 Karakter - *Characteristic*
 Kartoffelbrok - *Wart disease (Synchytrium endobioticum)*
 Kartoffelnematoder - *The golden nematode*
 Kartoffelskurv - *Common scab (Streptomyces scabies)*
 Kartoffler - *Potatoes*
 Kerneudbytte, hkg pr, ha og forholdstal - *Yield of grain, hkg/ha and proportionals*
 Kg tørstof pr, foderenhed - *Kg dry matter per feed unit*
 Kløvernematode - *Clover nematode*
 Knoldbægersvamp - *Sclerotinia sclerotium*
 Knoldform (o: oval, l: lang, r: rund) - *Tuber form (o: oval, l: long, r: round)*
 Knoldsortering - *Grading of tubes*
 Knoldstørrelse - *Tuber size*
 Knoldudbytte, hkg knolde - *Yields of tubers, hkg per ha*
 Knækkeltilbøjelighed - *Tendency to breaking*
 Kolbeandel af tørstof - *Cobpart of dry matter*
 Kolber - *Cobs*
 Kommen - *Caraway*
 Korn - *Cereals*
 Kornvægt, mg pr, korn - *Weight of kernel, mg per kernel*
 Kransskimmel - *Verticillium albuatrum*
 Kulderesistens - *Resistance to cold*
 Kvalitet - *Quality*
 Kvalitetsegenskaber - *Quality characteristics*
 Kødfarve (g: gul, h: hvid) - *Colour of flesh (g: yellow, h: white)*
 Kålbrot - *Clubroot*
 Kålroe - *Swede*
 Lejesæd - *Lodging*
 Lysbrun - *Light brown*
 Længde - *Length*
 Majs - *Maize*
 Maltning - *Malting*
 Maltudbytte - *Malt Yield*
 Markært - *Field pea*
 Marmoreret - *Marbled*
 Meddelelse nr., Landbrug - *Publication No., Agriculture*
 Meldug - *Mildew (Erysiphe graminis)*
 Meludbytte - *Flour yield, percentage*
 Middeltidlige sorter - *Medium early varieties*
 Modning - *Ripening*
 Modningsdato - *Date of ripening*
 m = modtagelig - *susceptible*

Modtagelighed for - <i>Susceptibility to</i>	Sortsliste - <i>Variety list</i>
Morfinindhold - <i>Content of morphine</i>	Specifikke res, gener f, meldug - <i>Specific genes of wheat mil-dew resistance</i>
Mørkfarvning - <i>Blackening after cooking</i>	Specifikke res, kilder f, meldug - <i>Specific genes of barley mil-dew resistance</i>
Målesorter - <i>Standard varieties</i>	Standardkvalitet - <i>Standard Quality</i>
Nedknækning - <i>Breaking</i>	Stokløbning - <i>Bolting</i>
Nedknækning af aks ved overmodenhed - <i>Tendency to breaking of ear at overripening</i>	Stokroer - <i>Bolters</i>
Nedknækning af strå ved overmodenhed - <i>Tendency to breaking of straw at overripening</i>	Strå længde - <i>Length of straw</i>
Nematoder - <i>Nematodes</i>	Stængellængde - <i>Length of stem</i>
Nematodresistens - <i>Resistance to Cereal Cyst Nematode (Heterodera avenae)</i>	Stængler - <i>Stems</i>
N-indhold - <i>Nitrogen content</i>	Sukker, hkg/ha - <i>Sugar, hkg per hectare</i>
Observation - <i>Observation</i>	Sukker, pct, - <i>Sugar content</i>
Oliehør - <i>Flax</i>	Sukkerroe - <i>Sugar Beet</i>
Olieindhold - <i>Oil content</i>	Sygdomme - <i>Diseases</i>
Olie, kg/ha og forholdstal - <i>Oil, kg/ha and proportionals</i>	Tendens til - <i>Tendency to</i>
Olieplanter - <i>Oil seed crops</i>	Tidlige sorter - <i>Early varieties</i>
Opiatvalmue - <i>Opium poppy</i>	Tidlighedsklasse - <i>Grade of earliness</i>
Oprindelse - <i>Origin</i>	Top - <i>Leaves</i>
Optagning - <i>Digging</i>	Toradet - <i>Two rowed</i>
Oversigt over sorter - <i>Survey of varieties</i>	Trihybrid - <i>Trihybrid</i>
Pct, af tørstof - <i>Pct, of dry matter</i>	Træstofindhold - <i>Content of crude fibre</i>
Periode - <i>Period of testing</i>	Træstofindhold, pct, af tørstof - <i>Crude fibre content, percentage of dry matter</i>
Persistens - <i>Persistence</i>	Type - <i>Type</i>
Plantehøjde - <i>Plant height</i>	Tørstof - <i>Dry matter</i>
Ploidi - <i>Ploidy</i>	Tørstof, hkg/ha og forholdstal - <i>Dry matter, hkg/ha and pro-portionals</i>
Protein, kg/ha og forholdstal - <i>Crude protein, kg/ha and pro-portionals</i>	Tørstofindhold - <i>Dry matter content</i>
Proteinindhold - <i>Content of crude protein</i>	Tørstofudbytte, hkg/ha - <i>Yield of dry matter, hkg per ha</i>
r = resistent - <i>Resistant</i>	Tørstof i rod - <i>Dry matter of root</i>
Resistens mod - <i>Resistance to</i>	Tørstof i top - <i>Dry matter of leaves</i>
Ringrust - <i>Rust in the tubers</i>	Udbytte - <i>Yield</i>
Roe - <i>Beet</i>	Udkogning - <i>Disintegration</i>
Rod - <i>Root</i>	Udlægsefterår - <i>Yield after harvest of full development</i>
Rodens farve - <i>Colour of the root</i>	Udlægsår - <i>Year of sowing</i>
Rodens glathed - <i>Smoothness of the root</i>	Uvandet - <i>Non-irrigated</i>
Rodens længde - <i>Length of the root</i>	Vandet - <i>Irrigated</i>
Rodens højde over jorden - <i>Root height above the soil</i>	Vedligeholder - <i>Maintainer</i>
Rodfiltsvamp - <i>Rhizoctonia Canker (Rhizoctonia 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 info@tystofte.dk
Hjemmeside / Homepage: www.tystofte.dk

Requests concerning legislation
as regards variety testing
please address to:

Landbrugs- og Fiskeristyrelsen
Nyropsgade 30
DK-1780 København V

Tel. +45 33 95 80 00
Email mail@lfst.dk
Hjemmeside / Homepage: www.lfst.dk

Udgivet af