



BESKRIVENDE SORTSLISTE

Landbrugsplanter
Årgang 13, nr. 27
Maj 2019

Kolofon

BESKRIVENDE SORTSLISTE Landbrugsplanter

Denne publikation er udarbejdet af Anders Søndergaard Larsen

**TystofteFonden
Teglværksvej 10
4230 Skælskør**

**E-mail: info@tystofte.dk
Websted: www.tystofte.dk**

Indholdsfortegnelse

Forord.....	5
Preface	7
Sortslisteafsnit	8
Korn	8
Vinterhvede (<i>Triticum aestivum</i> L.).....	8
Vinterrug (<i>Secale cereale</i> L.)	12
Vintertriticale (× <i>Triticosecale</i> spp.)	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.).....	23
Vårtriticale (× <i>Triticosecale</i> spp.)	24
Bælgsæd.....	25
Markært (<i>Pisum sativum</i> L.).....	25
Hestebønne (<i>Vicia faba</i> L.)	26
Smalbladet Lupin (<i>Lupinus angustifolius</i> L.).....	27
Olieplanter.....	28
Vinterraps (<i>Brassica napus</i> L.).....	28
Vårraps (<i>Brassica napus</i> L.)	35
Græsmarksplanter	37
Italiensk rajgræs (<i>Lolium multiflorum</i> Lam.)	37
Hybridrajgræs, middeltidlig (<i>Lolium</i> × <i>hybridum</i> Hausskn.)	38
Alm. rajgræs, tidlig (<i>Lolium perenne</i> L.)	39
Alm. rajgræs, middeltidlig (<i>Lolium perenne</i> L.).....	40
Alm. rajgræs, sildig (<i>Lolium perenne</i> L.)	41
Strandsvingel, middeltidlig (<i>Festuca arundinacea</i> Schreb.)	43
Engsvingel (<i>Festuca pratensis</i> Huds.).....	43
Rajsvingel (× <i>Festulolium</i> spp.)	44
Timoté (<i>Phleum pratense</i> L.).....	45
Alm. rapgræs (<i>Poa trivialis</i> L.)	45
Engrapgræs (<i>Poa pratensis</i> L.)	45
Rødkløver (<i>Trifolium pratense</i> L.)	46
Hvidkløver (<i>Trifolium repens</i> L.)	46
Humlesneglebælg (<i>Medicago lupulina</i> L.)	47
Lucerne (<i>Medicago sativa</i> L.).....	47
Rodfrugter	48
Sukkerroe (<i>Beta vulgaris</i> L.).....	48
Foderbede (<i>Beta vulgaris</i> L.).....	52
Bederoe til energi (<i>Beta vulgaris</i> L.)	54
Majs og grønfoderplanter	56
Majs (<i>Zea mays</i> L.) til helsæd	56
Kernemajs (<i>Zea mays</i> L.)	60

Kartofler	61
Tidlige spisekartofler (<i>Solanum tuberosum</i> L.).....	61
Middeltidlige spisekartofler (<i>Solanum tuberosum</i> L.).....	62
Middeltidlige chipskartofler (<i>Solanum tuberosum</i> L.).....	64
Fabrikskartofler (<i>Solanum tuberosum</i> L.).....	65
Afprøvningsafsnit	66
Vinterhvede (<i>Triticum aestivum</i> L.).....	66
Vinterrug (<i>Secale cereale</i> L.).....	68
Vinterbyg (<i>Hordeum vulgare</i> L.).....	69
Vårbyg (<i>Hordeum vulgare</i> L.).....	70
Havre (<i>Avena sativa</i> L.).....	72
Vårhvede (<i>Triticum aestivum</i> L.).....	73
Vinterraps (<i>Brassica napus</i> L.).....	74
Vinterraps (<i>Brassica napus</i> L.).....	76
Vårraps (<i>Brassica napus</i> L.).....	77
Markært (<i>Pisum sativum</i> L.).....	78
Hestebønne (<i>Vicia faba</i> L.).....	79
Alm. rajgræs (<i>Lolium perenne</i> L.) og strandsvingel (<i>Festuca arundinacea</i> Schreb.), middeltidlig.....	80
Alm. rajgræs (<i>Lolium perenne</i> L.) og rajsvingel (\times <i>Festulolium</i> spp.), sildig.....	81
Sukkerroe (<i>Beta vulgaris</i> L.).....	82
Bederoe til foder- og energiproduktion (<i>Beta vulgaris</i> L.).....	83
Majs (<i>Zea mays</i> L.), til helsæd.....	84
Fortegnelse over vedligeholdere og repræsentanter	85
Translation of used terms	87

Forord

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

- Sorter af landbrugsplanter
- Sorter af plænegræsser

Værdiafprøvnings formål

Afprøvningen har til formål at afprøve og vurdere anmeldte sorters nytte- og dyrkningsværdi mhp. at sikre forbrugeren nye sorter med forbedrede egenskaber.

Betingelser for godkendelse

En sort skal, i forhold til andre sorter på dansk sortsliste, fremvise en klar forbedring i dyrknings- eller nytteværdi. Forbedringen skal ligge i enten avlen eller de deraf afledte produkter - som minimum i et bestemt geografisk område. Afgørelsen om godkendelse 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, og omfatter sorter, der er optaget på den danske sortsliste. Afprøvningsafsnittet er ligeledes artsopdelt og præsenterer resultaterne fra den seneste afprøvningsperiode.

Sortslisteafsnittet

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

- Sortsliste
- Udbytte
- Dyrkningsegenskaber
- Kvalitetsegenskaber

Sortslistetabellen angiver forædlerbetegnelse, oprindelse, afprøvningsperiode, henvisning til første publicering, vedligeholder, dansk repræsentant og eventuelt type.

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

I tabellerne over sorterens dyrknings- og kvalitetsegenskaber, er egenskaberne angivet som karakterer på en skala fra 1-9. En høj karakter betyder, at sorten besidder den pågældende egenskab i høj grad (se ‘Oversigt over karakterernes betydning’ – side 6). Har sorten specielle egenskaber, vil der være en kort beskrivelse af den pågældende egenskab.

Afprøvningsafsnittet

I afprøvningsafsnittet publiceres de faktiske resultater og bedømmelser for nyligt godkendte, afventende samt afviste sorter. Resultaterne præsenteres i tabelform, med angivelse af sorterens udbytte samt de vigtigste dyrknings- og kvalitetsegenskaber sammenholdt med målesorten.

Informationer om sortslistning

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 <http://www.tystofte.dk/resultater> findes en løbende opdateret opgørelse fra observationsparcellerne over kornarternes sygdomsmotagelighed. Endvidere findes en løbende opdateret opgørelse over udbytter fra årets udbytteforsøg såvel som oversigter over dyrknings- og kvalitetsegenskaber.

TystofteFonden

Teglværksvej 10, Tystofte

4230 Skælskør

Tlf: 50 80 54 50

E-mail: info@tystofte.dk

Oversigt over karakterernes betydning.

Egenskab	Begyndende vækst, blomstrings- og modningstidspunkt, skridningstidspunkt	Strållængde, rodens længde	Afgrødehøjde ved høst, brødhøjde, ekstraktudbytte, faldtal, FK NDF, FK org. stof, frøvægt, foderkvalitet, kornvægt, kulderesistens, meludbytte, persistens, plantehøjde, protein, stivelses, olie, træstof, rodens højde over jord, rumvægt, råprotein, saftrenhed, sedimentationsværdi, sortering, sukkerprocent, stråstyrke, tørstofindhold, vinterfasthed, viskositet	Tendens til: Lejesæd, mørkfarvning, sideskudsdannelse, strå- og aksnedknækning ved overmodenhed, udkogning, vraggræs Modtagelighed overfor: Bladplet, brok, hvedebladplet, gul- og brunrust, rodtiltsvamp, kransskimmel, meldug, nematoder, ramularia, rust, septoria, skimmel på top, skoldplet og skurv	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		Stærkt 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
Egenskab	Knoldstørrelse, brødvolumen	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 annually in the following versions of the bulletin "Descriptive Variety List":

- Varieties of Agricultural Crops
- Varieties of Amenity Grasses

Objective

The objective of the test is to evaluate the value in cultivation and use of applied varieties in order to provide the consumer with improved, new varieties.

Requirements for approval

Compared to other varieties on the National List, a new variety must represent a clear improvement in cultivation or use. A clear improvement is to be achieved by the crop or derived products, at least in one particular region. The decision is based on an overall assessment of the variety, and some unfavourable characteristics, can be compensated for by other favourable characteristics.

Introduction to the publication

The publication is made up of two main sections. The variety list section is indexed by species, and comprises varieties approved for addition to the Danish National List. The testing section, which is also indexed by species, the achieved results of the varieties, having participated in the latest testing period, are published.

Variety List section

The variety list section gives tabularized information about the varieties accepted on National List. Each variety is listed along with its origin, breeder's reference, testing period, a reference to the testing results, the maintainer of the variety and the agent.

Furthermore, this section lists yield relative to a standard variety as well as agronomic and quality traits. Agronomic and quality traits of the varieties are assessed on a 1-9 scale. High figures indicate great expression of the trait in question.

Testing section

This section presents results from the latest variety testing. In tabular form it gives the yields and the most important agronomic and quality measures compared with the standard variety. Measurements are given in absolute values.

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 being tested for the Danish National List
- Varieties protected by Plant Breeders' Rights
- Varieties applied for Protection

The information is updated on a daily basis and is accessible through the homepage of the TystofteFoundation www.tystofte.dk under "Varieties – status".

Information regarding yield and diseases

Information regarding yield trials as well as disease surveys in cereals can be accessed at <http://www.tystofte.dk/resultater>

TystofteFoundation
Teglvaerksvej 10, Tystofte
DK-4230 Skaelskoer
Denmark

Phone: +45 50 80 84 50

E-mail: info@tystofte.dk

Sortslisteafsnit

Korn

Vinterhvede (*Triticum aestivum* L.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Ancher	Sj K0255	Tabasco * Mariboss	2015-16	25	Sejet	Sejet
Benchmark	Sj 8563021	(Samyl x Hermann) x Oakley	2012-13	17	Sejet	Sejet
Bright	Sj L632	Substance*Tobak	2017-18	27	Sejet	Sejet
Canon	NOS 7050-08 22	704-609B * Oakley	2015-16	25	Nordic Seed	Nordic Seed
Creator	Sj 8544003	Jenga x Opus	2012-13	17	Sejet	Sejet
Drachmann	Sj K0376	Substance * (SjNA34 * Smuggler)	2015-16	25	Sejet	Sejet
Gedser	13011.21	Robigus x(StakadoxKris)	2009-10	12	Nordic Seed	Nordic Seed
Heerup	SJ L262	Substance * (Striker*Robigus)	2017-18	27	Sejet	Sejet
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
Informier	Br 10101p83	Drifter*Br 3610b8*Tabasco	2015-16	23	Breun	Nordic Seed
Jensen	12090x24	CM8228xRobigus	2007-08	7	Nordic Seed	Nordic Seed
Kaldi	NOS 7094-08 20	Mariboss*Oakley	2015-16	23	Nordic Seed	Nordic Seed
Kalmar	NOS 7191-06 14	Oakley * 703-915	2014-15	21	Nordic Seed	Nordic Seed
Kvarn	NOS 17063.17	19429.32 * Torkil	2015-16	23	Nordic Seed	Nordic Seed
Kvium	Sj L288	Torp * (Stigg * Hereford)	2016-17	25	Sejet	Sejet
KWS Dacanto	KW 3344-5-05	Opus x Certo	2009-10	12	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Dag	KM 15-25	Fortrolig	2017-18	27	KWS Momont	KWS Scandi
KWS Extase	MH 15-39	Fortrolig	2016-17	25	KWS Momont	KWS Scandi
KWS Firefly	KWS W308	Cougar*KWS Rowan	2017-18	27	KWS GB	KWS Scandi
KWS Leif	KW 2228-14	Julius*NORD 4467	2016-17	25	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Nils	KW 8079-4-09	Leiffer * Anthus/ * Haermann.	2013-14	19	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Scimitar	KWS W320	Cougar*KWS Rowan	2017-18	27	KWS GB	KWS Scandi
KWS Sverre	KW 2616-14	KWS Dacanto*Anapolis	2017-18	27	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Zyatt	KWS W254	Quartz * Hereford	2016-17	25	KWS GB	KWS Scandi
LG Mocca	LGWD12-15312-D	Fortrolig	2016-17	25	Limagrain DE	Nordic Seed
LG Quadrant	LGWD14-4219-B	Fortrolig	2017-18	27	LG Europe	Nordic Seed
Mariboss	19429.28	Hunter x K 6011.05	2006-07	4	Nordic Seed	Nordic Seed
Morten	Br 9380a86	5189f * Kredo	2017-18	27	Breun	N&S
Motiv	KW 4078-1-13	(HADM 3777 *BRGD 3996) * Fedor	2017-18	27	KWS Lochow	KWS Scandi
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
Orbit	CPBT W156	Cordiale x Robigus	2008-09	10	KWS GB	KWS Scandi
Pistoria	Sj 6186059	Sj 0394 x Smuggler	2011-12	17	Sejet	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 Universe	RW41498	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
SU Bungee	BB 7766.13 W	Elixer / Kranich	2016-17	25	V.BE	V.BE
SU Mangold	STRU 120635s1	Fortrolig	2017-18	27	Strube Research	Nordic Seed
Substance	Sj 7388006	Hermann x Herford	2012-13	17	Sejet	Sejet
Terence	Br 10092p91	Obama * 6149b775	2016-17	25	Breun	Nordic Seed
Tetris	NOS 510037.5	Torp * 14036.18	2017-18	27	Nordic Seed	Nordic Seed
Tonnage	NOS 7193-06 28	Oakley * (Deben * Saxild)	2014-15	21	Nordic Seed	Nordic Seed
Torp	NOS 14012.3	Ambition x Symbol	2010-11	14	Nordic Seed	Nordic Seed
Totem	NOS 509133.05	Mariboss*Skagen	2016-17	25	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	KWS Momont	KWS Scandi
Vyckor	MH 11-18	Astrakan x Atlass	2012-13	16	Momont, A	KWS Scandi

¹⁾ "Grøn Viden nr."

Kerneudbytte

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
	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	hkg/ha
Blanding	91,3	90,0	86,0	103,4	103,8	95,4	87,4	107,7	82,0	95,0	102,5	98,2	109,2	88,4
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Ancher	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	99	94	-
Benchmark	-	-	-	-	-	-	-	105	104	104	105	103	101	99
Bright	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	100
Canon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	104	97	101
Creator	-	-	-	-	-	-	-	96	102	99	-	99	94	100
Drachmann	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	103	101	104
Gedser	-	-	-	-	104	102	102	93	96	-	-	-	-	-
Heerup	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	110
Hereford	108	105	102	103	103	105	98	97	98	99	98	97	92	105
Informer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	105	102	104
Jensen	-	-	100	102	102	101	105	98	101	98	95	97	-	-
Kaldi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	104	98	101
Kalmar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	103	103	99	96
Kvarn	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	102	96	102
Kvium	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	105	110
KWS Dacanto	-	-	-	-	100	106	100	99	102	99	95	98	93	-
KWS Dag	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	104
KWS Extase	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	103	105
KWS Firefly	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	105
KWS Leif	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	99	101
KWS Nils	-	-	-	-	-	-	-	-	102	99	101	100	96	102
KWS Scimitar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	103
KWS Sverre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	107
KWS Zyatt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	99	99
LG Mocca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	106	105
LG Quadrant	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	106
Mariboss	-	103	103	105	102	99	102	100	96	97	93	92	-	-
Morten	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	102
Motiv	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	97
Nuffield	-	-	-	-	-	-	104	99	94	101	103	102	97	105
Ohio	-	-	-	-	-	-	-	104	100	101	95	103	101	-
Olympus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	96	97	98	-
Orbit	-	-	-	101	96	81	-	-	-	-	-	-	-	-
Pistoria	-	-	-	-	-	-	98	97	102	102	103	96	96	102
RA3W 08	87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ragnar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	104	102	97	-
RGT Universe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	103	98	104
Rockefeller	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	99	-	-	-
Sheriff	-	-	-	-	-	-	-	-	101	104	99	101	99	100
SU Bungee	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	98	98
SU Mangold	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	100
Substance	-	-	-	-	-	-	-	103	104	105	100	103	101	-
Terence	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110	102	98
Tetris	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	103
Tonnage	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	98	-	-	-
Torp	-	-	-	-	-	103	105	96	95	104	106	107	98	102
Totem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	98	107
Viborg	-	-	-	-	-	-	-	-	101	101	99	101	96	101
Vyckor	-	-	-	-	-	-	-	95	92	-	-	-	-	-

	hkg/ha	Fht
1990-91		
Kraka ¹⁾	89,1	100
Ure	85,8	96

	hkg/ha	fht
2003-04		
Blanding ^{MS}	93,6	100
Heroldo	-	91
RA3W 08	-	85

	hkg/ha	Fht
2002-03		
Blanding ^{MS}	92,2	100
Heroldo	90,7	98

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

Blandingens sammensætning:

2018: Sheriff, Benchmark, Kalmar og Torp

2017: KWS Dacanto, Benchmark, Kalmar og Torp

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#, Skalmje# og Solist#

2007: Ambition#, Frument#, Skalmje# og Solist#

2006: Ambition#, Ritmo#, Skalmje# og Solist#

2006: Boston#, Pentium#, Ritmo# og Solist#

2005: Galicia#, Ritmo#, Skalmje# og Solist#

2002: Cortez#, Pentium#, Ritmo# og Solist#

Dyrkningsegenskaber

	Modning	Strå- længde	Lejesæd	Modtagelighed overfor				
				Meldug, blad	Gul- rust	Brun- rust	Septoria ¹⁾	Hvede- bladplet
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2018</i>								
Benchmark	5	8	1	4	2	6	7	3
Bright	5	7	2	4	2	2	6	5
Canon	4	4	1	4	7	3	7	3
Creator	4	7	2	4	4	5	4	4
Drachmann	4	5	2	2	3	5	6	8
Heerup	5	8	2	2	2	6	6	5
Hereford	5	5	2	5	2	7	9	4
Informer	5	7	1	3	2	4	4	4
Kaldi	4	4	1	6	1	3	7	5
Kalmar	4	5	2	6	4	4	6	5
Kvarn	4	4	2	5	2	5	8	5
Kvium	5	6	3	3	2	6	6	6
KWS Dag	5	7	2	5	2	4	7	4
KWS Extase	5	5	1	4	2	4	4	6
KWS Firefly	5	4	1	6	2	5	4	6
KWS Leif	5	4	1	5	2	6	6	8
KWS Nils	5	7	1	4	2	4	7	5
KWS Scimitar	6	6	1	7	3	1	4	5
KWS Sverre	5	8	2	8	2	4	6	5
KWS Zyatt	5	4	1	3	2	5	7	7
LG Mocca	6	6	1	6	8	2	6	3
LG Quadrant	5	7	1	4	2	4	6	4
Morten	6	7	2	4	2	4	7	5
Motiv	5	7	1	3	1	5	6	4
Ohio	5	8	2	5	2	2	6	4
Pistoria	5	5	2	5	1	9	7	4
RGT Universe	4	4	1	7	2	5	7	4
Sheriff	5	6	2	3	2	4	4	7
SU Bungee	3	7	-	7	3	4	6	7
SU Mangold	5	7	2	5	1	4	6	5
Substance	5	8	2	4	9	5	6	4
Terence	4	6	1	3	1	2	6	6
Tetris	5	6	2	4	2	4	6	4
Torp	5	5	1	7	2	6	7	5
Totem	6	8	-	3	2	4	6	4
Ure	6	8	3	7	8	4	5	4
Viborg	5	5	2	3	2	1	6	4
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2017</i>								
Ancher	4	4	2	7	2	7	7	3
KWS Dacanto	5	6	3	7	2	3	8	4
Nuffield	5	6	3	7	2	6	7	5
Olympus	4	6	1	2	2	3	4	6
Ragnar	5	5	1	4	2	6	8	4
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2016</i>								
Jensen	5	6	1	3	3	5	6	4
Mariboss	6	6	4	6	1	5	7	4
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2015</i>								
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 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 2010</i>								
Orbit	6	4	1	3	1	4	7	-
<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⁾ Hvedegråplet/hvedebrunplet (*Septoria tritici/Stagonospora nodorum*)

Kvalitetsegenskaber

	Kornvægt	Rumvægt	Proteinindhold	Stivelsesindhold	Sedimentationsværdi	Faldtal mel	Meludbytte ²⁾	Brødvolumen ²⁾	Brødhøjde ²⁾	Dejens klæbrighed ³⁾	Foderkvalitet ¹⁾	Specielle egenskaber
Ancher	4	3	4	2	3	6	-	-	-	-	-	
Benchmark	7	5	4	5	4	6	-	-	-	-	6	
Bright	6	7	7	6	6	7	-	-	-	-	-	
Canon	6	4	4	4	4	4	-	-	-	-	-	
Creator	7	3	5	6	6	7	7	9	9	1	-	X
Drachmann	4	5	5	4	5	5	-	-	-	-	6	
Gedser	8	5	4	6	2	8	-	-	-	-	-	
Heerup	5	7	5	8	5	5	-	-	-	-	-	
Hereford	6	5	4	6	3	5	-	-	-	-	6	
Heroldo	7	7	5	5	6	7	6	6	7	1	-	X
Informer	9	6	5	4	7	7	8	5	8	1	-	X
Jensen	6	7	1	6	5	7	-	-	-	-	-	
Kaldi	6	4	5	2	3	4	-	-	-	-	-	
Kalmar	3	5	3	6	4	3	-	-	-	-	-	
Kvarn	6	6	5	4	7	6	8	7	6	1	-	X
Kvium	7	7	5	6	4	2	-	-	-	-	5	
KWS Dacanto	8	7	4	6	5	8	7	4	6	1	-	X
KWS Dag	8	7	6	5	8	7	8	8	8	1	-	X
KWS Extase	7	7	7	5	6	6	6	9	6	1	-	X
KWS Firefly	6	4	6	5	4	5	-	-	-	-	5	
KWS Leif	5	5	7	5	8	3	7	7	7	1	-	X
KWS Nils	7	6	3	6	4	5	-	-	-	-	6	
KWS Scimitar	6	4	5	6	3	4	-	-	-	-	5	
KWS Sverre	6	7	5	7	6	4	-	-	-	-	-	
KWS Zyatt	7	7	7	6	6	6	9	7	5	1	5	X
LG Mocca	8	8	5	7	1	4	6	4	4	3	-	
LG Quadrant	8	6	5	6	8	3	8	8	9	1	-	
Mariboss	5	5	3	5	3	6	-	-	-	-	6	
Morten	6	5	6	4	4	7	6	6	7	1	-	
Motiv	8	6	8	6	7	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	-	
Orbit	5	6	4	5	4	3	-	-	-	-	6	
Pistoria	6	6	4	4	7	7	6	7	8	1	7	X
RA3W 08	6	7	6	3	6	1	-	-	-	-	-	X
Ragnar	8	5	4	6	3	4	-	-	-	-	-	
RGT Universe	6	4	4	4	3	3	-	-	-	-	5	
Rockefeller	3	6	3	8	4	5	-	-	-	-	-	
Sheriff	5	5	4	7	5	5	7	3	8	1	7	
SU Bungee	4	7	7	6	4	5	-	-	-	-	-	
SU Mangold	5	7	6	5	7	9	7	7	4	3	-	
Substance	6	4	4	5	4	4	-	-	-	-	6	
Terence	6	6	6	6	5	6	8	8	6	5	-	
Tetris	5	5	5	6	4	6	-	-	-	-	-	
Tonnage	6	4	2	5	2	2	-	-	-	-	-	
Torp	6	5	4	7	2	-	-	-	-	-	6	
Totem	8	5	6	5	4	6	5	6	6	1	-	
Ure	7	7	6	-	7	8	6	5	8	1	-	X
Viborg	6	5	4	7	4	5	6	5	8	1	6	
Vyckor	4	9	7	3	7	5	6	9	8	1	-	

¹⁾ Foderkvalitet (FE_{sv}/hkg) analyseres på anmelders foranledning. ²⁾ Bagningsundersøgelse gennemføres på anmelders foranledning.

Specielle egenskaber:

Heroldo Sorterne har en hvid frøskal, der giver en lys klidfraktion ved formaling og er optaget på brødvedelisten

RA3W 08 Sorten er en "full waxy wheat" med en stivelsesfraktion bestående af 100% amylopektin

Creator, Heroldo, Informer, Kvarn, KWS Dacanto, KWS Dag, KWS Extase, KWS Leif, KWS Zyatt, Pistoria og Ure er optaget på brødhvedelisten

Referencesort mht til kvalitetssegenskaber:

2018: Creator	2012: Hereward	2006: Hereward
2017: Creator	2011: Hereward	2005: Hereward
2016: Hereward	2010: Hereward	2004: Hereward
2015: Hereward	2009: Hereward	2003: Hereward
2014: Hereward	2008: Hereward	2002: Hereward
2013: Hereward	2007: Hereward	

Hereward er udgået af sortlisten.

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Vinterrug (*Secale cereale* L.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings- periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedlige- holder	Dansk repræsentant	Type 1)
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 Loretto	KWS-H168	(Lo1018-P * Lo1015-N) * LSR137	2016-17	27	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Magnifico	LPH 97	Fortrolig	2008-09	10	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Trebiano	KWS-H166	(Lo1019-P * Lo1059-N) * LSR135	2016-17	25	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Vinetto	KWS-H162	(Lo1018-P*Lo1017-N)*LSR131	2015-16	23	KWS Lochow	KWS Scandi	H
Piano	KWS-H172	(Lo1019-P * Lo1017-N) * LSR141	2016-17	27	KWS Lochow	KWS Scandi	H
Stannos	DH372	(msG214 * NRG135) * R123022	2017-18	27	Nordic Seed DE	Nordic Seed	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 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 Pluralis	HYH299	(L2184-P * L2221-N) * HYR035	2017-18	27	Hybro	Saaten Union	H
SU Santini	HYH249	(L2163-P x L2104-N) x HYS 53	2011-12	16	Hybro	Nordic Seed	H

¹⁾ H=hybrid POP= population.

Kerneudbytte

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
	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
KWS Livado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102,6	103,4	95,4
KWS Magnifico	-	-	101	103	102	96	101	96	88,0	84,0	102	-	-
Palazzo	86,0	78,1	97,8	96,5	88,8	84,3	99,1	79,2	98	99	96	-	-
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
KWS Binntto	-	-	-	-	-	-	-	-	107	107	105	104	100
KWS Edmondo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	111	105	103	98
KWS Eterno	-	-	-	-	-	-	-	-	107	108	105	103	-
KWS Loretto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	104	104
KWS Magnifico	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100	102	-	-
KWS Trebiano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	104	-
KWS Vinetto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	112	102	103	99
Piano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	106	99
Stannos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	101
SU Arvid	-	-	-	-	-	-	-	-	105	109	-	-	-
SU Bendix	-	-	-	-	-	102	99	-	-	-	-	-	-
SU Bonelli	-	-	-	-	-	104	103	110	-	-	-	-	-
SU Laurids	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	102	-	-
SU Nasri	-	-	-	-	-	-	-	-	102	111	-	-	-
SU Pluralis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	104
SU Santini	-	-	-	-	-	104	99	-	-	-	-	-	-

Dyrkningsegenskaber

	Modning	Strå- længde	Lejesæd	Modtagelighed overfor		
				Skoldplet	Brunrust	Meldug
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2018</i>						
KWS Binnitto	5	3	4	5	7	5
KWS Edmondo	5	4	5	4	6	4
KWS Loretto	6	6	5	5	6	2
KWS Vinetto	5	4	5	5	6	4
Piano	?	4	4	5	5	4
Stannos	6	7	3	4	7	4
SU Pluralis	5	6	4	5	7	4
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2017</i>						
KWS Eterno	5	3	5	3	5	7
KWS Trebiano	5	7	4	4	3	4
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2016</i>						
KWS Magnifico	5	4	4	6	6	4
SU Bonelli	5	3	4	7	4	2
SU Laurids	5	4	4	6	1	2
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2015</i>						
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>						
SU Bendix	5	4	3	6	3	-
SU Santini	5	4	4	5	5	2

Kvalitetsegenskaber

	Kornvægt	Rumvægt	Foder- kvalitet ¹⁾	Faldtal ved høst	Proteinindhold	Specielle egenskaber
KWS Binnitto	8	4	5	5	4	X
KWS Edmondo	7	6	-	8	4	X
KWS Eterno	5	4	-	6	3	X
KWS Loretto	8	5	-	6	5	X
KWS Magnifico	7	7	5	6	3	X
KWS Trebiano	8	7	-	5	5	X
KWS Vinetto	8	8	4	7	5	X
Piano	8	5	-	7	5	X
Stannos	9	5	-	6	7	
SU Arvid	8	7	-	4	4	
SU Bendix	6	7	-	3	3	
SU Bonelli	6	6	-	4	4	
SU Laurids	5	6	-	6	3	
SU Nasri	8	7	-	6	4	
SU Pluralis	6	5	-	6	5	
SU Santini	6	6	-	5	3	

¹⁾ Foderkvalitet (FE_{sv}/hkg) analyseres på anmelders foranledning.

Specielle egenskaber

KWS Binnitto, KWS Classico, KWS Edmondo, KWS Eterno, KWS Loretto, KWS Magnifico, KWS Teramo, KWS Theofano, KWS Vinetto og Piano er pollenrestaurerede hybrider, der reducerer risikoen for meldrøjer.

Vintertriticale (×*Triticosecale* spp.)

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
Travoris	Br 1390a27	(Magnat * G180a) * Dinaro	2013-14	19	Breun	N&S

Kerneudbytte

	2012 hkg/ha	2013 hkg/ha	2014 hkg/ha	2015 hkg/ha	2016 hkg/ha	2017 hkg/ha
Blanding	-	-	-	-	102,1	96,8
RAGTac	87,0	77,9	96,0	80,5	91	-
	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Jura	107	107	102	108	97	95
Neogen	-	-	108	123	102	110
Travoris	-	102	101	106	103	102

Blandingens sammensætning:
2017: Jura, Tantris og Travoris
2016: Jura, Tantris og Toledo

Dyrkningsegenskaber

	Modning	Strå- længde	Lejesæd	Modtagelighed overfor					
				Meldug	Gulrust -blad	-aks	Brun- rust	Septoria ¹⁾	Hvede- bladplet
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2018</i>									
Jura	5	7	4	7	8	4	3	5	3
Neogen	5	6	5	2	6	4	6	2	-
Travoris	5	6	4	7	5	4	4	3	2

¹⁾ Hvedegråplet/hvedebrunplet (*Septoria tritici/Stagonospora nodorum*)

Kvalitetsegenskaber

	Kornvægt	Rumvægt	Foderkvalitet ¹⁾	Proteinindhold
Jura	6	6	4	2
Neogen	8	6	5	3
Travoris	5	6	-	3

¹⁾ Foderkvalitet (FE_{sv}/hkg) analyseres på anmelders foranledning.

Vinterbyg (*Hordeum vulgare* L.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings- Periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant	Type ¹⁾
Apropos	SJ 047435	Himalaya x (Carat x Chess)	2007-08	7	Sejet	Sejet	L 2R
Bordeaux	NOS 911.016-53	Padura * KWS Glacier	2017-18	27	Nordic Seed	Nordic Seed	L 2R
Cleopatra	SJ 132133	Matros * Xenon	2017-18	27	Sejet	Sejet	L 2R
Comeback	NOS 911.002-65	KWS Cassia * KWS Glacier	2017-18	27	Nordic Seed	Nordic Seed	L 2R
Frigg	SJ 092375	Apropos x (Annerose x (Himalaya x Anisette))	2012-13	17	Sejet	Sejet	L 2R
Hejmdal	SJ 104051	Apropos * SJ 047422	2013-14	19	Sejet	Sejet	L 2R
Hirondella	AC 08/258/17	(07/142*03/220/158) * (03/220/158*Christelle)	2016-17	25	Ackermann	Nordic Seed	L 6R
Indiana	SZD 1038	Fortrolig	2016-17	25	Donau	Nordic Seed	L 6R
KWS Caribou	KWS B124	(KWS Tower * KWS Glacier) * California	2017-18	27	KWS GB	KWS Scandi	L 2R
KWS Ida	KW 2-234	Charmonix/Wintmalt/4697/08	2013-14	19	KWS Lochow	KWS Scandi	L 2R
LG Globetrotter	LGBU14-5068-C	Fortrolig	2017-18	27	LG Europe	Nordic Seed	L 2R
Matros	SJ 048330	Himalaya x (Carat x Chess)	2008-09	10	Sejet	Sejet	L 2R
Nautica	SJ 143350	KWS Glacier * KWS Discovery	2017-18	27	Sejet	Sejet	L 2R
Normandy	NOS 911.015-60	Zirene*California	-	Disp. ²⁾	Nordic Seed	Nordic Seed	L 2R
Padura	SJ 087699	Zephyr x (Alibi x Chess)	2011-12	16	Sejet	Sejet	L 2R
Rebound	NOS 911.013-61	Zirene * KWS Glacier	2017-18	27	Nordic Seed	Nordic Seed	L 2R
Return	NOS 911.008-80	Chalup * Matros	2017-18	27	Nordic Seed	Nordic Seed	L 2R
Sobell	SJ 128113	Augusta/KWS Cassia/Matros	2015-16	23	Sejet	Sejet	L 2R
Strasbourg	NOS 911.007-75	Chalup * KWS Glacier	2017-18	27	Nordic Seed	Nordic Seed	L 2R
SU Griffin	BE 2009082007D	Locamax * KWS Meridian	2016-17	25	v.Be	Nordic Seed	L 6R

¹⁾ H=Hybrid, L=Linje, 2R=to-radet, 6R=seks-radet. ²⁾ Optaget på dispensation ifm. Brexit.

Kerneudbytte

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Blanding	72,9	89,1	88,6	85,2	80,4	92,2	85,1	80,7	96,9	86,1	85,1	79,4
Apropos	107	107	107	102	102	98	96	100	-	-	-	-
Bordeaux	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	113	104
Cleopatra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	101
Comeback	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	101
Frigg	-	-	-	-	-	100	100	107	101	101	101	98
Hejmdal	-	-	-	-	-	-	103	106	106	103	98	98
Hirondella	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91	94	-
Indiana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	109	102
KWS Caribou	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109	102
KWS Ida	-	-	-	-	-	-	73	81	-	-	-	-
LG Globetrotter	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	107
Matros	-	110	112	104	104	102	102	101	101	96	99	-
Nautica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	102
Padura	-	-	-	-	101	94	104	102	99	100	-	-
Rebound	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	102
Return	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	102	104
Sobell	-	-	-	-	-	-	-	-	103	98	101	-
Strasbourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	103
SU Griffin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109	112	99

Blandingens sammensætning:

2018: Frigg, Hejmdal, KWS Kosmos og KWS Infinity

2017: Frigg, Hejmdal, Matros og KWS Infinity

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#

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#

Sorten er udgået af sortslisten.

Dyrkningsegenskaber

	Modning	Strå- længde	Leje- sæd	Nedknækning v. overmodenhed		Modtagelighed overfor				
				Aks	Strå	Meldug	Bygrust	Bladplet	Skoldplet	Ramularia
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2018</i>										
Bordeaux	6	4	3	3	5	6	9	1	7	7
Cleopatra	6	5	4	3	4	4	4	1	4	5
Comeback	5	3	3	3	6	8	4	1	4	6
Frigg	6	4	5	3	5	5	3	2	4	5
Hejmdal	7	5	5	4	7	6	5	1	2	4
Indiana	4	7	4	5	6	6	5	2	4	8
KWS Caribou	6	5	2	3	3	7	7	1	4	5
LG Globetrotter	6	5	5	4	7	5	4	1	3	5
Nautica	5	5	4	3	6	7	4	1	3	9
Rebound	6	5	4	4	8	5	4	5	4	8
Return	6	5	6	3	7	5	6	1	3	6
Strasbourg	5	4	4	3	6	8	7	1	3	8
SU Griffin	4	7	4	3	7	4	4	2	3	6
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2017</i>										
Hirondella	5	5	4	5	5	6	5	1	3	8
Matros	7	6	6	5	6	5	4	3	2	6
Sobell	6	4	5	4	6	5	5	4	5	6
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2016</i>										
Padura	6	4	5	3	4	6	4	1	3	8
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2014</i>										
Apropos	7	5	3	4	5	4	6	2	6	4
KWS Ida	6	4	5	4	6	1	7	1	9	9

Kvalitetsegenskaber

	Kornvægt	Rumvægt	Protein- indhold	Sortering	Foder- kvalitet ¹⁾	Specielle egenskaber
Apropos	7	7	3	2	3	
Bordeaux	7	6	2	5	-	
Cleopatra	7	5	4	5	7	
Comeback	6	7	4	6	-	
Frigg	6	5	3	2	4	
Hejmdal	5	5	4	1	4	
Hirondella	1	2	4	2	-	X
Indiana	3	2	3	5	-	
KWS Caribou	5	6	3	6	-	
KWS Ida	6	7	7	8	-	
LG Globetrotter	7	6	2	6	-	
Matros	6	5	4	5	4	
Nautica	8	6	3	5	-	
Padura	9	7	6	7	-	
Rebound	7	4	4	6	-	
Return	5	5	4	5	-	
Sobell	7	6	3	5	-	
Strasbourg	6	5	4	5	-	
SU Griffin	6	2	2	5	-	

¹⁾Foderkvalitet (FESV/hkg) analyseres på anmelders foranledning.

Specielle egenskaber

Hirondella Resistens mod BYDV virus (havrerødsot)

Referencesorter mht. kvalitetsegenskaber:

- 2018: Talisman, KWS Meridian# og Hejmdal
- 2017: KWS Meridian#, Matros og Talisman#
- 2016: KWS Meridian#, Matros og Talisman#
- 2015: KWS Meridian#, Matros og Talisman#
- 2014: KWS Meridian#, Matros og Talisman#
- 2013: KWS Meridian#, Matros og Talisman#
- 2012: KWS Meridian#, Tasmanien# og Hobbit#
- 2011: Julies#, Tasmanien# og Hobbit#
- 2010: Julies#, Tasmanien# og Hobbit#
- 2009: Chess# og Julies#
- 2008: Chess# og Nobilia#
- 2007: Nobilia#
- 2006: Nobilia#

#Sorten er udgået af sortslisten.

Vårbyg (*Hordeum vulgare* L.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Opriidelse	Afprøvnings- periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Anakin	SJ 031178	Tumbler x Respons	2005-06	1	Sejet	Sejet
Applaus	SJ 164136	RGT Planet*(KWS Irina*(Evergreen*Odyssey))	2016-17	25	Sejet	Sejet
Broadway	NOS 19103-59	SOUL*NOS 2101-08	2015-16	23	Nordic Seed	Nordic Seed
CB Canut	CB13-0024	Ca107037 * Ca104599	2014-15	23	Carlsberg	Carlsberg
CB Carl	CB13-6039	Ca882345 * Ca101545	2014-15	21	Carlsberg	Carlsberg
CB Casper	CB15-1073	Fortrolig	2016-17	25	Carlsberg	Carlsberg
CB Cetus	CB11-5555	Fortrolig	2015-16	23	Carlsberg	Carlsberg
CB Chin Chin	CA102236	CA912345*CA918874	2013-14	19	Carlsberg	Carlsberg
CB Citra	CB14-3093	Fortrolig	2015-16	23	Carlsberg	Carlsberg
CB Comfort	CB16-8001	Concerto x CB12051022	2017-18	27	Carlsberg	Carlsberg
CB Compass	Ca812103	Fortrolig	2012-13	17	Carlsberg	Carlsberg
CB Congo	CB14-6028	Fortrolig	2015-16	23	Carlsberg	Carlsberg
CB Cora	CB15-4038	Fortrolig	2016-17	25	Carlsberg	Carlsberg
CB Cosak	CB14-9004	Fortrolig	2015-16	23	Carlsberg	Carlsberg
CB Costa	CB16-9033	CB12055004 * Concerto	2017-18	27	Carlsberg	Carlsberg
CB Cricket	CB15-1079	Fortrolig	2016-17	25	Carlsberg	Carlsberg
CB Cursor	CB13-3026	Ca114621 * Ca101215	2014-15	21	Carlsberg	Carlsberg
Chameleon	CA523105	CA460705 x CA101603	2009-10	12	Carlsberg	Carlsberg
Champ	SJ 152309	Melius * Chela	2016-17	25	Sejet	Sejet
Chanson	AC11/684/422	AC 19/645 * Sparkle	2016-17	25	Ackermann	SU DK
Chapeau	Ca711508	CA512020 x CA424401	2010-11	14	Carlsberg	Carlsberg
Charles	CA613006	CA5443130 x CA462510	2011-12	16	Carlsberg	Carlsberg
Cheerio	CA611602	CA410492 x CA501512	2009-10	12	Carlsberg	Carlsberg
Cheers	Ca13003	CA443130 x CA462510	2010-11	14	Carlsberg	Carlsberg
Chill	CA421637	Ca211214 X Ca331512	2008-09	10	Carlsberg	Carlsberg
Chimbon	AC 11/684/120	Fortrolig	2015-16	23	Ackermann	Ackermann
China	CA713707	CA555150 x CA468561	2011-12	16	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
Embrace	SJ 148377	Melius*Overture	2015-16	23	Sejet	Sejet
Evergreen	PF15020-56	Br69206115 x Quench	2009-10	14	Nordic Seed	Nordic Seed
Fairway	NOS 111.390-52	KWS Irina * Odyssey	2017-18	27	Nordic seed	Nordic Seed
Fairytale	SJ 032231	Colston x (Recept x Power)	2005-06	1	Sejet	Sejet
Feedway	NOS 110.352-51	NOS 1195-10*Laurikka	2016-17	25	Nordic Seed	Nordic Seed
Flair	SJ 148124	(Tamtam * Overture) * SJ107844	2014-15	21	Sejet	Sejet
Focus	SC 101-12E	Graze*Zeppelin	2016-17	25	Secobra FR	N&S
Gangway	SJ 136089	Overture * (SY Firkin * Dacapo)	2013-14	19	Sejet	Sejet
Greenway	NOS 111.317-63	Melius*Crossway	2017-18	27	Nordic seed	Nordic Seed
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
KWS Abbie	KWS 15/3718	(Shada * RGT Planet) * RGT Planet	2017-18	27	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Beckie	KWS 13/3353	(KWS Aliciana*SY 409-226)*KWS Irina	2014-15	21	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Cantton	KWS 12/4112	Tamtam * SJ 56007	2013-14	19	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Chrissie	KWS 15/2412	Shada * RGT Planet	2017-18	27	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Fantex	KWS 13/207	Sunshinex * KWS IRINA	2014-15	21	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Hobbs	KWS 12/213	Sunshine * KWS Irina	2013-14	19	KWS Lochow	KWS Scandi
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	Carlsberg
LG Diablo	LGBU13-1624-A	Fortrolig	2017-18	27	LG Europe	Sejet
Luther	NORD 15/2448	(SYNG 2644*Salome)*Overture	-	Disp. ²⁾	NS-Langenstein	Sejet
Marigold	UN-FAB 617	UN 97-5 x UN 1750	2004-05	320 ¹⁾	SES/Unisigma	DLF Seeds
Newway	NOS 111.036-53	Melius*KWS Orphelia	2016-17	25	Nordic Seed	Nordic Seed
Paustian	SJ 111609	Zeppelin x Propino	2011-12	16	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
Raceway	NOS 111.031-62	NOS 2102-09 * Dacapo	2016-17	25	Nordic Seed	Nordic Seed
Regency	NOS 17211-53	PF1040-07*Cropton	2013-14	19	Nordic Seed	Nordic Seed
Revanche	AC 12/689/19	Fortrolig	2017-18	27	Ackermann	Nordic Seed
RGT Planet	LSB0769-3306	Tamtam x Concerto. Selvbestøvende.	2012-13	17	RAGT FR	RAGT Nordic
Runway	NOS 111.026-52	Genie*Rhyncostar	2016-17	25	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
Soulmate	NOS 16111-55	Barabas x Kepos	2012-13	17	Nordic Seed	Nordic Seed
Stairway	NOS 111.394-55	KWS Irina*Crossway	2017-18	27	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

¹⁾ "Gron Viden nr." ²⁾ Optaget på dispensation ifm. Brexit.

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Kerneudbytte

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
	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	hkg/ha
Blanding	69,2	61,7	64,0	62,7	79,8	69,0	71,6	74,9	74,7	74,7	72,3	75,2	72,3	64,0
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Anakin	104	105	103	102	98	102	104	-	-	-	-	-	-	-
Applaus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	105	103
Broadway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	99	100	-
CB Canut	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	99	92	96	-
CB Carl	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	94	92	95	-
CB Casper	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95	93	91
CB Cetus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	70	-	-
CB Chin Chin	-	-	-	-	-	-	-	-	100	93	90	-	-	-
CB Citra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	94	95	-
CB Comfort	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	96
CB Compass	-	-	-	-	-	-	-	99	96	94	92	-	-	-
CB Congo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	93	-	89
CB Cora	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97	97	90
CB Cosak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	94	-	-
CB Costa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97	96
CB Cricket	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96	95	94
CB Cursor	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95	93	93	92	-
Chameleon	-	-	-	-	80	71	-	-	-	-	-	-	-	-
Champ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	100	100
Chanson	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	103	99
Chapeau	-	-	-	-	-	99	98	102	99	96	98	93	-	-
Charles	-	-	-	-	-	-	102	99	100	105	98	89	98	99
Cheerio	-	-	-	-	96	98	-	-	-	98	95	-	-	-
Cheers	-	-	-	-	-	101	99	98	100	101	98	93	-	-
Chill	-	-	-	100	96	98	100	97	100	97	-	-	-	-
Chimbon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	100	98	-
China	-	-	-	-	-	-	89	88	93	-	-	-	-	-
Christopher	-	-	-	104	98	96	-	-	-	-	-	-	-	-
Columbus	-	-	-	104	101	102	104	103	102	103	98	-	-	-
Cosmopolitan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	101	105	104
Crossway	-	-	-	-	-	-	-	-	105	102	102	99	97	102
Embrace	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	102	107	98
Evergreen	-	-	-	-	102	102	103	102	101	101	99	99	99	98
Fairway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	102
Fairytales	104	103	103	103	97	97	100	101	-	-	-	-	-	-
Feedway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	103	103
Flair	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109	104	100	102	101
Focus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	102	100
Gangway	-	-	-	-	-	-	-	-	104	102	-	-	-	103
Greenway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	106
Highway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	104	97	99	-
Invictus	-	-	-	-	-	-	101	100	103	104	-	-	-	-
Iron	-	103	104	99	96	94	-	-	-	-	-	-	-	-
Katy	-	-	-	104	99	98	104	-	-	-	-	-	-	-
KWS Abbie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	100
KWS Beckie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	102	100	104	94
KWS Cantton	-	-	-	-	-	-	-	-	105	104	102	102	100	96
KWS Chrissie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	101
KWS Fantex	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	98	99	102	101
KWS Hobbs	-	-	-	-	-	-	-	-	105	105	99	-	-	-
Laurikka	-	-	-	-	-	100	103	103	103	104	104	101	96	105
Lauxana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	99	100	-
LG Diablo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	93
Marigold	99	99	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Newway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	97	100
Paustian	-	-	-	-	-	-	106	102	102	104	101	-	-	-
Prospect	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	102	104	90
Quench	-	102	103	97	100	104	101	101	102	102	98	94	-	-
Raceway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	103	107
Regency	-	-	-	-	-	-	-	-	101	99	99	-	-	-
Revanche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	105
RGT Planet	-	-	-	-	-	-	-	111	107	107	102	104	103	100
Runway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	102	-
Scholar	-	-	-	-	-	-	-	106	105	108	103	100	105	99
Sebastian	94	95	91	93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Soulmate	-	-	-	-	-	-	-	-	100	101	99	102	98	-
Stairway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	104
Subway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	101	102	-
Thermus	-	-	-	-	-	-	-	104	103	103	-	-	-	-

	2004
	hkg/ha
	fht
Blanding	62,6
Marigold	106
Sebastian	96

Dyrkningsegenskaber

	Mod-ning	Strå-længde	Leje-sæd	Nedknækning v. overmodenhed		Modtagelighed overfor					Nematode-resistens ¹⁾	
				-aks	-strå	Meldug	Bygrust	Bladplet	Skoldplet	Ramularia	Race 1	Race 2
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2018</i>												
Applaus	4	4	2	3	3	1	7	3	4	7	r	m
CB Casper	4	3	2	4	3	1	7	4	1	7	r	r
CB Comfort	5	5	8	4	7	1	8	3	2	6	r	r
CB Cora	5	4	4	4	4	1	8	4	2	5	r	r
CB Costa	6	5	4	4	7	1	8	3	3	6	r	m
CB Cricket	4	5	8	4	6	1	9	3	3	7	m	m
Champ	4	4	1	4	3	1	7	2	2	6	r	r
Chanson	6	5	4	2	4	1	8	1	2	7	-	-
Charles	6	4	3	4	4	1	9	4	2	6	r	r
Cosmopolitan	5	4	5	4	4	1	8	3	1	7	m	m
Crossway	5	6	3	4	6	1	9	3	1	7	r	r
Embrace	5	4	3	4	3	1	8	2	3	7	m	m
Evergreen	6	5	1	3	3	1	7	2	2	7	r	r
Fairway	5	3	3	3	4	1	9	3	3	7	r	r
Feedway	4	3	1	5	3	1	7	1	2	7	r	r
Flair	5	4	2	3	4	1	7	1	2	7	r	r
Focus	7	4	3	3	3	6	6	5	1	5	r	r
Greenway	6	4	3	4	7	1	9	3	2	6	r	r
KWS Abbie	7	3	1	2	3	1	7	3	3	7	r	r
KWS Beckie	4	4	1	4	3	1	8	4	2	7	m	m
KWS Cantton	5	7	2	2	2	1	7	4	3	6	r	r
KWS Chrissie	6	4	5	2	3	1	7	3	3	6	r	r
KWS Fantex	5	4	4	4	3	1	8	3	2	6	r	r
Laurikka	4	4	5	4	4	1	8	4	2	7	r	r
LG Diablo	7	4	2	3	4	1	8	4	4	7	m	m
Newway	6	3	4	3	2	1	8	1	2	7	r	r
Prospect	5	4	1	4	3	1	7	4	2	4	r	r
Raceway	5	3	1	4	7	1	8	3	2	6	r	r
Revanche	5	4	6	4	6	1	9	3	2	6	r	r
RGT Planet	5	5	4	4	4	1	7	4	3	7	r	r
Scholar	5	6	1	4	3	1	7	1	2	5	m	m
Stairway	7	5	1	3	3	1	7	1	2	5	r	r
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2017</i>												
Broadway	4	5	4	6	4	1	8	3	3	6	r	r
CB Canut	4	4	2	3	4	1	8	6	2	6	m	m
CB Carl	5	5	4	4	4	1	6	6	3	6	r	r
CB Citra	4	4	1	2	4	1	8	3	2	7	m	m
CB Cursor	5	6	4	4	4	1	6	3	3	6	r	r
Chimbon	4	4	3	4	4	1	9	1	5	7	r	r
Highway	5	5	2	6	3	1	8	4	4	7	r	r
Invictus	4	5	4	6	4	1	7	3	2	7	r	r
Lauxana	5	5	2	3	4	1	7	3	3	6	r	r
Runway	6	2	3	3	4	1	8	3	3	7	r	m
Subway	4	4	1	3	4	1	8	3	6	8	m	m
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2016</i>												
CB Cetus	4	7	5	7	4	8	7	1	2	5	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
Chapeau	5	5	1	6	5	1	6	9	6	5	r	r
Cheers	5	6	2	7	5	2	7	3	4	6	r	r
Columbus	6	6	1	7	5	1	7	4	5	6	m	m
Quench	6	5	2	3	3	1	8	4	6	7	r	r
Soulmate	5	4	1	4	4	1	7	5	4	7	r	r
<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
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2014</i>												
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	3	6	r	r
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2013</i>												
China	4	3	2	3	4	1	4	2	2	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>												
Chill	6	5	4	4	5	1	4	4	5	9	r	r
Fairytale	6	6	2	4	4	6	2	3	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
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
Christopher	5	5	2	6	5	2	6	6	2	7	r	r
Iron	5	5	2	3	5	7	2	2	2	5	r	r
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2008</i>												
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

¹⁾ r = resistent, m = modtagelig

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Kvalitetssegenskaber

	Kornvægt	Rumvægt	Proteinindhold	Sortering	Foderkvalitet ¹⁾	Maltning ²⁾		Specifik resistens, meldug	Specielle egenskaber
						Ekstrakt	Viskositet		
Anakin	9	5	2	9	5	-	-	Mlo	
Applaus	7	6	2	7	6	7	3	-	
Broadway	9	5	1	3	-	9	2	-	
CB Canut	4	5	3	5	-	8	2	-	X
CB Carl	7	5	3	8	-	-	-	-	X
CB Casper	7	5	4	6	-	-	-	-	X
CB Cetus	1	1	7	1	-	-	-	-	X
CB Chin Chin	7	2	3	8	-	-	-	-	X
CB Citra	7	5	2	8	-	-	-	-	X
CB Comfort	7	6	3	6	-	7	3	-	X
CB Compass	7	6	3	8	-	-	-	-	X
CB Congo	8	5	2	9	-	-	-	-	X
CB Cora	8	6	4	8	-	-	-	-	X
CB Cosak	8	5	2	8	-	-	-	-	X
CB Costa	7	6	3	5	-	8	2	-	X
CB Cricket	7	5	4	7	-	-	-	-	X
CB Cursor	7	4	3	8	-	-	-	-	
Chameleon	6	8	4	3	-	9	4	-	X
Champ	8	6	3	8	-	8	3	-	X
Chanson	7	5	1	7	-	-	-	-	X
Chapeau	7	3	3	6	-	8	1	-	X
Charles	6	5	3	4	-	8	1	Mlo	X
Cheerio	7	5	3	3	-	8	1	-	X
Cheers	7	3	3	7	-	7	1	-	X
Chill	8	4	3	9	-	6	1	-	X
Chimbon	9	6	1	9	-	7	3	-	X
China	6	5	4	7	-	7	3	Mlo	X
Christopher	9	4	2	9	3	-	-	-	
Columbus	8	5	2	8	6	8	2	-	
Cosmopolitan	9	3	2	8	5	8	2	-	
Crossway	8	4	2	8	-	9	2	Mlo11	
Embrace	7	4	1	8	6	8	2	-	
Evergreen	8	5	3	8	6	8	2	-	
Fairway	9	5	3	7	-	7	4	-	
Fairytale	5	5	2	5	6	8	2	-	
Feedway	7	6	2	7	-	-	-	-	
Flair	6	3	1	7	4	-	-	-	
Focus	8	7	3	7	-	8	3	-	
Gangway	8	5	2	8	-	-	-	-	
Greenway	8	5	2	6	-	9	2	-	
Highway	8	2	2	9	-	-	-	-	
Invictus	7	3	2	7	-	8	2	-	
Iron	7	4	2	9	7	8	2	1-B-53	
Katy	9	3	3	8	-	-	-	-	
KWS Abbie	7	6	2	5	-	8	3	-	
KWS Beckie	7	2	2	9	-	-	-	Mlo11	
KWS Cantton	9	4	2	8	-	-	-	-	
KWS Chrissie	7	6	2	7	-	7	3	-	
KWS Fantex	7	3	2	8	-	-	-	Mlo11	
KWS Hobbs	7	2	1	8	-	-	-	-	
Laurikka	6	4	3	5	4	6	3	-	
Lauxana	9	4	2	9	-	-	-	-	X
LG Diablo	8	5	2	7	-	7	3	-	
Marigold	7	3	3	7	4	-	-	Mlo	
Newway	9	6	3	8	-	-	-	-	
Paustian	8	5	1	8	6	8	2	-	
Prospect	7	5	2	8	6	8	3	-	
Quench	6	4	2	8	-	7	3	Mlo11	
Raceway	8	7	3	8	-	-	-	-	
Regency	7	4	2	8	-	9	2	-	
Revanche	7	5	2	4	-	8	3	-	
RGT Planet	9	4	1	8	6	-	-	Mlo11	
Runway	8	4	3	6	-	-	-	-	
Scholar	6	5	1	5	5	2	8	-	
Sebastian	6	5	2	8	-	7	2	Ar	
Soulmate	6	5	2	8	-	-	-	-	
Stairway	6	6	1	3	-	7	3	-	
Subway	7	4	2	8	-	3	2	Mlo11	
Thermus	7	4	2	7	-	-	-	-	

¹⁾ Foderkvalitet (FESV/hkg) analyseres på anmelders foranledning. ²⁾ Maltningsundersøgelse gennemføres på anmelders foranledning.

Specielle egenskaber

Chimbon, Lauxana, Charles, Chapeau, Cheerio, Cheers, Chill, Champ og Chanson

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 Comfort, CB Compass, China og CB Chin Chin

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

CB Cetus

Sorten indeholder lys 5 mutation som bevirker en ændret sammensætning af stivelse samt forøget beta-glucan indhold.

CB Canut, CB Congo, CB Cosak, CB Costa, CB Citra, CB Cricket, CB Cora og CB Casper

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.

Blandingens sammensætning:

2018: KWS Catton, Laurikka, RGT Planet og Flair.

2017: KWS Catton, Laurikka, RGT Planet og Flair.

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 Cha Cha#.

2011: Anakin, Quench, Rosalina# og Cha Cha#.

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#.

Sorten er udgået af sortslisten

Referencesorter mht kvalitetsegenskaber:

2018: KWS Irina, Charles og CB Cricket

2017: KWS Irina, Charles og CB Canut

2016: Quench og CB Chin Chin

2015: Quench og CB Chin Chin

2014: Quench

2013: Quench

2013: Quench

2012: Quench og Cha Cha#

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

Sorten er udgået af sortslisten

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	SU DE
Delfin	NORD 13/130	Fortrolig	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
Hardy	NORD 15/325	Fortrolig	2017-18	27	NS-Langenstein	Nordic Seed
Poseidon	NORD 09/135	Pogon x Flämingsprofi	2011-12	16	NS-Langenstein	Sejet
Symphony	NORD 09/128	Pogon x Flämingsprofi	2010-11	14	NS-Böhnshausen	Nordic Seed

Kerneudbytte

	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	2017 hkg/ha	2018 hkg/ha
Blanding	65,7	54,1	75,7	62,6	70,0	80,3	76,2	77,3	77,9	78,2	79,7	60,8
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Canyon	102	93	104	104	101	98	92	-	-	-	-	-
Delfin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	100	98
Emma	-	-	-	-	-	-	-	105	104	104	95	100
Gry	-	-	103	101	-	98	96	98	99	-	-	-
Hardy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	97
Poseidon	-	-	-	-	106	100	104	103	104	102	103	103
Symphony	-	-	-	112	104	99	95	97	101	101	101	103

Blandingens sammensætning:

2018: Delfin, Symphony og Poseidon

2017: Delfin, Symphony og Poseidon

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:

2018: Delfin

2017: Delfin

2016: Delfin

2015: Poseidon

2014: Pergamon#

2013: Pergamon#

2012: Pergamon#

2011: Pergamon#

2010: Pergamon#

2009: Pergamon#

2008: Markant#

2007: Markant#

Dyrkningsegenskaber

	Modning	Strårlængde	Lejesæd	Nedknækning af strå ved overmodenhed	Modtagelighed overfor Meldug	Bladplet	Nematodresistens ¹⁾ Race 1	Race 2
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2018</i>								
Delfin	3	4	2	2	1	4	m	m
Emma	5	5	2	5	8	5	m	m
Hardy	3	4	-	5	7	4	m	m
Poseidon	5	6	2	3	7	6	m	m
Symphony	5	6	2	5	7	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

¹⁾ r= resistent, m= modtagelig

Kvalitetsegenskaber

	Kornvægt	Rumvægt	Proteinindhold	Kernefarve
Canyon	7	5	6	Gul
Delfin	5	4	5	Gul
Emma	4	3	7	Hvid
Gry	5	2	5	Hvid
Hardy	6	4	5	Hvid
Poseidon	7	3	6	Gul
Symphony	7	3	5	Hvid

¹⁾ Foderkvalitet (FE_{sv}/hkg) analyseres på anmelders foranledning.

Vårhvede (*Triticum aestivum* L.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings- periode	Beskrivende Sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Kapitol	SEC 526-07-2	KWS Chamsin*SW66-53	2017-18	27	Secobra DE	Sejet
Licamero	SEC 426-01-1b	Hanno.Devon/STRU689.Quattro.	2012-13	17	Secobra DE	Nordic Seed
Quasimodo	SJ B015	Katoda*KWS Alderon	2017-18	27	Sejet	Sejet
Thorus	STRU 093734s7	Fortrolig	2015-16	23	Strube	Nordic Seed

Kerneudbytte

	2012 hkg/ha	2013 hkg/ha	2014 hkg/ha	2015 hkg/ha	2016 hkg/ha	2017 hkg/ha	2018 hkg/ha
Amaretto	69,5	64,0	61,9	63,4	-	-	-
Thorus	-	-	-	106	103	53,7	63,7
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Kapitol	-	-	-	-	-	105	94
Licamero	102	98	103	101	-	-	-
Quasimodo	-	-	-	-	-	102	96

¹⁾ Amaretto har været målesort i de anførte afprøvningsperioder, men er nu udgået af sortslisten.

Dyrkningsegenskaber

	Modning	Strå- længde	Lejesæd	Modtagelighed overfor				
				Meldug	Gulrust	Septoria ¹⁾	Hvede- bladplet	Brunrust
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2018</i>								
Kapitol	8	5	-	2	1	4	6	2
Quasimodo	8	4	-	5	2	4	9	1
Thorus	8	5	2	3	2	5	8	1
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2015</i>								
Licamero	7	5	2	3	6	3	-	-

¹⁾ Hvedegråplet/hvedebrunplet (*Septoria tritici/Stagonospora nodorum*)

Kvalitetssegenskaber

	Kornvægt	Rumvægt	Protein- indhold	Faldtal	Sedimenta- tionsværdi	Meludbytte	Brødvolumen	Dejens klæbrighed
Kapitol	4	6	6	5	8	7	6	1
Licamero	7	5	5	7	7	7	6	1
Quasimodo	4	4	5	7	6	7	6	1
Thorus	8	4	5	4	7	6	6	1

Vårtriticale (×*Triticosecale* spp.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Casimir	HRST4415	MAH32948-1*Migo	2016-17	25	Hodowla PL	Nordic Seed

Kerneudbytte

	2016	2017
	hkg/ha/ fht	hkg/ha/ fht
Amarillo 105	57,8	59,3
Casimir	109	105

Dyrkningsegenskaber

	Modning	Strå- længde	Lejesæd	Modtagelighed overfor				
				Meldug	Gulrust -blad -aks	Brunrust	Septoria ¹⁾	Hvede- bladplet
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2017</i>								
Casimir	4	5	-	4	1	-	3	-

¹⁾ Hvedegråplet/hvedebrunplet (*Septoria tritici/Stagonospora nodorum*)

Kvalitetsegenskaber

	Kornvægt	Rumvægt	Proteinindhold
Casimir	5	5	7

Bælgsæd

Markært (*Pisum sativum* L.)

Sortsnavn	Forædler-betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings-periode	Beskrivende sortliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Bohatyr	-	Unikum x Pyram x Dick T	1998-99	222 ¹⁾	Oseva	DLF Seeds
Kabuki	ATMF3	Odeon x Duchess	1998-99	222 ¹⁾	TPF	TPF
Pinochio	DP 1406	Bohatyr x Countess	1997-98	209 ¹⁾	LG Europe	DLF Seeds

¹⁾ "Grøn Viden nr."

Frøudbytte

	2004 hkg/ha	2005 hkg/ha	2006 hkg/ha	2016 hkg/ha	2017 hkg/ha	2018 hkg/ha
Blanding	53,2	46,9	46,1	47,2	48,1	42,9
	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Pinochio	94	93	84	-	-	-

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

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

Blandingens sammensætning:

2018: Ingrid; Eso og LG Auris

2017: Eso, Avenger og Ingrid

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 sortlisten.

Referencesorter mht kvalitetsegenskaber:

2018: RAGTime#

2017: RAGTime#

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	Frøvægt	Protein-indhold	Specielle Egenskaber
Bohatyr	1	5	9	5	4	Gul	5	4	
Kabuki	1/2	6	7	3	5	Grøn	8	6	X
Pinochio	1/2	5	8	2	8	Gul	2	5	

¹⁾ Bladtype: 1 = normalbladet, 1/2 = semi-bladløs.

Specielle egenskaber

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

Hestebønne (*Vicia faba* L.)

Sortsnavn	Forædlerbetegnelse	Oprindelse	Afprøvnings periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Daisy	PHP 15-8	Fortrolig	2016-17	25	PHP	Nordic Seed
Fanfare	NPZ 8-7870	Syntetisk	2010-11	14	NPZ	Nordic Seed
Ghengis	RLS 67005	Fortrolig	2017-18	27	NPZ	NPZ DK
Lynx	RLS 9151	Fortrolig	2013-14	19	NPZ	Nordic Seed
Marcel	4124R	Relon x Mikko	1999-00	259 ¹⁾	TPF	TPF
Stella	PHP 15-7	Fortrolig	2016-17	25	PHP	Sejet
Taifun	NPZ 6-7530	Fortrolig	2009-10	12	NPZ	NPZ DK
Vertigo	NPZ 8-7860	Syntetisk	2010-11	14	NPZ	DLF Seeds
Yukon	RLS 67101	Fortrolig	-	Disp. ²⁾	NPZ	NPZ DK

¹⁾ "Grøn Viden nr." ²⁾ Optaget på dispensation ifm. Brexit.

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	2017 hkg/ha	2018 hkg/ha
Marcel	39,8	41,2	49,1	57,8	38,6	35,7	-	-	-	-
Fanfare	-	109	112	-	117	112	58,5	62,3	83,2	31,8
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Daisy	-	-	-	-	-	-	-	105	100	111
Ghengis	-	-	-	-	-	-	-	-	98	99
Lynx	-	-	-	-	107	117	98	103	102	99
Stella	-	-	-	-	-	-	-	106	100	107
Taifun	108	98	97	104	99	-	94	84	91	-
Vertigo	-	108	107	-	-	-	97	101	97	96

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

	Modnings- tidspunkt	Stængel- længde	Tendens til Lejesåd	Frøvægt	Rumvægt	Protein- indhold
Daisy	7	6	2	7	6	5
Fanfare	4	4	2	7	6	5
Ghengis	5	5	1	7	5	5
Lynx	5	4	5	8	6	4
Marcel	5	4	2	7	6	5
Stella	4	5	2	6	6	5
Taifun	5	5	-	5	6	6
Vertigo	4	5	2	9	6	4

Smalbladet Lupin (*Lupinus angustifolius* L.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings- periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedlige- holder	Dansk repræsentant
Boruta		Selektion af population Lup. angustifolius	2001-02	278 ¹⁾	Steinach	DSV DK
Iris	SNS-1	Fortrolig	2008-09	10	ILC	ILC
Primadonna	PD	Ukontrolleret krydsning.	2012-13	19	Thorndal	Thorndal

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				
Borweta ¹⁾	27,4	100	755	100
Boruta	33,0	120	983	132
Primadonna	27,9	102	740	98

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

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

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

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

Olieplanter

Vinterraps (*Brassica napus* L.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Afprøvnings periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant	Type ²⁾
Addition	LE16/317	2017-18	27	LG Europe	Limagrain dk	H
Alabama	LE 12/237	2014-15	21	LG Europe	Limagrain DK	H
Alasco	LE 14/280	2015-16	23	LG Europe	Limagrain DK	H
Albrecht	LE 14/284	2015-16	23	LG Europe	Limagrain DK	H
Alezzan	HR1581536	2016-17	25	RAGT FR	RAGT Nordic	H
Alltrac	LE16/312	2017-18	27	LG Europe	Limagrain dk	H
Amazonite	HRD418	2017-18	27	RAGT FR	RAGT nordic	H
Ambassador	LE16/319	2017-18	27	LG Europe	Limagrain dk	H
Angelico	LE 14/271	2015-16	23	LG Europe	Limagrain DK	H
Archimedes	LE12/252	2013-14	19	LG Europe	Limagrain DK	H
Architect	LE 14/276	2015-16	23	LG Europe	Limagrain DK	H
Aristoteles	LE 13/260	2014-15	21	LG Europe	Limagrain DK	H
Arkansas	LE15/296	2016-17	25	LG Europe	Limagrain DK	H
Armani	WRH 496	2016-17	25	DSV	DSV DK	H
Armstrong	NSA 10/210	2011-12	17	LG Europe	Limagrain DK	H
Artemis	LE16/316	2017-18	27	LG Europe	Limagrain dk	H
Aspect	LE15/299	2016-17	25	LG Europe	Limagrain DK	H
Atrakt	CWH339	2015-16	23	Monsanto US	Monsanto DK	H
Attraction	LE15/294	2016-17	25	LG Europe	Limagrain DK	H
Augusta	LE15/298	2016-17	25	LG Europe	Limagrain DK	H
Ballad	MH 10 BL 021	-	Disp. ³⁾	KWS Momont	KWS Scandi	L
Birdy	MH 07 BD 018	2013-14	19	KWS Momont	KWS Scandi	L
Blazen	MH 11 BU 036	-	Disp. ³⁾	KWS Momont	KWS Scandi	L
Butterfly	MH 09 BU 006	2015-16	23	KWS Momont	KWS Scandi	L
Cindi CS	csz 3041	2004-05	320 ¹⁾	Caussade	DLF Seeds	L
Codex	MH 11 CD 037	-	Disp. ³⁾	KWS Momont	KWS Scandi	L
Cramberio	CWH312	2015-16	23	Monsanto US	Monsanto DK	H
Dariot	DMH 294	2015-16	23	DSV	DSV DK	H
Django	MH 09 DJ 058	2015-16	23	KWS Momont	KWS Scandi	L
DK EX352	CWH352	2016-17	25	Monsanto US	Monsanto DK	H
DK Exalis	DGC175	2011-12	16	Monsanto US	Monsanto DK	H
DK Exception	DGC250	2014-15	21	Monsanto US	Monsanto DK	H
DK Exclusiv	CWH 172	2010-11	14	Monsanto US	Monsanto DK	H
DK Excursion	CWH414	2017-18	27	Monsanto US	Monsanto DK	H
DK Exe	CWH 185	2010-11	14	Monsanto US	Monsanto DK	H
DK Exlibris	CWH328	2016-17	25	Monsanto US	Monsanto DK	H
Dualis	RAP 1323	2015-16	23	DSV	DSV DK	H
Edison	SLM 1303	2014-15	21	NPZ	NPZ DK	H
Einstein	WRH 424	2013-14	19	DSV	DSV DK	H
Electronic	CWH 232	2012-13	19	Monsanto US	Monsanto DK	H
Eraton	SLM 0807	2009-10	12	NPZ	NPZ DK	H
Ergo	SLM 1207	2013-14	19	NPZ	NPZ DK	H
Estelia	CWH272	2013-14	19	Monsanto US	Monsanto DK	H
Fencer	RG21115	2013-14	19	BASF DK	BASF DK	H
Finale	LSF16131W11	2017-18	27	NPZ	NPZ dk	H
Halaster	MH 13CO080	2016-17	25	KWS Momont	KWS Scandi	H
Hambre	MH13CO085	2017-18	27	KWS Momont	KWS Scandi	H
Hameric	MH 12AC20	2015-16	23	KWS Momont	KWS Scandi	H
Harena	MH 14ES101	2017-18	27	KWS Momont	KWS Scandi	H
Harlequin	MH 13CU079	-	Disp. ³⁾	KWS Momont	KWS Scandi	H
Hasting	MH 11M16	2014-15	21	KWS Momont	KWS Scandi	H
Helectric	MH 12AD43	2015-16	23	KWS Momont	KWS Scandi	H
Helegant	MH 14EL118	2017-18	27	KWS Momont	KWS Scandi	H
Heminence	MH 14EL120	2017-18	27	KWS Momont	KWS Scandi	H
Hillico	MH 13CB085	2016-17	25	KWS Momont	KWS Scandi	H
Hisys	MH 09E6	2012-13	19	Momont, A	KWS Scandi	H
Hitaly	MH 13CD076	2016-17	25	KWS Momont	KWS Scandi	H
Honorine	MH 13J081	2016-17	25	KWS Momont	KWS Scandi	H
Horigin	MH 13CD085	2016-17	25	KWS Momont	KWS Scandi	H
Hunic	MH 12AU044	2016-17	25	KWS Momont	KWS Scandi	H
Kadore	MH HK 105	2003-04	309 ¹⁾	Momont, A.	KWS Scandi	L
Kamsin	CWH 238	2012-13	19	Monsanto US	Monsanto DK	H
Kriter	CWH 354	2016-17	25	Monsanto US	Monsanto DK	H
Lasse	LSF14032W11	2016-17	25	NPZ	RAGT Nordic	H
Leopard	LSF 1334	2014-15	21	NPZ	RAGT Nordic	H
Mantara	RNX3137	2012-13	17	Syngenta FR	Sejet	H
Mascara	SW 05085 F	2010-11	14	Hadmersleben	Sejet	H
Mendelson	RAP 0929	2010-11	14	NPZ	NPZ DK	H
NX2213	DAS0030	2008-09	10	Pioneer DE	Pioneer DE	L
NX2214	DAS0034	2008-09	10	Pioneer DE	Pioneer DE	L
NX2217	DAS0037	2009-10	12	Pioneer DE	Pioneer DE	L
NX2219	DAS93701	2011-12	16	Pioneer DE	Pioneer DE	L
Pangea	LSF14034W11	2015-16	23	NPZ	NPZ DK	H
PR46W24	X05W140C	2007-08	7	Pioneer DE	Nordic Seed	H
President	WRH 425	2013-14	19	DSV	DSV DK	H
PT211	X09W007C	2010-11	14	Pioneer DE	Sejet	H
PT220	X09W094C	2011-12	16	Pioneer DE	Pioneer DE	H

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Afprøvnings- periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant	Type ²⁾
PT225	X10W342C	2011-12	16	Pioneer DE	Pioneer DE	H
PT234	X10W459C	2012-13	17	Pioneer DE	Pioneer DE	H
PT235	X10W513C	2012-13	17	Pioneer DE	Pioneer DE	H
PT242	X11W799C	2012-13	17	Pioneer DE	Pioneer DE	H
PT248	X11W929C	2013-14	19	Pioneer DE	Pioneer DE	H
PT256	X12W554C	2014-15	21	Pioneer DE	Pioneer DE	H
PT272	14WT083C	2016-17	25	Pioneer DE	Pioneer DE	H
PT273	14WT135C	2016-17	25	Pioneer DE	Pioneer DE	H
PT282	X15WT373C	2017-18	27	Pioneer DE	Pioneer DE	H
PX104	X08W830C	2010-11	14	Pioneer DE	Pioneer DE	DH
PX106	X09W030C	2010-11	14	Pioneer DE	Pioneer DE	DH
PX108	X10W377C	2011-12	16	Pioneer DE	Pioneer DE	DH
PX114	X10W710C	2012-13	17	Pioneer DE	Pioneer DE	DH
PX115	X11W225C	2013-14	19	Pioneer DE	Pioneer DE	DH
PX126	13WX511C	2015-16	23	Pioneer DE	Pioneer DE	DH
PX128	14WX590C	2016-17	23	Pioneer DE	Pioneer DE	DH
Rafale	LSF 1027	2011-12	16	NPZ	NPZ DK	H
Rihana	NSL 09/202	2011-12	16	LG Europe	Limagrain DK	L
Sano	WRH 462	2015-16	23	DSV	DSV DK	H
Schiller	RNX3528	2016-17	25	Syngenta DE	Syngenta DK	H
Smaragd	WRH 506	2016-17	25	DSV	DSV DK	H
SY Algo	RNX3529	2016-17	25	Syngenta DE	Syngenta DK	H
SY Alhambra	RNX3127	2013-14	19	Syngenta FR	Syngenta DK	H
SY Alibaba	RNX3421	2016-17	25	Syngenta DE	Syngenta DK	H
SY Annabella	RNX3223	2015-16	23	Syngenta	Syngenta DK	H
SY Carlo	RNX3825	2010-11	14	Syngenta FR	Sejet	H
SY Charme	RNX3130	2013-14	19	Syngenta FR	Sejet	H
SY Florian	RNX3434	2016-17	25	Syngenta DE	Syngenta DK	H
SY Iowa	RNX3526	2017-18	27	Syngenta DE	Syngenta dk	H
SY Loyd	RNX3650	2017-18	27	Syngenta DE	Syngenta dk	H
SY Regis	RNX3830	2009-10	12	Syngenta FR	Sejet	H
SY Saveo	RNX3037	2011-12	16	Syngenta FR	Sejet	H
Taifun	WRH 420	2013-14	19	DSV	DSV DK	H
Totemia	CWH 237	2012-13	17	Monsanto US	Monsanto DK	H
Trinity	SWO 3085	2012-13	17	Syngenta DE	Syngenta DK	L
Turquoise	BNB078	2017-18	27	RAGT FR	RAGT nordic	H
V 292 OL	MDS 09	2010-11	17	DSV	DSV DK	H
V 344 OL	MDS34	2016-17	25	DSV	DSV DK	H
V 346 OL	MDS 36	2015-16	23	DSV	DSV DK	H
V 358 OL	MDS 38	2016-17	25	DSV	DSV DK	H
V 364 OL	MDS 44	2017-18	27	DSV	DSV dk	H
V 366 OL	MDS 46	2017-18	27	DSV	DSV dk	H
V275OL	CWH132	2009-10	12	DSV/Monsanto	Monsanto DK	H
V295OL	MDS10	2010-11	16	Monsanto	Monsanto	H
V298OL	MDS 12	2011-12	16	DSV	Monsanto DK	H
V345OL	MDS25	2013-14	21	Monsanto US	Monsanto DK	H
V353OL	MDS 43	2016-17	25	Monsanto US	Monsanto DK	H
Vision	SW 05015A	2005-06	1	Lantmännen	DLF Seed	L
Walker	SLM15065W11	2016-17	25	NPZ	NPZ DK	H
Witt	Top 16	2011-12	16	Knold&top	Nordic Seed	L
Zeland	LSF14038W11	2015-16	23	NPZ	RAGT Nordic	H

¹⁾ "Grøn Viden nr." ²⁾ L = Linje, H = Hybrid, DH = Dværghybrid. ³⁾ Optaget på dispensation ifm. Brexit.

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Frøudbytte, hybrider

	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	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	46,9	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	49,1	52,4	49,1	53,7
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Addition	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110	110	102	100
Alabama	-	-	-	-	-	-	-	-	101	102	99	99	109	110	100	101	97	97
Alasco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	97	106	106	-	-	98	98
Albrecht	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	98	102	104	103	102	100	100
Alezzan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	104	106	107	102	96
Alltrac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	106	98	98
Amazzoneite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	101	102	103
Ambassador	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110	112	110	109
Angelico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	108	109	109	110	109	106	97
Archimedes	-	-	-	-	-	-	95	93	102	101	-	-	101	99	88	85	-	-
Architect	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	103	112	113	103	103	101	101
Aristoteles	-	-	-	-	-	-	-	-	94	94	101	101	-	-	-	-	-	-
Arkansas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	112	113	109	110	99	98
Armani	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109	112	107	109	99	100
Armstrong	-	-	102	104	102	103	-	-	96	97	100	101	98	98	-	-	-	-
Artemis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110	111	109	109
Aspect	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	111	113	105	105	101	100
Atrakt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	102	109	110	101	103	-	-
Attraction	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	115	117	105	106	102	102
Augusta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	104	90	89	-	-
Cramberio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90	90	98	97	-	-	-	-
Dariot	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	100	112	114	110	111	101	102
DK EX352	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109	110	104	104	-	-
DK Exalis	-	-	109	110	99	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DK Exception	-	-	-	-	-	-	-	-	106	107	102	102	107	107	110	110	100	100
DK Exklusiv	98	99	109	111	103	104	-	-	105	106	95	96	109	110	-	-	-	-
DK Excursion	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	106	100	99
DK Exe	97	98	109	110	94	94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DK Exlibris	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110	110	107	106	101	101
Dualis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100	103	103	104	104	99	99
Edison	-	-	-	-	-	-	-	-	101	102	102	102	102	103	-	-	-	-
Einstein	-	-	-	-	-	-	114	113	110	112	95	96	106	107	108	107	99	99
Electronic	-	-	104	105	95	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Eraton	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	98	98	97	98
Finale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	116	116	99	98
Halaster	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	107	107	104	-	-
Hambre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	113	113	99	99
Hameric	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	99	101	102	-	-	-	-
Harena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	103	103	104
Hasting	-	-	-	-	-	-	-	-	101	102	101	102	105	106	104	104	99	99
Helectric	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	102	97	97	-	-	-	-
Helegant	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	105	104	104
Heminence	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	106	101	100
Hillico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	111	112	111	111	103	103
Hisys	-	-	-	-	101	101	102	101	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hitaly	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	117	117	113	113	107	106
Honorine	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	110	100	99	-	-
Horigin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	115	116	110	113	99	99
Hunic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	107	103	102	-	-
Kamsin	-	-	-	-	99	99	97	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kriter	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	111	111	105	105	-	-
Lasse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	109	106	105	98	99
Leopard	-	-	-	-	-	-	-	-	101	102	103	104	102	104	107	106	-	-
Mantara	-	-	-	-	108	108	102	102	102	102	99	99	96	95	95	94	-	-
Mascara	97	98	107	106	101	102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mendelson	96	97	92	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pangea	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	103	105	106	107	95
PR46W24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
President	-	-	-	-	-	-	110	110	105	107	92	94	102	104	99	101	-	-
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	103	106	97	97
PT272	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	109	100	101	-	-
PT273	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	104	106	107	-	-
PT282	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	102	99	100
Rafale	-	-	109	107	98	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	101	106	107	-	-	-	-
Schiller	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	109	101	103	103	104

Frøudbytte, hybrider

	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	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	46,9	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	49,1	52,4	49,1	53,7
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Smaragd	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	109	109	111	105	106
SY Algo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	105	99	100	-	-
SY Alhambra	-	-	-	-	-	-	107	108	109	110	99	99	104	104	97	96	-	-
SY Alibaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90	90	91	91	95	94
SY Annabella	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	103	107	107	98	96	-	-
SY Carlo	103	103	104	102	109	109	-	-	103	103	100	100	105	105	97	96	99	98
SY Charme	-	-	-	-	-	-	109	108	105	105	101	102	104	104	-	-	-	-
SY Florian	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	109	104	102	101	101
SY Iowa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	108	101	101
SY Loyd	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	102	101	101
SY Regis	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	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinity	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	99	104	104	-	-
Turquoise	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	107	102	102
V 292 OL	-	-	-	-	99	100	99	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V 344 OL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95	-	-	-	-	-	-	-
V 346 OL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	99	103	105	-	-	-	-
V 358 OL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	103	96	98	-	-
V 364 OL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	106	93	93
V 366 OL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	106	98	99
V275OL	-	-	101	100	99	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V295OL	-	-	98	98	102	102	-	-	100	-	92	92	-	-	-	-	-	-
V298OL	-	-	105	108	97	98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V345OL	-	-	-	-	-	-	104	103	92	92	-	-	-	-	-	-	-	-
V353OL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	111	113	104	105	-	-
Walker	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	110	95	94	99	99
Zeland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	104	105	106	104	104	99	99

	2007		2008		2009	
	Hkg/ ha	St- kval	Hkg/ ha	St- kval	Hkg/ ha	St- kval
Blanding	42,8	44,5	46,7	49,7	56,3	59,8
	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Compass	101	104	103	105	98	100
Eraton	-	-	-	-	93	94
PR46W24	103	105	101	103	95	96
SY Regis	-	-	-	-	92	92

Frøudbytte, dværghybrider

	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017	
	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	46,9	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	47,4	50,6
	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	83	84
PX106	97	98	108	108	91	91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PX108	-	-	111	117	91	91	90	91	-	-	-	-	-	-	-	-
PX114	-	-	-	-	96	96	98	100	-	-	-	-	-	-	-	-
PX115	-	-	-	-	-	-	99	102	92	93	-	-	-	-	-	-
PX126	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90	91	87	88	-	-
PX128	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83	84	82	83

Frøudbytte, linjer

	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	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	46,9	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	47,4	50,6	49,1	53,7
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Birdy	-	-	-	-	-	-	108	105	101	100	-	-	-	-	-	-	-	-
Butterfly	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	110	108	109	111	111	102	102
Cindi CS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Django	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	108	102	103	105	106	102	103
NX2213	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NX2214	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NX2217	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	101	101	-	-
V140 OL	-	-	-	-	-	-	-	-	98	-	104	105	-	-	-	-	-	-
Vision	104	104	96	95	99	99	103	101	-	98	-	-	-	-	-	-	-	-
Witt	-	-	95	95	96	95	98	96	87	87	-	-	-	-	-	-	-	-

	2006		2007		2008		2009	
	hkg/ha	st-kval	hkg/ha	st-kval	hkg/ha	st-kval	hkg/ha	st-kval
Blanding	39,6	41,6	42,8	44,5	46,7	49,7	56,3	59,8
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Cindi CS	-	-	105	106	-	-	90	91
NX2213	-	-	-	-	92	93	88	90
NX2214	-	-	-	-	94	96	78	80
NX2217	-	-	-	-	-	-	80	82
V140 OL	87	89	-	-	-	-	-	-
Vision	107	108	104	104	102	102	100	99

	Frø, med 91% vand		Frø, standard-kvalitet		Olie		Protein	
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	kg/ha	fht	kg/ha	Fht
2003-2004								
Blanding	44,3	100	45,8	100	1912	100	851	100
Kadore	445,5	103	47,0	103	1960	103	894	105

Blandingens sammensætning:

2018: DK Exception, Arazzo*#, PT256 og Einstein
 2017: Hasting, Arazzo*#, PT225 og Einstein
 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:

2018: PT256*, Butterfly og PX104
 2017: PT256*, Trinity og PX104
 2016: Trinity, Alabaster*# og PX104
 2015: Sesame#, PX104 og Alabaster*#
 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⁾		Specielle egenskaber
								Gruppe	Målt indhold	
Addition	-	7	2	7	5	5	L	L	12	X
Alabama	4	9	4	4	8	6	L	L	12	
Alasco	4	7	3	6	7	6	L	L	10	X
Albrecht	3	6	2	7	8	5	L	L	10	X
Alezzan	-	7	2	5	8	4	L	L	13	
Alltrac	-	7	4	5	6	5	L	L	10	
Amazonite	-	7	4	6	7	4	L	L	13	
Ambassador	-	6	3	8	6	4	L	L	10	X
Angelico	2	8	3	6	8	6	L	L	12	X
Archimedes	3	6	4	2	4	7	L	L	10	X
Architect	4	8	9	6	9	5	L	L	12	X
Aristoteles	4	8	2	3	7	4	L	L	11	X
Arkansas	-	6	2	5	8	6	L	L	10	
Armani	-	7	1	4	9	3	L	L	10	
Armstrong	4	6	1	5	8	4	L	L	13	
Artemis	-	7	3	8	6	4	L	L	12	X
Aspect	-	6	2	7	8	5	L	L	12	X
Atrakt	-	5	4	5	9	5	L	L	11	
Attraction	-	7	2	6	8	5	L	L	13	X
Augusta	-	6	2	4	5	7	L	L	11	X
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	
Cramberio	-	6	4	4	6	6	L	L	10	
Dariot	4	8	3	6	9	4	L	L	10	
Django	5	4	2	5	8	3	L	L	9	
DK EX352	-	6	2	4	7	5	L	L	15	
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 Excursion	-	6	2	6	5	5	L	L	13	
DK Exe	3	5	3	3	7	5	L	L	12	
DK Exlibris	-	6	2	5	7	5	L	L	10	
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	H	L	13	X
Estelia	5	6	3	2	8	3	L	L	12	
Fencer	5	5	1	2	8	3	L	L	8	
Finale	-	6	3	8	5	4	L	L	11	
Halaster	-	6	2	4	5	5	L	L	17	
Hambre	-	7	3	9	5	6	L	L	19	
Hameric	4	5	3	5	9	5	L	L	9	
Harena	-	7	3	5	6	5	L	L	10	
Hasting	6	8	3	3	8	3	L	L	10	
Helectric	4	7	8	6	8	6	L	L	10	
Helegant	-	6	3	6	6	5	L	L	11	
Heminence	-	7	3	7	5	7	L	L	12	
Hillico	-	6	2	6	7	4	L	L	15	
Hisys	4	4	3	4	5	5	L	L	11	
Hitaly	-	6	3	5	6	4	L	L	18	
Honorine	-	7	2	6	7	5	L	L	10	
Horigin	-	7	2	5	8	3	L	L	18	
Hunic	-	7	3	5	6	4	L	L	9	
Kadore	5	5	3	5	6	4	L	L	13	
Kamsin	5	6	6	1	7	5	L	L	11	
Kriter	-	6	3	7	6	3	L	L	14	
Lasse	-	6	1	5	8	3	L	L	15	
Leopard	4	7	2	3	8	4	L	L	14	
Mantara	5	4	4	3	6	5	L	L	8	
Mascara	4	6	3	4	6	5	L	L	11	
Mendelson	4	8	3	4	6	6	L	L	11	X
NX2213	4	4	8	5	9	5	L	L	8	X
NX2214	4	5	6	4	9	5	L	L	8	X
NX2217	3	4	3	4	7	7	L	L	11	X
NX2219	4	5	1	5	7	5	L	H	19	X
Pangea	3	6	2	6	8	5	L	L	9	
PR46W24	3	8	3	3	9	3	L	L	9	
President	5	7	4	2	8	3	L	L	7	
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	

BESKRIVENDE SORTSLISTE

	Modnings tidspunkt	Plante højde	Tendens til lejesæd	Frøvægt	Olie- indhold	Protein- indhold	Erucasyre -andel ¹⁾	Glucosinolatindhold ²⁾		Specielle egenskaber
								Gruppe	Målt indhold	
PT256	4	6	2	2	9	4	L	L	10	
PT272	-	5	2	6	8	6	L	L	9	
PT273	-	6	1	5	8	5	L	L	12	
PT282	-	6	3	5	8	5	L	L	8	
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	
PX126	6	2	2	6	9	6	L	L	9	
PX128	6	2	1	6	8	5	L	L	9	
Rafale	4	6	5	3	7	3	L	L	14	
Rihana	5	7	3	4	9	4	L	L	15	
Sano	3	5	3	5	8	5	L	L	12	
Schiller	-	5	2	5	9	4	L	L	8	
Smaragd	-	6	2	5	9	3	L	L	11	
SY Algo	-	5	2	4	9	4	L	L	10	
SY Alhambra	4	6	2	3	7	3	L	L	10	
SY Alibaba	-	5	2	5	6	5	L	L	12	X
SY Annabella	4	5	9	6	7	5	L	L	11	
SY Carlo	4	7	4	4	6	5	L	L	9	
SY Charme	5	6	2	3	5	3	L	L	8	
SY Florian	-	5	3	4	7	4	L	L	10	
SY Iowa	-	5	2	7	8	5	L	L	12	
SY Loyd	-	6	4	5	6	6	L	L	8	
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	
Turquoise	-	6	3	7	6	5	L	L	14	
V 292 OL	5	7	2	4	8	4	L	L	15	X
V 344 OL	3	7	9	5	9	5	L	L	8	X
V 346 OL	4	4	3	6	9	5	L	L	8	X
V 358 OL	-	5	3	8	9	6	L	L	14	
V 364 OL	-	4	3	7	7	5	L	L	10	X
V 366 OL	-	5	2	6	8	5	L	L	11	X
V275OL	7	8	5	6	7	4	L	H	25	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	
V353OL	-	6	3	6	8	5	L	L	17	
Vision	5	6	2	5	7	4	L	L	8	
Walker	-	6	2	5	7	3	L	L	11	
Witt	4	6	3	5	7	5	L	L	14	X
Zeland	4	6	9	6	9	5	L	L	10	

¹⁾ L = lavt indhold (< 2%). ²⁾ L < 18 µmol/g frø, H > 18 µmol/g frø (HPLC-metoden).

Specielle egenskaber

Alasco, Archimedes, Aristoteles, Augusta, Cramberio, Mendelson, PT 235, PT 242 og SY Alibaba

Sorterne er tolerante overfor kålbrot (oplyst af anmelder)

Addition, Albrecht, Ambassador, Angelico, Architect, Artemis, Aspect og Attraction

Sorterne er tolerante overfor rapsrødsot (oplyst af anmelder)

Eraton

Sorten har et højt indhold af erucasyre, 55 %

Ergo

Sorten har et højt indhold af erucasyre, 57 %

NX2213

Sorten har et lavt indhold af linolénsyre (C18:3), 3,3 %

NX2214

Sorten har et lavt indhold af linolénsyre (C18:3), 2,9 %

NX2217

Sorten har et lavt indhold af linolénsyre (C18:3), 2,5 %

NX2219

Sorten har et lavt indhold af linolénsyre (C18:3), 1,9 %

V275OL

Sorten har et lavt indhold af linolénsyre (C18:3), 3,5 %

V 292 OL

Sorten har et lavt indhold af linolénsyre (C18:3), 3,6 %

V295OL

Sorten har et lavt indhold af linolénsyre (C18:3), 3,3 % og højt indhold af glucosinolater, 31 %

V 344 OL

Sorten har et lavt indhold af linolénsyre (C18:3), 2,9 %

V346OL

Sorten har et lavt indhold af linolénsyre (C18:3), 3,0 %

V 364 OL

Sorten har et lavt indhold af linolénsyre (C18:3), 2,5 %

V 366 OL

Sorten har et lavt indhold af linolénsyre (C18:3), 3,5 %

Witt

Sorten har hvid blomsterfarve

Vårraps (*Brassica napus* L.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings- periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant	Type ¹⁾
Bella	BE 41906	Fortrolig	2008-09	10	v.Be	NPZ DK	L
Cultus CL	DLE 1251	Fortrolig	2012-13	17	NPZ	NPZ DK	H
Erucola	NPZ 21 – 05	Fortrolig	2005-06	1	NPZ	NPZ DK	L
Fenja	BE 39606	Fortrolig	2008-09	10	v.Be	NPZ DK	L
Lagonda	DLE16805S11	Fortrolig	2016-17	25	NPZ	NPZ DK	H
Lancia	DLE16804S11	Fortrolig	2016-17	25	NPZ	NPZ DK	H
Lexus	DLE15801S11	Fortrolig	2015-16	23	NPZ	NPZ DK	H
Lumen	DLE 1484	Fortrolig	2014-15	21	NPZ	NPZ DK	H
Menthal	DLE 1316	Fortrolig	2013-14	19	NPZ	NPZ DK	H
Mirakel	DLE 1004	Fortrolig	2010-11	14	NPZ	NPZ DK	H
NXH2020CL	NXH2020CL	CL1992625A*CL215695R	2016-17	25	Pioneer DE	Pioneer DE	H
NXH213CLS	CL121454H	Fortrolig	2010-11	14	Pioneer DE	Pioneer DE	H
NXH215CLS	CL166103H	Fortrolig	2011-12	16	Pioneer DE	Pioneer DE	H
SilverShadow	TOP 430	(Hobson * 5sorter) *Pluto/2/	2011-12	16	Knold&Top	Nordic Seed	L

¹⁾ L = Linje og H = Hybrid.

Frøudbytte

	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	hkg /ha	St- kval	hkg /ha	St- kval	hkg /ha	St- kval	hkg /ha	St- kval	hkg /ha	St- kval	hkg /ha	St- kval	hkg /ha	St- kval	hkg /ha	St- kval	hkg /ha	St- kval
Blanding Pluto ¹⁾	24,3 87	23,5 86	27,9 -	28,7 -	31,5 -	33,3 -	36,0 -	36,7 -	24,3 87	23,5 86	21,4 -	22,4 -	26,5 -	27,4 -	31,7 -	32,2 -	29,9 -	30,8 -
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Bella	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cultus CL	-	-	-	-	101	100	99	99	-	-	-	-	101	100	99	99	-	-
Erucola	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fenja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lagonda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	105	110	113	-	-
Lancia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	107	106	108	-	-
Lexus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100	99	100	-	-	-	-
Lumen	-	-	-	-	-	-	-	-	108	108	104	104	-	-	-	-	-	-
Menthal	-	-	-	-	-	-	111	113	108	108	-	-	-	-	-	-	-	-
Mirakel	106	106	105	105	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NXH2020CL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83	83	96	97	-	-
NXH213CLS	99	100	85	85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NXH215CLS	-	-	85	83	85	85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SilverShadow	-	-	95	95	102	101	105	107	98	97	91	91	85	82	89	92	88	87

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

	2008		2009	
	hkg /ha	St- kval	hkg /ha	St- kval
Pluto ¹⁾	31	32,4	25,9	28,4
	fht	fht	fht	fht
Bella	107	108	114	115
Fenja	107	109	113	117

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

	Modnings- tidspunkt	Plante- højde	Tendens til lejesæd	Frøvægt	Olie- indhold	Protein indhold	Erucasyre indhold ¹⁾	Glucosinolatindhold ²⁾		Specielle egenskaber
								Gruppe- ring	Målt indhold	
Bella	5	6	5	6	8	3	L	L	7	
Cultus CL	-	6	-	6	8	-	L	L	4	X
Erucola	5	5	4	7	9	3	H	L	7	X
Fenja	5	5	6	7	9	2	L	L	6	
Lagonda	6	7	1	6	6	5	L	L	4	
Lancia	5	6	1	7	6	5	L	L	4	
Lexus	-	7	5	7	9	2	L	L	4	
Lumen	3	5	6	6	8	3	L	L	5	
Menthal	-	7	3	7	7	1	L	L	6	
Mirakel	5	7	4	7	8	3	L	L	6	
NXH2020CL	5	6	1	7	6	7	L	L	5	X
NXH213CLS	7	6	5	7	8	4	L	L	7	X
NXH215CLS	5	5	5	7	8	5	L	L	9	X
SilverShadow	6	5	5	6	5	5	L	L	8	X

¹⁾ L= lavt indhold (<2%). ²⁾ L <18 µmol/g frø (HPLC metoden), H> 18 µmol/g frø (HPLC-metoden).

Specielle egenskaber

- Cultus CL** Sorten er tolerant over for herbicider af imidazolinonegruppen (oplyst af anmelder).
Erucola Sorten har et højt indhold af erucasyre, 51 %.
NXH213CLS Sorten har et lavt indhold af linolénsyre (C 18:3), 2,3 %.
 Tolerance over for herbicider af imidazolinonegruppen.
NXH215CLS Sorten har et lavt indhold af linolénsyre (C 18:3), 1,9 %.
 Tolerance over for herbicider af imidazolinonegruppen.
NXH2020CL Sorten har højt indhold af oliesyre og lavt indhold af linolénsyre.
 Tolerance over for herbicider af imidazolinonegruppen (oplyst af anmelder).
SilverShadow Sorten har en hvid blomst og lavt tannin-indhold.

Blandingens sammensætning:

- 2018: Mirakel, Majong, Lumen og Medicus
 2017: Mirakel, Majong, Lumen og Medicus
 2016: Mirakel, Majong, Lumen og Medicus#.
 2015: SilverShadow, Majong, Mirakel og Medicus#.
 2014: SilverShadow, Majong, Mirakel og Fenja
 2013: Osorno#, Bella, Mirakel og Fenja
 2012: Osorno#, Bella, Sinika# og Fenja
 2011: Osorno#, Bella, Sinika# og Fenja
 2010: Osorno#, Bella, Sinika# og Fenja

Referencesorter mht kvalitetsegenskaber:

- 2018: SilverShadow
 2017: SilverShadow
 2016: Majong
 2015: Majong
 2014: NEX 170#
 2013: NEX 170#
 2012: NEX 170#
 2011: NEX 170#
 2010: Pluto# og NEX 170#
 2009: Pluto# og NEX 170#
 2008: Pluto# og NEX 170#
 2007: Pluto# og NEX 170#

Sorten er udgået af sortslisten.

Græsmarksplanter

Italiensk rajgræs (*Lolium multiflorum* Lam.)

Sortsnavn	Forædler betegnelse	Oprindelse	Ploid ¹⁾	Afprøvn. periode	Beskrivende sortliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Belluna	DVP 1627	-	D	-	Disp. ³⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
Cazzano	DVP LMT 5155	-	T	-	Disp. ³⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
Davinci	DVP 1637	-	D	-	Disp. ³⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
EF 486 Dadas	-	Udv. af EF 486	D	1967-70	1007 ²⁾	DSV DK	DLF Seeds
Kigezi 1	CL 00-4122	-	T	-	Disp. ³⁾	DLF Seeds	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⁾ Optaget på dispensation ifm. Brexit.

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 Dadas	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 Dadas	3	5
Sikem	3	5
Turgo Pajbjerg, T	4	5

Hybridrajgræs, middeltidlig (*Lolium ×hybridum* Hausskn.)

Sortsnavn	Forædler betegnelse	Oprindelse	Ploid ¹⁾	Afprøvn. periode	Beskrivende sortliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Lampard	DP 40-4565	Full sib family of Polly x Solid	T	2006-08	8	DLF Seeds	DLF Seeds
Solid	LD 2514	-	T	-	Disp. ³⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
Storm	DP TK 87-4	Meltra x Ninak	T	1995-97	192 ²⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
Tetragraze	DP 40-9406	-	T	-	Disp. ³⁾	DLF Seeds	DLF Seeds

¹⁾ T= tetraploid. ²⁾ "Grøn Viden nr.". ³⁾ Optaget på dispensation ifm. Brexit.

Udbytte som afgrødeenheder (AE) og tørstof

Afprøvn. periode	Sortsnavn	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	101	101	103	106	102	105
1995-97	Dalita ¹⁾	116,0	91,8	-	138,1	114,2	-
	Storm	105	107	-	104	104	-

Afprøvn. periode	Sortsnavn	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	102	105	-	104	108	-

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

Blandingens sammensætning:

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

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

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

sorten er udgået af sortlisten.

Dyrkningsegenskaber

	Begyndende vækst, forår	Skridningstidspunkt
Lampard	4	-
Storm	5	7

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

Sortsnavn	Forædler betegnelse	Oprindelse	Ploidi ¹⁾	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Belida	Fortrolig	Udv. af Pax Presto og S. 24	D	1970-74	1233 ²⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
Betty	LPF 98135	Udv. fra Polycross	D	2002-04	308 ³⁾	DSV	DSV DK
Mathilde	DP 88-54	Udvalg i eget materiale	T	1995-97	192 ³⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
Temprano	ZLP 801	-	D	-	Disp. ⁴⁾	DSV	DSV DK

¹⁾ D= diploid, T= tetraploid. ²⁾ Meddelelse nr., Landbrug, Statens Planteavlsvforsøg. ³⁾ Grøn Viden nr. ⁴⁾ Optaget på dispensation ifm. Brexit.

Udbytte som afgrødeenheder (AE) og tørstofudbytte

Afpøvn. periode	Sortsnavn	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⁾
2002-04	Blanding	111,4	77,0	80,8	132,4	89,3	92,0
	Betty	107	119	126	104	119	127
1995-97	Pimpernel ³⁾	123,2	98,6	-	147,8	117,4	-
	Mathilde	105	112	-	106	111	-
1970-74	Verna	-	-	-	119,4	101,0	-
	Pajbjerg ³⁾	-	-	-	-	-	-
	Belida	-	-	-	100	99	-

Afpøvn. periode	Sortsnavn	Slæt i afgræsning med hvidkløver					
		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	-

Afpøvn. periode	Sortsnavn	Slæt sammenlignet med simuleret afgræsning ²⁾			
		Slæt		Sim. afgr.	
		1. br. år	2. br. år	1. br. år	2. br. år
1995-97	Pimpernel ³⁾	143,2	122,6	117,1	107,4
	Mathilde	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 sortslisten. ⁴⁾ Resultater fra Tystofte i 2007 er ikke medregnet.

Blandingens sammensætning:

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

sorten er udgået af sortslisten.

Dyrkningsegenskaber

	Begyndende vækst, forår	Skridningstidspunkt	Persistens	Vraggræs ¹⁾
Belida	3	3	5	-
Betty	3	4	8	4
Mathilde	2	4	7	-

¹⁾ Vraggræs i afgræsningsforsøg.

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

Sortsnavn	Forædler betegnelse	Oprindelse	Ploid ¹⁾	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Aberwolf	BA14074	-	D	-	Disp. ³⁾	Aberystwyth	DSV DK
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
Drift	LP 5547	-	T	-	Disp. ³⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
Eurostar	HE 2472	-	T	-	Disp. ³⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
Fabiola	DLF LFD-62840	Elite bygget på enkeltplanter fra afkom af krydsninger mellem forædlingslinier	D	2016-18	27	DLF Seeds	DLF Seeds
Glenstal	R950363	-	T	-	Disp. ³⁾	DLF Seeds	DLF Seeds

¹⁾D= diploid, T= tetraploid. ²⁾Grøn Viden nr. ³⁾ Optaget på dispensation ifm. Brexit.

Udbytte som afgrødeenheder (AE) og tørstofudbytte

Afprøvn. periode	Sortsnavn	Slæt, rent græs					
		AE/ha og fht ¹⁾			Tørstof, hkg/ha og fht		
		2.br.år	3.br.år ³⁾	1.br.år	2.br.år	3.br.år ³⁾	
2016-18	Blanding	139,5	100,6	119,5	167,0	120,1	147,4
	Fabiola	102	105	102	103	107	102
2006-08	Blanding	108,9	120,3	81,3	141,0	151,8	104,8
	Boyne	105	99	103	108	104	105
1994-96	Chantal ²⁾	126,6	109,2	-	154,1	129,8	-
	Calibra	103	107	-	101	106	-

Afprøvn. periode	Sortsnavn	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

¹⁾ Fra og med 2015 givet som NEL20 (NorFor). Tidligere år bestemt vha. Fodermiddeltabel, rapport nr. 91, 2000. ²⁾ Chantal har været målesort i de anførte afprøvningsperioder, men er nu udgået af sortslisten. ³⁾ Resultater fra Tystofte i 2007 er ikke medregnet.

Blandingens sammensætning:

2016-2018: Arsenal, Option, Novello og Kentaur
 2015-2017: Option, Arsenal, Kentaur (T) og Novello (T)
 2006-2008: Mikado#, Mongita#, Aubisque#, Calibra
 2005-2007: Mikado#, Mongita#, Aubisque#, Calibra
 2002-2004: Mikado#, Mongita#, Aubisque#, Calibra
 # sorten er udgået af sortslisten.

Dyrkningsegenskaber

	Begyndende vækst, forår	Skridnings-tidspunkt	Persistens	Vraggræs ¹⁾	Stængeldannelse	Overvintring
Boyne	5	-	-	-	-	-
Calibra	5	5	8	-	-	-
Fabiola	-	-	-	1	3	9

¹⁾ Vraggræs i afgræsningsforsøg.

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

Sortsnavn	Forædler betegnelse	Oprindelse	Ploid ¹⁾	Afprøvn. periode	Beskrivende sortliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Cavendish	DP 10-264	-	D	-	Disp. ³⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
Evocative	DLF LFD-62699	Elite bygget på enkeltplanter fra afkom af krydsninger mellem forædlingslinier	D	2016-18	27	DLF Seeds	DLF Seeds
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⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
Redding	DLF LFD-21427	Rusttolerant afkom fra højtydende krydsninger	D	2015-17	25	DLF Seeds	DLF Seeds
Saqui	DLF LFD-9252	Udvalg i eget materiale	D	2014-16	25	DLF Seeds	DLF Seeds
Sitala	DLF LFD-62533	krydsninger mellem persistente og rusttolerante forædlerlinier	D	2015-17	25	DLF Seeds	DLF Seeds
Smile	S13206D	-	D	-	Disp. ³⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
Timing	LPD 02-5261	Europæiske sorter og planter fra F2-familier	D	-	Disp. ³⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
Valmiron	LMG LFD-52764	-	D	2014-16	24	DLF Seeds	DLF Seeds

¹⁾ D= diploid, T= tetraploid. ²⁾ "Grøn Viden nr." ³⁾ Optaget på dispensation ifm. Brexit.

Udbytte som afgrødeenheder (AE) og tørstofudbytte

Afpørtn. periode	Sortsnavn	Slæt, rent græs					
		AE/ha og fht ¹⁾			Tørstof, hkg/ha og fht		
		Sortsnavn	2.br.år	3.br.år ⁴⁾	1.br.år	2.br.år	3.br.år ⁴⁾
2016-18	Blanding	139,2	103,0	131,9	164,6	121,9	162,3
	Evocative	103	106	100	104	106	100
2015-17	Blanding	125,5	86,4	78,4	145,6	103,9	94,2
	Redding	96	101	103	99	102	105
	Sitala	100	103	107	101	105	109
2014-16	Blanding	116,46	95,0	72,4	136,5	113,8	75,7
	Saqui	103	110	124	104	109	123
	Nashota	104	104	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
	Polim, T	103	105	104	103	107	105
1997-99	Herbie ³⁾	129,4	122,7	-	162,8	148,0	-
	Maurice, T	96	96	-	93	94	-

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

Afpørtn. periode	Sortsnavn	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⁾ Fra og med 2015 givet som NEL20 (NorFor). Tidligere år bestemt vha. Fødermiddeltabel, 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:

2016-2018 Licarta, Humbi 1, Masai (T) og Polim (T)
 2015-2017: Humbi, Licarta, Ambrose (T) og Polim (T)
 2014-2016: Foxtrot, Licarta, Ambrose (T) og Polim (T)
 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

	Begyndende vækst, forår	Skridnings- tidspunkt	Persistens	Vraggræs ¹⁾	Stængeldannelse	Overvintring
Evocative	-	-	-	1	2	9
Masai	-	-	-	1	1	-
Maurice	7	8	7	-	-	-
Nashota	-	-	-	-	1	-
Polim	7	8	7	5	-	-
Redding	-	-	-	2	3	9
Saqui	-	-	-	1	4	8
Sitala	-	-	-	1	3	9
Valmiron	-	-	-	-	2	-

¹⁾ Vraggræs i afgræsningsforsøg.

Strandsvingel, middeltidlig (*Festuca arundinacea* Schreb.)

Sortsnavn	Forædler betegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Sweety	DLF FAF-139	Syntetic baseret på franske genotyper med god palatabilitet.	2015-17	25	DLF Seeds	DLF Seeds

Udbytte som afgrødeenheder (AE) og tørstofudbytte

Afprøvn. periode	Sortsnavn	Slæt, rent græs					
		AE/ha og fht ¹⁾			Tørstof, hkg/ha og fht		
		1.br.år	2.br.år	3.br.år	1.br.år	2.br.år	3.br.år
2015-17	Blanding	131,6	89,7	60,2	155,8	107,5	73,9
	Sweety	100	100	114	106	102	116

¹⁾NEL20 (NorFor).

Blandingens sammensætning (rajgræs):

2016-2018 Arsenal, Option, Novello (T) og Kentaur (T)

2015-2017: Option, Arsenal, Kentaur (T) og Novello (T)

Dyrkningsegenskaber

	Vraggræs ¹⁾	Stængeldannelse	Overvintring
Sweety	4	1	9

¹⁾Vraggræs i afgræsningsforsøg.

Engsvingel (*Festuca pratensis* Huds.)

Sortsnavn	Forædler betegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Hyperbola	DLF FPR-3159	Syntetic/elite på afkom fra franske genpool	2015-17	25	DLF Seeds	DLF Seeds

Udbytte som afgrødeenheder (AE) og tørstofudbytte

Afprøvn. periode	Sortsnavn	Slæt, rent græs					
		AE/ha og fht ¹⁾			Tørstof, hkg/ha og fht		
		1.br.år	2.br.år	3.br.år	1.br.år	2.br.år	3.br.år
2015-17	Laura ²⁾	116,7	107,6	85,9	144,3	139,4	108,1
	Hyperbola	101	101	99	103	100	98

¹⁾ NEL20 (NorFor). ²⁾ Laura har været målesort i den anførte afprøvningsperiode, men er nu udgået af sortlisten.

Dyrkningsegenskaber

	Stængeldannelse	Overvintring
Hyperbola	4	9

Rajsvingel (*×Festulolium* spp.)

Sortsnavn	Forædler betegnelse	Oprindelse	Ploid ¹⁾	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Diagram	DLF FPF-22108	Elite bygget på enkeltplanter fra afkom af krydsninger mellem forædlingslinjer. Hexaploid kandidat af strandsvingel typen (forbedring i forhold itl Fojtan)	T	2016-18	27	DLF Seeds	DLF Seeds
Hipast	HZ FL PC2	Polycross dannet på Fojtan og forædlingslinier	T	2011-13	17	DLF Seeds	DLF Seeds

¹⁾ D= diploid, T= tetraploid.

Udbytte som afgrødeenheder (AE) og tørstofudbytte

Afprøvn. periode	Sortsnavn	Slæt, rent græs					
		AE/ha og fht ¹⁾			Tørstof, hkg/ha og fht		
		1.br.år	2.br.år	3.br.år	1.br.år	2.br.år	3.br.år
2016-18	Blanding	139,2	103,0	131,9	164,6	121,9	162,3
	Diagram	86	115	113	92	128	119
2011-13	Blanding	129,1	102,8	57,5	146,7	115,1	65,2
	Hipast	96	117	190	105	129	212

Blandingens sammensætning (rajgræs):

2016-2018 Licarta, Humbi 1, Masai (T) og Polim (T)

2011-2013 Tivoli#, Polim, Foxtrot og Licarta

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

sorten er udgået af sortslisten.

Dyrkningsegenskaber

	Stængeldannelse	Vraggræs ¹⁾
Diagram	2	1
Hipast	1	1

¹⁾ Vraggræs i afgræsningsforsøg.

Rødsvingel (*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

	Begyndende vækst, forår	Skridningstidspunkt
Gondolin	3	6

Timoté (*Phleum pratense* L.)

Sortsnavn	Forædlerbetegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Dolina	RvP 41207	Belgisk materiale	1997-99	223 ¹⁾	RvP	DLF Seeds
Moverdi	PHL 367	-	-	Disp. ²⁾	DLF Seeds	DLF Seeds

¹⁾ "Grøn Viden nr." ²⁾ Optaget på dispensation ifm. Brexit.

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 sortlisten.

Dyrkningsegenskaber

	Begyndende vækst, forår	Skridningstidspunkt
Dolina	5	7

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 Planteavlsforsøg.

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
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

	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.	Økolyter og forsøgsmat. af Weihestephan	1999-02	279 ²⁾	Steinach	DSV DK
Limagie	PPR 11-85	Enkeltplanter fra røntgenbestrålet materiale	1993-96	182 ²⁾	DSV	DSV DK

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

Udbytte som afgrødeenheder (AE), tørstof- og grøntudbytte

Afprøvn. 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
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⁾ Fødemiddeltabel, rapport nr. 91, 2000. ²⁾ Ikone har været målesort i den anførte afprøvningsperiode, men er nu udgået af sortlisten.

Dyrkningsegenskaber

	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 sortsliste 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⁾	Lantmännen	Lantmännen
Kalyke	DLF TPD-96-3000	Elite sammensat af planter fra danske persistente rødkløver populationer.	D	2014-16	25	DLF Seeds	DLF Seeds
Metis	HZ 0680MP1	-	D	-	Disp. ³⁾	DLF Seeds	DLF Seeds

¹⁾ D= diploid, T= tetraploid. ²⁾ "Grøn Viden nr." ³⁾ Optaget på dispensation ifm. Brexit.

Udbytte som afgrødeenheder (AE), tørstof- og grøntudbytte

Afprøvn. periode	Sortsnavn	AE ¹⁾ /ha og fht			Tørstof, hkg/ha og fht			Kgsukker/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
2014-17	Rajah ²⁾	101,5	88,0	59,1	144,1	122,3	88,4	-	-	-
	Kalyke	102	101	115	107	107	117	-	-	-
2011-13	Rajah ²⁾	110,0	78,4	33,5	122,8	93,1	39,1	611,0	785,1	222,5
	Callisto	100	114	102	103	112	102	116	117	102
2002-04	Sara ²⁾	130,1	120,1	-	141,5	128,3	-	-	-	-
	Frej	96	100	-	95	99	-	-	-	-

¹⁾ Fodermiddeltabel, rapport nr. 91, 2000. ²⁾ Rajah og Sara har været målesorter i de anførte afprøvningsperioder, men er nu udgået af sortslisten.

Dyrkningsegenskaber

	Begyndende vækst, forår	Blomstrings tidspunkt
Callisto	-	-
Frej	5	5
Kalyke	-	-

Hvidkløver (*Trifolium repens* L.)

Sortsnavn	Forædler betegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Abercrest	AC 50	-	-	Disp. ³⁾	Aberystwyth	DSV DK
Barbian	-	Udvalg af økotyper	1994-97	192 ²⁾	Barenbrug	Barenbrug
Galway	H 27/49	-	-	Disp. ³⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
Klondike	-	Olwen x Milkanova	1993-96	182 ²⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
Milagro	DP 85-9176	Engelsk x Lithaansk materiale	2003-06	5	DLF Seeds	DLF Seeds
Rivendel	Fortrolig	Udvalg i Pajbjerg-familier	1978-84	1821 ¹⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
Silvester	DP 85-9573	Syntetisk af 4 kloner	2003-06	5	DLF Seeds	DLF Seeds

¹⁾ Meddelelse nr., Landbrug, Statens Planteavlsvæsen. ²⁾ "Grøn Viden nr." ³⁾ Optaget på dispensation ifm. Brexit.

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 sortslisten.

Dyrkningsegenskaber

	Begyndende vækst, forår	Blomstringstidspunkt	Bladstørrelse ¹⁾
Barbian	5	4	S
Klondike	5	4	ST
Milagro	5	5	N-ST
Rivendel	5	3	S
Silvester	5	5	ST

¹⁾ N= normalbladet; S= småbladet; ST= storbladet.

Alsikekløver (*Trifolium hybridum* L.)

	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.)

	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.)

	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Daisy	LD 0868	Udvalg i eget familiemateriale	1991-94	154 ¹⁾	DLF Seeds	DLF Seeds

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	Ploid ³⁾	Afprøvningsperiode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Bali	SN-811	D	2013-14	19	SES	SESVdH DK
Barents	ST 12023	D	2010-11	14	Strube DS	Strube DS
Bauer	ST12705	D	2017-18	27	Strube Research	Strube Research
Cantona KWS	3K394	D	2013-14	19	KWS	KWS Scandi
Celesta KWS	6K649	D	2016-17	25	KWS	KWS Scandi
Comanche	SN-221	D	2008-09	10	SESVdH	SESVdH DK
Criollo	SR-426	D	2009-10	12	SESVdH	SESVdH DK
Cub	SV1967	D	2017-18	27	SES	SESVdH DK
Daphna	3K393	D	2014-15	21	KWS	KWS Scandi
Dartmoor	HI 1426	D	2016-17	25	Maribo	Maribo
Davinci	MA2194	D	2015-16	23	Maribo	Maribo
Degas	ST 12404	D	2014-15	21	Strube DS	Strube DS
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 DS	Strube DS
Evalotta KWS	7K728	D	2017-18	27	KWS	KWS Scandi
Fairway	MA2092	D	2012-13	17	Maribo	Maribo
Farina KWS	5K562	D	2015-16	25	KWS	KWS Scandi
Fenja KWS	6K680	D	2016-17	25	KWS	KWS Scandi
Flexness	MA2096	D	2012-13	17	Maribo	Maribo
Frontera	MA4022	D	2012-13	17	Maribo	Maribo
Garrano	SR-424	D	2009-10	12	SESVdH	SESVdH DK
Highland	SR-303	D	2008-09	10	SESVdH	SESVdH DK
Holiday	MA4069	D	2016-17	25	Maribo	Maribo
Isabella KWS	8K15	D	2009-10	12	KWS	KWS Scandi
Jennika KWS	7K735	D	2017-18	27	KWS	KWS Scandi
Joker	MA4059	D	2015-16	23	Maribo	Maribo
Jollina KWS	1K218	D	2011-12	16	KWS	KWS Scandi
Katjana KWS	7K758	D	2017-18	27	KWS	KWS Scandi
Lakeba	SV1758	D	2016-17	25	SES	Sesvdh DK
Lamiti	SV1740	D	2016-17	25	SES	Sesvdh DK
Limousine	MA2010	D	2009-10	12	Maribo	Maribo
Lipizzan	SR-323	D	2008-09	10	SESVdH	SESVdH DK
Lombok	SN-515	D	2011-12	16	SES	SESVdH DK
Mango	SV1975	D	2017-18	27	SES	SESVdH DK
Mermaid	SR-729	D	2012-13	17	SES	SESVdH DK
Molly	DS4126	D	2006-07	5	Maribo	Maribo
Nelson	MA4075	D	2016-17	25	Maribo	Maribo
Palace	DS2058	D	2003-04	308 ²⁾	Maribo	Maribo
Pasteur	SD 12827	D	2008-09	10	Strube DS	Strube DS
Patenta KWS	5K530	D	2015-16	23	KWS	KWS Scandi
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
Selma KWS	5K576	D	2015-16	23	KWS	KWS Scandi
Sigurd	ST12668	D	2016-17	25	Strube DS	Strube DS
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
Tampa	SV1722	D	2016-17	25	SES	SESVdH DK
Thorsen	ST 15532	D	2015-16	23	Strube DS	Strube DS
Tonga	SN-758	D	2013-14	19	SES	SESVdH DK
Tooka	SV1439	D	2014-15	21	SES	Sesvdh DK
Twix	MA4086	D	2017-18	27	Maribo	Maribo
Vertigo	SR-843	D	2013-14	19	SES	SESVdH DK
Whisky	SV1656	D	2015-16	23	SES	SESVdH DK
Yatzy	HI1471	D	2017-18	27	Maribo	Maribo

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

Udbytte, pr. ha og forholdstal

Afprøvn. Periode	Sukker		Rod	
	Tons/ha	fht	Tons/ha	fht
2017-18				
Pasteur	14,5	100	81,6	100
Lombok	14,1	97	80,8	99
Evalotta KWS	14,9	103	84,0	103
Jennika KWS	14,4	99	81,7	100
Katjana KWS	15,0	103	87,1	107
Bauer	14,6	101	81,4	100
Cub	14,3	99	80,6	99
Mango	15,0	103	83,2	102
Yatzy	14,6	101	82,9	102
Twix	14,4	99	81,8	100
2016-17				
Pasteur	14,5	100	83,8	100
Lombok	14,1	97	83,4	100
Celesta KWS	15,1	104	86,0	103
Fenja KWS	15,5	107	94,0	112
Tampa	14,5	100	84,3	101
Lamiti	14,2	98	85,1	102
Lakeba	14,7	101	85,9	103
Sigurd	14,7	101	85,5	102
Dartmoor	15,0	103	88,2	105
Nelson	14,5	100	84,8	101
Holiday	14,7	101	87,5	104
2015-16				
Dancia KWS#	14,6	100	84,1	100
Lombok	14,3	98	82,4	98
Farina KWS	15,2	104	88,1	105
Davinci	14,9	102	85,6	102
Einar	14,9	102	82,2	98
Joker	14,4	99	83,8	100
Patenta KWS	15,1	103	85,2	101
Selma KWS	15,6	107	89,1	106
Smirna	15,1	103	86,4	103
Thorsen	14,4	99	84,4	100
Whisky	15,1	103	85,4	102
2014-15				
Dancia KWS#	14,5	100	83,2	100
Elora KWS#	13,9	96	79,0	95
Ragna KWS	14,6	96	86,4	104
Daphna	15,1	96	89,0	107
Smilla KWS	14,5	97	84,4	101
Tooka	14,2	102	79,0	95
Diver	14,5	100	80,6	97
Piculet	14,2	99	80,7	97
Degas	14,3	100	80,8	97

Afprøvn. periode	Sukker		Rod	
	Tons/ha	fht	Tons/ha	fht
2013-14				
Rosalinda KWS#	14,5	100	83,1	100
Elora KWS#	14,3	99	81,8	98
Cantona KWS	14,7	101	84,3	101
Tonga	13,7	94	78,4	94
Bali	13,6	94	78,1	94
Vertigo	14,4	99	82,1	99
2012-13				
Rosalinda KWS#	14,8	100	83,3	100
Comanche	13,6	92	75,8	91
Fairway	14,6	99	81,5	98
Samoa	14,5	98	84,0	101
Diadem	14,6	99	76,9	92
Mermaid	14,7	99	84,1	101
Flexness	14,8	100	81,8	98
Frontera	13,8	93	76,4	92
2011-12				
Rosalinda KWS#	14,4	100	85,2	100
Comanche	13,5	94	77,7	91
Jollina KWS	14,9	103	87,3	102
Lombok	14,1	98	82,0	96
2010-11				
Mars#	12,5	100	74,8	100
Comanche	12,3	98	74,1	99
Barents	12,9	103	78,3	105
2009-10				
Mars#	13,9	100	77,2	100
Garrano	14,1	101	79,1	102
Criollo	13,8	99	77,7	101
Limousine	13,9	99	75,4	98
Isabella KWS	13,3	96	73,1	95
2008-09				
Mars#	14,1	100	77,0	100
Lipizzan	14,6	104	80,1	104
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
2003-04				
Manhattan#	142,9	100	795	100
Palace	154,6	108	811	102

Sorterne har været målesorter i de anførte afprøvningsperioder, men er nu udgået af sortlisten.

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
Bali	5	3	4	4	3	5	5	4	X
Barents	6	3	3	1	2	5	7	3	
Bauer	5	5	4	1	1	7	4	5	
Cantona KWS	5	4	6	1	1	5	5	2	X
Celesta KWS	4	5	6	1	2	6	5	3	
Comanche	5	7	4	1	2	5	6	5	X
Criollo	6	5	5	1	1	5	5	6	
Cub	6	7	3	1	1	5	6	5	X
Daphna	2	5	8	1	1	3	5	4	X
Dartmoor	4	5	7	3	2	5	5	4	
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
Evalotta KWS	5	5	3	1	1	5	3	6	
Fairway	2	5	6	5	1	5	6	5	
Farina KWS	2	2	7	1	1	4	5	4	
Fenja KWS	4	3	6	1	2	4	5	3	X
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	
Holliday	5	5	7	1	1	5	5	3	X
Isabella KWS	6	5	3	1	1	7	5	5	X
Jennika KWS	5	5	4	1	2	5	6	5	X
Joker	3	3	8	1	5	3	6	3	X
Jollina KWS	5	4	5	1	2	5	6	4	
Katjana KWS	5	5	4	1	1	3	6	4	X
Lakeba	5	4	5	2	1	5	5	4	
Lamiti	4	3	5	3	1	5	5	6	X
Limousine	5	5	4	1	1	7	5	6	
Lipizzan	4	5	5	1	1	5	7	5	
Lombok	5	6	7	7	2	5	5	5	X
Mango	5	5	7	1	1	6	5	5	
Mermaid	2	4	5	1	2	5	6	4	
Molly	5	3	4	1	2	5	4	4	
Nelson	4	7	8	1	2	6	5	3	X
Palace	5	7	6	1	1	7	3	3	
Pasteur	5	4	5	3	2	6	6	6	
Patenta KWS	3	3	6	1	1	5	5	4	
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
Selma KWS	2	4	8	1	1	5	6	3	
Sigurd	5	4	6	2	3	6	5	5	
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	
Tampa	5	4	8	1	1	6	5	3	
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
Twix	5	6	6	1	2	6	5	3	X
Vertigo	5	4	6	1	2	7	7	3	
Whisky	2	4	8	1	1	5	6	3	
Yatzy	5	5	5	1	2	6	5	4	

Specielle egenskaber

Bali	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2013 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.
Cub	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2017 og 2018 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Oversig for Landsforsøgene 2018, SEGES.
Daphna	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2014 og 2015 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2015, NBR.
Fenja KWS	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2016 og 2017 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2017, NBR.
Frontera	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2012 og 2013 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2013, NBR.
Holiday	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2016, 2017 og 2018 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Oversig for Landsforsøgene 2018, SEGES.
Isabella KWS	Ifølge tyske undersøgelser er sorten tolerant overfor Rhizomania og Rhizoctonia. Kilde: BSA Bescribende Sortenliste 2010.
Jennika KWS	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2017 og 2018 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Oversig for Landsforsøgene 2018, SEGES.
Joker	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2015 og 2016 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2016, NBR.
Katjana KWS	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2017 og 2018 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Oversig for Landsforsøgene 2018, SEGES.
Lamiti	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2016 og 2017 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2017, 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.
Nelson	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2016 og 2017 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Faglig beretning 2017, 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.
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.
Twix	Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2017 og 2018 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde: Oversig for Landsforsøgene 2018, SEGES.

Foderbede (*Beta vulgaris* L.)

Sortsnavn	Forædler betegnelse	Oprindelse	Ploid ¹⁾	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Sorter med højt tørstofindhold							
Blizzard	SFB 95/7	Sharpe forædling materiale	P	1998-99	223 ³⁾	Limagrain GB	Limagrain DK
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
Robbos	SVJ901	-	P	1999-00	238 ³⁾	Limagrain GB	Limagrain DK
Sorter med middelhøjt tørstofindhold							
Bangor	DM 750-8055	MS fra sukker/foderroe genpool	P	2010-11	14	DLF Seeds	DLF Seeds
Blaze	SFB 95/4A	Sharpe forædling materiale	P	1997-98	208 ³⁾	Limagrain GB	Limagrain DK
Energardi	DM 750-8061	MS fra sukker/foderroe genpool	P	2010-11	14	DLF Seeds	DLF Seeds
Korsroe Pajbjerg	-	Polyploid af diploid Pajbjerg Korsroe	P	1970-73	1171 ²⁾	Graminex/DLF Seeds	DLF Seeds
Kyros	Gul Monog. Tri	(Amr.m.x2n Korsroe)x4n Pajbjerg Ideal	P	1970-73	1171 ²⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
Magnum	M 8603	2n mm MS x 4n MM familie	P	1986-88	34 ³⁾	Maribo	Maribo
Solid	DM 750-8060	MS fra sukker/foderroe genpool	P	2010-11	14	DLF Seeds	DLF Seeds
Troya	DP 4005	-	P	1988-90	-	DLF Seeds	DLF Seeds
Sorter med lavt tørstofindhold							
Alianka	DM 1775	Fortrolig	P	2017-18	27	DLF Seeds	DLF Seeds
Delicante	DM 1774	Fortrolig	P	2017-18	27	DLF Seeds	DLF Seeds
Timbale	DM 1571	-	P	2015-16	23	DLF Seeds	DLF Seeds

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

Udbyttetabel (tons pr. ha) og forholdstal

Afprøvn. Periode		Tørstof i				Friskvægt		Rod			
		Rod	Fht	Rod + top	Fht	Rod	Fht	Sukker udbytte	Fht	Sukker %	Fht
2017-18	Magnum	19,7	100	24,7	100	98,0	100	-	-	-	-
	Delicante	20,8	106	25,4	103	115,8	118	-	-	-	-
	Alianka	20,2	103	25,1	102	112,3	115	-	-	-	-
2015-16	Magnum	20,4	100	23,6	100	91,0	100	13,0	100	14,9	100
	Timbale	18,5	89	24,2	103	104,9	116	13,3	102	13,1	88
2010-11	Magnum	19,2	100	25,1	100	100,5	100	14,0	100	14,0	100
	Bangor	20,2	105	25,2	100	114,7	114	14,8	105	12,9	92
	Energardi	20,5	107	25,6	102	116,4	116	14,5	104	14,2	101
	Solid	20,3	106	25,4	101	116,3	116	14,6	104	12,6	90

Udbytte (hkg pr. ha) og forholdstal

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

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

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

Sortsnavn	Germitet ¹⁾ og Rodens farve ²⁾	Tørstof % i rod	Rodens længde	Rodens højde over jorden	Jord- vedhæng	Tendens til stokløbning normalt såning	Tendens til stokløbning tidlig såning	Specielle egenskaber ³⁾
Sorter med højt tørstofindhold								
Blizzard	m, h	9	6	4	-	1	-	
Marshal	m, h	7	6	6	-	1	-	
Nestor	m, h	8	7	6	-	1	-	
Robbos	m, g	7	5	7	-	1	-	
Sorter med middelhøjt tørstofindhold								
Bangor	m, g	4	7	5	2	7	5	
Blaze	m, r	6	6	6	-	1	-	
Energarcí	m, h	4	5	8	3	2	1	
Korsroe Pajbjerg	m, g	5	7	8	-	1	-	
Kyros	m, g	6	6	7	-	1	-	
Magnum	m, h	4	6	6	3	2	5	
Solid	m, h	4	6	4	2	2	1	
Troya	m, g	6	7	7	-	1	-	
Sorter med lavt tørstofindhold								
Alianka	m, h	2	5	7	3	3	3	RmR
Delicante	m, h	2	7	8	3	2	4	
Timbale	m, g	1	7	8	3	2	4	RmR

¹⁾ M = multigermer, m = monogerm. ²⁾ g = gul, h = hvid, go = gul-orange, r = rød, ro = rosa, rro = rød-rosa. ³⁾ RmR = anmeldt med rhizomania resistens, NmT = anmeldt med nematod tolerance

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Bederøe til energi (*Beta vulgaris* L.)

Sortsnavn	Forælder betegnelse	Oprindelse	Ploid ¹⁾	Afprøvn. periode	Beskrivende sortliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Acker	ST 24303	Diploid MS singlecross*diploid pairplant.	D	2013-14	19	Strube DS	Strube DS
Alfred	ST 24434	Own material	D	2014-15	21	Strube DS	Strube DS
Alisha KWS	3K369	-	D	-	Disp. ²⁾	KWS Momont	KWS Scandi
Bardot	MA6005	2n monogerm F1 GM*2n multigerm best verfamilie	D	2014-15	21	Maribo	Maribo
Bergman	MA6002	2n monogerm F1 GM x 2n multigerm bestøverfamilie	D	2012-13	17	Maribo	Maribo
Cindy KWS	1B928	Fortrolig	D	2011-12	16	KWS	KWS Scandi
Clint	ST247111	Diploid MS singlecross*diploid pairplant	D	2017-18	27	Strube Research	Strube Research
Debby KWS	0B917	Fra KWS forædlingsmateriale	D	2010-11	14	KWS	KWS Scandi
Eloquenta KWS	5E945	Individual selection with test of progenies	D	2015-16	25	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
Gahan	ST247112	Diploid MS singlecross*diploid pairplant	D	2017-18	27	Strube Research	Strube Research
Gerty KWS	9B109	Fortrolig	D	2009-10	12	KWS	KWS Scandi
Hawai	SN-866	2xMS*2xPollinator	D	2013-14	19	SES	SESVdH DK
Majana KWS	3B939	2x monogerm seedparent * 2x fertile pollinator.	D	2013-14	19	KWS	KWS Scandi
Myrilla KWS	6E950	Individual selection with test of progenies	D	2016-17	25	KWS	KWS Scandi
Pierina KWS	6E949	Individual selection with test of progenies	D	2016-17	25	KWS	KWS Scandi
Tarmina KWS	4B942	Cercospora. 2xmonogerm seedparent * 2x fertile pollinator.	D	2014-15	21	KWS	KWS Scandi
Yoda	ST 24445	Own material	D	2014-15	21	Strube DS	Strube DS

¹⁾ D= diploid, P= polyploid. ²⁾ Optaget på dispensation ifm. Brexit.

Udbytte (tons pr.ha) og forholdstal

Afprøvn. periode		Tørstof i				Friskvægt		Rod			
		Rod	Fht	Rod + top	Fht	Rod	Fht	Sukker udbytte	Fht	Sukker %	Fht
2017-18	Bergman	21,5	100	27,3	100	95,8	100	-	-	-	-
	Clint	21,0	98	26,7	98	91,2	95	-	-	-	-
	Gahan	22,3	104	27,9	102	97,7	102	-	-	-	-
2016-17	Gerty KWS	20,9	100	27,1	100	94,6	100	-	-	-	-
	Pierina KWS	23,0	110	30,0	111	98,1	104	-	-	-	-
	Myrilla KWS	22,6	108	30,5	113	99,6	105	-	-	-	-
2015-16	Gerty KWS	20,2	100	24,9	100	90,5	100	-	-	-	-
	Eloquenta KWS	21,9	108	26,0	105	94,8	105	-	-	-	-
2014-15	Gerty KWS	20,3	100	25,0	100	92,8	100	14,4	100	15,5	100
	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
	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
2012-13	Majana KWS	21,8	101	28,2	104	94,5	92	17,3	115	17,3	115
	Gerty KWS	21,9	100	28,1	100	100,0	100	15,8	100	15,8	100
2011-12	Bergman	22,1	101	28,6	102	99,6	100	16,7	105	16,7	105
	Gerty KWS	22,9	100	28,7	100	103,2	100	16,7	100	16,2	100
2010-11	Cindy KWS	22,8	100	29,2	102	100,1	97	17,4	104	17,0	105
	Gerty KWS	21,4	100	26,7	100	99,3	100	15,6	100	15,7	100
2009-10	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 ¹⁾	19,6	100	24,6	100	92,9	100	14,2	100	15,5	100
	Gerty KWS	21,6	110	26,0	106	92,6	100	15,7	111	16,9	110

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

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

Sortsnavn	Germitet ¹⁾ og Rodens farve ²⁾	Tørstof i rod	Rodens længde	Rodens højde over jorden	Jord- vedhæng	Tendens til Stokløbning normalt såtidspunkt	Tendens til Stokløbning tidlig såtidspunkt	Specielle egenskaber ³⁾
Acker	m, h	7	3	4	6	1	2	RmR
Alfred	m, h	7	5	4	6	1	3	RmR, NmT
Bardot	m, h	4	8	4	3	1	2	RmR
Bergman	m, h	5	5	4	5	1	1	RmR
Cindy KWS	m, h	5	4	4	2	1	7	RmR
Clint	m, h	6	5	5	4	1	1	RmR, NmT
Debby KWS	m, h	5	5	8	3	3	5	RmR
Eloquenta KWS	m, h	7	5	4	5	2	2	RmR
Enermax	m, h	5	6	7	3	5	2	RmR
Florie	m, h	7	4	3	7	2	3	RmR
Gahan	m, h	6	4	5	6	1	2	RmR
Gerty KWS	m, h	5	6	5	5	1	1	RmR
Hawai	m, h	6	6	3	5	2	2	RmR
Majana KWS	m, h	8	2	3	6	1	3	RmR, NmT
Myrilla KWS	m, h	6	5	5	4	1	1	RmR
Pierina KWS	m, h	7	4	5	3	1	1	RmR
Tarina KWS	m, h	6	7	4	5	1	1	RmR
Yoda	m, h	7	5	4	5	1	3	RmR

¹⁾ M = multigermer, m = monogerm. ²⁾ g = gul, h = hvid, go = gul-orange, r = rød, ro = rosa, rro = rød-rosa. ³⁾ RmR = anmeldt med rhizomania resistens, NmT = anmeldt med nematod tolerance

Majs og grønføderplanter

Majs (*Zea mays* L.) til helsæd

Sortsnavn	Forædlerbetegnelse	Type	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Ability	LZM165/85	Hybrid	2015-16	23	LG Europe	Limagrain dk
Activate	LZM159/85	Trevejs hybrid	2009-10	12	LG Europe	Limagrain DK
Actual	SA0025	Hybrid	2016-17	25	Syngenta FR	Syngenta DK
Actura	KXA8015	Trevejs hybrid	2009-10	12	KWS	KWS Scandi
Agiraxx	RH0733	Trevejs hybrid	2007-08	8	RAGT FR	RAGT Nordic
Aurelius KWS	KXB3001	Trevejs hybrid	2013-14	19	KWS	KWS Scandi
Autens KWS	KXB4001	Trevejs hybrid	2014-15	21	KWS	KWS Scandi
Avitus KWS	KXB5007	Hybrid	2016-17	25	KWS	KWS Scandi
Conclusion	LZM166/86	Hybrid	2016-17	25	LG Europe	Limagrain DK
Edgard KWS	KXB4003	Trevejs hybrid	2014-15	21	KWS	KWS Scandi
Emblem	LZM 160/81	Hybrid	2010-11	14	LG Europe	Limagrain DK
Function	LZM166/85	Hybrid	2016-17	25	LG Europe	Limagrain DK
Kainoas	KXB1009	Hybrid	2012-13	17	KWS	KWS Scandi
Kolding	SM B0152	Hybrid	2013-14	23	Moreau	BreedEx DK
Kolter	KXA8006	Trevejs hybrid	2008-09	10	KWS	KWS Scandi
Kontender	KXA7011	Trevejs hybrid	2008-09	10	KWS	KWS Scandi
KWS Artikus	KXB7005	Trevejs hybrid	2017-18	27	KWS	KWS Scandi
KWS Arvid	KXB7007	Trevejs hybrid	2017-18	27	KWS	KWS Scandi
KWS Calvini	KXB6004	Trevejs hybrid	2016-17	25	KWS	KWS Scandi
LG30209	LZM162/71	Trevejs hybrid	2012-13	17	LG Europe	Limagrain DK
Likeit	KXB5010	Trevejs hybrid	2015-16	23	KWS	DSV DK
Mixxture	RH08040	Trevejs hybrid	2008-09	10	RAGT FR	RAGT Nordic
Mondolin	SM C0207	Hybrid	2013-14	19	Moreau	BreedEx DK
Monty	LZM160/82	Trevejs hybrid	2010-11	14	LG Europe	Limagrain DK
P7326	X70D174	Hybrid	2013-14	19	Pioneer DE	Pioneer DE
Perez KWS	KXB2017	Trevejs hybrid	-	Disp. ¹⁾	KWS	KWS Scandi
Ramirez	KXA0009	Trevejs hybrid	2011-12	16	KWS	KWS Scandi
RGT Norwixx	RH12003	Trevejs hybrid	2012-13	17	RAGT FR	RAGT Nordic
RGT Oxxgood	RH13001	Hybrid	2013-14	19	RAGT FR	RAGT Nordic
RGT Sharxx	RH12005	Trevejs hybrid	2012-13	17	RAGT FR	Sejet
RGT Stewaxx	RH15002	Hybrid	2015-16	23	RAGT FR	Sejet
Sandias	KXB7013	Trevejs hybrid	2017-18	27	KWS	KWS Scandi
SY Abelardo	SA0746	Hybrid	2017-18	27	Syngenta FR	Syngenta DK
SY Nordicstar	SA0022	Hybrid	2013-14	19	Syngenta FR	Syngenta DK
Tobias	MGM171144	Trevejs hybrid	2008-09	10	Maisadour	Maisadour
Venetia	MGM170349	Hybrid	2009-10	12	Maisadour	Maisadour
Wizard	LZM164/83	Trevejs hybrid	2014-15	21	LG Europe	Limagrain DK

¹⁾ Optaget på dispensation ifm. Brexit.

Energi- (NEL20 AE/ha) og tørstofudbytte (hkg pr. ha)

	2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	AE/ha	Hkg /ha	AE/ha	Hkg /ha	AE/ha	Hkg /ha	AE/ha	Hkg /ha	AE/ha	Hkg /ha	AE/ha	Hkg /ha	AE/ha	Hkg /ha	AE/ha	Hkg /ha
Blanding	148,3	166,5	128,3	152,1	130,7	168,6	123,8	159,6	105,5	130,7	154,4	190,2	123,8	159,6	156,0	178,4
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Ability	-	-	-	-	-	-	-	-	103	106	99	100	103	102	105	106
Activate	92	92	94	91	106	99	98	98	84	82	90	90	96	94	82	84
Actual	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	99	102	103	93	93
Actura	98	102	97	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agriaxx	-	-	97	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aurelius KWS	-	-	-	-	105	102	98	102	100	101	96	97	-	-	-	-
Autens KWS	-	-	-	-	-	-	112	108	102	104	101	100	96	95	100	99
Avitus KWS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97	98	97	97	106	104
Conclusion	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	101	104	100	111	108
Edgard KWS	-	-	-	-	-	-	101	104	100	103	97	102	93	95	104	101
Emblem	101	101	103	99	-	104	97	100	95	94	97	99	96	97	99	99
Function	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	103	109	107	100	100
Kainoas	-	-	92	95	103	99	104	101	94	96	93	95	85	88	95	94
Kolding	-	-	-	-	108	104	104	101	-	-	-	-	-	-	-	-
Kolter	95	96	-	91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kontender	105	103	-	89	-	98	98	99	92	92	-	-	-	-	-	-
KWS Artikus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96	97	104	102
KWS Arvid	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94	96	100	97
KWS Calvini	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	99	103	103	93	95
LG30209	-	-	102	103	113	110	102	103	105	104	98	98	104	103	99	100
Likeit	-	-	-	-	-	-	-	-	102	102	93	97	92	94	103	105
Mixxture	101	103	101	100	107	102	94	96	91	93	-	-	-	-	-	-
Mondolin	-	-	-	-	111	108	102	101	-	-	94	97	-	-	-	-
Monty	107	108	102	99	-	108	103	103	-	-	-	-	-	-	-	-
P7326	-	-	-	-	106	101	93	94	-	-	-	-	-	-	-	-
Ramirez	96	95	97	92	-	96	85	86	95	94	-	-	-	-	-	-
RGT Norwixx	-	-	93	92	104	100	98	94	90	92	-	-	-	-	-	-
RGT Oxxgood	-	-	-	-	105	100	98	97	95	94	93	93	97	95	100	99
RGT Sharxx	-	-	99	97	110	104	102	100	91	93	95	94	94	93	107	104
RGT Stewaxx	-	-	-	-	-	-	-	-	100	101	96	96	97	95	95	95
Sandias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	105	110	106
SY Abelardo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	102	104	104
SY Nordicstar	-	-	-	-	110	104	102	101	98	100	93	96	94	96	98	100
Tobias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venetia	98	102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wizard	-	-	-	-	-	-	100	98	98	95	97	95	98	96	93	90

	2007		2008		2009		2010	
	AE/ha	Hkg /ha	AE/ha	Hkg /ha	AE/ha	Hkg /ha	AE/ha	Hkg /ha
Blanding	127,1	157,8	147,5	174	152,8	179,0	124,5	142,0
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Actura	-	-	-	-	107	106	99	104
Agriaxx	100	99	103	105	97	98	-	-
Emblem	-	-	-	-	-	-	98	97
Kolter	-	-	104	103	102	99	94	96
Kontender	-	-	106	105	101	102	98	101
Kreel	103	102	-	-	-	-	-	-
MAS10C#	105	X	-	-	-	-	-	-
Mixxture	-	-	107	107	101	98	95	96
Monty	-	-	-	-	-	-	103	106
Tobias	-	-	106	109	101	103	-	-
Venetia	-	-	-	-	104	105	97	103

Blandingens sammensætning:

2018: Kompetens, Atrium, Asgaard og LG31211

2017: Kompetens, Atrium#, Asgaard, LG 30211

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

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#

sorten er udgået af sortlisten

Dyrkningsegenskaber

	Kulderesistens	Vælte- tilbøjelighed	Knække- tilbøjelighed	Plante- højde	Tendens til dannelse af sideskud	Tidligheds- klasse (tørstof, kolbe)
Ability	7	2	-	5	3	5
Activate	7	2	-	3	3	8
Actual	7	3	-	2	7	6
Actura	7	1	1	7	4	7
Agiraxx	7	1	1	6	4	6
Aurelius KWS	7	-	-	8	2	6
Autens KWS	7	2	-	8	3	3
Avitus KWS	7	3	-	7	2	8
Conclusion	7	3	-	4	7	7
Edgard KWS	8	2	-	8	2	2
Emblem	7	-	-	6	3	8
Function	8	3	-	5	6	5
Kainoas	7	-	-	3	2	8
Kolding	7	-	-	8	4	6
Kolter	7	1	1	3	1	8
Kontender	8	1	1	5	1	9
KWS Artikus	7	2	-	5	1	8
KWS Arvid	7	3	-	4	2	8
KWS Calvini	7	3	-	6	4	8
LG30209	7	-	-	6	8	5
Likeit	7	2	-	8	1	4
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
Sandias	7	4	-	7	3	6
SY Abelardo	7	5	-	4	3	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

Kvalitetsegenskaber

	Tørstof i hele planten	Råprotein i hele planten	Træstof i hele planten	Stivelse i hele planten	FK NDF	FK org. stof	MJ/kg ts
Ability	5	2	-	3	8	-	-
Activate	8	3	-	8	8	8	7
Actual	3	3	-	6	7	7	7
Actura	7	5	3	5	4	-	-
Agiraxx	8	4	4	8	6	-	-
Aurelius KWS	8	4	4	5	5	-	-
Autens KWS	7	4	-	5	7	-	-
Avitus KWS	8	2	-	7	7	6	5
Conclusion	4	3	-	5	7	7	7
Edgard KWS	7	3	-	4	7	-	-
Emblem	8	5	3	7	9	-	-
Function	4	2	-	4	7	7	6
Kainoas	7	4	3	8	6	-	-
Kolding	7	4	4	6	6	-	-
Kolter	8	6	3	6	8	-	-
Kontender	8	4	3	7	6	-	-
KWS Artikus	9	3	-	8	8	7	7
KWS Arvid	8	3	-	7	8	7	6
KWS Calvini	7	3	-	7	7	6	5
LG30209	5	3	4	5	7	-	-
Likeit	6	3	-	4	6	-	-
Mixxture	7	3	3	6	8	-	-
Mondolin	7	4	4	6	6	-	-
Monty	7	4	3	4	8	-	-
P7326	8	4	3	8	6	-	-
Ramirez	9	5	2	9	8	-	-
RGT Norwixx	7	4	3	9	7	-	-
RGT Oxxgood	8	4	4	7	7	-	-
RGT Sharxx	6	4	3	8	8	-	-
RGT Stewaxx	6	3	-	6	7	-	-
Sandias	7	2	-	7	7	5	6
SY Abelardo	3	3	-	5	7	3	3
SY Nordicstar	8	5	3	7	7	-	-
Tobias	6	4	5	4	6	-	-
Venetia	5	4	4	3	6	-	-
Wizard	8	4	-	6	9	-	-

Kernemajs (*Zea mays* L.)

Sortsnavn	Forædlerbetegnelse	Type	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste 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

Kerneudbytte

	2010	2011	2015	2016	2017
	hkg/ha/ fht	hkg/ha/ fht	hkg/ha/ fht	hkg/ha/ fht	hkg/ha/ fht
Lapiora ¹⁾	66,9	71,9	-	-	-
Yukon	98	98	68,4	103,5	84,9
LG30179	-	-	112	106	104

¹⁾ Lapiora har været målesort i den anførte afprøvningsperiode, men er ikke længere på sortslisten.

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).

Kartofler

Tidlige spisekartofler (*Solanum tuberosum* L.)

	Forædler betegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Hamlet	N85-BAD-23	Caspar x Torva	1994-95	170 ¹⁾	Danespo	Danespo

¹⁾ "Grøn Viden nr."

Knoldudbytte(hkg/ha) og fht

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

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

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

	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 = resistent, (Race1). ⁴⁾ m = modtagelig, r = resistent, (Ro1).

Middeltidlige spisekartofler (*Solanum tuberosum* L.)

Sortsnavn	Forældre betegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Argana	ERO-25	Agria*Valor	2016-17	25	Danespo	Danespo
Asparges	-	Gl. lokalsort	1978-80	1637 ¹⁾	SFK	SFK
Ballerina	93-BXL-13	Agria * Obelix	2003-04	308 ²⁾	Danespo	Danespo
Cimega	CIV-6	Mondial * Caesar	2010-11	16	Danespo	Danespo
Cronos	EDZ-10	Innovator * Felsina	2010-11	16	Danespo	Danespo
Darling	LAP-2	Annebelle*Andante	2015-16	25	Danespo	Danespo
Elinor	GOU-2	Burren*Vitesse	2015-16	25	Danespo	Danespo
Fakse	89-BHI-22	Lutetia x*Asva	1998-99	223 ²⁾	Danespo	Danespo
Folva	N78-ANP-68	Miranda * Maris Piper	1987-89	54 ²⁾	Danespo	Danespo
Frig	LUS-19	Fakse*Gala	2016-17	25	Danespo	Danespo
Hansa	Hansa	-	2012-13	17	Unipatatas	Unipatatas
Jutlandia	N86-BBX-11	Asva * Miranda	1996-97	192 ²⁾	Danespo	Danespo
Linata	GKY-7	Agata * Emma	2011-12	16	Danespo	Danespo
Maya	LBE-2	Liseta * Ampera	2013-14	19	Danespo	Danespo
Sarpo Mira	87-4-120	76 PO 12 14 268 * D187	-	Disp ³⁾	Danespo	Danespo
Sava	70-ØK-10	Clivia * Kiva	1978-80	1637 ¹⁾	Danespo	Danespo
Senna	98-CXQ-4	Rosella * 90-BOT-611	2005-06	1	Danespo	Danespo
Tinca	LHI-3	EDQ*Fakse	2016-17	25	Danespo	Danespo

¹⁾ Meddelelse nr., Landbrug, Statens Planteavlsvforsøg. ²⁾ Grøn Viden nr. ³⁾ Optaget på dispensation ifm. Brexit.

Knoldudbytte (hkg/ha) og fht

Afpr. periode	Sortsnavn	hkg/ha/fht
2016-17	Sava	365
	Argana	133
	Frig	99
	Tinca	93
2015-16	Sava	378
	Darling	104
	Elinor	124
2013-14	Sava	497
	Maya	108
2012-13	Sava	514
	Hansa	97
2011-12	Sava	435
	Linata	113

Afpr. periode	Sortsnavn	hkg/ha/fht
2010-11	Sava	424
	Cronos	114
	Cimega	128
2005-06	Sava	456
	Senna	110
2003-04	Bintje²⁾	412
	Ballerina	96
1998-99	Bintje²⁾	458
	Fakse	131
1996-97	Bintje²⁾	479
	Jutlandia	94

Afpr. Periode	Sortsnavn	1. optagning	2. optagning ¹⁾
1987-89	Bintje²⁾	361	506
	Folva	111	124
1978-80	Bintje²⁾	380	500
	Sava	97	101
1978-80	Bintje²⁾	378	497
	Asparges	60	78

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

Dyrkningsegenskaber

	Modning	Modtagelighed overfor					Resistens mod			
		Skimmel på top	Kartoffel-skurv	Rattle rust	Mop Top rust	Rust, knolde	Rodfiltsvamp	Kartoffelbrok ¹⁾	Kartoffel-nematoder ²⁾	
Argana	-	5	5	-	-	7	5	r/-/-	r/r/-	
Asparges	6	9	4	8	1	-	-	r/-/-	m/-/-	
Ballerina	3	6	2	-	-	1	-	r/-/m	m/-/m	
Cimega	-	8	4	-	-	1	-	r/r/r	r/-/-	
Cronos	-	5	3	-	-	3	-	r/r/r	r/-/r	
Darling	-	6	4	-	-	5	1	r/-/-	r/-/-	
Elinor	-	7	4	-	-	6	3	-/-/-	m/-/-	
Fakse	4	4	2	-	-	3	-	r/-/-	r/-/-	
Folva	5	5	3	8	5	-	-	r/-/-	r/-/-	
Frig	-	8	3	-	-	1	5	r/-/-	r/r/-	
Hansa	5	6	4	-	-	-	6	-/-/-	-/-/-	
Jutlandia	4	-	3	-	-	6	-	r/-/-	r/-/-	
Linata	6	5	4	-	-	2	-	r/-/-	r/-/-	
Maya	-	8	-	-	-	1	5	-/-/-	r/r/-	
Sava	5	6	3	4	-	1	4	r/-/m	m/r/-	
Senna	5	6	4	-	-	1	-	r/-/m	r/-/-	
Tinca	-	5	3	-	-	4	5	-/-/-	r/r/-	

¹⁾ r = resistant, m = modtagelig, (Race1/Race2/Race6) ²⁾ r = resistant, m = modtagelig, (Ro1/Ro4/Pa2+3).

Kvalitetsegenskaber

	Tendens til		Tørstof indhold	Knold-størrelse	Knold-form ¹⁾	Kød-farve ²⁾	Skind-farve ²⁾	Smag
	Udkogning	Mørkfarvning						
Argana	3	3	4	-	o	g	lg	6
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
Darling	1	2	4	-	l	-	g	7
Elinor	4	3	4	-	lo	-	hg	7
Fakse	2	3	4	-	lo	g	g	8
Folva	3	4	5	8	o	g	g	7
Frig	1	3	4	-	lo	g	g	8
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
Sava	3	3	5	7	ro	g	g	8
Senna	3	3	5	8	lo-o	lg-g	r	7
Tinca	3	3	4	-	lo	lg	g	8

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

Middeltidlige chipskartofler (*Solanum tuberosum* L.)

Sortsnavn	Forædler betegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Royal	97-CUD-409	84N37-2 x 92-BAY-1	2005-06	1	Danespo	Danespo

¹⁾ Beskrivende Sortsliste.

Knoldudbytte (hkg/ha) og fht

Afpr. periode	Sortsnavn	hkg/ha/fht
2005-06	Saturna ¹⁾	412
	Royal	135

¹⁾ Saturna har været målesort, men har ikke været optaget på dansk sortsliste.

Dyrkningsegenskaber

	Modning	Modtagelighed overfor					Resistens mod	
		Skimmel på top	Kartoffel-skurv	Rattle rust	Mop Top rust	Rust, knolde	Kartoffelbrok ¹⁾	Kartoffel-nematoder ²⁾
Royal	6	4	5	-	-	2	r/r/r	r/r/-

¹⁾ r= resistent, m = modtagelig, (Race1/Race2/Race6) ²⁾ r = resistent, m= modtagelig, (Ro1/Ro4/Pa2+3).

Kvalitetssegenskaber

	Tørstof indhold	Knold-størrelse	Knold-form ¹⁾	Egnethed til chips ²⁾	Kød-farve ³⁾
Royal	6	7	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
Balder	LZK-1	Aventra*CZA	2016-17	25	KMC	KMC
Hannibal	118.98.3	Cenraure * Fausta	2011-12	16	Aurousseau FR	Danespo
Oleva	N77-ALQ	-	1985-87	-	KMC	KMC
Thor	CZM-943	-	2010-11	16	KMC	KMC
Wotan	CZM-938	Kuras * BJQ	2010-11	16	KMC	KMC
Ydun	ECL-13	-	2012-13	17	KMC	KMC

Udbytte (hkg/ha) og fht

Afprøvn. periode	Sortsnavn	Knolde, hkg/ha/fht	Stivelse, hkg/ha/fht	Stivelse, %
2016-17	Oleva	528	99	18,8
	Balder	94	101	20,5
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

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

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

¹⁾ o= oval, r= rund. ²⁾ g= gul, h= hvid, hg= hvidgul, lg= lysgul. ³⁾ r= resistent, m= modtagelig, (Race1/Race2/Race6). ⁴⁾ r= resistent, m= modtagelig (Ro1/Ro4/Pa2+3).

Afprøvningsafsnit

Vinterhvede (*Triticum aestivum* L.)

Forsøgssteder	2017: Abildgård, Eskilstrup, Sejet, Bramstrup, Holstebro og Tystofte 2018: Abildgård, Eskilstrup og Holstebro
Målesorter	2017: Blanding (Benchmark, Kalmer, Torp og KWS Dacanto) og Creator 2018: Blanding (Benchmark, Kalmer, Torp og Sheriff) og Creator
Godkendte sorter	Bright, Heerup, KWS Dag, KWS Firefly, KWS Scimitar, KWS Sverre, LG Quadrant, Morten, Motiv, SU Bungee, SU Mangold, Tetris
Afviste sorter	KWS Kinetic, NOS 510050.17, NOS 510050.19, SJ L024
Afventer SES- eller navnegodkendelse	NOS 509120.16, NORD 15/215, NOS 510032.7, FD15WW071, RW41640, RW41667, NOS 509180.09

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

	2017		2018		Gns.	
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht
Antal forsøg	6	6	3	3	9	9
Blanding	109,2	100	88,4	100	102,3	100
Creator	102,2	94	88,0	100	97,5	95
Bright	110,1	101	88,8	100	103,0	101
FD15WW071	110,7	101	90,1	102	103,8	101
Heerup	114,3	105	97,1	110	108,6	106
KWS Dag	108,9	100	91,6	104	103,1	101
KWS Firefly	112,2	103	92,5	105	105,6	103
KWS Kinetic	109,7	100	88,7	100	102,7	100
KWS Scimitar	110,9	102	90,8	103	104,2	102
KWS Sverre	109,6	100	94,8	107	104,7	102
LG Quadrant	111,7	102	93,5	106	105,6	103
Morten	112,6	103	90,4	102	105,2	103
Motiv	112,5	103	85,9	97	103,6	101
NORD 15/215	112,0	103	91,6	104	105,2	103
NOS 509180.09	113,3	104	95,5	108	107,3	105
NOS 510032.7	108,5	99	92,3	104	103,1	101
NOS 510050.17	106,7	98	89,2	101	100,8	99
NOS 510050.19	108,3	99	89,0	101	101,8	100
RW41640	113,4	104	90,4	102	105,7	103
RW41667	109,9	101	95,0	107	105,0	103
Sj L024	110,3	101	92,4	105	104,4	102
SU Mangold	111,6	102	88,7	100	104,0	102
Tetris	110,0	101	91,0	103	103,6	101
<i>LSD</i>	2,4	2	3,2	4	2,8	3

Dyrkningsegenskaber

2017-18	Modnings- dato	Strå- Længde, cm	Lejesæd, 0-10	Modtagelighed overfor, pct. dækning			
				Meldug, blad	Gulrust, blad	Hvede- bladplet	Septoria ¹⁾
Antal forsøg	9	10	3	14	20	4	13
Blanding	28/07	75,1	0	1,8	0,02	2,8	10
Creator	29/07	78,2	0,2	1,0	1	3,0	3,3
Bright	29/07	79,5	0,3	1,0	0,01	6,0	7
FD15WW071	27/07	72,4	0	9,0	0	7,0	6
Heerup	28/07	82,6	0,7	0,2	0,01	6,0	6
KWS Dag	28/07	78,4	0,8	2,2	0,01	3,3	12
KWS Firefly	28/07	65,2	0	4,2	0,01	8,0	4,7
KWS Kinetic	28/07	63,6	0	1,8	0,1	8,0	14
KWS Scimitar	30/07	73,5	0	5,0	1,2	6,0	3,7
KWS Sverre	29/07	82,0	0,5	10,0	0,01	7,0	9
LG Quadrant	29/07	82,2	0	1,2	0,01	4,0	6
Morten	30/07	79,3	0,1	1,9	0,04	7,0	10
Motiv	29/07	76,9	0	0,7	0	3,8	6
NORD 15/215	28/07	80,2	0,2	1,9	0,8	3,3	5
NOS 509180.09	29/07	79,0	2,0	0,1	0,01	9,0	4,1
NOS 510032.7	29/07	71,7	0	1,8	0	2,0	8
NOS 510050.17	30/07	79,8	0,3	0,1	0,01	2,8	6
NOS 510050.19	29/07	78,0	0,3	0,2	1,8	4,0	7
RW41640	29/07	68,3	0	1,4	0,01	1,8	8
RW41667	30/07	75,2	0,3	1,9	0	2,5	12
Sj L024	28/07	78,5	0,8	5,0	1,1	6,0	4,3
SU Mangold	28/07	80,8	0,1	2,0	0	7,0	8
Tetris	29/07	74,7	0,9	1,5	0,01	4,8	8

¹⁾ Hvedegråplet/hvedebrunplet (*Septoria tritici/Stagonospora nodorum*)

Kvalitetsegenskaber

2017-18	Kornvægt, mg/kerne	Rumvægt, g/l	Protein, %	Stivelse, %	Gluten, %	Sedimen- tation, ml	Faldtal, sek.	Foderværdi ¹⁾			
								FESv pr. hkg	FESo pr. hkg	EFOS- svin, %	EFOSi, %
Antal forsøg	12	12	12	12	12	12	12	6	6	6	6
Blanding	43,1	755,9	10,0	71,5	19,8	27	310	117,2	115,1	91,7	87,7
Creator	47,0	755,5	10,3	71,2	21,0	32	341	-	-	-	-
Bright	46,1	774,4	10,8	71,2	21,9	34	316	-	-	-	-
FD15WW071	41,5	764,1	9,8	71,7	19,4	26	305	-	-	-	-
Heerup	45,1	772,6	9,8	72,1	19,5	30	241	117,7	115,4	91,8	88,2
KWS Dag	49,4	774,0	10,5	71,0	20,4	45	310	-	-	-	-
KWS Firefly	46,9	747,7	10,2	70,6	20,3	19	222	-	-	-	-
KWS Kinetic	45,1	760,5	9,9	71,2	19,6	33	283	-	-	-	-
KWS Scimitar	47,1	749,0	9,8	71,2	20,5	16	203	-	-	-	-
KWS Sverre	46,8	771,1	10,1	71,7	20,7	32	221	-	-	-	-
LG Quadrant	49,7	766,8	10,0	71,5	20,1	42	191	-	-	-	-
Morten	46,7	762,7	10,2	70,4	20,2	23	309	-	-	-	-
Motiv	50,3	768,9	11,0	71,2	22,6	36	314	-	-	-	-
NORD 15/215	44,2	776,7	10,0	71,2	19,6	24	326	-	-	-	-
NOS 509180.09	45,2	750,9	9,8	71,3	19,9	21	279	-	-	-	-
NOS 510032.7	47,9	774,0	10,2	72,0	21,6	30	383	-	-	-	-
NOS 510050.17	45,9	763,5	10,4	71,0	21,2	29	317	-	-	-	-
NOS 510050.19	44,5	751,8	10,5	70,5	21,0	29	356	-	-	-	-
RW41640	44,9	743,8	9,9	71,2	20,0	17	249	-	-	-	-
RW41667	42,1	751,8	9,9	71,0	19,2	11	327	-	-	-	-
Sj L024	40,2	767,0	10,4	71,2	20,3	31	353	-	-	-	-
SU Mangold	45,5	779,8	10,3	70,9	20,6	37	356	-	-	-	-
Tetris	46,0	757,5	10,0	71,4	20,5	25	283	-	-	-	-

¹⁾ Foderkvalitet er kun gennemført på udvalgte sorter.

Kvalitetsegenskaber, ved ekstra N-tildeling¹⁾

2017-18	Kornvægt, mg/kerne	Rumvægt, g/l	Protein, %	Gluten, %	Sedimen- tation, ml	Faldtal, sek.	Melud- bytte, %	Brød- volumen, ml/100 g ²⁾	Brød- højde, cm ²⁾	Dejens klæbrig- hed ³⁾
Antal forsøg	7	7	7	7	6	6	4	4	4	4
Creator	48,4	787,1	12,0	24,6	40	363	66,8	5607	66	1
KWS Dag	54,1	826,9	11,9	23,8	51	320	64,4	4907	69	1
LG Quadrant	55,1	797,8	10,7	21,8	45	217	67,0	4857	71	1
Morten	50,6	785,3	10,8	21,4	24	319	59,6	4083	61	1
Motiv	50,7	787,8	11,6	24,4	38	334	64,8	4741	61	3
NOS 510050.17	49,1	797,6	11,1	23,4	33	333	63,9	5007	64	3
NOS 510050.19	47,9	772,4	11,1	22,4	31	367	67,0	4521	53	1
STRG 4019'14	51,6	837,5	12,3	28,0	64	361	64,9	4741	69	1
SU Mangold	46,1	800,3	11,1	22,5	39	368	63,8	4507	49	3

¹⁾ Ved tildeling af forsøgsstedet gødningsnorm samt brødhvedetillæg. ²⁾ Bagning udføres kun på udvalgte lokaliteter. ³⁾ 1 = ikke klæbrig dej, 9 = klæbrig dej

Vinterrug (Secale cereale L.)

Forsøgssteder	2017: Abildgård, Koldkærgård og Tystofte 2018: Abildgård, Koldkærgård, Sejet og Tystofte
Målesorter	2017: KWS Livado 2018: KWS Livado
Godkendte sorter	Stannos, SU Pluralis
Afventer SES- eller navnegodkendelse	KWS-H176, KWS-H178, KWS-H181

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

	2017		2018		Gns.	
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht
Antal forsøg	3	3	4	4	7	7
KWS Livado AA	103,4	100	95,4	100	98,8	100
KWS-H176	115,6	112	103,8	109	108,8	110
KWS-H178	116,0	112	97,6	102	105,5	107
KWS-H181	113,8	110	98,1	103	104,9	106
Stannos	109,5	106	95,9	101	101,7	103
SU Pluralis	107,1	104	99,2	104	102,6	104
LSD	2,4	2	3	3	2,4	2

Dyrkningsegenskaber

2017-18	Modnings- dato	Strållængde, cm	Lejesæd, 0-10	Modtagelighed overfor, pct. dækning		
				Meldug	Brunrust	Skoldplet
Antal forsøg	11	9	16	6	11	20
KWS Livado AA	30/07	1,3	2,8	0,5	5,0	5,0
KWS-H176	31/07	1,2	1,9	0,3	4,6	5,0
KWS-H178	31/07	1,2	1,4	0,6	3,2	6,0
KWS-H181	30/07	1,3	1,4	0,4	9,0	6,0
Stannos	31/07	1,3	1,0	1,0	12,0	3,9
SU Pluralis	30/07	1,3	1,5	1,6	13,0	6,0

Kvalitetsegenskaber

2017-18	Kornvægt, mg/kerne	Rumvægt, g/l	Protein, %	Faldtal, sek.	Type ¹⁾
Antal forsøg	7	7	7	6	-
KWS Livado AA	33,9	754	9,9	235	H
KWS-H176	36,8	754	9,7	258	H
KWS-H178	36,9	759	9,6	287	H
KWS-H181	35,9	760	9,6	284	H
Stannos	40,4	762	10,9	205	H
SU Pluralis	35,2	764	9,5	215	H

¹⁾ POP = Population, H = Hybrid.

Vinterbyg (*Hordeum vulgare* L.)

Forsøgssteder	2017: Holeby, Abildgård, Koldkærgård og Tystofte 2018: Holeby, Abildgård, Sejet og Tystofte
Målesorter	2017: Blanding (Frigg, Matros, Hejmdal og KWS Infinity), KWS Meridian og Matros 2018: Blanding (Frigg, KWS Kosmos, Hejmdal og KWS Infinity), KWS Meridian og Hejmdal
Godkendte sorter	Rebound, Comeback, Return, Strasbourg, Bordeaux, Cleopatra, Nautica KWS Caribou, LG Globetrotter
Afvist sort	SJ 144224
Afventer SES- eller navnegodkendelse	SJ 143105

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

	2017		2018		Gns.	
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht
Antal forsøg	4	4	4	4	8	8
Blanding	85,1	100	79,4	100	82,3	100
Hejmdal	83,8	98	77,6	98	80,7	98
Strasbourg	86,8	102	82,0	103	84,4	103
Bordeaux	96,5	113	82,2	104	89,4	109
Cleopatra	92,0	108	79,9	101	86,0	104
SJ 143105	88,8	104	78,6	99	83,7	102
Nautica	87,5	103	80,6	102	84,1	102
SJ 144224	87,5	103	74,9	94	81,2	99
KWS Caribou	92,6	109	80,6	102	86,6	105
LG Globetrotter	89,7	105	84,6	107	87,1	106
LSD	3	4	2,5	3	2,4	3

Dyrkningsegenskaber

2017-18	Type ¹⁾	Modnings- dato	Strå- længde, cm	Lejesæd, 0-10	Nedknækning ved overmodenhed		Modtagelighed overfor, pct. dækning				
					Strå	Aks	Meldug	Bygrust	Bladplet	Skoldplet	Ramularia
Antal forsøg	-	14	10	8	8	2	21	17	1	23	9
Blanding	-	10/07	77,4	1,3	3,1	1,5	6,0	1,7	0	2,9	8
Hejmdal	L 2R	10/07	75,2	2,1	4,8	1,5	6,0	2,5	0	2,0	6
Strasbourg	L 2R	09/07	71,2	1,5	5,0	1,5	16,0	7,0	0	2,2	27
Bordeaux	L 2R	10/07	71,8	1,1	4,0	1,5	8,0	14,0	0	11,0	21
Cleopatra	L 2R	10/07	78,3	1,4	1,8	2,0	0,5	1,4	0,1	3,7	10
SJ 143105	L 2R	09/07	74,1	0,3	1,8	0,5	9,0	22,0	0	2,0	25
Nautica	L 2R	09/07	75,8	1,8	4,9	1,0	11,0	1,4	0	1,6	30
SJ 144224	L 2R	09/07	70,8	0,6	2,2	2,5	1,5	11,0	0	5,0	25
KWS Caribou	L 2R	10/07	75,5	0,5	1,3	1,5	14,0	7,0	0	3,7	8
LG Globetrotter	L 2R	10/07	80,0	2,5	6,0	2,5	2,2	1,0	0	2,1	9

¹⁾ H=Hybrid, L=Linje, 2R=to-radet, 6R=seks-radet

Kvalitetsegenskaber

2017-18	Kornvægt, mg/kerne	Rumvægt, g/l	Protein, %	Sortering, % kerner		Foderkvalitet ¹⁾			
				>2,5 mm	>2,8 mm	FEsv pr. hkg	FEso pr. hkg	EFOSsvin, %	EFOSi, %
Antal forsøg	8	8	8	8	8	6	6	6	6
Blanding	46,5	640	11	74,0	32,4	101,7	102,3	83,6	77,3
Hejmdal	43,3	631	11,1	67,0	21,7	-	-	-	-
Strasbourg	48,5	657	11	77,0	41,6	-	-	-	-
Bordeaux	50,5	670	10,4	76,8	50,8	-	-	-	-
Cleopatra	51,8	666	10,9	77,0	51,8	104,8	104,7	84,7	79,6
SJ 143105	55,2	657	11	80,0	44,1	-	-	-	-
Nautica	52,6	666	10,5	76,8	47,7	-	-	-	-
SJ 144224	50,9	682	11,2	76,3	54,4	-	-	-	-
KWS Caribou	45,8	669	10,5	78,2	44,8	-	-	-	-
LG Globetrotter	51,6	672	10,4	77,3	45,6	-	-	-	-

¹⁾ Foderkvalitet er kun gennemført på udvalgte sorter.

Vårbyg (*Hordeum vulgare* L.)

Forsøgssteder	2017: Abildgård, Eskilstrup, Sejet og Tystofte 2018: Abildgård og Eskilstrup
Målesorter	2017: Blanding (Laurikka, RGT Planet og Flair, KWS Cantton) Charles, CB Canut og KWS Irina 2017: Blanding (Laurikka, RGT Planet og Flair, KWS Cantton) Charles, CB Cricket og KWS Irina
Godkendte sorter	CB Comfort, CB Costa, Fairway, Greenway, KWS Abbie, KWS Chrissie, LG Diablo, Revanche, Stairway,
Afviste sorter	CB16-5097, CB16-6022,
Afventer SES- eller navnegodkendelse	CB16-9047, NOS 111.396-56, SJ 176305

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

	2017		2018		Gns.	
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht
Antal forsøg	4	4	2	2	6	6
Blanding	72,3	100	64,0	100	69,5	100
KWS Irina	73,0	100	61,9	100	69,3	100
Fairway	76,2	105	65,1	102	72,5	104
Greenway	75,7	105	67,7	106	73,0	105
Stairway	77,2	107	66,3	104	73,6	106
NOS 111.396-56	76,0	105	63,1	99	71,7	103
KWS Abbie	76,2	105	64,2	100	72,2	104
KWS Chrissie	76,9	106	64,7	101	72,8	105
CB16-5097	68,6	95	59,4	93	65,5	94
CB16-6022	70,7	98	58,9	92	66,8	96
CB Comfort	70,6	98	61,2	96	67,5	97
CB Costa	70,4	97	61,7	96	67,5	97
CB16-9047	69,7	96	59,6	93	66,3	95
Revanche	72,0	100	67,2	105	70,4	101
SJ 176305	74,9	104	67,8	106	72,5	104
LG Diablo	77,6	107	59,6	93	71,6	103
LSD	2,2	3	2,9	5	2,6	4

Dyrkningsegenskaber

2017-18	Modningsdato	Strå-længde, cm	Lejesæd, 0-10	Nedknækning ved overmodenhed		Modtagelighed overfor, pct. dækning					Nematode-resistens ¹⁾	
				Strå	Aks	Meldug	Bygrust	Bladplet	Skoldplet	Ramularia	Race 1	Race 2
Antal forsøg	7	10	1	3	3	8	20	14	4	8	2	2
Blanding	26/07	58,7	1	5	1,3	0	13	0,5	0,01	14	-	-
KWS Irina	26/07	50,8	0	1,7	1,3	0	16	0,04	0,1	14	r	r
Fairway	24/04	53,7	2	3,7	2	0	28	0,3	1,6	20	r	r
Greenway	24/07	59,3	2	7	4	0	20	1	0,8	12	r	r
Stairway	26/07	58,3	0	3,3	1,7	0	8	0,04	0,3	7	r	r
NOS 111.396-56	26/07	54,5	0	1,7	3,3	0	9	2,1	0	8	r	r
KWS Abbie	26/07	53,7	0	3,3	1	0	14	1,3	1,3	22	r	r
KWS Chrissie	25/07	55,2	6	2,3	1	0	11	0,8	1	10	r	r
CB16-5097	25/07	59,7	8	5	2	0	10	0,09	0,3	12	r	r
CB16-6022	24/07	58,3	0	4,3	5	0	23	1,5	0,3	8	r	m
CB Comfort	24/07	63,8	9	7	3,7	0	19	1,4	0,3	9	r	r
CB Costa	25/07	60,8	3	7	3,3	0	18	0,4	1	11	r	m
CB16-9047	26/07	58,3	9	4,3	2,3	0	19	6	2,1	17	r	m
Revanche	24/07	56,7	7	6	2,3	0	24	0,8	0,8	14	r	r
SJ 176305	26/07	57,3	0	6	2,3	0	14	0,5	0,05	10	r	r
LG Diablo	26/07	59,7	1	4,3	1,7	0	17	1,8	2	17	m	m

¹⁾ m = modtagelig; r = resistant.

Kvalitetssegenskaber

2017-18	Kornvægt, mg/kerne	Rumvægt, g/l	Protein, %	Sortering, % kerner	
				>2,5 mm	>2,8 mm
Antal forsøg	6	6	6	6	6
Blanding	52,1	654	11,3	94,7	79,8
KWS Irina	51,1	652	11,3	95,6	81,9
Fairway	56	653	11,3	96,3	86,9
Greenway	54	660	10,9	95,2	79,9
Stairway	50,8	663	10,7	92,6	72,6
Gateway	53,6	658	11,1	94,8	80,5
KWS Abbie	52,9	663	11,0	95	80,9
KWS Chrissie	53,3	662	11,2	96,5	84,7
CB16-5097	52,9	659	11,6	96,6	86,6
CB16-6022	54,3	676	11,6	95,9	85,7
CB Comfort	52,4	666	11,3	95,7	82,5
CB Costa	52,5	667	11,6	94,9	82,4
CB16-9047	51,5	668	12,0	94,6	80,6
Revanche	51,6	654	11,2	93,8	79,7
SJ 176305	54,8	650	11,0	96,4	86,6
LG Diablo	54,4	654	11,1	96,6	87,9

Maltningssegenskaber¹⁾

2017-18	Ekstrakt, %	Attenuation, %	Viskositet, cP	Friabilitet, %	Protein i malt, %	FAN, mg/100g tørstof	Opløselig N, mg/100 g tørstof	β-glucan, mg/l	β- amylase, BU/g tørstof	Kolbach index
Antal forsøg	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
KWS Irina	80,8	84,1	1,70	78,6	10,8	128	691	449	971	40,1
Fairway	81,5	82,6	1,72	70,2	10,3	113	687	638	887	41,6
Greenway	82,7	83,2	1,52	93,6	10,4	137	804	156	780	48,9
Stairway	81,4	82,8	1,65	79,8	10,1	111	675	378	871	42,4
KWS Abbie	81,9	83,6	1,59	81,0	10,4	118	732	354	1104	44,4
KWS Chrissie	81,3	83,5	1,62	82,4	10,3	110	689	366	952	41,8
SJ 176305	82,1	83,0	1,62	82,0	10,3	133	769	394	881	46,9
LG Diablo	81,4	83,4	1,64	76,4	10,3	124	709	496	984	42,8

¹⁾ Maltning er kun gennemført for udvalgte sorter.

Havre (*Avena sativa* L.)

Forsøgssteder 2017: Abildgård, Sejlet og Tystofte
2018: Abildgård, Sejlet og Tystofte

Målesorter 2017: Blanding (Symphony, Delfin og Poseidon), Delfin
2018: Blanding (Symphony, Delfin og Poseidon), Delfin

Godkendt sort Hardy

Afviste sorer Lion

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

	2017		2018		Gns.	
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht
Antal forsøg	3	3	3	3	6	6
Blanding	79,7	100	60,8	100	70,3	100
Delfin	79,9	100	59,5	98	69,7	99
Hardy	82,4	103	59,2	97	70,8	101
Lion	79,2	99	61,2	101	70,2	100
<i>LSD</i>	2,5	3	2,2	4	1,9	3

Dyrkningsegenskaber

2017-18	Modnings, dato	Strållængde, cm	Nedknækning, 0-10	Modtagelighed overfor, pct. dækning	
				Meldug	Bladplet
Antal forsøg	8	11	3	14	9
Blanding	01/08	82,1	3,7	6	4,8
Delfin	31/07	79,8	1,3	0	3,4
Hardy	31/07	80,0	4,3	9	3,7
Lion	31/07	79,5	5,0	15	7,0

Kvalitetssegenskaber

2017-18	Kornvægt, mg/kerne	Rumvægt, g/l	Protein, %
Antal forsøg	6	6	6
Blanding	42,8	521	11,4
Delfin	42,3	526	11,5
Hardy	43,8	527	11,5
Lion	39,2	538	11,4

Vårhvede (*Triticum aestivum* L.)

Forsøgssteder 2017: Abldgård og Tystofte
2018: Abildgård

Målesorter 2017: Thorus
2018: Thorus

Godkendte sorter Kapitel, Quasimodo

Afvist sort Tigo

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

	2017		2018		Gns.	
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht
Antal forsøg	2	2	2	2	3	3
Thorus	53,7	100	63,7	100	57,0	100
Tigo	54,9	102	56,8	89	55,5	97
Quasimodo	55,0	102	61,0	96	57,0	100
Kapitol	56,5	105	60,1	94	57,7	101
LSD	2,7	5	3,8	6	3,7	6

Dyrkningsegenskaber

2017-18	Modnings dato	Strållængde, cm	Lejesæd, 0-10	Modtagelighed overfor, pct. dækning				
				Meldug	Gulrust	Brunrust	Hvede-bladplet	Septoria ¹⁾
Antal forsøg	8	11	0	13	11	3	2	5
Thorus	31/07	72,3	-	0,6	0	0	22	4,8
Tigo	29/07	66,4	-	0,1	0,01	0	18	4,2
Quasimodo	31/07	68,3	-	2,6	0,03	0	26	2
Kapitol	01/08	74,0	-	0,02	0	0,3	9	1,5

¹⁾ Hvedegråplet/hvedebrunplet (*Septoria tritici/Stagonospora nodorum*)

Kvalitetsegenskaber

2017-18	Kornvægt, mg/kerne	Rumvægt, g/l	Protein, %	Faldtal, sek.	Sedimentation, ml	Meludbytte, %	Brødvolumen, ml/100 g	Brødhøjde, cm	Klæbrighed ¹⁾
Antal forsøg	6	6	6	2	3	3	3	3	3
Thorus	40,2	523,8	12,7	405	70	52,8	5110	74	1
Tigo	40,1	525,0	12,6	378	38	55,6	5310	63	1
Quasimodo	39,3	519,6	12,8	431	61	56,8	5266	80	1
Kapitol	39,8	543,5	13,2	395	73	54,8	5221	79	1

¹⁾ 1 = ikke klæbrig dej, 9 = klæbrig dej

Vinterraps (*Brassica napus* L.)

Hybridsorter:

Forsøgssteder 2017: Abildgård og Holeby
2018: Abildgård, Dyngby og Holeby

Målesorter 2017: Blanding (Hasting, Arazzo, PT225 og Einstein) og PT256
2018: Blanding (Hasting, DK Exception, PT256 og Einstein) og PT256

Godkendte sorter Addition, Alltrac, Amazzonite, Ambassador, Artemis, DK Excursion, Finale, Halaster, Hambre, Harena, Helegant, Heminence, Kriter, Lasse, PT282, SY Algo, SY Iowa, SY Loyd, Turquoise, V 366 OL, V 364 OL

Afviste sorter Derrick, CWH398, MH 14ES124, HR175135, RNX3652, X15WT167C X15WT151C, SY Alix, Maxwell

Afventer SES- eller Navnegodkendelse CWH349, CWH394, CWH411, CWH413, MDS47, MDS53, LE16/321 SLM15061W11, SLM15064W11, RAP15073W15, NPZ16101W15,

Udbytte af frø, olie og protein

Hybridsorter 2017-2018	Frø med 9% vand, hkg/ha				Standardkvalitet af frø, hkg/ha				Olie		Protein	
	2017	2018	gns	fht	2017	2018	gns	fht	kg/ha	fht	kg/ha	fht
	2	3	5	5	2	3	5	5	5	5	4	4
Antal forsøg	2	3	5	5	2	3	5	5	5	5	4	4
Blanding	49,1	49,1	49,1	100	52,4	53,7	53,2	100	2290	100	790	100
PT256	50,8	47,5	48,8	99	55,3	52,3	53,5	101	2325	102	802	102
Turquoise	52,4	50,3	51,1	104	56,1	54,9	55,4	104	2388	104	798	101
HR175135	49,4	45,9	47,3	96	52,7	50,2	51,2	96	2204	96	770	97
Amazzonite	49,1	50,3	49,8	101	52,9	55,4	54,4	102	2359	103	756	96
CWH349	52,2	49,2	50,4	103	55,2	53,4	54,2	102	2316	101	801	101
CWH394	50,5	48,9	49,5	101	53,9	53,4	53,6	101	2309	101	767	97
CWH398	53,6	51,3	52,2	106	56,4	56,0	56,1	105	2403	105	812	103
CWH411	53,4	49,6	51,1	104	57,4	53,7	55,2	104	2370	103	804	102
CWH413	51,6	50,6	51	104	54,8	54,8	54,8	103	2343	102	804	102
DK Excursion	52,1	49,0	50,2	102	55,3	53,1	54,0	102	2311	101	809	102
MDS47	51,8	49,2	50,2	102	56,3	54,3	55,1	104	2396	105	816	103
MDS53	50,4	48,0	49,0	100	54,3	52,4	53,1	100	2293	100	788	100
PT282	49,1	48,8	48,9	100	53,4	53,9	53,7	101	2336	102	780	99
X15WT167C	47,8	48,0	47,9	98	51,9	52,4	52,2	98	2259	99	757	96
X15WT151C	47,6	48,5	48,1	98	51,8	53,4	52,7	99	2296	100	739	94
V 364 OL	51,5	45,5	47,9	98	55,7	49,9	52,2	98	2265	99	783	99
V 366 OL	50,9	47,9	49,1	100	55,3	53,1	54,0	102	2358	103	775	98
SY Iowa	52,0	49,4	50,4	103	56,4	54,4	55,2	104	2399	105	810	103
SY Alix	44,2	45,3	44,8	91	47,4	49,5	48,7	92	2101	92	698	88
SY Loyd	50,2	49,6	49,8	101	53,2	54,0	53,7	101	2301	100	806	102
RNX3652	49,0	46,7	47,6	97	52,9	51,4	52,0	98	2253	98	755	96
Alltrac	51,7	48,2	49,6	101	55,3	52,4	53,6	101	2304	101	793	100
Artemis	54,1	53,7	53,8	110	58,4	58,4	58,4	110	2516	110	836	106
Addition	54,1	49,9	51,5	105	57,4	53,6	55,1	104	2350	103	826	105
Ambassador	54,0	54,1	54,1	110	58,5	58,7	58,6	110	2526	110	847	107
LE16/321	54,6	53,3	53,8	110	59,1	57,5	58,2	109	2503	109	859	109
SLM15061W11	51,0	50,0	50,4	103	53,6	53,9	53,8	101	2287	100	775	98
SLM15064W11	50,2	50,2	50,2	102	53,8	54,8	54,4	102	2343	102	761	96
RAP15073W15	50,0	47,6	48,6	99	53,8	51,8	52,6	99	2266	99	771	98
NPZ16101W15	50,1	46,9	48,2	98	53,8	50,9	52,0	98	2236	98	763	97
Finale	57,0	48,5	51,9	106	60,7	52,5	55,8	105	2387	104	817	103
Hambre	55,7	48,8	51,5	105	59,0	52,9	55,3	104	2366	103	860	109
Harena	50,9	50,8	50,8	103	53,9	55,6	54,9	103	2362	103	817	103
Heminence	52,7	49,4	50,7	103	55,5	53,7	54,4	102	2325	102	842	107
Helegant	51,5	51,3	51,4	105	54,8	56,1	55,6	105	2389	104	807	102
MH 14ES124	47,6	49,8	48,9	100	50,2	54,6	52,8	99	2273	99	801	101
<i>LSD</i>	<i>2,1</i>	<i>1,8</i>	<i>1,7</i>	<i>3</i>								

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

Hybridsorter 2017-18	Plantehøjde v. blom- string, cm	Afrøde- højde v. modenhed, cm	Tendens til lejesæd, 0-10	Frøvægt, mg/frø	Olie i tørstof, %	Protein i tørstof, %	Fedtsyrefordeling, %		Glucosino- latindhold, µmol/g
							Erucasyre	Linolén- syre	
Antal forsøg	5	3	4	5	5	4	2	2	4
Blanding	155	158	1,7	4,77	51,2	17,4	-	-	-
PT256	154	156	1,3	4,39	52,4	17,8	-	-	-
Turquoise	160	165	1,8	5,23	51,3	17,1	0,1	8,5	13,6
HR175135	160	167	1,4	4,86	51,2	17,7	0	10,2	12,1
Amazzonite	167	167	2,4	5,01	52,0	16,7	0	10,8	12,7
CWH349	160	159	2,3	4,47	50,5	17,0	0	9,9	13,1
CWH394	161	162	2,0	4,25	51,3	16,8	0	9,9	11,4
CWH398	158	163	2,0	4,93	50,6	16,8	0	10,2	11,4
CWH411	166	168	1,6	5,13	51,0	16,9	0	10,0	12,7
CWH413	162	165	1,8	4,59	50,5	17,0	0	9,4	13,5
DK Excursion	156	160	1,3	4,78	50,6	17,3	0	3,4	12,5
MDS47	160	158	2,1	5,18	52,4	17,7	0	3,4	13,3
MDS53	157	151	2,3	5,26	51,5	17,4	0	10,4	14,1
PT282	154	154	1,9	4,71	52,5	17,3	0,1	11,0	8,4
X15WT167C	153	160	1,9	4,79	51,8	17,3	0	11,0	10,3
X15WT151C	152	162	1,9	4,74	52,4	16,8	0	2,5	10,1
V 364 OL	142	149	1,9	5,34	52,0	17,5	0	3,0	9,7
V 366 OL	147	149	1,3	4,96	52,8	17,1	0	10,0	10,9
SY Iowa	153	157	1,5	5,17	52,3	17,2	0	10,5	12,1
SY Alix	151	157	1,4	4,99	51,4	17,2	0	9,8	10,4
SY Loyd	154	153	2,3	4,60	50,8	17,7	0	10,8	8,2
RNX3652	159	154	2,6	5,12	52,1	17,1	0	10,4	11,7
Alltrac	165	166	2,1	4,73	51,1	17,3	0	11,3	9,8
Artemis	168	169	1,8	5,54	51,4	16,8	0	11,3	11,7
Addition	163	166	1,5	5,18	50,1	17,2	0	10,7	12,0
Ambassador	157	166	1,6	5,38	51,4	16,9	0	10,1	10,3
LE16/321	155	159	1,4	5,30	51,2	17,2	0	9,7	9,1
SLM15061W11	157	162	1,9	4,36	49,9	16,9	0	11,3	9,4
SLM15064W11	166	171	2,3	4,67	51,3	16,6	0	9,2	10,8
RAP15073W15	155	161	1,3	4,52	51,4	17,2	0	9,3	9,9
NPZ16101W15	148	155	1,8	4,45	51,0	16,9	0	10,3	11,9
Finale	154	162	1,7	5,41	50,6	16,6	0	9,4	11,1
Hambre	162	169	1,8	5,68	50,5	17,6	0	11,0	19,0
Harena	168	167	1,7	4,64	51,1	17,5	0	11,4	9,9
Heminence	165	164	1,7	5,22	50,4	18,1	0	9,9	11,9
Helegant	158	163	1,8	5,00	51,1	17,1	0	11,1	11,0
MH 14ES124	168	163	2,3	4,89	51,1	18,1	0	9,4	11,9

Vinterraps (*Brassica napus* L.)

Linjer:

Forsøgssteder 2017: Abildgård, Holeby og Tystofte
2018: Abildgård, Holeby og Dyngby

Målesorter 2017: Blanding (Hasting, Arazzo, PT225 og Einstein) og Butterfly
2018: Blanding (Hasting, DK Exception, PT256 og Einstein) og Butterfly

Afvist sort Derrick

Afventer SES- eller navnegodkendelse MH 11 CC 057

Udbytte af frø, olie og protein

Linjesorter 2017-2018	Frø med 9 % vand, hkg/ha				Standardkvalitet af frø, hkg/ha				Olie		Protein	
	2017	2018	gns	fht	2017	2018	gns	fht	kg/ha	fht	kg/ha	fht
Antal forsøg	3	3	6	6	3	3	6	6	6	6	4	4
Blanding	47,4	49,1	48,3	100	50,6	53,7	52,1	100	2240	100	788	100
Butterfly	52,4	50,3	51,3	106	56,3	55,2	55,8	107	2408	108	-	-
MH 11 CC 057	50,0	50,7	50,4	104	52,7	54,8	53,7	103	2285	102	828	105
<i>LSD</i>	1,8	1,8	1,8	4								

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

Linjesorter 2017-18	Plantehøjde v. blom- string, cm	Afgrøde- højde v. modenhed, cm	Tendens til lejesæd, 0-10	Frøvægt, mg/frø	Olie i tørstof, %	Protein i tørstof, %	Fedtsyre- fordeling, %		Glucosino- latindhold, µmol/g
							Erucasyre	Linolén- syre	
Antal forsøg	6	4	4	6	6	4	2	2	4
Blanding	158	158	1,6	4,83	50,9	17,0	-	-	-
Butterfly	144	143	1,4	4,92	51,6	-	-	-	-
MH 11 CC 057	159	163	1,4	4,63	49,8	17,2	0	8,7	12,1

Vårraps (*Brassica napus* L.)

Forsøgssteder 2017: Holstebro og Tystofte
2018: Hellevad

Målesorter 2017: Blanding (Mirakel, Medicus, Majong og Lumen) og SilverShadow
2018: Blanding (Mirakel, Medicus, Majong og Lumen) og SilverShadow

Afvist sort NCH14C047

Udbytte af frø, olie og protein

2017-18	Frø med 9 % vand, hkg/ha				Standardkvalitet af frø, hkg/ha				Olie		Protein	
	2017	2018	gns	fht	2017	2018	gns	fht	kg/ha	fht	kg/ha	fht
Antal forsøg	2	1	3	3	2	1	3	3				
Blanding	31,7	29,9	31,1	100	32,2	30,8	31,7	100	1293	100	547	100
SilverShadow	21,9	26,3	23,3	75	29,5	26,9	28,2	89	1160	90	528	97
NCH14C047	29,0	29,6	29,2	94	29,6	29,9	29,7	94	1210	94	526	96
<i>LSD</i>	2,4	1,9	2,1	7								

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

2017-18	Plante-højde v. blomstring, cm	Afrøde- højde v. modenhed, cm	Tendens til lejesæd, 0-10	Frøvægt, mg/frø	Olie i tørstof, %	Protein i tørstof, %	Fedtsyre- Fordeling, %		Glucosino- latindhold, µmol/g
							Erucasyre	Linolén- syre	
Antal forsøg	1	1	1	3	3	3	2	2	3
Blanding	126	119	3,0	3,92	45,8	19,4	-	-	-
SilverShadow	125	106	3,8	4,02	46,7	21,3	0	8,8	-
NCH14C047	118	105	3,8	4,04	45,5	19,8	0	8,6	7,6

Markært (*Pisum sativum* L.)

Forsøgssteder 2017: Bramstrup, Brønderslev, Holeby, Dyingby og Tystofte
2018: Brønderslev, Dyingby og Holeby

Målesorter 2017: Blanding (Ingrid, Eso, Avenger) og RAGTime
2018: Blanding (Ingrid, Eso, LG Auris) og RAGTime

Afventer SES- eller NOS309-052-039/1
navnegodkenelse

Frø- og proteinudbytte

2017-18	2017		Frø 2018		Gns.		Protein Gns.	
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	kg/ha	fht
Antal forsøg	5	5	3	3	8	8	8	8
Blanding	48,1	100	42,9	100	46,1	100	897	100
RAGTime	47,0	98	37,1	86	43,3	94	858	96
NOS309-052-039/1	56,9	118	49,8	116	54,3	118	1035	115

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

2017-18	Modningsdato	Plantehøjde v. blomstring, cm	Afgrødehøjde v. modenhed, cm	Lejesæd, 1-10	Frøvægt, mg/frø	Rumvægt, g/l	Proteinindhold, %
Antal forsøg	6	7	5	7	8	8	8
Blanding	30/7	95	54	4,9	274	823	22,4
RAGTime	28/7	86	42	5,6	280	747	22,7
NOS309-052-039/1	31/7	94	53	4,9	300	793	21,9

Hestebønne (*Vicia faba* L.)

Forsøgssteder 2017: Sejet, Åbenrå og Tystofte
2018: Sejet, Åbenrå og Holeby

Målesorter 2017: Fanfare
2018: Fanfare

Godkendte sorter Ghengis, Yukon (optaget på dispensation ifm. Brexit)

Frø- og proteinudbytte

2017-18	Frø, hkg/ha				Gns.		Protein Gns.	
	2017		2018		hkg/ha	fht	hkg/ha	fht
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht
Antal forsøg	3	3	3	3	6	6	6	6
Fanfare	83,2	100	31,8	100	57,5	100	1440	100
Ghengis	81,8	98	31,5	99	56,6	98	1419	99
Yukon	75,7	91	25,6	81	50,6	88	1181	82

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

2017-18	Modningsdato	Plantehøjde v. blomstring, cm	Afgrødehøjde v. modenhed, cm	Lejesæd, 0-10	Frøvægt, mg/frø	Rumvægt, g/l	Proteinindhold, %
Antal forsøg	5	5	3	5	6	6	6
Fanfare	27/08	96	118	0,4	570	806	28,4
Ghengis	28/08	97	118	0,7	579	798	28,4
Yukon	29/08	93	105	0,5	627	811	26,9

Alm. rajgræs (*Lolium perenne* L.) og strandsvingel (*Festuca arundinacea* Schreb.), middeltidlig

Afprøvningsperiode	2016-18
Forsøgssteder	Varde, Holstebro, Års og Tystofte
Målesorter	Middeltidlig blanding (Arsenal, Option, Novello og Kentaur)
Godkendte sorter	Fabiola (alm. rajgræs, diploid)
Afventer SES- eller navnegodkendelse	LMG FAF-3004 (strandsvingel)

Udbytte som afgrødeenheder (AE) og tørstof

2016-18	Slæt, rent græs											
	AE/ha og fht (NEL20)						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
Antal lok.	4	4	4	4	1	1	4	4	4	4	1	1
Blanding, mt	139,5	100	100,6	100	119,5	100	167,0	100	120,1	100	147,4	100
Fabiola	142,3	102	105,6	105	121,9	102	172,0	103	128,5	107	150,3	102
LMG FAF-3004	124,2	89	122,7	122	144,6	121	163,7	98	166,9	139	190,1	129

Kvalitetssegenskaber

2016-18	Sukker, %	Råprotein, %	MJ/kg ts (NEL20)	NDF, %	FK org. stof, %	FK NDF, %
Antal forsøg	9	9	9	9	9	9
Blanding, mt	13,9	14,9	6,15	48,1	76,4	72,2
Fabiola	12,5	15,0	6,14	49,4	76,0	72,6
LMG FAF-3004	8,3	15,0	5,57	54,7	69,5	64,5

Dyrkningsegenskaber

2016-18	Overvintring, 0-10	Rust, %	Stængeldannelse, 0-10	Vraggræs, 0-10
Antal forsøg	9	9	9	2
Blanding, mt	9,5	1,3	3,6	0
Fabiola	9,6	0,8	3,0	0
LMG FAF-3004	9,7	0,8	2,3	0

Slætfordeling, procentvis fordeling af hkg tørstof/ha

2016-18	1. slæt	2. slæt	3. slæt	4. slæt	5. slæt
Antal forsøg	4	4	4	4	1
<i>1. brugsår</i>					
Blanding, mt	31,2	27,6	18,7	12,0	10,4
Fabiola	33,9	25,1	18,0	12,6	10,4
LMG FAF-3004	25,6	24,0	22,2	15,2	12,9
Antal forsøg	4	4	4	4	-
<i>2. brugsår</i>					
Blanding, mt	36,9	25,0	20,5	17,1	-
Fabiola	36,3	24,8	21,8	17,2	-
LMG FAF-3004	33,1	23,0	22,9	21,0	-
Antal forsøg	1	1	1	1	-
<i>3. brugsår</i>					
Blanding, mt	26,7	35,9	21,7	15,7	-
Fabiola	27,8	34,0	22,2	16,0	-
LMG FAF-3004	26,1	27,6	29,6	16,7	-

Alm. rajgræs (*Lolium perenne* L.) og rajsvingel (\times *Festulolium* spp.), sildig

Afprøvningsperiode	2016-18
Forsøgssteder	Varde, Holstebro, Års og Tystofte
Målesorter	Sildig blanding (Licarta, Humbi 1, Ambrose og Polim)
Godkendte sorter	Evocative (alm. rajgræs, diploid), Diagram (rajsvingel)

Udbytte som afgrødeenheder (AE) og tørstof

2016-18	Slæt, rent græs											
	AE/ha og fht (NEL20)						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
Antal lok.	4	4	4	4	1	1	4	4	4	4	1	1
Blanding, s	139,2	100	103,0	100	131,9	100	164,6	100	121,9	100	162,3	100
Evocative	143,4	103	109,2	106	131,9	100	171,2	104	129,2	106	162,3	100
Diagram	119,7	86	118,5	115	149,0	113	151,4	92	156,0	128	193,1	119

Kvalitetssegenskaber

2016-18	Sukker, %	Råprotein, %	MJ/kg ts (NEL20)	NDF, %	FK org. stof, %	FK NDF, %
Antal forsøg	9	9	9	9	9	9
Blanding, s	13,2	15,3	6,19	48,4	76,8	73,3
Evocative	13,3	14,8	6,18	48,8	76,9	73,4
Diagram	8,1	15,7	5,73	54,1	71,1	67,0

Dyrkningsegenskaber

2016-18	Overvintring, 0-10	Rust, %	Stængeldannelse, 0-10	Vraggræs, 0-10
Antal forsøg	9	9	9	2
Blanding, s	9,6	1,5	3,1	0
Evocative	9,4	1,6	2,3	0
Diagram	9,6	1,0	2,4	0

Slætfordeling, procentvis fordeling af hkg tørstof/ha

2016-18	1. slæt	2. slæt	3. slæt	4. slæt	5. slæt
Antal forsøg	4	4	4	4	1
<i>1. brugsår</i>					
Blanding, s	28,4	28,7	18,6	12,9	11,4
Evocative	29,4	26,6	19,5	12,9	11,6
Diagram	23,4	26,4	23,0	15,2	12,0
Antal forsøg	4	4	4	4	-
<i>2. brugsår</i>					
Blanding, s	35,6	26,5	20,8	17,1	-
Evocative	35,4	25,0	22,0	17,5	-
Diagram	34,5	23,9	23,3	18,3	-
Antal forsøg	1	1	1	1	-
<i>3. brugsår</i>					
Blanding, s	25,1	38,8	20,1	15,9	-
Evocative	24,3	40,4	19,3	16,0	-
Diagram	29,0	29,4	27,7	14,0	-

Sukkerroe (*Beta vulgaris* L.)

Forsøgssteder	2017: Christianssæde, Vilhelmsdal og Tystofte 2018: Christianssæde, Vilhelmsdal og Tystofte
Målesorter	2017: Pasteur og Lombok 2018: Pasteur og Lombok
Godkendte sorter	Bauer, Evalotta KWS, Holiday, Jennika KWS, Katjana KWS, Mango, Twix, Yatzy, Cub
Afviste sorter	7K731, 7K780, 7K781, ST12729, SV1973, MA2221, MA2227, MA2228

Sukker og rodudbytte, tons/ha og fht

2017-18	Sukker	Fht	Rod	Fht
Antal forsøg	6	6	6	6
Pasteur	14,5	100	81,6	100
Lombok	14,1	97	80,8	99
Bauer	14,6	101	81,4	100
Evalotta KWS	14,9	103	84,0	103
7K731	14,5	100	81,9	100
Jennika KWS	14,4	99	81,7	100
Katjana KWS	15,0	103	87,1	107
7K780	12,7	88	69,4	85
7K781	12,8	88	71,5	88
Bauer	14,6	101	81,4	100
ST12729	14,4	99	83,3	102
Cub	14,3	99	80,6	99
SV1973	14,5	100	84,1	103
Mango	15,0	103	83,2	102
Yatzy	14,6	101	82,9	102
MA2221	14,5	100	83,4	102
MA2227	14,3	99	82,3	101
MA2228	14,4	99	82,5	101
Twix	14,4	99	81,8	100

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

2017-18	Rodens glathed ¹⁾	Jordvedhæng, %	Skulderhøjde, cm	Stokroer, promille pr. ha normal såning	Stokroer, promille pr. ha tidlig såning	Sukkerindhold, %	Safturenhed (I.V.) ²⁾	Modtagelighed overfor, 0-10 ³⁾	
								Meldug	Rust
Antal forsøg	6	6	3	6	1	6	6	2	2
Pasteur	2,6	4,4	5,8	0,5	0,4	17,9	2,3	5,0	0,8
Lombok	2,6	4,5	5,9	2,3	0,8	17,6	2,6	6,3	0,8
Bauer	2,6	4,2	5,7	0	1	18,0	2,7	2,7	1,0
Evalotta KWS	2,5	4,4	5,4	0	0	17,8	2,9	3,2	1,5
7K731	2,6	4,6	6,1	0	0	17,8	2,5	1,6	1,5
Jennika KWS	2,5	4,2	5,7	0	0,3	17,6	2,2	4,3	1,3
Katjana KWS	2,5	3,2	5,7	0	0	17,2	2,4	2,8	0,7
7K780	2,4	5,8	5,2	0,2	0	18,5	2,4	4,3	0,3
7K781	2,4	5,3	5,0	0	0	17,8	2,7	3,9	0,7
Bauer	2,6	4,2	5,7	0	1	18,0	2,7	2,7	1,0
ST12729	2,7	3,3	5,9	0	1,4	17,4	2,7	4,4	1,0
Cub	2,7	4,0	5,4	0	0	17,6	2,4	3,9	0,9
SV1973	2,8	3,5	5,8	0	0,4	17,3	2,6	3,7	0,7
Mango	2,6	3,8	6,0	0	0	17,9	2,5	4,6	0,5
Yatzy	2,6	3,4	5,8	0	0,8	17,9	2,6	5,2	0,9
MA2221	2,5	3,1	6,0	0	0	17,3	2,5	4,9	0,8
MA2227	2,5	2,9	5,9	0	0,8	17,5	2,5	4,7	0,9
MA2228	2,5	3,5	6,4	0	0	17,5	2,4	3,8	0,9
Twix	2,5	2,6	5,9	0	0,7	17,9	2,6	5,4	0,8

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-parceller, usprøjtet.

Bederoe til foder- og energiproduktion (*Beta vulgaris* L.)

Forsøgssteder	2017: Lolland(NBR), Holstebro og Tystofte 2018: Lolland(NBR), Hellevad og Tystofte
Målesorter	2017: Bergman (roe til energi), Magnum (foderbede) 2018: Bergman (roe til energi), Magnum (foderbede)
Godkendte sorter	Delicante, Alianka, Clint, Gahan
Afviste sorter	ST247113, ST247114

Udbytte (tons pr. ha) og forholdstal

2017-18	Anmeldt som		Tørstof			Friskvægt		
	Energi (E)	Foder (F)	Rod	Fht	Rod + top	Fht	Rod	Fht
Antal forsøg	-		6	6	6	6	6	6
Magnum	F		19,7	92	24,7	90	98,0	102
Bergman	E		21,5	100	27,3	100	95,8	100
Delicante	F		20,8	97	25,4	93	115,8	121
Alianka	F		20,2	94	25,1	92	112,3	117
Clint	E		21,0	98	26,7	98	91,2	95
Gahan	E		22,3	104	27,9	102	97,7	102
ST247113	E		21,0	98	27,1	99	93,0	97
ST247114	E		21,0	98	26,5	97	93,6	98

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

2017-18	Rodens glathed ¹⁾	Skulderhøjde, cm	Jordvedhæng, %	Jordvedhæng ift. tørstof	Stokroer, promille pr. ha. normal såning	Stokroer, promille pr. ha. tidlig såning	Rodtørstof, %	Modtagelighed overfor, 0-10 ³⁾	
								Meldug	Rust
Antal forsøg	6	6	6	6	6	1	6	2	2
Magnum	2,6	7,9	3,6	0,18	1,0	5,7	20,2	4,3	0,3
Bergman	2,5	6,0	5,0	0,23	0,3	0,0	22,5	5,8	0,9
Delicante	2,7	9,5	3,4	0,18	0,9	4,2	18,0	4,8	0,4
Alianka	2,6	8,8	3,4	0,19	2,2	3,2	18,1	5,0	0,4
Clint	2,5	5,5	4,7	0,21	0,0	0,5	23,1	7,9	1,0
Gahan	2,5	5,5	5,3	0,23	0,2	1,2	23,0	6,5	1,1
ST247113	2,6	6,2	4,9	0,23	2,8	2,9	22,9	5,4	0,6
ST247114	2,5	7,6	5,2	0,24	0,0	1,4	22,4	5,9	0,9

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-parceller, usprøjtet.

Majs (*Zea mays* L.), til helsæd

Forsøgssteder 2017: Års, Varde og Tystofte
2018: Tystofte

Målesorter 2017: Blanding (Kompetens, Atrium, Asgaard og LG 30211) og Activate
2018: Blanding (Kompetens, Atrium, Asgaard og LG 31211) og Activate

Godkendte sorter SY Abelardo, KWS Artikus, KWS Arvid, Sandias

Afviste sorter KXB7010, DSP46132, RH17002

Energi- (NEL20 AE/ha) og tørstofudbytte (hkg/ha)

2017-18	AE/ha (NEL20)				Hkg tørstof pr. ha	
	Total	Fht	2017	2018	hkg/ha	Fht
Antal forsøg	4	4	3	1	4	4
Blanding	131,9	100	123,8	156,0	164,3	100
Activate	121,0	92	118,5	128,2	149,8	91
RH17002	127,5	97	118,2	155,6	159,3	97
SY Abelardo	132,1	100	122,0	162,3	168,6	103
KWS Artikus	129,8	98	118,9	162,4	161,5	98
KWS Arvid	126,0	96	116,0	156,0	158,3	96
KXB7010	122,7	93	116,6	141,0	156,5	95
Sandias	138,4	105	127,5	171,0	173,6	106
DSP46132	129,3	98	123,8	145,7	161,9	99
<i>LSD</i>					16,4	10

Dyrkningsegenskaber

2017-18	Dato for beg. blomstring, hanbl.	Kulde-resistens, 1-10	Lejesæd, 0-10	Afgrøde-dækning, %	Højde til basis af hanbl, cm	Planter m. Sideskud, %	Modtagelighed overfor		Blottede kolber, %
							Bladplet	Øjeplet	
Antal forsøg	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Blanding	21/07	9,1	1,2	59	215	18,4	1,6	5,0	6
Activate	18/07	9,0	0,4	59	211	3,4	4,0	8,0	3
RH17002	22/07	9,2	1,5	57	225	19,1	1,7	5,0	1
SY Abelardo	23/07	8,7	1,9	61	229	7,5	0,5	2,5	21
KWS Artikus	18/07	9,0	0,5	62	238	1,2	2,5	4,0	8
KWS Arvid	18/07	8,8	0,9	61	221	2,2	6,0	7,5	1
KXB7010	18/07	9,1	1,3	63	228	0	1,7	3,5	10
Sandias	21/07	9,0	1,4	67	252	6,1	1,5	7,5	4
DSP46132	18/07	8,5	1,2	61	229	2,7	1,5	8,8	0

Kvalitetsegenskaber

2017-18	Tørstof, %		Råprotein, %	Stivelse, %	NDF, %	FK NDF, %	FK org. stof, %	MJ/kg ts
	Hele planten	Kolben						
Antal forsøg	4	2	4	4	4	4	4	4
Blanding	31,4	-	7,6	54,5	40,9	58,5	73,7	5,95
Activate	38,9	56,3	7,6	55,6	38,5	57,8	74,7	5,99
RH17002	32,5	54,3	7,7	57,0	41,4	57,9	73,3	5,92
SY Abelardo	30,3	50,9	7,8	53,5	41,6	55,9	72,2	5,79
KWS Artikus	39,8	56,4	7,5	61,5	39,2	58,0	74,3	5,98
KWS Arvid	38,2	55,6	7,5	57,2	40,0	58,1	73,9	5,94
KXB7010	37,2	55,6	7,7	55,2	41,0	56,1	72,8	5,83
Sandias	36,6	53,5	7,4	63,5	39,7	56,5	73,5	5,91
DSP46132	33,7	50,6	7,7	52,6	40,5	57,5	73,5	5,92

Fortegnelse over vedligeholdere og repræsentanter

Aberystwyth	Aberystwyth University (IBERS), Plas Gogerddan, Aberystwyth, Ceredigion, UK-SY23 3EE
Ackermann	Ackermann Saatzeit GmbH & Co, KG, Marienhofstr, 13, Postfach 70, DE-94342 Irlbach
Barenbrug	Barenbrug Holland BV, Stationstraat 40, NL-6515 AB Nijmegen
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
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
DLF Seeds	DLF Seeds A/S, Højerupvej 31, Boelshøj, DK-4660 St, Heddinge
Donau	Saatzeit Donau GmbH & CoKG, Saatzeitstrasse 11, AT-2301 Probstdorf
Pioneer DE	Pioneer Hi-Bred Northern Europe, Apensener Str. 198, Postfach 1464, DE-21604 Buxtehude
DSV	Deutsche Saatveredelung AG, Weissenburger Str, 5, DE-59557 Lippstadt
DSV DK	DSV Frø Danmark A/S, Energivej 3, DK-7500 Holstebro
FD	Florimond Desprez, 3, rue Florimond Desprez - BP 41, FR-59242 Cappelle en Pévèle
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
Hodowla PL	Poznanska Hodowla Roslin, 61-616 Poznan, PL-Ul, Sarmacka 7
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
KMC	KMC Kartoffelmelcentralen AmbA, Herningvej 60, DK-7330 Brande
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 Momont	KWS Momont Recherche SARL, 7 rue de Martinval, FR-59246 Mons-en-Pévèle
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
Maisadour	Maisadour Semences, Route de Saint Sever, FR-40280 HAUT-MAUCO
Maribo	MariboHilleshög ApS, Højbygårdvej 31, 4960 Holeby
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
Nordic Seed DE	Nordic Seed Germany GmbH, Kirchhorster Str. 16, 31688 Nienstädt
NPZ	Norddeutsche Pflanzenzucht, Hans-Georg Lembke KG, Hohenlieth, DE-24363 Holtsee
NS-Bönnhausen	Nordsaat Saatzeitgesellschaft GmbH, Hauptstrasse 1, DE-38895 Bönnhausen
NS-Langenstein	Nordsaat Saatzeit GmbH, Bönnshausen 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
RAGT FR	RAGT 2n, Rue Emile Singla, Site de Bourran, BP 3336, FR-12033 Rodez Cédex 9
RAGT Nordic	RAGT Nordics ApS, v/Else Nielsen, Hjørtevænget 62, DK-2880 Bagsværd
RvP	Rijksstation voor Plantenveredeling, Burg, van Gansberghelaan 109, BE-9820 Lemberge-Merelbeke
Secobra DE	Secobra Saatzeit 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
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	Saatzeit Steinach GmbH & Co KG, Wittelsbacherstrasse 15, D-94377 Steinach

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Strube DS	Strube D&S GmbH & Co, KG, Hauptstasse 1, DE-38387 Söllingen
Strube Research	Strube Research GmbH & Co. KG, Haupstrasse 1, DE-38387 Söllingen
SU DE	Saaten-Union GmbH, Eisenstr. 12, DE-30916 Isernhagen
SU DK	Saaten-Union GmbH, DK, Sundkrogsgade 21, 2100 København Ø
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. KG, Hovedisser Str. 94, DE-33818 Leopoldshöhe

Translation of used terms

A.E. (Afrødeenheder) - 100 feed units. 1 A.E.=1.346 GJ	Havre - <i>Spring Oats</i>
Afrødehøjde ved høst - <i>Crop height at harvest</i>	Hestebønne - <i>Field Bean</i>
Afprøvning - <i>Testing</i>	Hvedebladplet – <i>Tan spot, DTR (Pyrenophora tritici-repentis)</i>
Afprøvningsperiode - <i>Period of testing</i>	Hvid - <i>White</i>
Afsluttende blomstring - <i>End of flowering</i>	Højde - <i>Height</i>
Akssvampe - <i>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)</i>	I,V, - <i>Impurity Value</i>
Antal forsøg - <i>Number of trials</i>	Indhold - <i>Content</i>
Basis af hanblomst - <i>Base of male flower</i>	Karakter - <i>Characteristic</i>
Begyndende blomstring - <i>Onset of flowering</i>	Kartoffelbrok - <i>Wart disease (Synchytrium endobioticum)</i>
Begyndende vækst, foråret - <i>Spring growth</i>	Kartoffelnematoder - <i>Golden nematode</i>
Bemærkninger - <i>Comments</i>	Kartoffelskurv - <i>Common scab (Streptomyces scabies)</i>
Beskrivelse af sorter - <i>Description of varieties</i>	Kartofler - <i>Potatoes</i>
Beskrivende Sortsliste - <i>Descriptive Variety List</i>	Kerneudbytte, hkg pr, ha og forholdstal - <i>Yield of grain, hkg/ha and index</i>
Bitterstof - <i>Bitter compound</i>	Kg tørstof pr, foderenhed - <i>Kg dry matter per feed unit</i>
Blade - <i>Leaves</i>	Knoldform (o: oval, l: lang, r: rund) - <i>Tuber form (o: oval, l: long, r: round)</i>
Bladplet (byg) - <i>Net Blotch and Spot Blotch (Barley) (Drechslera teres and Bipolaris sorokiniana)</i>	Knoldstørrelse - <i>Tuber size</i>
Bladtype - <i>Leaf type</i>	Knoldudbytte, hkg knolde - <i>Yields of tubers, hkg per ha</i>
Blanding - <i>Mixture of varieties</i>	Knækkelibøjelighed - <i>Tendency to breaking</i>
Blomstring, hanbl, - <i>Flowering of male flower</i>	Kolber - <i>Cobs</i>
Blomstringstidspunkt - <i>Time of flowering</i>	Korn - <i>Cereals</i>
Brugsår (br.år) - <i>Year of use</i>	Kornvægt, mg pr. kerne - <i>Weight of kernel, mg per kernel</i>
Brun - <i>Brown</i>	Kransskimmel - <i>Verticillium albuatrum</i>
Brunrust - <i>Brown Rust (Puccinia recondita)</i>	Kulderesistens - <i>Resistance to cold</i>
Bygrust - <i>Barley Rust (Puccinia hordei)</i>	Kvalitet - <i>Quality</i>
Brødhøjde - <i>Loaf height</i>	Kvalitetssegenskaber - <i>Quality characteristics</i>
Brødvolumen - <i>Loaf volume</i>	Kødfarve (g: gul, h: hvid) - <i>Colour of flesh (g: yellow, h: white)</i>
Bælgsæd - <i>Pulse crops</i>	Kålbrot - <i>Clubroot</i>
C-vitaminindhold - <i>Vitamin C content</i>	Lejesæd - <i>Lodging</i>
Dansk repræsentant - <i>Danish representative</i>	Længde - <i>Length</i>
Dato for - <i>Date of</i>	Majs - <i>Maize</i>
Dyrkningsegenskaber - <i>Agronomic characteristics</i>	Maltning - <i>Malting</i>
Efterafgrøde - <i>Catch crop</i>	Markært - <i>Field Pea</i>
Ekstraktudbytte - <i>Extract Yield</i>	Meldug - <i>Mildew (Erysiphe graminis)</i>
Enkimethed - <i>Monogermity</i>	Meludbytte - <i>Flour yield</i>
Erucasyre - <i>Erucic acid</i>	Middeltidlige sorter - <i>Medium early varieties</i>
Faldtal - <i>Falling number</i>	Modning - <i>Ripening</i>
FE (foderenheder) - <i>Feeds units</i>	Modningsdato - <i>Date of ripening</i>
FK NDF – <i>Coefficient of digestibility, neutral detergent fibre</i>	m = modtagelig - <i>susceptible</i>
FK org. stof - <i>Coefficient of digestibility, organic matter</i>	Modtagelighed overfor - <i>Susceptibility to</i>
Foderbede - <i>Fodder Beet</i>	Mørkfarvning - <i>Blackening after cooking</i>
Fht (forholdstal) - <i>Index</i>	Målesorter - <i>Standard varieties</i>
Forsøgssteder - <i>Trial locations</i>	NDF – <i>Neutral detergent fibre</i>
Fortegnelse over vedligeholdere og repræsentanter - <i>List of maintainers and representatives</i>	Nedknækning - <i>Breaking</i>
Fortrolig - <i>Confidential</i>	Nedknækning af aks ved overmodenhed - <i>Tendency to breaking of ear at overripening</i>
Forædlerbetegnelse - <i>Breeders reference</i>	Nedknækning af strå ved overmodenhed - <i>Tendency to breaking of straw at overripening</i>
Friskvægt - <i>Weight of green matter</i>	NEL20 - <i>Net energy value to lactation for every 20 kilograms of dry feed</i>
Frø, hkg/ha (med 12 pct. vand) og forholdstal - <i>Seed, hkg/ha (with 12 pct. moisture) and index</i>	Nematoder - <i>Nematodes</i>
Frøfarve - <i>Seed colour</i>	Nematodresistens - <i>Resistance to Cereal Cyst Nematode (Heterodera avenae)</i>
Frøvægt - <i>Seed weight</i>	N-indhold - <i>Nitrogen content</i>
Germitet - <i>Germity</i>	NorFor – <i>Nordic Feed Evaluation System</i>
Gns. (gennemsnit) - <i>Average</i>	Observation - <i>Observation</i>
Glucisinolatindhold - <i>Glucosinolates content</i>	Olieindhold - <i>Oil content</i>
Godkendte sorter - <i>Approved varieties</i>	Olie, kg/ha og forholdstal - <i>Oil, kg/ha and index</i>
Græsmarksplanter - <i>Forage crops</i>	Olieplanter - <i>Oil seed crops</i>
Grøn - <i>Green</i>	Oprindelse - <i>Origin</i>
Grønfoderplanter - <i>Green Fodder Crops</i>	Optagning - <i>Harvest</i>
Grøntudbytte, hkg/ha og forholdstal - <i>Yield of green matter, hkg/ha and index</i>	Org. stof – <i>Organic matter</i>
Grøn Viden, Landbrug - <i>Green Knowledge, Agriculture; Leaf-let of the Danish Institute of Agricultural Sciences</i>	Oversigt over sorter - <i>List of varieties</i>
Gul - <i>Yellow</i>	Pct. af tørstof - <i>Percentage dry matter</i>
Gul-orange - <i>Yellow to orange</i>	Periode - <i>Period of testing</i>
Gulrust - <i>Yellow Rust (Puccinia striiformis)</i>	Persistens - <i>Persistence</i>

Plantehøjde - <i>Plant height</i>	Strållængde - <i>Length of straw</i>
Ploidi - <i>Ploidy</i>	Stængellængde - <i>Length of stem</i>
Protein, kg/ha og forholdstal - <i>Crude protein, kg/ha and index</i>	Stængeldannelse - <i>Stem regrowth</i>
Proteinindhold - <i>Content of crude protein</i>	Sukker, hkg/ha - <i>Sugar, hkg per hectare</i>
r = resistent - <i>Resistant</i>	Sukker, pct. - <i>Sugar content</i>
Resistens mod - <i>Resistance to</i>	Sukkerroe - <i>Sugar Beet</i>
Ringrust - <i>Rust in the tubers</i>	Sygdomme - <i>Diseases</i>
Roe - <i>Beet</i>	Tendens til - <i>Tendency to</i>
Rod - <i>Root</i>	Tidlige sorter - <i>Early varieties</i>
Rodens farve - <i>Root colour</i>	Tidlighedsklasse - <i>Earliness group</i>
Rodens glathed - <i>Root smoothness</i>	Top - <i>Leaves</i>
Rodens længde - <i>Root length</i>	To-radet - <i>Two row</i>
Rodens højde over jorden - <i>Root height above the soil</i>	Trevejs hybrid - <i>Three-way hybrid</i>
Rodfildsvamp - <i>Rhizoctonia Canker (Rhizoctonia so-lani)</i>	Træstofindhold - <i>Crude fibre content</i>
Rodfrugter - <i>Root crops</i>	Type - <i>Type</i>
Rødtørstof - <i>Root dry matter content</i>	Tørstof - <i>Dry matter</i>
Roecystenematode - <i>Heterodera schachtii</i>	Tørstof, hkg/ha og forholdstal - <i>Dry matter, hkg/ha and index</i>
Rosa - <i>Pink</i>	Tørstofindhold - <i>Dry matter content</i>
Rumvægt, g pr. liter - <i>Bulk density</i>	Tørstofudbytte, hkg/ha - <i>Yield of dry matter, hkg per ha</i>
Rust - <i>Rust</i>	Tørstof i rod - <i>Dry matter content of root</i>
Rød - <i>Red</i>	Tørstof i top - <i>Dry matter content of leaves</i>
Rød-rosa - <i>Red to pink</i>	Udbytte - <i>Yield</i>
Råproteinindhold - <i>Crude protein content</i>	Udkogning - <i>Disintegration</i>
Råprotein, pct. af tørstof - <i>Crude protein, percentage of dry matter</i>	Udlægsår - <i>Year of sowing</i>
Saftrenhed - <i>Purity of juice</i>	Vedligeholder - <i>Maintainer</i>
Sedimentationsværdi - <i>Zeleny value</i>	Vinterbyg - <i>Winter Barley</i>
Seks-radet - <i>Six-row</i>	Vinterfasthed - <i>Winter hardiness</i>
Septoria - <i>Septoria leaf blotch (Septoria tritici and Stagonospora nodorum)</i>	Vinterhvede - <i>Winter Wheat</i>
Sideskud - <i>Tillers</i>	Vinterraps - <i>Winter Rape</i>
Sildige sorter - <i>Late varieties</i>	Vinterrug - <i>Winter Rye</i>
Skimmel på top - <i>Late blight (Phytophthora infestans) on top</i>	Viskositet - <i>Viscosity</i>
Skoldplet - <i>Scald (Rhynchosporium secalis)</i>	Væltetilbøjelighed - <i>Tendency to turning over at ground</i>
Skridningstidspunkt - <i>Time of heading</i>	Vårbyg - <i>Spring Barley</i>
Skurv - <i>Scab (Streptomyces scabies)</i>	Vårhvede - <i>Spring Wheat</i>
Smag - <i>Taste</i>	Vårraps - <i>Spring Rape</i>
Sorter af - <i>Varieties of</i>	År - <i>Year</i>
Sorter i afprøvning - <i>Varieties in trial</i>	
Sortering - <i>Grading</i>	
Sorter på EU-sortsliste - <i>Varieties in the EU-catalogue</i>	
Sortsliste - <i>Variety list</i>	
Specifik resistens, meldug - <i>Specific mildew resistance genes</i>	
Standardkvalitet - <i>Standard quality</i>	
Stokløbning - <i>Bolting</i>	
Stokroer - <i>Bolters</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:

Landbrugsstyrelsen
Nyropsgade 30
DK-1780 København V

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

Udgivet af