



BESKRIVENDE SORTSLISTE

Landbrugsplanter

Årgang 16, nr. 33

April 2022

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

Indholdsfortegnelse	1
Forord.....	3
Preface	5
Sortslisteafsnit.....	6
Korn	6
Vinterhvede (<i>Triticum aestivum</i> L.).....	6
Vintertriticale (\times <i>Triticosecale</i> spp.).....	11
Vinterrug (<i>Secale cereale</i> L.)	12
Vinterbyg (<i>Hordeum vulgare</i> L.)	16
Vårbyg (<i>Hordeum vulgare</i> L.).....	18
Havre (<i>Avena sativa</i> L.)	23
Vårhvede (<i>Triticum aestivum</i> L.)	24
Vårtriticale (\times <i>Triticosecale</i> spp.)	25
Bælgsæd	26
Markært (<i>Pisum sativum</i> L.).....	26
Hestebønne (<i>Vicia faba</i> L.).....	27
Smalbladet Lupin (<i>Lupinus angustifolius</i> L.).....	28
Olieplanter	29
Vinterraps (<i>Brassica napus</i> L.).....	29
Vårraps (<i>Brassica napus</i> L.)	37
Græsmarksplanter	38
Italiensk rajgræs (<i>Lolium multiflorum</i> Lam.)	38
Hybridrajgræs, middeltidlig (<i>Lolium</i> \times <i>hybridum</i> Hausskn.)	39
Alm. rajgræs, tidlig (<i>Lolium perenne</i> L.)	40
Alm. rajgræs, middeltidlig (<i>Lolium perenne</i> L.)	41
Alm. rajgræs, sildig (<i>Lolium perenne</i> L.).....	42
Strandsvingel (<i>Festuca arundinacea</i> Schreb.).....	44
Rajsvingel (\times <i>Festulolium</i> spp.)	45
Engsvingel (<i>Festuca pratensis</i> Huds.).....	46
Rød svingel (<i>Festuca rubra</i> L.).....	47
Timoté (<i>Phleum pratense</i> L.).....	48
Alm. rapgræs (<i>Poa trivialis</i> L.)	49
Engrapgræs (<i>Poa pratensis</i> L.)	50
Rødkløver (<i>Trifolium pratense</i> L.).....	51
Hvidkløver (<i>Trifolium repens</i> L.).....	52
Alsikekløver (<i>Trifolium hybridum</i> L.)	53
Humlesneglebælg (<i>Medicago lupulina</i> L.).....	54
Lucerne (<i>Medicago sativa</i> L.).....	55
Rodfrugter	56
Sukkerroe (<i>Beta vulgaris</i> L.).....	56
Bederøe til energi (<i>Beta vulgaris</i> L.).....	59
Foderbede (<i>Beta vulgaris</i> L.).....	60

Majs og grønfoderplanter	61
Kernemajs (<i>Zea mays</i> L.)	61
Majs (<i>Zea mays</i> L.) til helsæd	62
Kartofler	66
Fabrikskartoffel (<i>Solanum tuberosum</i> L.)	66
Middeltidlig spisekartoffel (<i>Solanum tuberosum</i> L.)	67
Middeltidlig chipskartoffel (<i>Solanum tuberosum</i> L.)	69
Afprøvningsafsnit	70
Vinterhvede (<i>Triticum aestivum</i> L.)	70
Vinterrug (<i>Secale cereale</i> L.)	72
Vinterbyg (<i>Hordeum vulgare</i> L.)	74
Vårbyg (<i>Hordeum vulgare</i> L.)	75
Havre (<i>Avena sativa</i> L.)	77
Vårhvede (<i>Triticum aestivum</i> L. emend. Fiori et Paoletti)	78
Vinterraps (<i>Brassica napus</i> L.)	79
Vinterraps, dværghybrider (<i>Brassica napus</i> L.)	81
Alm. rajgræs (<i>Lolium perenne</i> L.), sildig	82
Markært (<i>Pisum sativum</i> L.)	83
Sukkerroe (<i>Beta vulgaris</i> L.)	84
Majs (<i>Zea mays</i> L.), til helsæd	85
Fabrikskartoffel (<i>Solanum tuberosum</i> L.)	87
Fortegnelse over vedligeholdere og repræsentanter	88
Translation of used terms	89

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

Værdiafprøvningsformål

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 sorternes relative udbytte sammenlignet med målesorten.

I tabellerne over sorternes 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 sorternes 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 www.tystofte.dk/resultater findes en løbende opdateret opgørelse fra observationsparcellerne over kornarternes sygdomsmodtagelighed. 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 84 50

E-mail: info@tystofte.dk

Oversigt over karakterernes betydning.

Egenskab	Begyndende vækst, blomstrings- og modningstidspunkt, skridningstidspunkt	Strå længde, rodlængde	Afgrødehøjde ved høst, bitterstof, brødhøjde, ekstrakt, energitæthed, faldtal, FK NDF, FK org. stof, foderkvalitet, frøvægt, kornvægt, kulderesistens, meludbytte, olie, persistens, plantehøjde, protein, rodens højde over jord, rumvægt, råprotein, saftrenhed, sedimentationsværdi, sortering, stivelse, sukkerprocent, tørstof, viskositet	Tendens til: Blottede kolber, dannelse af sideskuds, lejesæd, mørkfarvning, stokløbning, strå- og aksnedknækning ved overmodenhed, udkogning, vraggræs Modtagelighed overfor: Bladplet, brok, gul- og brunrust, hvedebladplet, kransskimmel, meldug, nematoder, ramularia, rodfiltsvamp, rust, septoria, skimmel på top, skoldplet, skurv
1	Meget tidlig	Meget kort	Meget lav	Ingen eller meget svag
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
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

Egenskab	Brødvolumen, knoldstørrelse,	Egnethed til chips, overvintring, smag	Glathed	Blottede kolber
1	Meget lille	Meget ringe	Meget grenet	Ingen eller meget få
2	Meget lille til lille	Meget dårlig til ringe	Meget grenet til grenet	Meget få til få
3	Lille	Ringede	Grenet	Få
4	Lille til middel	Ringede til middel	Grenet til middelglat	Få til middel
5	Middel	Middel	Middelglat	Middel
6	Middel til stor	Middel til god	Middelglat til glat	Middel til talrige
7	Stor	God	Glat	Talrige
8	Stor til meget stor	God til meget god	Glat til meget glat	Talrige til meget talrige
9	Meget stor	Meget god	Meget glat	Meget talrige

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 which is indexed by species, and comprises varieties registered on the Danish National List. The testing section, which presents the achieved results of the varieties that have participated in the latest testing period.

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 monthly 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 susceptibility in cereals can be accessed at:

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
Asgard	Br 11393p52	Boxer*Patras	2019-20	31	Breun	N&S
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	23	Nordic Seed	Nordic Seed
Casper	NOS 509120.16	Mariboss*NOS 13011.37	2016-17	25	Nordic Seed	Nordic Seed
Champion	DSV318117	DSV20122*Reflection	2019-20	31	DSV	DSV DK
Creator	Sj 8544003	Jenga x Opus	2012-13	17	Sejet	Sejet
Drachmann	Sj K0376	Substance * (SjNA34 * Smuggler)	2015-16	25	Sejet	Sejet
Elaiza	LEU180220	Elixer*Bonanza	2019-20	31	DSV	DSV DK
Fritop ²⁾	DZW 0710K	Magnifik * Govelino * 3 * Ramiro * Capo ** Zarya	2018-19	29	Darzau	Nordic Seed
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
Informer	Br 10101p83	Drifter*Br 3610b8*Tabasco	2015-16	23	Breun	Nordic Seed
Joyful	EW6677	Energise*Revelation	2020-21	33	Elsom	Saaten-Union DK
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 Colosseum	KWS W370	Cougar*Beluga	2018-19	29	KWS GB	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 Sabrum	KWS W386	KWS Zyatt*Costello	2019-20	31	KWS GB	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 Quadrant	LGWD14-4219-B	Fortrolig	2017-18	27	LG Europe	Nordic Seed
Lini	Sj M0351	Mariboss * KWS Lili	2018-19	29	Sejet	Sejet
Mariboss	19429.28	Hunter x K 6011.05	2006-07	4	Nordic Seed	Nordic Seed
Marly	NOS 511167.10	A1320 * Krammitse	2018-19	29	Nordic Seed	Nordic Seed
Merit	EW6364	Brittania*Cougar	2019-20	31	Elsom	Sejet
Mindful	AUK2001	Evolution*Costello	2020-21	33	KWS GB	KWS Scandi
Momentum	NOS 509180.09	7213-08 * Tabasco	2017-18	27	Nordic Seed	Nordic Seed
Morten	Br 9380a86	5189f * Kredo	2017-18	27	Breun	N&S
Ohio	BB 715508	Idol/Tommi	2012-13	17	WvB-E	Nordic Seed
Palads	NOS 512144.05	Jensen*A491	2019-20	31	Nordic Seed	Nordic Seed
Pondus	NOS 511192.01	A4096 * Torp	2018-19	29	Nordic Seed	Nordic Seed
Positiv	FDI5WW071	Cellule * Tobak	2017-18	27	N&S	FD
Ragnar	LEU 30309	DSV 50104 * Hereford	2014-15	21	DSV	DSV DK
Rembrandt	Sj M0051	Cougar x Relay	2018-19	29	Sejet	Sejet
RGT Bairstow	RW41869	(Revelation*KWS Santiago)*Cougar	2019-20	31	RAGT FR	RAGT Nordic
RGT Koi	RW41667	Revelation*KWS Santiago	2017-18	27	RAGT FR	RAGT Nordic
RGT Saki	RW41640	Cougar*KWS Santiago	2017-18	27	RAGT FR	RAGT Nordic
RGT Stokes	RW41862	Cougar/KWS Santiago//Revelation	2020-21	33	Ragt FR	RAGT Nordic
Sheriff	Sj 9710002	(Timber * Oakley) * Skalmjeje.	2013-14	19	Sejet	Sejet
Skala	NOS 512144.01	Jensen*A491	2019-20	31	Nordic Seed	Nordic Seed
SY Volley	SY118455	KWS Kerrin*Cougar	2020-21	33	Syngenta DE	Syngenta DK
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
Turges	Sj N0291	KWS Croft*Cougar	2019-20	31	Sejet	Sejet
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
Voltage	NOS 510032.7	Gedser * Timaru	2017-18	27	Nordic Seed	Nordic Seed
Vyckor	MH 11-18	Astrakan x Attlas	2012-13	16	KWS Momont	KWS Scandi
WPB Ennis	WPB 14DH0551-10	WPB Calgary*Manitou	2020-21	33	Wiersum	Nordic Seed

¹⁾ "Grøn Viden". ²⁾ Afprøvet under økologiske dyrkningsbetingelser.

Kerneudbytte

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
	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	103,4	103,8	95,4	87,4	107,7	82,0	95,0	102,5	98,2	109,2	88,4	103,7	111,6	100,6
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Ancher	-	-	-	-	-	-	-	101	99	94	-	-	-	-
Asgard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91	93	-
Benchmark	-	-	-	-	105	104	104	105	103	101	99	100	99	-
Bright	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	100	-	-	103
Canon	-	-	-	-	-	-	-	104	104	97	101	88	-	-
Casper	-	-	-	-	-	-	-	-	103	96	-	-	-	-
Champion	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	108	102
Creator	-	-	-	-	96	97	99	89	99	94	100	95	-	-
Drachmann	-	-	-	-	-	-	-	100	103	101	104	99	99	-
Elanza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	96	-
Gedser	-	104	102	102	93	96	-	-	-	-	-	-	-	-
Heerup	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	110	105	106	105
Hereford	103	103	105	98	97	98	99	98	97	92	105	-	-	-
Informmer	-	-	-	-	-	-	-	100	105	102	104	104	100	101
Joyful	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	100
Kaldi	-	-	-	-	-	-	-	103	104	98	101	-	-	-
Kalmar	-	-	-	-	-	-	101	103	103	99	96	93	-	-
Kvarn	-	-	-	-	-	-	-	99	102	96	102	96	97	-
Kvium	-	-	-	-	-	-	-	-	108	105	110	103	103	106
KWS Colosseum	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	107	108	102
KWS Dag	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	104	96	-	-
KWS Extase	-	-	-	-	-	-	-	-	105	103	105	104	98	98
KWS Firefly	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	105	104	99	100
KWS Leif	-	-	-	-	-	-	-	-	103	99	101	103	100	-
KWS Sabrum	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	104	101
KWS Scimitar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	103	104	101	100
KWS Sverre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	107	100	-	-
KWS Zyatt	-	-	-	-	-	-	-	-	103	99	99	98	98	99
LG Quadrant	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	106	101	102	-
Lini	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	98	98	-
Mariboss	105	102	99	102	100	96	97	93	92	-	-	-	-	-
Marly	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	98	100	101
Merit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	104	-
Mindful	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	100
Momentum	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	108	103	106	100
Morten	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	102	-	-	-
Ohio	-	-	-	-	104	100	101	95	103	101	105	100	96	-
Palads	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	104	98
Pondus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	105	108	105
Positiv	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	102	-	-	-
Ragnar	-	-	-	-	-	-	101	104	102	97	-	-	-	-
Rembrandt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	107	105	103
RGT Bairstow	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	108	105
RGT Koi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	107	99	-	-
RGT Saki	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	102	100	106	100
RGT Stokes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	111	111
Sheriff	-	-	-	-	-	101	104	99	101	99	100	98	96	95
Skala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	105	99
SY Volley	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	101
Tetris	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	103	-	-	-
Tonnage	-	-	-	-	-	-	103	98	-	-	-	-	-	-
Torp	-	-	103	105	96	95	104	106	107	98	102	94	100	103
Totem	-	-	-	-	-	-	-	-	99	98	107	96	-	-
Turges	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	105	-
Viborg	-	-	-	-	-	101	101	99	101	96	101	-	-	-
Voltage	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	104	-	-	-
Vyckor	-	-	-	-	95	92	-	-	-	-	-	-	-	-
WPB Ennis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	105

	1990-91	2002-03	2003-04	2005	2006	2007
	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha
Kraka ¹⁾	89,1	-	-	-	-	-
Blanding	-	92,2	93,6	91,3	90,0	86,0
	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Hereford	-	-	-	108	105	102
Mariboss	-	-	-	-	103	103
Heroldo	-	98	91	-	-	-
Ure	96	-	-	-	-	-

Kerneudbytte, økologisk dyrkning

	2018	2019
	hkg/ha	hkg/ha
Blanding	69,6	64,9
	fht	fht
Fritop	79	100

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

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Dyrkningsegenskaber

	Modning	Strå- længde	Lejesæd	Modtagelighed overfor				Hvede- bladplet
				Meldug, blad	Gulrust	Brunrust	Septoria ¹⁾	
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2021</i>								
Champion	6	4	1	7	2	7	5	-
Heerup	5	8	1	2	5	4	5	5
Informer	5	7	1	3	2	5	4	4
Joyful	6	6	1	6	3	5	5	-
Kvium	5	6	1	4	2	9	5	6
KWS Colosseum	5	5	1	5	2	7	5	-
KWS Extase	5	5	1	4	2	4	5	6
KWS Firefly	5	4	1	7	3	9	7	6
KWS Sabrum	6	5	1	3	2	6	9	-
KWS Scimitar	6	6	1	7	9	3	5	5
KWS Zyatt	5	4	1	3	9	1	8	-
Marly	5	6	1	7	2	1	8	-
Mindful	5	5	1	3	2	4	5	-
Momentum	5	7	1	3	2	5	5	-
Palads	6	5	1	2	2	6	6	-
Pondus	6	7	1	5	2	7	3	-
Rembrandt	5	7	1	5	2	6	5	-
RGT Bairstow	6	5	1	3	2	6	5	-
RGT Saki	5	5	1	4	2	7	6	-
RGT Stokes	6	6	1	4	3	6	4	-
Sheriff	5	6	1	4	3	5	5	7
Skala	6	5	1	2	3	5	6	-
SY Volley	5	5	1	3	2	6	6	-
Ure	6	8	3	7	9	1	4	4
WPB Ennis	5	6	1	3	2	6	8	-
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2020</i>								
Asgard	6	7	3	2	1	4	7	-
Benchmark	5	8	1	4	9	3	4	3
Drachmann	4	5	3	2	7	4	6	8
Elanza	7	7	4	2	2	1	7	-
Kvarn	4	4	1	5	2	7	7	5
KWS Leif	5	4	1	3	2	9	7	8
LG Quadrant	5	7	1	3	2	4	6	4
Lini	5	7	1	3	2	6	6	-
Merit	6	5	1	8	2	5	6	-
Ohio	5	8	1	5	2	5	6	4
Torp	5	5	1	8	2	7	7	5
Turges	6	5	1	8	2	6	4	-
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2019</i>								
Canon	4	4	1	4	7	4	6	3
Creator	4	7	3	4	3	6	3	4
Fritop ²⁾	4	9	7	2	2	6	3	-
Kalmar	4	5	3	7	6	4	6	5
KWS Dag	5	7	1	5	2	3	7	4
KWS Sverre	5	8	1	8	2	5	6	5
RGT Koi	6	6	1	5	2	5	6	-
Totem	6	8	3	3	2	5	6	4
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2018</i>								
Bright	5	7	2	4	2	2	6	5
Hereford	5	5	2	5	2	7	9	4
Kaldi	4	4	1	6	1	3	7	5
Morten	6	7	2	4	2	4	7	5
Positiv	4	6	1	8	1	2	6	5
Tetris	5	6	2	4	2	4	6	4
Viborg	5	5	2	3	2	1	6	4
Voltage	5	7	1	4	1	5	6	3
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2017</i>								
Ancher	4	4	2	7	2	7	7	3
Casper	5	5	1	6	2	6	6	6
Ragnar	5	5	1	4	2	6	8	4
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2016</i>								
Mariboss	6	6	4	6	1	5	7	4
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2015</i>								
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 2004</i>								
Heroldo	5	5	3	4	1	3	6	6

¹⁾ Hvedegråplet/hvedebrunplet (*Septoria tritici/Stagonospora nodorum*). ²⁾ Afprøvningen er foretaget under konventionelle betingelser, men uden svampebehandling.

Kvalitetssegenskaber

	Kornvægt	Rumvægt	Proteinindhold	Stivelsesindhold	Sedimentationsværdi	Faldtal	Meludbytte ²⁾	Brødvolumen ²⁾	Brødhøjde ²⁾	Dejens klæbrighed ^{2,3)}	Foderkvalitet ¹⁾	Specielle egenskaber
Ancher	4	3	4	2	3	6	-	-	-	-	-	
Asgard	6	8	7	7	7	7	-	-	-	-	-	X
Benchmark	7	5	4	5	4	6	-	-	-	-	6	X
Bright	6	7	7	6	6	7	8	9	7	1	-	X
Canon	6	4	4	4	4	4	-	-	-	-	-	
Casper	5	6	7	6	5	5	-	-	-	-	-	
Champion	5	5	5	6	5	6	-	-	-	-	6	X
Creator	7	3	5	6	6	7	7	9	9	1	-	X
Drachmann	4	5	5	4	5	5	-	-	-	-	6	
Elanza	6	6	5	6	4	5	-	-	-	-	-	X
Fritop ⁴⁾	8	6	6	7	6	9	-	-	-	-	-	X
Gedser	8	5	4	6	2	8	-	-	-	-	-	
Heerup	5	7	5	8	5	5	-	-	-	-	-	X
Hereford	6	5	4	6	3	5	-	-	-	-	6	
Heroldo	7	7	5	5	6	7	6	8	7	1	-	X
Informer	9	6	5	4	7	7	8	8	8	1	-	X
Joyful	5	7	4	7	4	5	-	-	-	-	-	X
Kaldi	6	4	5	2	3	4	-	-	-	-	-	
Kalmar	3	5	3	6	4	3	-	-	-	-	-	X
Kvarn	6	6	5	4	7	6	8	8	6	1	-	
Kvium	7	7	5	6	4	2	-	-	-	-	5	
KWS Colosseum	6	5	5	8	4	5	-	-	-	-	5	
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	5	X
KWS Firefly	6	4	6	5	4	5	-	-	-	-	5	X
KWS Leif	5	5	7	5	8	3	7	7	7	1	-	X
KWS Sabrum	6	7	4	7	5	7	8	8	8	1	-	
KWS Scimitar	6	4	5	6	3	4	-	-	-	-	5	X
KWS Sverre	6	7	5	7	6	4	-	-	-	-	-	X
KWS Zyatt	7	7	7	6	6	6	9	8	5	1	5	X
LG Quadrant	8	6	5	6	8	3	8	8	9	1	-	X
Lini	3	7	5	8	6	8	8	9	8	1	-	
Mariboss	5	5	3	5	3	6	-	-	-	-	6	
Marly	7	5	7	5	4	9	-	-	-	-	-	
Merit	5	6	5	7	4	5	-	-	-	-	-	
Mindful	6	8	4	7	7	6	-	-	-	-	-	
Momentum	5	5	5	6	4	6	-	-	-	-	-	
Morten	6	5	6	4	4	7	6	6	7	1	-	
Ohio	9	4	4	3	3	5	-	-	-	-	-	X
Palads	4	6	5	6	8	7	7	7	7	1	-	
Pondus	6	5	4	8	4	6	-	-	-	-	-	X
Positiv	2	5	5	7	5	7	-	-	-	-	-	
Ragnar	8	5	4	6	3	4	-	-	-	-	-	
Rembrandt	5	7	5	8	6	7	-	-	-	-	6	
RGT Bairstow	6	6	4	7	2	3	-	-	-	-	6	X
RGT Koi	3	5	5	5	2	8	-	-	-	-	-	X
RGT Saki	5	4	5	6	3	5	-	-	-	-	-	X
RGT Stokes	6	6	3	8	3	5	-	-	-	-	7	
Sheriff	5	5	4	7	5	5	7	3	8	1	7	X
Skala	4	6	5	7	7	7	8	7	7	1	-	
SY Volley	5	5	3	7	5	3	-	-	-	-	-	X
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	-	
Turges	6	5	5	6	4	5	-	-	-	-	-	
Ure	7	7	6	-	7	8	6	8	8	1	-	X
Viborg	6	5	4	7	4	5	6	5	8	1	6	
Voltage	7	7	6	7	5	9	-	-	-	-	-	
Vyckor	4	9	7	3	7	5	6	9	8	1	-	
WPB Ennis	7	8	4	8	6	8	7	8	7	1	-	

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

³⁾ 1 = ikke klæbrig dej; 9 = klæbrig dej. ⁴⁾ Kvalitetssegenskaber er bestemt under økologiske dyrkningsbetingelser.

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Specielle egenskaber:

Asgard og Heroldo Med hvid frøskal der giver en lys klidfraktion ved formaling.

Bright, Heroldo, Informer, KWS Extase, KWS Zyatt og Ure
Optaget på brødhvedelisten.

Fritop Afprøvet under økologiske dyrkningsbetingelser.

Specielle egenskaber oplyst af anmelder:

Benchmark, Elanza, Heerup, Joyful, KWS Leif, KWS Sverre, KWS Zyatt, LG Quadrant, Ohio og RGT Koi.
Resistens overfor knækkefodsyge.

Asgard, Champion, Heerup, Kalmar, KWS Dag, KWS Firefly, KWS Scimitar, LG Quadrant, Pondus, RGT Bairstow, RGT Saki, Sheriff og SY Volley
Resistens overfor orange-gule hvedegalmyg.

Blandingens sammensætning:

2021: Sheriff, KWS Extase, Kvium, Informer

2020: Sheriff, Kalmar, Kvium, Informer

2019: Sheriff, Kalmar, Benchmark, Informer

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#

Sorten er udgået af sortslisten.

2011: Frument#, Hereford, Mariboss og Jensen#

2010: Ambition#, Frument#, Hereford og Mariboss

2009: Ambition#, Contact#, Frument# og Hereford

2008: Ambition#, Frument#, Skalmjeje# og Solist#

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

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

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

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

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

Referencesort mht. til kvalitetsegenskaber:

2020-2021: KWS Extase

2017-2019: Creator

2002-2016: Hereward#

Sorten er udgået af sortslisten.

Vintertriticale (×*Triticosecale* spp.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings- periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
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
Trias	Sj 145674	Tribeca * Ragtac	2018-19	29	Sejet	Sejet

Kerneudbytte

	2013 hkg/ha	2014 hkg/ha	2015 hkg/ha	2016 hkg/ha	2017 hkg/ha	2018 hkg/ha	2019 hkg/ha	2020 hkg/ha	2021 hkg/ha
Ragtac ¹⁾	77,9	96,0	80,5	91	-	-	-	-	-
Blanding	-	-	-	102,1	96,8	87,7	99,7	105,0	102,1
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Neogen	-	108	123	102	110	99	102	95	-
Travoris	102	101	106	103	102	99	96	-	-
Trias	-	-	-	-	-	107	103	89	101

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

Blandingens sammensætning:

2019: Neogen, Cappricia# og Travoris

2018: Neogen, Tantris# og Travoris

2017: Jura#, Tantris# og Travoris

2016: Jura#, Tantris# og Toledo#

Sorten er udgået af sortslisten.

Dyrkningsegenskaber

	Modning	Strå- længde	Lejesæd	Modtagelighed overfor					
				Meldug	Gulrust		Brun- rust	Septoria ¹⁾	Hvede- bladplet
					Blad	Aks			
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2020</i>									
Neogen	5	7	3	3	8	7	4	4	-
Trias	6	5	2	5	2	2	7	3	-
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2019</i>									
Travoris	5	6	3	8	6	7	5	3	2

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

Kvalitetsegenskaber

	Kornvægt	Rumvægt	Foderkvalitet ¹⁾	Proteinindhold
Neogen	8	6	5	3
Travoris	5	6	-	3
Trias	5	5	5	3

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

Referencesort mht. til kvalitetsegenskaber:

2016-2019: Travoris

2013-2015: Ragtac#

Sorten er udgået af sortslisten.

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Vinterrug (*Secale cereale* L.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings- periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant	Type ¹⁾
Astranos	DH381	(msG214 * NRG135) * R3980	2018-19	29	Nordic Seed	Nordic Seed	H
KWS Berado	KWS-H181	(Lo1019-P*Lo1066-N) * LSR147	2017-18	27	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Binnto	KWS-H145	(Lo1019-P * Lo1017-N) * LSR121	2014-15	21	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Detektor	KWS-H198	Fortrolig	2019-20	31	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 Gilmor	KWS-H209	Fortrolig	2020-21	33	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Identor	KWS-H212	Fortrolig	2020-21	33	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Igor	KWS-H200	Fortrolig	2019-20	31	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Inspirator	KWS-H214	Fortrolig	2020-21	33	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Jarro	KWS-H177	Fortrolig	2019-20	31	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Jeskor	KWS-H210	Fortrolig	2020-21	33	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Loretto	KWS-H168	(Lo1018-P * Lo1015-N) * LSR137	2016-17	27	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Motivator	KWS-H188	Fortrolig	2018-19	29	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Receptor	KWS-H187	Fortrolig	2018-19	29	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Rotor	KWS-H197	Fortrolig	2019-20	31	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Skylor	KWS-H189	Fortrolig	2018-19	29	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Tayo	KWS-H176	(Lo1019-P*Lo1066-N) * LSR143	2017-18	27	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Teodor	KWS-H203	Fortrolig	2019-20	31	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Trebiano	KWS-H166	(Lo1019-P *Lo1059-N) * LSR135	2016-17	25	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Tutor	KWS-H191	Fortrolig	2019-20	31	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Vinetto	KWS-H162	(Lo1018-P*Lo1017-N)*LSR131	2015-16	23	KWS Lochow	KWS Scandi	H
Miranos	DH383	(msG214 * NRG135) * R3982	2018-19	29	Nordic Seed	Nordic Seed	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 Arvalus	HYH 313	Fortrolig	2019-20	31	Hybro	Saaten-Union DK	H
SU Baresi	HYH 311	Fortrolig	2019-20	31	Hybro	Saaten-Union DK	H
SU Dreamer	HYH 321	Fortrolig	2019-20	31	Hybro	Saaten-Union DK	H
SU Elrond	HYH 315	Fortrolig	1018-19	29	Hybro	Saaten-Union DK	H
SU Fenrir	HYH 322	(L2247-P*L2251-N)*HYR035	2019-20	31	Hybro	Saaten-Union DK	H
SU Glacia	HYH 327	Fortrolig	2019-20	31	Hybro	Saaten-Union DK	H
SU Laurids	HYH282	(L2204-P*L2221-N)*HYR023	2015-16	23	Hybro	Nordic Seed	H
SU Nordius	HYH 39	(L2297-P*L2247-N)*HYR042	2019-20	31	Hybro	Saaten-Union DK	H
SU Perspectiv	HYH 312	Fortrolig	2018-19	29	Hybro	Saaten-Union DK	H
SU Pluralis	HYH299	(L2184-P * L2221-N) * HYR035	2017-18	27	Hybro	Saaten-Union DK	H
SU Skoll	HYH 314	Fortrolig	2019-20	31	Hybro	Saaten-Union DK	H

¹⁾ H = hybrid; P = population.

Kerneudbytte

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha
KWS Magnifico ¹⁾	88,0	84,0	102	-	-	-	-	-
KWS Livado ¹⁾	-	-	102,6	103,4	95,4	104	-	-
KWS Vinetto	-	112	102	103	99	103,4	105,6	-
Blanding	-	-	-	-	-	-	-	102,6
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Astranos	-	-	-	-	102	107	102	99
KWS Berado	-	-	-	110	103	109	106	104
KWS Binnitto	107	107	105	104	100	104	-	-
KWS Detektor	-	-	-	-	-	107	109	102
KWS Edmondo	-	111	105	103	98	-	-	-
KWS Eterno	107	108	105	103	-	-	-	-
KWS Gilmor	-	-	-	-	-	-	108	106
KWS Identor	-	-	-	-	-	-	102	104
KWS Igor	-	-	-	-	-	114	108	108
KWS Inspirator	-	-	-	-	-	-	106	108
KWS Jarro	-	-	-	-	-	101	101	-
KWS Jeskor	-	-	-	-	-	-	109	91
KWS Loretto	-	-	107	104	104	99	-	-
KWS Motivator	-	-	-	-	108	111	107	-
KWS Receptor	-	-	-	-	107	110	110	100
KWS Rotor	-	-	-	-	-	108	108	106
KWS Skylor	-	-	-	-	107	104	-	-
KWS Tayo	-	-	-	112	109	110	109	108
KWS Teodor	-	-	-	-	-	112	107	95
KWS Trebiano	-	-	99	104	-	-	-	-
KWS Tutor	-	-	-	-	-	103	100	-
KWS Vinetto	-	112	102	103	99	100	100	-
Miranos	-	-	-	-	103	98	-	-
Piano	-	-	106	106	99	104	-	-
Stannos	-	-	-	106	101	99	-	-
SU Arvalus	-	-	-	-	-	106	107	-
SU Baresi	-	-	-	-	-	106	106	-
SU Dreamer	-	-	-	-	-	101	104	-
SU Elrond	-	-	-	-	104	104	104	-
SU Fenrir	-	-	-	-	-	107	106	-
SU Glacia	-	-	-	-	-	106	108	-
SU Laurids	-	107	102	-	-	-	-	-
SU Nordius	-	-	-	-	-	107	107	-
SU Perspektiv	-	-	-	-	103	102	103	-
SU Pluralis	-	-	-	104	104	-	-	-
SU Skoll	-	-	-	-	-	107	107	-

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

Blandingens sammensætning:

2021: KWS Receptor, SU Arvid#, KWS Tayo og KWS Berado

Sorten er udgået af sortslisten.

Dyrkningsegenskaber

	Modning	Strå- længde	Lejesæd	Modtagelighed overfor		
				Skoldplet	Brunrust	Meldug
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2021</i>						
Astranos	5	6	4	6	1	1
KWS Berado	5	6	4	5	1	1
KWS Detektor	7	5	5	4	1	1
KWS Gilmor	6	4	3	5	3	1
KWS Identor	6	4	4	6	1	1
KWS Igor	7	5	5	4	5	1
KWS Inspirator	6	3	5	5	5	1
KWS Jeskor	6	4	5	4	1	1
KWS Receptor	6	6	6	5	1	1
KWS Rotor	7	4	5	5	4	1
KWS Tayo	6	5	4	5	1	1
KWS Teodor	6	6	5	3	7	4
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2020</i>						
KWS Jarro	7	6	4	5	4	-
KWS Motivator	6	6	5	3	8	-
KWS Tutor	6	5	4	5	7	-
KWS Vinetto	5	4	3	6	6	4
SU Arvalus	7	4	4	5	6	-
SU Baresi	6	5	4	5	7	-
SU Dreamer	7	4	2	5	7	-
SU Fenrir	7	5	5	4	6	-
SU Elrond	6	6	5	5	5	-
SU Glacia	7	5	4	4	5	-
SU Nordius	8	6	3	6	6	-
SU Perspectiv	6	8	3	5	7	-
SU Skoll	7	5	4	4	5	-
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2019</i>						
KWS Binnitto	5	3	3	5	7	5
KWS Loretto	6	6	5	4	7	2
KWS Skylor	5	6	4	3	8	-
Miranos	5	6	3	5	5	-
Piano	7	4	3	5	7	4
Stannos	6	7	3	4	8	4
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2018</i>						
KWS Edmondo	5	4	5	4	6	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>						
SU Laurids	5	4	4	6	1	2

Kvalitetssegenskaber

	Kornvægt	Rumvægt	Foderkvalitet ¹⁾	Faldtal	Proteinindhold	Specielle egenskaber
Astranos	9	5	-	5	6	
KWS Berado	7	4	5	8	5	X
KWS Binntto	8	4	5	5	4	X
KWS Detektor	5	5	-	6	3	X
KWS Edmondo	7	6	-	8	4	X
KWS Eterno	5	4	-	6	3	X
KWS Gilmor	6	5	-	6	5	
KWS Identor	5	4	-	6	5	
KWS Igor	6	4	5	6	5	X
KWS Inspirator	8	3	-	7	5	
KWS Jarro	7	4	-	4	5	X
KWS Jeskor	5	5	-	5	4	
KWS Loretto	8	5	-	6	5	X
KWS Motivator	6	4	-	9	5	X
KWS Receptor	6	5	5	7	5	X
KWS Rotor	6	3	5	5	4	X
KWS Skylor	6	4	-	8	5	X
KWS Tayo	7	4	5	7	5	X
KWS Teodor	5	4	-	4	4	X
KWS Trebiano	8	7	-	5	5	X
KWS Tutor	6	4	-	4	4	X
KWS Vinetto	8	8	4	7	5	X
Miranos	8	5	-	5	6	
Piano	8	5	-	7	5	X
Stannos	9	5	-	6	7	
SU Arvalus	6	5	-	5	5	
SU Baresi	6	5	-	5	4	
SU Dreamer	7	3	-	3	5	
SU Elrond	6	6	-	6	5	
SU Fenrir	7	3	-	3	4	
SU Glacia	6	4	-	4	5	
SU Laurids	5	6	-	6	3	
SU Nordius	6	6	-	4	5	
SU Perspectiv	8	6	-	8	6	
SU Pluralis	6	5	-	6	5	
SU Skoll	7	4	-	4	4	

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

Specielle egenskaber oplyst af anmelder:

KWS Berado, KWS Binntto, KWS Detektor, KWS Edmondo, KWS Eterno, KWS Igor, KWS Jarro, KWS Loretto, KWS Motivator, KWS Receptor, KWS Rotor, KWS Skylor, KWS Tayo, KWS Teodor, KWS Trebiano, KWS Tutor, KWS Vinetto og Piano

Besidder restorer genen Rfp1 som bevirker øget pollenproduktion.

Referencesorter mht. kvalitetssegenskaber

2020-2021: KWS Tayo

2019: KWS Binntto

2016-2018: KWS Livado*

2015: KWS Magnifico#

Sorten er udgået af sortslisten. * Sorten er medtaget på basis af registrering på europæisk sortsliste.

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Vinterbyg (*Hordeum vulgare* L.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings- periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant	Type ¹⁾
Alaska	SJ 171111	Padura*KWS Orwell	2020-21	33	Sejet	Sejet	L/2R
Aros	SJ 168270	Kathmandu*Calvin	2020-21	33	Sejet	Sejet	L/2R
Bilbao	NOS 915.040-54	NOS 9901-14*NOS 9902-14	2020-21	33	Nordic Seed	Nordic Seed	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
KWS Patriot	KWS B130	(Infinity* Tower) * California	2018-19	29	KWS GB	KWS Scandi	L/2R
LG Caravelle	LGBU18-6531	KWS Moselle*LGBU11-5493-B	2020-21	33	LG Europe	Nordic Seed	L/2R
LG Globetrotter	LGBU14-5068-C	Fortrolig	2017-18	27	LG Europe	Nordic Seed	L/2R
Neptun	SJ 128045	Sandra*Matros	2015-16	23	Sejet	Sejet	L/2R
Normandy	NOS 911.015-60	Zirene*California	-	Disp. ²⁾	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

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

Kerneudbytte

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
	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	85,2	80,4	92,2	85,1	80,7	96,9	86,1	85,1	79,4	85,5	88,7	98,2
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Alaska	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	101
Aros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	101
Bilbao	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	99
Bordeaux	-	-	-	-	-	-	-	113	104	102	99	102
Cleopatra	-	-	-	-	-	-	-	108	101	103	99	103
Comeback	-	-	-	-	-	-	102	108	101	101	96	99
Frigg	-	-	100	100	107	101	101	101	98	100	-	-
Hejmdal	-	-	-	103	106	106	103	98	98	98	-	-
Hirondella	-	-	-	-	-	-	91	94	-	-	-	-
Indiana	-	-	-	-	-	-	106	109	102	101	-	-
KWS Caribou	-	-	-	-	-	-	-	109	102	-	-	-
KWS Ida	-	-	-	73	81	-	-	-	-	-	-	-
KWS Patriot	-	-	-	-	-	-	-	-	110	105	100	99
LG Caravelle	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	100
LG Globetrotter	-	-	-	-	-	-	-	105	107	101	103	104
Neptun	-	-	-	-	-	104	106	107	99	102	99	99
Normandy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	-	-
Return	-	-	-	-	-	-	102	102	104	-	-	-
Sobell	-	-	-	-	-	103	98	101	-	-	101	-

Blandingens sammensætning:

2021: Comeback, Neptun, KWS Kosmos*□ og KWS Hawking*

2020: Comeback, Neptun, KWS Kosmos*□ og KWS Infinity*

2019: Frigg, Hejmdal, KWS Kosmos*□ og KWS Infinity*

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#

Sorten er udgået af sortslisten. * Sorten er medtaget på basis af registrering på europæisk sortsliste. □ 6-radet.

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#

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 2021</i>										
Alaska	5	5	3	5	5	7	5	-	5	2
Aros	6	5	4	3	5	5	3	-	5	4
Bilbao	6	4	3	4	5	3	3	-	7	3
Bordeaux	6	4	3	3	5	6	5	-	8	3
Cleopatra	6	5	3	3	5	2	3	-	6	5
Comeback	5	3	2	4	5	9	3	-	6	4
KWS Patriot	6	5	2	3	4	7	3	-	6	5
LG Caravelle	6	4	3	4	5	4	4	-	6	5
LG Globetrotter	6	5	4	4	6	5	3	-	4	5
Neptun	7	4	2	4	5	5	1	-	9	5
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2020</i>										
Frigg	6	4	5	2	5	4	3	2	5	2
Hejmdal	7	5	3	3	7	6	5	1	3	5
Indiana	4	7	3	3	5	6	6	2	5	7
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2018</i>										
KWS Caribou	6	5	2	3	3	7	7	1	4	5
Return	6	5	6	3	7	5	6	1	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
Sobell	6	4	5	4	6	5	5	4	5	6
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2014</i>										
KWS Ida	6	4	5	4	6	1	7	1	9	9

Kvalitetsegenskaber

	Kornvægt	Rumvægt	Protein- indhold	Sortering	Foder- kvalitet ¹⁾	Specielle egenskaber
Alaska	6	5	5	5	5	
Aros	4	6	6	5	-	
Bilbao	6	5	5	4	-	X
Bordeaux	7	6	2	5	-	X
Cleopatra	7	5	4	5	7	X
Comeback	6	7	4	6	-	X
Frigg	6	5	3	2	4	X
Hejmdal	5	5	4	1	4	X
Hirondella	1	2	4	2	-	X
Indiana	3	2	3	5	-	X
KWS Caribou	5	6	3	6	-	X
KWS Ida	6	7	7	8	-	
KWS Patriot	7	4	4	5	6	X
LG Caravelle	5	6	4	3	-	X
LG Globetrotter	7	6	2	6	-	X
Neptun	9	7	3	7	5	
Return	5	5	4	5	-	
Sobell	7	6	3	5	-	

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

Specielle egenskaber oplyst af anmelder:

Hirondella Resistens overfor havrerødsot (BYDV).

Bilbao, Bordeaux, Cleopatra, Comeback, Frigg, Hejmdal, Indiana, KWS Caribou, KWS Patriot, LG Caravlle og LG Globetrotter.

Resistens overfor bygmosaikvirus type 1 (BaYMV-1) og mild bygmosaikvirus (BaMMV).

Referencesorter mht. kvalitetsegenskaber

2021: KWS Meridian# og Comeback

2020: KWS Meridian# og Comeback

2019: KWS Meridian# og Hejmdal

2018: KWS Meridian#, Hejmdal og Talisman#

2017: KWS Meridian#, Matros# og Talisman#

2016: KWS Meridian#, Matros# og Talisman#

2015: KWS Meridian#, Matros# og Talisman#

2014: KWS Meridian#, Matros# og Talisman#

Sorten er udgået af sortslisten.

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#

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Vårbyg (*Hordeum vulgare* L.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings- periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Anakin	SJ 031178	Tumbler x Respons	2005-06	1	Sejet	Sejet
Applaus	SJ 164136	RGT Planet*(KWS Irina*(Evergreen*Odyssey))	2016-17	25	Sejet	Sejet
Auckland	NOS 114.208-01	Flair*Broadway	2019-20	31	Nordic seed	Nordic Seed
Avenue	SJ 176798	(Shaloo*RGT Planet)*Flair	2018-19	29	Sejet	Sejet
CB Cabi	CB17-8010	Fortrolig	2018-19	29	Carlsberg	Carlsberg
CB Cetus	CB11-5555	Fortrolig	2015-16	23	Carlsberg	Carlsberg
CB Christa	CB17-4046	Fortrolig	2018-19	29	Carlsberg	Carlsberg
CB Circus	CB17-6054	Fortrolig	2018-19	29	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 Concord	CB18-6024	Fortrolig	2019-20	31	Carlsberg	Carlsberg
CB Cornet	CB17-0001	Fortrolig	2018-19	29	Carlsberg	Carlsberg
CB Courage	CB17-5063	Fortrolig	2018-19	29	Carlsberg	Carlsberg
CB Score	CB17-2021	Fortrolig	2019-20	31	Carlsberg	Carlsberg
Chanson	AC11/684/422	AC 19/645 * Sparkle	2016-17	25	Ackermann	Saaten-Union DK
Charles	CA613006	CA5443130 x CA462510	2011-12	16	Carlsberg	Carlsberg
Chill	CA421637	Ca211214 X Ca331512	2008-09	10	Carlsberg	Carlsberg
China	CA713707	CA555150 x CA468561	2011-12	16	Carlsberg	Carlsberg
Christopher	SJ 072387	Anakin x Kontiki	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
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
Fairytales	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
Firefoxx	AC 16/03	Chanson*Acorn	2018-19	29	Ackermann	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
Halfdan ²⁾	SJ 163188	RGT Planet*(Scholar*Dash)	2019-20	31	Sejet	Sejet
Iron	PF 12079-51	Marnie x LP 813.6.98	2006-07	4	Nordic Seed	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
KWS Willis	KWS 17/3931	(RGT Planet * KWS 14/4995) * RGT Planet	2018-19	29	KWS Lochow	KWS Scandi
Laurikka	NOS 16008-51	Iron x Kepos	2010-11	14	Nordic Seed	Nordic Seed
LG Bronco	LGBU15-4827-C	Fortrolig	2018-19	29	LG Europe	Limagrain DK
LG Diablo	LGBU13-1624-A	Fortrolig	2017-18	27	LG Europe	Sejet
LG Rumba	LGBN1865	LGBN1314*RGT Planet	2019-20	31	LG Europe	Nordic Seed
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
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	2012-13	17	RAGT FR	RAGT Nordic
RGT Sirius	RP18032	(Laur ate*Ovation)*KWS Irina	2019-20	31	Ragt fr	Ragt nordic
Sander	NOS 112.435-04	RGT Planet * NOS 18106-51	2018-19	29	Nordic Seed	Nordic Seed
Scholar	SY 411-285	Sumit x SJ 056065	2012-13	19	Syngenta GB	Nordic Seed
Skyway	NOS 112.430-22	RGT Planet * NOS 2105-11	2018-19	29	Nordic Seed	Nordic Seed
Soulmate	NOS 16111-55	Barabas x Keops	2012-13	17	Nordic Seed	Nordic Seed
Stairway	NOS 111.394-55	KWS Irina*Crossway	2017-18	27	Nordic seed	Nordic Seed
Thermus	SJ 111703	Tamtam*Catamaran	2012-13	17	Sejet	Sejet
Wish	SJ 176305	KWS Cantton * SJ 150905	2017-18	27	Sejet	Sejet

¹⁾ "Grøn Viden". ²⁾ Afprøvet under økologiske dyrkningsbetingelser.

Kerneudbytte

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
	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	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	80,3	82,9	73,9
	fht	fht	fht	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	100	102	100
Auckland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	104	101
Avenue	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	102	104	103
CB Cabi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	95	97	-
CB Cetus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	70	-	-	-	-	-
CB Christa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85	73	-	-
CB Circus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	73	-	-
CB Citra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	94	95	-	-	-	-
CB Comfort	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	96	96	-	-
CB Concord	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	99	97
CB Cornet	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94	98	99	-
CB Courage	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94	98	100	98
CB Score	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	102	99
Chanson	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	103	99	99	99	-
Charles	-	-	-	-	-	-	102	99	100	105	98	89	98	99	93	99	-
Chill	-	-	-	100	-	-	100	97	100	97	-	-	-	-	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	89	88	93	-	-	-	-	-	-	-	-
Christopher	-	-	-	104	98	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cosmopolitan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	101	105	104	99	104	-
Crossway	-	-	-	-	-	-	-	-	105	102	102	99	97	102	99	-	-
Evergreen	-	-	-	-	102	102	103	102	101	101	99	99	99	98	99	-	-
Fairway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	102	101	102	101
Fairytale	104	103	103	103	97	97	100	101	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Feedway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	103	103	100	98	104
Firefoxx	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	102	106	-
Flair	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109	104	100	102	101	100	103	100
Focus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	102	100	103	102	96
Gangway	-	-	-	-	-	-	-	-	104	102	-	-	-	-	-	-	-
Greenway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	106	101	-	-
Iron	-	103	104	99	96	94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KWS Abbie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	100	104	105	100
KWS Beckie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	102	100	104	94	-	-	-
KWS Canton	-	-	-	-	-	-	-	-	105	104	102	102	100	96	-	-	-
KWS Chrissie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	101	105	103	99
KWS Fantex	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	98	99	102	101	95	-	-
KWS Hobbs	-	-	-	-	-	-	-	-	105	105	99	-	-	-	-	-	-
KWS Willis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	103	102	100
Laurikka	-	-	-	-	-	100	103	103	103	104	104	101	96	105	97	-	-
LG Bronco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100	103	100
LG Diablo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	93	104	101	-
LG Rumba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	106	101
Newway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	97	100	99	101	102
Paustian	-	-	-	-	-	-	106	102	102	104	101	-	-	-	-	-	-
Prospect	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	102	104	90	103	102	-
Regency	-	-	-	-	-	-	-	-	101	99	99	-	-	-	-	-	-
Revanche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	105	95	-	-
RGT Planet	-	-	-	-	-	-	-	111	107	107	102	104	103	100	101	102	-
RGT Sirius	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	105	103
Sander	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	104	-	-
Scholar	-	-	-	-	-	-	-	106	105	108	103	100	105	99	100	102	96
Skyway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	105	105	-
Soulmate	-	-	-	-	-	-	-	100	101	99	102	98	-	-	-	-	-
Stairway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	104	104	107	102
Thermus	-	-	-	-	-	-	-	104	103	103	-	-	-	-	-	-	-
Wish	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	106	106	100

Kerneudbytte, økologisk dyrkning

	2020	2021
	hkg/ha	hkg/ha
Blanding	54,3	50,0
	fht	fht
Halfdan	97	89

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 2021</i>												
Applaus	4	4	1	4	5	1	6	7	6	7	r	r
Auckland	7	4	1	4	5	1	4	7	5	6	r	r
Avenue	7	5	1	5	4	1	3	2	5	5	r	r
CB Concord	7	3	2	3	5	1	1	9	5	5	r	r
CB Courage	8	5	1	4	4	1	6	1	4	5	r	m
CB Score	7	4	1	3	4	1	1	1	4	5	m	m
Evergreen	6	5	1	4	3	1	6	1	6	8	r	r
Feedway	4	3	2	3	4	1	6	1	5	6	r	r
Firefoxx	6	4	1	4	4	1	5	2	3	7	r	r
Flair	5	4	1	5	5	6	5	1	3	4	r	r
Focus	7	4	1	3	4	1	6	4	6	6	r	r
Halfdan ²⁾	7	8	8	4	5	1	8	2	2	4	r	r
KWS Abbie	7	3	1	3	4	1	5	7	4	5	r	r
KWS Chrissie	6	4	1	2	4	1	5	5	4	4	r	r
KWS Willis	7	5	1	4	4	1	5	1	5	6	r	r
LG Bronco	7	4	1	4	4	1	7	1	4	7	m	m
LG Rumba	7	3	1	3	4	1	4	7	6	5	r	r
Newway	6	3	1	3	4	1	6	1	5	6	r	r
Prospect	6	3	1	3	3	1	6	3	4	5	r	r
RGT Planet	5	4	1	3	4	1	6	8	5	6	r	r
RGT Sirius	5	5	1	4	4	1	5	1	4	6	r	r
Scholar	7	3	1	4	3	1	1	1	5	5	m	m
Skyway	5	6	2	3	4	1	8	4	6	6	r	r
Stairway	6	4	1	4	5	1	5	2	4	5	r	r
Wish	7	5	1	4	5	1	6	3	4	5	r	m
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2020</i>												
CB Cabi	7	4	1	4	5	1	8	3	5	7	r	r
CB Comfort	5	5	1	5	5	1	7	7	5	5	r	r
CB Cornet	7	5	1	4	5	1	4	6	5	5	r	r
Chanson	6	5	3	4	5	1	5	1	6	5	m	m
Charles	6	4	2	4	6	1	8	2	5	6	r	r
Cosmopolitan	5	4	1	4	5	1	6	3	3	8	m	m
Fairway	5	3	1	4	5	1	8	1	7	7	r	r
LG Diablo	7	4	1	4	4	1	6	1	6	5	m	m
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2019</i>												
CB Circus	7	6	2	5	4	1	6	2	2	6	m	m
CB Christa	6	4	1	3	6	8	6	9	2	6	r	r
Crossway	5	6	3	4	7	1	9	2	2	7	r	r
Greenway	6	4	2	5	7	1	9	2	2	7	r	r
KWS Fantex	5	4	1	2	4	1	7	2	5	6	r	r
Laurikka	4	4	2	3	4	1	8	2	3	7	r	r
Revanche	5	4	1	4	4	1	9	3	4	7	r	r
Sander	5	6	2	4	4	1	9	1	6	6	r	r
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2018</i>												
KWS Beckie	4	4	1	4	3	1	8	4	2	7	m	m
KWS Canton	5	7	2	2	2	1	7	4	3	6	r	r
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2017</i>												
CB Citra	4	4	1	2	4	1	8	3	2	7	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
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>												
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
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2012</i>												
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
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2010</i>												
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

¹⁾ r = resistent; m = modtagelig. ²⁾ Afprøvningen er foretaget under konventionelle betingelser, men uden svampebehandling.

Kvalitetssegenskaber

	Kornvægt	Rumvægt	Protein- indhold	Sortering	Foder- kvalitet ¹⁾	Maltning ²⁾			Specielle egenskaber
						Ekstrakt	Viskositet	β-glucan	
Anakin	9	5	2	9	5	-	-	-	
Applaus	7	6	2	7	6	7	3	6	
Auckland	8	6	3	6	-	8	3	3	
Avenue	7	6	2	6	6	8	3	3	
CB Cabi	7	7	3	6	-	-	-	-	X
CB Cetus	1	1	7	1	-	-	-	-	X
CB Christa	3	6	5	1	-	-	-	-	X
CB Circus	5	5	6	1	-	-	-	-	X
CB Citra	7	5	2	8	-	-	-	-	X
CB Comfort	7	6	3	6	-	7	3	-	X
CB Concord	7	7	4	7	-	-	-	-	X
CB Cornet	7	5	3	8	-	-	-	-	X
CB Courage	7	6	3	7	-	-	-	-	X
CB Score	6	6	3	7	-	-	-	-	X
Chanson	7	5	1	7	-	-	-	-	X
Charles	6	5	3	4	-	8	1	-	X
Chill	8	4	3	9	-	6	1	-	X
China	6	5	4	7	-	7	3	-	X
Christopher	9	4	2	9	3	-	-	-	
Cosmopolitan	9	3	2	8	5	8	2	2	
Crossway	8	4	2	8	-	9	2	1	
Evergreen	8	5	3	8	6	8	2	-	
Fairway	9	5	3	7	-	7	4	9	
Fairytale	5	5	2	5	6	8	2	-	
Feedway	7	6	2	7	-	-	-	-	
Firefoxx	8	6	2	6	-	7	3	5	X
Flair	6	3	1	7	4	-	-	2	
Focus	8	7	3	7	-	8	3	4	
Gangway	8	5	2	8	-	-	-	-	
Greenway	8	5	2	6	-	9	2	3	
Halfdan ³⁾	8	6	3	8	-	-	-	-	
Iron	7	4	2	9	7	8	2	-	
KWS Abbie	7	6	2	5	-	8	3	5	
KWS Beckie	7	2	2	9	-	-	-	-	
KWS Canton	9	4	2	8	-	-	-	-	
KWS Chrissie	7	6	2	7	-	7	3	5	
KWS Fantex	7	3	2	8	-	-	-	-	
KWS Hobbs	7	2	1	8	-	-	-	-	
KWS Willis	8	7	2	8	-	8	4	4	
Laurikka	6	4	3	5	4	6	3	-	
LG Bronco	7	5	2	7	-	-	-	-	
LG Diablo	8	5	2	7	-	7	3	7	
LG Rumba	8	6	2	6	-	7	4	5	
Newway	9	6	3	8	-	-	-	-	
Paustian	8	5	1	8	6	8	2	-	
Prospect	7	5	2	8	6	8	3	6	
Regency	7	4	2	8	-	9	2	3	
Revanche	7	5	2	4	-	8	3	-	
RGT Planet	9	4	1	8	6	8	1	3	
RGT Sirius	7	5	3	6	-	8	3	4	
Sander	8	7	2	7	-	-	-	-	
Scholar	6	5	1	5	5	2	8	-	
Skyway	7	7	2	8	-	9	3	4	
Soulmate	6	5	2	8	-	8	1	3	
Stairway	6	6	1	3	-	7	3	6	
Thermus	7	4	2	7	-	-	-	-	
Wish	8	4	2	7	5	8	3	6	

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

³⁾ Kvalitetssegenskaber er bestemt under økologiske dyrkningsbetingelser.

Specielle egenskaber oplyst af anmelder:

Chanson, Charles og Chill.

Indeholder et muteret gen, der blokerer lipidnedbrydende enzymaktivitet. Denne egenskab bevirker øget smagsstabilitet ved ølproduktion (null-LOX).

CB Citra, CB Comfort, CB Concord, CB Cornet, CB Courage og China

Indeholder muterede gener, der henholdsvis blokerer lipidnedbrydende enzymaktivitet og bevirker et lavt indhold af S-methyl-methionine. Disse egenskaber medfører blandt andet øget smagsstabilitet ved lagring af øllet og reduceret energibehov under brygning (3G).

CB Christa

Indeholder muterede gener, der henholdsvis blokerer lipidnedbrydende enzymaktivitet og bevirker et lavt indhold af S-methyl-methionine. Disse egenskaber medfører blandt andet øget smagsstabilitet ved lagring af øllet og reduceret energibehov under brygning (3G). Desuden lys 5 mutation som bevirker en ændret sammensætning af stivelse samt forøget betaglucan indhold.

CB Cabi og CB Score

Indeholder muterede gener, der henholdsvis blokerer lipidnedbrydende enzymaktivitet og bevirker et lavt af indhold S-methyl-methionine samt fravær af proanthocyanidin. Disse egenskaber medfører blandt andet øget smagsstabilitet ved lagring af øllet og reduceret energibehov under brygning (4G).

CB Cetus

Indeholder lys 5 mutation som bevirker en ændret sammensætning af stivelse samt forøget betaglucan indhold.

CB Circus

Nøgenbyg. Indeholder muterede gener, der henholdsvis blokerer lipidnedbrydende enzymaktivitet og bevirker et lavt indhold af S-methyl-methionine. Disse egenskaber medfører blandt andet øget smagsstabilitet ved lagring af øllet og reduceret energibehov under brygning.

Firefox og KWS Willis

Non-GN (hydroxynitril glykosid).

Blandingens sammensætning:

2021: Flair, RGT Planet, Feedway og Applaus	2012: Columbus#, Quench#, Rosalina# og Cha Cha#
2020: Flair, RGT Planet, Feedway og Applaus	2011: Anakin, Quench#, Rosalina# og Cha Cha#
2019: KWS Cantton, Laurikka, RGT Planet og Flair	2010: Anakin, Fairytale, Quench# og Rosalina#
2018: KWS Cantton, Laurikka, RGT Planet og Flair	2009: Anakin, Fairytale, Power# og Quench#
2017: KWS Cantton, Laurikka, RGT Planet og Flair	2008: Anakin, Power#, Quench# og Scandium#
2016: Evergreen, Laurikka, RGT Planet og Flair	2007: Anakin, Hydrogen#, Power# og Scandium#
2015: Evergreen, Laurikka, RGT Planet og Columbus#	2006: Hydrogen#, Otira#, Power# og Scandium#
2014: Columbus#, Quench#, Evergreen og Laurikka	2005: Helium#, Hydrogen#, Otira# og Power#
2013: Columbus#, Quench#, Evergreen og Laurikka	2004: Barke#, Helium#, Hydrogen# og Otira#

Sorten er udgået af sortslisten. * Sorten er medtaget på basis af registrering på europæisk sortsliste.

Referencesort mht. kvalitetsegenskaber:

2017-2021: KWS Irina*

2012-2016: Quench*

2005-2011: Prestige#

2004: Barke#

Sorten er udgået af sortslisten. * Sorten er medtaget på basis af registrering på europæisk sortsliste.

Havre (*Avena sativa* L.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings- periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Delfin	NORD 13/130	Fortrolig (Firlb721*Revisor)* (Rasputin*Firlb. 799)	2015-16	23	NS-Langenstein	Sejet
Emma	F 9211		2014-15	21	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
WPB Mohair	WPB 12W460-01	Olympic*Symphony	2020-21	33	Wiersum	Nordic Seed
WPB Oskar	WPB 13W685-01	(LW 07W014-06*Poseidon)* Olympic	2019-20	31	Wiersum	Nordic seed

Kerneudbytte

	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	2019 hkg/ha	2020 hkg/ha	2021 hkg/ha
Blanding	62,6	70,0	80,3	76,2	77,3	77,9	78,2	79,7	60,8	74,8	77,9	78,1
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Delfin	-	-	-	-	-	-	106	100	98	100	104	100
Emma	-	-	-	-	105	104	104	95	100	-	-	-
Hardy	-	-	-	-	-	-	-	103	97	-	-	-
Poseidon	-	106	100	104	103	104	102	103	103	102	102	-
Symphony	112	104	99	95	97	101	101	101	103	97	99	100
WPB Mohair	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	100
WPB Oskar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	105	100

Dyrkningsegenskaber

	Modning	Strållængde	Lejesæd	Strånedknækning v. overmodenhed	Modtagelighed overfor		Nematodresistens ¹⁾	
					Meldug	Bladplet	Race 1	Race 2
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2021</i>								
Delfin	6	4	1	3	1	5	m	m
Symphony	5	6	1	6	9	5	m	m
WPB Mohair	3	4	1	4	8	5	m	m
WPB Oskar	2	6	1	4	6	4	m	m
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2020</i>								
Poseidon	5	6	2	4	9	4	m	m
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2018</i>								
Emma	5	5	2	5	8	5	m	m
Hardy	3	4	-	5	7	4	m	m

¹⁾ r = resistent; m = modtagelig.

Kvalitetsegenskaber

	Kornvægt	Rumvægt	Proteinindhold	Kernefarve
Delfin	5	4	5	Gul
Emma	4	3	7	Hvid
Hardy	6	4	5	Hvid
Poseidon	7	3	6	Gul
Symphony	7	3	5	Hvid
WPB Mohair	6	4	4	Hvid
WPB Oskar	5	4	4	Hvid

Blandingens sammensætning:

2021: Delfin, Symphony og Caddy*

2020: Delfin, Symphony og Poseidon

2019: Delfin, Symphony og Poseidon

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

2013: Scorpion#, Symphony og Hamar#

2012: Scorpion#, Symphony og Dominik#

2011: Pergamon#, Dominik# og Scorpion#

2010: Freddy#, Pergamon# og Dominik#

2009: Freddy#, Pergamon# og Dominik#

Referencesorter mht. kvalitetsegenskaber:

2016-2021: Delfin

2015: Poseidon

2009-2014: Pergamon#

Sorten er udgået af sortslisten. * Sorten er medtaget på basis af registrering på europæisk sortsliste.

Vårhvede (*Triticum aestivum* L.)

Sortsnavn	Forædlerbetegnelse	Oprindelse	Afprøvningsperiode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Bravens	NOS 412022.16	Dafne*Licamero	2019-20	31	Nordic seed	Nordic seed
Kapitol	SEC 526-07-2	KWS Chamsin*SW66-53	2017-18	27	Secobra DE	Sejet
KWS Fixum	W 392	KWS Cochise*KWS Westfield	2020-21	33	KWS GB	KWS Scandi
Thorus	STRU 093734s7	Fortrolig	2015-16	23	Strube	Nordic Seed

Kerneudbytte

	2017 hkg/ha	2018 hkg/ha	2019 hkg/ha	2020 hkg/ha	2021 hkg/ha
Thorus	53,7	63,7	70,1	71,1	72,0
	fht	fht	fht	fht	fht
Bravens	-	-	98	109	101
Kapitol	105	94	96	98	98
KWS Fixum	-	-	-	114	101

Dyrkningsegenskaber

	Modning	Strå- længde	Lejesæd	Modtagelighed overfor			Nematodresistens ²⁾	
				Meldug	Gulrust	Septoria ¹⁾	Race 1	Race 2
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2021</i>								
Bravens	8	6	-	1	2	3	m	m
Kapitol	8	5	-	2	2	4	m	m
KWS Fixum	8	5	-	1	2	6	m	m
Thorus	8	5	-	1	2	6	m	m

¹⁾ Hvedegråplet/hvedebrunplet (*Septoria tritici/Stagonospora nodorum*). ²⁾ r= resistent; m= modtagelig.

Kvalitetsegenskaber

	Kornvægt	Rumvægt	Protein- indhold	Faldtal	Sedimenta- tionsværdi	Meludbytte	Brødvolumen	Dejens klæbrighed
Bravens	2	4	4	5	3	8	4	1
Kapitol	4	6	6	5	8	7	6	1
KWS Fixum	5	2	4	7	3	8	4	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	hkg/ha
Amarillo 105 ¹⁾	57,8	59,3
	fh	fh
Casimir	109	105

¹⁾ Sorten har været målesort i den anførte afprøvningsperiode, men er ikke optaget på dansk sortsliste.

Dyrkningsegenskaber

	Modning	Strå- længde	Lejesæd	Modtagelighed overfor		
				Meldug	Gulrust	Septoria ¹⁾
<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 sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Bohatyr	-	Unikum x Pyram x Dick T	1998-99	222 ¹⁾	Oseva	DLF Seeds
Greenway	NOS309-052-039/1	Prophet * A6033	2017-18	27	Nordic seed	Nordic seed
Helium	PHP EF2020-5	Fortrolig	2020-21		PHP	PHP
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
Sideral	LD0916	Fortrolig	2020-21		Lemaire	Nordic Seed

¹⁾ "Grøn Viden".

Frø- og proteinudbytte

	2004		2005		2006		2018		2019		2020		2021	
	hkg/ ha	prot. kg/ha	hkg/ ha	prot. kg/ha	hkg/ ha	prot. kg/ha	hkg/ ha	prot. kg/ha	hkg/ ha	prot. kg/ha	hkg/ ha	prot. kg/ha	hkg/ ha	prot. kg/ha
Blanding	52,6	1.099	46,3	929	45,6	925	42,9	816	47,1	926	58,3	1.109	40,9	859
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Greenway	-	-	-	-	-	-	116	113	106	105	104	101	110	106
Helium	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	110	109	110
Pinochio	94	85	93	92	84	84	-	-	-	-	-	-	-	-
Sideral	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	107	99	101

	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
Kabuki	49,3	92	1.061	97	Bohatyr	41,0	95	809	93

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

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

	Bladtype ¹⁾	Modnings- tidspunkt	Plante- højde	Tendens til lejesæd	Frøfarve	Rumvægt	Frøvægt	Protein- indhold	Specielle egenskaber
Bohatyr	1	5	9	5	Gul	6	5	4	
Greenway	½	6	7	5	Grøn	5	7	6	
Helium	½	6	6	7	Gul	5	5	8	
Kabuki	½	6	7	3	Grøn	6	8	6	X
Pinochio	½	5	8	2	Gul	7	2	5	
Sideral	½	5	5	5	Gul	6	8	8	

¹⁾ 0 = bladløs; ½ = semi-bladløs; 1 = normalbladet.

Specielle egenskaber:

Kabuki Velegnet til produktion af marrow-fat ærter.

Blandingens sammensætning:

2021: Ingrid, Badoo, Manager og Greenway

2020: Ingrid*, Manager* og Greenway

2019: Ingrid*, Manager* og LG Auris*

2018: Ingrid*, Eso* og LG Auris*

2006: Attika#, Exclusive#, Hector# og Jackpot#

2005: Attika#, Exclusive#, Jackpot# og Pinochio

2004: Attika#, Jackpot#, Sponsor# og Pinochio

Referencesorter mht. kvalitetsegenskaber:

2019-2021: Greenway

2016-2018: Ragtime#

Sorten er udgået af sortslisten. * Sorten er medtaget på basis af registrering på europæisk sortsliste.

Hestebønne (*Vicia faba* L.)

Sortsnavn	Forædlerbetegnelse	Oprindelse	Afprøvnings periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Bolivia	RLS 77107	Fortrolig	2018-19	29	NPZ	NPZ DK
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
Stella	PHP 15-7	Fortrolig	2016-17	25	PHP	Sejet
Taifun	NPZ 6-7530	Fortrolig	2009-10	12	NPZ	NPZ DK
Yukon	RLS 67101	Fortrolig	-	Disp. ²⁾	NPZ	NPZ DK

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

Frø- og proteinudbytte

	2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020		2021	
	hkg/ ha	prot. kg/ha	hkg/ ha	prot. kg/ha	hkg/ ha	prot. kg/ha	hkg/ ha	prot. kg/ha	hkg/ ha	prot. kg/ha	hkg/ ha	prot. kg/ha	hkg/ ha	prot. kg/ha	hkg/ ha	prot. kg/ha	hkg/ ha	prot. kg/ha
Marcel ¹⁾	38,1	832	35,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fanfare	117	121	112	-	58,5	1.414	62,3	1.461	83,2	2.127	31,8	755	54,4	1.326	98	97	-	-
Blanding	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,8	1.689	52,3	1.308
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Bolivia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96	93	98	100	101	100	96	99
Daisy	-	-	-	-	-	-	105	107	100	98	111	111	104	106	105	104	102	104
Ghengis	-	-	-	-	-	-	-	-	98	99	99	98	100	104	-	-	-	-
Lynx	107	106	117	-	98	98	103	102	102	99	99	96	107	104	98	93	106	101
Stella	-	-	-	-	-	-	106	106	100	101	107	104	103	105	101	101	105	105
Taifun	100	106	-	-	94	95	84	85	91	86	-	-	-	-	-	-	-	-

	2009		2010		2011		2012	
	hkg/ ha	prot. kg/ha	hkg/ ha	prot. kg/ha	hkg/ ha	prot. kg/ha	hkg/ ha	prot. kg/ha
Marcel ¹⁾	39,3	890	40,7	-	48,6	1.435	57,2	1.375
	fht	fht	Fht	fht	fht	fht	fht	fht
Fanfare	-	-	109	-	112	111	-	-
Taifun	108	112	97	-	97	93	103	-

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

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

	Modnings- tidspunkt	Plante- højde	Tendens til lejesød	Frøvægt	Rumvægt	Protein- indhold	Specielle egenskaber
Bolivia	6	5	1	7	5	5	X
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	
Stella	4	5	2	6	6	5	
Taifun	5	5	-	5	6	6	X

Specielle egenskaber:

Bolivia Lavt indhold af vicin og convicin.

Taifun Lavt indhold af tanniner.

Blandingens sammensætning:
2021: Bolivia, Lynx, Daisy og Stella
2020: Fanfare, Dais og Stella

Referencesorter mht. kvalitetsegenskaber:
2021: Stella
2020: Fanfare

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"

Frø- og proteinudbytte

	Udbytte		Protein	
	hkg/ha	fht	kg/ha	fht
2012-13				
Iris	26,5	100	740	100
Primadonna	27,9	105	742	100
2008-09				
Bora ¹⁾	30,0	100	847	100
Iris	29,9	100	845	100
2001-02				
Borweta ¹⁾	27,4	100	755	100
Boruta	33,0	120	983	132
Primadonna	27,9	102	740	98

¹⁾ Sorten har været målesort i den anførte periode, men er ikke længere på dansk sortsliste.

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

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

¹⁾ 1 = uforgrenet vækst; 9 = forgrenet vækst. ²⁾ Kvalitativ bestemmelse: 1 = ikke bitter.

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
Ainco	6EW0164	2018-19	29	BASF BE	BASF DK	H
Alasco	LE 14/280	2015-16	23	LG Europe	Limagrain DK	H
Alezzan	HR1581536	2016-17	25	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
Anton	CBI 19-10	2020-21	33	Cluser	Cluser	L
Architect	LE 14/276	2015-16	23	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
Aurelia	LE16/321	2017-18	27	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 BZ 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
Collector	MH 11 CC 057	2017-18	27	KWS Momont	KWS Scandi	L
Cramberio	CWH312	2015-16	23	Monsanto US	Monsanto DK	H
Creed	LSF18220W15	2019-20	31	NPZ	NPZ dk	H
Crome	RAP15073W15	2017-18	27	NPZ	NPZ DK	H
Dazzler	WRH 530	2018-19	29	DSV	DSV DK	H
Dinosaur	RAP 579	2019-20	31	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 Exe	CWH 185	2010-11	14	Monsanto US	Monsanto DK	H
DK Exente	CWH349	2017-18	27	Monsanto US	Monsanto DK	H
DK Exflic	CWH411	2017-18	27	Monsanto US	Monsanto DK	H
DK Exlevel	CWH425	2019-20	31	Monsanto US	Monsanto DK	H
DK Exlibris	CWH328	2016-17	25	Monsanto US	Monsanto DK	H
DK Exxoss	CWH456	2019-20	31	Monsanto US	Monsanto DK	H
DK Plastic	CWH386	2018-19	29	Monsanto US	Monsanto 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
Ernesto KWS	H9141609	2018-19	29	KWS	KWS Scandi	H
Estelia	CWH272	2013-14	19	Monsanto US	Monsanto DK	H
Evolia	CWH394	2017-18	27	Monsanto US	Monsanto DK	H
Flemming	NPZ18215W11	2019-20	31	NPZ	NPZ DK	H
Halybi	MH 15HU223	2018-19	29	KWS Momont	KWS Scandi	H
Hambre	MH13CO085	2017-18	27	KWS Momont	KWS Scandi	H
Hanissa	MH16JD245	2020-21	33	KWS Momont	KWS Scandi	H
Hasting	MH 11M16	2014-15	21	KWS Momont	KWS Scandi	H
Haugustina	MH 15HB223	2018-19	29	KWS Momont	KWS Scandi	H
Haventure	MH 16JC076	2019-20	31	KWS Momont	KWS Scandi	H
Helegant	MH 14EL118	2017-18	27	KWS Momont	KWS Scandi	H
Hellekis	MH16AY243	2019-20	31	KWS Momont	KWS Scandi	H
Helypse	MH16JO259	2020-21	33	KWS Momont	KWS Scandi	H
Heminence	MH 14EL120	2017-18	27	KWS Momont	KWS Scandi	H
Herera	MH17LS131	2020-21	33	KWS Momont	KWS Scandi	H
Hermione	MH 15HT227	2018-19	29	KWS Momont	KWS Scandi	H
Hesperides	MH 15HR201	2018-19	29	KWS Momont	KWS Scandi	H
Hillico	MH 13CB085	2016-17	25	KWS Momont	KWS Scandi	H
Hitaly	MH 13CD076	2016-17	25	KWS Momont	KWS Scandi	H
Hodysse	MH 16JN245	2019-20	31	KWS Momont	KWS Scandi	H
Hooper	MH16JN076	2020-21	33	KWS Momont	KWS Scandi	H
Hostine	MH 16JD085	2019-20	31	KWS Momont	KWS Scandi	H
Hunic	MH 12AU044	2016-17	25	KWS Momont	KWS Scandi	H
Ivo KWS	H9140744	2018-19	29	KWS	KWS Scandi	H
Kaban	CWH414	2017-18	27	Monsanto US	Monsanto DK	H
Kadore	MH HK 105	2003-04	309 ¹⁾	Momont, A.	KWS Scandi	L
Kalou	CWH413	2017-18	27	Monsanto US	Monsanto DK	H
Kamsin	CWH 238	2012-13	19	Monsanto US	Monsanto DK	H
Kocazz	HRF1399	2018-19	29	RAGT FR	RAGT nordic	H
Kriter	CWH 354	2016-17	25	Monsanto US	Monsanto DK	H
KWS Heikos	MH16AY241	2019-20	31	KWS Momont	KWS Scandi	H

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Afprøvnings- periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant	Type ²⁾
Lagertha	MH 12MBI060	2018-19	29	KWS Momont	KWS Scandi	L
LG Activus	LE17/339	2018-19	29	LG Europe	Limagrain DK	H
LG Adonis	LE18/405	2019-20	31	LG Europe	Limagrain DK	H
LG Alledor	LE17/337	2019-20	31	LG Europe	Limagrain dk	H
LG Auckland	LE18/350	2019-20	31	LG Europe	Limagrain DK	H
LG Austin	LE18/349	2019-20	31	LG Europe	Limagrain DK	H
LG Aviron	LE17/332	2018-19	29	LG Europe	Limagrain DK	H
LG Scorpion	LE18/412	2020-21	33	LG Europe	Limagrain DK	H
Litos	MH 13MBA013	2020-21	33	KWS Momont	KWS Scandi	H
Manhattan	DMH511	2020-21	33	Monsanto US	DSV DK	H
Murray	NPZ19244W11	2020-21	33	NPZ	NPZ DK	H
Otello KWS	H9140743	2018-19	29	KWS	KWS Scandi	H
Parcours	SLM16115W11	2018-19	29	NPZ	NPZ DK	H
President	WRH 425	2013-14	19	DSV	DSV DK	H
PT225	X10W342C	2011-12	16	Pioneer DE	Pioneer DE	H
PT234	X10W459C	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
PT282	X15WT373C	2017-18	27	Pioneer DE	Pioneer DE	H
PT289	X16WT250C	2018-19	29	Pioneer DE	Pioneer DE	H
PT296	X17WT002C	2018-19	29	Pioneer DE	Pioneer DE	H
PT297	X17WT018C	2018-19	29	Pioneer DE	Pioneer DE	H
PT299	X17WT099C	2019-20	31	Pioneer DE	Pioneer DE	H
PT300	X17WT139C	2019-20	31	Pioneer DE	Pioneer DE	H
PT302	X17WT286C	2019-20	31	Pioneer DE	Pioneer DE	H
PT303	X17WT440C	2019-20	31	Pioneer DE	Pioneer DE	H
PT304	X17WT447C	2019-20	31	Pioneer DE	Pioneer DE	H
PT310	X18WT119C	2020-21	33	Pioneer DE	Pioneer DE	H
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
PX136	X16WX909C	2019-20	31	Pioneer DE	Pioneer DE	DH
PX137	X17WX491C	2019-20	31	Pioneer DE	Pioneer DE	DH
PX140	X18WX010C	2020-21	33	Pioneer DE	Pioneer DE	DH
PX141	X18WX291C	2020-21	33	Pioneer DE	Pioneer DE	DH
PX142	X18WX292C	2020-21	33	Pioneer DE	Pioneer DE	DH
Resort	LSF16151W12	2018-19	29	NPZ	NPZ DK	H
Respect	LSF17191W11	2019-20	31	NPZ	NPZ DK	H
Rihana	NSL 09/202	2011-12	16	LG Europe	Limagrain DK	L
Subito	CWH451	2019-20	31	Monsanto US	Monsanto DK	H
SY Alibaba	RNX3421	2016-17	25	Syngenta DE	Syngenta DK	H
SY Annabella	RNX3223	2015-16	23	Syngenta DE	Syngenta DK	H
SY Florian	RNX3434	2016-17	25	Syngenta DE	Syngenta DK	H
SY Iowa	RNX3526	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
Totemia	CWH 237	2012-13	17	Monsanto US	Monsanto DK	H
Turing	NPZ19246W11	2020-21	33	NPZ	NPZ DK	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 386 OL	MDS 66	2019-20	31	DSV	DSV DK	H
V295OL	MDS10	2010-11	14	Monsanto US	Monsanto DK	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
V363OL	MDS53	2017-18	27	Monsanto US	Monsanto DK	H
V367OL	MDS47	2017-18	27	Monsanto US	Monsanto DK	H
Vegas	NPZ19245W11	2020-21	33	NPZ	NPZ DK	H
Vision	SW 05015A	2005-06	1	Lantmännen	DLF Seed	L
Voltage	RAP 559	2019-20	31	DSV	DSV DK	H
Witt	Top 16	2011-12	16	Knold & top	Nordic Seed	L

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

Froudbytte og standardkvalitet

	2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020		2021	
	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	52,1	55,5	53,3	57,4	54,5	58,2	37,5	40,0	49,1	52,4	49,1	53,7	51,9	55,4	50,1	53,3	45,2	47,9
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Addition	-	-	-	-	-	-	-	-	110	110	102	100	-	-	-	-	-	-
Ainco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	102	102	100	-	-	-	-
Alasco	-	-	-	-	98	97	106	106	-	-	98	98	94	92	100	99	87	87
Alezzan	-	-	-	-	-	-	103	104	106	107	102	96	-	-	-	-	-	-
Ambassador	-	-	-	-	-	-	-	-	110	112	110	109	109	108	107	106	108	108
Angelico	-	-	-	-	107	108	109	109	110	109	106	97	-	-	-	-	-	-
Anton	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	103	106	106
Architect	-	-	-	-	101	103	112	113	103	103	101	101	104	104	101	101	104	105
Armani	-	-	-	-	-	-	109	112	107	109	99	100	101	103	95	97	-	-
Armstrong	-	-	96	97	100	101	98	98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artemis	-	-	-	-	-	-	-	-	110	111	109	109	110	109	106	106	105	106
Aspect	-	-	-	-	-	-	111	113	105	105	101	100	-	-	-	-	-	-
Atrakt	-	-	-	-	99	102	109	110	101	103	-	-	-	-	-	-	-	-
Aurelia	-	-	-	-	-	-	-	-	111	113	109	107	107	106	110	109	104	105
Butterfly	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	103	97	97	98	98	99	99
Collector	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	102	102	100	97	96	-	-
Cramberio	-	-	-	-	90	90	98	97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Creed	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	102	97	100	96	97
Crome	-	-	-	-	-	-	-	-	102	103	97	96	100	100	95	95	88	88
Dazzler	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	101	101	102	96	96	-	-
Dinosaur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	107	108	109	101	102
Django	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	103	-	-	-	-	-	-
DK EX352	-	-	-	-	-	-	109	110	104	104	-	-	-	-	-	-	-	-
DK Exalis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DK Exception	-	-	106	106	102	102	107	107	110	110	100	100	103	101	102	100	100	99
DK Exklusiv	-	-	105	106	95	96	109	110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DK Exe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DK Exente	-	-	-	-	-	-	-	-	106	106	100	99	100	99	-	-	-	-
DK Exflix	-	-	-	-	-	-	-	-	109	110	101	100	103	102	-	-	-	-
DK Exlevel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	105	106	106	103	104
DK Exlibris	-	-	-	-	-	-	110	110	107	106	101	101	103	102	-	-	-	-
DK Exxoss	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	102	103	104	99	100
DK Plastic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	101	100	99	101	102	97	97
Electronic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Eraton	93	95	88	89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ergo	103	103	94	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84	86	84	86
Ernesto KWS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	109	105	105	-	-	-	-
Estelia	104	104	103	104	98	99	109	110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Evolia	-	-	-	-	-	-	-	-	103	103	100	99	97	95	-	-	-	-
Flemming	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	-	110	-	102	102
Halybi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	105	102	103	-	-	-	-
Hambre	-	-	-	-	-	-	-	-	113	113	99	99	-	-	-	-	-	-
Hanissa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	108	104	104
Hasting	-	-	101	102	101	102	105	106	104	104	99	99	93	93	-	-	-	-
Haugustina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	104	108	110	106	107	102	104
Haventure	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	104	96	95	-	-
Helegant	-	-	-	-	-	-	-	-	105	105	104	104	104	103	106	106	97	98
Hellekis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	104	103	104	-	-
Helypse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	111	112	102	102
Heminence	-	-	-	-	-	-	-	-	107	106	101	100	105	104	105	105	94	94
Herera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	106	100	101
Hermione	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	103	104	104	-	-	-	-
Hesperides	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100	102	102	-	-	-	-
Hillico	-	-	-	-	-	-	111	112	111	111	103	103	101	101	102	102	-	-
Hitaly	-	-	-	-	-	-	117	117	113	113	107	106	106	105	110	109	105	105
Hodysse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	109	105	107	107	109
Hooper	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109	108	104	104
Hostine	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	103	97	98	-	-
Hunic	-	-	-	-	-	-	107	107	103	102	-	-	-	-	-	-	-	-
Ivo KWS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	106	106	105	-	-	-	-
Kaban	-	-	-	-	-	-	-	-	106	106	100	99	99	99	-	-	-	-
Kalou	-	-	-	-	-	-	-	-	105	105	103	102	102	100	-	-	-	-
Kamsin	97	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kocazz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93	93	99	99	-	-	-	-
Kriter	-	-	-	-	-	-	111	111	105	105	-	-	-	-	-	-	-	-
KWS Heikos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	107	114	114	108	108
Lagertha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	98	107	108	110	111	103	104
LG Activus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	109	106	106	-	-	-	-
LG Adonis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109	110	108	109	105	106
LG Alledor	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93	92	90	90	-	-
LG Auckland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	113	111	110	114	110	110

BESKRIVENDE SORTSLISTE

	2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020		2021	
	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	52,1	55,5	53,3	57,4	54,5	58,2	37,5	40,0	49,1	52,4	49,1	53,7	51,9	55,4	50,1	53,3	45,2	47,9
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
LG Austin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	112	112	110	111	112	112
LG Aviron	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	113	112	109	108	118	117	113	112
LG Scorpion	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	101	94	94	-
Litos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	100	101	101	-	-
Manhattan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	101	103	104	-
Murray	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	107	108	108	-
Otello KWS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	108	103	102	96	96	-	-
Parcours	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	101	103	103	95	94	-	-
President	110	110	105	107	92	94	102	104	99	101	-	-	-	-	-	-	-	-
PT225	-	-	101	102	99	100	102	103	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PT234	101	101	96	97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PT242	99	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PT248	106	106	100	102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PT256	-	-	95	96	103	104	103	104	103	106	97	97	98	99	-	-	-	-
PT282	-	-	-	-	-	-	-	-	100	102	99	100	-	-	-	-	-	-
PT289	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	103	98	98	-	-	-	-
PT296	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	104	103	103	-	-	-	-
PT297	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	102	101	102	-	-	-	-
PT299	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	107	105	107	103	105
PT300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	106	108	110	104	106
PT302	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	109	103	105	106	107
PT303	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109	111	111	112	100	101
PT304	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	103	108	108	-	-
PT310	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	106	103	104	-
Resort	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90	91	96	99	-	-	-	-
Respect	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	106	104	104	101	101
Subito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	102	98	98	-	-
SY Alibaba	-	-	-	-	-	-	90	90	91	91	95	94	88	86	-	-	-	-
SY Annabella	-	-	-	-	104	103	107	107	98	96	-	-	-	-	-	-	-	-
SY Florian	-	-	-	-	-	-	108	109	104	102	101	101	96	95	-	-	-	-
SY Iowa	-	-	-	-	-	-	-	-	106	108	101	101	98	98	99	100	-	-
SY Saveo	-	-	100	101	99	99	109	110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Taifun	111	110	103	103	98	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Totemia	96	99	99	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turing	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109	108	106	105
V 292 OL	99	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V 344 OL	-	-	-	-	95	97	104	107	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V 386 OL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92	93	85	86	-	-
V295OL	-	-	100	101	92	92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V298OL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V345OL	104	103	92	92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V353OL	-	-	-	-	-	-	111	113	104	105	-	-	-	-	-	-	-	-
V363OL	-	-	-	-	-	-	-	-	103	104	98	98	-	-	-	-	-	-
V367OL	-	-	-	-	-	-	-	-	105	107	100	101	-	-	102	105	98	93
Vegas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110	111	104	105
Voltage	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	106	108	109	105	101

	2009		2010		2011		2012	
	hkg/ha	st-kval	hkg/ha	hkg/ha	st-kval	st-kval	hkg/ha	st-kval
Blanding	56,3	59,8	46,9	47,7	49,8	49,3	48,8	51,5
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Armstrong	-	-	-	-	102	104	102	103
DK Exalis	-	-	-	-	109	110	99	100
DK Exklusiv	-	-	98	99	109	111	103	104
DK Exe	-	-	97	98	109	110	94	94
Electronic	-	-	-	-	104	105	95	95
Eraton	93	94	95	99	-	-	-	-
Kamsin	-	-	-	-	-	-	99	99
PT225	-	-	-	-	104	102	103	104
PT234	-	-	-	-	-	-	101	102
PT242	-	-	-	-	-	-	98	98
SY Regis	92	92	100	101	-	-	-	-
SY Saveo	-	-	-	-	109	108	103	104
Totemia	-	-	-	-	-	-	105	104
V 292 OL	-	-	-	-	-	-	99	100
V295OL	-	-	-	-	98	98	102	102
V298OL	-	-	-	-	105	108	97	98

Frøudbytte og standardkvalitet, dværghybrider

	2012		2013		2014		2015		2016		2017		2019		2020		2021	
	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	48,8	52,4	53,0	56,1	51,7	55,8	55,5	59,9	39,0	41,6	47,4	50,6	52,6	56,1	46,0	49,0	47,6	50,5
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
PX115	-	-	99	102	92	93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PX126	-	-	-	-	-	-	90	91	87	88	-	-	-	-	-	-	-	-
PX128	-	-	-	-	-	-	-	-	83	84	82	83	-	-	-	-	79	81
PX136	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86	84	88	88	-	-
PX137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88	89	88	89	-	-
PX140	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93	94	77	77
PX141	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88	88	77	77
PX142	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93	92	79	80

Frøudbytte og standardkvalitet, linjer

	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
Blanding	47,7	49,8	49,5	52,7	53,4	57,6	52,5	56,4	50,8	54,2	39,0	42,3	47,4	50,6
	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
Django	-	-	-	-	-	-	-	-	107	108	102	103	105	106
Rihana	99	100	101	102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vision	96	95	99	99	103	101	-	98	-	-	-	-	-	-
Witt	95	95	96	95	98	96	87	87	-	-	-	-	-	-

	2006		2007		2008		2009		2010	
	hkg/ha	st-kval	hkg/ha	st-kval	hkg/ha	st-kval	hkg/ha	st-kval	hkg/ha	st-kval
Blanding	39,6	41,6	42,8	44,5	46,7	49,7	56,3	59,8	46,9	49,3
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Cindi CS	-	-	105	106	-	-	90	91	-	-
Vision	107	108	104	104	102	102	100	99	104	104

	Frø, med 9% vand		Frø, standardkvalitet		Olie		Protein	
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	kg/ha	fht	kg/ha	fht
2003-04								
Blanding	44,3	100	45,8	100	1912	100	851	100
Kadore	45,5	103	47,0	103	1960	103	894	105

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
Ainco	-	7	1	7	6	5	L	L	10	
Alasco	4	7	2	6	7	6	L	L	10	X
Alezzan	-	7	2	5	8	4	L	L	13	
Ambassador	-	6	3	8	6	4	L	L	10	X
Angelico	2	8	2	6	8	6	L	L	12	X
Anton	-	5	1	6	6	6	L	L	14	
Architect	4	8	2	6	9	5	L	L	12	X
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	
Aurelia	-	6	2	7	6	5	L	L	9	
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	
Collector	-	6	2	5	5	5	L	L	12	
Cramberio	-	6	4	4	6	6	L	L	10	
Creed	-	6	1	5	7	5	L	L	16	X
Crome	-	6	2	5	6	5	L	L	10	X
Dazzler	-	5	1	4	8	5	L	L	12	X
Dinosaur	-	6	1	5	8	4	L	L	11	X
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 Exe	3	5	3	3	7	5	L	L	12	
DK Exente	-	6	4	5	5	4	L	L	13	
DK Exflix	-	7	3	7	6	4	L	L	13	
DK Exlevel	-	8	2	5	7	6	L	L	14	X
DK Exlibris	-	6	2	5	7	5	L	L	10	
DK Exxoss	-	5	1	6	7	7	L	L	13	X
DK Plastic	-	6	1	4	6	5	L	L	12	
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
Ernesto KWS	-	7	1	6	7	5	L	L	11	
Estelia	5	6	3	2	8	3	L	L	12	
Evolia	-	6	3	4	6	4	L	L	11	
Flemming	-	7	1	4	6	6	L	L	9	
Halybi	-	6	1	7	7	4	L	L	11	
Hambre	-	7	3	9	5	6	L	L	19	
Hanissa	-	7	1	3	6	6	L	L	15	
Hasting	6	8	3	3	8	3	L	L	10	
Haugustina	-	7	1	6	7	4	L	L	13	
Haventure	-	7	2	5	6	6	L	L	12	
Helegant	-	6	3	6	6	5	L	L	11	
Hellekis	-	8	1	5	8	5	L	L	12	
Helypse	-	7	1	5	7	5	L	L	11	
Heminence	-	7	3	7	5	7	L	L	12	
Herera	-	6	1	5	8	6	L	L	14	
Hermione	-	6	1	6	7	5	L	L	12	
Hesperides	-	7	1	7	7	6	L	L	14	
Hillico	-	6	2	6	7	4	L	L	15	
Hitaly	-	6	3	5	6	4	L	L	18	
Hodysse	-	7	1	7	9	6	L	L	13	
Hooper	-	7	2	7	6	6	L	L	12	
Hostine	-	7	1	5	8	6	L	L	14	
Hunic	-	7	3	5	6	4	L	L	9	
Ivo KWS	-	6	1	5	6	5	L	L	9	
Kaban	-	6	2	6	5	5	L	L	13	
Kadore	5	5	3	5	6	4	L	L	13	
Kalou	-	7	3	5	5	4	L	L	14	
Kamsin	5	6	6	1	7	5	L	L	11	
Kocazz	-	5	1	5	6	5	L	L	14	X
Kriter	-	6	3	7	6	3	L	L	14	
KWS Heikos	-	7	1	6	7	6	L	L	11	
Lagertha	-	7	2	5	7	4	L	L	9	
LG Activus	-	6	1	7	7	6	L	L	11	X
LG Adonis	-	5	1	7	8	6	L	L	10	X
LG Alledor	-	5	1	4	7	6	L	L	13	X

	Modnings- tidspunkt	Plante- højde	Tendens til lejesæd	Frøvægt	Olie- indhold	Protein- indhold	Erucasyre- andel ¹⁾	Glucosinolatindhold ²⁾		Specielle egenskaber
								Gruppe	Målt indhold	
LG Auckland	-	7	2	7	8	6	L	L	11	X
LG Austin	-	8	2	7	7	6	L	L	12	X
LG Aviron	-	7	1	7	6	5	L	L	11	X
LG Scorpion	-	7	1	6	6	7	L	L	15	X
Litos	-	5	1	4	7	6	L	L	11	
Manhattan	-	7	1	5	8	5	L	L	16	
Murray	-	7	1	6	6	5	L	L	10	
Otello KWS	-	7	1	6	6	4	L	L	9	
Parcours	-	7	1	6	6	4	L	L	10	
President	5	7	4	2	8	3	L	L	7	
PT225	4	8	2	5	7	4	L	L	13	
PT234	4	6	4	2	7	4	L	L	9	
PT242	4	6	1	3	6	5	L	L	10	X
PT248	5	8	2	1	8	3	L	L	10	
PT256	4	6	2	2	9	4	L	L	10	
PT282	-	6	3	5	8	5	L	L	8	
PT289	-	7	1	5	7	6	L	L	12	
PT296	-	7	1	6	8	5	L	L	11	
PT297	-	7	1	6	7	5	L	L	9	
PT299	-	6	1	6	9	5	L	L	8	
PT300	-	7	1	8	9	5	L	L	8	
PT302	-	6	2	5	8	6	L	L	7	
PT303	-	7	1	4	8	5	L	L	7	
PT304	-	7	2	6	7	7	L	L	8	
PT310	-	6	1	7	8	6	L	L	15	
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	
PX136	-	1	1	4	5	7	L	L	9	
PX137	-	2	1	5	8	7	L	L	14	
PX140	-	3	1	4	7	6	L	L	12	
PX141	-	4	1	4	6	7	L	L	12	
PX142	-	2	1	5	6	6	L	L	12	
Resort	-	6	1	6	9	1	H	L	14	X
Respect	-	7	1	5	6	6	L	L	13	
Rihana	5	7	3	4	9	4	L	L	15	
Subito	-	6	2	5	7	6	L	L	12	
SY Alibaba	-	5	2	5	6	5	L	L	12	X
SY Annabella	4	5	2	6	7	5	L	L	11	
SY Florian	-	5	3	4	7	4	L	L	10	
SY Iowa	-	5	2	7	8	5	L	L	12	
SY Regis	8	6	4	5	8	4	L	L	7	
SY Saveo	5	7	3	5	6	4	L	L	11	
Taifun	4	5	5	2	6	3	L	L	11	
Totemia	4	7	4	2	8	5	L	L	12	
Turing	-	6	1	7	7	5	L	L	10	
V 292 OL	5	7	2	4	8	4	L	L	15	X
V 344 OL	3	7	2	5	9	5	L	L	8	X
V 386 OL	-	5	1	7	8	3	L	L	12	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	
V363OL	-	6	4	7	7	5	L	L	14	
V367OL	-	6	4	7	8	6	L	L	13	
Vegas	-	6	1	7	7	4	L	L	8	
Vision	5	6	2	5	7	4	L	L	8	
Voltage	-	6	1	4	7	4	L	L	11	X
Witt	4	6	3	5	7	5	L	L	14	X

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

Specielle egenskaber:

Eraton	Højt indhold af erucasyre, 55,0 %.
Ergo	Højt indhold af erucasyre, 57,1 %.
Resort	Højt indhold af erucasyre, 56,6 %.
V 292 OL	Lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 3,6 %.
V 344 OL	Lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 2,9 %.
V 386 OL	Lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 2,0 %.
V295OL	Lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 3,3 % og højt indhold af glucosinolater, 31 µmol/g frø.
V298OL	Lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 2,9 %.
V345OL	Lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 3,5 %.
V353OL	Lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 3,2 %.
V363OL	Lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 3,4 %.
V367OL	Lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 3,4 %.

Witt Hvid blomsterfarve.

Specielle egenskaber oplyst af anmelder:

Alasco, Cramberio, Creed, Crome, DK Plastic, Kocazz, PT242 og SY Alibaba
Resistens overfor kålbrot.

Addition, Ambassador, Angelico, Architect, Armani, Artemis, Aspect, Aurelia, Dazzler, Dinosaur, Haugustina, LG Activus, LG Adonis, LG Auckland, LG Austin, LG Aviron og Voltage
Resistens overfor rapsrødsot.

LG Alledor og LG Scorpion
Resistens overfor kålbrot og rapsrødsot.

Blandingens sammensætning:

2021: Hitaly, DK Exception, Architect, Smaragd#	2011: DK Casper*#, ES Astrid*#, Excalibur# og PR46W14#
2020: Hasting, DK Exception, Architect og Smaragd#	2010: Castille*#, ES Astrid*#, Excalibur# og PR46W14#
2019: Hasting, DK Exception, PT256 og Smaragd#	2009: Casoar*#, Castille*#, Excalibur# og PR46W14#
2018: Hasting, DK Exception, PT256 og Einstein#	2008: Casoar*#, Castille*#, Excalibur# og PR46W31#
2017: Hasting, Arazzo#, PT225 og Einstein#	2007: Castille*#, Disco#, Excalibur# og Labrador*#
2016: Alabaster#, Arazzo#, Einstein# og PT225	2006: Castille*#, Disco#, Labrador*# og SW Calypso#
2015: Alabaster#, Arazzo#, Sesame*#, og PT225	2005: Disco#, Labrador*#, Modena*# og SW Calypso#
2014: Alabaster#, Sesame*#, ES Astrid*#, og PR46W21#	2004: Artus#, Disco#, Labrador*# og Modena*#
2013: Alabaster#, Sesame*#, ES Astrid*#, og PR46W21#	2003: Artus#, Contact*#, Dorado# og Modena*#
2012: Excalibur#, Sesame*#, Vision*, og PR46W14#	
# Sorten er udgået af sortslisten, * linjesort.	

Referencesorter mht. kvalitetsegenskaber:

2021: Hitaly og PX128	2011: Excalibur# og DK Casper*#
2020: Hitaly og PX104#	2010: Castille*# og Excalibur#
2019: PT256, Butterfly* og PX104#	2009: Castille*# og Excalibur#
2018: PT256, Butterfly* og PX104#	2008: Castille*# og Excalibur#
2017: PT256, Trinity*# og PX104#	2007: Castille*# og Excalibur#
2016: Alabaster#, Trinity*#, og PX104#	2006: Disco# og Tequila*#
2015: Alabaster#, Sesame*# og PX104#	2005: Disco# og Caracas*#
2014: Alabaster#, Sesame*# og PX104#	2004: Disco# og Canberra*#
2013: Alabaster#, Sesame*# og PX104#	2003: Artus# og Express*#
2012: Excalibur#, Sesame*# og PR45D05#	
# Sorten er udgået af sortslisten, * linjesort.	

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	WvB-E	NPZ DK	L
Cultus CL	DLE 1251	Fortrolig	2012-13	17	NPZ	NPZ DK	H
Lavina	DLE18814S11	Fortrolig	2018-19	29	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

¹⁾ L = Linje og H = Hybrid.

Frøudbytte og standardkvalitet

	2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019	
	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	27,9	28,7	31,5	33,3	36,0	36,7	24,3	23,5	21,4	22,4	26,5	27,4	31,7	32,2	29,9	30,8	23,7	24,1
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Cultus CL	-	-	101	100	99	99	-	-	-	-	101	100	99	99	-	-	-	-
Lavina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	106	99	98
NXH2020CL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83	83	96	97	-	-	-	-
NXH213CLS	85	85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	2008		2009		2010	
	hkg/ ha	st- kval	hkg/ ha	st- kval	hkg/ ha	st- kval
Pluto ¹⁾	31,0	32,4	25,9	28,4	24,3	23,5
	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Bella	107	108	114	115	-	-
NXH213CLS	-	-	-	-	99	100

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

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

	Modnings- tidspunkt	Plante- højde	Tendens til lejesæd	Frøvægt	Olie- indhold	Protein- indhold	Erucasyre indhold ¹⁾	Glucosinolatindhold ²⁾		Specielle egenskaber
								Gruppe	Målt indhold	
Bella	5	6	5	6	8	3	L	L	7	
Cultus CL	-	6	-	6	8	-	L	L	4	X
Lavina	-	5	5	5	6	5	L	L	10	
NXH2020CL	5	6	1	7	6	7	L	L	5	X
NXH213CLS	7	6	5	7	8	4	L	L	7	X

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

Specielle egenskaber:

NXH2020CL Lavt indhold af linolénysyre (C 18:3), 1,9 %.
NXH213CLS Lavt indhold af linolénysyre (C 18:3), 2,3 %.

Specielle egenskaber oplyst af anmelder:**Cultus CL, NXH2020CL og NXH213CLS**

Resistens over for herbicider af imidazolinonegruppen.

Blandingens sammensætning:

2020: Majong*, Lumen# og Lancia#
 2019: Mirakel#, Majong*, Lumen# og Medicus#
 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#

Referencesorter mht. kvalitetsegenskaber:

2020: Lancia#
 2017-2019: SilverShadow#
 2015-2016: Majong*
 2011-2014: NEX 170#
 2008-2010: Pluto# og NEX 170#

Sorten er udgået af sortslisten. * Sorten er medtaget på basis af registrering på europæisk sortsliste.

Græsmarksplanter

Italiensk rajgræs (*Lolium multiflorum* Lam.)

Sortsnavn	Forædlerbetegnelse	Oprindelse	Ploidi ¹⁾	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste 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 Dasas	-	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
	EF 486 Dasas	101	102	97	101	103	95
	Turgo Pajbjerg	102	105	97	110	117	106

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

Dyrkningsegenskaber

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

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

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Ploidi ¹⁾	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste 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", 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⁾ Sorten har været målesort i den anførte afprøvningsperiode, men er nu udgået af sortslisten.

Blandingens sammensætning:

2006-2008: Mikado#, Mongita#, Aubisque# (T) og Calibra (T)

Sorten er udgået af sortslisten.

Dyrkningsegenskaber

	Begyndende vækst, forår	Skridningstidspunkt
Lampard	4	-
Storm	5	7

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

Sortsnavn	Forædlerbetegnelse	Oprindelse	Ploid 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". ⁴⁾ Optaget på dispensation ifm. Brexit.

Udbytte som afgrødeenheder (AE) og tørstofudbytte

Afpørnv. 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
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 Pajbjerg ³⁾	-	-	-	119,4	101,0	-
	Belida	-	-	-	100	99	-

Afpørnv. 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
2002-04	Blanding	103,1	102,9	-	120,6	118,1	-
	Betty	102	101	-	102	102	-

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

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	Forædlerbetegnelse	Oprindelse	Ploid ¹⁾	Afprøvn. periode	Beskrivende sortliste 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	-	D	2016-18	27	DLF Seeds	DLF Seeds
Glenstal	R950363	-	T	-	Disp. ³⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
Makura	DLF LFD-4304	Fortrolig	D	2017-19	29	DLF Seeds	DLF Seeds

¹⁾ D= diploid, T= tetraploid. ²⁾ "Grøn Viden". 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		
		1.br.år	2.br.år	3.br.år	1.br.år	2.br.år	3.br.år
2017-19	Blanding	112,2	76,0	88,5	136,2	89,7	112,1
	Makura	100	109	104	99	108	104
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	Chantal²⁾	126,6	109,2	-	154,1	129,8	-
	Calibra	103	107	-	101	106	-

¹⁾ Fra og med 2015 givet som NEL20 (NorFor). Tidligere år bestemt vha. Fodermiddeltabel, rapport nr. 91, 2000.

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 sortlisten.

Blandingens sammensætning:

2017-2019: Arsenal*, Option*, Novello* (T) og Dunluce* (T)

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

2006-2008: Mikado#, Mongita#, Aubisque# (T) og Calibra (T)

Sorten er udgået af sortlisten, * Sorten er medtaget på basis af registrering på europæisk sortliste.

Dyrkningsegenskaber

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

¹⁾ Vraggræs i afgræsningsforsøg.

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

Sortsnavn	Forædler-betegnelse	Oprindelse	Ploid ¹⁾	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Barhoney	11LPD 126	Synthetic variety consisting of 6 clones	D	2017-19	29	Barenbrug	Barenbrug
Cavendish	DP 10-264	-	D	-	Disp. ³⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
Evocative	DLF LFD-62699	-	D	2016-18	27	DLF Seeds	DLF Seeds
Lassik	DLF LFT-018	Fortrolig	T	2017-19	29	DLF Seeds	DLF Seeds
Masai	LP 5951T	Tivoli x forædlingslinie	T	2010-12	16	DLF Seeds	DLF Seeds
Melforce	ILVO145903	-	T	2019-21	-	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
Smile	S13206D	-	D	-	Disp. ³⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
Spectre	DLF LFT-4441	-	T	2019-21	-	DLF Seeds	DLF Seeds
Thegn	DLF LFT-41233	-	T	2018-20	31	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". 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		
		1.br.år	2.br.år	3.br.år	1.br.år	2.br.år	3.br.år
2020-21	Blanding	115,1	141,5	112,5	139,4	166,8	134,4
	Melforce	101	110	107	101	109	104
	Spectre	107	103	100	107	104	98
2018-20	Blanding	105,8	113,5	106,9	127,8	135,9	125,9
	Thegn	107	102	99	102	100	97
2017-19	Blanding	113,9	79,9	93,3	135,6	93,4	117,4
	Barhoney	100	102	102	98	100	101
	Lassik	102	104	95	103	105	94
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
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	103	105	104	103	107	105

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
2002-04	Blanding	113,0	105,2	131,3	119,0
	Polim	101	103	104	104

¹⁾ Fra og med 2015 givet som NEL20 (NorFor). Tidligere år bestemt vha. Fodermiddeltabel, rapport nr. 91, 2000.

Blandingens sammensætning:

2019-2021: Humbi 1*, Ensilvio*, Masai (T) og Polim (T)

2018-2020: Humbi 1*, Ensilvio*, Masai (T) og Polim (T)

2017-2019: Humbi 1*, Licarta#, Masai (T) og Polim (T)

2016-2018: Humbi 1*, Licarta#, Ambrose* (T) og Polim (T)

2015-2017: Foxtrot#, Licarta#, Ambrose* (T) og Polim (T)

2014-2016: Foxtrot#, Licarta#, Ambrose* (T) og Polim (T)

2010-2012: Licarta#, Foxtrot*, Tivoli# (T) og Polim (T)

2002-2004: Sirius#, Sameba#, Tivoli# (T) og Montando# (T)

Sorten er udgået af sortslisten. * Sorten er medtaget på basis af registrering på europæisk sortsliste.

Dyrkningsegenskaber

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

¹⁾ Vraggræs i afgræsningsforsøg.

Strandsvingel (*Festuca arundinacea* Schreb.)

Sortsnavn	Førædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Bardoux	8FA 14	Synthetic variety consisting of 24 clones	2017-19	29	Barenbrug	Barenbrug
Prosteva	VV R/99	Synthetic variety	2017-19	29	Oseva Uni	Barenbrug
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	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
2017-19	Blanding	112,2	76,0	88,5	136,2	89,7	112,1
	Bardoux	99	138	132	104	147	134
	Prosteva	100	140	151	107	151	156
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):

2017-2019: Arsenal*, Option*, Novello* (T) og Dunluce* (T)

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

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

Sorten er udgået af sortslisten. * Sorten er medtaget på basis af registrering på europæisk sortsliste.

Dyrkningsegenskaber

	Vraggræs ¹⁾	Stængeldannelse	Overvintring
Bardoux	2	1	9
Prosteva	2	2	9
Sweety	4	1	9

¹⁾Vraggræs i afgræsningsforsøg.

Rajsvingel (\times *Festulolium* spp.)

Sortsnavn	Forædlerbetegnelse	Oprindelse	Ploidi ¹⁾	Afprøvn. periode	Beskrivende sortliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Betria	DLF FBR-22067	Udvalg af Lm typer i <i>Lolium multiflorum</i> * <i>Festuca pratense</i> .	T	2018-20	31	DLF Seeds	DLF Seeds
Diagram	DLF FPF-22108	Hexaploid kandidat af strandsvingel typen.	T	2016-18	27	DLF Seeds	DLF Seeds
Hipast	HZ FL PC2	Polycross dannet på Fojtan og forædlingslinier.	H	2011-13	17	DLF Seeds	DLF Seeds
Seginus	DLF FBR-24032	Fortrolig	T	2017-19	29	DLF Seeds	DLF Seeds

¹⁾ T = tetraploid, H = hexaploid.

Udbytte som afgrødeenheder (AE) og tørstofudbytte

Afprøvn. periode	Sortsnavn	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
2018-20	Blanding	113,1	115,2	101,2	135,2	135,7	116,0
	Betria	98	109	120	100	113	126
2017-19	Blanding	112,2	76,0	88,5	136,9	89,7	112,1
	Seginus	103	100	116	107	104	116
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

¹⁾ Fra og med 2015 givet som NEL20 (NorFor). Tidligere år bestemt vha. Fodermiddeltabel, rapport nr. 91, 2000.

Blandingens sammensætning (rajgræs):

2018-2020: Arsenal*, Option*, Novello* (T) og Dunluce* (T)

2016-2018: Humbi 1*, Licarta#, Ambrose* (T) og Polim (T)

2011-2013: Foxtrot#, Licarta#, Tivoli# (T) og Polim (T)

Sorten er udgået af sortlisten. * Sorten er medtaget på basis af registrering på europæisk sortliste.

Dyrkningsegenskaber

	Vraggræs ¹⁾	Stængeldannelse
Betria	-	5
Diagram	1	2
Hipast	1	1
Seginus	1	6

¹⁾ Vraggræs i afgræsningsforsøg.

Engsvingel (*Festuca pratensis* Huds.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Baraika	7FP 19R	Synthetic variety	2017-19	29	Barenbrug	Barenbrug
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	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
2017-19	Laura ²⁾	109,2	75,6	102,5	138,5	91,4	128,4
	Baraika	92	98	89	91	96	89
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 sortslisten.

Dyrkningsegenskaber

	Stængeldannelse	Overvintring
Baraika	1	9
Hyperbola	4	9

Rød svingel (*Festuca rubra* L.)

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

¹⁾ Meddelelse nr., Landbrug, Statens Planteavlsvforsøg.

Udbytte som afgrødeenheder (AE), tørstof- og grøntudbytte

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

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

Dyrkningsegenskaber

	Begyndende vækst, forår	Skridningstidspunkt
Gondolin	3	6

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Timoté (*Phleum pratense* L.)

Sortsnavn	Forædlerbetegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Baronaise	11PHL 4808	Synthetic variety consisting of 6 clones	2017-19	29	Barneburg	Barneburg
Dolina Moverdi	RvP 41207 PHL 367	Belgisk materiale -	1997-99 -	223 ¹⁾ Disp. ²⁾	RvP DLF Seeds	DLF Seeds DLF Seeds

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

Udbytte som afgrødeenheder (AE), tørstof- og grøntudbytte

Afprøvn. periode	Sortsnavn	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
2017-19	Dolina	106,8	80,6	112,6	130,3	84,9	131,3
	Baronaise	102	89	93	99	89	90

¹⁾ Fra og med 2015 givet som NEL20 (NorFor). Tidligere år bestemt vha. Fodermiddeltabel, rapport nr. 91, 2000.

Afprøvn. periode	Sortsnavn	AE/ha og fht ¹⁾		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 ²⁾	100,2	106,2	127,7	136,7	714	751
	Dolina	102	102	103	102	104	104

¹⁾ Fodermiddeltabel, rapport nr. 91, 2000. ²⁾ Bilbo har været målesort i de anførte afprøvningsperioder, men er nu udgået af sortslisten.

Dyrkningsegenskaber

	Begyndende vækst, forår	Skridningstidspunkt
Baronaise	-	-
Dolina	5	7

Alm. rapgræs (*Poa trivialis* L.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Dasas	-	Udvalg af eget materiale	1959-64	748 ¹⁾	DLF Seeds	DLF Seeds

¹⁾ Meddelelse nr., Landbrug, Statens Planteavlsvforsøg.

Udbytte som afgrødeenheder (AE), tørstof- og grøntudbytte

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

Dyrkningsegenskaber

	Begyndende vækst, forår	Skridningstidspunkt
Dasas	5	3

Engrapgræs (*Poa pratensis* L.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Balin	Pajbjerg 5/103	Udv. af indsamlet materiale	1971-77	1461 ¹⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
Lato	St.Lat.fr.	Økotypen og forsøgsmat. af Weihestephan	1999-02	279 ²⁾	Steinach	DSV DK
Limagic	PPR 11-85	Enkeltplanter fra røntgenbestrålet materiale	1993-96	182 ²⁾	DSV	DSV DK

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

Udbytte som afgrødeenheder (AE), tørstof- og grøntudbytte

Afprøvn. periode	Sortsnavn	AE/ha og fht ¹⁾			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
	Limagic	117	97	93	115	97	91	119	105	100

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

Dyrkningsegenskaber

	Begyndende vækst, forår	Skridningstidspunkt
Balin	3	3
Lato	3	-
Limagic	4	3

Rødkløver (*Trifolium pratense* L.)

Sortsnavn	Forædlerbetegnelse	Oprindelse	Ploidi ¹⁾	Afprøvn. periode	Beskrivende sortliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Callisto	HZ 80-03	Polycross af fire familier	D	2011-13	19	DLF Seeds	DLF Seeds
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". ³⁾ Optaget på dispensation ifm. Brexit.

Udbytte som afgrødeenheder (AE), tørstof- og grøntudbytte

Afprøvn. periode	Sortsnavn	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
2014-16	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
	Callisto	100	114	102	103	112	102

¹⁾ Fodermiddeltabel, rapport nr. 91, 2000. ²⁾ Sorten har været målesort i de anførte afprøvningsperioder, men er nu udgået af sortlisten.

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	1995-97	192 ²⁾	Barenbrug	Barenbrug
Brianna	DLF 85-9591	Aran*Gandalf	2018-20	31	DLF Seeds	DLF Seeds
Klondike	-	Olwen x Milkanova	1994-96	182 ²⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
Milagro	DP 85-9176	Engelsk x Lithaunsk materiale	2004-06	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	2004-06	5	DLF Seeds	DLF Seeds

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

Udbytte som afgrødeenheder (AE), tørstof- og grøntudbytte

Afprøvn. periode	Sortsnavn	Udbytte i blanding med sildig rajgræs					
		AE/ha og fht ²⁾			Tørstof, hkg/ha og fht		
		1.br.år	2.br.år	3.br.år	1.br.år	2.br.år	3.br.år
2018-20	Silvester	90,2	83,0	117,9	114,1	104,7	141,4
	Brianna	104	101	102	102	99	100
2004-06	Milo ¹⁾	68,5	53,9	-	80,3	60,8	-
	Milagro	104	106	-	102	105	-
	Silvester	109	122	-	107	109	-
2002-04	Milo ¹⁾	86,6	79,9	83,0	95,3	89,5	92,7
	Rivendel	93	96	97	93	97	97
1995-97	Milo ¹⁾	103,2	102,4	88,0	112,5	111,2	97,2
	Barbian	91	93	94	90	94	96
1994-96	Milo ¹⁾	101,3	105,0	89,2	106,8	113,0	97,1
	Klondike	105	100	101	104	100	101

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

Dyrkningsegenskaber

	Begyndende vækst, forår	Blomstringstidspunkt	Bladstørrelse ¹⁾
Barbian	5	4	S
Brianna	-	-	ST
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

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Humlesneglebælg (*Medicago lupulina* L.)

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

¹⁾ Meddelelse nr., Landbrug, Statens Planteavlsvforsøg.

Udbytte (hkg pr. ha) og dyrkningsegenskaber

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

Lucerne (*Medicago sativa* L.)

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

¹⁾ "Grøn Viden".

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

Dyrkningsegenskaber

	Begyndende vækst, forår	Blomstringstidspunkt	Modtagelighed overfor	
			Kransskimmel	Lucernenematoder
Daisy	4	4	-	4

Rodfrugter

Sukkerroe (*Beta vulgaris* L.)

Sortsnavn	Forædlerbetegnelse	Ploidi ¹⁾	Afprøvningsperiode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Aragon	MH2048	D	2020-21	33	Maribo	Maribo
Barents	ST 12023	D	2010-11	14	Strube DS	Strube DS
Basten	ST12857	D	2018-19	29	Strube Research	Strube Research
Bauer	ST12705	D	2017-18	27	Strube Research	Strube Research
Button	ST15949	D	2019-20	31	Strube DS	Strube DS
Caprianna KWS	8K815	D	2018-19	29	KWS	KWS Scandi
Cascara KWS	8K819	D	2018-19	29	KWS	KWS Scandi
Castello	MH4034	D	2019-20	31	Maribo	Maribo
Celesta KWS	6K649	D	2016-17	25	KWS	KWS Scandi
Cognac	SV2052	D	2018-19	29	SES	SESVdH DK
Comanche	SN-221	D	2008-09	10	SESVdH	SESVdH DK
Cordula KWS	0K031	D	2020-21	33	KWS	KWS Scandi
Cub	SV1967	D	2017-18	27	SES	SESVdH DK
Daphna	3K393	D	2014-15	21	KWS	KWS Scandi
Davinci	MA2194	D	2015-16	23	Maribo	Maribo
Degas	ST 12404	D	2014-15	21	Strube DS	Strube DS
Evalotta KWS	7K728	D	2017-18	27	KWS	KWS Scandi
Fairway	MA2092	D	2012-13	17	Maribo	Maribo
Falster	SV2250	D	2018-20	31	SES	Sesvdh DK
Fanfare	MH2028	D	2020-21	33	Maribo	Maribo
Fendria KWS	0K017	D	2020-21	33	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
Gabriela KWS	0K030	D	2020-21	33	KWS	KWS Scandi
Highland	SR-303	D	2008-09	10	SESVdH	SESVdH DK
Joker	MA4059	D	2015-16	23	Maribo	Maribo
Limousine	MA2010	D	2009-10	12	Maribo	Maribo
Lolland	SV2148	D	2018-19	29	SES	SESVdH DK
Lombok	SN-515	D	2011-12	16	SES	SESVdH DK
Mango	SV1975	D	2017-18	27	SES	SESVdH DK
Molly	DS4126	D	2006-07	5	Maribo	Maribo
Morgan	ST12982	D	2020-21	33	Strube DS	Strube DS
Nakskov	MH4029	D	2019-20	31	Maribo	Maribo
Nasser	ST12981	D	2019-20	31	Strube DS	Strube DS
Nelson	MA4075	D	2016-17	25	Maribo	Maribo
Nysted	SV2405	D	2020-21	33	SES	Sesvdh DK
Palace	DS2058	D	2003-04	308 ²⁾	Maribo	Maribo
Pasteur	SD 12827	D	2008-09	10	Strube DS	Strube DS
Roxy	MH4014	D	2018-19	29	Maribo	Maribo
Satie	ST15827	D	2018-19	29	Strube Research	Strube Research
Saxon	MH4043	D	2020-21	33	Maribo	Maribo
Selma KWS	5K576	D	2015-16	23	KWS	KWS Scandi
Sigurd	ST12668	D	2016-17	25	Strube DS	Strube DS
Skelby	SV2227	D	2019-20	31	SES	SESVdH DK
Smilla KWS	4K444	D	2014-15	21	KWS	KWS Scandi
Starling	SR-842	D	2013-14	19	SES	SESVdH DK
Stevens	SV2252	D	2019-20	31	SES	SESVdH DK
Twix	MA4086	D	2017-18	27	Maribo	Maribo
Valdemar	MH2012	D	2019-20	31	Maribo	Maribo
Vertigo	SR-843	D	2013-14	19	SES	SESVdH DK
Vodka	SV2150	D	2018-19	29	SES	SESVdH DK

¹⁾ D = diploid; P = polyploid. ²⁾ "Grøn Viden".

Udbytte, pr. ha og forholdstal

Afprøvn. Periode		Sukker		Rod		
		tons/ha	fht	tons/ha	fht	
2020-21	Lombok	13,6	100	78,1	100	
	Selma KWS	14,6	107	82,9	106	
	Aragon	14,7	108	85,8	110	
	Cordula KWS	14,9	110	84,7	108	
	Fanfare	14,4	106	83,7	107	
	Fendria KWS	14,5	107	83,6	107	
	Gabriela KWS	14,8	109	84,3	108	
	Morgan	14,8	109	85,4	109	
	Nysted	14,1	104	79,6	102	
	Saxon	14,4	106	83,8	107	
	2019-20	Pasteur	13,9	100	80,1	100
		Lombok	13,7	99	79,5	99
Button		14,0	101	82,2	103	
Castello		13,4	96	76,6	96	
Falster		14,2	102	81,2	101	
Nakskov		13,9	100	81,5	102	
Nasser		14,7	106	85,5	107	
Skelby		14,4	104	82,4	103	
Stevns		14,2	102	79,8	100	
Valdemar		14,0	101	79,2	99	
2018-19		Pasteur	14,6	100	80,8	100
		Lombok	14,2	97	80,3	99
	Basten	14,3	98	78,4	97	
	Caprianna KWS	14,9	102	83,4	103	
	Cascara KWS	14,1	97	79,2	98	
	Cognac	14,3	98	82,6	102	
	Lolland	14,1	97	77,6	96	
	Roxy	14,1	97	79,6	99	
	Satie	14,4	99	77,9	96	
	Vodka	14,5	99	82,1	102	
2017-18	Pasteur	14,5	100	81,6	100	
	Lombok	14,1	97	80,8	99	
	Bauer	14,6	101	81,4	100	
	Cub	14,3	99	80,6	99	
	Evalotta KWS	14,9	103	84,0	103	
	Mango	15,0	103	83,2	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	
	Nelson	14,5	100	84,8	101	
	Sigurd	14,7	101	85,5	102	

Afprøvn. Periode		Sukker		Rod	
		tons/ha	fht	tons/ha	fht
2015-16	Dancia KWS#	14,6	100	84,1	100
	Lombok	14,3	98	82,4	98
	Davinci	14,9	102	85,6	102
	Joker	14,4	99	83,8	100
	Selma KWS	15,6	107	89,1	106
	2014-15	Dancia KWS#	14,5	100	83,2
Elora KWS#		13,9	96	79,0	95
Daphna		15,1	96	89,0	107
Degas		14,3	100	80,8	97
Smilla KWS		14,5	97	84,4	101
2013-14		Rosalinda KWS#	14,5	100	83,1
	Elora KWS#	14,3	99	81,8	98
	Starling	14,4	99	78,9	95
	Vertigo	14,4	99	82,1	99
	2012-13	Rosalinda KWS#	14,8	100	83,3
Comanche		13,6	92	75,8	91
Fairway		14,6	99	81,5	98
Flexness		14,8	100	81,8	98
Frontera		13,8	93	76,4	92
2011-12		Rosalinda KWS#	14,4	100	85,2
	Comanche	13,5	94	77,7	91
	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
	Limousine	13,9	99	75,4	98
2008-09	Mars#	14,1	100	77,0	100
	Comanche	13,1	94	72,8	95
	Highland	14,1	101	78,4	102
	Pasteur	14,6	104	71,4	93
2006-07	Verity#	10,9	100	63,7	100
	Molly	12,2	111	73,0	115
2003-04	Manhattan#	14,3	100	79,5	100
	Palace	15,5	108	81,1	102

Sorten har været målesort i den anførte afprøvningsperiode, men er nu udgået af sortlisten.

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

	Rodens glathed	Rodens længde	Rodens højde over jord	Tendens til stokløbning, normal såning	Tendens til stokløbning, tidlig såning	Sukker- procent	Saft- renhed	Jord- vedhæng	Resistenser ¹⁾
Aragon	6	3	6	1	1	4	6	3	Rhz
Barents	6	3	3	1	2	5	7	3	Rhz
Basten	6	6	5	1	1	7	7	6	Rhz
Bauer	5	5	4	1	1	7	4	5	Rhz
Button	5	6	5	1	1	4	6	6	Rhz, Nmt
Caprianna KWS	5	6	6	1	1	5	6	5	Rhz, Nmt
Cascara KWS	5	7	4	1	1	4	5	4	Rhz, Nmt
Castello	4	8	7	1	1	6	4	2	Rhz, Nmt
Celesta KWS	4	5	6	1	2	6	5	3	Rhz
Cognac	6	7	4	1	1	4	4	5	Rhz
Comanche	5	7	4	1	2	5	6	5	Rhz, Nmt
Cordula KWS	5	5	4	1	1	6	6	5	Rhz, Nmt
Cub	6	7	3	1	1	5	6	5	Rhz, Nmt
Daphna	2	5	8	1	1	3	5	4	Rhz, Nmt
Davinci	3	3	8	1	2	4	6	3	Rhz
Degas	4	7	9	1	2	5	6	4	Rhz
Evalotta KWS	5	5	3	1	1	5	3	6	Rhz
Fairway	2	5	6	5	1	5	6	5	Rhz
Falster	5	6	7	2	3	7	6	3	Rhz, Nmt
Fanfare	5	4	5	1	1	4	5	3	Rhz
Fendria KWS	4	6	4	1	1	5	6	6	Rhz
Fenja KWS	4	3	6	1	2	4	5	3	Rhz, Nmt
Flexness	2	5	6	4	7	6	6	3	Rhz
Frontera	2	6	4	3	7	6	6	4	Rhz, Nmt
Gabriela KWS	4	5	6	2	3	5	3	4	Rhz, Nmt
Highland	4	5	6	1	1	5	6	5	Rhz
Joker	3	3	8	1	5	3	6	3	Rhz, Nmt
Limousine	5	5	4	1	1	7	5	6	Rhz
Lolland	5	6	4	1	1	6	6	5	Rhz, Nmt
Lombok	5	6	7	7	2	5	5	5	Rhz, Nmt
Mango	5	5	7	1	1	6	5	5	Rhz
Molly	5	3	4	1	2	5	4	4	Rhz
Morgan	8	8	6	1	1	4	7	3	Rhz
Nakskov	5	8	6	1	1	4	7	2	Rhz, Nmt
Nasser	6	6	5	3	3	4	7	2	Rhz
Nelson	4	7	8	1	2	6	5	3	Rhz, Nmt
Nysted	5	4	5	1	2	6	6	3	Rhz, Nmt
Palace	5	7	6	1	1	7	3	3	
Pasteur	5	4	5	3	2	6	6	6	Rhz
Roxy	5	6	7	1	1	5	5	4	Rhz, Nmt
Satie	5	6	4	2	1	8	7	5	Rhz, Nmt
Saxon	7	5	4	1	1	4	5	3	Rhz, Nmt
Selma KWS	2	4	8	1	1	5	6	3	Rhz
Sigurd	5	4	6	2	3	6	5	5	Rhz
Skelby	5	4	4	1	1	6	6	3	Rhz
Smilla KWS	3	4	6	1	1	3	4	4	Rhz
Starling	5	5	6	1	1	6	6	4	Rhz
Stevns	3	5	6	1	1	7	5	3	Rhz, Nmt
Twix	5	6	6	1	2	6	5	3	Rhz, Nmt
Valdemar	4	3	6	1	1	7	7	5	Rhz
Vertigo	5	4	6	1	2	7	7	3	Rhz
Vodka	5	6	6	1	1	5	6	5	Rhz

¹⁾ Rhz = sorten er resistent overfor rhizomania (oplyst af anmelder); Nmt = sorten er tolerant overfor nematoder.

Bederoe til energi (*Beta vulgaris* L.)

Sortsnavn	Forædlerbetegnelse	Oprindelse	Ploidi ¹⁾	Afprøvn. periode	Beskrivende sortliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Alfred	ST 24434	Own material	D	2014-15	21	Strube DS	Strube DS
Alisha KWS	3K369	-	D	-	Disp. ²⁾	KWS Momont	KWS Scandi
Bergman	MA6002	2n monogerm F1 GM x 2n multigerm bestøverfamilie	D	2012-13	17	Maribo	Maribo
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
Pierina KWS	6E949	Individual selection with test of progenies	D	2016-17	25	KWS	KWS Scandi
Viorica KWS	4K448	-	D	2019-20	31	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				Friskvægt		Sukker			
		Rod	ght	Rod + top	ght	Rod	ght	Sukkerudbytte	ght	Sukker %	ght
2019-20	Bergman	20,6	100	25,3	100	92,9	100	-	-	-	-
	Viorica KWS	22,0	107	27,0	107	97,1	104	-	-	-	-
2017-18	Bergman	21,5	100	27,3	100	95,8	100	-	-	-	-
	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	-	-	-	-
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
	Florie	19,4	96	25,1	100	85,3	92	14,5	101	17,0	110
	Yoda	20,9	103	26,2	105	90,6	98	15,5	108	17,1	110
2012-13	Gerty KWS	21,9	100	28,1	100	100,0	100	15,8	100	15,8	100
	Bergman	22,1	101	28,6	102	99,6	100	16,7	105	16,7	105
2010-11	Gerty KWS	21,4	100	26,7	100	99,3	100	15,6	100	15,7	100
	Enermax	21,0	98	26,6	100	107,8	108	15,3	98	14,2	91
2009-10	Magnum ¹⁾	19,6	100	24,6	100	92,9	100	14,2	100	15,5	100
	Gerty KWS	21,6	110	26,0	106	92,6	100	15,7	111	16,9	110

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

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

Sortsnavn	Germite ¹⁾ og rodens farve	Tørstof i rod	Rodens længde	Rodens højde over jorden	Jordvedhæng	Tendens til stokløbning, normal såning	Tendens til stokløbning, tidlig såning	Resistenser ²⁾
Alfred	m, h	7	5	4	6	1	3	Rhz, Nmt
Bergman	m, h	5	5	4	5	1	1	Rhz
Eloquenta KWS	m, h	7	5	4	5	2	2	Rhz
Enermax	m, h	5	6	7	3	5	2	Rhz
Florie	m, h	7	4	3	7	2	3	Rhz
Gahan	m, h	6	4	5	6	1	2	Rhz
Gerty KWS	m, h	5	6	5	5	1	1	Rhz
Pierina KWS	m, h	7	4	5	3	1	1	Rhz
Viorica KWS	m, h	5	6	5	5	1	1	Rhz
Yoda	m, h	7	5	4	5	1	3	Rhz

¹⁾ M = multigerm; m = monogerm; g = gul; h = hvid; go = gul-orange; r = rød; ro = rosa; rro = rød-rosa. ³⁾ Rhz = sorten er resistent overfor rhizomania (oplyst af anmelder); Nmt = sorten er tolerant overfor nematoder (oplyst af anmelder).

Foderbede (*Beta vulgaris* L.)

Sortsnavn	Forædlerbetegnelse	Oprindelse	Ploid ¹⁾	Afprøvn. periode	Beskrivende sortliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Sorter med højt tørstofindhold							
Blizzard	SFB 95/7	Sharpes forædling materiale	P	1998-99	223 ³⁾	Limagrain GB	Limagrain DK
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	Sharpes forædling materiale	P	1997-98	208 ³⁾	Limagrain GB	Limagrain DK
Magnum	M 8603	2n mm MS x 4n MM familie	P	1986-88	34 ³⁾	Maribo	Maribo
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 Planteavlsforsøg". ³⁾ "Grøn Viden".

Udbyttetabel (tons pr. ha) og forholdstal

Afprøvn. periode		Tørstof i				Friskvægt		Sukker			
		Rod	fht	Rod + top	fht	Rod	fht	Sukker udbytte	fht	Sukker %	fht
2017-18	Magnum	19,7	100	24,7	100	98,0	100	-	-	-	-
	Alianka	20,2	103	25,1	102	112,3	115	-	-	-	-
	Delicante	20,8	106	25,4	103	115,8	118	-	-	-	-
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

Udbytte (hkg pr. ha) og forholdstal

Afprøvn. periode		Tørstof				Friskvægt					
		Rod+70% top	fht	Rod	fht	Top	fht	Rod	fht	Top	fht
Sorter med højt tørstofindhold											
1998-99	Kyros ¹⁾	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 ¹⁾	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
Sorter med middelhøjt tørstofindhold											
1997-98	Kyros ¹⁾	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 ¹⁾	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

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

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

	Germite ¹⁾ og rodens farve	Tørstof % i rod	Rodens længde	Rodens højde over jorden	Jordvedhæng	Tendens til stokløbning, normal såning	Tendens til stokløbning, tidlig såning	Resistenser ²⁾
Sorter med højt tørstofindhold								
Blizzard	m, h	9	6	4	-	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	-	
Magnum	m, h	4	6	6	3	2	5	
Sorter med lavt tørstofindhold								
Alianka	m, h	2	5	7	3	3	3	Rhz
Delicante	m, h	2	7	8	3	2	4	
Timbale	m, g	1	7	8	3	2	4	Rhz

¹⁾ M = multigermer; m = monogerm; g = gul; h = hvid; r = rød. ²⁾ Rhz = sorten er resistent overfor rhizomania (oplyst af anmelder).

Majs og grønfoderplanter

Kernemajs (*Zea mays* L.)

Sortsnavn	Forælderbetegnelse	Type	Afprøvningsperiode	Beskrivende sortliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
LG30179	LZM164/80	Hybrid	2015-16	23	LG Europe	Limagrain DK
Yukon	LZM159/86	Enkelthybrid	2010-11	14	LG Europe	Limagrain DK

Kerneudbytte

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

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

Dyrkningsegenskaber

	Kulde-resistens	Lejesæd	Plante-højde	Tendens til dannelse af sideskud	Blottede kolber	Modtagelighed 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, hele planten	Råprotein, hele planten	Kernevægt	Rumvægt	DON ¹⁾		ZEA ²⁾	
					Gruppe	Målt	Gruppe	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).

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
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
Benigo	KXC0004	Trevejs-hybrid	2020-21	33	KWS	KWS Scandi
Conclusion	LZM166/86	Hybrid	2016-17	25	LG Europe	Limagrain DK
Debalto	KXB9004	Hybrid	2019-20	31	KWS	KWS Scandi
Dignity	LZM169/88	Hybrid	2019-20	31	LG Europe	Limagrain DK
Echo	LZM168/83	Trevejs hybrid	2019-20	31	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
Faith	LZM169/87	Trevejs hybrid	2019-21	33	LG Europe	Limagrain DK
Filiberto	KXC0015	Hybrid	2020-21	33	KWS	KWS Scandi
Foxtrot	LZM170/84	Hybrid	2020-21	33	LG Europe	Limagrain DK
Function	LZM166/85	Hybrid	2016-17	25	LG Europe	Limagrain DK
Jardinero	KXC0005	Trevejs-hybrid	2020-21	33	KWS	KWS Scandi
Jesko	KXB9006	Trevejs-hybrid	2019-20	31	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
KWS Exelon	KXB8007	Trevejs-hybrid	2018-19	29	KWS	KWS Scandi
KWS Lazlo	KXB8011	Hybrid	2019-20	31	KWS	KWS Scandi
KWS Pasco	KXB9010	Hybrid	2019-20	31	KWS	KWS Scandi
LG30195	LZM168/86	Hybrid	2018-19	29	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
P7179	X75R474	Hybrid	2020-21	33	Pioneer DE	Pioneer DE
P7276	X75R460	Hybrid	2020-21	33	Pioneer DE	Pioneer DE
P7326	X70D174	Hybrid	2013-14	19	Pioneer DE	Pioneer DE
Perez KWS	KXB2017	Trevejs-hybrid	-	Disp. ¹⁾	KWS	KWS Scandi
Resolute	LZM167/84	Hybrid	2018-19	29	LG Europe	Limagrain DK
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
Saxon	LZM169/89	Trevejs hybrid	2019-20	31	LG Europe	Limagrain DK
Skipper	LZM170/83	Hybrid	2020-21	33	LG Europe	Limagrain DK
SY Abelardo	SA0746	Hybrid	2017-18	27	Syngenta FR	Syngenta DK
SY Nordicstar	SA0022	Hybrid	2013-14	19	Syngenta FR	Syngenta DK
SY Silverbull	SB0108	Hybrid	2019-20	31	Syngenta FR	Syngenta DK
Trooper	LZM167/81	Trevejs-hybrid	2018-19	29	LG Europe	Limagrain DK
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)

	2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020		2021	
	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	AE/ ha	hkg/ ha
Blanding	130,7	168,6	123,8	159,6	105,5	130,7	154,4	190,2	123,8	159,6	156,0	178,4	155,2	179,5	144,5	168,0	161,1	184,8
	fht	fht	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	102	101	101	101	98	98
Activate	106	99	98	98	84	82	90	90	96	94	82	84	91	91	90	88	-	-
Actual	-	-	-	-	-	-	100	99	102	103	93	93	100	99	90	91	-	-
Agiraxx	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aurelius KWS	105	102	98	102	100	101	96	97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Autens KWS	-	-	112	108	102	104	101	100	96	95	100	99	98	98	92	93	99	100
Avitus KWS	-	-	-	-	-	-	97	98	97	97	106	104	98	98	92	92	99	96
Benigo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94	95	100	99
Conclusion	-	-	-	-	-	-	101	101	104	100	111	108	101	101	93	93	100	99
Debalto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97	98	94	95	93	93
Dignity	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	99	99	99	100	100
Echo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	98	89	90	95	94
Edgard KWS	-	-	101	104	100	103	97	102	93	95	104	101	94	95	96	96	-	-
Emblem	-	104	97	100	95	94	97	99	96	97	99	99	93	94	90	92	-	-
Faith	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	99	95	96	100	99
Filiberto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91	91	93	93
Foxtrot	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97	98	100	100
Function	-	-	-	-	-	-	103	103	109	107	100	100	105	104	100	100	103	103
Jardimero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96	96	98	99
Jesko	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93	93	89	89	-	-
Kontender	-	98	98	99	92	92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KWS Artikus	-	-	-	-	-	-	-	-	96	97	104	102	99	99	96	95	-	-
KWS Arvid	-	-	-	-	-	-	-	-	94	96	100	97	99	99	90	90	-	-
KWS Calvini	-	-	-	-	-	-	98	99	103	103	93	95	100	98	89	91	99	98
KWS Exelon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	101	97	98	98	100	98	97
KWS Lazlo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	101	101	102	103	104
KWS Pasco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	100	100	102	100	100
LG30195	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109	107	99	101	-	-	-	-
Likeit	-	-	-	-	102	102	93	97	92	94	103	105	-	-	-	-	-	-
Mixxture	107	102	94	96	91	93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P7179	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	101	95	96
P7276	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96	97	99	100
P7326	106	101	93	94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Resolute	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	106	104	103	94	95	99	99
RGT Norwixx	104	100	98	94	90	92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RGT Oxxgood	105	100	98	97	95	94	93	93	97	95	100	99	94	93	-	-	-	-
RGT Sharxx	110	104	102	100	91	93	95	94	94	93	107	104	93	93	97	97	-	-
RGT Stewaxx	-	-	-	-	100	101	96	96	97	95	95	95	93	93	-	-	-	-
Sandias	-	-	-	-	-	-	-	-	103	105	110	106	105	106	102	103	-	-
Saxon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	103	99	99	101	101
Skipper	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95	97	100	100
SY Abelardo	-	-	-	-	-	-	-	-	99	102	104	104	96	98	89	92	-	-
SY Nordicstar	110	104	102	101	98	100	93	96	94	96	98	100	93	93	97	99	92	93
SY Silverbull	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	99	96	95	98	97
Trooper	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96	95	95	94	95	94	94	93
Wizard	-	-	100	98	98	95	97	95	98	96	93	90	95	94	93	92	96	96

	2007		2008		2009		2010		2011		2012	
	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	127,1	157,8	147,5	174,0	152,8	179,0	124,5	142,0	148,3	166,5	128,3	152,1
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Activate	-	-	-	-	-	-	-	-	92	92	94	91
Agiraxx	100	99	103	105	97	98	-	-	-	-	97	96
Emblem	-	-	-	-	-	-	98	97	-	-	103	99
Kontender	-	-	106	105	101	102	98	101	105	103	-	89
Mixxture	-	-	107	107	101	98	95	96	101	103	101	100
RGT Norwixx	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93	92
RGT Sharxx	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	97

Blandingens sammensætning:

2021: Kompetens*, Ability, Asgaard* og LG31211*
 2020: Kompetens*, Ability, Asgaard* og LG31211*
 2019: Kompetens*, Atrium#, Asgaard* og LG31211*
 2018: Kompetens*, Atrium#, Asgaard* og LG31211*
 2017: Kompetens*, Atrium#, Asgaard* og LG30211*
 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 sortsliste. * Sorten er medtaget på basis af registrering på europæisk sortsliste.

Dyrkningsegenskaber

	Kulderesistens	Vælte- 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
Agiraxx	7	1	6	4	6
Aurelius KWS	7	-	8	2	6
Autens KWS	6	2	8	3	7
Avitus KWS	7	3	7	2	8
Benigo	8	1	4	2	7
Conclusion	7	3	4	7	6
Debalto	8	1	5	2	7
Dignity	7	1	3	5	5
Echo	8	1	2	6	8
Edgard KWS	8	2	8	2	7
Emblem	7	-	6	3	8
Faith	9	1	3	5	6
Filiberto	8	3	4	2	8
Foxtrot	9	1	3	8	5
Function	8	3	5	6	5
Jardinero	8	2	5	2	5
Jesko	8	3	3	1	9
Kontender	8	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
KWS Exelon	8	2	5	1	8
KWS Lazlo	8	1	4	4	4
KWS Pasco	8	1	5	1	7
LG30195	8	2	4	7	7
Likeit	7	2	8	1	4
Mixxture	7	1	5	3	7
P7179	8	3	4	4	9
P7276	8	1	6	3	7
P7326	7	-	6	4	7
Resolute	8	2	4	8	9
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	6	4	7	3	6
Saxon	8	2	5	7	7
Skipper	8	2	3	7	7
SY Abelardo	7	5	4	3	4
SY Nordicstar	7	-	6	4	6
SY Silverbull	8	1	3	3	6
Trooper	7	2	2	7	8
Wizard	7	2	4	4	7

Kvalitetssegenskaber

	Tørstof, hele planten	Råprotein, hele planten	Stivelse, hele planten	FK NDF	FK org. stof	Energitæthed
Ability	5	2	3	8	-	-
Activate	8	3	8	8	8	7
Actual	4	3	6	7	7	7
Agiraxx	8	4	8	6	-	-
Aurelius KWS	8	4	5	5	-	-
Autens KWS	7	4	5	7	-	-
Avitus KWS	8	2	7	7	6	5
Benigo	6	1	6	8	5	6
Conclusion	4	3	5	7	7	7
Debalto	7	3	5	7	5	4
Dignity	5	2	6	8	6	5
Echo	6	3	6	8	6	5
Edgard KWS	7	3	4	7	-	-
Emblem	8	5	7	9	-	-
Faith	5	1	6	8	6	6
Filiberto	9	3	7	8	5	6
Foxtrot	5	1	5	8	6	6
Function	4	2	4	7	7	6
Jardinero	8	2	6	8	5	6
Jesko	9	3	7	7	6	5
Kontender	8	4	7	6	-	-
KWS Artikus	8	3	8	8	7	7
KWS Arvid	6	3	7	8	7	6
KWS Calvini	7	3	7	7	6	5
KWS Exelon	6	2	7	8	7	5
KWS Lazlo	3	3	4	8	5	4
KWS Pasco	5	2	5	7	5	4
LG30195	4	3	6	8	7	5
Likeit	6	3	4	6	-	-
Mixxture	7	3	6	8	-	-
P7179	5	2	5	7	6	5
P7276	4	2	5	6	4	4
P7326	8	4	8	6	-	-
Resolute	5	2	7	8	8	6
RGT Norwixx	7	4	9	7	-	-
RGT Oxxgood	8	4	7	7	-	-
RGT Sharxx	6	4	8	8	-	-
RGT Stewaxx	6	3	6	7	-	-
Sandias	6	2	7	7	5	6
Saxon	6	2	5	8	6	6
Skipper	5	1	5	8	5	5
SY Abelardo	2	3	5	7	3	3
SY Nordicstar	8	5	7	7	-	-
SY Silverbull	5	3	5	9	8	6
Trooper	7	3	8	9	9	8
Wizard	8	4	6	9	-	-

Referencesort mht. kvalitetssegenskaber:

2021: KWS Calvini

2015-2020: Activate

2011-2014: Anvil#

2007-2010: Kaukas#

Sorten er udgået af sortslisten.

Kartofler

Fabrikkartoffel (*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⁾	Skind- farve ²⁾	Modtagelighed overfor			Resistens overfor	
						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; ro = rundoval; r = rund. ²⁾ hg = hvidgul; lg = lysgul; g = gul; r = rød. ³⁾ r = resistent; m = modtagelig, (Race1/Race2/Race6/Race18). ⁴⁾ r = resistent; m = modtagelig (Ro1/Ro4/Pa2+3).

Middeltidlig spisekartoffel (*Solanum tuberosum* L.)

Sortsnavn	Forædler- 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
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". 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

Afpr. periode	Sortsnavn	hkg/ha, fht
2010-11	Sava	424
	Cronos	114
	Cimega	128
2005-06	Sava	456
	Senna	110
2003-04	Bintje ²⁾	412
	Ballerina	96
1998-99	Bintje ²⁾	458
	Fakse	131

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

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

Dyrkningssegenskaber

	Modning	Modtagelighed overfor						Resistens overfor	
		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	-/-/	-/-/
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 = resistent; m = modtagelig (Race1/Race2/Race6). ²⁾ r = resistent; m = modtagelig (Ro1/Ro4/Pa2+3).

Kvalitetssegenskaber

	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
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; lo = langoval; o = oval; ro = rundoval. ²⁾ hg = hvidgul; lg = lysgul; g = gul; r = rød.

Middeltidlig chipskartoffel (*Solanum tuberosum* L.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Ascott	Ascott 97	Lady Rosetta * unnamed JJ seedling	2018-19	29	Danespo	Danespo
Astra	10-MPK-2	03-GBI-6*04-EQF-6	2019-20	31	Danespo	Danespo
Falcon	11-MSY-6	05-GUK-6*VR808	2019-20	31	Danespo	Danespo
Royal	97-CUD-409	84N37-2 x 92-BAY-1	2005-06	1	Danespo	Danespo
Tokai	10-MPK-6	03-GBI-6*04-EQF-6	2019-20	31	Danespo	Danespo

Knoldudbytte (hkg/ha) og fht

Afpr. periode	Sortsnavn	hkg/ha, fht
2019-20	Saturna¹⁾	483
	Astra	102
	Falcon	90
	Tokai	101
2018-19	Saturna¹⁾	458
	Ascott	105
2005-06	Saturna¹⁾	412
	Royal	135

¹⁾ Saturna har ikke været optaget på dansk sortsliste.

Dyrkningsegenskaber

	Modning	Modtagelighed overfor					Resistens overfor	
		Skimmel, top	Skimmel, knolde	Kartoffel- skurv	Rodfilt- svamp	Rust, knolde	Kartoffelbrok ¹⁾	Kartoffel- nematoder ²⁾
Ascott	-	4	1	1	6	4	-/-/-	-/-/-
Astra	-	4	7	2	3	2	-/-/-	r/-/r
Falcon	-	4	7	3	3	3	r/r/r	r/-/-
Royal	6	4	-	5	-	2	r/r/r	r/r/-
Tokai	-	5	7	4	3	3	r/-/r	r/-/-

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

Kvalitetsegenskaber

	Tørstof indhold	Knold- størrelse	Knold- form ¹⁾	Egnethed til chips ²⁾	Kød- farve ³⁾
Ascott	7	-	r	7	lg
Astra	7	-	r	8	lg
Falcon	8	-	ro	8	lg
Royal	6	7	ro	g	lg
Tokai	8	-	o	9	lg

¹⁾ r = rund; ro = rundoval; o = oval. ²⁾ g = god; d = dårlig (ny skala fra afprøvn. 2018-19). ³⁾ lg = lysegul.

Afprøvningsafsnit

Vinterhvede (*Triticum aestivum* L.)

Forsøgssteder 2020: Abildgård, Bramstrup, Eskildstrup, Sejet og Tystofte
2021: Abildgård, Bramstrup, Eskildstrup, Holstebro, Sejet og Tystofte

Målesorter 2020: KWS Extase, blanding (Sheriff, Kalmar, Kvium, Informer)
2021: KWS Extase, blanding (Sheriff, KWS Extase, Kvium, Informer)

Godkendte sorter Joyful, Mindful, RGT Stokes, SY Volley og WPB Ennis

Afvist sort NOS 513195.01

Afventer SES- eller navnegodkendelse KWS W383, NOS 513151.20, NOS 513167.01, Sj P0122 og Sj P0579

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

	2020		2021		Gns.	
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht
Antal forsøg	5	5	6	6	11	11
Blanding	111,6	100	100,6	100	105,6	100
KWS Extase	109,7	98	99,0	98	103,9	98
Joyful	118,1	106	100,4	100	108,4	103
KWS W383	114,6	103	104,9	104	109,3	104
Mindful	114,3	102	100,5	100	106,8	101
NOS 513151.20	113,5	102	99,6	99	105,9	100
NOS 513167.01	115,8	104	106,0	105	110,5	105
NOS 513195.01	117,8	106	107,2	107	112,0	106
RGT Stokes	123,8	111	111,2	111	116,9	111
Sj P0122	113,2	101	100,0	99	106,0	100
Sj P0579	115,2	103	104,9	104	109,6	104
SY Volley	115,4	103	101,2	101	107,6	102
WPB Ennis	112,3	101	106,0	105	108,9	103
LSD	2,4	2	2,2	2	2,4	2

Dyrkningsegenskaber

	Modnings- dato	Strå- længde, cm	Lejesæd, 0-10	Modtagelighed overfor, pct. dækning			
				Meldug	Gulrust	Septoria ¹⁾	Brunrust
Antal forsøg	13	14	9	12	21	23	10
Blanding	04/08	84	0,0	2,3	0,8	9	3
KWS Extase	05/08	79	0,0	1,7	0,07	9	2,4
Joyful	06/08	81	0,0	3,9	1,4	8	5
KWS W383	04/08	71	0,0	0,06	0	14	2,6
Mindful	05/08	80	0,0	0,5	1	11	2,1
NOS 513151.20	06/08	83	0,1	3,7	0,5	6	1,4
NOS 513167.01	05/08	83	0,0	1,6	0,6	14	6
NOS 513195.01	05/08	91	2,0	15	0,05	8	38
RGT Stokes	06/08	83	0,0	1,9	1,7	6	6
Sj P0122	07/08	84	0,0	0,08	0,03	6	3,2
Sj P0579	05/08	85	0,2	0,5	0,01	10	13
SY Volley	06/08	78	0,0	0,7	0,9	13	8
WPB Ennis	04/08	82	0,0	0,5	0,03	19	9

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

Kvalitetssegenskaber

	Kornvægt, mg/kerne	Rumvægt, g/l	Protein, %	Stivelse, %	Gluten, %	Sedimen- tation, ml	Faldtal, sek.
Antal forsøg	11	11	11	11	11	11	11
Blanding	45,3	769	10,5	70,8	21,1	33	277
KWS Extase	47,4	778	11,2	70,3	22,5	42	363
Joyful	42,7	767	10,3	70,6	20,4	19	258
KWS W383	40,4	783	9,9	71,1	19,4	36	365
Mindful	45,9	783	10,3	71,0	20,6	37	290
NOS 513151.20	40,7	758	10,3	71,0	20,1	20	281
NOS 513167.01	39,6	770	10,0	71,5	18,8	17	276
NOS 513195.01	41,9	747	10,1	70,8	20,0	13	205
RGT Stokes	45,7	762	9,9	71,3	19,7	15	252
Sj P0122	48,6	760	10,1	70,7	20,1	20	244
Sj P0579	41,3	767	10,2	70,3	20,2	33	339
SY Volley	42,6	739	9,8	71,0	19,3	29	195
WPB Ennis	46,9	790	10,4	71,4	21,0	36	365

Kvalitetssegenskaber, ved ekstra N-tildeling¹⁾

	Kornvægt, mg/kerne	Rumvægt, g/l	Protein, %	Gluten, %	Sedimen- tation, ml	Faldtal, sek.	Melud- bytte, % ²⁾	Brød- volumen, ml/100 g ²⁾	Brød- højde, cm ²⁾	Dejens klæbrig- hed ^{2,3)}
Antal forsøg	10	10	10	10	10	10	4	4	4	4
KWS Extase	50,6	810	12,3	25,8	53	383	65,6	4.557	89	1
WPB Ennis	49,0	816	11,6	24,3	44	391	66,8	4.316	83	1

¹⁾ Brødhvedetillæg. ²⁾ Analysen udføres kun for udvalgte lokaliteter. ³⁾ 1 = ikke klæbrig dej; 9 = klæbrig dej.

Vinterrug (*Secale cereale* L.)

Forsøgssteder	2020: Abildgård, Koldkærgård, Sejet og Tystofte 2021: Koldkærgård
Målesorter	2020: KWS Vinetto 2021: KWS Tayo, blanding (KWS Receptor, SU Arvid, KWS Tayo og KWS Berado)
Godkendte sorter	KWS Gilmor, KWS Identor, KWS Inspirator og KWS Jeskor,
Afviste sorter	HYH 333, KWS-H206 og KWS-H211
Afventer SES- eller navnegodkendelse	HYH 331, HYH 332, HYH 337 og KWS-H205

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

	2020		2021		Gns.	
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht
Antal forsøg	4	4	1	1	5	5
Blanding	-	-	102,6	100	-	-
KWS Vinetto	105,6	100	-	-	-	-
KWS Tayo	115,1	109	110,4	108	114,1	108
HYH 331	110,1	104	104,0	101	108,9	103
HYH 332	108,5	103	101,4	99	107,1	101
HYH 333	108,5	103	95,8	93	105,9	98
HYH 337	112,6	107	95,8	93	109,2	100
KWS Gilmor	114,5	108	108,5	106	113,3	107
KWS Identor	107,5	102	107,2	104	107,4	103
KWS Inspirator	111,9	106	110,5	108	111,6	107
KWS Jeskor	115,6	109	93,1	91	111,1	100
KWS-H205	116,0	110	105,9	103	113,9	107
KWS-H206	108,9	103	92,4	90	105,6	97
KWS-H211	106,4	101	104,9	102	106,1	101
<i>LSD</i>	2,6	2	7,5	7	4,3	4

Dyrkningsegenskaber

	Modnings- dato	Strållængde, cm	Lejesæd, 0-10	Modtagelighed overfor, pct. dækning		
				Skoldplet	Brunrust	Meldug
Antal forsøg	16	12	16	24	3	3
KWS Tayo	06/08	141	1,9	10	0,03	0
HYH 331	07/08	143	1,5	13	0,1	0
HYH 332	07/08	140	1,1	17	0,3	0,03
HYH 333	06/08	141	2,4	15	0,03	3,3
HYH 337	07/08	137	3,0	10	0,03	2,7
KWS Gilmor	09/08	135	0,9	8	1,1	0
KWS Identor	10/08	136	1,1	11	0,2	0
KWS Inspirator	10/08	134	2,4	9	3,3	0
KWS Jeskor	10/08	138	3,6	7	0,4	0
KWS-H205	10/08	133	1,7	11	0,2	0,3
KWS-H206	11/08	135	3,6	11	0,2	0,03
KWS-H211	10/08	134	3,4	14	0,4	0

Kvalitetssegenskaber

	Kornvægt, mg/kerne	Rumvægt, g/l	Protein, %	Faldtal, sek.	Type¹⁾
Antal forsøg	5	5	5	5	
KWS Tayo	34,9	775	8,5	295	H
HYH 331	32,8	782	9,0	255	H
HYH 332	32,4	783	9,1	244	H
HYH 333	33,0	795	8,9	301	H
HYH 337	31,7	772	8,6	258	H
KWS Gilmor	33,1	777	8,5	277	H
KWS Identor	33,0	766	8,3	271	H
KWS Inspirator	35,5	764	8,4	300	H
KWS Jeskor	32,6	782	8,0	255	H
KWS-H205	33,4	763	8,0	282	H
KWS-H206	34,3	773	8,3	254	H
KWS-H211	33,4	785	8,7	288	H

¹⁾ P = Population: H = Hybrid.

Vinterbyg (*Hordeum vulgare* L.)

Forsøgssteder	2020: Abildgård, Holeby og Koldkærgård 2021: Abildgård, Eskilstrup, Koldkærgård og Sejet
Målesorter	2020: KWS Meridian (6R), Comeback (2R), blanding (Comeback, Neptun, KWS Infinity, KWS Kosmos (6R)) 2021: KWS Meridian (6R), Comeback (2R), blanding (Comeback, Neptun, KWS Hawking, KWS Kosmos (6R))
Godkendte sorter	Alaska, Aros, Bilbao og LG Caravelle
Afviste sorter	Br 12621r5, NOS 915.046-58 og NOS 914.032-65
Afventer SES- eller navnegodkendelse	Br 12514p5

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

	2020		2021		Gns.	
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht
Antal forsøg	3	3	4	4	7	7
Blanding	88,7	100	98,2	100	94,1	100
Comeback	85,0	96	97,4	99	92,1	98
KWS Meridian	85,0	96	97,3	99	92,0	98
Alaska	90,1	102	99,2	101	95,3	101
Aros	89,0	100	98,9	101	94,6	101
Bilbao	90,6	102	97,3	99	94,4	100
Br 12514p5	91,7	103	101,9	104	97,5	104
Br 12621r5	88,4	100	98,5	100	94,1	100
LG Caravelle	91,6	103	98,3	100	95,4	101
NOS 914.032-65	88,2	99	94,3	96	91,6	97
NOS 915.046-58	89,3	101	95,2	97	92,7	99
LSD	2,6	3	2,7	3	2,4	3

Dyrkningsegenskaber

	Type ¹⁾	Modningsdato	Strå-længde, cm	Lejesæd, 0-10	Nedknækning ved overmodenhed, 0-10		Modtagelighed overfor, pct. dækning			
					Strå	Aks	Meldug	Bygrust	Skoldplet	Ramularia
Antal forsøg		14	13	5	13	14	13	13	30	5
Blanding	2R/6R	15/07	88	0,2	3,3	2,5	7	5	8	6
KWS Meridian	6R	15/07	98	2,0	4,1	6,0	1,8	21	6	6
Comeback	2R	15/07	78	0,2	2,6	2,4	20	1,5	9	7
Alaska	2R	15/07	83	1,0	2,5	4,1	14	7	6	1,6
Aros	2R	16/07	82	1,8	2,6	1,7	4,5	2	6	6
Bilbao	2R	16/07	78	0,6	3,2	2,8	0,3	1,3	12	4,2
Br 12514p5	6R	15/07	94	2,0	3,0	5,0	0,9	10	2,5	18
Br 12621r5	2R	15/07	75	0,6	2,7	3,7	14	1,7	10	13
LG Caravelle	2R	16/07	76	1,0	3,1	2,4	0,5	3,7	9	13
NOS 914.032-65	2R	15/07	82	1,0	3,5	2,2	1,6	2,8	11	8
NOS 915.046-58	2R	16/07	79	0,6	4,4	2,6	4,9	1,4	9	2,1

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

Kvalitetsegenskaber

	Kornvægt, mg/kerne	Rumvægt, g/l	Protein, %	Sortering, % kerner	
				>2,5 mm	>2,8 mm
Antal forsøg	7	7	7	7	7
Blanding	48,9	683	10,7	96,7	62,1
KWS Meridian	45,2	645	10,8	96,0	62,0
Comeback	51,1	710	11,1	97,4	67,6
Alaska	51,4	675	10,4	96,6	57,6
Aros	46,0	689	10,8	97,0	53,4
Bilbao	49,3	683	10,7	96,9	55,0
Br 12514p5	38,3	652	10,6	94,2	51,1
Br 12621r5	50,9	675	10,5	96,4	47,6
LG Caravelle	47,1	697	10,0	96,3	48,3
NOS 914.032-65	44,2	690	10,6	94,1	42,0
NOS 915.046-58	47,6	671	10,9	93,9	45,4

Vårbyg (*Hordeum vulgare* L.)

Forsøgssteder 2020: Abildgård, Eskilstrup, Koldkærgård, Sejet og Tystofte
2021: Sejet, Eskilstrup, Abildgård, Koldkærgård og Tystofte

Målesorter 2020: KWS Irina, blanding (Flair, RGT Planet, Feedway og Applaus)
2021: KWS Irina, blanding (Flair, RGT Planet, Feedway og Applaus)

Afventer SES- eller navnegodkendelse CB19-3015, KWS 18/3518, NOS 113.259-19, NOS 114.124-10,
NOS 114.299-14, SJ 203090, SC92295U, SY418250 og SY418336

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

	2020		2021		Gns.	
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht
Antal forsøg	3	3	4	4	7	7
Blanding	82,9	100	73,9	100	78,4	100
KWS Irina	83,3	100	72,7	98	78,0	99
CB19-3015	81,0	98	63,2	86	72,1	92
KWS 18/3518	86,5	104	74,2	100	80,4	103
NOS 113.259-19	86,4	104	78,0	106	82,2	105
NOS 114.124-10	87,9	106	75,1	102	81,5	104
NOS 114.299-14	88,4	107	76,7	104	82,6	105
SC92295U	83,9	101	77,6	105	80,8	103
SJ 203090	87,7	106	75,6	102	81,7	104
SY418250	85,9	104	74,2	100	80,1	102
SY418336	87,2	105	74,8	101	81,0	103
LSD	1,8	2	1,8	2	1,7	2

Dyrkningsegenskaber

	Modningsdato	Strå-længde, cm	Lejesæd, 0-10	Nedknækning v. overmodenhed, 0-10		Modtagelighed overfor, pct. dækning					Nematode-resistens ¹⁾	
				Strå	Aks	Meldug	Bygrust	Bladplet	Skoldplet	Ramularia	Race 1	Race 2
Antal forsøg	10	10	11	8	8	14	16	10	13	7	10	10
Blanding	29/07	68	0,3	2,0	1,3	0	11	4,2	10	18	-	-
KWS Irina	31/07	68	0,0	1,6	2,0	0	13	0,05	3,6	22	r	r
CB19-3015	29/07	71	1,4	6,0	5,0	0	4,4	0,2	1,6	23	r	r
KWS 18/3518	28/07	66	0,0	3,0	1,2	0	5	0,1	1,9	17	r	r
NOS 113.259-19	30/07	73	0,1	1,3	1,7	0	7	0,01	9	17	r	r
NOS 114.124-10	30/07	73	0,1	5,0	1,8	0	5	0,1	1,3	12	r	r
NOS 114.299-14	01/08	69	0,2	1,6	2,0	0	6	0,06	3,3	24	m	m
SC92295U	31/07	70	0,0	4,0	2,8	0	3	2,7	12	20	m	m
SJ 203090	31/07	68	0,0	2,4	3,7	0	9	0,3	2,3	14	r	r
SY418250	01/08	71	0,0	1,9	1,2	0	18	0,06	3,4	24	m	m
SY418336	01/08	68	0,0	2,5	2,7	0	8	0,2	6	18	r	r

¹⁾ m = modtagelig; r = resistent.

Kvalitetsegenskaber

	Kornvægt, mg/kerne	Rumvægt, g/l	Protein, %	Sortering, % kerner	
				>2,5 mm	>2,8 mm
Antal forsøg	9	10	10	10	10
Blanding	48,9	672	10,1	95,8	78,5
KWS Irina	49,8	656	10,3	97,0	84,8
CB19-3015	47,1	659	10,5	96,9	86,1
KWS 18/3518	48,8	668	9,9	96,3	83,3
NOS 113.259-19	52,4	673	10,1	97,7	88,9
NOS 114.124-10	51,8	679	10,2	97,1	83,1
NOS 114.299-14	53,3	668	10,3	98,6	92,4
SC92295U	51,1	672	10,2	98,0	89,8
SJ 203090	50,5	662	9,9	97,8	90,3
SY418250	50,8	670	10,1	97,8	89,8
SY418336	53,1	666	9,9	97,6	89,0

Maltningssegenskaber¹⁾

	Ekstrakt, %	Attenuation, %	Viskositet, cP	Friabilitet, %	Protein i malt, %	FAN, mg/100g tørstof	Opl. N, mg/100 g tørstof	β -glucan, mg/l	β -amylase, BU/g tørstof	Kolbach index
Antal forsøg	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
KWS Irina	83,2	86,0	1,51	94,5	8,8	128	648	213	862	46,2
KWS 18/3518	83,3	86,4	1,47	96,7	8,8	127	664	101	889	47,3
NOS 113.259-19	83,3	85,5	1,48	94,0	8,7	110	598	123	805	43,2
NOS 114.124-10	83,1	84,4	1,50	93,3	8,7	117	617	190	770	44,3
NOS 114.299-14	83,3	85,6	1,50	95,7	9,1	125	667	148	749	46,0
SY418336	83,5	86,2	1,48	96,2	8,6	127	667	137	984	48,3
SY418250	84,2	85,2	1,48	96,5	8,9	127	669	118	963	47,2

¹⁾ Maltning er kun gennemført for udvalgte sorter.

Havre (*Avena sativa* L.)

Forsøgssteder 2020: Abildgård, Sejet, Koldkærgård og Tystofte
2021: Abildgård, Sejet, Koldkærgård og Tystofte

Målesorter 2020: Delfin, blanding (Delfin, Symphony og Poseidon)
2021: Delfin, blanding (Delfin, Symphony og Caddy)

Godkendt sort WPB Mohair

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

	2020		2021		Gns.	
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht
Antal forsøg	4	4	4	4	8	8
Blanding	77,9	100	78,1	100	78,0	100
Delfin	81,2	104	77,9	100	79,6	102
WPB Mohair	83,7	107	78,4	100	81,0	104
<i>LSD</i>	2,3	3	1,9	2	2,1	3

Dyrkningsegenskaber

	Modnings- dato	Strållængde, cm	Nedknækning, 0-10	Modtagelighed overfor, pct. dækning		Nematode- resistens	
				Meldug	Bladplet	Race 1	Race 2
Antal forsøg	9	12	7	15	14	3	4
Blanding	04/08	98,0	4,4	16	4,9	-	-
Delfin	04/08	99,6	2,3	0	6	m	m
WPB Mohair	03/08	98,2	4,4	13	7	m	m

Kvalitetsegenskaber

	Kornvægt, mg/kerne	Rumvægt, g/l	Protein, %
Antal forsøg	8	8	8
Blanding	40,5	533	11,2
Delfin	42,8	538	11,5
WPB Mohair	43,8	535	11,0

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

Forsøgssteder: 2020: Abildgård, Sejet og Tystofte
2021: Abildgård, Koldkærgård og Tystofte

Målesorter 2020: Thorus
2021: Thorus

Godkendt sort KWS Fixum

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

	2020		2021		Gns.	
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht
Antal forsøg	4	4	4	4	8	8
Thorus	71,1	100	72,8	100	72,0	100
KWS Fixum	81,0	114	73,8	101	76,9	107
<i>LSD</i>	2,9	4	1,8	2	2,3	3

Dyrkningsegenskaber

	Modnings- dato	Strå- længde, cm	Lejesæd 0-10	Modtagelighed overfor, pct. dækning	
				Meldug	Gulrust
Antal forsøg	8	11	-	15	14
Thorus	08/08	85	-	0	0,01
KWS Fixum	08/08	87	-	0	0,01

Kvalitetsegenskaber, ved normal N-tildeling¹⁾

	Kornvægt, mg	Rumvægt, g/l	Protein, %	Stivelse, %	Gluten, %	Sedimen- tation, ml	Faldtal, sek.
Antal forsøg	6	7	7	7	7	6	6
Thorus	47,2	802	11,8	68,8	24,7	63	232
KWS Fixum	49,3	778	11,4	69,3	23,9	43	270

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

Vinterraps (*Brassica napus* L.)**Hybrid- og linjesorter:**

Forsøgssteder 2020: Abildgaard, Holeby og Tystofte
2021: Abildgaard, Holeby, Koldkærgård og Tystofte

Målesorter 2020: Hitaly, blanding (Hasting, DK Exception, Architect, Smaragd)
2021: Hitaly, blanding (Hitaly, DK Exception, Architect, Smaragd)

Godkendte sorter Anton, Hanissa, Helypse, Herera, Hooper, LG Scorpion, Manhattan, Murray, PT310, Turing og Vegas

Afviste sorter CWH479, LE19/425, RAP610, RNX193015 og X17WT443C

Afventer SES- eller navnegodkendelse BNF1313, BNG2610, CWH507, LE19/419, LE19/424, LE19/426, MDS73, RAP 583, RAP609, RNX193202 og RNX193206

Udbytte af frø, olie og protein

	Frø med 9% vand, hkg/ha				Standardkvalitet af frø, hkg/ha				Olie		Protein	
	2020	2021	gns	fht	2020	2021	gns	fht	kg/ha	fht	kg/ha	fht
Antal forsøg	3	4	7	7	3	4	7	7	7	7	7	7
Blanding	50,1	45,7	47,6	108	53,3	48,6	50,6	109	2.142	100	804	100
Ergo	42,1	38,0	39,7	83	46,0	41,1	43,2	85	1.869	87	602	75
Alasco	50,1	39,4	44,0	100	52,6	41,7	46,4	100	1.951	91	766	95
V367OL	51,9	41,8	46,1	105	55,7	44,7	49,4	106	2.111	99	783	97
Anton	51,5	48,5	49,8	113	54,9	51,4	52,9	114	2.242	105	845	105
BNF1313	44,9	42,7	43,6	99	49,3	46,3	47,6	103	2.063	96	672	84
BNG2610	50,6	43,2	46,4	105	55,0	46,6	50,2	108	2.163	101	700	87
CWH479	50,5	44,0	46,8	106	53,4	46,8	49,7	107	2.102	98	822	102
CWH507	52,8	44,4	48,0	109	56,1	46,9	50,8	109	2.148	100	834	104
Hanissa	53,9	47,7	50,4	115	57,3	50,6	53,5	115	2.263	106	857	107
Helypse	55,7	46,5	50,4	115	59,5	49,4	53,7	116	2.281	106	833	104
Herera	54,4	47,4	50,4	115	57,8	50,4	53,6	116	2.275	106	865	108
LE19/419	56,0	48,0	51,4	117	59,4	51,0	54,6	118	2.313	108	872	108
LE19/424	51,3	44,9	47,6	108	54,6	48,2	51,0	110	2.171	101	783	97
LE19/425	52,1	44,3	47,6	108	55,0	46,6	50,2	108	2.109	98	853	106
LE19/426	51,9	45,7	48,4	110	55,4	48,6	51,5	111	2.184	102	822	102
LG Scorpion	51,2	43,0	46,5	106	53,9	45,7	49,2	106	2.074	97	812	101
Manhattan	50,2	46,9	48,3	110	54,0	50,4	51,9	112	2.219	104	797	99
MDS73	52,3	43,5	47,3	108	55,9	46,5	50,5	109	2.152	100	806	100
MH17LS131	52,0	45,8	48,5	110	56,3	49,2	52,2	113	2.242	105	837	104
Murray	53,8	49,2	51,1	116	56,9	52,4	54,3	117	2.300	107	857	107
RAP 583	55,0	45,7	49,7	113	58,7	48,9	53,1	114	2.261	106	815	101
RAP609	54,9	42,3	47,7	108	58,4	45,2	50,9	110	2.160	101	797	99
RAP610	53,6	42,9	47,5	108	56,4	45,9	50,4	109	2.134	100	779	97
RNX193015	43,4	38,9	40,9	93	46,2	41,9	43,7	94	1.865	87	688	86
RNX193202	49,3	43,3	45,9	104	52,1	46,0	48,6	105	2.054	96	786	98
RNX193206	46,6	40,6	43,2	98	49,8	43,5	46,2	100	1.966	92	755	94
Turing	54,6	48,3	51,0	116	57,6	51,0	53,8	116	2.269	106	843	105
Vegas	55,1	47,6	50,8	115	59,2	51,0	54,5	117	2.328	109	822	102
X17WT443C	50,1	43,4	46,3	105	53,4	46,4	49,4	106	2.099	98	798	99
X18WT119C	52,2	46,9	49,2	112	56,7	50,4	53,1	114	2.281	106	845	105
<i>LSD</i>	3,2	2,1	2,2	5								

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

	Plantehøjde v. blom- string, cm	Afgrode- 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	6	6	6	7	7	7	2	2	4
Blanding	147	139	0,8	4,42	49,4	18,6	-	-	-
Ergo	141	135	0,7	4,36	51,7	16,6	48,6	8,2	-
Alasco	145	137	0,7	4,69	48,8	19,2	-	-	-
V367OL	148	139	1,0	4,82	50,3	18,7	0,0	2,7	-
Anton	142	138	0,6	4,77	49,5	18,7	0,1	8,4	14
BNF1313	153	146	0,8	4,34	52,0	16,9	42,0	8,5	16
BNG2610	152	140	1,1	4,42	51,3	16,6	39,1	8,5	11
CWH479	140	131	0,7	5,00	49,4	19,3	0,1	8,5	15
CWH507	148	140	0,8	4,54	49,2	19,2	0,1	9,3	15
Hanissa	151	144	0,9	3,99	49,4	18,7	0,1	9,0	15
Helypse	151	142	0,8	4,57	49,7	18,2	0,5	9,7	11
Herera	150	142	0,8	4,50	50,8	19,0	0,2	8,1	14
Hooper	154	140	1,2	4,97	49,6	18,9	0,1	8,9	12
LE19/419	151	143	0,7	4,85	49,4	18,7	0,1	8,7	14
LE19/424	142	136	0,7	4,47	50,1	18,1	0,1	8,3	13
LE19/425	156	147	0,9	4,81	48,7	19,7	0,1	8,0	15
LE19/426	150	139	0,8	4,32	49,6	18,7	0,1	8,4	12
LG Scorpion	151	143	0,9	4,68	49,0	19,2	0,1	7,8	15
Manhattan	152	142	1,0	4,44	50,5	18,2	0,6	8,6	16
MDS73	142	132	1,0	4,71	50,0	18,8	0,1	2,3	17
Murray	153	147	0,8	4,66	49,4	18,4	0,3	9,0	10
RAP 583	147	140	0,7	4,27	50,0	18,0	0,3	9,0	11
RAP609	155	149	0,8	4,40	49,8	18,3	0,1	9,2	11
RAP610	148	142	0,7	4,62	49,5	18,0	0,1	9,1	14
RNX193015	147	136	1,2	4,34	50,2	18,5	0,1	7,3	14
RNX193202	147	142	0,8	4,69	49,3	18,8	0,2	7,9	15
RNX193206	147	140	0,6	4,27	50,1	19,2	0,1	8,1	13
Turing	146	138	0,8	5,03	48,9	18,2	0,3	8,9	10
Vegas	145	140	0,9	5,04	50,3	17,8	0,0	8,7	8
X17WT443C	144	138	0,7	4,45	49,9	19,0	0,1	10,2	9
X18WT119C	148	135	1,0	5,14	50,9	18,9	0,1	8,8	15

Vinterraps, dværghybrider (*Brassica napus* L.)**Dværghybrider:**

Forsøgssteder 2020: Abildgaard, Holeby og Tystofte
2021: Abildgaard, Holeby, Koldkærgård og Tystofte

Målesorter 2020: PX104, blanding (Hasting, DK Exception, Architect, Smaragd)
2021: PX128, blanding (Hitaly, DK Exception, Architect, Smaragd)

Godkendte sorter PX140, PX141 og PX142

Afventer SES- eller navnegodkendelse CWH518

Udbytte af frø, olie og protein

	Frø med 9% vand, hkg/ha				Standardkvalitet af frø, hkg/ha				Olie		Protein	
	2020	2021	gns	fht	2020	2021	gns	fht	kg/ha	fht	kg/ha	fht
Antal forsøg	3	3	6	6	3	3	6	6	6	6	6	6
Blanding	46,0	47,6	46,8	100	49,0	50,4	49,7	100	2.105	100	793	100
PX104	35,2	-	35,2	75	37,3	-	37,3	75	1.572	75	623	79
PX128	-	37,7	37,7	81	-	40,8	40,8	82	1.751	83	635	80
CWH518	45,3	40,8	43,0	92	48,2	43,5	45,8	92	1.944	92	746	94
PX140	43,0	36,6	39,8	85	46,0	39,0	42,5	86	1.810	86	684	86
PX141	40,5	36,5	38,5	82	43,1	38,8	40,9	82	1.735	82	672	85
PX142	42,7	37,7	40,2	86	44,9	40,3	42,6	86	1.801	86	693	87
<i>LSD</i>	2,9	2,6	2,2	5								

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

	Plante højde 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	4	4	4	6	2	6	2	2	4
Blanding	146	139	0,6	4,35	-	18,6	-	-	-
PX104	93	86	0,8	5,00	59,0	19,2	0,0	19,1	-
PX128	123	130	0,0	4,49	-	18,5	-	-	-
CWH518	120	119	0,5	4,82	60,4	19,1	0,1	18,6	12
PX140	117	113	0,5	4,18	60,5	18,9	0,5	17,0	12
PX141	119	116	0,7	4,02	59,5	19,2	0,1	19,4	12
PX142	107	105	0,5	4,59	63,2	19,0	0,1	15,4	12

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

Afprøvningsperiode 2019-21

Forsøgssteder Holstebro, Tystofte og Års

Målesorter Sildig blanding (Ensilvio, Humbi 1, Masai (T) og Polim (T))

Godkendte sorter Melforce og Spectre

Afventer SES- eller navnegodkendelse DLF LFT-4465

Udbytte som afgrødeenheder (AE) og tørstof

	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.	3	3	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2
Blanding	115,1	100	141,5	100	112,5	100	139,4	100	168,8	100	134,4	100
DLF LFT-4465	116,2	101	147,4	104	119,5	106	139,0	100	170,6	102	138,4	103
Melforce	115,7	101	155,2	110	119,8	107	140,2	98	181,5	109	140,3	106
Spectre	122,7	107	146,0	103	113,0	100	149,6	107	172,7	104	132,2	98
<i>LSD</i>							9,7	7	6,2	4	6,2	4

Kvalitetssegenskaber

	Sukker, %	Råprotein, %	MJ/kg ts (NEL20)	NDF, %	FK org. stof, %	FK NDF, %
Antal forsøg	6	6	6	6	6	6
Blanding	13,3	15,0	6,22	48,5	77,6	73,6
DLF LFT-4465	14,0	15,3	6,35	47,6	79,1	76,0
Melforce	14,6	15,0	6,28	47,0	78,3	74,3
Spectre	12,8	15,0	6,24	48,2	77,8	74,1

Dyrkningssegenskaber

	Overvintring, 0-10	Rust, %
Antal forsøg	6	2
Blanding	9,6	4
DLF LFT-4465	9,7	4
Melforce	9,7	4
Spectre	9,7	3

Slætfordeling, procentvis fordeling af hkg tørstof/ha

	1. slæt	2. slæt	3. slæt	4. slæt	5. slæt
<i>1. brugsår</i>					
Antal forsøg	3	3	3	3	2
Blanding	34	24	21	15	6
DLF LFT-4465	32	26	22	16	5
Melforce	35	23	21	16	6
Spectre	35	22	22	15	7
<i>2. brugsår</i>					
Antal forsøg	2	2	2	2	2
Blanding	41	13	26	11	10
DLF LFT-4465	41	15	24	12	10
Melforce	43	14	21	12	10
Spectre	41	14	23	11	10
<i>3. brugsår</i>					
Antal forsøg	1	1	1	1	1
Blanding	36	11	28	14	12
DLF LFT-4465	36	12	27	14	11
Melforce	38	11	25	15	12
Spectre	36	12	24	17	12

Markært (*Pisum sativum* L.)

Forsøgssteder: 2020: Dyngby, Bramstrup, Holstebro, Brønderslev, Falster og Tystofte
2021: Dyngby, Bramstrup, Holstebro, Brønderslev, Falster og Tystofte

Målesorter 2020: Greenway, blanding (Ingrid, Manager og Greenway)
2021: Greenway, blanding (Ingrid, Badoo, Manager og Greenway)

Godkendte sorter Helium og Sideral

Frø- og proteinudbytte

	Frø, hkg/ha						Protein	
	2020	fht.	2021	fht.	gns.	fht.	Kg/ha	fht.
Antal forsøg	4	4	3	3	7	7	7	7
Blanding	58,3	100	40,9	100	49,6	100	984	100
Greenway	60,6	104	44,8	110	52,7	106	1.019	104
Sideral	60,4	104	40,6	99	50,5	102	1.031	105
Helium	62,7	108	44,6	109	53,6	108	1.083	110
<i>LSD</i>	2,8	5	1,9	5	2,2	4		

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

	Modningsdato	Afgrødehøjde, cm	Tendens til lejesæd, 0-10	Frøvægt, mg pr. frø	Rumvægt, g	Proteinindhold, %
Antal forsøg	4	6	6	6	6	6
Blanding	02/08	58	2,4	281	814	23,3
Greenway	03/08	61	2,7	302	807	22,6
Sideral	01/08	60	2,9	313	820	24,0
Helium	03/08	63	5,9	263	810	23,7

Sukkerroe (*Beta vulgaris* L.)

Forsøgssteder 2020: Christianssæde, Tystofte og Vilhelmsdal
2021: Christianssæde, Tystofte og Vilhelmsdal

Målesorter 2020: Selma KWS og Lombok
2021: Selma KWS og Lombok

Godkendte sorter Aragon, Cordula KWS, Fanfare, Fendria KWS, Gabriela KWS, Morgan, Nysted og Saxon

Afviste sorter 0K012, 0K900, 9K938, ST1220074 og ST1320003

Afventer SES- eller navnegodkendelse 0K041 og SV2404

Sukker- og rodudbytte

	Sukker, t/ha og fht				Rod, t/ha og fht			
	2020	2021	Gns.	fht	2020	2021	Gns.	fht
Antal forsøg	3	3	6	6	3	3	6	6
Lombok	13,2	13,9	13,6	100	76,3	80,0	78,1	100
Selma KWS	14,5	14,7	14,6	107	83,0	82,8	82,9	106
0K012	13,4	14,7	14,1	104	77,0	83,2	80,1	103
0K041	13,9	16,0	14,9	110	75,5	89,1	82,3	105
0K900	12,7	14,0	13,4	99	73,2	82,2	77,7	99
9K938	14,0	14,2	14,1	104	79,6	84,6	82,1	105
Aragon	14,2	15,3	14,7	108	81,6	89,9	85,8	110
Cordula KWS	14,1	15,6	14,9	110	81,0	88,3	84,7	108
Fanfare	13,6	15,2	14,4	106	80,1	87,4	83,7	107
Fendria KWS	14,0	15,0	14,5	107	80,5	86,6	83,6	107
Gabriela KWS	14,3	15,4	14,8	109	80,5	88,2	84,3	108
Morgan	14,9	14,8	14,8	109	85,0	85,7	85,4	109
Nysted	13,7	14,5	14,1	104	78,0	81,2	79,6	102
Saxon	13,5	15,3	14,4	106	78,0	89,6	83,8	107
ST1220074	13,0	14,0	13,5	99	75,1	80,4	77,7	99
ST1320003	13,5	14,1	13,8	101	78,3	81,9	80,1	103
SV2404	13,9	15,2	14,6	107	80,0	88,7	84,3	108
LSD	0,5	0,9	0,6	4				

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

	Rodens glathed ¹⁾	Jordvedhæng, %	Skulderhøjde, mm	Stokroer pr. ha, normal såning, ‰	Stokroer pr. ha, tidlig såning, ‰	Sukkerindhold, %	Safturenhed (I.V.) ²⁾	Modtagelighed overfor, 0-10 ³⁾	
								Meldug	Rust
Antal forsøg	6	6	6	2	1	6	6	2	2
Lombok	3,6	5,4	52	0,2	6,8	17,3	2,7	30,0	6,1
Selma KWS	2,8	4,9	59	0,3	6,2	17,6	2,6	8,8	8,9
0K012	2,9	5,2	56	0,1	0,0	17,8	2,5	9,2	5,6
0K041	3,0	5,2	53	0,3	0,9	17,8	2,4	2,7	5,3
0K900	2,7	5,5	50	0,3	25,2	17,2	2,7	9,9	5,3
9K938	3,3	5,6	53	0,2	1,5	17,1	2,7	6,3	6,8
Aragon	3,6	4,8	59	0,0	14,7	17,1	2,5	6,7	13,8
Cordula KWS	3,2	5,5	50	0,1	0,0	17,7	2,5	20,2	7,7
Fanfare	3,3	4,8	53	0,1	22,0	17,3	2,7	32,9	16,6
Fendria KWS	3,0	5,6	51	0,1	0,5	17,3	2,5	3,8	3,2
Gabriela KWS	3,1	5,0	56	0,6	1,2	17,6	2,8	20,4	6,2
Morgan	3,8	4,7	54	0,2	1,0	17,2	2,3	18,8	5,7
Nysted	3,4	4,9	52	0,4	17,6	17,7	2,5	43,1	2,8
Saxon	3,7	4,8	47	0,0	6,0	17,2	2,6	10,2	10,6
ST1220074	3,4	5,2	48	0,4	52,5	17,3	2,7	20,9	3,3
ST1320003	3,3	5,4	61	0,3	109,6	17,2	2,3	15,9	3,2
SV2404	3,3	5,3	52	0,5	0,0	17,3	2,6	22,9	5,9

¹⁾ Skala 1-4: 9 = 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 = høj saftrenhed. ³⁾ OBS-parceller, usprojetede.

Majs (*Zea mays* L.), til helsæd

Forsøgssteder 2020: Års og Tystofte
2021: Års, Varde, og Tystofte

Målesorter 2020: KWS Calvini, blanding (Ability, Asgaard, Kompetens og LG 31211)
2021: KWS Calvini, blanding (Ability, Asgaard, Kompetens og LG 31211)

Godkendte sorter Benigo, Faith, Filiberto, Foxtrot, Jardinero, P7179, P7276 og Skipper

Afviste sorter KXC0001, KXC0010, KXC0013, LG31200 og RH20049

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

	AE/ha (NEL20)				Tørstof, hkg pr. ha			
	2020	2021	Total	fht	2020	2021	hkg/ha	fht
Antal forsøg	2	3	5	5	2	3	5	5
Blanding	144,5	161,1	154,5	100	168,0	184,8	178,1	100
Kompetens	142,4	162,1	154,2	100	168,5	188,3	180,4	101
KWS Calvini	129,3	159,6	147,5	95	152,2	180,4	169,1	95
Benigo	136,3	160,5	150,8	98	159,7	183,3	173,9	98
Faith	137,6	160,6	151,4	98	160,5	183,3	174,2	98
Filiberto	131,4	150,6	142,9	92	153,2	171,9	164,4	92
Foxtrot	140,9	161,4	153,2	99	165,1	184,2	176,6	99
Jardinero	138,6	158,6	150,6	97	160,6	182,9	174,0	98
KXC0001	129,7	156,6	145,8	94	151,9	181,3	169,5	95
KXC0010	140,7	157,1	150,5	97	164,4	180,8	174,2	98
KXC0013	143,0	154,4	149,8	97	167,2	179,0	174,3	98
Lg31200	142,1	158,8	152,1	98	166,5	183,9	176,9	99
P7179	144,9	153,5	150,1	97	169,4	177,0	174,0	98
P7276	138,4	158,9	150,7	98	163,3	185,6	176,7	99
RH20049	143,3	154,5	150,0	97	169,2	179,5	175,4	98
Skipper	137,7	161,6	152,0	98	163,4	185,7	176,8	99
LSD	2	3			10,1	7,6	7,6	4

Dyrkningsegenskaber

	Dato for beg. blomstring, hanbl.	Kulde-resistens, 1-10	Lejesæd, 0-10	Afgrode-dækning, %	Højde til basis af hanbl, cm	Planter m. sideskud, %	Modtagelighed overfor, pct. dækning		Blottede kolber, %
							Bladplet	Øjeplet	
Antal forsøg	5	4	5	2	5	5	5	5	5
Blanding	25/04	9,9	0,0	40	229	11	0,2	0,5	9
Kompetens	28/04	10,0	0,0	40	227	3	0,3	1,0	29
KWS Calvini	25/04	10,0	0,0	52	225	1	1,2	0,6	5
Benigo	25/04	9,8	0,0	52	238	1	0,7	0,6	11
Faith	23/04	10,0	0,0	48	224	22	0,7	1,0	0
Filiberto	24/04	9,5	0,4	48	237	1	0,2	1,0	10
Foxtrot	23/04	10,0	0,0	45	229	38	0,2	1,0	5
Jardinero	25/04	9,8	0,1	51	243	2	0,2	0,6	6
KXC0001	25/04	9,8	0,0	47	243	3	1,4	0,6	1
KXC0010	27/04	9,5	0,0	47	230	2	0,8	1,0	4
KXC0013	28/04	10,0	0,0	47	238	2	0,2	1,0	14
Lg31200	26/04	10,0	0,0	39	249	5	0,7	1,0	3
P7179	25/04	9,5	0,3	39	235	9	0,1	0,6	16
P7276	24/04	9,8	0,0	46	253	5	0,3	0,4	13
RH20049	26/04	9,8	0,0	47	241	5	0,0	0,4	18
Skipper	25/04	9,8	0,1	46	226	30	0,4	0,4	8

Kvalitetssegenskaber

	Tørstof, %		Råprotein, %	Stivelse, %	NDF, %	FK NDF, %	FK org. stof, %	MJ/kg ts
	Hele planten	Kolben						
Antal forsøg	2	2	5	5	5	5	5	5
Blanding	31,6	-	7,4	30,3	40,7	68,5	78,3	6,43
Kompetens	30,4	45,5	7,6	28,7	41,4	67,1	77,4	6,34
KWS Calvini	36,2	47,5	7,2	34,8	38,8	67,1	78,3	6,47
Benigo	34,1	45,3	7,1	32,4	40,5	67,6	78,0	6,43
Faith	33,2	44,4	7,2	32,5	40,9	68,1	78,1	6,45
Filiberto	41,1	46,5	7,7	34,1	40,9	67,7	77,8	6,44
Foxtrot	33,7	43,7	7,0	31,5	40,0	67,8	78,3	6,44
Jardinero	37,1	43,5	7,3	33,3	41,7	67,9	77,6	6,42
KXC0001	34,5	45,2	7,5	31,4	40,9	66,8	77,5	6,38
KXC0010	32,3	40,0	7,2	32,8	40,0	68,0	78,1	6,40
KXC0013	31,9	43,3	7,3	30,1	41,8	67,4	77,5	6,38
Lg31200	30,7	43,1	7,4	28,8	42,4	67,8	77,4	6,38
P7179	33,7	49,8	7,4	31,9	39,2	67,2	78,2	6,40
P7276	31,8	46,0	7,6	31,2	40,2	65,6	77,1	6,33
RH20049	31,6	44,1	7,9	28,2	42,2	67,8	77,4	6,35
Skipper	33,5	46,4	7,1	31,2	41,8	67,8	77,6	6,37

Fabrikskartoffel (*Solanum tuberosum* L.)

Forsøgssteder 2020: Arnborg og Give
2021: Arnborg og Give

Målesort 2020: Oleva
2021: Oleva

Afventer SES- eller 12-NAE-3
navnegodkendelse

Udbytte, hkg/ha og fht

	2020		2021		Stivelsesudbytte, gns.		Knoldudbytte, gns.	
	stivelsesudbytte		stivelsesudbytte		hkg/ha		fht	
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht
Antal forsøg	2	2	2	2	4	4	4	4
Oleva	107,1	100	98,2	100	102,6	100	536,1	100
12-NAE-3	114,4	107	98,3	100	106,3	104	420,1	78

Kvalitetssegenskaber

	Tørstof, %	Stivelse, %	Knold- form ¹⁾	Knold- farve ²⁾	Kødfarve ²⁾
Antal forsøg	4	4	4	3	3
Oleva	24,9	19,1	o	r	lg
12-NAE-3	31,1	25,4	o	lg	lg

¹⁾ ml = meget lang; l = lang; lo = lang oval; o = oval; ro = rundoval; r = rund. ²⁾ r = rød; g = gul; h = hvid; hg = hvidgul; lg = lysgul.

³⁾ Skala 1-9. 1 = meget uegnet; 9 = meget egnet.

Dyrkningsegenskaber

	Modtagelighed for					Resistens overfor	
	Skimmel på top, 1-9 ¹⁾	Skimmel, knolde ²⁾	Rust, knolde ²⁾	Kartoffel- skurv ³⁾	Rodfilt- svamp ³⁾	Kartoffel- brok ⁴⁾	Kartoffel- nematoder ⁵⁾
Antal forsøg	4	4	4	4	4	-	-
Oleva	5,0	0,0	2,3	0,0	3,5	r/-/-/-	r/-
12-NAE-3	5,3	0,0	33,5	1,2	1,5	r/r/r/r	r/r

¹⁾ Skala 1-9: 9 = ingen til meget svag modtagelighed; 1 = mgt. stærk modtagelighed. ²⁾ Pct. inficerede knolde.

³⁾ Index: Lav værdi = ringe modtagelighed overfor rust. ⁴⁾ r = resistent; m = modtagelig (type 1/type 2/type 6/type 18).

⁵⁾ r = resistent; m = modtagelig (Ro1/Pa2+3).

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
Breun	Sattzeit 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
DSV	Deutsche Saatzeitveredlung 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
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, Egoje Byvej 12, DK-4600 Køge
KMC	KMC Kartoffelmelcentralen AmbA, Herningvej 60, DK-7330 Brande
Knold & Top	Knold & 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
Maribo	MariboHilleshøj ApS, Højbygårdvej 31, 4960 Holeby
Monsanto DK	Monsanto Crop Sciences Denmark A/S, v, Lars Ipsen, Postboks 659, DK-2200 København N
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-Langenstein	Nordsaat Saatzeit GmbH, Böhnshäuser 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, 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, Hjortevænget 62, DK-2880 Bagsværd
RvP	Rijksstation voor Plantenveredeling, Burg, van Gansberghelaan 109, BE-9820 Lemberge-Merelbeke
Saaten-Union DK	Saaten-Union GmbH, DK, Sundkrogsgade 21, 2100 København Ø
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
Strube DS	Strube D&S GmbH & Co, KG, Hauptstasse 1, DE-38387 Söllingen
Strube Research	Strube Research GmbH & Co. KG, Hauptstrasse 1, DE-38387 Söllingen
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
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
WvB-E	W. von Borries-Eckendorf GmbH & Co. KG, Hovedisser Str. 94, DE-33818 Leopoldshöhe

Translation of used terms

AE (Afrødeenheder) - 100 forage units. 1 AE=1.346 GJ	Gulrust - <i>Yellow Rust (Puccinia striiformis)</i>
Afrødehøjde ved høst - <i>Crop height at harvest</i>	Havre - <i>Spring Oats</i>
Afprøvning - <i>Testing</i>	Hestebønne - <i>Field Bean</i>
Afprøvningsperiode - <i>Period of testing</i>	Hvedebladplet - <i>Tan spot, DTR (Pyrenophora tritici-repentis)</i>
Afsluttende blomstring - <i>End of flowering</i>	Hvid - <i>White</i>
Akssvampe - <i>Complex of ear diseases: Mildew (Erysiphe graminis), Septoria Glume Blotch (Septoria nodorum), Scab (Fusarium spp), Grey Mold (Botrytis cinerea), Black Head Molds (Alternaria sp, Cladosporium sp)</i>	Højde - <i>Height</i>
Antal forsøg - <i>Number of trials</i>	I.V. - <i>Impurity Value</i>
Basis af hanblomst - <i>Base of male flower</i>	Indhold - <i>Content</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 traits</i>	Maltning - <i>Malting</i>
Efterafgrøde - <i>Catch crop</i>	Markært - <i>Field Pea</i>
Ekstrakt - <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>Intermediate varieties</i>
Faldtal - <i>Falling number</i>	Modning - <i>Ripening</i>
FE (foderenheder) - <i>Forage unit</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>	Mørkfævning - <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>
Friabilitet - <i>Friability</i>	NEL20 - <i>Net energy value to lactation for every 20 kilograms of dry feed</i>
Friskvægt - <i>Weight of green matter</i>	Nematoder - <i>Nematodes</i>
Frø, hkg/ha (med 12 pct. vand) og forholdstal - <i>Seed, hkg/ha (with 12 pct. moisture) and index</i>	Nematodresistens - <i>Resistance to Cereal Cyst Nematode (Heterodera avenae)</i>
Frøfarve - <i>Seed colour</i>	N-indhold - <i>Nitrogen content</i>
Frøvægt - <i>Seed weight</i>	NorFor - <i>Nordic Feed Evaluation System</i>
Germitet - <i>Germity</i>	Observation - <i>Observation</i>
Gns. (gennemsnit) - <i>Average</i>	Olieindhold - <i>Oil content</i>
Glucisolinolatinhold - <i>Glucosinolates content</i>	Olie, kg/ha og forholdstal - <i>Oil, kg/ha and index</i>
Godkendte sorter - <i>Approved varieties</i>	Olieplanter - <i>Oil seed crops</i>
Græsmarksplanter - <i>Forage crops</i>	Opløseligt N - <i>Soluble nitrogen</i>
Grøn - <i>Green</i>	Oprindelse - <i>Origin</i>
Grønforerplanter - <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>	Overvintring - <i>Winter hardiness</i>
Gul-orange - <i>Yellow to orange</i>	Pct. af tørstof - <i>Percentage dry matter</i>

BESKRIVENDE SORTSLISTE

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

TystofteFonden



Applications for Plant Breeders'
Rights and National Listing.
Please address:

TystofteFonden
Teglværksvej 10, Tystofte
DK-4230 Skælskør
www.tystofte.dk

Tel. +45 50 80 84 50
E-mail info@tystofte.dk

Requests concerning legislation
with regard to variety testing.
Please address:

Landbrugsstyrelsen
Nyropsgade 30
DK-1780 København V
www.lbst.dk

Tel. +45 33 95 80 00
E-mail mail@lbst.dk

Udgivet af

TystofteFonden 