

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Landbrugsplanter

Årgang 15, nr. 31

April 2021

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 (× <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.)	24
Vårhvede (<i>Triticum aestivum</i> L.)	25
Vårtriticale (× <i>Triticosecale</i> spp.)	26
Bælgsæd.....	27
Markært (<i>Pisum sativum</i> L.).....	27
Hestebønne (<i>Vicia faba</i> L.)	28
Smalbladet Lupin (<i>Lupinus angustifolius</i> L.).....	29
Olieplanter.....	30
Vinterraps (<i>Brassica napus</i> L.).....	30
Vårraps (<i>Brassica napus</i> L.)	38
Græsmarksplanter	39
Italiensk rajgræs (<i>Lolium multiflorum</i> Lam.)	39
Hybridrajgræs, middeltidlig (<i>Lolium ×hybridum</i> Hausskn.)	40
Alm. rajgræs, tidlig (<i>Lolium perenne</i> L.)	41
Alm. rajgræs, middeltidlig (<i>Lolium perenne</i> L.)	42
Alm. rajgræs, sildig (<i>Lolium perenne</i> L.).....	43
Strandsvingel (<i>Festuca arundinacea</i> Schreb.).....	45
Rajsvingel (× <i>Festulolium</i> spp.)	46
Engsvingel (<i>Festuca pratensis</i> Huds.).....	47
Rødsvingel (<i>Festuca rubra</i> L.).....	48
Timoté (<i>Phleum pratense</i> L.).....	49
Alm. rapgræs (<i>Poa trivialis</i> L.)	50
Engrapgræs (<i>Poa pratensis</i> L.)	51
Rødkløver (<i>Trifolium pratense</i> L.).....	52
Hvidkløver (<i>Trifolium repens</i> L.).....	53
Alsikekløver (<i>Trifolium hybridum</i> L.)	54
Humlesneglebælg (<i>Medicago lupulina</i> L.).....	55
Lucerne (<i>Medicago sativa</i> L.).....	56
Rodfrugter.....	57
Sukkerroe (<i>Beta vulgaris</i> L.).....	57
Bederoe til energi (<i>Beta vulgaris</i> L.).....	61
Foderbede (<i>Beta vulgaris</i> L.).....	62

Majs og grønfoderplanter	63
Kernemajs (<i>Zea mays</i> L.)	63
Majs (<i>Zea mays</i> L.) til helsæd	64
Kartofler	68
Fabrikskartoffel (<i>Solanum tuberosum</i> L.)	68
Tidlig spisekartoffel (<i>Solanum tuberosum</i> L.)	69
Middeltidlig spisekartoffel (<i>Solanum tuberosum</i> L.)	70
Middeltidlig chipskartoffel (<i>Solanum tuberosum</i> L.)	72
Afprøvningsafsnit	73
Vinterhvede (<i>Triticum aestivum</i> L.)	73
Vinterrug (<i>Secale cereale</i> L.)	75
Vinterbyg (<i>Hordeum vulgare</i> L.)	77
Vårbyg (<i>Hordeum vulgare</i> L.)	78
Vårbyg, økologisk (<i>Hordeum vulgare</i> L.)	80
Havre (<i>Avena sativa</i> L.)	81
Vårhvede (<i>Triticum aestivum</i> L. emend. Fiori et Paoletti)	82
Vinterraps (<i>Brassica napus</i> L.)	83
Vinterraps, dværghybrider (<i>Brassica napus</i> L.)	85
Alm. rajgræs (<i>Lolium perenne</i> L.) og rajsvingel (<i>×Festulolium</i> spp.), middeltidlig	86
Alm. rajgræs (<i>Lolium perenne</i> L.), sildig	87
Hvidkløver (<i>Trifolium repens</i> L.)	88
Sukkerroe (<i>Beta vulgaris</i> L.)	89
Bederoe til foder- og energiproduktion (<i>Beta vulgaris</i> L.)	90
Majs (<i>Zea mays</i> L.), til helsæd	91
Middeltidlig chipskartoffel (<i>Solanum tuberosum</i> L.)	93
Fortegnelse over vedligeholdere og repræsentanter	94
Translation of used terms	95

Forord

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

- Sorter af landbrugsplanter
- Sorter af plænegræsser

Værdiafprøvnings formål

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

Betingelser for godkendelse

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

Introduktion til publikationens opbygning

Sorter af landbrugsplanter er sammensat af to hovedafsnit. Sortslisteafsnittet er artsopdelt, og omfatter sorter, der er optaget på den danske sortsliste. Afprøvningsafsnittet er ligeledes artsopdelt og præsenterer resultaterne fra den seneste afprøvningsperiode.

Sortslisteafsnittet

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

- Sortsliste
- Udbytte
- Dyrkningsegenskaber
- Kvalitetsegenskaber

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

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

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

Afprøvningsafsnittet

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

Informationer om sortslistning

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

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

Informationerne opdateres månedligt og kan findes på hjemmesiden for TystofteFonden www.tystofte.dk under ”Sorter – status”.

Informationer om udbytte og sygdomme

På 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	Strållængde, rodlængde	Afgrødehøjde ved høst, brødhøjde, ekstrakt, faldtal, FK NDF, FK org. stof, frøvægt, foderkvalitet, kornvægt, kulderesistens, meludbytte, persistens, plantehøjde, protein, stivelses, olie, træstof, rodens højde over jord, rumvægt, råprotein, saftrenhed, sedimentationsværdi, sortering, sukkerprocent, stråstyrke, tørstofindhold, viskositet	Tendens til: Lejesæd, mørkfarvning, dannelse af sideskuds, strå- og aksnedknækning ved overmodenhed, udkogning, vraggræs Modtagelighed overfor: Bladplet, brok, hvedebladplet, gul- og brunrust, rodfiltsvamp, kransskimmel, meldug, nematoder, ramularia, 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	Knoldstørrelse, brødvolumen	Smag, egnethed til chips, overvintring	Glatthed	Tidlighedsklasse
1	Meget lille	Meget dårlig	Meget grenet	Meget sildig
2	Meget lille til lille	Meget dårlig til dårlig	Meget grenet til grenet	Meget sildig til sildig
3	Lille	Dårlig	Grenet	Sildig
4	Lille til middel	Dårlig til middel	Grenet til middelglat	Sildig til middeltidlig
5	Middel	Middel	Middelglat	Middeltidlig
6	Middel til stor	Middel til god	Middelglat til glat	Middeltidlig til tidlig
7	Stor	God	Glat	Tidlig
8	Stor til meget stor	God til meget god	Glat til meget glat	Tidlig til meget tidlig
9	Meget stor	Meget god	Meget glat	Meget tidlig

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 approved for addition to 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
Creator	Sj 8544003	Jenga x Opus	2012-13	17	Sejet	Sejet
Drachmann	Sj K0376	Substance * (SjNA34 * Smuggler)	2015-16	25	Sejet	Sejet
Elanda	LEU180220	Elixer*Bonanza	2019-20	31	DSV	DSV
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
Informier	Br 10101p83	Drifter*Br 3610b8*Tabasco	2015-16	23	Breun	Nordic Seed
Kaldi	NOS 7094-08 20	Mariboss*Oakley	2015-16	23	Nordic Seed	Nordic Seed
Kalmar	NOS 7191-06 14	Oakley * 703-915	2014-15	21	Nordic Seed	Nordic Seed
Kvarn	NOS 17063.17	19429.32 * Torkil	2015-16	23	Nordic Seed	Nordic Seed
Kvium	Sj L288	Torp * (Stigg * Hereford)	2016-17	25	Sejet	Sejet
KWS Colosseum	KWS W370	Cougar*Beluga	2018-19	29	KWS GB	KWS Scandi
KWS Dacanto	KW 3344-5-05	Opus x Certo	2009-10	12	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Dag	KM 15-25	Fortrolig	2017-18	27	KWS Momont	KWS Scandi
KWS Extase	MH 15-39	Fortrolig	2016-17	25	KWS Momont	KWS Scandi
KWS Firefly	KWS W308	Cougar*KWS Rowan	2017-18	27	KWS GB	KWS Scandi
KWS Leif	KW 2228-14	Julius*NORD 4467	2016-17	25	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Nils	KW 8079-4-09	Leiffer * Anthus/ * Haermann.	2013-14	19	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS 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 Mocca	LGWD12-15312-D	Fortrolig	2016-17	25	Limagrain DE	Nordic Seed
LG Quadrant	LGWD14-4219-B	Fortrolig	2017-18	27	LG Europe	Nordic Seed
Mariboss	19429.28	Hunter x K 6011.05	2006-07	4	Nordic Seed	Nordic Seed
Marly	NOS 511167.10	A1320 * Kramnitse	2018-19	29	Nordic Seed	Nordic Seed
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
Olympus	DSV 20123	Celebration * DSV 50117.	2014-15	21	DSV	DSV
Pistoria	Sj 6186059	Sj 0394 x Smuggler	2011-12	17	Sejet	Sejet
Pondus	NOS 511192.01	A4096 * Torp	2018-19	29	Nordic Seed	Nordic Seed
Positiv	FD15WW071	Cellule * Tobak	2017-18	27	N&S	FD
RA3W 08	PBIS 03/3008	209/4 B1	2004-05	320 ¹⁾	RAGT FR	RAGT Nordic
Ragnar	LEU 30309	DSV 50104 * Hereford	2014-15	21	DSV	DSV
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 Svanninge	RW61801	Cougar*Hereford	2019-20	31	RAGT FR	RAGT Nordic
RGT Thorpe	RW41815	Sacramento*Skyfall	2019-20	31	RAGT FR	RAGT Nordic
RGT Universe	RW41498	Cassius/KWS Santiago	2015-16	23	RAGT FR	RAGT Nordic
Sheriff	Sj 9710002	(Timber * Oakley) * Skalmeye.	2013-14	19	Sejet	Sejet
SU Mangold	STRU 120635s1	Fortrolig	2017-18	27	Strube Research	Nordic Seed
Substance	Sj 7388006	Hermann x Herford	2012-13	17	Sejet	Sejet
Terence	Br 10092p91	Obama * 6149b775	2016-17	25	Breun	Nordic Seed
Tetris	NOS 510037.5	Torp * 14036.18	2017-18	27	Nordic Seed	Nordic Seed
Tonnage	NOS 7193-06 28	Oakley * (Deben * Saxild)	2014-15	21	Nordic Seed	Nordic Seed
Torp	NOS 14012.3	Ambition x Symbol	2010-11	14	Nordic Seed	Nordic Seed
Totem	NOS 509133.05	Mariboss*Skagen	2016-17	25	Nordic Seed	Nordic Seed
Ure	P. H. Hvede	Selektion i Vuka	1990-91	96 ¹⁾	Hummelühr	Hummelühr
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

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

Kerneudbytte

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
	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	86,0	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
	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	-	-
Canon	-	-	-	-	-	-	-	-	104	104	97	101	88	-
Casper	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	96	-	-	-
Champion	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	108
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
Hereford	102	103	103	105	98	97	98	99	98	97	92	105	-	-
Informer	-	-	-	-	-	-	-	-	100	105	102	104	104	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
KWS Colosseum	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	107	108
KWS Dacanto	-	-	100	106	100	99	102	99	95	98	93	-	-	-
KWS Dag	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	104	96	-
KWS Extase	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	103	105	104	98
KWS Firefly	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	105	104	99
KWS Leif	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	99	101	103	100
KWS Nils	-	-	-	-	-	-	102	99	101	100	96	102	-	-
KWS Sabrum	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	104
KWS Scimitar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	103	104	101
KWS Sverre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	107	100	-
KWS Zyatt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	99	99	98	98
LG Mocca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	106	105	102	-
LG Quadrant	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	106	101	102
Mariboss	103	105	102	99	102	100	96	97	93	92	-	-	-	-
Marly	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	98	100
Momentum	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	108	103	106
Morten	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	102	-	-
Ohio	-	-	-	-	-	104	100	101	95	103	101	105	100	96
Olympus	-	-	-	-	-	-	-	103	96	97	97	-	-	-
Pistoria	-	-	-	-	98	97	102	102	103	96	96	102	-	-
Pondus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	105	108
Positiv	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	102	-	-
Ragnar	-	-	-	-	-	-	-	101	104	102	97	-	-	-
Rembrandt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	107	105
RGT Bairstow	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	108
RGT Koi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	107	99	-
RGT Saki	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	102	100	106
RGT Svanninge	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	103
RGT Thorpe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	107
RGT Universe	-	-	-	-	-	-	-	-	102	103	98	104	92	-
Sheriff	-	-	-	-	-	-	101	104	99	101	99	100	98	96
SU Mangold	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	100	98	-
Substance	-	-	-	-	-	103	104	105	100	103	101	-	-	-
Terence	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110	102	98	-	-
Tetris	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	103	-	-
Tonnage	-	-	-	-	-	-	-	103	98	-	-	-	-	-
Torp	-	-	-	103	105	96	95	104	106	107	98	102	94	100
Totem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	98	107	96	-
Viborg	-	-	-	-	-	-	101	101	99	101	96	101	-	-
Voltage	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	104	-	-
Vyckor	-	-	-	-	-	95	92	-	-	-	-	-	-	-

	1990-91	2002-03	2003-04	2005	2006
	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha
Kraka ¹⁾	89,1	-	-	-	-
Blanding	-	92,2	93,6	91,3	90,0
	fht	fht	fht	fht	fht
Hereford	-	-	-	108	105
Mariboss	-	-	-	-	103
Heroldo	-	98	91	-	-
RA3W 08	-	-	85	87	-
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 2020</i>								
Asgard	6	7	3	2	1	4	7	-
Benchmark	5	8	1	4	9	3	4	3
Champion	6	4	2	7	2	6	6	-
Drachmann	4	5	3	2	7	4	6	8
Elanza	7	7	4	2	2	1	7	-
Heerup	5	8	1	3	4	5	6	5
Informet	5	7	1	4	2	4	4	4
Kvarn	4	4	1	5	2	7	7	5
Kvium	5	6	1	4	2	9	6	6
KWS Colosseum	5	5	1	5	2	7	6	-
KWS Extase	5	5	3	5	2	4	6	6
KWS Firefly	5	4	1	7	2	9	6	6
KWS Leif	5	4	1	3	2	9	7	8
KWS Sabrum	6	5	1	2	2	5	8	-
KWS Scimitar	6	6	1	7	8	5	6	5
KWS Zyatt	5	4	2	3	8	3	7	-
LG Quadrant	5	7	1	3	2	4	6	4
Marly	5	6	1	7	2	2	7	-
Momentum	5	7	4	3	2	5	4	-
Ohio	5	8	1	5	2	5	6	4
Pondus	6	7	1	5	2	7	3	-
Rembrandt	5	7	1	5	2	6	4	-
RGT Bairstow	6	5	1	4	2	5	4	-
RGT Saki	5	5	1	4	2	6	6	-
RGT Svanninge	6	5	1	5	2	7	4	-
RGT Thorpe	6	6	2	5	2	2	7	-
Sheriff	5	6	1	4	3	5	6	7
Substance	5	8	4	4	9	4	4	4
Torp	5	5	1	8	2	7	7	5
Ure	6	8	4	7	9	3	4	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
LG Mocca	6	6	1	5	9	1	6	3
RGT Koi	6	6	1	5	2	5	6	-
RGT Universe	4	4	1	7	2	6	7	4
SU Mangold	3	7	1	6	2	5	6	5
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
KWS Nils	5	7	1	4	2	4	7	5
Morten	6	7	2	4	2	4	7	5
Pistoria	5	5	2	5	1	9	7	4
Positiv	4	6	1	8	1	2	6	5
Terence	4	6	1	3	1	2	6	6
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
KWS Dacanto	5	6	3	7	2	3	8	4
Olympus	4	6	1	2	2	3	4	6
Ragnar	5	5	1	4	2	6	8	4
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2016</i>								
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>								
Gedsler	6	6	3	7	8	8	6	5
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2005</i>								
RA3W 08	4	4	6	3	1	1	6	7
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2004</i>								
Heroldo	5	5	3	4	1	3	6	6

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

Kvalitetsgenskaber

	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	-	-	-	-	-	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
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 Dacanto	8	7	4	6	5	8	7	8	6	1	-	
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 Nils	7	6	3	6	4	5	-	-	-	-	6	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 Mocca	8	8	5	7	1	4	6	4	4	3	-	X
LG Quadrant	8	6	5	6	8	3	8	8	9	1	-	X
Mariboss	5	5	3	5	3	6	-	-	-	-	6	
Marly	7	5	7	5	4	9	-	-	-	-	-	
Morten	6	5	6	4	4	7	6	6	7	1	-	
Ohio	9	4	4	3	3	5	-	-	-	-	-	X
Olympus	8	6	4	5	5	6	5	2	6	1	-	X
Pistoria	6	6	4	4	7	7	6	7	8	1	7	X
Pondus	6	5	4	8	4	6	-	-	-	-	-	X
Positiv	2	5	5	7	5	7	-	-	-	-	-	
RA3W 08	6	7	6	3	6	1	-	-	-	-	-	X
Ragnar	8	5	4	6	3	4	-	-	-	-	-	
Rembrandt	5	7	5	8	6	7	-	-	-	-	6	
RGT Bairstow	6	6	4	7	2	3	-	-	-	-	-	X
RGT Koi	3	5	5	5	2	8	-	-	-	-	-	X
RGT Saki	5	4	5	6	3	5	-	-	-	-	-	X
RGT Svanninge	5	7	6	7	5	6	-	-	-	-	-	X
RGT Thorpe	6	8	5	8	6	8	7	7	8	1	-	
RGT Universe	6	4	4	4	3	3	-	-	-	-	5	X
Sheriff	5	5	4	7	5	5	7	3	8	1	7	X
SU Mangold	5	7	6	5	7	9	7	7	4	3	-	
Substance	6	4	4	5	4	4	-	-	-	-	6	
Terence	6	6	6	6	5	6	8	8	6	5	-	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	-	
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	-	

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

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

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Specielle egenskaber:

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

Creator, Heroldo, Informer, KWS Extase, KWS Leif, KWS Zyatt, Pistoria og Ure
Optaget på brødhvedelisten.

Fritop Afprøvet under økologiske dyrkningsbetingelser.

Specielle egenskaber oplyst af anmelder:

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

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

RA3W 08 "Full waxy wheat" med en stivelsesfraktion bestående af 100% amylopektin.

Blandingens sammensætning:

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#, Skalmeye# og Solist#

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

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

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

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

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

Referencesort mht. til kvalitetsegenskaber:

2020: KWS Extase

2019: Creator

2018: Creator

2017: Creator

2016: Hereward

2015: Hereward

2014: Hereward

Hereward er udgået af sortslisten.

2013: Hereward

2012: Hereward

2011: Hereward

2010: Hereward

2009: Hereward

2008: Hereward

2007: Hereward

2006: Hereward

2005: Hereward

2004: Hereward

2003: Hereward

2002: Hereward

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
Ragtac	77,9	96,0	80,5	91	-	-	-	-
Blanding	-	-	-	102,1	96,8	87,7	99,7	105,0
	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

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 Balko	KWS-H182	(Lo1019-p*Lo1071-N)*LSR147	2019-20	31	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Berado	KWS-H181	(Lo1019-P*Lo1066-N) * LSR147	2017-18	27	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Binntto	KWS-H145	(Lo1019-P * Lo1017-N) * LSR121	2014-15	21	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Chello	KWS-H179	(Lo1019-p*Lo1071-N)*LSR145	2019-20	31	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Detektor	KWS-H198	(Lo1066-P*Lo1092-N) * LSR157	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 Haldor	KWS-H202	(Lo1066-P*Lo1085-N)*LSR162	2019-20	31	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Igor	KWS-H200	(Lo1066-P*Lo1098-N)*LSR160	2019-20	31	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Initiator	KWS-H196	(Lo1066-P*Lo1093-N)*LSR157	2019-20	31	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Jarro	KWS-H177	(Lo1019-p*Lo1071-N)*LSR143	2019-20	31	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	(Lo1019-P * PxLo1066-N) * SR151	2018-19	29	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Receptor	KWS-H187	(Lo1019-P * PxLo1066-N) * SR150	2018-19	29	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Rotor	KWS-H197	(Lo1066-P*Lo1094-N) * LSR158	2019-20	31	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Skylor	KWS-H189	(Lo1019-p*Lo1066-N) * LSR152	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	(Lo1066-P*Lo1085-N)*LSR163	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	(Lo1019-p*Lo1071-N)*LSR153	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
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	(L2297-P*L2286-N)*HYR047	2019-20	31	Hybro	Saaten-union DK	H
SU Arvid	HYH281	(L2177-P*L2184-N)*HYR035	2014-15	23	Hybro	Nordic Seed	H
SU Baresi	HYH 311	(L2297-P*L2286-N)*HYR035	2019-20	31	Hybro	Saaten-union DK	H
SU Bendix	HYH 263	(L2171-P x L2184-N) x HYR014	2011-12	19	Hybro	Nordic Seed	H
SU Bonelli	HYH264	(L2171-P x L2184-N) x HYR018	2011-12	19	Hybro	Nordic Seed	H
SU Confidence	HYH 330	(L2297-P*L2286-N)*HYR058	2019-20	31	Hybro	Saaten-union DK	H
SU Dreamer	HYH 321	(L2247-P*L2244-N)*HYR035	2019-20	31	Hybro	Saaten-union DK	H
SU Elrond	HYH 315	(L2297-P * L2251-N) * HYR042	1018-19	29	Hybro	Saaten Union	H
SU Glacia	HYH 327	(L2297-P*L2251-N)*HYR047	2019-20	31	Hybro	Saaten-union DK	H
SU Laurids	HYH282	(L2204-P*L2221-N)*HYR023	2015-16	23	Hybro	Nordic Seed	H
SU Nasri	HYH270	(L2163-P * L2202-N) * HYR010	2014-15	21	Hybro	Nordic Seed	H
SU Perspectiv	HYH 312	(L2297-P * L2286-N) * HYR041	2018-19	29	Hybro	Saaten Union	H
SU Pluralis	HYH299	(L2184-P * L2221-N) * HYR035	2017-18	27	Hybro	Saaten Union	H
SU Skoll	HYH 314	(L2297-P*L2251-N)*HYR035	2019-20	31	Hybro	Saaten-union DK	H

¹⁾ H = hybrid; P = population.

Kerneudbytte

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha
Palazzo ¹⁾	84,3	99,1	79,2	98	99	96	-	-	-	-
KWS Magnifico ¹⁾	96	101	96	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
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Astranos	-	-	-	-	-	-	-	102	107	102
KWS Balko	-	-	-	-	-	-	-	-	102	103
KWS Berado	-	-	-	-	-	-	110	103	109	106
KWS Binnito	-	-	-	107	107	105	104	100	104	-
KWS Chello	-	-	-	-	-	-	-	-	102	99
KWS Detektor	-	-	-	-	-	-	-	-	107	109
KWS Edmondo	-	-	-	-	111	105	103	98	-	-
KWS Eterno	-	-	-	107	108	105	103	-	-	-
KWS Haldor	-	-	-	-	-	-	-	-	107	106
KWS Igor	-	-	-	-	-	-	-	-	114	108
KWS Initiator	-	-	-	-	-	-	-	-	109	106
KWS Jarro	-	-	-	-	-	-	-	-	101	101
KWS Loretto	-	-	-	-	-	107	104	104	99	-
KWS Motivator	-	-	-	-	-	-	-	108	111	107
KWS Receptor	-	-	-	-	-	-	-	107	110	110
KWS Rotor	-	-	-	-	-	-	-	-	108	108
KWS Skylor	-	-	-	-	-	-	-	107	104	-
KWS Tayo	-	-	-	-	-	-	112	109	110	109
KWS Teodor	-	-	-	-	-	-	-	-	112	107
KWS Trebiano	-	-	-	-	-	99	104	-	-	-
KWS Tutor	-	-	-	-	-	-	-	-	103	100
KWS Vinetto	-	-	-	-	112	102	103	99	100	100
Piano	-	-	-	-	-	106	106	99	104	-
Stannos	-	-	-	-	-	-	106	101	99	-
SU Arvalus	-	-	-	-	-	-	-	-	106	107
SU Arvid	-	-	-	105	109	-	-	-	-	-
SU Baresi	-	-	-	-	-	-	-	-	106	106
SU Bendix	102	99	-	-	-	-	-	-	-	-
SU Bonelli	104	103	110	-	-	-	-	-	-	-
SU Confidence	-	-	-	-	-	-	-	-	105	98
SU Dreamer	-	-	-	-	-	-	-	-	101	104
SU Elrond	-	-	-	-	-	-	-	104	104	104
SU Glacia	-	-	-	-	-	-	-	-	106	108
SU Laurids	-	-	-	-	107	102	-	-	-	-
SU Nasri	-	-	-	102	111	-	-	-	-	-
SU Perspectiv	-	-	-	-	-	-	-	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.

Dyrkningsegenskaber

	Modning	Strå- længde	Lejesæd	Modtagelighed overfor		
				Skoldplet	Brunrust	Meldug
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2020</i>						
Astranos	5	6	2	5	7	-
KWS Balko	7	5	4	5	4	-
KWS Berado	5	6	4	5	5	2
KWS Chello	6	6	4	5	6	-
KWS Detektor	7	5	4	4	8	-
KWS Haldor	7	6	4	3	9	-
KWS Igor	7	5	5	4	7	-
KWS Initiator	7	5	5	5	7	-
KWS Jarro	7	6	4	5	4	-
KWS Motivator	6	6	5	3	8	-
KWS Receptor	6	6	5	5	8	-
KWS Rotor	7	4	4	4	8	-
KWS Tayo	6	5	4	5	5	2
KWS Teodor	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 Confidence	7	5	4	7	5	-
SU Dreamer	7	4	2	5	7	-
SU Elrond	6	6	5	5	5	-
SU Glacia	7	5	4	4	5	-
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 Binntto	5	3	3	5	7	5
KWS Loretto	6	6	5	4	7	2
KWS Skylor	5	6	4	3	8	-
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 Bonelli	5	3	4	7	4	2
SU Laurids	5	4	4	6	1	2
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2015</i>						
SU Arvid	5	4	4	7	6	2
SU Nasri	4	5	4	7	7	1
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2014</i>						
SU Bendix	5	3	5	6	4	4

Kvalitetsegenskaber

	Kornvægt	Rumvægt	Foderkvalitet¹⁾	Faldtal	Proteinindhold	Specielle egenskaber
Astranos	9	5	-	5	6	
KWS Balko	6	5	-	4	5	X
KWS Berado	7	4	5	8	5	X
KWS Binnitto	8	4	5	5	4	X
KWS Chello	6	4	-	4	4	X
KWS Detektor	5	5	-	6	3	X
KWS Edmondo	7	6	-	8	4	X
KWS Eterno	5	4	-	6	3	X
KWS Haldor	5	4	-	4	4	X
KWS Igor	6	4	-	6	5	X
KWS Initiator	6	5	-	6	4	X
KWS Jarro	7	4	-	4	5	X
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	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
Piano	8	5	-	7	5	X
Stannos	9	5	-	6	7	
SU Arvalus	6	5	-	5	5	
SU Arvid	8	7	6	4	4	
SU Baresi	6	5	-	5	4	
SU Bendix	6	7	-	3	3	
SU Bonelli	6	6	-	4	4	
SU Confidence	7	5	-	6	5	
SU Dreamer	7	3	-	3	5	
SU Elrond	6	6	-	6	5	
SU Glacia	6	4	-	4	5	
SU Laurids	5	6	-	6	3	
SU Nasri	8	7	-	6	4	
SU Perspektiv	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 Balko, KWS Berado, KWS Binnitto, KWS Chello, KWS Detektor, KWS Edmondo, KWS Eterno, KWS Haldor, KWS Igor, KWS Initiator, KWS Jarro, KWS Loretto, KWS Motivator, KWS Receptor, KWS Rotor, KWS Skylor, KWS Tayo, KWS Teodor, KWS Trebiano, KWS Tutor, KWS Vinetto of Piano

Besidder restorer genet Rfp1 som bevirker øget pollenproduktion.

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Vinterbyg (*Hordeum vulgare* L.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings- periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant	Type ¹⁾
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
Homeland	NOS 913.025-53	Kathmandu*Frigg	2019-20	31	Nordic seed	Nordic seed	L/2R
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 Globetrotter	LGBU14-5068-C	Fortrolig	2017-18	27	LG Europe	Nordic Seed	L/2R
Matros	SJ 048330	Himalaya x (Carat x Chess)	2008-09	10	Sejet	Sejet	L/2R
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
Norton	NOS 911.015-57	Zirene * California	2018-19	29	Nordic Seed	Nordic Seed	L/2R
Rebound	NOS 911.013-61	Zirene * KWS Glacier	2017-18	27	Nordic Seed	Nordic Seed	L/2R
Return	NOS 911.008-80	Chalup * Matros	2017-18	27	Nordic Seed	Nordic Seed	L/2R
Sobell	SJ 128113	Augusta//KWS Cassia/ Matros	2015-16	23	Sejet	Sejet	L/2R
Strasbourg	NOS 911.007-75	Chalup * KWS Glacier	2017-18	27	Nordic Seed	Nordic Seed	L/2R
SU Griffin	BE 2009082007D	Locamax * KWS Meridian	2016-17	25	WvB-E	Nordic Seed	L/6R
Teuto	SC 65-37A	Meridian * Saxess	2019-20	31	Secobra FR	Nordic seed	L/6R

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

Kerneudbytte

	2008 hkg/ha	2009 hkg/ha	2010 hkg/ha	2011 hkg/ha	2012 hkg/ha	2013 hkg/ha	2014 hkg/ha	2015 hkg/ha	2016 hkg/ha	2017 hkg/ha	2018 hkg/ha	2019 hkg/ha	2020 hkg/ha
Blanding	89,1	88,6	85,2	80,4	92,2	85,1	80,7	96,9	86,1	85,1	79,4	85,5	88,7
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Bordeaux	-	-	-	-	-	-	-	-	-	113	104	102	99
Cleopatra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	101	103	99
Comeback	-	-	-	-	-	-	-	-	102	108	101	101	96
Frigg	-	-	-	-	100	100	107	101	101	101	98	100	-
Hejmdal	-	-	-	-	-	103	106	106	103	98	98	98	-
Hirondella	-	-	-	-	-	-	-	-	91	94	-	-	-
Homeland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	95
Indiana	-	-	-	-	-	-	-	-	106	109	102	101	-
KWS Caribou	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109	102	-	-
KWS Ida	-	-	-	-	-	73	81	-	-	-	-	-	-
KWS Patriot	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110	105	100
LG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	107	101	103
Globetrotter	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	107	101	103
Matros	110	112	104	104	102	102	101	101	96	99	-	-	-
Neptun	-	-	-	-	-	-	-	104	106	107	99	102	99
Normandy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	-
Norton	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	102	-
Rebound	-	-	-	-	-	-	-	-	101	103	102	-	-
Return	-	-	-	-	-	-	-	-	102	102	104	-	-
Sobell	-	-	-	-	-	-	-	103	98	101	-	-	101
Strasbourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	103	95	100
SU Griffin	-	-	-	-	-	-	-	-	109	112	99	-	107
Teuto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	97

Blandingens sammensætning:

2020: Comeback, Neptun, KWS Kosmos* \square og KWS Infinity*

2019: Frigg, Hejmdal, KWS Kosmos* \square og KWS Infinity*

2018: Frigg, Hejmdal, KWS Kosmos* \square og KWS Infinity*

2017: Frigg, Hejmdal, Matros og KWS Infinity*

2016: Frigg, Hejmdal, Matros og Padura#

2015: Frigg, Zirene#, Matros og Padura#

2014: Apropos#, California#, Matros og Padura#

2013: Apropos#, California#, Tasmanien# og Anisette#

2012: Apropos#, Anisette# og Matros

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

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

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

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

Sorten er udgået af sortslisten. * Sorten er optaget på europæisk sortsliste. \square 6-radet.

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 2020</i>										
Bordeaux	6	4	3	3	5	6	7	1	7	5
Cleopatra	6	5	3	3	5	2	5	1	5	6
Comeback	5	3	2	4	6	7	4	1	5	5
Frigg	6	4	5	2	5	4	3	2	5	2
Hejmdal	7	5	3	3	7	6	5	1	3	5
Homeland	4	5	3	3	5	4	3	-	5	3
Indiana	4	7	3	3	5	6	6	2	5	7
KWS Patriot	6	5	3	2	5	7	5	-	5	5
LG Globetrotter	6	5	3	4	6	5	4	1	4	5
Neptun	7	4	2	4	5	5	4	1	8	4
Norton	6	7	2	3	5	8	8	-	3	2
Strasbourg	5	4	4	3	6	8	6	1	3	9
Teuto	4	8	3	6	6	4	3	-	5	4
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2018</i>										
KWS Caribou	6	5	2	3	3	7	7	1	4	5
Rebound	6	5	4	4	8	5	4	5	4	8
Return	6	5	6	3	7	5	6	1	3	6
SU Griffin	4	7	4	3	7	4	4	2	3	6
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2017</i>										
Hirondella	5	5	4	5	5	6	5	1	3	8
Matros	7	6	6	5	6	5	4	3	2	6
Sobell	6	4	5	4	6	5	5	4	5	6
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2014</i>										
KWS Ida	6	4	5	4	6	1	7	1	9	9

Kvalitetsegenskaber

	Kornvægt	Rumvægt	Protein-indhold	Sortering	Foderkvalitet ¹⁾	Specielle egenskaber
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
Homeland	6	5	5	5	-	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 Globetrotter	7	6	2	6	-	X
Matros	6	5	4	5	4	
Neptun	9	7	3	7	5	
Norton	8	5	5	6	-	X
Rebound	7	4	4	6	-	X
Return	5	5	4	5	-	
Sobell	7	6	3	5	-	
Strasbourg	6	5	4	5	-	X
SU Griffin	6	2	2	5	-	X
Teuto	5	5	5	5	-	X

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

Specielle egenskaber oplyst af anmelder:

Hirondella Resistens overfor havrerødsot (BYDV).

Bordeaux, Cleopatra, Comeback, Frigg, Hejmdal, Homeland, Indiana, KWS Caribou, KWS Patriot, LG Globetrotter, Norton, Rebound, Strasbourg, SU Griffin og Teuto

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

Referencesorter mht. kvalitetsegenskaber

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 sortlisten.

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
Broadway	NOS 19103-59	SOUL*NOS 2101-08	2015-16	23	Nordic Seed	Nordic Seed
CB Cabi	CB17-8010	Fortrolig	2018-19	29	Carlsberg	Carlsberg
CB Cetus	CB11-5555	Fortrolig	2015-16	23	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
Chameleon	CA523105	CA460705 x CA101603	2009-10	12	Carlsberg	Carlsberg
Champ	SJ 152309	Melius * Chela	2016-17	25	Sejet	Sejet
Chanson	AC11/684/422	AC 19/645 * Sparkle	2016-17	25	Ackermann	Saaten Union DK
Charles	CA613006	CA5443130 x CA462510	2011-12	16	Carlsberg	Carlsberg
Cheers	Ca13003	CA443130 x CA462510	2010-11	14	Carlsberg	Carlsberg
Chill	CA421637	Ca211214 X Ca331512	2008-09	10	Carlsberg	Carlsberg
Chimbon	AC 11/684/120	Fortrolig	2015-16	23	Ackermann	Ackermann
China	CA713707	CA555150 x CA468561	2011-12	16	Carlsberg	Carlsberg
Christopher	SJ 072387	Anakin x Kontiki	2008-09	10	Sejet	Sejet
Cosmopolitan	SJ 152037	(KWS Irina*Evergreen)* (Sanette*Paustian)	2015-16	23	Sejet	Sejet
Crossway	NOS 17263-55	PF1190-07*Quench	2013-14	19	Nordic Seed	Nordic Seed
Embrace	SJ 148377	Melius*Overture	2015-16	23	Sejet	Sejet
Evergreen	Pf15020-56	Br69206115 x Quench	2009-10	14	Nordic Seed	Nordic Seed
Fairway	NOS 111.390-52	KWS Irina * Odyssey	2017-18	27	Nordic seed	Nordic Seed
Fairytales	SJ 032231	Colston x (Receipt 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
Gateway	NOS 111.396-56	NOS 2103-10*KWS Asta	2017-18	27	Nordic Seed	Nordic Seed
Greenway	NOS 111.317-63	Melius*Crossway	2017-18	27	Nordic seed	Nordic Seed
Highway	NOS 19339-81	Sparkle*Quench	2014-15	21	Nordic Seed	Nordic Seed
Iron	PF 12079-51	Marnie x LP 813.6.98	2006-07	4	Nordic Seed	Nordic Seed
Katy	AC 01/682/13	Simba x Tocada	2008-09	10	Ackermann	Nordic Seed
KWS Abbie	KWS 15/3718	(Shada * RGT Planet) * RGT Planet	2017-18	27	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Beckie	KWS 13/3353	(KWS Aliciana* SY 409-226)*KWS Irina	2014-15	21	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Cantton	KWS 12/4112	Tamtam * SJ 56007	2013-14	19	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Chrissie	KWS 15/2412	Shada * RGT Planet	2017-18	27	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Fantex	KWS 13/207	Sunshinex * KWS IRINA	2014-15	21	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Hobbs	KWS 12/213	Sunshine * KWS Irina	2013-14	19	KWS Lochow	KWS Scandi
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
Luther	NORD 15/2448	(SYNG 2644*Salome)*Overture	-	Disp. ²⁾	NS-Langenstein	Sejet
Marigold	UN-FAB 617	UN 97-5 x UN 1750	2004-05	320 ¹⁾	SES/Unisigma	DLF Seeds
Newway	NOS 111.036-53	Melius*KWS Orphelia	2016-17	25	Nordic Seed	Nordic Seed
Paustian	SJ 111609	Zeppelin x Propino	2011-12	16	Sejet	Sejet
Prospect	SJ 148527	KWS Irina*Overture	2015-16	23	Sejet	Sejet
Quench	NFC 403-49	Sebastian x Drum	2004-05	320 ¹⁾	Syngenta GB	Sejet
Raceway	NOS 111.031-62	NOS 2102-09 * Dacapo	2016-17	25	Nordic Seed	Nordic Seed
Regency	NOS 17211-53	PF1040-07*Cropton	2013-14	19	Nordic Seed	Nordic Seed
Revanche	AC 12/689/19	Fortrolig	2017-18	27	Ackermann	Nordic Seed
RGT Planet	LSB0769-3306	Tamtam x Concerto	2012-13	17	RAGT FR	RAGT Nordic
RGT Sirius	RP18032	(Laur ate*Ovation)*KWS Irina	2019-20	31	Ragt fr	Ragt nordic
Riverhead	NOS 112.580-07	Narnia * NOS 18114-51	2018-19	29	Nordic Seed	Nordic Seed
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
Subway	NOS 19338-72	Sparkle*Evergreen	2015-16	23	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⁾ Optaget på dispensation ifm. Brexit. ³⁾ Afprøvet under økologiske dyrkningsbetingelser.

Kerneudbytte

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
	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	62,6	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
	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	100
Auckland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	104
Avenue	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	102	102
Broadway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	99	100	-	-	104
CB Cabi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	95	97
CB Cetus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	70	-	-	-	-
CB Circus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	73	-
CB Citra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	94	95	-	-	-
CB Comfort	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	96	96	-
CB Concord	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	99
CB Cornet	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94	98	99
CB Courage	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94	98	98
Chameleon	-	-	-	-	-	80	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Champ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	100	100	97	-
Chanson	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	103	99	99	99
Charles	-	-	-	-	-	-	-	102	99	100	105	98	89	98	99	93	-
Cheers	-	-	-	-	-	-	-	99	98	100	101	98	93	-	-	-	-
Chill	-	-	-	-	100	-	-	100	97	100	97	-	-	-	-	-	-
Chimbon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	100	98	-	-	-
China	-	-	-	-	-	-	-	89	88	93	-	-	-	-	-	-	-
Christopher	-	-	-	-	104	98	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cosmopolitan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	101	105	104	99	104
Crossway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	102	102	99	97	102	99	-
Embrace	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	102	102	107	98	-	-
Evergreen	-	-	-	-	-	102	102	103	102	101	101	99	99	99	98	99	-
Fairway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	102	101	102
Fairytale	-	104	103	103	103	97	97	100	101	-	-	-	-	-	-	-	-
Feedway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	103	103	100	98
Firefoxx	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	102	106
Flair	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109	104	100	102	101	100	103
Focus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	102	100	103	102
Gangway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	102	-	-	-	-	-	-
Gateway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	98	-
Greenway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	106	101	-
Highway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	104	97	99	-	-	-
Iron	-	-	103	104	99	96	94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Katy	-	-	-	-	104	99	98	104	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KWS Abbie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	100	104	105
KWS Beckie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	102	100	104	94	-	-
KWS Cantton	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	104	102	102	100	96	-	-
KWS Chrissie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	101	105	103
KWS Fantex	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	98	99	102	101	95	-
KWS Hobbs	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	105	99	-	-	-	-	-
KWS Willis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	103	102
Laurikka	-	-	-	-	-	-	100	103	103	103	104	104	101	96	105	97	-
LG Bronco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100	103
LG Diablo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	93	104	101
Luther	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	97	100	-
Marigold	106	99	99	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Newway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	97	100	99	101
Paustian	-	-	-	-	-	-	-	106	102	102	104	101	-	-	-	-	-
Prospect	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	102	104	90	103	102
Quench	-	-	102	103	97	100	104	101	101	102	102	98	94	-	-	-	-
Raceway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	103	107	99	-
Regency	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	99	99	-	-	-	-	-
Revanche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	105	95	-
RGT Planet	-	-	-	-	-	-	-	-	111	107	107	102	104	103	100	101	102
RGT Sirius	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	105
Riverhead	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	100	-
Sander	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	104	-
Scholar	-	-	-	-	-	-	-	-	106	105	108	103	100	105	99	100	102
Skyway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	105	105
Soulmate	-	-	-	-	-	-	-	-	100	101	99	102	98	-	-	-	-
Stairway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	104	104	107
Subway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	101	102	-	-	-
Thermus	-	-	-	-	-	-	-	-	104	103	103	-	-	-	-	-	-
Wish	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	106	106

BESKRIVENDE SORTSLISTE

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 2020</i>												
Applaus	4	4	1	4	6	1	6	4	7	7	r	r
Auckland	7	4	1	5	5	1	8	1	5	6	r	r
Avenue	7	5	1	4	6	1	5	6	6	6	r	r
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 Concord	7	3	2	5	5	1	5	1	6	5	r	r
CB Cornet	7	5	1	4	5	1	4	6	5	5	r	r
CB Courage	8	5	3	4	5	1	4	6	6	4	r	m
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
Evergreen	6	5	2	4	5	1	4	1	5	6	r	r
Fairway	5	3	1	4	5	1	8	1	7	7	r	r
Feedway	4	3	1	5	4	1	5	1	6	7	r	r
Firefox	6	4	2	4	4	1	6	1	6	7	r	r
Flair	5	4	2	4	4	1	6	1	2	8	r	r
Focus	7	4	2	5	5	2	4	2	2	3	r	r
KWS Abbie	7	3	1	3	5	1	6	3	6	7	r	r
KWS Chrissie	6	4	1	3	4	1	5	6	5	6	r	r
KWS Willis	7	5	2	3	5	1	5	4	4	5	r	r
LG Bronco	7	4	1	4	4	1	5	1	6	6	m	m
LG Diablo	7	4	1	4	4	1	6	1	6	5	m	m
Newway	6	3	1	3	4	1	7	1	5	8	r	r
Prospect	5	4	2	4	3	1	6	2	4	6	r	r
RGT Planet	5	5	1	4	5	1	6	8	5	6	r	r
RGT Sirius	7	3	1	4	4	1	4	2	4	6	r	r
Scholar	5	6	1	4	3	1	5	1	5	5	m	m
Skyway	6	4	1	3	5	1	7	3	5	6	r	r
Stairway	7	5	1	4	5	1	5	2	5	6	r	r
Wish	7	4	3	5	6	1	6	2	5	5	r	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
Champ	4	4	1	4	4	1	7	1	2	7	r	r
Crossway	5	6	3	4	7	1	9	2	2	7	r	r
Gateway	7	4	1	4	3	1	6	6	2	6	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
Luther	5	5	4	4	7	1	8	5	4	7	r	m
Raceway	5	3	3	4	7	1	9	2	2	6	r	r
Revanche	5	4	1	4	4	1	9	3	4	7	r	r
Riverhead	6	6	2	3	7	1	9	4	2	5	r	m
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>												
Embrace	5	4	3	4	3	1	8	2	3	7	m	m
KWS Beckie	4	4	1	4	3	1	8	4	2	7	m	m
KWS Cantton	5	7	2	2	2	1	7	4	3	6	r	r
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2017</i>												
Broadway	4	5	4	6	4	1	8	3	3	6	r	r
CB Citra	4	4	1	2	4	1	8	3	2	7	m	m
Chimbon	4	4	3	4	4	1	9	1	5	7	r	r
Highway	5	5	2	6	3	1	8	4	4	7	r	r
Subway	4	4	1	3	4	1	8	3	6	8	m	m
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2016</i>												
CB Cetus	4	7	5	7	4	8	7	1	2	5	m	m
Cheers	5	6	2	7	5	2	7	3	4	6	r	r
Quench	6	5	2	3	3	1	8	4	6	7	r	r
Soulmate	5	4	1	4	4	1	7	5	4	7	r	r
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2015</i>												
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

	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
Katy	5	5	3	6	4	2	5	8	2	6	r	r
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2010</i>												
Chameleon	5	4	2	3	4	1	6	3	3	6	m	m
Christopher	5	5	2	6	5	2	6	6	2	7	r	r
Iron	5	5	2	3	5	7	2	2	2	5	r	r
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2006</i>												
Marigold	3	5	2	3	2	1	4	2	2	5	r	r

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

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Kvalitetsegenskaber

	Kornvægt	Rumvægt	Protein-indhold	Sortering	Foderkvalitet 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	
Broadway	9	5	1	3	-	9	2	6	
CB Cabi	7	7	3	6	-	-	-	-	X
CB Canut	4	5	3	5	-	8	2	-	X
CB Carl	7	5	3	8	-	-	-	-	X
CB Casper	7	5	4	6	-	-	-	-	X
CB Cetus	1	1	7	1	-	-	-	-	X
CB 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
Chameleon	6	8	4	3	-	9	4	-	X
Champ	8	6	3	8	-	8	3	6	X
Chanson	7	5	1	7	-	-	-	-	X
Charles	6	5	3	4	-	8	1	-	X
Cheers	7	3	3	7	-	7	1	-	X
Chill	8	4	3	9	-	6	1	-	X
Chimbon	9	6	1	9	-	7	3	6	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	
Embrace	7	4	1	8	6	8	2	3	
Evergreen	8	5	3	8	6	8	2	-	
Fairway	9	5	3	7	-	7	4	9	
Fairytales	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	-	-	-	-	
Gateway	8	5	2	5	-	-	-	-	
Greenway	8	5	2	6	-	9	2	3	
Highway	8	2	2	9	-	-	-	3	
Iron	7	4	2	9	7	8	2	-	
Katy	9	3	3	8	-	-	-	-	
KWS Abbie	7	6	2	5	-	8	3	5	
KWS Beckie	7	2	2	9	-	-	-	-	
KWS Cantton	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	
Luther	8	7	3	7	-	7	3	-	X
Marigold	7	3	3	7	4	-	-	-	
Newway	9	6	3	8	-	-	-	-	
Paustian	8	5	1	8	6	8	2	-	
Prospect	7	5	2	8	6	8	3	6	
Quench	6	4	2	8	-	7	3	-	
Raceway	8	7	3	8	-	-	-	-	
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	
Riverhead	8	5	3	7	-	-	-	-	
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	
Subway	7	4	2	8	-	3	2	5	
Thermus	7	4	2	7	-	-	-	-	
Wish	8	4	2	7	5	8	3	6	

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

³⁾ Kvalitetsegenskaber er bestemt under økologiske dyrkningsbetingelser.

Specielle egenskaber oplyst af anmelder:

Chameleon Nøgenbyg. Indeholder et muteret gen der bokerer lipidnedbrydende enzymaktivitet. Denne egenskab bevirker øget smagsstabilitet ved lagring af øllet.

Champ og Chanson, Charles, Cheers, Chill og Chimbon

Indeholder et muteret gen, der blokerer lipidnedbrydende enzymaktivitet. Denne egenskab bevirker øget smagsstabilitet ved ølproduktion.

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.

CB Cabi 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.

CB Cetus Sorten har et forøget indhold af beta-glucan.

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, KWS Willis og Luther

Non-GN (hydroxynitrid glykosid).

Blandingens sammensætning:

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: Colombus#, Quench*, Evergreen og Laurikka	2005: Helium#, Hydrogen#, Otira# og Power#
2013: Colombus#, Quench*, Evergreen og Laurikka	2004: Barke#, Helium#, Hydrogen# og Otira#
2012: Colombus#, Quench*, Rosalina# og Cha Cha#	

Sorten er udgået af sortlisten. * Sorten er optaget på europæisk sortliste.

Referencesorter mht. kvalitetsegenskaber:

2020: KWS Irina*, CB Comfort	2011: Prestige# og Chamonix#
2019: KWS Irina*, Charles, CB Comfort og CB Cloud#	2010: Prestige# og Chamonix#
2018: KWS Irina*, Charles og CB Cricket#	2009: Prestige# og Chamonix#
2017: KWS Irina*, Charles og CB Canut#	2008: Prestige# og Chamonix#
2016: Quench*, Charles og CB Canut#	2007: Prestige# og Chamonix#
2015: Quench*, Charles og CB Canut#	2006: Prestige#
2014: Quench*	2005: Prestige#
2013: Quench*	2004: Barke#
2012: Quench* og Charmay#	

Sorten er udgået af sortlisten. * Sorten er optaget på europæisk sortliste.

Havre (*Avena sativa* L.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Delfin	NORD 13/130	Fortrolig	2015-16	23	NS-Langenstein	Sejet
Emma	F 9211	(Firlb721*Revisor)* (Rasputin*Firlb. 799)	2014-15	21	Firlbeck	N&S
Gry	F 8081	Revisor x F 1068	2009-10	12	Firlbeck	N&S
Hardy	NORD 15/325	Fortrolig	2017-18	27	NS-Langenstein	Nordic Seed
Poseidon	NORD 09/135	Pogon x Flämingsprofi	2011-12	16	NS-Langenstein	Sejet
Symphony	NORD 09/128	Pogon x Flämingsprofi	2010-11	14	NS- Böhnshausen	Nordic Seed
WPB Oskar	WPB 13W685-01	(LW 07W014-06*Poseidon)* Olympic	2019-20	31	Wiersum	Nordic seed

Kerneudbytte

	2009 hkg/ha	2010 hkg/ha	2011 hkg/ha	2012 hkg/ha	2013 hkg/ha	2014 hkg/ha	2015 hkg/ha	2016 hkg/ha	2017 hkg/ha	2018 hkg/ha	2019 hkg/ha	2020 hkg/ha
Blanding	75,7	62,6	70,0	80,3	76,2	77,3	77,9	78,2	79,7	60,8	74,8	77,9
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Delfin	-	-	-	-	-	-	-	106	100	98	100	104
Emma	-	-	-	-	-	105	104	104	95	100	-	-
Gry	103	101	-	98	96	98	99	-	-	-	-	-
Hardy	-	-	-	-	-	-	-	-	103	97	-	-
Poseidon	-	-	106	100	104	103	104	102	103	103	102	102
Symphony	-	112	104	99	95	97	101	101	101	103	97	99
WPB Oskar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	105

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 2020</i>								
Delfin	3	4	2	3	2	4	m	m
Poseidon	5	6	2	4	9	4	m	m
Symphony	5	6	2	4	9	4	m	m
WPB Oskar	2	4	-	2	7	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
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2015</i>								
Gry	6	6	3	6	6	4	m	m

¹⁾ r= resistent; m= modtagelig

Kvalitetsegenskaber

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

Blandingens sammensætning:

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#

Sorten er udgået af sortslisten.

Referencesorter mht. kvalitetsegenskaber:

2020: Delfin
 2019: Delfin
 2018: Delfin
 2017: Delfin
 2016: Delfin
 2015: Poseidon
 2014: Pergamon#
 2013: Pergamon#
 2012: Pergamon#
 2011: Pergamon#
 2010: Pergamon#
 2009: Pergamon#

Vårhvede (*Triticum aestivum* L.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings- periode	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
Licamero	SEC 426-01-1b	Hanno.Devon/STRU689.Quattro	2012-13	17	Secobra DE	Nordic Seed
Thorus	STRU 093734s7	Fortrolig	2015-16	23	Strube	Nordic Seed

Kerneudbytte

	2012 hkg/ha	2013 hkg/ha	2014 hkg/ha	2015 hkg/ha	2016 hkg/ha	2017 hkg/ha	2018 hkg/ha	2019 hkg/ha	2020 hkg/ha
Amarettol)	69,5	64,0	61,9	63,4	-	-	-	-	-
Thorus	-	-	-	106	56,0	53,7	63,7	70,1	71,1
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Bravens	-	-	-	-	-	-	-	98	109
Kapitol	-	-	-	-	-	105	94	96	98
Licamero	102	98	103	101	-	-	-	-	-

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

Dyrkningsegenskaber

	Modning	Strå- længde	Lejesæd	Modtagelighed overfor		
				Meldug	Gulrust	Septoria ¹⁾
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2020</i>						
Bravens	8	6	-	4	2	4
Kapitol	8	5	-	2	2	6
Thorus	8	5	2	4	2	6
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2015</i>						
Licamero	7	5	2	3	6	3

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

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
Licamero	7	5	5	7	7	7	6	1
Thorus	8	4	5	4	7	6	6	1

Vårtriticale (×*Triticosecale* spp.)

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

Kerneudbytte

	2016	2017
	hkg/ha	hkg/ha
Amarillo 105 ¹⁾	57,8	59,3
	fht	fht
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*).

Kvalitetssegenskaber

	Kornvægt	Rumvægt	Proteinindhold
Casimir	5	5	7

Bælgsæd

Markært (*Pisum sativum* L.)

Sortsnavn	Forælder- 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
Kabuki	ATMF3	Odeon x Duchess	1998-99	222 ¹⁾	TPF	TPF
Pinochio	DP 1406	Bohatyr x Countess	1997-98	209 ¹⁾	LG Europe	DLF Seeds

¹⁾ "Grøn Viden".

Frø- og proteinudbytte

	2004		2005		2006		2018		2019		2020	
	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
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Greenway	-	-	-	-	-	-	116	113	106	105	104	101
Pinochio	94	85	93	92	84	84	-	-	-	-	-	-

	Frø med 14% vand		Protein i frø			Frø med 14% vand		Protein i frø	
	hkg/ha	fht	kg/ha	fht		hkg/ha	fht	kg/ha	fht
1998-99 Hold 2					1985-87				
Aladin ¹⁾	53,4	100	911	100	Solara ¹⁾	43,1	100	867	100
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	
Kabuki	½	6	7	3	Grøn	6	8	6	X
Pinochio	½	5	8	2	Gul	7	2	5	

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

Specielle egenskaber:

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

Blandingens sammensætning:

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

Sorten er udgået af sortslisten. * Sorten er optaget på europæisk sortsliste.

Referencesorter mht. kvalitetsegenskaber:

2020: Greenway

2019: Greenway

2018: Ragtime#

2006: Attika#

2005: Attika#

2004: Attika#

BESKRIVENDE 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
Marcel	4124R	Relon x Mikko	1999-00	259 ¹⁾	TPF	TPF
Stella	PHP 15-7	Fortrolig	2016-17	25	PHP	Sejet
Taifun	NPZ 6-7530	Fortrolig	2009-10	12	NPZ	NPZ DK
Vertigo	NPZ 8-7860	Syntetisk	2010-11	14	NPZ	DLF Seeds
Yukon	RLS 67101	Fortrolig	-	Disp. ²⁾	NPZ	NPZ DK

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

Frø- og proteinudbytte

	2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020	
	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	57,2	-	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	63,5	1.640
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Bolivia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96	93	98	100	100	103
Daisy	-	-	-	-	-	-	-	-	105	107	100	98	111	111	104	106	-	-
Ghengis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	99	99	98	100	104	-	-
Lynx	-	-	107	106	117	-	98	98	103	102	102	99	99	96	107	104	-	-
Stella	-	-	-	-	-	-	-	-	106	106	100	101	107	104	103	105	-	-
Taifun	104	-	100	106	-	-	94	95	84	85	91	86	-	-	-	-	-	-
Vertigo	-	-	-	-	-	-	97	96	101	100	97	94	96	94	105	105	-	-

	2009		2010		2011	
	hkg/ ha	prot. kg/ha	hkg/ ha	prot. kg/ha	hkg/ ha	prot. kg/ha
Marcel	39,3	890	40,7	872	48,6	1.239
Fanfare	-	-	109	107	112	111
	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Taifun	108	112	98	97	97	93
Vertigo	-	-	108	107	107	104

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

	Modnings- tidspunkt	Plante- højde	Tendens til lejesæd	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	
Marcel	5	4	2	7	6	5	
Stella	4	5	2	6	6	5	
Taifun	5	5	-	5	6	6	X
Vertigo	4	5	2	9	6	4	

Specielle egenskaber:

Bolivia Lavt indhold af vicin og convicin.

Taifun Lavt indhold af tanniner.

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	Vækstype ¹⁾	Afgrødehøjde v. modenhed	Frø- vægt	Rum- vægt	Protein- indhold	Bitterstof ²⁾
Boruta	4	4	9	4	4	4	5	1
Iris	5	6	9	5	5	4	5	1
Primadonna	7	-	9	3	6	7	5	1

¹⁾ 1 = uforgrønet vækst; 9 = forgrønet vækst. ²⁾ Kvalitativ bestemmelse: 1 = ingen bitre frø.

Olieplanter

Vinterraps (*Brassica napus* L.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Afprøvnings- periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant	Type ²⁾
Actros	LE16/320	2018-19	29	LG Europe	Limagrain dk	H
Addition	LE16/317	2017-18	27	LG Europe	Limagrain dk	H
Alabama	LE 12/237	2014-15	21	LG Europe	Limagrain DK	H
Alasco	LE 14/280	2015-16	23	LG Europe	Limagrain DK	H
Albrecht	LE 14/284	2015-16	23	LG Europe	Limagrain DK	H
Alezzan	HR1581536	2016-17	25	RAGT FR	RAGT Nordic	H
Alltrac	LE16/312	2017-18	27	LG Europe	Limagrain dk	H
Amazonite	HRD418	2017-18	27	RAGT FR	RAGT nordic	H
Ambassador	LE16/319	2017-18	27	LG Europe	Limagrain dk	H
Angelico	LE 14/271	2015-16	23	LG Europe	Limagrain DK	H
Archimedes	LE12/252	2013-14	19	LG Europe	Limagrain DK	H
Architect	LE 14/276	2015-16	23	LG Europe	Limagrain DK	H
Aristoteles	LE 13/260	2014-15	21	LG Europe	Limagrain DK	H
Arkansas	LE15/296	2016-17	25	LG Europe	Limagrain DK	H
Armani	WRH 496	2016-17	25	DSV	DSV DK	H
Armstrong	NSA 10/210	2011-12	17	LG Europe	Limagrain DK	H
Artemis	LE16/316	2017-18	27	LG Europe	Limagrain dk	H
Aspect	LE15/299	2016-17	25	LG Europe	Limagrain DK	H
Atrakt	CWH339	2015-16	23	Monsanto US	Monsanto DK	H
Attraction	LE15/294	2016-17	25	LG Europe	Limagrain DK	H
Augusta	LE15/298	2016-17	25	LG Europe	Limagrain DK	H
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
Crome	RAP15073W15	2017-18	27	NPZ	NPZ DK	H
Croozer	NPZ16101W15	2017-18	27	NPZ	NPZ DK	H
Dariot	DMH 294	2015-16	23	DSV	DSV DK	H
Darling	WRH 527	2018-19	29	DSV	DSV 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 Excursion	CWH414	2017-18	27	Monsanto US	Monsanto DK	H
DK Exe	CWH 185	2010-11	14	Monsanto US	Monsanto DK	H
DK Exelan	CWH451	2019-20	31	Monsanto US	Monsanto DK	H
DK Exente	CWH349	2017-18	27	Monsanto US	Monsanto DK	H
DK Exflix	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 Exwald	CWH413	2017-18	27	Monsanto US	Monsanto DK	H
DK Plastic	CWH386	2018-19	29	Monsanto US	Monsanto DK	H
Dualis	RAP 1323	2015-16	23	DSV	DSV DK	H
Einstein	WRH 424	2013-14	19	DSV	DSV DK	H
Electronic	CWH 232	2012-13	19	Monsanto US	Monsanto DK	H
Eraton	SLM 0807	2009-10	12	NPZ	NPZ DK	H
Ergo	SLM 1207	2013-14	19	NPZ	NPZ DK	H
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
Finale	LSF16131W11	2017-18	27	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
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
Heminence	MH 14EL120	2017-18	27	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

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Afprøvnings- periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant	Type ²⁾
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
Kadore	MH HK 105	2003-04	309 ¹⁾	Momont, A.	KWS Scandi	L
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
Lagertha	MH 12MBI060	2018-19	29	KWS Momont	KWS Scandi	L
LG Activus	LE17/339	2018-19	29	LG Europe	Limagrain DK	H
LG Alledor	LE17/337	2019-20	31	LG Europe	Limagrain dk	H
LG Artisan	LE17/338	2018-19	29	LG Europe	Limagrain DK	H
LG Aviron	LE17/332	2018-19	29	LG Europe	Limagrain 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
PT211	X09W007C	2010-11	14	Pioneer DE	Sejet	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
PX104	X08W830C	2010-11	14	Pioneer DE	Pioneer DE	DH
PX108	X10W377C	2011-12	16	Pioneer DE	Pioneer DE	DH
PX115	X11W225C	2013-14	19	Pioneer DE	Pioneer DE	DH
PX126	13WX511C	2015-16	23	Pioneer DE	Pioneer DE	DH
PX128	14WX590C	2016-17	23	Pioneer DE	Pioneer DE	DH
PX136	X16WX909C	2019-20	31	Pioneer DE	Pioneer DE	DH
PX137	X17WX491C	2019-20	31	Pioneer DE	Pioneer DE	DH
Reset	NPZ17167W11	2019-20	31	NPZ	NPZ DK	H
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
Smaragd	WRH 506	2016-17	25	DSV	DSV 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 Carlo	RNX3825	2010-11	14	Syngenta FR	Sejet	H
SY Florian	RNX3434	2016-17	25	Syngenta DE	Syngenta DK	H
SY Iowa	RNX3526	2017-18	27	Syngenta DE	Syngenta DK	H
SY Jack	RNX3757	2018-19	29	Syngenta DE	Syngenta DK	H
SY Loyd	RNX3650	2017-18	27	Syngenta DE	Syngenta DK	H
SY Regis	RNX3830	2009-10	12	Syngenta FR	Sejet	H
SY Saveo	RNX3037	2011-12	16	Syngenta FR	Sejet	H
Taifun	WRH 420	2013-14	19	DSV	DSV DK	H
Tempo	RAP16121W11	2018-19	29	NPZ	NPZ DK	H
Totemia	CWH 237	2012-13	17	Monsanto US	Monsanto DK	H
Trinity	SWO 3085	2012-13	17	Syngenta DE	Syngenta DK	L
Turquoise	BNB078	2017-18	27	RAGT FR	RAGT nordic	H
V 292 OL	MDS 09	2010-11	17	DSV	DSV DK	H
V 344 OL	MDS34	2016-17	25	DSV	DSV DK	H
V 386 OL	MDS 66	2019-20	31	DSV	DSV DK	H
V275OL	CWH132	2009-10	12	DSV/Monsanto	Monsanto DK	H
V295OL	MDS10	2010-11	16	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
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.

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Frøudbytte og standardkvalitet

	2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020	
	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	51,5	52,1	55,5	53,3	57,4	54,5	58,2	37,5	40,0	49,1	52,4	49,1	53,7	51,9	55,4	50,1	53,3
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Actros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	107	107	105	-	-
Addition	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110	110	102	100	-	-	-	-
Alabama	-	-	-	-	101	102	99	99	109	110	100	101	97	97	-	-	-	-
Alasco	-	-	-	-	-	-	98	97	106	106	-	-	98	98	94	92	100	99
Albrecht	-	-	-	-	-	-	98	98	102	104	103	102	100	100	-	-	-	-
Alezzan	-	-	-	-	-	-	-	-	103	104	106	107	102	96	-	-	-	-
Alltrac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	106	98	98	-	-	-	-
Amazonite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	101	102	103	-	-	97	98
Ambassador	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110	112	110	109	109	108	107	106
Angelico	-	-	-	-	-	-	107	108	109	109	110	109	106	97	-	-	-	-
Archimedes	-	-	95	93	97	97	-	-	101	99	88	85	-	-	-	-	-	-
Architect	-	-	-	-	-	-	101	103	112	113	103	103	101	101	104	104	101	101
Aristoteles	-	-	-	-	94	94	101	101	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Arkansas	-	-	-	-	-	-	-	-	112	113	109	110	99	98	-	-	-	-
Armani	-	-	-	-	-	-	-	-	109	112	107	109	99	100	101	103	95	97
Armstrong	102	103	-	-	96	97	100	101	98	98	-	-	-	-	-	-	-	-
Artemis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110	111	109	109	110	109	106	106
Aspect	-	-	-	-	-	-	-	-	111	113	105	105	101	100	-	-	-	-
Atrakt	-	-	-	-	-	-	99	102	109	110	101	103	-	-	-	-	-	-
Attraction	-	-	-	-	-	-	-	-	115	117	105	106	102	102	105	104	-	-
Augusta	-	-	-	-	-	-	-	-	105	104	90	89	-	-	-	-	-	-
Aurelia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	111	113	109	107	107	106	110	109
Butterfly	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	103	97	97	98	98
Collector	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	102	102	100	97	96
Cramberio	-	-	-	-	-	-	90	90	98	97	-	-	-	-	-	-	-	-
Crome	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	103	97	96	100	101	95	95
Croozer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	103	96	95	-	-	-	-
Dariot	-	-	-	-	-	-	99	100	112	114	110	111	101	102	106	107	101	102
Darling	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	102	101	103	98	100
Dazzler	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	101	101	102	96	96
Dinosaur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	107	108	109
Django	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	103	-	-	-	-
DK EX352	-	-	-	-	-	-	-	-	109	110	104	104	-	-	-	-	-	-
DK Exalis	99	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DK Exception	-	-	-	-	106	106	102	102	107	107	110	110	100	100	103	101	102	100
DK Exclusiv	103	104	-	-	105	106	95	96	109	110	-	-	-	-	-	-	-	-
DK Excursion	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	106	100	99	99	99	-	-
DK Exe	94	94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DK Exelan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	102	98	98
DK Exente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	106	100	99	100	99	-	-
DK Exflix	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109	110	101	100	103	102	-	-
DK Exlevel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	105	106	106
DK Exlibris	-	-	-	-	-	-	-	-	110	110	107	106	101	101	103	102	-	-
DK Exwald	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	105	103	102	102	100	-	-
DK Plastic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	101	100	99	101	102
Dualis	-	-	-	-	-	-	100	100	103	103	104	104	99	99	-	-	-	-
Einstein	-	-	114	113	110	112	95	96	106	107	108	107	99	99	-	-	-	-
Electronic	95	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Eraton	-	-	93	95	88	89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ergo	-	-	103	103	94	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84	86
Ernesto KWS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	109	105	105	-	-
Estelia	-	-	104	104	103	104	98	99	109	110	-	-	-	-	-	-	-	-
Evolia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	103	100	99	97	95	-	-
Finale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	116	116	99	98	110	108	93	91
Halybi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	105	102	103	-	-
Hambre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	113	113	99	99	-	-	-	-
Hasting	-	-	-	-	101	102	101	102	105	106	104	104	99	99	93	93	-	-
Haugustina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	104	108	110	106	107
Haventure	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	104	96	95
Helegant	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	105	104	104	104	103	106	106
Hellekis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	104	103	104
Heminence	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	106	101	100	105	104	105	105
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
Hodysse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	109	105	107
Hostine	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	103	97	98
Hunic	-	-	-	-	-	-	-	-	107	107	103	102	-	-	-	-	-	-
Ivo KWS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	106	106	105	-	-
Kamsin	99	99	97	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020	
	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	51,5	52,1	55,5	53,3	57,4	54,5	58,2	37,5	40,0	49,1	52,4	49,1	53,7	51,9	55,4	50,1	53,3
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Kocazz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93	93	99	99	-	-
Kriter	-	-	-	-	-	-	-	-	111	111	105	105	-	-	-	-	-	-
KWS Heikos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	107	114	114
Lagertha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	98	107	108	110	111
LG Activus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	109	106	106	-	-
LG Alledor	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93	92	90	90
LG Artisan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	102	103	105	-	-
LG Aviron	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	113	112	109	108	118	117
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	-	-	-	-	-	-
PT211	105	105	-	-	98	99	98	98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PT225	103	104	-	-	101	102	99	100	102	103	-	-	-	-	-	-	-	-
PT234	101	102	101	101	96	97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PT242	98	98	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
PT300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	106	108	110
PT302	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	109	103	105
Reset	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110	108	103	102
Resort	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90	91	96	99	-	-
Respect	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	106	104	104
Smaragd	-	-	-	-	-	-	-	-	108	109	109	111	105	106	107	107	99	99
SY Alibaba	-	-	-	-	-	-	-	-	90	90	91	91	95	94	88	86	-	-
SY Annabella	-	-	-	-	-	-	104	103	107	107	98	96	-	-	-	-	-	-
SY Carlo	109	109	-	-	103	103	100	100	105	105	97	96	99	98	-	-	-	-
SY Florian	-	-	-	-	-	-	-	-	108	109	104	102	101	101	96	95	-	-
SY Iowa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	108	101	101	98	98	99	100
SY Jack	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	105	102	101	-	-
SY Loyd	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	102	101	101	-	-	-	-
SY Saveo	103	104	-	-	100	101	99	99	109	110	-	-	-	-	-	-	-	-
Taifun	-	-	111	110	103	103	98	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tempo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	101	101	100	101	100
Totemia	105	104	96	99	99	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turquoise	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	107	102	102	-	-	-	-
V 292 OL	99	100	99	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V 344 OL	-	-	-	-	-	-	95	97	104	107	-	-	-	-	-	-	-	-
V 386 OL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92	93	85	86
V275OL	99	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V295OL	102	102	-	-	100	101	92	92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V298OL	97	98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V345OL	-	-	104	103	92	92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V353OL	-	-	-	-	-	-	-	-	111	113	104	105	-	-	-	-	-	-
V363OL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	104	98	98	-	-	-	-
V367OL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	107	100	101	-	-	102	105
Voltage	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	106	108	109

	2009		2010		2011	
	hkg/ ha	st- kval	hkg/ ha	st- kval	hkg/ ha	st- kval
Blanding	56,3	59,8	46,9	49,3	47,7	49,8
	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Armstrong	-	-	-	-	102	104
DK Exalis	-	-	-	-	109	110
DK Exclusiv	-	-	98	99	109	111
DK Exe	-	-	97	98	109	110
Electronic	-	-	-	-	104	105
Eraton	93	94	95	99	-	-
PT211	-	-	102	105	105	106
PT225	-	-	-	-	104	102
SY Carlo	-	-	103	103	104	102
SY Regis	92	92	100	101	-	-
SY Saveo	-	-	-	-	109	108
V275OL	-	-	-	-	101	100
V295OL	-	-	-	-	98	98
V298OL	-	-	-	-	105	108

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Frøudbytte og standardkvalitet, dværghybrider

	2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		2019		2020	
	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	47,7	47,7	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
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
PX104	107	107	94	95	95	96	85	86	83	83	79	79	83	84	82	81	77	76
PX108	111	117	91	91	90	91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PX115	-	-	-	-	99	102	92	93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PX126	-	-	-	-	-	-	-	-	90	91	87	88	-	-	-	-	-	-
PX128	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83	84	82	83	-	-	-	-
PX136	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86	84	88	88
PX137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88	89	88	89

	2010	
	hkg/ha	st-kval
Blanding	46,9	48,9
	fht	fht
PX104	102	103

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
Lagertha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rihana	99	100	101	102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinity	-	-	99	100	102	101	96	96	104	105	97	96	101	101
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	
Actros	-	7	1	7	6	5	L	L	10	X
Addition	-	7	2	7	5	5	L	L	12	X
Alabama	4	9	4	4	8	6	L	L	12	
Alasco	4	7	2	6	7	6	L	L	10	X
Albrecht	3	6	2	7	8	5	L	L	10	X
Alezzan	-	7	2	5	8	4	L	L	13	
Alltrac	-	7	4	5	6	5	L	L	10	
Amazonite	-	7	4	6	7	4	L	L	13	
Ambassador	-	6	3	8	6	4	L	L	10	X
Angelico	2	8	2	6	8	6	L	L	12	X
Archimedes	3	6	4	2	4	7	L	L	10	X
Architect	4	8	2	6	9	5	L	L	12	X
Aristoteles	4	8	2	3	7	4	L	L	11	X
Arkansas	-	6	2	5	8	6	L	L	10	
Armani	-	7	1	4	9	3	L	L	10	
Armstrong	4	6	1	5	8	4	L	L	13	
Artemis	-	7	3	8	6	4	L	L	12	X
Aspect	-	6	2	7	8	5	L	L	12	X
Atrakt	-	5	4	5	9	5	L	L	11	
Attraction	-	7	2	6	8	5	L	L	13	X
Augusta	-	6	2	4	5	7	L	L	11	X
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	
Crome	-	6	2	5	6	5	L	L	10	X
Croozer	-	5	3	5	6	4	L	L	12	X
Dariot	4	8	3	6	9	4	L	L	10	
Darling	-	6	1	4	9	4	L	L	14	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 Excursion	-	6	2	6	5	5	L	L	13	
DK Exe	3	5	3	3	7	5	L	L	12	
DK Exelan	-	6	2	5	7	6	L	L	12	X
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 Exwald	-	7	3	5	5	4	L	L	14	
DK Plastic	-	6	1	4	6	5	L	L	12	X
Dualis	3	6	3	5	8	6	L	L	8	
Einstein	5	6	1	2	7	1	L	L	8	
Electronic	4	6	5	2	7	5	L	L	12	
Eraton	7	7	2	4	9	4	H	L	10	X
Ergo	5	6	2	2	8	6	H	L	13	X
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	
Finale	-	6	3	8	5	4	L	L	11	
Halybi	-	6	1	7	7	4	L	L	11	
Hambre	-	7	3	9	5	6	L	L	19	
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	
Heminence	-	7	3	7	5	7	L	L	12	
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	
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	
Kadore	5	5	3	5	6	4	L	L	13	

BESKRIVENDE SORTSLISTE

	Modnings- tidspunkt	Plante- højde	Tendens til lejesæd	Frøtvægt	Olie- indhold	Protein- indhold	Erucasyre- andel ¹⁾	Glucosinolatindhold ²⁾		Specielle egenskaber
								Gruppe	Målt indhold	
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 Alledor	-	5	1	4	7	6	L	L	13	X
LG Artisan	-	7	1	6	8	3	L	L	10	X
LG Aviron	-	7	1	7	6	5	L	L	11	X
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	
PT211	4	7	2	1	8	5	L	L	13	
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	
PX104	5	1	2	4	8	5	L	L	13	
PX108	5	1	1	6	8	3	L	L	12	
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	
Reset	-	5	1	5	6	6	L	L	9	
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	
Smaragd	-	6	2	5	9	3	L	L	11	
SY Alibaba	-	5	2	5	6	5	L	L	12	X
SY Annabella	4	5	2	6	7	5	L	L	11	
SY Carlo	4	7	4	4	6	5	L	L	9	
SY Florian	-	5	3	4	7	4	L	L	10	
SY Iowa	-	5	2	7	8	5	L	L	12	
SY Jack	-	6	1	5	6	5	L	L	12	
SY Loyd	-	6	4	5	6	6	L	L	8	
SY Regis	8	6	4	5	8	4	L	L	7	
SY Saveo	5	7	3	5	6	4	L	L	11	
Taifun	4	5	5	2	6	3	L	L	11	
Tempo	-	7	1	5	6	6	L	L	13	X
Totemia	4	7	4	2	8	5	L	L	12	
Trinity	4	5	2	6	6	4	L	L	8	
Turquoise	-	6	3	7	6	5	L	L	14	
V 292 OL	5	7	2	4	8	4	L	L	15	X
V 344 OL	3	7	2	5	9	5	L	L	8	X
V 386 OL	-	5	1	7	8	3	L	L	12	X
V275OL	7	8	5	6	7	4	L	H	25	X
V295OL	6	7	2	7	7	6	L	H	31	X
V298OL	4	7	2	4	9	4	L	L	15	X
V345OL	3	6	5	2	6	7	L	L	17	
V353OL	-	6	3	6	8	5	L	L	17	
V363OL	-	6	4	7	7	5	L	L	14	
V367OL	-	6	4	7	8	6	L	L	13	
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 %.
Erikson	Højt indhold af erucasyre, 57,4 %.
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 %.
V275OL	Lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 3,5 % og højt indhold af glucosinolater, 25 µmol/g frø.
V295OL	Lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 3,3 % og højt indhold af glucosinolater, 31 µmol/g frø.
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, Archimedes, Aristoteles, Augusta, Cramberio, Crome, Croozer, DK Plastic, Kocazz, PT242 og SY Alibaba
Resistens overfor kålbrøk.

Actros, Addition, Albrecht, Ambassador, Angelico, Architect, Armani, Artemis, Aspect, Attraction, Aurelia, Darling, Dazzler, Dinosaur, Haugustina, LG Activus, LG Artisan, LG Aviron, Smaragd, Tempo og Voltage
Resistens overfor rapsrødsot.

LG Alledor Resistens overfor kålbrøk og rapsrødsot.

Blandingens sammensætning:

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

Sorten er udgået af sortlisten, * linjesort.

Referencesorter mht. kvalitetsegenskaber:

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

Sorten er udgået af sortlisten, * 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/confidential	2018-19	29	NPZ	NPZ DK	H
Lumen	DLE 1484	Fortrolig	2014-15	21	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	fht
Cultus CL	-	-	101	100	99	99	-	-	-	-	101	100	99	99	-	-	-	-	
Lavina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	106	99	98	
Lumen	-	-	-	-	-	-	108	108	104	104	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	
Lumen	3	5	6	6	8	3	L	L	5	
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 Højt indhold af oliesyre og lavt indhold af linolénsyre (C18:3), 1,9 %.

NXH213CLS Lavt indhold af linolénsyre (C 18:3), 2,3 %.

Specielle egenskaber oplyst af anmelder:

Cultus CL, NXH2020CL, NXH213CLS og NXH215CLS

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#
 2019: SilverShadow#
 2018: SilverShadow#
 2017: SilverShadow#
 2016: Majong*
 2015: Majong*
 2014: NEX 170#
 2013: NEX 170#
 2012: NEX 170#
 2011: NEX 170#
 2010: Pluto# og NEX 170#
 2009: Pluto# og NEX 170#
 2008: Pluto# og NEX 170#

Sorten er udgået af sortslisten. * Sorten er optaget på europæisk sortsliste.

Græsmarksplanter

Italiensk rajgræs (*Lolium multiflorum* Lam.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	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#, Calibra

Sorten er udgået af sortslisten.

Dyrkningsegenskaber

	Begyndende vækst, forår	Skridningstidspunkt
Lampard	4	-
Storm	5	7

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

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	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

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

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

Afprøvn. 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. ⁴⁾ Resultater fra Tystofte i 2007 er ikke medregnet.

Blandingens sammensætning:

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

Sorten er udgået af sortslisten.

Dyrkningsegenskaber

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

¹⁾ Vraggræs i afgræsningsforsøg.

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

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Ploid ¹⁾	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Aberwolf	BA14074	-	D	-	Disp. ³⁾	Aberystwyth	DSV DK
Boyne	DP 10-9688	Full sib family	D	2006-08	5	DLF Seeds	DLF Seeds
Calibra	Si 13-86	Citadel x Tove	T	1994-96	182 ²⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
Drift	LP 5547	-	T	-	Disp. ³⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
Eurostar	HE 2472	-	T	-	Disp. ³⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
Fabiola	DLF LFD-62840	Elite bygget på enkeltplanter fra afkom af krydsninger mellem forædlingslinier	D	2016-18	27	DLF Seeds	DLF Seeds
Glenstal	R950363	-	T	-	Disp. ³⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
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	Chantal ²⁾	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 sortslisten.

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 sortslisten, * Sorten er optaget på europæisk sortsliste.

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	Forædlerbetegnelse	Oprindelse	Ploid ¹⁾	Afprøvn. periode	Beskrivende sortliste 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	Elite bygget på enkeltplanter fra afkom af krydsninger mellem forædlingslinier	D	2016-18	27	DLF Seeds	DLF Seeds
Lassik	DLF LFT-018	Fortrolig/confidential	T	2017-19	29	DLF Seeds	DLF Seeds
Masai	LP 5951T	Tivoli x forædlingslinie	T	2010-12	16	DLF Seeds	DLF Seeds
Maurice	DP 88-66	Udv. i dansk x eu. materiale	T	1997-99	223 ²⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
Nashota	DLF LFT-4025	-	T	2014-16	24	DLF Seeds	DLF Seeds
Polim	Cebeco ET 348	Elite materiale	T	2002-04	308 ²⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
Redding	DLF LFD-21427	Rusttolerant afkom fra højtydende krydsninger	D	2015-17	25	DLF Seeds	DLF Seeds
Saqui	DLF LFD-9252	Udvalg i eget materiale	D	2014-16	25	DLF Seeds	DLF Seeds
Sitala	DLF LFD-62533	krydsninger mellem persistente og rusttolerante forædlerlinier	D	2015-17	25	DLF Seeds	DLF Seeds
Smile	S13206D	-	D	-	Disp. ³⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
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
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
	Sitala	100	103	107	101	105	109
2014-16	Blanding	116,46	95,0	72,4	136,5	113,8	75,7
	Saqui	103	110	124	104	109	123
	Nashota	104	104	90	105	102	90
	Valmiron	99	106	125	102	107	125
2010-12	Blanding	127,4	108,4	109,2	148,5	119,5	116,3
	Masai	105	102	95	103	101	98
2002-04	Blanding	117,8	98,3	98,5	138,6	116,7	110,4
	Polim	103	105	104	103	107	105
1997-99	Herbie³⁾	129,4	122,7	-	162,8	148,0	-
	Maurice	96	96	-	93	94	-

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

Afprøvn. periode	Sortsnavn	Slæt sammenlignet med simuleret afgræsning ²⁾			
		1.br.år		2.br.år	
		Slæt	Sim. afgr.	Slæt	Sim. afgr.
1997-99	Herbie³⁾	162,8	118,9	148,0	112,3
	Maurice	93	96	94	100

¹⁾ Fra og med 2015 givet som NEL20 (NorFor). Tidligere år bestemt vha. Fodermiddeltabel, rapport nr. 91, 2000. ²⁾ Tørstof, hkg/ha og fht, Tystofte og Foulum. ³⁾ Herbie har været målesorter i de anførte afprøvningsperioder, men er nu udgået af sortlisten.

Blandingens sammensætning:

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)

Sorten er udgået af sortlisten. * Sorten er optaget på europæisk sortliste.

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)#

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Dyrkningsegenskaber

	Begyndende vækst, forår	Skridnings-tidspunkt	Persistens	Vraggræs¹⁾	Stængeldannelse	Overvintring
Barhoney	-	-	-	1	2	9
Evocative	-	-	-	1	2	9
Lassik	-	-	-	1	5	9
Masai	-	-	-	1	1	-
Maurice	7	8	7	-	-	-
Nashota	-	-	-	-	1	-
Polim	7	8	7	5	-	-
Redding	-	-	-	2	3	9
Saqui	-	-	-	1	4	8
Sitala	-	-	-	1	3	9
Thegn	-	-	-	-	4	9
Valmiron	-	-	-	-	2	-

¹⁾ Vraggræs i afgræsningsforsøg.

Strandsvingel (*Festuca arundinacea* Schreb.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Bannock	LMG FAF-3004	Elite bygget på enkeltplanter fra afkom af krydsninger mellem især franske sorter	2016-18	27	DLF Seeds	DLF Seeds
Bardoux	8FA 14	Synthetic variety consisting of 24 clones	2017-19	29	Barenbrug	Barenbrug
Prosteva Sweety	VV R/99 DLF FAF-139	Synthetic variety Synthetic baseret på franske genotyper med god palatabilitet.	2017-19 2015-17	29 25	Oseva Uni DLF Seeds	Barenbrug 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
2016-18	Blanding	139,5	100,6	119,5	167,0	120,1	147,4
	Bannock	89	122	121	98	139	129
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 optaget på europæisk sortsliste.

Dyrkningsegenskaber

	Vraggræs ¹⁾	Stængeldannelse	Overvintring
Bannock	1	3	9
Bardoux	2	1	9
Prosteva	2	2	9
Sweety	4	1	9

¹⁾ Vraggræs i afgræsningsforsøg.

Rajsvingel (*×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	Elite bygget på enkeltplanter fra afkom af krydsninger mellem forædlingslinjer. 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

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
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: Tivoli#, Polim, Foxtrot# og Licarta#

Sorten er udgået af sortslisten. * Sorten er optaget på europæisk sortliste.

Dyrkningsegenskaber

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

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

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Rødsvingel (*Festuca rubra* L.)

Sortsnavn	Forædlerbetegnelse	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

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	RvP 41207	Belgisk materiale	1997-99	223 ¹⁾	RvP	DLF Seeds
Moverdi	PHL 367	-	-	Disp. ²⁾	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

BESKRIVENDE SORTSLISTE

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
Limagie	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
	Limagie	117	97	93	115	97	91	119	105	100

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

Dyrkningsegenskaber

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

Rødkløver (*Trifolium pratense* L.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Ploidi ¹⁾	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Callisto	HZ 80-03	Polycross af fire familier	D	2011-13	19	DLF Seeds	DLF Seeds
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 sortslisten.

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 økotypen	1995-97	192 ²⁾	Barenbrug	Barenbrug
Brianna	DLF 85-9591	Aran*Gandalf	2018-20	31	DLF Seeds	DLF Seeds
Galway	H 27/49	-	-	Disp. ³⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
Klondike	-	Olwen x Milkanova	1994-96	182 ²⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
Milagro	DP 85-9176	Engelsk x Lithaansk 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 sortlisten. 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.

BESKRIVENDE SORTSLISTE

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 Planteavlfsforsøg.

Udbytte (hkg pr. ha) og dyrkningsegenskaber

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

Humlesneglebælg (*Medicago lupulina* L.)

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

¹⁾ Meddelelse nr., Landbrug, Statens Planteavlsvforsøg.

Udbytte (hkg pr. ha) og dyrkningsegenskaber

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

BESKRIVENDE SORTSLISTE

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
Bali	SN-811	D	2013-14	19	SES	SESVdH DK
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
Cub	SV1967	D	2017-18	27	SES	SESVdH DK
Cumulus	SV2228	D	2019-20	31	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
Diadem	SR-727	D	2012-13	17	SES	SESVdH DK
Diver	SV1445	D	2014-15	21	SES	SESVdH DK
Evalotta KWS	7K728	D	2017-18	27	KWS	KWS Scandi
Fairway	MA2092	D	2012-13	17	Maribo	Maribo
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
Highland	SR-303	D	2008-09	10	SESVdH	SESVdH DK
Joker	MA4059	D	2015-16	23	Maribo	Maribo
Karelia KWS	9K914	D	2019-20	31	KWS	KWS Scandi
Lakeba	SV1758	D	2016-17	25	SES	SESVdH DK
Lamiti	SV1740	D	2016-17	25	SES	SESVdH DK
Limousine	MA2010	D	2009-10	12	Maribo	Maribo
Lipizzan	SR-323	D	2008-09	10	SESVdH	SESVdH DK
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
Mermaid	SR-729	D	2012-13	17	SES	SESVdH DK
Molly	DS4126	D	2006-07	5	Maribo	Maribo
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
Palace	DS2058	D	2003-04	308 ²⁾	Maribo	Maribo
Pasteur	SD 12827	D	2008-09	10	Strube DS	Strube DS
Piculet	SV1457	D	2014-15	21	SES	SESVdH DK
Ragna KWS	3K392	D	2014-15	21	KWS	KWS Scandi
Roxy	MH4014	D	2018-19	29	Maribo	Maribo
Samoa	SN-732	D	2012-13	17	SES	SESVdH DK
Satie	ST15827	D	2018-19	29	Strube Research	Strube Research
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
Stevns	SV2252	D	2019-20	31	SES	SESVdH DK
Tampa	SV1722	D	2016-17	25	SES	SESVdH DK
Tonga	SN-758	D	2013-14	19	SES	SESVdH DK
Tooka	SV1439	D	2014-15	21	SES	SESVdH DK
Twix	MA4086	D	2017-18	27	Maribo	Maribo
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
Whisky	SV1656	D	2015-16	23	SES	SESVdH DK

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

Udbytte, pr. ha og forholdstal

Afpøvn. Periode		Sukker		Rod	
		Tons/ha	ftt	Tons/ha	ftt
2019-20	Pasteur	13,9	100	80,1	100
	Lombok	13,7	99	79,5	99
	Valdemar	14,0	101	79,2	99
	Nakskov	13,9	100	81,5	102
	Castello	13,4	96	76,6	96
	Nasser	14,7	106	85,5	107
	Button	14,0	101	82,2	103
	Karelia KWS	14,1	101	84,7	106
	Skelby	14,4	104	82,4	103
	Cumulus	14,0	101	80,5	100
	Stevns	14,2	102	79,8	100
	2018-19	Pasteur	14,6	100	80,8
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
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
	Lakeba	14,7	101	85,9	103
	Lamiti	14,2	98	85,1	102
	Nelson	14,5	100	84,8	101
	Sigurd	14,7	101	85,5	102
	Tampa	14,5	100	84,3	101
	2015-16	Dancia KWS#	14,6	100	84,1
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
Whisky		15,1	103	85,4	102

Afpøvn. periode		Sukker		Rod		
		Tons/ha	ftt	Tons/ha	ftt	
2014-15	Dancia KWS#	14,5	100	83,2	100	
	Elora KWS#	13,9	96	79,0	95	
	Daphna	15,1	96	89,0	107	
	Degas	14,3	100	80,8	97	
	Diver	14,5	100	80,6	97	
	Piculet	14,2	99	80,7	97	
	Ragna KWS	14,6	96	86,4	104	
	Smilla KWS	14,5	97	84,4	101	
	Tooka	14,2	102	79,0	95	
	2013-14	Rosalinda KWS#	14,5	100	83,1	100
Elora KWS#		14,3	99	81,8	98	
Bali		13,6	94	78,1	94	
Starling		14,4	99	78,9	95	
	Tonga	13,7	94	78,4	94	
	Vertigo	14,4	99	82,1	99	
	2012-13	Rosalinda KWS#	14,8	100	83,3	100
		Comanche	13,6	92	75,8	91
Diadem		14,6	99	76,9	92	
Fairway		14,6	99	81,5	98	
Flexness		14,8	100	81,8	98	
Frontera		13,8	93	76,4	92	
Mermaid		14,7	99	84,1	101	
Samoa		14,5	98	84,0	101	
2011-12		Rosalinda KWS#	14,4	100	85,2	100
		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	
	Lipizzan	14,6	104	80,1	104	
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 målesorter i de anførte afprøvningsperioder, men er nu udgået af sortslisten.

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

	Rodens glathed	Rodens længde	Rodens højde over jord	Tendens til stokløbning, normal såning	Tendens til stokløbning, tidlig såning	Sukker- procent	Saft- renhed	Jord- vedhæng	Specielle egenskaber
Bali	5	3	4	4	3	5	5	4	X
Barents	6	3	3	1	2	5	7	3	
Basten	6	6	5	1	1	7	7	6	
Bauer	5	5	4	1	1	7	4	5	
Button	5	6	5	1	1	4	6	6	
Caprianna KWS	5	6	6	1	1	5	6	5	X
Cascara KWS	5	7	4	1	1	4	5	4	X
Castello	4	8	7	1	1	6	4	2	X
Celesta KWS	4	5	6	1	2	6	5	3	
Cognac	6	7	4	1	1	4	4	5	
Comanche	5	7	4	1	2	5	6	5	X
Cub	6	7	3	1	1	5	6	5	X
Cumulus	5	8	7	1	1	6	7	3	
Daphna	2	5	8	1	1	3	5	4	X
Davinci	3	3	8	1	2	4	6	3	
Degas	4	7	9	1	2	5	6	4	
Diadem	2	5	4	2	2	7	5	5	
Diver	3	4	8	1	1	5	6	4	
Evalotta KWS	5	5	3	1	1	5	3	6	
Fairway	2	5	6	5	1	5	6	5	
Fenja KWS	4	3	6	1	2	4	5	3	X
Flexness	2	5	6	4	7	6	6	3	
Frontera	2	6	4	3	7	6	6	4	X
Highland	4	5	6	1	1	5	6	5	
Joker	3	3	8	1	5	3	6	3	X
Karelia KWS	5	6	6	1	1	3	4	3	
Lakeba	5	4	5	2	1	5	5	4	
Lamiti	4	3	5	3	1	5	5	6	X
Limousine	5	5	4	1	1	7	5	6	
Lipizzan	4	5	5	1	1	5	7	5	
Lolland	5	6	4	1	1	6	6	5	
Lombok	5	6	7	7	2	5	5	5	X
Mango	5	5	7	1	1	6	5	5	
Mermaid	2	4	5	1	2	5	6	4	
Molly	5	3	4	1	2	5	4	4	
Nakskov	5	8	6	1	1	4	7	2	
Nasser	6	6	5	3	3	4	7	2	
Nelson	4	7	8	1	2	6	5	3	X
Palace	5	7	6	1	1	7	3	3	
Pasteur	5	4	5	3	2	6	6	6	
Piculet	2	2	8	1	1	5	7	3	
Ragna KWS	2	5	8	1	1	3	5	3	X
Roxy	5	6	7	1	1	5	5	4	X
Samoa	2	5	6	1	3	4	6	5	X
Satie	5	6	4	2	1	8	7	5	
Selma KWS	2	4	8	1	1	5	6	3	
Sigurd	5	4	6	2	3	6	5	5	
Skelby	5	4	4	1	1	6	6	3	
Smilla KWS	3	4	6	1	1	3	4	4	
Starling	5	5	6	1	1	6	6	4	
Stevns	3	5	6	1	1	7	5	3	
Tampa	5	4	8	1	1	6	5	3	
Tonga	5	4	6	1	1	6	6	2	X
Tooka	3	4	5	1	7	6	6	6	X
Twix	5	6	6	1	2	6	5	3	X
Valdemar	4	3	6	1	1	7	7	5	
Vertigo	5	4	6	1	2	7	7	3	
Vodka	5	6	6	1	1	5	6	5	
Whisky	2	4	8	1	1	5	6	3	

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Specielle egenskaber oplyst af anmelder:

- Comanche** Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2008-2009 er sorten tolerant overfor nematoder.
Kilde: Faglig beretning 2008 og 2009, NBR.
- Lombok** Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2011 og 2012 er sorten tolerant overfor nematoder.
Kilde: Faglig beretning 2012, NBR.
- Samoa, og Frontera** Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2012 og 2013 er sorten tolerant overfor nematoder.
Kilde: Faglig beretning 2013, NBR.
- Bali og Tonga** Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2013 og 2014 er sorten tolerant overfor nematoder.
Kilde: Faglig beretning 2014, NBR.
- Daphna, Ragna KWS og Tooka** Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2014 og 2015 er sorten tolerant overfor nematoder.
Kilde: Faglig beretning 2015, NBR.
- Joker** Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2015 og 2016 er sorten tolerant overfor nematoder.
Kilde: Faglig beretning 2016, NBR.
- Fenja KWS, Lamiti og Nelson** Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2016 og 2017 er sorten tolerant overfor nematoder.
Kilde: Faglig beretning 2017, NBR.
- Cub og Twix** Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2017 og 2018 er sorten tolerant overfor nematoder.
Kilde: Oversig for Landsforsøgene 2018, SEGES.
- Caprianna KWS** Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2018 er sorten tolerant overfor nematoder. Kilde:
Oversig for Landsforsøgene 2018, SEGES.
- Cascara KWS og Roxy** Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2018 og 2019 er sorten tolerant overfor nematoder.
Kilde: Faglig beretning/Verksamhetsberättelse 2019, NBR.
- Castello** Ifølge markforsøg udført ved NBR Nordic Beet Research 2019 og 2020 er sorten tolerant overfor nematoder.
Kilde: Faglig beretning/Verksamhetsberättelse 2020, NBR.

Bederer til energi (*Beta vulgaris* L.)

Sortsnavn	Forædlerbetegnelse	Oprindelse	Ploid 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
Hawai	SN-866	2xMS*2xPollinator	D	2013-14	19	SES	SESVdH DK
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

Afpørn. periode		Tørstof				Friskvægt		Sukker			
		Rod	fht	Rod + top	fht	Rod	fht	Sukker-udbytte	fht	Sukker %	fht
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
2013-14	Gerty KWS	21,5	100	27,0	100	102,2	100	15,5	100	15,1	100
	Hawai	21,1	98	27,3	101	97,7	96	15,7	106	16,0	106
2012-13	Gerty KWS	21,9	100	28,1	100	100,0	100	15,8	100	15,8	100
	Bergman	22,1	101	28,6	102	99,6	100	16,7	105	16,7	105
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	Specielle egenskaber ²⁾
Alfred	m, h	7	5	4	6	1	3	RmR, NmT
Bergman	m, h	5	5	4	5	1	1	RmR
Eloquenta KWS	m, h	7	5	4	5	2	2	RmR
Enermax	m, h	5	6	7	3	5	2	RmR
Florie	m, h	7	4	3	7	2	3	RmR
Gahan	m, h	6	4	5	6	1	2	RmR
Gerty KWS	m, h	5	6	5	5	1	1	RmR
Hawai	m, h	6	6	3	5	2	2	RmR
Pierina KWS	m, h	7	4	5	3	1	1	RmR
Viorica KWS	m, h	5	6	5	5	1	1	RmR
Yoda	m, h	7	5	4	5	1	3	RmR

¹⁾ M = multigerm; m = monogerm; g = gul; h = hvid; go = gul-orange; r = rød; ro = rosa; rro = rød-rosa. ³⁾ RmR = sorten er resistent overfor rhizomania; 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⁾	Limagrains GB	Limagrains DK
Robbos	SVJ901	-	P	1999-00	238 ³⁾	Limagrains GB	Limagrains 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⁾	Limagrains GB	Limagrains 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	Specielle egenskaber 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	RmR
Delicante	m, h	2	7	8	3	2	4	
Timbale	m, g	1	7	8	3	2	4	RmR

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

Majs og grønfoderplanter

Kernemajs (*Zea mays* L.)

Sortsnavn	Forædlerbetegnelse	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

Kvalitetssegenskaber

	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).

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Majs (*Zea mays* L.) til helsæd

Sortsnavn	Forædlerbetegnelse	Type	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Ability	LZM165/85	Hybrid	2015-16	23	LG Europe	Limagrain DK
Activate	LZM159/85	Trevejs-hybrid	2009-10	12	LG Europe	Limagrain DK
Actual	SA0025	Hybrid	2016-17	25	Syngenta FR	Syngenta DK
Actura	KXA8015	Trevejs-hybrid	2009-10	12	KWS	KWS Scandi
Agiraxx	RH0733	Trevejs-hybrid	2007-08	8	RAGT FR	RAGT Nordic
Aurelius KWS	KXB3001	Trevejs-hybrid	2013-14	19	KWS	KWS Scandi
Autens KWS	KXB4001	Trevejs-hybrid	2014-15	21	KWS	KWS Scandi
Avitus KWS	KXB5007	Hybrid	2016-17	25	KWS	KWS Scandi
Conclusion	LZM166/86	Hybrid	2016-17	25	LG Europe	Limagrain DK
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
Function	LZM166/85	Hybrid	2016-17	25	LG Europe	Limagrain DK
Gerano	KXB8005	Trevejs-hybrid	2018-19	29	KWS	KWS Scandi
Jesko	KXB9006	Trevejs-hybrid	2019-20	31	KWS	KWS Scandi
Kainoas	KXB1009	Hybrid	2012-13	17	KWS	KWS Scandi
Kolding	SM B0152	Hybrid	2013-14	23	Moreau	BreedEx DK
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
Likeit	KXB5010	Trevejs-hybrid	2015-16	23	KWS	DSV DK
Mixxture	RH08040	Trevejs-hybrid	2008-09	10	RAGT FR	RAGT Nordic
Mondolin	SM C0207	Hybrid	2013-14	19	Moreau	BreedEx DK
P7326	X70D174	Hybrid	2013-14	19	Pioneer DE	Pioneer DE
Perez KWS	KXB2017	Trevejs-hybrid	-	Disp. ¹⁾	KWS	KWS Scandi
Ramirez	KXA0009	Trevejs-hybrid	2011-12	16	KWS	KWS Scandi
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
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)

	2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020	
	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	128,3	152,1	130,7	168,6	123,8	159,6	105,5	130,7	154,4	190,2	123,8	159,6	156,0	178,4	155,2	179,5	144,5	168,0
	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
Activate	94	91	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
Actura	97	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agiraxx	97	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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
Avitus KWS	-	-	-	-	-	-	-	-	97	98	97	97	106	104	98	98	92	92
Conclusion	-	-	-	-	-	-	-	-	101	101	104	100	111	108	101	101	93	93
Debalto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97	98	94	95
Dignity	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	99	99	99
Echo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	98	89	90
Edgard KWS	-	-	-	-	101	104	100	103	97	102	93	95	104	101	94	95	96	96
Emblem	103	99	-	104	97	100	95	94	97	99	96	97	99	99	93	94	90	92
Function	-	-	-	-	-	-	-	-	103	103	109	107	100	100	105	104	100	100
Gerano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	103	100	100	-	-
Jesko	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93	93	89	89
Kainoas	93	93	103	99	104	101	94	96	93	95	85	88	95	94	-	-	-	-
Kolding	-	-	108	104	104	101	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kontender	-	89	-	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
KWS Exelon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	101	97	98	98	100
KWS Lazlo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	101	101	102
KWS Pasco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	100	100	102
Likeit	-	-	-	-	-	-	102	102	93	97	92	94	103	105	-	-	-	-
Mixxture	101	100	107	102	94	96	91	93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mondolin	-	-	111	108	102	101	-	-	94	97	-	-	-	-	-	-	-	-
P7326	-	-	106	101	93	94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ramirez	97	92	-	96	85	86	95	94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Resolute	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	106	104	103	94	95
RGT Norwixx	93	92	104	100	98	94	90	92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RGT Oxxgood	-	-	105	100	98	97	95	94	93	93	97	95	100	99	94	93	-	-
RGT Sharxx	99	97	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
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
SY Silverbull	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	99	96	95
Trooper	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96	95	95	94	95	94
Wizard	-	-	-	-	100	98	98	95	97	95	98	96	93	90	95	94	93	92

	2007		2008		2009		2010		2011	
	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
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Activate	-	-	-	-	-	-	-	-	92	92
Actura	-	-	-	-	107	106	99	104	98	102
Agiraxx	100	99	103	105	97	98	-	-	-	-
Emblem	-	-	-	-	-	-	98	97	-	-
Kontender	-	-	106	105	101	102	98	101	105	103
Mixxture	-	-	107	107	101	98	95	96	101	103
Ramirez	-	-	-	-	-	-	-	-	96	95

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Dyrkningsegenskaber

	Kulderesistens	Vælte- tilbøjelighed	Knække- tilbøjelighed	Plante- højde	Tendens til dannelse af sideskud	Tidligheds- klasse (tørstof, kolbe)
Ability	7	2	-	5	3	5
Activate	7	2	-	3	3	8
Actual	7	3	-	2	7	6
Actura	7	1	1	7	4	7
Agiraxx	7	1	1	6	4	6
Aurelius KWS	7	-	-	8	2	6
Autens KWS	7	2	-	8	3	3
Avitus KWS	7	3	-	7	2	8
Conclusion	7	3	-	4	7	7
Debalto	8	1	-	5	2	7
Dignity	7	1	-	3	5	5
Echo	8	1	-	2	6	8
Edgard KWS	8	2	-	8	2	2
Emblem	7	-	-	6	3	8
Function	8	3	-	5	6	5
Gerano	7	2	-	4	3	7
Jesko	8	3	-	3	1	9
Kainoas	7	-	-	3	2	8
Kolding	7	-	-	8	4	6
Kontender	8	1	1	5	1	9
KWS Artikus	7	2	-	5	1	8
KWS Arvid	7	3	-	4	2	8
KWS Calvini	7	3	-	6	4	8
KWS Exelon	8	2	-	5	1	8
KWS Lazlo	8	1	-	4	4	4
KWS Pasco	8	1	-	5	1	7
Likeit	7	2	-	8	1	4
Mixxture	7	1	1	5	3	7
Mondolin	7	-	-	8	7	6
P7326	7	-	-	6	4	7
Ramirez	8	-	-	5	2	8
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	7	4	-	7	3	6
Saxon	8	2	-	5	7	7
SY Abelardo	7	5	-	4	3	5
SY Nordicstar	7	-	-	6	4	6
SY Silverbull	8	1	-	3	3	6
Trooper	8	2	-	2	7	8
Wizard	7	2	-	4	4	4

Kvalitetssegenskaber

	Tørstof, hele planten	Råprotein, hele planten	Træstof, hele planten	Stivelse, hele planten	FK NDF	FK org. stof	MJ/kg ts
Ability	5	2	-	3	8	-	-
Activate	8	3	-	8	8	8	7
Actual	3	3	-	6	7	7	7
Actura	7	5	3	5	4	-	-
Agiraxx	8	4	4	8	6	-	-
Aurelius KWS	8	4	4	5	5	-	-
Autens KWS	7	4	-	5	7	-	-
Avitus KWS	8	2	-	7	7	6	5
Conclusion	4	3	-	5	7	7	7
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	3	7	9	-	-
Function	4	2	-	4	7	7	6
Gerano	5	2	-	8	8	8	7
Jesko	9	3	-	7	7	6	5
Kainoas	7	4	3	8	6	-	-
Kolding	7	4	4	6	6	-	-
Kontender	8	4	3	7	6	-	-
KWS Artikus	9	3	-	8	8	7	7
KWS Arvid	8	3	-	7	8	7	6
KWS Calvini	7	3	-	7	7	6	5
KWS Exelon	7	2	-	7	8	7	5
KWS Lazlo	3	3	-	4	8	5	4
KWS Pasco	5	2	-	5	7	5	4
Likeit	6	3	-	4	6	-	-
Mixxture	7	3	3	6	8	-	-
Mondolin	7	4	4	6	6	-	-
P7326	8	4	3	8	6	-	-
Ramirez	9	5	2	9	8	-	-
Resolute	5	2	-	7	8	8	6
RGT Norwixx	7	4	3	9	7	-	-
RGT Oxsgood	8	4	4	7	7	-	-
RGT Sharxx	6	4	3	8	8	-	-
RGT Stewaxx	6	3	-	6	7	-	-
Sandias	7	2	-	7	7	5	6
Saxon	6	2	-	5	8	6	6
SY Abelardo	3	3	-	5	7	3	3
SY Nordicstar	8	5	3	7	7	-	-
SY Silverbull	5	3	-	5	9	8	6
Trooper	8	3	-	8	9	9	8
Wizard	8	4	-	6	9	-	-

Blandingens sammensætning:

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*

Sorten er udgået af sortsliste. * Sorten er optaget på europæisk sortsliste.

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#

Referencesort mht. kvalitetsegenskaber:

2020: Activate

2019: Activate

2018: Activate

2017: Activate

2016: Activate

2015: Activate

2014: Anvil#

2013: Anvil#

2012: Anvil#

2011: Anvil#

2010: Kaukas#

2009: Kaukas#

2008: Kaukas#

2007: Kaukas#

Sorten er udgået af sortlisten.

Kartofler

Fabrikskartoffel (*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).

⁴⁾ r= resistent; m= modtagelig (Ro1/Ro4/Pa2+3).

Tidlig spisekartoffel (*Solanum tuberosum* L.)

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

¹⁾ "Grøn Viden".

Knoldudbytte(hkg/ha) og fht

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

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

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

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

¹⁾ ro = rundoval. ²⁾ lg = lysgul. ³⁾ m = modtagelig; r = resistent (Race1). ⁴⁾ m = modtagelig; r = resistent (Ro1).

Middeltidlig spisekartoffel (*Solanum tuberosum* L.)

Sortsnavn	Forædlerbetegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Argana	ERO-25	Agria*Valor	2016-17	25	Danespo	Danespo
Asparges	-	Gl. lokalsort	1978-80	1637 ¹⁾	SFK	SFK
Ballerina	93-BXL-13	Agria * Obelix	2003-04	308 ²⁾	Danespo	Danespo
Cimega	CIV-6	Mondial * Caesar	2010-11	16	Danespo	Danespo
Cronos	EDZ-10	Innovator * Felsina	2010-11	16	Danespo	Danespo
Darling	LAP-2	Annebelle*Andante	2015-16	25	Danespo	Danespo
Elinor	GOU-2	Burren*Vitesse	2015-16	25	Danespo	Danespo
Fakse	89-BHI-22	Lutetia x*Asva	1998-99	223 ²⁾	Danespo	Danespo
Folva	N78-ANP-68	Miranda * Maris Piper	1987-89	54 ²⁾	Danespo	Danespo
Frig	LUS-19	Fakse*Gala	2016-17	25	Danespo	Danespo
Hansa	Hansa	-	2012-13	17	Unipatatas	Unipatatas
Jutlandia	N86-BBX-11	Asva * Miranda	1996-97	192 ²⁾	Danespo	Danespo
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	Bintje²⁾	412
	Ballerina	96
1998-99	Bintje²⁾	458
	Fakse	131
1996-97	Bintje²⁾	479
	Jutlandia	94

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

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

Dyrkningsegenskaber

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

Kvalitetsegenskaber

	Tendens til		Tørstof indhold	Knold- størrelse	Knold- form ¹⁾	Kød- farve ²⁾	Skind- farve ²⁾	Smag
	Udkogning	Mørkfarvning						
Argana	3	3	4	-	o	gg	lg	6
Asparges	1	4	7	5	l	gg	gg	8
Ballerina	2	2	4	6	lo	gg	gg	8
Cimega	4	3	4	-	lo	-	hg	7
Cronos	4	3	5	-	lo	-	hg	6
Darling	1	2	4	-	l	-	gg	7
Elinor	4	3	4	-	lo	-	hg	7
Fakse	2	3	4	-	lo	gg	gg	8
Folva	3	4	5	8	o	gg	gg	7
Frig	1	3	4	-	lo	gg	gg	8
Hansa	3	3	5	-	o	gg	-	6
Jutlandia	5	2	4	-	o	gg	gg	8
Maya	2	3	3	5	l	gg	-	8
Sava	3	3	5	7	ro	gg	gg	8
Senna	3	3	5	8	lo-o	lg-gg	r	7
Tinca	3	3	4	-	lo	lg	gg	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	Forædlerbetegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortliste 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 sortliste.

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).

Kvalitetssegenskaber

	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	2019: Abildgård, Bramstrup, Eskildstrup, Holstebro og Sejet 2020: Abildgård, Bramstrup, Eskildstrup, Sejet og Tystofte
Målesorter	2019: KWS Extase, blanding (Benchmark, Kalmar, Informer og Sheriff) 2020: KWS Extase, blanding (Sheriff, Kalmar, Kvium, Informer)
Godkendte sorter	Asgard, Champion, Elanza, RGT Bairstow, RGT Insitor, RGT Sabrum, RGT Svanninge og RGT Thorpe
Afviste sorter	BB 8160.16 og SY 116157
Afventer SES- eller navnegodkendelse	EW6364, NOS 511014.06, NOS 511192.39, NOS 512144.01, NOS 512144.05, Sj M0351, Sj M0477 og Sj N0291

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

	2019		2020		Gns.	
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht
Antal forsøg	5	5	5	5	10	10
Blanding	103,7	100	111,6	100	107,6	100
KWS Extase	107,6	104	109,7	98	108,7	101
Asgard	94,6	91	103,5	93	99,1	92
BB 8160.16	99,4	96	107,4	96	103,4	96
Champion	109,9	106	120,5	108	115,2	107
Elanza	104,5	101	107,6	96	106,0	99
EW6364	108,9	105	116,4	104	112,7	105
KWS Sabrum	103,1	99	115,6	104	109,4	102
NOS 512144.01	104,6	101	116,7	105	110,6	103
NOS 512144.05	103,7	100	115,6	104	109,6	102
RGT Bairstow	112,4	108	120,9	108	116,6	108
RGT Svanninge	105,3	102	115,2	103	110,3	103
RGT Thorpe	108,6	105	119,7	107	114,2	106
Sj N0291	106,0	102	117,0	105	111,5	104
SY 116157	100,1	96	114,2	102	107,1	100
<i>LSD</i>	2,0	2	2,4	2	2,2	2

Dyrkningsegenskaber

	Modnings- dato	Strå- længde, cm	Lejesæd, 0-10	Modtagelighed overfor, pct. dækning		
				Meldug	Gulrust	Septoria ¹⁾
Antal forsøg	11	15	14	17	32	25
Blanding	03/08	89	0,0	2,8	3,4	7
KWS Extase	02/08	79	0,1	2,2	0,05	6
Asgard	04/08	87	0,8	0,2	0	15
BB 8160.16	03/08	87	0,0	10	2,0	8
Champion	03/08	75	0,3	7	0,1	7
Elanza	05/08	89	1,4	0,0	0,01	10
EW6364	04/08	76	0,2	10	0,01	7
KWS Sabrum	03/08	77	0,1	0,2	0,01	22
NOS 512144.01	03/08	78	0,1	0,1	1,1	11
NOS 512144.05	03/08	78	0,6	0,1	0,04	10
RGT Bairstow	04/08	80	0,1	1,7	0,2	5
RGT Svanninge	04/08	78	0,1	2,5	0,01	4,3
RGT Thorpe	03/08	85	0,3	2,1	0,3	10
Sj N0291	03/08	76	0,0	8	0,5	4,9
SY 116157	03/08	83	0,1	0,8	0,05	15

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

Kvalitetsegenskaber

	Kornvægt, mg/kerne	Rumvægt, g/l	Protein, %	Stivelse, %	Gluten, %	Sedimen- tation, ml	Faldtal, sek.
Antal forsøg	10	10	10	10	10	10	10
Blanding	46,9	772	10,3	71,1	20,9	30	237
KWS Extase	52,9	789	10,9	70,9	22,3	40	368
Asgard	49,4	791	11,0	71,5	23,2	38	293
BB 8160.16	50,4	792	11,4	69,4	23,5	43	340
Champion	45,8	753	10,2	70,5	20,8	23	293
Elanza	47,8	767	10,4	70,7	20,8	22	281
EW6364	46,5	773	10,3	71,2	20,4	17	270
KWS Sabrum	48,1	779	10,1	71,7	20,3	28	334
NOS 512144.01	42,5	775	10,2	71,2	20,3	37	324
NOS 512144.05	42,4	774	10,4	71,0	20,8	42	341
RGT Bairstow	47,3	765	10,1	71,5	19,9	11	222
RGT Svanninge	46,3	776	10,6	71,2	21,0	25	306
RGT Thorpe	49,6	792	10,2	72,1	20,8	32	366
Sj N0291	48,1	754	10,2	70,9	20,6	19	244
SY 116157	42,0	786	9,8	71,8	19,5	23	341

Kvalitetsegenskaber, 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	11	11	7	7	11	11	5	3	3	3
Creator	47,2	781	11,1	22,8	37	358	67,5	4599	84	1
KWS Extase	54,0	811	11,1	22,2	43	374	66,6	5199	90	1
KWS Sabrum	49,8	803	10,5	20,7	32	344	69,5	4710	86	1
NOS 512144.01	44,2	798	10,7	21,0	41	339	68,0	4188	81	1
NOS 512144.05	43,6	800	10,8	21,7	45	335	66,5	4177	80	1
RW41815	51,5	814	10,6	21,5	38	366	65,7	4477	87	1

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

Vinterrug (*Secale cereale* L.)

Forsøgssteder 2019: Abildgård, Koldkærgård, Sejset og Tystofte
2020: Abildgård, Sejset og Tystofte

Målesorter 2019: KWS Vinetto
2020: KWS Vinetto

Godkendte sorter KWS Balko, KWS Detektor, KWS Haldor, KWS Igor, KWS Initiator, KWS Jarro, KWS Rotor, KWS Teodor, KWS Tutor, SU Arvalus, SU Baresi, SU Confidence, SU Dreamer, SU Glacia og SU Skoll

Afviste sorter KWS-H179

Afventer SES- eller navnegodkendelse DH383, DH386, HYH 322, HYH 328 og HYH 329

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

	2018		2019		2020		Gns.	
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht
Antal forsøg	4	4	3	3	4	4	7	7
KWS Vinetto	94,8	100	103,4	100	105,6	100	104,6	100
DH386	85,3	90	-	-	93,2	88	89,1	89
HYH 322	-	-	111,1	107	112,4	106	111,8	107
HYH 328	-	-	108,9	105	113,4	107	111,5	107
HYH 329	-	-	110,6	107	113,1	107	112,0	107
KWS Balko	-	-	105,7	102	108,4	103	107,2	102
KWS Detektor	-	-	110,3	107	115,1	109	113,1	108
KWS Haldor	-	-	110,3	107	111,8	106	111,1	106
KWS Igor	-	-	117,7	114	114,4	108	115,8	111
KWS Initiator	-	-	112,8	109	111,6	106	112,1	107
KWS Jarro	-	-	104,8	101	106,9	101	106,0	101
KWS Rotor	-	-	112,1	108	114,2	108	113,3	108
KWS Teodor	-	-	116,1	112	112,8	107	114,2	109
KWS Tutor	-	-	106,7	103	105,6	100	106,1	101
KWS-H179	-	-	105,1	102	104,6	99	104,8	100
SU Arvalus	-	-	109,2	106	112,8	107	111,2	106
SU Baresi	-	-	109,9	106	111,6	106	110,9	106
SU Confidence	-	-	108,8	105	103,0	98	105,5	101
SU Dreamer	-	-	104,4	101	109,5	104	107,3	103
SU Glacia	-	-	109,7	106	113,8	108	112,0	107
SU Skoll	-	-	111,0	107	113,3	107	112,3	107
LSD	3,1	3	3,5	3	2,6	2	2,6	2

Dyrkningsgenskaber

	Modnings- dato	Strållængde, cm	Lejesæd, 0-10	Modtagelighed overfor, pct. dækning	
				Skoldplet	Brunrust
Antal forsøg	12	12	14	25	12
KWS Vinetto	05/08	134	0,8	13	6
DH386	07/08	114	0,0	20	3,2
HYH 322	06/08	135	2,1	7	6
HYH 328	06/08	133	1,6	7	12
HYH 329	08/08	141	1,0	11	5
HYH 330	06/08	139	1,4	16	3,1
KWS Balko	06/08	138	1,4	10	2,9
KWS Detektor	06/08	140	1,6	7	15
KWS Haldor	06/08	141	1,4	3,4	20
KWS Igor	06/08	135	2,4	5	9
KWS Initiator	06/08	137	2,4	8	8
KWS Jarro	06/08	141	1,1	8	2,8
KWS Rotor	06/08	133	1,4	7	11
KWS Teodor	05/08	143	2,1	4,5	15
KWS Tutor	05/08	136	1,8	8	9
KWS-H179	05/08	143	2,0	10	5
SU Arvalus	06/08	132	1,6	10	6
SU Baresi	05/08	135	2,0	9	9
SU Dreamer	06/08	129	0,3	9	9
SU Glacia	06/08	136	1,5	7	3,9
SU Skoll	06/08	136	1,8	6	3,9

Kvalitetsegenskaber

	Kornvægt, mg/kerne	Rumvægt, g/l	Protein, %	Faldtal, sek.	Type¹⁾
Antal forsøg	7	7	7	7	-
KWS Vinetto	35,3	757	9,0	231	H
DH386	32,0	782	8,8	248	H
HYH 322	37,9	745	8,3	172	H
HYH 328	39,3	737	8,8	191	H
HYH 329	35,4	767	8,8	191	H
HYH 330	37,6	765	8,8	234	H
KWS Balko	35,9	760	8,6	202	H
KWS Detektor	34,5	763	8,0	245	H
KWS Haldor	34,8	746	8,5	200	H
KWS Igor	35,6	751	8,7	234	H
KWS Initiator	35,4	763	8,3	246	H
KWS Jarro	37,6	751	8,7	209	H
KWS Rotor	36,2	738	8,2	228	H
KWS Teodor	34,4	755	8,1	206	H
KWS Tutor	36,9	747	8,3	208	H
KWS-H179	36,9	751	8,5	198	H
SU Arvalus	35,1	765	8,8	228	H
SU Baresi	35,9	764	8,3	224	H
SU Dreamer	38,8	739	8,6	177	H
SU Glacia	36,3	750	8,8	193	H
SU Skoll	37,2	752	8,3	202	H

¹⁾ P = Population: H = Hybrid.

Vinterbyg (*Hordeum vulgare* L.)

Forsøgssteder 2019: Abildgård, Holeby, og Sejet
2020: Abildgård, Holeby og Koldkærgård

Målesorter 2019: KWS Meridian (6rd), Comeback (2rd), blanding (Frigg, Hejmdal og KWS Infinity, KWS Kosmos (6rd))
2020: KWS Meridian (6rd), Comeback (2rd), blanding (Comeback, Neptun, KWS Infinity, KWS Kosmos (6rd))

Godkendte sorter Homeland og Teuto

Afvist sort Br 12080r6 og KWS B133

Afventer SES- eller SJ 167150
navnegodkendelse

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

	2019		2020		Gns.	
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht
Antal forsøg	3	3	3	3	6	6
Blanding	93,5	100	88,7	100	91,1	100
Comeback	93,9	100	85,0	96	89,4	98
KWS Meridian	95,8	102	85,0	96	90,4	99
Br 12080r6	94,1	101	87,3	98	90,7	100
Homeland	97,0	104	84,5	95	90,7	100
KWS B133	94,3	101	83,9	95	89,1	98
SJ 167150	94,5	101	87,9	99	91,2	100
Teuto	100,6	108	86,2	97	93,4	103
LSD	3,2	3	2,6	3	2,8	3

Dyrkningsegenskaber

	Type ¹⁾	Modnings- dato	Strå- længde, cm	Lejesæd, 0-10	Nedknækning ved overmodenhed		Modtagelighed overfor, pct. dækning			
					Strå	Aks	Meldug	Bygrust	Skoldplet	Ramularia
Antal forsøg		12	14	7	8	9	12	17	26	10
Blanding	2R/6R	12/07	86	0,6	5,0	2,6	4,2	5	9	9
Comeback	2R	12/07	75	0,3	4,5	2,2	13	2,8	8	13
KWS Meridian	6R	12/07	97	0,4	4,6	5,0	0,3	17	6	11
Br 12080r6	2R	11/07	72	0,3	2,8	4,9	1,8	12	10	20
Homeland	2R	11/07	79	1,0	4,0	1,4	1,9	1,5	6	4,6
KWS B133	2R	12/07	81	1,4	4,3	1,7	10	6	9	10
SJ 167150	2R	12/07	78	0,4	2,0	0,8	0,4	4,2	10	13
Teuto	6R	11/07	98	1,1	4,4	6,0	0,7	2,4	7	6

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

Kvalitetssegenskaber

	Kornvægt, mg/kerne	Rumvægt, g/l	Protein, %	Sortering, % kerner	
				>2,5 mm	>2,8 mm
Antal forsøg	3	3	3	3	3
Blanding	49,4	664	11,2	89,3	59,4
Comeback	51,8	692	11,5	96,1	77,9
KWS Meridian	46,9	628	11,4	93,3	70,2
Br 12080r6	53,2	681	11,1	96,7	78,6
Homeland	51,2	663	11,1	91,5	56,7
KWS B133	54,1	663	11,3	94,5	71,9
SJ 167150	54,9	656	10,9	95,2	74,2
Teuto	48,2	656	11,3	92,6	67,2

Vårbyg (*Hordeum vulgare* L.)

Forsøgssteder	2019: Abildgård, Eskilstrup, Koldkærgård, Sejet og Tystofte 2020: Abildgård, Eskilstrup, Koldkærgård, Sejet og Tystofte
Målesorter	2019: KWS Irina, blanding (Laurikka, RGT Planet, Flair og KWS Fantex) 2020: KWS Irina, blanding (Flair, RGT Planet, Feedway og Applaus)
Godkendte sorter	Auckland, CB Concord og RGT Sirius
Afviste sorter	SJ 187751 og SY 417028
Afventer SES- eller navnegodkendelse	Br 13768fz2, CB17-2021, CB17-4046 og LGBN1865

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

	2019		2020		Gns.	
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht
Antal forsøg	5	5	5	5	10	10
Blanding	80,3	100	82,9	100	81,6	100
KWS Irina	78,9	98	83,3	100	81,1	99
Auckland	82,7	103	85,9	104	84,3	103
CB Concord	78,9	98	81,9	99	80,4	99
CB17-2021	83,0	103	84,8	102	83,9	103
LGBN1865	82,9	103	88,2	106	85,6	105
RGT Sirius	84,4	105	87,2	105	85,8	105
SC 4185U8	84,1	105	86,6	104	85,3	105
SJ 187751	80,0	100	82,2	99	81,1	99
SY 417028	82,1	102	81,0	98	81,6	100
<i>LSD</i>	<i>1,9</i>	<i>2</i>	<i>1,8</i>	<i>2</i>	<i>1,8</i>	<i>2</i>

Dyrkningsegenskaber

	Modningsdato	Strå-længde, cm	Lejesæd, 0-10	Nedknækning v. overmodenhed		Modtagelighed overfor, pct. dækning					Nematode-resistens ¹⁾	
				Strå	Aks	Meldug	Bygrust	Bladplet	Skoldplet	Ramularia	Race 1	Race 2
Antal forsøg	14	10	14	6	5	16	19	15	8	13	7	7
Blanding	02/08	69	0,1	3,3	2,0	0	13	0,7	12	22	-	-
KWS Irina	03/08	70	0,1	2,5	2,2	0	13	0,07	3,8	29	r	r
Auckland	02/08	71	0,1	4,5	4,4	0	18	0,07	5	18	r	r
CB Concord	02/08	70	1,0	5,0	4,8	0	4,7	0,08	9	10	r	r
CB17-2021	03/08	73	0,5	2,7	4,2	0	12	0,4	2,9	14	m	m
LGBN1865	02/08	67	0,4	3,0	1,8	0	13	4,2	12	15	r	r
RGT Sirius	02/08	69	0,2	2,8	3,2	0	3,6	0,4	2,5	17	r	r
SC 4185U8	02/08	71	0,2	5,0	1,4	0	9	6	23	19	r	r
SJ 187751	01/08	73	1,2	6,0	4,6	0	24	0	2,1	16	m	m
SY 417028	02/08	76	0,0	3,5	2,6	0	20	0,07	15	14	m	m

¹⁾ m = modtagelig; r = resistent.

Kvalitetssegenskaber

	Kornvægt, mg/kerne	Rumvægt, g/l	Protein, %	Sortering, % kerner	
				>2,5 mm	>2,8 mm
Antal forsøg	10	10	10	10	10
Blanding	47,8	674	10,5	93,5	74,1
KWS Irina	49,1	657	10,6	96,3	82,0
Auckland	51,9	669	10,6	96,0	80,3
CB Concord	50,2	679	10,9	97,0	83,8
CB17-2021	48,4	669	10,5	96,8	84,8
LGBN1865	52,7	673	10,2	96,1	82,4
RGT Sirius	50,7	665	10,4	96,4	83,8
SC 4185U8	51,5	663	10,5	96,0	83,0
SJ 187751	53,2	682	10,7	97,8	89,4
SY 417028	54,7	679	10,7	97,3	91,7

Maltningssegenskaber¹⁾

	Ekstrakt, %	Attenu- ation, %	Viskositet, cP	Friabi- litet, %	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	83,5	85,4	1,54	89,2	9,2	126	659	318	930	46,3
Auckland	84,2	84,3	1,46	95,2	9,2	126	687	117	871	47,5
LGBN1865	83,6	85,0	1,51	88,8	9,1	125	677	221	902	48,3
RGT Sirius	84,1	85,5	1,48	94	9,2	145	727	194	869	50,8
SC 4185U8	83,4	85,4	1,49	93	9,5	133	704	147	886	47,5

¹⁾ Maltning er kun gennemført for udvalgte sorter.

Vårbyg, økologisk (*Hordeum vulgare* L.)

Forsøgssteder 2019: Holeby, Holstebro, Tystofte og Åbenrå
2020: Holeby, Holstebro, Tystofte og Åbenrå

Målesorter 2019: Feedway, blanding (Laurikka, RGT Planet, Flair og KWS Fantex)
2020: Feedway, blanding (Flair, RGT Planet, Feedway og Applaus)

Afveter SES- eller SJ 163188
navnegodkendelse

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

	2019		2020		Gns.	
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht
Antal forsøg	4	4	4	4	8	8
Blanding	47,5	100	54,0	100	50,8	100
Feedway	49,1	103	55,0	102	52,0	102
SJ 163188	49,6	104	52,5	97	51,1	101
<i>LSD</i>	<i>1,3</i>	<i>3</i>	<i>1,4</i>	<i>3</i>	<i>1,4</i>	<i>3</i>

Dyrkningsegenskaber

	Modningsdato	Strå-længde, cm	Lejesæd, 0-10	Nedknækning v. overmodenhed		Modtagelighed overfor, pct. dækning					Nematode-resistens ¹⁾	
				Strå	Aks	Meldug	Bygrust	Bladplet	Skoldplet	Ramularia	Race 1	Race 2
Antal forsøg	14	10	14	6	5	11	19	15	8	13	-	-
Blanding	02/08	69	0,1	3,3	2,0	0	13	0,7	12	22	-	-
Feedway	31/07	69	0,1	4,0	4,4	0	6	0,04	12	22	r	r
SJ 163188	03/08	91	6,0	6,0	3,6	0	14	0,01	0,03	6	r	r

¹⁾ m = modtagelig; r = resistent.

Dyrkningsegenskaber fra udbytteforsøg

	Strå-længde, cm	Ukrudt ¹⁾		Lejesæd, 0-10		Nedknækning ved modenhed	
		ved skridning	ved høst	ved skridning	ved høst	Strå	Aks
Antal forsøg	8	8	8	6	7	4	4
Blanding	55	17	32	0,0	0,6	0,4	3,0
Feedway	52	15	29	0,0	1,0	0,3	4,6
SJ 163188	73	7	23	0,0	1,8	0,8	3,4

¹⁾ Procent dækning af jord.

Kvalitetsegenskaber

	Kornvægt, mg/kerne	Rumvægt, g/l	Protein, %	Sortering, % kerner	
				>2,5 mm	>2,8 mm
Antal forsøg	8	8	8	4	8
Blanding	43,5	639	9,0	85,1	62,6
Feedway	44,0	648	9,5	86,3	56,9
SJ 163188	46,9	646	9,2	89,7	74,8

Havre (*Avena sativa* L.)

Forsøgssteder 2019: Abildgård, Sejet, Koldkærgård og Tystofte
2020: Abildgård, Sejet, Koldkærgård og Tystofte

Målesorter 2019: Delfin, blanding (Delfin, Symphony og Poseidon)
2020: Delfin, blanding (Delfin, Symphony og Poseidon)

Godkendte sorter WPB Oskar

Afventer SES- eller navnegodkendelse NORD 16/1417/1

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

	2019		2020		Gns.	
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht
Antal forsøg	8	8	8	8	8	8
Blanding	74,8	100	77,9	100	76,3	100
Delfin	74,8	100	81,2	104	78,0	102
NORD 16/1417/1	67,4	90	70,9	91	69,2	91
WPB Oskar	74,9	100	81,6	105	78,2	102
<i>LSD</i>	1,9	3	2,3	3	2,2	3

Dyrkningsegenskaber

	Modnings- dato	Strållængde, cm	Nedknækning, 0-10	Modtagelighed overfor, pct. dækning		Nematode- resistens	
				Meldug	Bladplet	Race 1	Race 2
Antal forsøg	9	17	3	23	10	-	-
Blanding	07/08	102	4,3	15	3	-	-
Delfin	08/08	102	2,0	0,01	3,2	m	m
NORD 16/1417/1	08/08	104	2,3	16	4,4	r	r
WPB Oskar	07/08	99	1,3	9	2,6	m	m

Kvalitetsegenskaber

	Kornvægt, mg/kerne	Rumvægt, g/l	Protein, %
Antal forsøg	8	8	8
Blanding	40,9	530	11,3
Delfin	41,9	544	11,8
NORD 16/1417/1	40,0	532	12,0
WPB Oskar	41,7	545	11,3

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

Forsøgssteder: 2019: Abildgård, Koldkærgård, Sejlet og Tystofte
2020: Abildgård, Sejlet og Tystofte

Målesorter 2019: Thorus
2020: Thorus

Godkendt sort Bravens

Afventer SES- eller SJ D013
navnegodkendelse

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

	2019		2020		Gns.	
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht
Antal forsøg	4	4	3	3	7	7
Thorus	70,1	100	71,1	100	70,5	100
Bravens	68,6	98	77,4	109	72,3	103
SJ D013	69,5	99	73,3	103	71,1	101
<i>LSD</i>	1,5	2	2,9	4	2,3	3

Dyrkningsegenskaber

	Modnings- dato	Strå- længde, cm	Lejesæd 0-10	Modtagelighed overfor, pct. dækning	
				Meldug	Gulrust
	Antal forsøg	9	14	-	22
Thorus	08/08	84	-	1,6	0,1
Bravens	07/08	88	-	1,3	0,4
SJ D013	07/08	87	-	0,3	0,5

Kvalitetsegenskaber, ved normal N-tildeling¹⁾

	Kornvægt, mg	Rumvægt, g/l	Protein, %	Stivelse, %	Gluten, %	Sedimen- tation, ml	Faldtal, sek.
Antal forsøg	7	7	7	7	7	7	7
Thorus	44,7	784	12,0	68,7	24,9	63	338
Bravens	40,6	781	11,3	70,5	23,9	42	313
SJ D013	44,3	796	12,1	67,1	24,8	52	357

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

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

Forsøgssteder 2019: Abildgård, Dyngby, Holeby, Koldkærgård og Tystofte
2020: Abildgaard, Holeby og Tystofte

Målesorter 2019: Hitaly, blanding (Hasting, DK Exception, PT256 og Smaragd)
2020: Hitaly, blanding (Hasting, DK Exception, Architect, Smaragd)

Godkendte sorter Dinosaur, DK Exelan, DK Exlevel, Haventure, Hellekis, Hodysse, Hostine, KWS Heikos, LG Alledor, PT299, PT300, PT302, Reset, Respect, V 386 OL og Voltage

Afviste sorter CWH478, DMH440, HRG1499, MDS63, MH 13MCF009, RAP 582, RNX3856 og WRH 565

Afventer SES- eller navnegodkendelse 8EW0226, CWH456, HRG1499, LE18/349, LE18/350, LE18/405, LSF18220W15, MH 13MBA013, NPZ18215W11, RNX3841, X17WT222C, X17WT440C og X17WT447C

Udbytte af frø, olie og protein

	Frø med 9% vand, hkg/ha				Standardkvalitet af frø, hkg/ha				Olie		Protein	
	2019	2020	gns	fht	2019	2020	gns	fht	kg/ha	fht	kg/ha	fht
Antal forsøg	5	3	8	8	5	3	8	8	8	8	8	8
Blanding	51,9	50,1	51,3	100	55,4	53,3	54,6	100	2319	100	869	100
Hitaly	55,8	55,1	55,5	108	58,9	57,9	58,5	107	2460	106	953	110
8EW0226	53,1	51,5	52,5	102	56,2	54,4	55,5	102	2341	101	916	105
CWH456	52,7	51,5	52,3	102	56,3	55,3	56,0	103	2386	103	913	105
CWH478	51,9	46,6	49,9	97	55,1	49,3	53,0	97	2239	97	864	99
Dinosaur	55,3	54,1	54,8	107	59,4	58,2	58,9	108	2523	109	899	103
DK Exelan	52,9	49,2	51,6	101	56,7	52,2	55,0	101	2338	101	884	102
DK Exlevel	54,4	53,1	53,9	105	57,9	56,4	57,4	105	2431	105	918	106
DMH440	51,3	49,5	50,7	99	55,2	53,0	54,4	100	2322	100	832	96
Haventure	54,9	48,3	52,4	102	57,7	50,9	55,2	101	2318	100	898	103
Hellekis	53,5	51,6	52,8	103	57,6	55,3	56,8	104	2430	105	886	102
Hodysse	56,0	52,7	54,8	107	60,6	56,8	59,2	108	2544	110	948	109
Hostine	52,9	48,5	51,3	100	57,2	52,0	55,2	101	2366	102	881	101
HRG1499	50,4	41,3	47,0	92	53,2	43,3	49,5	91	2083	90	804	93
KWS Heikos	55,5	57,0	56,1	109	59,4	60,7	59,9	110	2549	110	955	110
LE18/349	57,4	55,3	56,7	111	61,2	59,0	60,4	111	2565	111	957	110
LE18/350	56,3	56,6	56,4	110	60,6	60,6	60,6	111	2587	112	959	110
LE18/405	57,0	54,0	55,9	109	61,2	57,9	60,0	110	2564	111	945	109
LG Alledor	48,1	45,1	47,0	92	51,1	48,0	49,9	91	2117	91	804	93
LSF18220W15	51,9	46,2	49,8	97	55,5	48,9	53,0	97	2251	97	836	96
MDS63	49,0	48,9	48,9	95	52,2	51,9	52,1	95	2208	95	842	97
MH 13MBA013	52,3	50,6	51,7	101	55,6	53,9	55,0	101	2331	101	888	102
MH 13MCF009	50,9	50,7	50,9	99	54,3	54,3	54,3	99	2310	100	893	103
NPZ18215W11	55,3	55,2	55,3	108	58,5	58,3	58,5	107	2466	106	955	110
PT299	54,6	52,8	54,0	105	59,4	57,1	58,5	107	2526	109	906	104
PT300	54,1	54,1	54,1	105	58,9	58,7	58,8	108	2542	110	910	105
PT302	56,2	51,7	54,5	106	60,4	55,7	58,6	107	2510	108	942	108
RAP 582	49,7	50,0	49,8	97	52,9	52,9	52,9	97	2240	97	838	96
Reset	57,2	51,5	55,1	107	60,1	54,4	58,0	106	2437	105	940	108
Respect	55,5	52,1	54,2	106	58,8	55,3	57,5	105	2433	105	915	105
RNX3841	49,6	50,3	49,8	97	52,7	53,9	53,2	97	2260	97	866	100
RNX3856	49,3	46,2	48,1	94	52,9	49,3	51,5	94	2198	95	825	95
V 386 OL	48,0	42,8	46,1	90	51,4	46,1	49,4	90	2110	91	734	84
Voltage	55,1	54,3	54,8	107	59,0	58,1	58,7	108	2502	108	892	103
WRH 565	51,5	46,5	49,6	97	55,9	50,0	53,6	98	2307	99	845	97
X17WT222C	52,0	52,0	52,0	101	55,6	56,0	55,8	102	2382	103	864	99
X17WT440C	56,7	55,6	56,3	110	61,3	59,8	60,7	111	2606	112	945	109
X17WT447C	53,5	54,0	53,7	105	56,8	57,4	57,0	104	2414	104	935	108
<i>LSD</i>	1,7	3,2	2,2	4								

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

	Plantehøjde v. blom- string, cm	Afrøde- højde v. modenhed, cm	Tendens til lejesæd, 0-10	Frøvægt, mg/frø	Olie i tørstof, %	Protein i tørstof, %	Fedtsyrefordeling, %		Glucosino- latindhold, µmol/g
							Erucasyre	Linolén- syre	
Antal forsøg	7	7	6	8	8	8	2	2	2
Blanding	144	137	0,7	4,53	49,7	18,6	-	-	-
Hitaly	153	142	1,2	4,69	48,7	18,9	-	-	-
8EW0226	147	134	1,1	5,30	49,0	19,2	0,0	9,3	12
CWH456	143	136	0,8	4,88	50,1	19,2	0,1	8,9	13
CWH478	143	135	0,9	4,98	49,2	19,0	0,0	8,8	13
Dinosaur	147	140	0,8	4,56	50,6	18,0	0,1	9,2	11
DK Exelan	147	135	1,3	4,56	49,8	18,9	0,0	8,7	12
DK Exlevel	159	145	1,4	4,73	49,5	18,7	0,0	5,1	14
DMH440	147	138	1,0	4,28	50,4	18,1	0,1	7,4	15
Haventure	151	139	1,1	4,66	48,6	18,9	0,1	10,4	12
Hellekis	161	152	0,7	4,66	50,6	18,4	0,1	9,8	12
Hodysse	157	146	1,0	5,36	51,0	19,0	0,1	10,3	13
Hostine	152	144	0,9	4,79	50,7	18,9	0,0	9,3	14
HRG1499	136	132	0,8	4,67	48,8	18,7	0,1	8,2	18
KWS Heikos	157	152	0,6	4,97	49,9	18,7	0,1	9,1	11
LE18/349	159	142	1,2	5,16	49,7	18,6	0,0	9,4	12
LE18/350	156	140	1,1	5,23	50,3	18,7	0,0	8,5	11
LE18/405	143	134	1,0	5,32	50,4	18,6	0,0	9,2	10
LG Alledor	140	135	0,6	4,44	49,6	18,8	0,1	9,3	13
LSF18220W15	145	138	1,0	4,61	49,7	18,5	0,1	10,6	16
MDS63	147	142	0,7	4,75	49,6	18,9	0,0	2,5	17
MH 13MBA013	143	138	0,5	4,30	49,6	18,9	0,0	9,3	11
MH 13MCF009	147	142	0,6	4,89	49,9	19,3	0,1	9,8	13
NPZ18215W11	152	146	0,6	4,52	49,0	19,0	0,0	8,5	9
PT299	148	135	0,9	5,12	51,4	18,5	0,0	7,0	8
PT300	157	143	0,8	5,66	51,7	18,5	0,0	6,7	8
PT302	149	136	1,1	4,83	50,5	19,0	0,1	8,3	7
RAP 582	147	141	0,6	4,43	49,5	18,5	0,0	9,9	10
Reset	140	134	0,9	4,66	48,6	18,8	0,1	9,1	9
Respect	152	146	0,6	4,61	49,3	18,6	0,2	9,2	13
RNX3841	139	133	0,6	4,82	49,8	19,2	0,0	9,2	15
RNX3856	150	140	0,9	5,00	50,2	18,8	0,0	8,1	10
V 386 OL	138	130	0,9	5,16	50,3	17,5	0,0	2,0	12
Voltage	149	143	0,7	4,49	50,1	17,9	0,0	8,6	11
WRH 565	141	133	0,8	4,17	51,0	18,7	0,1	8,9	16
X17WT222C	144	134	1,0	4,41	50,3	18,3	0,1	8,9	11
X17WT440C	157	151	0,9	4,43	50,9	18,5	0,0	9,2	7
X17WT447C	153	142	1,1	4,91	49,4	19,2	0,1	10,6	8

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

Forsøgssteder 2019: Abildgård, Dyngby, Holeby, Koldkærgård og Tystofte
2020: Abildgaard, Holeby og Tystofte

Målesorter 2019: Hitaly, blanding (Hasting, DK Exception, PT256 og Smaragd)
2020: Hitaly, blanding (Hasting, DK Exception, Architect, Smaragd)

Godkendte sorter PX136 og PX137

Afventer SES- eller navnegodkendelse X17WX602C

Udbytte af frø, olie og protein

	Frø med 9% vand, hkg/ha				Standardkvalitet af frø, hkg/ha				Olie		Protein	
	2019	2020	gns	fht	2019	2020	gns	fht	kg/ha	fht	kg/ha	fht
Antal forsøg	5	3	8	8	5	3	8	8	8	8	8	8
Blanding	52,6	46,0	50,1	100	56,1	49,0	53,4	100	2271	100	847	100
PX104	43,0	35,2	40,1	80	45,5	37,3	42,4	79	1790	79	721	85
PX136	45,0	40,6	43,4	87	47,2	42,9	45,6	85	1915	84	757	89
PX137	46,4	40,7	44,3	88	49,7	43,8	47,5	89	2028	89	780	92
X17WX602C	45,0	41,6	43,8	87	47,9	44,4	46,6	87	1975	87	747	88
<i>LSD</i>	1,7	2,9	2,1	4								

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

	Plantehøjde v. blom- string, cm	Afrøde- højde v. modenhed, cm	Tendens til lejesæd, 0-10	Frøvægt, mg/frø	Olie i tørstof, %	Protein i tørstof, %	Fedtsyrefordeling, %		Glucosino- latindhold, µmol/g
							Erucasyre	Linolén- syre	
Antal forsøg	7	7	6	8	8	8	2	2	2
Blanding	142	136	0,7	4,53	49,8	18,6	-	-	-
PX104	102	97	0,7	5,07	49,1	19,7	0,0	19,1	-
PX136	105	101	0,6	4,48	48,5	19,2	0,1	20,1	9
PX137	113	113	0,6	5,55	50,4	19,4	0,0	24,3	14
X17WX602C	110	106	0,6	4,59	49,6	18,8	0,0	22,7	12

Alm. rajgræs (*Lolium perenne* L.) og rajsvingel (*×Festulium* spp.), middeltidlig

Afprøvningsperiode 2018-20

Forsøgssteder Holstebro, Tystofte og Års

Målesorter Middeltidlig blanding (Option, Arsenal, Kentaur (T) og Novello (T))

Godkendte sorter Betria (rajsvingel)

Afviste sorter DLF LFD-101

Afventer SES- eller navnegodkendelse DLF LFT-4725

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	3	3	2	2	3	3	36	3	2	2
Blanding	113,1	100	115,2	100	101,2	100	135,2	100	135,7	100	116,0	100
DLF LFT-4725	121,7	108	115,3	100	103,2	102	143,3	106	137,5	101	119,3	103
DLF LFD-101	100,6	89	102,5	89	94,3	93	91,4	89	123,0	91	110,5	95
Betria	110,5	120	125,8	109	121,8	120	135,0	100	152,9	113	146,9	126

Kvalitetsgenskaber

	Sukker, %	Råprotein, %	MJ/kg ts (NEL20)	NDF, %	FK org. stof, %	FK NDF, %
Antal forsøg	8	8	8	8	8	8
Blanding	13,8	15,7	6,31	46,9	78,0	75,4
DLF LFT-4725	12,6	15,7	6,28	47,2	77,9	75,6
DLF LFD-101	13,7	15,9	6,22	47,1	76,9	73,2
Betria	10,8	15,8	6,09	49,8	75,5	72,8

Dyrkningsegenskaber

	Overvintring, 0-10	Rust, %
Antal forsøg	3	8
Blanding	9,0	2,8
DLF LFT-4725	9,0	0,7
DLF LFD-101	7,0	0,8
Betria	9,0	0,5

Slætfordeling, procentvis fordeling af hkg tørstof/ha

	1. slæt	2. slæt	3. slæt	4. slæt	5. slæt
Antal forsøg	3	3	2	3	3
<i>1. brugsår</i>					
Blanding	37	23	10	22	7
DLF LFT-4725	35	24	8	26	8
DLF LFD-101	34	27	8	23	8
Betria	44	23	8	19	6
Antal forsøg	3	3	3	3	3
<i>2. brugsår</i>					
Blanding	32	28	16	15	10
DLF LFT-4725	34	27	15	15	10
DLF LFD-101	31	30	15	15	10
Betria	41	27	13	12	8
Antal forsøg	2	2	2	2	1
<i>3. brugsår</i>					
Blanding	40	24	12	11	14
DLF LFT-4725	43	20	13	11	13
DLF LFD-101	38	23	12	10	17
Betria	48	21	12	9	11

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

Afprøvningsperiode 2018-20

Forsøgssteder Holstebro, Tystofte og Års

Målesorter Sildig blanding (Licarta, Humbi, Masai (T) og Polim (T))

Godkendte sorter Thegn

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	3	3	2	2	3	3	3	3	2	2
Blanding	105,8	100	113,5	100	106,9	100	127,8	100	135,9	100	125,9	100
Thegn	113,0	107	115,6	102	105,9	99	130,4	102	135,9	100	122,1	97

Kvalitetssegenskaber

	Sukker, %	Råprotein, %	MJ/kg ts (NEL20)	NDF, %	FK org. stof, %	FK NDF, %
Antal forsøg	8	8	8	8	8	8
Blanding	12,5	15,3	6,21	47,9	77,1	74,4
Thegn	14,3	15,2	6,38	46,3	79,1	77,3

Dyrkningsegenskaber

	Overvintring, 0-10	Rust, %
Antal forsøg	3	8
Blanding	9,0	1,9
Thegn	9,0	0,7

Slætfordeling, procentvis fordeling af hkg tørstof/ha

	1. slæt	2. slæt	3. slæt	4. slæt	5. slæt
Antal forsøg	3	3	2	3	3
<i>1. brugsår</i>					
Blanding	41	21	9	22	7
Thegn	39	22	9	22	7
Antal forsøg	3	3	3	3	3
<i>2. brugsår</i>					
Blanding	33	22	18	16	10
Thegn	34	23	18	15	10
Antal forsøg	2	2	2	2	1
<i>3. brugsår</i>					
Blanding	39	20	13	13	13
Thegn	38	22	14	13	14

Hvidkløver (*Trifolium repens* L.)

Afprøvningsperiode 2018-20

Forsøgssteder Holstebro og Tystofte

Målesorter Silvester

Godkendte sorter Brianna

Afventer SES- eller navnegodkendelse LMG TRF-3139

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.	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	1	1
Silvester	90,2	100	83,0	100	117,9	100	114,1	100	104,7	100	141,4	100
Brianna	93,8	104	83,8	101	120,3	102	116,4	102	104,1	99	141,5	100
LMG TRF-3139	87,5	97	83,0	100	122,6	104	108,8	95	104,5	100	147,7	104

Kvalitetsegenskaber

	Sukker, %	Råprotein, %	MJ/kg ts (NEL20)	NDF, %	FK org. stof, %	FK NDF, %
Antal forsøg	5	5	5	5	5	5
Silvester	9,5	19,0	6,31	36,5	76,5	64,9
Brianna	10,0	19,7	6,33	34,7	77,5	65,7
LMG TRF-3139	9,8	18,9	6,26	37,2	76,3	65,0

Dyrkningsegenskaber

	Overvintring, 0-10
Antal forsøg	2
Silvester	9
Brianna	9
LMG TRF-3139	9

Slætfordeling, procentvis fordeling af hkg tørstof/ha

	1. slæt	2. slæt	3. slæt	4. slæt	5. slæt
Antal forsøg	2	2	1	2	1
<i>1. brugsår</i>					
Silvester	36	19	19	17	8
Brianna	37	20	19	16	9
LMG TRF-3139	34	20	20	17	8
Antal forsøg	2	2	2	2	1
<i>2. brugsår</i>					
Silvester	29	29	19	14	9
Brianna	31	27	18	14	10
LMG TRF-3139	28	29	18	14	10
Antal forsøg	1	1	1	1	1
<i>3. brugsår</i>					
Silvester	24	34	20	15	8
Brianna	26	33	19	15	8
LMG TRF-3139	21	33	22	14	9

Sukkerroe (*Beta vulgaris* L.)

Forsøgssteder 2019: Christianssæde, Tystofte og Vilhelmsdal
2020: Christianssæde, Tystofte og Vilhelmsdal

Målesorter 2019: Pasteur og Lombok
2020: Pasteur og Lombok

Godkendte sorter Button, Castello, Cumulus, Karelia KWS, Nakskov, Nasser, Skelby, Stevns og Valdemar

Afviste sorter 9K928, 9K952, MH2021, ST15955, ST12952, SV2234

Afventer SES- eller navnegodkendelse SV2250

Sukker- og rodudbytte

	Sukker, t/ha og fht				Rod, t/ha og fht			
	2019	2020	Gns.	fht	2019	2020	Gns.	fht
Antal forsøg	3	3	6	6	3	3	6	6
Pasteur	13,9	13,9	13,9	100	79,6	80,6	80,1	100
Lombok	13,8	13,6	13,7	99	80,4	78,6	79,5	99
9K928	13,2	12,9	13,0	94	76,4	73,8	75,1	94
9K952	13,6	13,6	13,6	98	82,0	77,5	79,8	100
Button	13,7	14,3	14,0	101	81,9	82,6	82,2	103
Castello	13,2	13,6	13,4	96	75,5	77,6	76,6	96
Cumulus	13,9	14,1	14,0	101	80,6	80,3	80,5	100
Karelia KWS	14,0	14,3	14,1	101	83,8	85,7	84,7	106
MH2021	14,2	13,8	14,0	101	82,8	79,2	81,0	101
Nakskov	13,8	14,0	13,9	100	81,4	81,5	81,5	102
Nasser	14,5	14,8	14,7	106	85,8	85,1	85,5	107
Skelby	14,0	14,8	14,4	104	81,1	83,6	82,4	103
ST12952	13,6	13,8	13,7	99	80,1	80,0	80,1	100
ST1595	13,6	13,5	13,6	98	79,2	77,5	78,4	98
Stevns	14,0	14,4	14,2	102	80,2	79,4	79,8	100
SV2234	12,5	12,7	12,6	91	72,1	73,5	72,8	91
SV2250	13,8	14,6	14,2	102	79,9	82,4	81,2	101
Valdemar	14,0	14,1	14,0	101	79,2	79,2	79,2	99
LSD	0,5	0,5	0,4	3				

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

	Rodens glathed ¹⁾	Jordvedhæng, %	Skulderhøjde, cm	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	6	6	6	6	2	2
Pasteur	3,3	3,6	5,0	0,5	0,2	17,4	2,3	7,4	2,5
Lombok	3,7	3,5	5,0	0	0	17,2	2,6	8,3	2,1
9K928	2,9	3,5	4,8	0	0,2	17,4	2,8	3,8	4,0
9K952	3,5	3,3	6,2	0,3	0,1	17,0	2,4	3,2	1,0
Button	3,4	3,8	4,7	0	0,2	17,0	2,5	4,2	1,7
Castello	3,0	2,8	5,8	0	0	17,5	2,7	6,7	1,9
Cumulus	3,2	3,2	6,0	0	0	17,4	2,4	5,7	1,7
Karelia KWS	3,4	3,2	4,9	0	0,1	16,8	2,7	2,8	1,0
MH2021	3,2	3,2	4,8	0	1,5	17,2	2,6	8,3	2,5
Nakskov	3,4	3,0	5,0	0	0,2	17,0	2,4	5,0	2,5
Nasser	3,6	2,9	4,8	1,1	1,2	17,1	2,3	7,2	1,4
Skelby	3,2	3,2	4,6	0	0,1	17,5	2,5	4,5	2,0
ST12952	3,6	3,9	5,4	0	0,3	17,2	2,2	5,2	1,5
ST15955	3,1	3,9	4,5	0	0,4	17,2	2,7	4,2	2,0
Stevns	2,9	3,2	5,3	0	0	17,7	2,6	5,0	1,5
SV2234	2,9	3,4	5,8	0	1,2	17,3	2,9	3,9	1,4
SV2250	3,4	3,1	5,7	0,7	0,8	17,6	2,5	6,0	1,4
Valdemar	3,1	3,4	5,3	0,5	0,1	17,7	2,4	4,4	1,7

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, usprøjtede.

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

Forsøgssteder 2019: Hellevad, Holstebro, Lolland og Tystofte
2020: Hellevad, Holstebro, Lolland og Tystofte

Målesorter 2019: Bergman og Magnum
2020: Bergman og Magnum

Godkendte sorter Viorica KWS

Udbytte

	Type ¹⁾	Tørstof, rod, t/ha				Tørstof, rod og top, t/ha				Friskvægt, t/ha			
		2019	2020	Gns.	fht	2019	2020	Gns.	fht	2019	2020	Gns.	fht
Antal forsøg		3	4	7	7	3	4	7	7	3	4	7	7
Bergman	F	20,8	19,4	20,0	97	24,2	25,8	25	99	106,1	95,5	100,0	100
Magnum	E	21,2	20,2	20,6	100	24,4	26,3	25,3	100	97,9	89,2	92,9	93
Viorica KWS	E	23,0	21,2	22,0	107	27,1	26,9	27	107	104,1	91,9	97,1	97
<i>LSD</i>		0,8	0,8	0,8	4								

¹⁾ E = energi; F = foder.

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

	Rodens glathed ¹⁾	Skulderhøjde, cm	Jordvedhæng, %	Jordvedhæng ift. tørstof	Stokroer pr. ha, normal såning, ‰	Stokroer, pr. ha, tidlig såning, ‰	Rodtørstof, %	Modtagelighed overfor, 0-10 ²⁾	
								Meldug	Rust
Antal forsøg	7	7	7	7	7	7	7	2	2
Bergman	3,8	8,5	3,5	0,18	0,3	0,1	20,1	4,8	1,0
Magnum	3,8	6,4	4,6	0,21	0	0	22,2	4,9	2,1
Viorica KWS	3,8	6,4	4,3	0,19	0	0	22,5	3,4	1,3

¹⁾ Skala 1-4: 9 = glat. ²⁾ OBS-parceller, usprøjtede.

Majs (*Zea mays* L.), til helsæd

Forsøgssteder 2019: Års, Varde og Tystofte
2020: Års og Tystofte

Målesorter 2019: Activate, blanding (Kompetens, Atrium, Asgaard, LG 31211)
2020: Activate, blanding (Kompetens, Atrium, Asgaard, LG 31211)

Godkendte sorter Debalto, Dignity, Echo, Jesko, KWS Lazlo, KWS Pasco, Saxon og SY Silverbull

Afviste sorter KXB9001, KXB9009 og KXB9011

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

	AE/ha (NEL20)				Tørstof, hkg pr. ha			
	2019	2020	Total	Fht	2019	2020	hkg/ha	fht
Antal forsøg	5	5	10	10	5	5	10	10
Blanding	155,2	144,5	150,9	100	179,5	168,0	174,9	100
Activate	141,7	129,9	137,0	91	162,4	148,4	156,8	90
Function	163,2	144,5	155,7	103	187,3	168,7	179,9	103
Debalto	150,1	135,4	144,2	96	176,5	159,2	169,6	97
Dignity	152,0	142,6	148,2	98	176,9	166,6	172,8	99
Echo	152,0	128,6	142,7	95	175,8	151,8	166,2	95
Jesko	144,4	128,4	138,0	91	167,6	149,3	160,3	92
KWS Lazlo	155,2	145,6	151,4	100	181,2	171,2	177,2	101
KWS Pasco	153,8	144,5	150,1	99	179,7	171,9	176,6	101
KXB9001	153,5	137,4	147,1	97	178,3	161,9	171,8	98
KXB9009	149,5	140,7	146,0	97	175,1	165,1	171,1	98
KXB9011	151,6	139,3	146,7	97	177,2	164,9	172,3	99
Saxon	160,8	143,1	153,7	102	185,7	167,0	178,2	102
SY Silverbull	153,6	138,6	147,6	98	177,4	158,8	170,0	97
<i>LSD</i>					7,7	10,1	7,3	4

Dyrkningsegenskaber

	Dato for beg. blomstring, hanbl.	Kulde-resistens, 1-10	Lejesæd, 0-10	Afgørde-dækning, %	Højde til basis af hanbl, cm	Planter m. sideskud, %	Modtagelighed overfor, pct. dækning		Blottede kolber, %
							Bladplet	Øjeplet	
Antal forsøg	5	5	5	3	3	5	5	5	5
Blanding	31/07	7,9	0,0	37	88	12,8	0,1	0,2	18
Activate	26/07	8,0	0,0	35	78	3,4	0,0	0,4	7
Function	31/07	8,6	0,2	37	86	8,5	0,0	0,2	13
Debalto	28/07	8,0	0,0	38	90	1,9	1,0	0,2	16
Dignity	28/07	7,6	0,0	45	91	20,7	0,0	0,4	2
Echo	28/07	8,2	0,0	35	88	25,7	1,0	0,2	5
Jesko	28/07	7,8	0,3	33	86	1,4	3,0	0,2	31
KWS Lazlo	31/07	7,8	0,0	33	81	11,4	0,0	0,2	6
KWS Pasco	01/08	7,8	0,0	42	91	0,0	0,0	0,2	41
KXB9001	01/08	7,4	0,0	33	83	2,0	0,0	0,2	38
KXB9009	01/08	7,8	0,0	35	87	1,2	0,1	0,2	27
KXB9011	31/07	8,2	0,1	37	84	4,5	0,0	0,2	5
Saxon	30/07	8,2	0,1	37	92	32,4	0,1	0,2	3
SY Silverbull	29/07	8,0	0,0	40	86	5,0	0,0	0,2	3

Kvalitetsegenskaber

	Tørstof, %		Råprotein, %	Stivelse, %	NDF, %	FK NDF, %	FK org. stof, %	MJ/kg ts
	Hele planten	Kolben						
Antal forsøg	5	1	5	5	5	5	5	5
Blanding	30,8	-	7,8	30,4	40,0	69,5	78,5	6,41
Activate	36,4	46,6	7,9	36,9	36,9	68,8	79,3	6,49
Function	31,3	43,5	7,7	30,0	40,4	70,2	78,7	6,43
Debalto	35,0	45,4	7,8	31,6	40,1	67,7	77,8	6,32
Dignity	32,6	43,5	7,5	32,6	40,8	69,2	78,1	6,37
Echo	34,2	46,6	7,9	33,4	39,3	68,7	78,4	6,37
Jesko	38,8	48,2	7,7	35,4	38,5	68,2	78,5	6,40
KWS Lazlo	29,7	42,6	7,8	28,6	41,7	69,4	77,9	6,34
KWS Pasco	32,1	45,2	7,5	31,4	41,0	68,1	77,6	6,31
KXB9001	32,3	42,7	7,5	31,8	40,4	68,7	78,1	6,35
KXB9009	30,1	42,9	7,6	29,8	42,1	68,8	77,5	6,33
KXB9011	30,0	42,2	7,4	28,4	43,3	69,4	77,4	6,32
Saxon	33,8	45,2	7,3	31,4	40,4	69,5	78,4	6,41
SY Silverbull	32,5	45,0	7,8	31,9	39,4	70,2	79,0	6,44

Middeltidlig chipskartoffel (*Solanum tuberosum* L.)

Forsøgssteder 2019: Holstebro og Vandel
2020: Holstebro og Vandel

Målesort 2019: Saturna
2020: Saturna

Godkendte sorter Astra, Falcon og Tokai

Udbytte, hkg/ha og fht

	2019 knoldudbytte		2020 knoldudbytte		Knoldudbytte, gns.		Størrelsesfordeling, %		
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	<40 mm	40-65 mm	>65 mm
Antal forsøg	2	2	2	2	4	4	4	4	4
Saturna	519	100	447	100	483	100	10,7	88,6	0,7
Astra	519	100	465	104	493	102	4,9	87,6	7,6
Tokai	496	96	478	107	488	101	7,6	90,5	1,8
Falcon	425	82	443	99	435	90	9,2	89,5	1,4

Kvalitetssegenskaber

	Tørstof, %	Knold- form ¹⁾	Knold- farve ²⁾	Kødfarve ²⁾	Egnethed til chips ³⁾			
					Tidlig	Middel	Sen	Gns.
Antal forsøg	4	4	4	4	2	2	2	6
Saturna	22,0	ro	lg	lg	7,5	8,0	6,5	7,3
Astra	22,1	r	lg	lg	8,0	8,5	6,5	7,7
Tokai	23,2	o	lg	lg	9,0	9,0	7,5	8,5
Falcon	23,7	ro	lg	lg	8,5	8,5	7,0	8,0

¹⁾ ml = meget lang; l = lang; lo = lang oval; o = oval; ro = rundoval; r = rund. ²⁾ 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	2	4	4	4	4	-	-
Saturna	4	1,3	17,4	0,72	0,9	r/-/-	r/-
Astra	5	2,2	0,3	0,03	0,6	-/-/-	r/r
Tokai	4	1,8	3,1	0,83	0,6	r/-/r	r/-
Falcon	5	1,4	3,1	0,37	0,6	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 (Race1/Race2/Race6).

⁵⁾ r = resistent; m = modtagelig (Ro1/Ro4).

Fortegnelse over vedligeholdere og repræsentanter

Aberystwyth	Aberystwyth University (IBERS), Plas Gogerddan, Aberystwyth, Ceredigion, UK-SY23 3EE
Ackermann	Ackermann Saatzucht GmbH & Co, KG, Marienhofstr, 13, Postfach 70, DE-94342 Irlbach
Barenbrug	Barenbrug Holland BV, Stationstraat 40, NL-6515 AB Nijmegen
BreedEx DK	BreedEx, Assendløsevejen 48, DK-4130 Viby Sj,
Breun	Saatzucht 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	Saatzucht Donau GmbH. & CoKG, Saatzuchtstrasse 11, AT-2301 Probstdorf
DSV	Deutsche Saatveredelung AG, Weissenburger Str, 5, DE-59557 Lippstadt
DSV DK	DSV Frø Danmark A/S, Energivej 3, DK-7500 Holstebro
FD	Florimond Desprez, 3, rue Florimond Desprez - BP 41, FR-59242 Cappelle en Pévèle
Firlbeck	Saatzuchtwirtschaft Firlbeck KG, Joh,-Firlbeck-Str, 20, Rinkam, DE-94348 Atting
Hodowla PL	Poznanska Hodowla Roslin, 61-616 Poznan, PL-UI, Sarmacka 7
Hummeluhr	Konny Hummeluhr, 'Sundagergaard', Skovvej 3, Nr, Rind, DK-8832 Skals
Hybro	Hybro GbR, Saatzucht Langenbrücken, Kleptow 53, DE-17291 Ludwigsburg
ILC	Eghøjgaard ILC, Egøje Byvej 12, DK-4600 Køge
KMC	KMC Kartoffelcentralen AmbA, Herningvej 60, DK-7330 Brande
Knold&Top	Knold og Top APS, att, Erik Tybirk, Fyrrevænget 1, Hov, 8300 Odder
KWS	KWS Saat AG, Postfach 14 63, DE-37555 Einbeck
KWS GB	KWS UK Limited, 56 Church Street, Triplow, GB-SG8 7RE Royston Herts
KWS Lochow	KWS Lochow GmbH, Ferdinand-von Lochow-Strasse 5, DE-29303 Bergen
KWS Momont	KWS Momont Recherche SARL, 7 rue de Martinval, FR-59246 Mons-en-Pévèle
KWS Scandi	KWS Scandinavia A/S, Lysholt Allé 10, DK-7100 Vejle
Lantmännen	Lantmännen ek för, SE268 81 Svalöv
LG Europe	Limagrain Europe S,A, Biopôle Clermont-Limagne, rue Henri Mondor, FR-63360 Saint-Beauzire
Limagrain DK	Limagrain A/S, Marsalle 111, DK-8700 Horsens
Limagrain GB	Limagrain UK Ltd, Rothwell, Market Rasen, GB-Lincolnshire LN7 6DT
Maribo	MariboHilleleshög 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 Saatzucht 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 Saatzucht GmbH, Böhnhäuser 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 Saatzucht GmbH, Feldkirchen 3, DE-85368 Moosburg
Secobra FR	Secobra Recherches, Centre de Bois Henry, FR-78580 Maule
Sejet	Sejet Planteforædling, Nørremarksvej 67, Sejet, DK-8700 Horsens
SES	SESVanderHave NV/SA, Industripark, Soldatenplein Z2, NR 15, BE-3300 Tienen
SESVdH	SESVanderHave Nederland B,V,., Postbus 1, NL-4410 AA Rilland
SESVdH DK	SESVanderHave International B,V,., Hans Møllersvej 2, DK-4900 Nakskov
SFK	Specialudvalget for Kartofler, Videncenter for Landbrug, Agro Food Park 15, DK-8200 Århus N
Steinach	Saatzucht Steinach GmbH & Co KG, Wittelsbacherstrasse 15, D-94377 Steinach
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 (Afgrødeenheder) - 100 forage units. 1 AE=1.346 GJ	Gulrust - <i>Yellow Rust (Puccinia striiformis)</i>
Afgrødehøjde 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 cenera), 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>	Karakter - <i>Characteristic</i>
Begyndende vækst, foråret - <i>Spring growth</i>	Kartoffelbrok - <i>Wart disease (Synchytrium endobioticum)</i>
Bemærkninger - <i>Comments</i>	Kartoffelnematoder - <i>Golden nematode</i>
Beskrivelse af sorter - <i>Description of varieties</i>	Kartoffelskurv - <i>Common scab (Streptomyces scabies)</i>
Beskrivende Sortsliste - <i>Descriptive Variety List</i>	Kartofler - <i>Potatoes</i>
Bitterstof - <i>Bitter compound</i>	Kerneudbytte, hkg pr, ha og forholdstal - <i>Yield of grain, hkg/ha and index</i>
Blade - <i>Leaves</i>	Kg tørstof pr, foderenhed - <i>Kg dry matter per feed unit</i>
Bladplet (byg) - <i>Net Blotch and Spot Blotch (Barley) (Drechslera teres and Bipolaris sorokiniana)</i>	Knoldform (o: oval, l: lang, r: rund) - <i>Tuber form (o: oval, l: long, r: round)</i>
Bladtype - <i>Leaf type</i>	Knoldstørrelse - <i>Tuber size</i>
Blanding - <i>Mixture of varieties</i>	Knoldudbytte, hkg knolde - <i>Yields of tubers, hkg per ha</i>
Blomstring, hanbl, - <i>Flowering of male flower</i>	Knækkelibøjelighed - <i>Tendency to breaking</i>
Blomstringstidspunkt - <i>Time of flowering</i>	Kolber - <i>Cobs</i>
Brugsår (br,år) - <i>Year of use</i>	Korn - <i>Cereals</i>
Brun - <i>Brown</i>	Kornvægt, mg pr. kerne - <i>Weight of kernel, mg per kernel</i>
Brunrust - <i>Brown Rust (Puccinia recondita)</i>	Kransskimmel - <i>Verticillium albuatrum</i>
Bygrust - <i>Barley Rust (Puccinia hordei)</i>	Kulderesistens - <i>Resistance to cold</i>
Brødhøjde - <i>Loaf height</i>	Kvalitet - <i>Quality</i>
Brødvolumen - <i>Loaf volume</i>	Kvalitetssegenskaber - <i>Quality characteristics</i>
Bælgsæd - <i>Pulse crops</i>	Kødfarve (g: gul, h: hvid) - <i>Colour of flesh (g: yellow, h: white)</i>
C-vitaminindhold - <i>Vitamin C content</i>	Kålbrot - <i>Clubroot</i>
Dansk repræsentant - <i>Danish representative</i>	Lejesæd - <i>Lodging</i>
Dato for - <i>Date of</i>	Længde - <i>Length</i>
Dyrkningssegenskaber - <i>Agronomic characteristics</i>	Majs - <i>Maize</i>
Efterafgrøde - <i>Catch crop</i>	Maltning - <i>Malting</i>
Ekstrakt - <i>Extract Yield</i>	Markært - <i>Field Pea</i>
Enkimethed - <i>Monogermity</i>	Meldug - <i>Mildew (Erysiphe graminis)</i>
Erucasyre - <i>Erucic acid</i>	Meludbytte - <i>Flour yield</i>
Faldtal - <i>Falling number</i>	Middeltidlige sorter - <i>Medium early varieties</i>
FE (foderenheder) - <i>Forage unit</i>	Modning - <i>Ripening</i>
FK NDF – <i>Coefficient of digestibility, neutral detergent fibre</i>	Modningsdato - <i>Date of ripening</i>
FK org. stof - <i>Coefficient of digestibility, organic matter</i>	m = modtagelig - <i>susceptible</i>
Foderbede - <i>Fodder Beet</i>	Modtagelighed overfor - <i>Susceptibility to</i>
Fht (forholdstal) - <i>Index</i>	Mørkfarvning - <i>Blackening after cooking</i>
Forsøgssteder - <i>Trial locations</i>	Målesorter - <i>Standard varieties</i>
Fortegnelse over vedligeholdere og repræsentanter - <i>List of maintainers and representatives</i>	NDF – <i>Neutral detergent fibre</i>
Fortrolig - <i>Confidential</i>	Nedknækning - <i>Breaking</i>
Forædlerbetegnelse - <i>Breeders reference</i>	Nedknækning af aks ved overmodenhed - <i>Tendency to breaking of ear at overripening</i>
Friabilitet - <i>Friability</i>	Nedknækning af strå ved overmodenhed - <i>Tendency to breaking of straw at overripening</i>
Friskvægt - <i>Weight of green matter</i>	NEL20 - <i>Net energy value to lactation for every 20 kilograms of dry feed</i>
Frø, hkg/ha (med 12 pct. vand) og forholdstal - <i>Seed, hkg/ha (with 12 pct. moisture) and index</i>	Nematoder - <i>Nematodes</i>
Frøfarve - <i>Seed colour</i>	Nematodresistens - <i>Resistance to Cereal Cyst Nematode (Heterodera avenae)</i>
Frøvægt - <i>Seed weight</i>	N-indhold - <i>Nitrogen content</i>
Germitet - <i>Germity</i>	NorFor – <i>Nordic Feed Evaluation System</i>
Gns. (gennemsnit) - <i>Average</i>	Observation - <i>Observation</i>
Glucisynolatinindhold - <i>Glucosinolates content</i>	Olieindhold - <i>Oil content</i>
Godkendte sorter - <i>Approved varieties</i>	Olie, kg/ha og forholdstal - <i>Oil, kg/ha and index</i>
Græsmarksplanter - <i>Forage crops</i>	Olieplanter - <i>Oil seed crops</i>
Grøn - <i>Green</i>	Opløseligt N - <i>Soluble nitrogen</i>
Grøn foderplanter - <i>Green Fodder Crops</i>	Oprindelse - <i>Origin</i>
Grøntudbytte, hkg/ha og forholdstal - <i>Yield of green matter, hkg/ha and index</i>	Optagning - <i>Harvest</i>
Grøn Viden, Landbrug - <i>Green Knowledge, Agriculture; Leaf-let of the Danish Institute of Agricultural Sciences</i>	Org. stof - <i>Organic matter</i>
Gul - <i>Yellow</i>	Oversigt over sorter - <i>List of varieties</i>
Gul-orange - <i>Yellow to orange</i>	Overvintring - <i>Winter hardiness</i>

BESKRIVENDE SORTSLISTE

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

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

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

Landbrugsstyrelsen
Nyropsgade 30
DK-1780 København V

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

Udgivet af

TystofteFonden 