

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Landbrugsplanter

Årgang 18, nr. 37

Maj 2024

Kolofon

BESKRIVENDE SORTSLISTE Landbrugsplanter

Denne publikation er udarbejdet af Anders Søndergaard Larsen

**TystofteFonden
Teglværksvej 10
4230 Skælskør**

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

Indholdsfortegnelse

Indholdsfortegnelse	1
Forord	3
Preface	5
Sortslisteafsnit	6
Korn	6
Vinterhvede (<i>Triticum aestivum</i> L.)	6
Vintertriticale (\times <i>Triticosecale</i> spp.)	12
Vinterrug (<i>Secale cereale</i> L.)	13
Vinterbyg (<i>Hordeum vulgare</i> L.)	17
Vårbyg (<i>Hordeum vulgare</i> L.)	21
Vårhvede (<i>Triticum aestivum</i> L.)	28
Vårtriticale (\times <i>Triticosecale</i> spp.)	29
Havre (<i>Avena sativa</i> L.)	30
Bælgsæd	31
Markært (<i>Pisum sativum</i> L.)	31
Vårhestebønne (<i>Vicia faba</i> L.)	32
Vinterhestebønne (<i>Vicia faba</i> L.)	34
Smalbladet lupin (<i>Lupinus angustifolius</i> L.)	35
Olieplanter	36
Vinterraps (<i>Brassica napus</i> L.)	36
Vårraps (<i>Brassica napus</i> L.)	44
Græsmarksplanter	45
Italiensk rajgræs (<i>Lolium multiflorum</i> Lam.)	45
Hybridrajgræs, middeltidlig (<i>Lolium \timeshybridum</i> Hausskn.)	46
Alm. rajgræs, tidlig (<i>Lolium perenne</i> L.)	47
Alm. rajgræs, middeltidlig (<i>Lolium perenne</i> L.)	48
Alm. rajgræs, sildig (<i>Lolium perenne</i> L.)	49
Strandsvingel (<i>Festuca arundinacea</i> Schreb.)	51
Rajsvingel (\times <i>Festulolium</i> spp.)	52
Engsvingel (<i>Festuca pratensis</i> Huds.)	53
Rød svingel (<i>Festuca rubra</i> L.)	53
Timoté (<i>Phleum pratense</i> L.)	54
Alm. rapgræs (<i>Poa trivialis</i> L.)	54
Engrapgræs (<i>Poa pratensis</i> L.)	55
Rødkløver (<i>Trifolium pratense</i> L.)	55
Hvidkløver (<i>Trifolium repens</i> L.)	56
Alsikekløver (<i>Trifolium hybridum</i> L.)	57
Humlesneglebælg (<i>Medicago lupulina</i> L.)	57
Lucerne (<i>Medicago sativa</i> L.)	57

Rodfrugter.....	58
Sukkerroe (<i>Beta vulgaris</i> L.)	58
Bederoe til energi (<i>Beta vulgaris</i> L.)	62
Foderbede (<i>Beta vulgaris</i> L.).....	63
Majs og grønfødeplanter	64
Kernemajs (<i>Zea mays</i> L.).....	64
Majs (<i>Zea mays</i> L.) til helsæd	65
Kartofler	70
Fabrikkartoffel (<i>Solanum tuberosum</i> L.).....	70
Middeltidlig spisekartoffel (<i>Solanum tuberosum</i> L.).....	71
Middeltidlig chipskartoffel (<i>Solanum tuberosum</i> L.).....	73
Afprøvningsafsnit	74
Vinterhvede (<i>Triticum aestivum</i> L.)	74
Vinterrug (<i>Secale cereale</i> L.)	76
Vinterbyg (<i>Hordeum vulgare</i> L.).....	77
Vårbyg (<i>Hordeum vulgare</i> L.).....	79
Vårhvede (<i>Triticum aestivum</i> L.)	81
Vårhvede, økologisk (<i>Triticum aestivum</i> L.).....	82
Havre (<i>Avena sativa</i> L.)	83
Markært (<i>Pisum sativum</i> L.).....	84
Smalbladet lupin (<i>Lupinus angustifolius</i> L.)	85
Vårhestebønne (<i>Vicia faba</i> L.)	86
Vinterhestebønne (<i>Vicia faba</i> L.).....	87
Vinterraps (<i>Brassica napus</i> L.).....	88
Vinterraps, dværghybrider (<i>Brassica napus</i> L.)	90
Alm. rajgræs (<i>Lolium perenne</i> L.), middeltidlig.....	91
Alm. rajgræs (<i>Lolium perenne</i> L.).....	92
Rødkløver (<i>Trifolium pratense</i> L.)	93
Sukkerroe (<i>Beta vulgaris</i> L.)	94
Bederoe til foder- og energiproduktion (<i>Beta vulgaris</i> L.).....	95
Majs (<i>Zea mays</i> L.), til helsæd	96
Middeltidlig spisekartoffel (<i>Solanum tuberosum</i> L.).....	98
Fabrikkartoffel (<i>Solanum tuberosum</i> L.).....	99
Fortegnelse over vedligeholdere og repræsentanter	100
Translation of used terms	102

Forord

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

- Landbrugsplanter
- Plænegræsser

Værdiafprøvnings formål

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

Betingelser for godkendelse

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

Introduktion til publikationens opbygning

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

Sortslisteafsnittet

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

- Sortsliste
- Udbytte
- Dyrkningsegenskaber
- Kvalitetsegenskaber

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

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

I tabellerne over sorterens dyrknings- og kvalitetsegenskaber, er egenskaberne angivet som karakterer på en skala fra 1-9. En høj karakter betyder, at sorten besidder den pågældende egenskab i høj grad (se 'Oversigt over karakterernes betydning' - side 4). 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 dansk sortsliste

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

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

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

Informationer om udbytte og sygdomme

På www.tystofte.dk/resultater findes en løbende opdateret opgørelse fra observationsparcellerne over kornarternes sygdomsmottagelighed. 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, bitterstof, brødhøjde, ekstrakt, energitæthed, faldtal, FK NDF, FK org. stof, foderkvalitet, frøvægt, kornvægt, kulderesistens, meludbytte, olie, persistens, plantehøjde, protein, rodens højde over jord, rumvægt, råprotein, saftrenhed, sedimentationsværdi, sortering, stivelse, sukkerprocent, tørstof, viskositet	Tendens til: Blottede kolber, dannelse af sideskuds, lejesæd, mørkfarvning, stokløbning, strå- og aksnedknækning ved overmodenhed, udkogning, vraggræs Modtagelighed overfor: Bladplet, brok, gul- og brunrust, hvedebladplet, kransskimmel, meldug, nematoder, ramularia, rodfiltsvamp, rust, septoria, skimmel på top, skoldplet, skurv
1	Meget tidlig	Meget kort	Meget lav	Ingen eller meget svag
2	Meget tidlig til tidlig	Meget kort til kort	Meget lav til lav	Meget svag til svag
3	Tidlig	Kort	Lav	Svag
4	Tidlig til middel	Kort til middel	Lav til middel	Svag til middel
5	Middel	Middel	Middel	Middel
6	Middel til sen	Middel til lang	Middel til høj	Middel til stærk
7	Sen	Lang	Høj	Stærk
8	Sen til meget sen	Lang til meget lang	Høj til meget høj	Stærk til meget stærk
9	Meget sen	Meget lang	Meget høj	Meget stærk

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

Preface

Results from the statutory testing of value for cultivation and use of varieties of agricultural species and amenity grasses are published annually in the following versions of the bulletin "Descriptive Variety List":

- Varieties of Agricultural Crops
- Varieties of Amenity Grasses

Objective

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

Requirements for approval

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

Introduction to the publication

The publication is made up of two main sections. The variety list section which is indexed by species, and comprises varieties registered on the Danish National List. The testing section, which presents the achieved results of the varieties that have participated in the latest testing period.

Variety list section

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

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

Testing section

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

Information regarding the Danish National List

Information regarding origin, breeder, maintainer, owner, and Danish agent for the varieties in the following groups is accessible on the Internet:

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

This 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 is available 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
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
Champion	DSV318117	Fortrolig	2019-20	31	DSV	DSV DK
Elanza	LEU180220	Fortrolig	2019-20	31	DSV	DSV DK
Fritop ²⁾	DZW 0710K	Magnifik * Govelino * 3 * Ramiro * Capo ** Zarya	2018-19	29	Darza	Nordic Seed
Gedser	13011.21	Robigus x(StakadoxKris)	2009-10	12	Nordic Seed	Nordic Seed
Guinness	Sj R0489	RGT Gravity*LG Skyscraper	2021-22	35	Sejet	Sejet
Heerup	SJ L262	Substance * (Striker*Robigus)	2017-18	27	Sejet	Sejet
Hereford	Sj 04-9	Solist x Deben	2005-06	1	Sejet	Sejet
Herold	PBIS 00/91	(Tambor x Greif) x Kris	2002-03	29 ¹⁾	RAGT FR	RAGT Nordic
Informor	Br 10101p83	Drifter*Br 3610b8*Tabasco	2015-16	23	Breun	Nordic Seed
Joyful	EW6677	Energise*Revelation	2020-21	33	Elsom	Saaten-Union DK
Kalmar	NOS 7191-06 14	Oakley * 703-915	2014-15	21	Nordic Seed	Nordic Seed
Kubik	NOS 1513167.01	NOS 15098.28*Kalmar	2020-21	33	Nordic Seed	Nordic Seed
Kvium	Sj L288	Torp * (Stigg * Hereford)	2016-17	25	Sejet	Sejet
KWS Brise	KW 2528-20	KW 2298-13*KWS Extase	2022-23	37	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Colosseum	KWS W370	Cougar*Beluga	2018-19	29	KWS GB	KWS Scandi
KWS Dag	KM 15-25	Fortrolig	2017-18	27	KWS Momont	KWS Scandi
KWS Danicum	KW 2162-19	kw 8204-12/KWS Fontas// KW 2242-14	2021-22	35	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Dawsum	KWS W383	Kerrin*Costello	2020-21	33	KWS GB	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 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 Scope	KWS W432	Informor*KWS Kinetic	2022-23	37	KWS GB	KWS Scandi
KWS Sverre	KW 2616-14	KWS Dacanto*Anapolis	2017-18	27	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Zyatt	KWS W254	Quartz * Hereford	2016-17	25	KWS GB	KWS Scandi
LG Quadrant	LGWD14-4219-B	Fortrolig	2017-18	27	LG Europe	Nordic Seed
Lini	Sj M0351	Mariboss * KWS Lili	2018-19	29	Sejet	Sejet
Mariboss	19429.28	Hunter x K 6011.05	2006-07	4	Nordic Seed	Nordic Seed
Marly	NOS 511167.10	A1320 * Kramnitse	2018-19	29	Nordic Seed	Nordic Seed
Mascula	Sj R0245	KWS Firefly*LG Sundance	2021-22	35	Sejet	Sejet
Mindful	AUK2001	Evolution*Costello	2020-21	33	KWS GB	KWS Scandi
Momentum	NOS 509180.09	7213-08 * Tabasco	2017-18	27	Nordic Seed	Nordic Seed
Morten	Br 9380a86	5189f * Kreda	2017-18	27	Breun	N&S
Ohio	BB 715508	Idol/Tommi	2012-13	17	WvB-E	Nordic Seed
Pacman	NOS 514218.07	Viborg*NOS 17058.04	2021-22	35	Nordic Seed	Nordic Seed
Palads	NOS 512144.05	Jensen*A491	2019-20	31	Nordic Seed	Nordic Seed
Pondus	NOS 511192.01	A4096 * Torp	2018-19	29	Nordic Seed	Nordic Seed
Positiv	FD15WW071	Fortrolig	2017-18	27	FD	N&S
Ragnar	LEU 30309	DSV 50104 * Hereford	2014-15	21	DSV	DSV DK
Rembrandt	Sj M0051	Cougar x Relay	2018-19	29	Sejet	Sejet
RGT Bairstow	RW41869	(Revelation*KWS Santiago)*Cougar	2019-20	31	RAGT FR	RAGT Nordic
RGT Hexton	RW42193	Graham*RGT Universe	2022-23	37	RAGT FR	RAGT Nordic
RGT Saki	RW41640	Cougar*KWS Santiago	2017-18	27	RAGT FR	RAGT Nordic
RGT Stokes	RW41862	Cougar/KWS Santiago//Revelation	2020-21	33	RAGT FR	RAGT Nordic
Skala	NOS 512144.01	Jensen*A491	2019-20	31	Nordic Seed	Nordic Seed
SY Volley	SY118455	KWS Kerrin*Cougar	2020-21	33	Syngenta DE	Syngenta DK
Tetris	NOS 510037.5	Torp * 14036.18	2017-18	27	Nordic Seed	Nordic Seed
Tonnage	NOS 7193-06 28	Oakley * (Deben * Saxild)	2014-15	21	Nordic Seed	Nordic Seed
Torp	NOS 14012.3	Ambition x Symbol	2010-11	14	Nordic Seed	Nordic Seed
Totem	NOS 509133.05	Mariboss*Skagen	2016-17	25	Nordic Seed	Nordic Seed
Ure	P. H. Hvede	Selektion i Vuka	1990-91	96 ¹⁾	Hummeluhr	Hummeluhr
Viborg	MH 12-23	Bagou * Cordiale.	2013-14	19	KWS Momont	KWS Scandi
Voltage	NOS 510032.7	Gedser * Timaru	2017-18	27	Nordic Seed	Nordic Seed
Vyckor	MH 11-18	Astrakan x Attlass	2012-13	16	KWS Momont	KWS Scandi
WPB Ennis	WPB 14DH0551-10	WPB Calgary*Manitou	2020-21	33	Wiersum	Nordic Seed

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

Kerneudbytte

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Blanding	87,4	107,7	82,0	95,0	102,5	98,2	109,2	88,4	103,7	111,6	100,6	121,5	109,3
Asgard	-	-	-	-	-	-	-	-	91	93	-	-	-
Benchmark	-	105	104	104	105	103	101	99	100	99	-	-	-
Bright	-	-	-	-	-	-	101	100	-	-	103	96	95
Champion	-	-	-	-	-	-	-	-	106	108	102	103	98
Elanza	-	-	-	-	-	-	-	-	101	96	-	-	-
Gedser	102	93	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guinness	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	113	105	99
Heerup	-	-	-	-	-	-	105	110	105	106	105	100	100
Hereford	98	97	98	99	98	97	92	105	-	-	-	-	-
Informer	-	-	-	-	100	105	102	104	104	100	101	97	-
Joyful	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	100	98	-
Kalmar	-	-	-	101	103	103	99	96	93	-	-	-	-
Kubik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	105	100	95
Kvium	-	-	-	-	-	108	105	110	103	103	106	100	97
KWS Brise	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	97
KWS Colosseum	-	-	-	-	-	-	-	108	107	108	102	-	-
KWS Dag	-	-	-	-	-	-	100	104	96	-	-	-	-
KWS Danicum	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	99	97
KWS Dawsum	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	104	101	104
KWS Extase	-	-	-	-	-	105	103	105	104	98	98	100	97
KWS Firefly	-	-	-	-	-	-	103	105	104	99	100	94	-
KWS Sabrum	-	-	-	-	-	-	-	-	99	104	101	-	-
KWS Scimitar	-	-	-	-	-	-	102	103	104	101	100	-	-
KWS Scope	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	101
KWS Sverre	-	-	-	-	-	-	100	107	100	-	-	-	-
KWS Zyatt	-	-	-	-	-	103	99	99	98	98	99	-	-
LG Quadrant	-	-	-	-	-	-	102	106	101	102	-	-	-
Lini	-	-	-	-	-	-	-	108	98	98	-	-	-
Mariboss	102	100	96	97	93	92	-	-	-	-	-	-	-
Marly	-	-	-	-	-	-	-	105	98	100	101	-	-
Mascula	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	100	97
Mindful	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	100	-	-
Momentum	-	-	-	-	-	-	104	108	103	106	100	98	-
Morten	-	-	-	-	-	-	103	102	-	-	-	-	-
Ohio	-	104	100	101	95	103	101	105	100	96	-	-	-
Pacman	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	105	-
Palads	-	-	-	-	-	-	-	-	100	104	98	-	-
Pondus	-	-	-	-	-	-	-	106	105	108	105	102	102
Positiv	-	-	-	-	-	-	101	102	-	-	-	-	-
Ragnar	-	-	-	101	104	102	97	-	-	-	-	-	-
Rembrandt	-	-	-	-	-	-	-	106	107	105	103	99	-
RGT Bairstow	-	-	-	-	-	-	-	-	108	108	105	101	99
RGT Hexton	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	101
RGT Saki	-	-	-	-	-	-	104	102	100	106	100	97	-
RGT Stokes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	111	111	101	100
Skala	-	-	-	-	-	-	-	-	101	105	99	-	-
SY Volley	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	101	99	99
Tetris	-	-	-	-	-	-	101	103	-	-	-	-	-
Tonnage	-	-	-	103	98	-	-	-	-	-	-	-	-
Torp	105	96	95	104	106	107	98	102	94	100	103	-	-
Totem	-	-	-	-	-	99	98	107	96	-	-	-	-
Viborg	-	-	101	101	99	101	96	101	-	-	-	-	-
Voltage	-	-	-	-	-	-	99	104	-	-	-	-	-
Vyckor	-	95	92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WPB Ennis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	105	100	98

BESKRIVENDE SORTSLISTE

	1990-91	2002-03	2003-04	2005	2006	2007	2008	2009	2010
	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha
Kraka ¹⁾	89,1	-	-	-	-	-	-	-	-
Blanding	-	92,2	93,6	91,3	90,0	86,0	103,4	103,8	95,4
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Gedser	-	-	-	-	-	-	-	104	102
Hereford	-	-	-	108	105	102	103	103	105
Mariboss	-	-	-	-	103	103	105	102	99
Heroldo	-	98	91	-	-	-	-	-	-
Torp	-	-	-	-	-	-	-	-	103
Ure	96	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Kerneudbytte økologisk dyrkning

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

Blandingens sammensætning:

2023: Pondus, KWS Extase, Kvium, RGT Stokes
 2022: Pondus, KWS Extase, Kvium, Informer
 2021: Sheriff#, KWS Extase, Kvium, Informer
 2020: Sheriff#, Kalmar, Kvium, Informer
 2019: Sheriff#, Kalmar, Benchmark, Informer
 2018: Sheriff#, Benchmark, Kalmar og Torp
 2017: KWS Dacanto#, Benchmark, Kalmar og Torp
 2016: KWS Dacanto#, Benchmark, Mariboss og Torp
 2015: KWS Dacanto#, Benchmark, Mariboss og Jensen#
 2014: KWS Dacanto#, Hereford, Mariboss og Jensen#
 2013: KWS Dacanto#, Hereford, Mariboss og Jensen#

2012: KWS Dacanto#, Hereford, Mariboss og Jensen#
 2011: Frument#, Hereford, Mariboss og Jensen#
 2010: Ambition#, Frument#, Hereford og Mariboss
 2009: Ambition#, Contact#, Frument# og Hereford
 2008: Ambition#, Frument#, Skalmjeje# og Solist#
 2007: Ambition#, Frument#, Skalmjeje# og Solist#
 2006: Ambition#, Ritmo#, Skalmjeje# og Solist#
 2006: Boston#, Pentium#, Ritmo# og Solist#
 2005: Galicia#, Ritmo#, Skalmjeje# og Solist#
 2002: Cortez#, Pentium#, Ritmo# og Solist#

Sorten er udgået af sortslisten.

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 2023</i>								
Bright	5	7	2	4	1	6	5	-
Champion	6	4	1	9	2	7	5	-
Guinness	6	8	1	6	2	3	5	-
Heerup	5	8	2	2	2	5	4	5
Informer	5	7	1	4	2	5	4	4
Kubik	5	6	1	7	2	4	5	-
Kvium	5	6	3	5	2	8	4	6
KWS Brise	5	6	1	4	2	1	4	-
KWS Danicum	5	7	1	4	1	4	4	-
KWS Dawsum	5	4	1	2	2	6	2	-
KWS Extase	5	5	1	4	2	4	4	6
KWS Scope	6	5	1	4	3	5	5	-
Mascula	6	6	1	2	2	5	5	-
Pacman	6	7	1	4	1	8	4	-
Pondus	6	7	1	5	1	6	3	-
RGT Bairstow	6	5	1	5	1	7	5	-
RGT Hexton	6	5	1	6	1	8	4	-
RGT Saki	5	5	1	6	2	4	7	-
RGT Stokes	6	6	1	5	5	6	4	-
SY Volley	5	5	1	2	4	1	5	-
Ure	6	8	1	7	9	1	4	4
WPB Ennis	5	6	3	3	2	3	6	-
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2022</i>								
Joyful	6	6	1	7	4	5	5	-
KWS Colosseum	5	5	1	5	2	6	5	-
KWS Firefly	5	4	1	7	3	8	7	6
Momentum	5	7	1	2	2	6	5	-
Rembrandt	5	7	1	5	2	5	5	-
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2021</i>								
KWS Sabrum	6	5	1	3	2	6	9	-
KWS Scimitar	6	6	1	7	9	3	5	5
KWS Zyatt	5	4	1	3	9	1	8	-
Marly	5	6	1	7	2	1	8	-
Mindful	5	5	1	3	2	4	5	-
Palads	6	5	1	2	2	6	6	-
Skala	6	5	1	2	3	5	6	-
<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
Elanza	7	7	4	2	2	1	7	-
LG Quadrant	5	7	1	3	2	4	6	4
Lini	5	7	1	3	2	6	6	-
Ohio	5	8	1	5	2	5	6	4
Torp	5	5	1	8	2	7	7	5
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2019</i>								
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
Totem	6	8	3	3	2	5	6	4
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2018</i>								
Hereford	5	5	2	5	2	7	9	4
Morten	6	7	2	4	2	4	7	5
Positiv	4	6	1	8	1	2	6	5
Tetris	5	6	2	4	2	4	6	4
Viborg	5	5	2	3	2	1	6	4
Voltage	5	7	1	4	1	5	6	3
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2017</i>								
Ragnar	5	5	1	4	2	6	8	4
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2016</i>								
Mariboss	6	6	4	6	1	5	7	4
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2015</i>								
Tonnage	4	7	3	6	2	1	6	1
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2013</i>								
Vyckor	5	7	-	6	2	-	6	-
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2012</i>								
Gedser	6	6	3	7	8	8	6	5
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2004</i>								
Heroldo	5	5	3	4	1	3	6	6

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

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Kvalitetsegenskaber

	Kornvægt	Rumvægt	Proteinindhold	Stivelsesindhold	Sedimentationsværdi	Faldtal	Meludbytte ¹⁾	Brødvolumen ¹⁾	Brødhøjde ¹⁾	Foderkvalitet ²⁾	Specielle egenskaber
Asgard	6	8	7	7	7	7	6	9	8	-	X
Benchmark	7	5	4	5	4	6	-	-	-	6	X
Bright	6	7	7	6	6	7	8	9	7	-	X
Champion	5	5	5	6	5	6	-	-	-	6	X
Elanza	6	6	5	6	4	5	-	-	-	-	X
Fritop ³⁾	8	6	6	7	6	9	-	-	-	-	X
Gedser	8	5	4	6	2	8	-	-	-	-	
Guinness	8	6	5	-	4	2	-	-	-	5	
Heerup	5	7	5	8	5	5	-	-	-	6	X
Hereford	6	5	4	6	3	5	-	-	-	6	
Heroldo	7	7	5	5	6	7	6	8	7	-	X
Informer	9	6	5	4	7	7	8	8	8	-	X
Joyful	5	7	4	7	4	5	-	-	-	-	X
Kalmar	3	5	3	6	4	3	-	-	-	-	X
Kubik	3	7	3	8	3	5	-	-	-	-	
Kvium	7	7	5	6	4	2	-	-	-	5	
KWS Brise	8	8	5	-	-	8	8	6	8	-	
KWS Colosseum	6	5	5	8	4	5	-	-	-	5	
KWS Dag	8	7	6	5	8	7	8	8	8	-	X
KWS Danicum	6	8	5	-	7	8	8	9	8	-	X
KWS Dawsum	4	8	3	8	6	8	-	-	-	4	
KWS Extase	7	7	7	5	6	6	6	9	6	5	X
KWS Firefly	6	4	6	5	4	5	-	-	-	5	X
KWS Sabrum	6	7	4	7	5	7	8	8	8	-	
KWS Scimitar	6	4	5	6	3	4	-	-	-	5	X
KWS Scope	5	8	4	-	-	5	-	-	-	-	
KWS Sverre	6	7	5	7	6	4	-	-	-	-	X
KWS Zyatt	7	7	7	6	6	6	9	8	5	5	X
LG Quadrant	8	6	5	6	8	3	8	8	9	-	X
Lini	3	7	5	8	6	8	8	9	8	-	
Mariboss	5	5	3	5	3	6	-	-	-	6	
Marly	7	5	7	5	4	9	-	-	-	-	
Mascula	5	5	5	-	4	3	-	-	-	-	
Mindful	6	8	4	7	7	6	-	-	-	-	
Momentum	5	5	5	6	4	6	-	-	-	-	
Morten	6	5	6	4	4	7	6	6	7	-	
Ohio	9	4	4	3	3	5	-	-	-	-	X
Pacman	7	5	4	-	4	6	-	-	-	-	
Palads	4	6	5	6	8	7	7	7	7	-	
Pondus	6	5	4	8	4	6	-	-	-	-	X
Positiv	2	5	5	7	5	7	-	-	-	-	
Ragnar	8	5	4	6	3	4	-	-	-	-	
Rembrandt	5	7	5	8	6	7	-	-	-	6	
RGT Bairstow	6	6	4	7	2	3	-	-	-	6	X
RGT Hexton	6	6	4	-	-	5	-	-	-	5	
RGT Saki	5	4	5	6	3	5	-	-	-	4	X
RGT Stokes	6	6	3	8	3	5	-	-	-	7	
Skala	4	6	5	7	7	7	8	7	7	-	
SY Volley	5	5	3	7	5	3	-	-	-	-	X
Tetris	5	5	5	6	4	6	-	-	-	-	
Tonnage	6	4	2	5	2	2	-	-	-	-	
Torp	6	5	4	7	2	-	-	-	-	6	
Totem	8	5	6	5	4	6	5	6	6	-	
Ure	7	7	6	-	7	8	6	8	8	-	X
Viborg	6	5	4	7	4	5	6	5	8	6	
Voltage	7	7	6	7	5	9	-	-	-	-	
Vyckor	4	9	7	3	7	5	6	9	8	-	
WPB Ennis	7	8	4	8	6	8	7	8	7	-	X

¹⁾ Bagningsundersøgelse gennemføres på anmelders foranledning. ²⁾ Foderkvalitet (FEsv/hkg) analyseres på anmelders foranledning.

³⁾ Kvalitetsegenskaber er bestemt under økologiske dyrkningsbetingelser.

Specielle egenskaber:

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

Asgard, Bright, Heroldo, Informer, KWS Brise, KWS Danicum, KWS Extase, KWS Zyatt, Ure og WPB Ennis
Optaget på brødhvedelisten.

Fritop Afprøvet under økologiske dyrkningsbetingelser.

Specielle egenskaber oplyst af anmelder:

Benchmark, Elanza, Heerup, Joyful, KWS Sverre, KWS Zyatt, LG Quadrant og Ohio.
Resistens overfor knækkefodsye (Pch1).

Asgard, Champion, Heerup, Kalmar, KWS Dag, KWS Firefly, KWS Scimitar, KWS Scope, LG Quadrant, Pondus, RGT Bairstow, RGT Hexton, RGT Saki og SY Volley
Resistens overfor orange-gule hvedegalmyg (Sm1).

RGT Braddock
Resistens mod hvedemosaikvirus (Sbm1).

Referencesort mht. til kvalitetsegenskaber:

2020-2023: KWS Extase

2017-2019: Creator#

2002-2016: Hereward#

Sorten er udgået af sortslisten.

Vintertriticale (×*Triticosecale* spp.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings- periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Neogen	Sj 070901-23-1	Agrano x Benotto	2014-15	23	Sejet	Sejet
Travoris	Br 1390a27	(Magnat * G180a) * Dinaro	2013-14	19	Breun	N&S
Trias	Sj 145674	Tribeca * Ragtac	2018-19	29	Sejet	Sejet

Kerneudbytte

	2013 hkg/ha	2014 hkg/ha	2015 hkg/ha	2016 hkg/ha	2017 hkg/ha	2018 hkg/ha	2019 hkg/ha	2020 hkg/ha	2021 hkg/ha	2022 hkg/ha	2023 hkg/ha
Ragtac ¹⁾	77,9	96,0	80,5	91	-	-	-	-	-	-	-
Blanding	-	-	-	102,1	96,8	87,7	99,7	105,0	102,1	111,4	91,3
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Neogen	-	108	123	102	110	99	102	95	-	-	-
Travoris	102	101	106	103	102	99	96	-	-	-	-
Trias	-	-	-	-	-	107	103	89	101	98	92

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

Blandingens sammensætning:

2023: Trias, Cappricia# og Brehat*

2022: Trias, Cappricia# og Brehat*

2021: Trias, Cappricia# og Brehat*

2020: Neogen, Cappricia# og Brehat*

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

Dyrkningsegenskaber

	Modning	Strå- længde	Lejesæd	Modtagelighed overfor					
				Meldug	Gulrust Blad	Aks	Brun- rust	Septoria ¹⁾	Hvede- bladplet
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2023</i>									
Trias	6	5	2	8	1	4	4	5	-
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2020</i>									
Neogen	5	7	3	3	8	7	4	4	-
<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	4	3
Travoris	5	6	-	3
Trias	5	5	6	3

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

Referencesort mht. til kvalitetsegenskaber:

2016-2019: Travoris

2013-2015: Ragtac#

Sorten er udgået af sortslisten.

Vinterrug (*Secale cereale* L.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant	Type ¹⁾
Astranos	DH381	(msG214 * NRG135) * R3980	2018-19	29	Nordic Seed	Nordic Seed	H
KWS Baridor	KWS-H219	Fortrolig	2021-22	35	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Berado	KWS-H181	(Lo1019-P*Lo1066-N) * LSR147	2017-18	27	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Binnto	KWS-H145	(Lo1019-P * Lo1017-N) * LSR121	2014-15	21	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Curator	KWS-H221	Fortrolig	2021-22	35	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Cursor	KWS-H228	Fortrolig	2022-23	37	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Detektor	KWS-H198	Fortrolig	2019-20	31	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Edmondo	KWS-H157	(Lo1018-P*Lo1017-N)*LSR128	2015-16	23	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Emphor	KWS-H223	Fortrolig	2021-22	35	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Eterno	KWS-H147	(Lo1019-P * Lo1017-N) * LSR122	2014-15	21	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Gilmor	KWS-H209	Fortrolig	2020-21	33	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Identor	KWS-H212	Fortrolig	2020-21	33	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Igor	KWS-H200	Fortrolig	2019-20	31	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Inspirator	KWS-H214	Fortrolig	2020-21	33	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Loretto	KWS-H168	(Lo1018-P * Lo1015-N) * LSR137	2016-17	27	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Pulsor	KWS-H205	Fortrolig	2020-21	33	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Receptor	KWS-H187	Fortrolig	2018-19	29	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Rotor	KWS-H197	Fortrolig	2019-20	31	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Tayo	KWS-H176	(Lo1019-P*Lo1066-N) * LSR143	2017-18	27	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Teodor	KWS-H203	Fortrolig	2019-20	31	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Trebiano	KWS-H166	(Lo1019-P*Lo1059-N) * LSR135	2016-17	25	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Tutor	KWS-H191	Fortrolig	2019-20	31	KWS Lochow	KWS Scandi	H
KWS Vinetto	KWS-H162	(Lo1018-P*Lo1017-N)*LSR131	2015-16	23	KWS Lochow	KWS Scandi	H
Miranos	DH383	(msG214 * NRG135) * R3982	2018-19	29	Nordic Seed	Nordic Seed	H
Piano	KWS-H172	(Lo1019-P * Lo1017-N) * LSR141	2016-17	27	KWS Lochow	KWS Scandi	H
Stannos	DH372	(msG214 * NRG135) * R123022	2017-18	27	Nordic Seed DE	Nordic Seed	H
SU Arvalus	HYH 313	Fortrolig	2019-20	31	Hybro	Saaten-Union DK	H
SU Baresi	HYH 311	Fortrolig	2019-20	31	Hybro	Saaten-Union DK	H
SU Elrond	HYH 315	Fortrolig	1018-19	29	Hybro	Saaten-Union DK	H
SU Erling	HYH 348	(L2297-P*L2364-N)*HYR067	2021-22	35	Hybro	Saaten-Union DK	H
SU Fjordsson	HYH 335	(L2297-P*L2273-N)*HYR067	2021-22	35	Hybro	Saaten-Union DK	H
SU Futturi	HYH 340	(L2297-P*L2247-N)*HYR074	2021-22	35	Hybro	Saaten-Union DK	H
SU Glacia	HYH 327	Fortrolig	2019-20	31	Hybro	Saaten-Union DK	H
SU Ivar	HYH-356	(L2297-P x L2368-N) x HYR079	2022-23	37	Hybro	Saaten-Union DK	H
SU Jelling	HYH 343	(L2297-P*L2251-N)*HYR076	2021-22	35	Hybro	Saaten-Union DK	H
SU Karlsson	HYH 331	(L2297-P*L2286-N)*HYR071	2020-21	33	Hybro	Saaten-Union DK	H
SU Laurids	HYH282	(L2204-P*L2221-N)*HYR023	2015-16	23	Hybro	Nordic Seed	H
SU Perspectiv	HYH 312	Fortrolig	2018-19	29	Hybro	Saaten-Union DK	H
SU Pluralis	HYH299	(L2184-P * L2221-N) * HYR035	2017-18	27	Hybro	Saaten-Union DK	H
SU Thor	HYH 339	(L2297-P*L2247-N)*HYR035	2021-22	35	Hybro	Saaten-Union DK	H
SU Torvi	HYH-354	(L2297-P x L2364-N) x HYR071	2022-23	37	Hybro	Saaten-Union DK	H

¹⁾ H = hybrid; P = population.

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Kerneudbytte

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha
KWS Magnifico ¹⁾	88,0	84,0	102	-	-	-	-	-	-	-
KWS Livado ¹⁾	-	-	102,6	103,4	95,4	104	-	-	-	-
KWS Vinetto	-	112	102	103	99	103,4	105,6	-	-	-
Blanding	-	-	-	-	-	-	-	102,6	105,8	110,9
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Astranos	-	-	-	-	102	107	102	99	100	-
KWS Baridor	-	-	-	-	-	-	-	101	94	-
KWS Berado	-	-	-	110	103	109	106	104	101	99
KWS Binnito	107	107	105	104	100	104	-	-	-	-
KWS Curator	-	-	-	-	-	-	-	103	96	-
KWS Cursor	-	-	-	-	-	-	-	-	102	102
KWS Detektor	-	-	-	-	-	107	109	102	-	-
KWS Edmondo	-	111	105	103	98	-	-	-	-	-
KWS Emphor	-	-	-	-	-	-	-	106	98	99
KWS Eterno	107	108	105	103	-	-	-	-	-	-
KWS Gilmor	-	-	-	-	-	-	108	106	95	-
KWS Identor	-	-	-	-	-	-	102	104	-	-
KWS Igor	-	-	-	-	-	114	108	108	103	102
KWS Inspirator	-	-	-	-	-	-	106	108	101	-
KWS Loretto	-	-	107	104	104	99	-	-	-	-
KWS Pulsor	-	-	-	-	-	-	110	103	99	100
KWS Receptor	-	-	-	-	107	110	110	100	102	98
KWS Rotor	-	-	-	-	-	108	108	106	105	99
KWS Tayo	-	-	-	112	109	110	109	108	100	100
KWS Teodor	-	-	-	-	-	112	107	95	-	-
KWS Trebiano	-	-	99	104	-	-	-	-	-	-
KWS Tutor	-	-	-	-	-	103	100	-	-	-
KWS Vinetto	-	112	102	103	99	100	100	-	-	-
Miranos	-	-	-	-	103	98	-	-	-	-
Piano	-	-	106	106	99	104	-	-	-	-
Stannos	-	-	-	106	101	99	-	-	-	-
SU Arvalus	-	-	-	-	-	106	107	-	-	-
SU Baresi	-	-	-	-	-	106	106	-	-	-
SU Elrond	-	-	-	-	104	104	104	-	-	-
SU Erling	-	-	-	-	-	-	-	103	104	-
SU Fjordsson	-	-	-	-	-	-	-	97	103	-
SU Futuri	-	-	-	-	-	-	-	104	104	-
SU Glacia	-	-	-	-	-	106	108	-	-	-
SU Ivar	-	-	-	-	-	-	-	-	100	97
SU Jelling	-	-	-	-	-	-	-	106	106	-
SU Karlsson	-	-	-	-	-	-	104	101	-	-
SU Laurids	-	107	102	-	-	-	-	-	-	-
SU Perspectiv	-	-	-	-	103	102	103	-	-	-
SU Pluralis	-	-	-	104	104	-	-	-	-	-
SU Thor	-	-	-	-	-	-	-	97	111	-
SU Torvi	-	-	-	-	-	-	-	-	108	99

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

Blandingens sammensætning:

2023: KWS Receptor, KWS Rotor, KWS Tayo og KWS Berado

2022: KWS Receptor, KWS Jethro#, KWS Tayo og KWS Berado

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

Sorten er udgået af sortslisten.

Dyrkningsegenskaber

	Modning	Strå- længde	Lejesæd	Modtagelighed overfor		
				Skoldplet	Brunrust	Meldug
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2023</i>						
KWS Berado	5	6	4	5	8	1
KWS Cursor	6	5	5	5	6	-
KWS Emphor	6	3	5	6	5	1
KWS Igor	7	5	5	5	8	1
KWS Pulsor	6	3	4	5	6	2
KWS Receptor	6	6	5	5	8	1
KWS Rotor	7	4	5	5	8	1
KWS Tayo	6	5	4	5	7	1
SU Ivar	6	5	4	6	5	-
SU Torvi	6	6	5	6	5	-
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2022</i>						
Astranos	5	6	4	6	8	1
KWS Baridor	6	5	5	4	3	1
KWS Curator	6	5	4	5	4	2
KWS Detektor	7	5	5	4	1	1
KWS Gilmor	6	4	3	6	8	1
KWS Identor	6	4	4	6	1	1
KWS Inspirator	6	3	5	5	8	1
KWS Teodor	6	6	5	3	7	4
SU Erling	6	4	4	7	4	1
SU Fjordsson	6	5	5	6	5	1
SU Futturi	6	4	5	7	7	4
SU Jelling	6	5	4	4	5	4
SU Thor	6	3	5	5	6	6
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2021</i>						
SU Karlsson	6	5	4	6	1	1
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2020</i>						
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 Elrond	6	6	5	5	5	-
SU Glacia	7	5	4	4	5	-
SU Perspektiv	6	8	3	5	7	-
<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
Miranos	5	6	3	5	5	-
Piano	7	4	3	5	7	4
Stannos	6	7	3	4	8	4
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2018</i>						
KWS Edmondo	5	4	5	4	6	4
SU Pluralis	5	6	4	5	7	4
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2017</i>						
KWS Eterno	5	3	5	3	5	7
KWS Trebiano	5	7	4	4	3	4
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2016</i>						
SU Laurids	5	4	4	6	1	2

Kvalitetsegenskaber

	Kornvægt	Rumvægt	Faldtal	Proteinindhold	Foderkvalitet ¹⁾	Specielle egenskaber
Astranos	9	5	5	6	-	
KWS Baridor	5	4	2	4	-	
KWS Berado	7	4	8	5	5	X
KWS Binntto	8	4	5	4	5	X
KWS Curator	6	5	3	5	-	
KWS Cursor	7	4	5	5	-	
KWS Detektor	5	5	6	3	-	X
KWS Edmondo	7	6	8	4	-	X
KWS Emphor	6	4	6	4	-	
KWS Eterno	5	4	6	3	5	X
KWS Gilmor	6	5	6	5	-	
KWS Identor	5	4	6	5	-	
KWS Igor	6	4	6	5	4	X
KWS Inspirator	8	3	7	5	-	
KWS Loretto	8	5	6	5	-	X
KWS Pulsor	6	3	7	4	-	
KWS Receptor	6	5	7	5	5	X
KWS Rotor	6	3	5	4	5	X
KWS Tayo	7	4	7	5	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	7	5	5	X
Miranos	8	5	5	6	-	
Piano	8	5	7	5	-	X
Stannos	9	5	6	7	-	
SU Arvalus	6	5	5	5	-	
SU Baresi	6	5	5	4	-	
SU Elrond	6	6	6	5	-	
SU Erling	6	5	2	5	-	
SU Fjordsson	5	4	2	5	-	
SU Futturi	8	4	2	5	-	
SU Glacia	6	4	4	5	-	
SU Ivar	7	6	2	6	-	
SU Jelling	7	4	3	5	-	
SU Karlsson	5	5	5	6	-	
SU Laurids	5	6	6	3	-	
SU Perspektiv	8	6	8	6	-	
SU Pluralis	6	5	6	5	-	
SU Thor	6	5	2	4	-	
SU Torvi	6	4	2	6	-	

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

Specielle egenskaber oplyst af anmelder:

KWS Berado, KWS Binntto, KWS Detektor, KWS Edmondo, KWS Eterno, KWS Igor, KWS Loretto, KWS Receptor, KWS Rotor, KWS Tayo, KWS Teodor, KWS Trebiano, KWS Tutor, KWS Vinetto og Piano
 Besidder restorerer genet Rfp1 som bevirker øget pollenproduktion.

Referencesorter mht. kvalitetsegenskaber

2020-2023: KWS Tayo

2019: KWS Binntto

2016-2018: KWS Livado*

2015: KWS Magnifico#

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

Vinterbyg (*Hordeum vulgare* L.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant	Type ¹⁾
Alaska	SJ 171111	Padura*KWS Orwell	2020-21	33	Sejet	Sejet	L/2R
Apolda	SJ 171105	Padura*KWS Orwell	2021-22	35	Sejet	Sejet	L/2R
Aros	SJ 168270	Kathmandu*Calvin	2020-21	33	Sejet	Sejet	L/2R
Bilbao	NOS 915.040-54	NOS 9901-14*NOS 9902-14	2020-21	33	Nordic Seed	Nordic Seed	L/2R
Bordeaux	NOS 911.016-53	Padura * KWS Glacier	2017-18	27	Nordic Seed	Nordic Seed	L/2R
Cleopatra	SJ 132133	Matros * Xenon	2017-18	27	Sejet	Sejet	L/2R
Comeback	NOS 911.002-65	KWS Cassia * KWS Glacier	2017-18	27	Nordic Seed	Nordic Seed	L/2R
Dexter	SJ 6-197566	Journey*(KWS Orbit*SU Antje)	2022-23	37	Sejet	Sejet	L/6R
Frigg	SJ 092375	Apropos * (Annerose * (Himalaya * Anisette))	2012-13	17	Sejet	Sejet	L/2R
Gunni	Br 12514p5	Tamina * Jackie	2020-21	33	Breun	Nordic Seed	L/6R
Hirondella	AC 08/258/17	(07/142*03/220/158) * (03/220/158*Christelle)	2016-17	25	Ackermann	Nordic Seed	L/6R
Indiana	SZD 1038	Fortrolig	2016-17	25	Donau	Nordic Seed	L/6R
KWS Agilis	KM 16JR007	KWS Borrelly*15/135	2022-23	37	KWS Momont	KWS Scandi	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 Luddis	KWS B146	KWS Tardis*KWS Hawking	2022-23	37	KWS GB	KWS Scandi	L/2R
KWS Patriot	KWS B130	(Infinity*Tower) * California	2018-19	29	KWS GB	KWS Scandi	L/2R
LG Capitol	LGBU18-6905-D	Frotrolig	2022-23	37	LG Europe	Limagrain DK	L/2R
LG Caravelle	LGBU18-6531	KWS Moselle* LGBU11-5493-B	2020-21	33	LG Europe	Limagrain DK	L/2R
LG Globetrotter	LGBU14-5068-C	Fortrolig	2017-18	27	LG Europe	Nordic Seed	L/2R
Molly	NOS 916.040-51	NOS 9075-15*KWS Infinity	2022-23	37	Nordic Seed	Nordic Seed	L/2R
Normandy	NOS 911.015-60	Zirene*California	-	Disp. ²⁾	Nordic Seed	Nordic Seed	L/2R
NOS Contador	NOS 916.023-57	Rebound*Valerie	2021-22	35	Nordic Seed	Nordic Seed	L/2R
Orcade	NOS 916.041-63	NOS 9077-15*Rebound	2021-22	35	Nordic Seed	Nordic Seed	L/2R
Randi	Br 12939p3	Valerie*11838p1	2022-23	37	Breun	N&S	L/2R
Return	NOS 911.008-80	Chalup * Matros	2017-18	27	Nordic Seed	Nordic Seed	L/2R
SY Lavendel	SY219886	Fortrolig	2021-22	35	Syngenta DE	Syngenta DK	H/6R
SY Nephin	SY218651	Frotrolig	2022-23	37	Syngenta DE	Syngenta DK	H/6R

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

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Kerneudbytte

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
	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	92,2	85,1	80,7	96,9	86,1	85,1	79,4	85,5	88,7	98,2	101,2	91,1
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Alaska	-	-	-	-	-	-	-	-	102	101	105	103
Apolda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	104	-
Aros	-	-	-	-	-	-	-	-	100	101	-	-
Bilbao	-	-	-	-	-	-	-	-	102	99	-	-
Bordeaux	-	-	-	-	-	113	104	102	99	102	107	95
Cleopatra	-	-	-	-	-	108	101	103	99	103	101	99
Comeback	-	-	-	-	102	108	101	101	96	99	-	-
Dexter	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	103
Frigg	100	100	107	101	101	101	98	100	-	-	-	-
Gunni	-	-	-	-	-	-	-	-	103	104	98	-
Hirondella	-	-	-	-	91	94	-	-	-	-	-	-
Indiana	-	-	-	-	106	109	102	101	-	-	-	-
KWS Agilis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	104
KWS Caribou	-	-	-	-	-	109	102	-	-	-	-	-
KWS Ida	-	73	81	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KWS Luddis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	102
KWS Patriot	-	-	-	-	-	-	110	105	100	99	-	-
LG Capitol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	103
LG Caravelle	-	-	-	-	-	-	-	-	103	100	-	-
LG Globetrotter	-	-	-	-	-	105	107	102	103	104	102	95
Molly	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	100
Normandy	-	-	-	-	-	-	-	102	-	-	-	-
NOS Contador	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	107	107
Orcade	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	106	98
Randi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	104
Return	-	-	-	-	102	102	104	-	-	-	-	-
SY Lavendel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	96	96
SY Nephin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	98

Blandingens sammensætning:

2023: LG Globetrotter, Alaska, KWS Tardis*, KWS Kosmos*
 2022: Comeback, Neptun#, KWS Tardis*, KWS Kosmos*
 2021: Comeback, Neptun#, KWS Kosmos* og KWS Hawking*
 2020: Comeback, Neptun#, KWS Kosmos* og KWS Infinity*
 2019: Frigg, Hejmdal#, KWS Kosmos* og KWS Infinity*
 2018: Frigg, Hejmdal#, KWS Kosmos* og KWS Infinity*
 2017: Frigg, Hejmdal#, Matros# og KWS Infinity*
 2016: Frigg, Hejmdal#, Matros# og Padura#

2015: Frigg, Zirene#, Matros# og Padura#
 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 medtaget på basis af registrering 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 2023</i>										
Alaska	5	3	3	4	4	9	4	-	4	3
Bordeaux	6	4	4	3	4	7	6	-	8	5
Cleopatra	6	4	3	2	3	3	1	-	4	5
Dexter	5	9	4	4	4	5	5	-	2	5
KWS Agilis	5	6	3	5	5	4	2	-	4	5
KWS Luddis	6	5	3	4	4	5	6	-	5	6
LG Capitol	5	4	4	4	5	5	3	-	6	5
LG Globetrotter	6	5	5	4	5	5	3	-	4	5
Molly	5	6	4	3	5	3	1	-	5	4
NOS Contador	5	4	4	3	5	5	2	-	5	5
Orcade	5	4	4	3	4	5	1	-	6	3
Randi	5	5	4	4	3	4	8	-	5	5
SY Lavendel	5	5	5	6	7	4	8	-	3	5
SY Nephin	4	8	6	7	6	5	3	-	4	1
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2022</i>										
Apolda	5	5	3	5	3	9	3	-	4	4
Gunni	5	7	4	5	5	5	6	-	2	5
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2021</i>										
Aros	6	5	4	3	5	5	3	-	5	4
Bilbao	6	4	3	4	5	3	3	-	7	3
Comeback	5	3	2	4	5	9	3	-	6	4
KWS Patriot	6	5	2	3	4	7	3	-	6	5
LG Caravelle	6	4	3	4	5	4	4	-	6	5
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2020</i>										
Frigg	6	4	5	2	5	4	3	2	5	2
Indiana	4	7	3	3	5	6	6	2	5	7
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2018</i>										
KWS Caribou	6	5	2	3	3	7	7	1	4	5
Return	6	5	6	3	7	5	6	1	3	6
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2017</i>										
Hirondella	5	5	4	5	5	6	5	1	3	8
<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
Alaska	6	5	5	5	5	
Apolda	7	6	5	6	-	X
Aros	4	6	6	5	-	
Bilbao	6	5	5	4	-	X
Bordeaux	7	6	2	5	-	X
Cleopatra	7	5	4	5	7	X
Comeback	6	7	4	6	-	X
Dexter	5	2	4	7	-	X
Frigg	6	5	3	2	4	X
Gunni	5	5	4	6	-	X
Hirondella	1	2	4	2	-	X
Indiana	3	2	3	5	-	X
KWS Agilis	4	1	5	3	-	X
KWS Caribou	5	6	3	6	-	X
KWS Ida	6	7	7	8	-	
KWS Luddis	7	7	4	8	-	X
KWS Patriot	7	4	4	5	6	X
LG Capitol	6	7	4	6	6	X
LG Caravelle	5	6	4	3	-	X
LG Globetrotter	7	6	2	6	-	X
Molly	6	4	5	7	-	X
NOS Contador	6	5	3	5	-	X
Orcade	8	6	5	6	-	X
Randi	7	7	3	9	5	X
Return	5	5	4	5	-	
SY Lavendel	2	5	6	1	-	X
SY Nephin	3	8	4	2	-	X

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

Specielle egenskaber oplyst af anmelder:

Hirondella, KWS Agilis, Molly, Orcade og SY Lavendel

Resistens overfor havrerødsot (BYDV)(Ryd2).

Apolda, Bilbao, Bordeaux, Cleopatra, Comeback, Dexter, Frigg, Indiana, KWS Caribou, KWS Luddis, KWS Patriot, LG Capitol, LG Caraville, LG Globetrotter, Molly, Orcade, SY Lavendel og SY Nephin

Resistens overfor bygmosaikvirus type 1 (BaYMV-1) og mild bygmosaikvirus (BaMMV)(rym4).

NOS Contador, Randi

Resistens overfor bygmosaikvirus type 1 og 2 (BaYMV-1 og BaYMV-2) og mild bygmosaikvirus (BaMMV)(rym5).

Referencesorter mht. egenskaber

2023: Julia*, Cleopatra og SY Lavendel

2022: KWS Meridian#, Cleopatra og Jettoo*

2021: KWS Meridian# og Comeback

2020: KWS Meridian# og Comeback

2019: KWS Meridian# og Hejmdal#

2018: KWS Meridian#, Hejmdal# og Talisman#

2017: KWS Meridian#, Matros# og Talisman#

2016: KWS Meridian#, Matros# og Talisman#

2015: KWS Meridian#, Matros# og Talisman#

2014: KWS Meridian#, Matros# og Talisman#

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#

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

Vårbyg (*Hordeum vulgare* L.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
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
Austen	SJ 204329	Wish * Avenue	2021-22	35	Sejet	Sejet
Avenue	SJ 176798	(Shaloo*RGT Planet)*Flair	2018-19	29	Sejet	Sejet
Blixen	SJ 203090	Wish*Annika	2020-21	33	Sejet	Sejet
CB Cabi	CB17-8010	Fortrolig	2018-19	29	Carlsberg	Carlsberg
CB Celina	CB19-3015	Fortrolig	2020-21	33	Carlsberg	Carlsberg
CB Cetus	CB11-5555	Fortrolig	2015-16	23	Carlsberg	Carlsberg
CB Christa	CB17-4046	Fortrolig	2018-19	29	Carlsberg	Carlsberg
CB Circus	CB17-6054	Fortrolig	2018-19	29	Carlsberg	Carlsberg
CB Citra	CB14-3093	Fortrolig	2015-16	23	Carlsberg	Carlsberg
CB Comfort	CB16-8001	Concerto x CB12051022	2017-18	27	Carlsberg	Carlsberg
CB Concord	CB18-6024	Fortrolig	2019-20	31	Carlsberg	Carlsberg
CB Score	CB17-2021	Fortrolig	2019-20	31	Carlsberg	Carlsberg
Chanson	AC11/684/422	AC 19/645 * Sparkle	2016-17	25	Ackermann	Saaten-Union DK
Crossway	NOS 17263-55	PF1190-07*Quench	2013-14	19	Nordic Seed	Nordic Seed
Evergreen	Pf15020-56	Br69206115 x Quench	2009-10	14	Nordic Seed	Nordic Seed
Fairway	NOS 111.390-52	KWS Irina * Odyssey	2017-18	27	Nordic Seed	Nordic Seed
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
Greenway	NOS 111.317-63	Melius*Crossway	2017-18	27	Nordic Seed	Nordic Seed
Halfdan ²⁾	SJ 163188	RGT Planet*(Scholar*Dash)	2019-20	31	Sejet	Sejet
Iron	PF 12079-51	Marnie x LP 813.6.98	2006-07	4	Nordic Seed	Nordic Seed
KWS Abbie	KWS 15/3718	(Shada * RGT Planet) * RGT Planet	2017-18	27	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Beckie	KWS 13/3353	(KWS Aliciana* SY 409-226)*KWS Irina	2014-15	21	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Cantton	KWS 12/4112	Tamtam * SJ 56007	2013-14	19	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Chrissie	KWS 15/2412	Shada * RGT Planet	2017-18	27	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Curtis	KWS 192073	KWS 13/5141*Embrace	2021-22	35	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 Premis	KWS 18/3518	(KWS Fantex*Cosmopolitan)* RGT Planet	2020-21	33	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Willis	KWS 17/3931	(RGT Planet * KWS 14/4995) * RGT Planet	2018-19	29	KWS Lochow	KWS Scandi
LG Bronco	LGBU15-4827-C	Laureate*Origin	2018-19	29	LG Europe	Limagrain DK
LG Diablo	LGBU13-1624-A	Overture*Sanette	2017-18	27	LG Europe	Limagrain DK
LG Rumba	LGBN1865	LGBN1314*RGT Planet	2019-20	31	LG Europe	Limagrain DK
Newway	NOS 111.036-53	Melius*KWS Orphelia	2016-17	25	Nordic Seed	Nordic Seed
NOS Gambit	NOS 114.299-14	Laureate*LG Nabuco	2020-21	33	Nordic Seed	Nordic Seed
NOS Holtgaard ²⁾	NOS 115.279-05	Ellinor*Stairway	2021-22	35	Nordic Seed	Nordic Seed
NOS Lollipop	NOS 115.043-19	Laureate*RGT Planet	2021-22	35	Nordic Seed	Nordic Seed
NOS Munro	NOS 115.165-07	NOS 111.303-57*Laureate	2021-22	35	Nordic Seed	Nordic Seed
NOS Pantani	NOS 115.165-01	NOS 111.303-57*Laureate	2021-22	35	Nordic Seed	Nordic Seed
NOS Playmaker	NOS 114.124-10	KWS Fantex*Sarbi	2020-21	33	Nordic Seed	Nordic Seed
NOS Protip	NOS 115.134-06	Runway*Laureate	2021-22	35	Nordic Seed	Nordic Seed
NOS Unity	NOS 115.234-01	NOS 111.390-08*Laureate	2021-22	35	Nordic Seed	Nordic Seed
NOS Upstairs	NOS 113.259-19	Gangway*Dragoon	2020-21	33	Nordic Seed	Nordic Seed
Nydam	CB20-0954A	Fortrolig	2022-23	37	Carlsberg	Carlsberg
Paustian	SJ 111609	Zeppelin x Propino	2011-12	16	Sejet	Sejet
Prospect	SJ 148527	KWS Irina*Overture	2015-16	23	Sejet	Sejet
Regency	NOS 17211-53	PF1040-07*Cropton	2013-14	19	Nordic Seed	Nordic Seed
Revanche	AC 12/689/19	Fortrolig	2017-18	27	Ackermann	Nordic Seed
RGT Planet	LSB0769-3306	Tamtam x Concerto	2012-13	17	RAGT FR	RAGT Nordic
RGT Sirius	RP18032	(Laur ate*Ovation)*KWS Irina	2019-20	31	RAGT FR	RAGT Nordic
Riley	SJ 215200	LG Diablo*Floridor	2021-22	35	Sejet	Sejet
Sailer	CB20-0937	Fortrolig	2021-22	35	Carlsberg	Carlsberg
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	Syngenta DK
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
Spinner	SC92295U	Fortrolig	2020-21	33	Secobra FR	Nordic Seed
Stairway	NOS 111.394-55	KWS Irina*Crossway	2017-18	27	Nordic Seed	Nordic Seed
SY Signet	SY419542	SY Splendor \ LG Diablo	2022-23	37	Syngenta DE	Syngenta DK
SY Titanium	SY418336	SY 415612*SY Stanza	2020-21	33	Syngenta DE	Syngenta DK
Thermus	SJ 111703	Tamtam*Catamaran	2012-13	17	Sejet	Sejet
Wish	SJ 176305	KWS Cantton * SJ 150905	2017-18	27	Sejet	Sejet

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

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Kerneudbytte

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
	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	71,6	74,9	74,7	74,7	72,3	75,2	72,3	64,0	80,3	82,9	73,9	91,8	65,0
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Applaus	-	-	-	-	-	101	105	103	100	102	100	102	-
Auckland	-	-	-	-	-	-	-	-	103	104	101	-	-
Austen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	108	106
Avenue	-	-	-	-	-	-	-	105	102	104	103	102	104
Blixen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	102	104	104
CB Cabi	-	-	-	-	-	-	-	98	95	97	-	-	-
CB Celina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	86	93	92
CB Cetus	-	-	-	-	71	70	-	-	-	-	-	-	-
CB Christa	-	-	-	-	-	-	-	85	73	-	-	-	-
CB Circus	-	-	-	-	-	-	-	67	73	-	-	-	-
CB Citra	-	-	-	-	100	94	95	-	-	-	-	-	-
CB Comfort	-	-	-	-	-	-	98	96	96	-	-	-	-
CB Concord	-	-	-	-	-	-	-	-	98	99	97	99	96
CB Score	-	-	-	-	-	-	-	-	103	102	99	102	100
Chanson	-	-	-	-	-	99	103	99	99	99	-	-	-
Crossway	-	-	105	102	102	99	97	102	99	-	-	-	-
Evergreen	103	102	101	101	99	99	99	98	99	-	-	-	-
Fairway	-	-	-	-	-	-	105	102	101	102	101	-	-
Feedway	-	-	-	-	-	104	103	103	100	98	101	98	100
Firefoxx	-	-	-	-	-	-	-	103	102	106	104	104	100
Flair	-	-	-	109	104	100	102	101	100	103	100	99	-
Focus	-	-	-	-	-	102	102	100	103	102	96	96	98
Greenway	-	-	-	-	-	-	105	106	101	-	-	-	-
Iron	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KWS Abbie	-	-	-	-	-	-	105	100	104	105	100	104	-
KWS Beckie	-	-	-	106	102	100	104	94	-	-	-	-	-
KWS Canton	-	-	105	104	102	102	100	96	-	-	-	-	-
KWS Chrissie	-	-	-	-	-	-	106	101	105	103	99	-	-
KWS Curtis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	104	98
KWS Fantex	-	-	-	108	98	99	102	101	95	-	-	-	-
KWS Hobbs	-	-	105	105	99	-	-	-	-	-	-	-	-
KWS Premis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	100	101	-
KWS Willis	-	-	-	-	-	-	-	105	103	102	100	-	-
LG Bronco	-	-	-	-	-	-	-	100	100	103	100	102	-
LG Diablo	-	-	-	-	-	-	107	93	104	101	-	-	-
LG Rumba	-	-	-	-	-	-	-	-	103	106	101	-	-
Newway	-	-	-	-	-	104	97	100	99	101	97	-	-
NOS Gambit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	104	106	106
NOS Lollipop	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	106	100
NOS Munro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	106	94
NOS Pantani	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	102	94
NOS Playmaker	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	102	102	-
NOS Protip	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	104	102
NOS Unity	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	102	92
NOS Upstairs	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	106	104	101
Nydam	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	100
Paustian	106	102	102	104	101	-	-	-	-	-	-	-	-
Prospect	-	-	-	-	103	102	104	90	103	102	102	101	97
Regency	-	-	101	99	99	-	-	-	-	-	-	-	-
Revanche	-	-	-	-	-	-	100	105	95	-	-	-	-
RGT Planet	-	111	107	107	102	104	103	100	101	102	97	103	98
RGT Sirius	-	-	-	-	-	-	-	-	105	105	103	92	102
Riley	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	106	101
Sailer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	102	100
Sander	-	-	-	-	-	-	-	103	104	-	-	-	-
Scholar	-	106	105	108	103	100	105	99	100	102	96	101	-
Skyway	-	-	-	-	-	-	-	104	105	105	103	104	105
Soulmate	-	100	101	99	102	98	-	-	-	-	-	-	-
Spinner	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	105	104	-
Stairway	-	-	-	-	-	-	107	104	104	107	102	103	102
SY Titanium	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	101	104	93
SY Signet	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	97
Thermus	-	104	103	103	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wish	-	-	-	-	-	-	-	106	106	106	100	107	104

	2006	2007	2008	2009	2010
	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha
Blanding	61,7	64,0	62,7	79,8	69,0
	fht	fht	fht	fht	fht
Evergreen	-	-	-	102	102
Iron	103	104	99	96	94

Kerneudbytte, økologisk dyrkning

	2019	2020	2021	2022	2023
	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha	hkg/ha
Blanding	47,5	54,3	50,4	59,6	54,7
	fht	fht	fht	fht	fht
Blixen	-	-	-	-	104
Evergreen	107	93	101	95	-
Feedway	103	102	101	101	96
Flair	93	101	-	-	-
Focus	105	-	103	98	97
Halfdan	104	97	90	99	90
NOS Holtgaard	-	-	110	108	108
Prospect	-	-	99	96	93
Skyway	-	-	97	-	-
Stairway	-	-	106	105	99
Wish	108	104	103	108	102

Blandingens sammensætning:

2023: Wish, RGT Planet, Feedway og Firefoxx

2022: Flair, RGT Planet, Feedway og Applaus

2021: Flair, RGT Planet, Feedway og Applaus

2020: Flair, RGT Planet, Feedway og Applaus

2019: KWS Cantton, Laurikka#, RGT Planet og Flair

2018: KWS Cantton, Laurikka#, RGT Planet og Flair

2017: KWS Cantton, Laurikka#, RGT Planet og Flair

2016: Evergreen, Laurikka#, RGT Planet og Flair

2015: Evergreen, Laurikka#, RGT Planet og Columbus#

2014: Colombus#, Quench#, Evergreen og Laurikka#

2013: Colombus#, Quench#, Evergreen og Laurikka#

2012: Colombus#, Quench#, Rosalina# og Cha Cha#

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

2010: Anakin#, Fairytale#, Quench# og Rosalina#

2009: Anakin#, Fairytale#, Power# og Quench#

2008: Anakin#, Power#, Quench# og Scandium#

2007: Anakin#, Hydrogen#, Power# og Scandium#

2006: Hydrogen#, Otira#, Power# og Scandium#

2005: Helium#, Hydrogen#, Otira# og Power#

2004: Barke#, Helium#, Hydrogen# og Otira#

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

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 2023</i>												
Avenue	7	5	1	4	4	1	5	5	3	4	r	r
Austen	6	3	1	4	4	1	7	2	6	5	r	r
Blixen	7	4	1	4	4	1	7	1	5	5	r	r
CB Celina	6	4	3	4	5	1	5	1	1	5	r	r
CB Concord	7	3	2	4	4	1	3	1	3	4	r	r
CB Score	7	4	1	4	3	1	7	1	4	3	m	m
Feedway	4	3	2	4	4	1	6	1	3	6	r	r
Firefoxx	6	4	1	4	4	1	8	1	2	4	r	r
Focus	7	4	1	4	4	8	6	1	2	3	r	r
Halfdan ²⁾	7	8	8	4	5	1	7	3	1	3	r	r
KWS Curtis	6	3	1	4	3	1	7	1	3	4	m	m
NOS Gambit	7	4	1	3	3	1	6	1	2	6	r	r
NOS Holtgaard ²⁾	6	5	1	4	5	1	3	1	8	4	r	r
NOS Lollipop	6	4	1	4	4	1	5	1	2	4	r	r
NOS Munro	7	4	1	2	3	1	7	2	6	4	m	m
NOS Pantani	6	3	1	3	4	1	5	2	3	5	r	r
NOS Protip	7	2	1	4	3	2	8	1	4	5	r	r
NOS Unity	6	3	2	3	3	1	5	1	4	5	r	r
NOS Upstairs	7	5	1	4	3	1	6	1	5	4	r	r
Nydam	6	4	-	4	4	1	9	2	3	5	r	r
Prospect	6	3	1	4	3	1	8	2	2	4	r	r
RGT Planet	5	4	1	3	4	1	7	7	6	4	r	r
RGT Sirius	5	5	1	4	3	1	6	1	2	4	r	r
Riley	6	4	1	3	4	1	6	1	4	4	r	r
Sailer	6	4	1	4	4	1	9	1	3	5	r	r
Skyway	5	6	2	3	4	1	8	2	2	5	r	r
Stairway	6	4	1	4	5	1	5	1	4	4	r	r
SY Titanium	7	3	1	3	2	1	6	1	4	4	r	r
SY Signet	6	5	-	4	4	1	7	1	5	4	m	m
Wish	7	5	1	4	5	1	7	1	2	4	r	m
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2022</i>												
Applaus	4	4	1	2	4	2	7	7	5	5	r	r
Evergreen	6	5	1	3	4	1	2	1	4	4	r	r
Flair	5	4	1	2	3	1	7	2	3	5	r	r
KWS Abbie	7	3	1	2	3	1	6	4	5	5	r	r
KWS Premis	6	3	1	2	4	1	6	2	3	4	r	r
LG Bronco	7	4	1	3	4	1	7	1	5	5	m	m
NOS Playmaker	7	4	1	3	4	1	6	1	2	3	r	r
Scholar	7	3	1	4	3	1	2	1	3	3	m	m
Spinner	7	4	1	2	3	1	4	4	5	5	m	m
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2021</i>												
Auckland	7	4	1	4	5	1	4	7	5	6	r	r
KWS Chrissie	6	4	1	2	4	1	5	5	4	4	r	r
KWS Willis	7	5	1	4	4	1	5	1	5	6	r	r
LG Rumba	7	3	1	3	4	1	4	7	6	5	r	r
Newway	6	3	1	3	4	1	6	1	5	6	r	r
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2020</i>												
CB Cabi	7	4	1	4	5	1	8	3	5	7	r	r
CB Comfort	5	5	1	5	5	1	7	7	5	5	r	r
Chanson	6	5	3	4	5	1	5	1	6	5	m	m
Fairway	5	3	1	4	5	1	8	1	7	7	r	r
LG Diablo	7	4	1	4	4	1	6	1	6	5	m	m
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2019</i>												
CB Circus	7	6	2	5	4	1	6	2	2	6	m	m
CB Christa	6	4	1	3	6	8	6	9	2	6	r	r
Crossway	5	6	3	4	7	1	9	2	2	7	r	r
Greenway	6	4	2	5	7	1	9	2	2	7	r	r
KWS Fantex	5	4	1	2	4	1	7	2	5	6	r	r
Revanche	5	4	1	4	4	1	9	3	4	7	r	r
Sander	5	6	2	4	4	1	9	1	6	6	r	r
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2018</i>												
KWS Beckie	4	4	1	4	3	1	8	4	2	7	m	m
KWS 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>												
CB Citra	4	4	1	2	4	1	8	3	2	7	m	m

	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 2016</i>												
CB Cetus	4	7	5	7	4	8	7	1	2	5	m	m
Soulmate	5	4	1	4	4	1	7	5	4	7	r	r
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2015</i>												
KWS Hobbs	5	5	1	4	3	1	8	3	6	6	r	r
Paustian	4	5	1	5	5	4	5	3	3	6	m	m
Regency	5	7	1	4	4	1	4	4	3	7	r	r
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2014</i>												
Thermus	4	6	2	7	2	6	4	2	3	6	r	r
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2010</i>												
Iron	5	5	2	3	5	7	2	2	2	5	r	r

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

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Kvalitetsegenskaber

	Kornvægt	Rumvægt	Protein-indhold	Sortering	Foderkvalitet ¹⁾	Maltning ²⁾			Specielle egenskaber
						Ekstrakt	Viskositet	β-glucan	
Applaus	7	6	2	7	6	7	3	6	
Auckland	8	6	3	6	-	8	3	3	
Austen	8	4	2	6	-	8	4	4	
Avenue	7	6	2	6	6	8	3	3	
Blixen	7	5	2	7	-	-	-	-	
CB Cabi	7	7	3	6	-	-	-	-	X
CB Cetus	1	1	7	1	-	-	-	-	X
CB Celina	5	5	4	6	-	-	-	-	X
CB Christa	3	6	5	1	-	-	-	-	X
CB Circus	5	5	6	1	-	-	-	-	X
CB Citra	7	5	2	8	-	-	-	-	X
CB Comfort	7	6	3	6	-	7	3	-	X
CB Concord	7	7	4	7	-	-	-	-	X
CB Score	6	6	3	7	-	-	-	-	X
Chanson	7	5	1	7	-	-	-	-	X
Crossway	8	4	2	8	-	9	2	1	
Evergreen	8	5	3	8	6	8	2	-	
Fairway	9	5	3	7	-	7	4	9	
Feedway	7	6	2	7	-	-	-	-	
Firefoxx	8	6	2	6	-	7	3	5	X
Flair	6	3	1	7	4	7	1	2	
Focus	8	7	3	7	-	8	3	4	
Greenway	8	5	2	6	-	9	2	3	
Halfdan ³⁾	8	6	3	8	-	-	-	-	
Iron	7	4	2	9	7	8	2	-	
KWS Abbie	7	6	2	5	-	8	3	5	
KWS Beckie	7	2	2	9	-	-	-	-	
KWS Cantton	9	4	2	8	-	-	-	-	
KWS Chrissie	7	6	2	7	-	7	3	5	
KWS Curtis	4	5	3	5	-	7	4	3	
KWS Fantex	7	3	2	8	-	-	-	-	
KWS Hobbs	7	2	1	8	-	-	-	-	
KWS Premis	6	6	2	6	-	7	3	3	
KWS Willis	8	7	2	8	-	8	4	4	
LG Bronco	7	5	2	7	-	-	-	-	
LG Diablo	8	5	2	7	-	7	3	7	
LG Rumba	8	6	2	6	-	7	4	5	
Newway	9	6	3	8	-	-	-	-	
NOS Gambit	8	6	3	8	-	7	4	4	
NOS Holtgaard ³⁾	8	4	3	5	-	-	-	-	
NOS Lollipop	9	6	3	8	-	8	4	4	
NOS Munro	7	4	2	6	-	-	-	-	X
NOS Pantani	7	5	3	6	-	8	4	5	X
NOS Playmaker	7	7	3	7	-	7	4	5	
NOS Protip	6	5	3	5	-	6	4	3	
NOS Unity	7	5	3	7	-	7	4	3	X
NOS Upstairs	8	6	3	7	-	7	4	3	
Nydam	7	5	4	6	-	-	-	-	X
Paustian	8	5	1	8	6	8	2	-	
Prospect	7	5	2	8	6	8	3	6	
Regency	7	4	2	8	-	9	2	3	
Revanche	7	5	2	4	-	8	3	-	
RGT Planet	9	4	1	8	6	8	1	3	
RGT Sirius	7	5	3	6	-	8	3	4	
Riley	7	6	3	6	-	8	4	4	
Sailer	7	4	4	6	-	-	-	-	X
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	
Spinner	7	6	3	7	-	-	-	-	
Stairway	6	6	1	3	-	7	3	6	
SY Titanium	8	6	2	7	-	7	4	4	
SY Signet	7	4	3	7	-	8	3	1	
Thermus	7	4	2	7	-	-	-	-	
Wish	8	4	2	7	5	8	3	6	

¹⁾ Foderkvalitet (FEsv/hkg) analyseres på anmelders foranledning. ²⁾ Maltningundersøgelse gennemføres på anmelders foranledning.

³⁾ Kvalitetsegenskaber er bestemt under økologiske dyrkningsbetingelser.

Specielle egenskaber oplyst af anmelder:**Chanson**

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

CB Citra, CB Comfort, CB Concord, Nydam og Sailer

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

CB Christa

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

CB Cabi og CB Score

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

CB Cetus

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

CB Circus

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

CB Celina

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

Firefoxx, KWS Willis, NOS Pantani, NOS Munro og NOS Unity

Non-GN (hydroxynitril glykosid).

Referencesort mht. kvalitetsegenskaber:

2023: Prospect
 2022: Laureate*
 2017-2021: KWS Irina*
 2012-2016: Quench#
 2005-2011: Prestige#
 2004: Barke#

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

Vårhvede (*Triticum aestivum* L.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings- periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Bombastix	SJ 19SW053	KWS Mistral*Hexham	2022-23	37	Sejet	Sejet
Bravens	NOS 412022.16	Dafne*Licamero	2019-20	31	Nordic Seed	Nordic Seed
Everlong	SEW 19-3003 SW	(LW018W004-01*Lennox)*WPB010W57-02	2022-23	37	Edelhof	N&S
Kapitol	SEC 526-07-2	KWS Chamsin*SW66-53	2017-18	27	Secobra DE	Sejet
KWS Barolum	KW 363-3-18	(KWS Mairra*Sonett)* KW 317-2-14	2021-22	35	KWS Lochow	KWS Scandi
KWS Fixum	W 392	KWS Cochise*KWS Westfield	2020-21	33	KWS GB	KWS Scandi
NOS Frigg ¹⁾	NOS 415016.17	KWS Chilham*Dafne	2022-23	37	Nordic Seed	Nordic Seed
Thorus	STRU 093734s7	Fortrolig	2015-16	23	Strube Research	Nordic Seed

¹⁾ Afprøvet under økologiske dyrkningsbetingelser.

Kerneudbytte

	2017 hkg/ha	2018 hkg/ha	2019 hkg/ha	2020 hkg/ha	2021 hkg/ha	2022 hkg/ha	2023 hkg/ha
Thorus	53,7	63,7	70,1	71,1	72,0	81,3	66,2
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Bombastix	-	-	-	-	-	111	110
Bravens	-	-	98	109	101	109	105
Everlong	-	-	-	-	-	101	106
Kapitol	105	94	96	98	98	98	100
KWS Barolum	-	-	-	-	98	106	101
KWS Fixum	-	-	-	114	101	108	99

Kerneudbytte, økologisk dyrkning

	2022 hkg/ha	2023 hkg/ha
Thorus	48,4	42,5
	fht	fht
NOS Frigg	113	111

Dyrkningsegenskaber

	Modning	Strå- længde	Lejesæd	Modtagelighed overfor			Nematodresistens ²⁾	
				Meldug	Gulrust	Septoria ¹⁾	Race 1	Race 2
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2023</i>								
Bombastix	9	5	2	5	1	5	m	m
Bravens	8	6	2	6	5	3	m	m
Everlong	8	5	1	4	1	5	m	m
Kapitol	8	5	3	4	1	3	m	m
KWS Barolum	9	6	1	2	4	5	m	m
KWS Fixum	8	5	2	5	2	4	m	m
NOS Frigg ³⁾	8	5	1	5	3	5	m	m
Thorus	8	5	1	2	1	6	m	m

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

³⁾ Afprøvningen er foretaget under konventionelle betingelser, men uden svampebehandling.

Kvalitetsegenskaber

	Kornvægt	Rumvægt	Protein- indhold	Faldtal	Sedimenta- tionsværdi	Meludbytte	Brødvolumen	Dejens klæbrighed
Bombastix	5	2	3	6	3	6	6	1
Bravens	2	4	4	5	3	8	4	1
Everlong	4	4	5	8	5	5	6	1
Kapitol	4	6	6	5	8	7	6	1
KWS Barolum	2	5	6	8	7	8	6	1
KWS Fixum	5	2	4	7	3	8	4	1
NOS Frigg ¹⁾	4	3	3	8	7	7	5	1
Thorus	8	4	5	4	7	6	6	1

¹⁾ Kvalitetsegenskaber er bestemt under økologiske dyrkningsbetingelser.

Referencesort mht. kvalitetsegenskaber:

2015-23: Thorus

Vårtriticale (×*Triticosecale* spp.)

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

Kerneudbytte

	2016	2017
	hkg/ha	hkg/ha
Amarillo 105 ¹⁾	57,8	59,3
	fhf	fhf
Casimir	109	105

¹⁾ Sorten er medtaget på basis af registrering på europæisk 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

BESKRIVENDE SORTSLISTE

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	Nordic Seed
Emma	F 9211	(Firlb721*Revisor)* (Rasputin*Firlb. 799)	2014-15	21	Firlbeck	N&S
Hardy	NORD 15/325	Fortrolig	2017-18	27	NS-Langenstein	Nordic Seed
Poseidon	NORD 09/135	Pogon x Flämingsprofi	2011-12	16	NS-Langenstein	Sejet
Symphony	NORD 09/128	Pogon x Flämingsprofi	2010-11	14	NS-Böhhshausen	Nordic Seed
WPB Mohair	WPB 12W460-01	Olympic*Symphony	2020-21	33	Wiersum	Nordic Seed
WPB Oskar	WPB 13W685-01	(LW 07W014-06*Poseidon)* Olympic	2019-20	31	Wiersum	Nordic Seed

Kerneudbytte

	2010 hkg/ ha	2011 hkg/ ha	2012 hkg/ ha	2013 hkg/ ha	2014 hkg/ ha	2015 hkg/ ha	2016 hkg/ ha	2017 hkg/ ha	2018 hkg/ ha	2019 hkg/ ha	2020 hkg/ ha	2021 hkg/ ha	2022 hkg/ ha	2023 hkg/ ha
Blanding	62,6	70,0	80,3	76,2	77,3	77,9	78,2	79,7	60,8	74,8	77,9	78,1	93,5	75,1
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Delfin	-	-	-	-	-	-	106	100	98	100	104	100	98	102
Emma	-	-	-	-	105	104	104	95	100	-	-	-	-	-
Hardy	-	-	-	-	-	-	-	103	97	-	-	-	-	-
Poseidon	-	106	100	104	103	104	102	103	103	102	102	-	-	-
Symphony	112	104	99	95	97	101	101	101	103	97	99	100	99	98
WPB Mohair	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	100	98	-
WPB Oskar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	105	100	95	96

Dyrkningsegenskaber

	Modning	Strå længde	Lejesæd	Strånedknækning v. overmodenhed	Modtagelighed overfor		Nematodresistens ¹⁾	
					Meldug	Bladplet	Race 1	Race 2
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2023</i>								
Delfin	6	4	1	3	1	4	m	m
Symphony	5	6	1	5	9	5	m	m
WPB Oskar	2	6	2	3	7	4	m	m
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2022</i>								
WPB Mohair	3	4	1	4	9	6	m	m
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2020</i>								
Poseidon	5	6	2	4	9	4	m	m
<i>Sorter, der er opdateret mht. sygdomsmodtagelighed og dyrkningsegenskaber i 2018</i>								
Emma	5	5	2	5	8	5	m	m
Hardy	3	4	-	5	7	4	m	m

¹⁾ r = resistent; m = modtagelig.

Kvalitetsegenskaber

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

Blandingens sammensætning:

2023: Delfin, Symphony og Caddy*

2022: Delfin, Symphony og Caddy*

2021: Delfin, Symphony og Caddy*

2020: Delfin, Symphony og Poseidon

2019: Delfin, Symphony og Poseidon

2018: Delfin, Symphony og Poseidon

2017: Delfin, Symphony og Poseidon

2016: Scorpion#, Symphony og Poseidon

2015: Scorpion#, Symphony og Poseidon

2014: Scorpion#, Symphony og Poseidon

2013: Scorpion#, Symphony og Hamar#

2012: Scorpion#, Symphony og Dominik#

2011: Pergamon#, Dominik# og Scorpion#

2010: Freddy#, Pergamon# og Dominik#

Referencesort mht. kvalitetsegenskaber:

2016-2023: Delfin

2015: Poseidon

2010-2014: Pergamon#

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

Bælgsæd

Markært (*Pisum sativum* L.)

Sortsnavn	Forædler-betegnelse	Oprindelse	Afprøvningsperiode	Beskrivende sortliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Asgard	PHP EF20-23	Fortrolig	2022-23	37	PHP	PHP
Expert	PHP EF2020-6	Fortrolig	2021-22	35	PHP	PHP
Greenway	NOS309-052-039/1	Prophet * A6033	2017-18	27	Nordic Seed	Nordic Seed
Helium	PHP EF2020-5	Fortrolig	2020-21	33	PHP	PHP
Kabuki	ATMF3	Odeon x Duchess	1998-99	222 ¹⁾	TPF	TPF
Maplus	NOS313.074-227/3	Abarth*B004	2022-23	37	Nordic Seed	Nordic Seed
NOS Impact	NOS314.049-022/2	Salamanca * Linie252	2021-22	35	Nordic Seed	Nordic Seed
Sideral	LD0916	Fortrolig	2020-21	33	Lemaire	Nordic Seed

¹⁾ "Grøn Viden".

Frø- og proteinudbytte

	2018		2019		2020		2021		2022		2023	
	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	42,9	816	47,1	926	58,3	1.109	40,9	859	53,8	1.067	39,5	751
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Asgard	-	-	-	-	-	-	-	-	106	109	108	111
Expert	-	-	-	-	-	-	110	108	107	110	104	105
Greenway	116	113	106	105	104	101	110	106	110	108	102	99
Helium	-	-	-	-	108	110	109	110	104	111	120	123
Maplus	-	-	-	-	-	-	-	-	99	110	99	114
NOS Impact	-	-	-	-	-	-	115	112	112	111	102	96
Sideral	-	-	-	-	104	107	99	101	-	-	-	-

	Frø med 14% vand		Protein i frø	
	hkg/ha	fht	kg/ha	fht
1998-99				
Aladin ¹⁾	53,4	100	911	100
Kabuki	49,3	92	1.061	97

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

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

	Bladtype ¹⁾	Modnings-tidspunkt	Plante-højde	Tendens til lejesæd	Frøfarve	Rumvægt	Frøvægt	Protein-indhold	Specielle egenskaber
Asgard	½	5	6	5	Gul	5	6	8	X
Expert	½	5	7	4	Gul	5	5	7	
Greenway	½	6	7	5	Grøn	5	7	6	
Helium	½	6	7	7	Gul	5	5	8	
Kabuki	½	6	7	3	Grøn	6	8	6	
Maplus	½	5	6	5	Marmoreret	4	5	9	
NOS Impact	½	5	7	4	Gul	5	7	6	
Sideral	½	5	5	5	Gul	6	8	8	

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

Specielle egenskaber:

Kabuki Velegnet til produktion af marrow-fat ærter.

Blandingens sammensætning:

2023: Ingrid*, Bagoo*, Kameleon* og Greenway

2022: Ingrid*, Bagoo*, Kameleon* og Greenway

2021: Ingrid*, Bagoo*, Manager* og Greenway

2020: Ingrid*, Manager* og Greenway

2019: Ingrid*, Manager* og LG Auris*

2018: Ingrid*, Eso* og LG Auris*

Referencesorter mht. kvalitetsegenskaber:

2019-2023: Greenway

2018: Ragtime#

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

Vårhestebønne (*Vicia faba* L.)

Sortsnavn	Forædlerbetegnelse	Afprøvningsperiode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Bolivia	RLS 77107	2018-19	29	NPZ	NPZ DK
Daisy	PHP 15-8	2016-17	25	PHP	Nordic Seed
Fanfare	NPZ 8-7870	2010-11	14	NPZ	Nordic Seed
Ghengis	RLS 67005	2017-18	27	NPZ	NPZ DK
Halvar	PHP 20-32	2021-22	35	PHP	PHP
Hammer	RLS97109	2022-23	37	NPZ	NPZ DK
Iron	RLS97110	2022-23	37	NPZ	NPZ DK
Ketu	RLS217101	2022-23	37	NPZ	NPZ DK
LG Stego	LGFN19952	2021-22	35	LG Europe	Limagrain DK
LG Viper	LGFN17947	2021-22	35	LG Europe	Limagrain DK
Lynx	RLS 9151	2013-14	19	NPZ	Nordic Seed
Stella	PHP 15-7	2016-17	25	PHP	Sejet
Taifun	NPZ 6-7530	2009-10	12	NPZ	NPZ DK
Vishnu	PHP 20-39	2021-22	35	PHP	PHP
Vision	PHP 20-35	2021-22	35	PHP	PHP
Yukon	RLS 67101	-	Disp. ²⁾	NPZ	NPZ DK

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

Frø- og proteinudbytte

	2015		2016		2017		2018		2019		2020		2021		2022		2023	
	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
Fanfare	58,5	1.414	62,3	1.461	83,2	2.127	31,8	755	54,4	1.326	98,0	1.640	-	-	-	-	-	-
Blanding	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,8	1.689	52,3	1.308	63,1	1.577	50,6	1.268
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Bolivia	-	-	-	-	-	-	96	93	98	100	101	100	96	99	94	95	-	-
Daisy	-	-	105	107	100	98	111	111	104	106	105	104	102	104	105	108	99	104
Ghengis	-	-	-	-	98	99	99	98	100	104	-	-	-	-	-	-	-	-
Halvar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	104	108	110	-	-
Hammer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	104	105	107
Iron	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	107	107	108
Ketu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	110	112	119
LG Stego	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	96	108	107	107	105
LG Viper	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96	97	101	103	-	-
Lynx	98	98	103	102	102	99	99	96	107	104	98	93	106	101	107	107	101	100
Stella	-	-	106	106	100	101	107	104	103	105	101	101	105	105	104	106	106	110
Taifun	94	95	84	85	91	86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vishnu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	103	107	108	105	110
Vision	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	102	107	106	-	-

	2009		2010		2011		2012		2013		2014	
	hkg/ha	prot. kg/ha	hkg/ha	prot. kg/ha	hkg/ha	prot. kg/ha	hkg/ha	prot. kg/ha	hkg/ha	prot. kg/ha	hkg/ha	prot. kg/ha
Marcel ¹⁾	39,3	890	40,7	-	48,6	1.435	57,2	1.375	38,1	832	35,7	-
Fanfare	-	-	-	-	-	-	-	-	117	121	112	-
	fht	fht	Fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Fanfare	-	-	109	-	112	111	-	-	-	-	-	-
Lynx	-	-	-	-	-	-	-	-	107	106	117	-
Taifun	108	112	97	-	97	93	103	-	100	106	-	-

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

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	
Halvar	4	6	1	7	3	6	X
Hammer	4	6	1	6	5	5	X
Iron	4	6	1	8	5	5	X
Ketu	5	6	1	6	5	6	X
LG Stego	4	6	1	7	4	3	
LG Viper	4	4	1	8	4	5	
Lynx	5	4	5	8	6	4	
Stella	4	5	2	6	6	5	
Taifun	5	5	-	5	6	6	X
Vishnu	4	6	1	7	3	5	X
Vision	4	6	1	8	3	5	X

Specielle egenskaber:**Bolivia, Halvar, Hammer, Iron, Ketu, Vishnu og Vision**

Lavt indhold af vicin og convicin.

Taifun

Lavt indhold af tanniner.

Blandingens sammensætning:

2023: LG Stego, Lynx, Daisy og Stella

2021-22: Bolivia, Lynx, Daisy og Stella

2020: Fanfare, Daisy og Stella

Referencesorter mht. kvalitetsegenskaber:

2021-2023: Stella

2020: Fanfare

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Vinterhestebønne (*Vicia faba* L.)

Sortsnavn	Forædlerbetegnelse	Oprindelse	Afprøvningsperiode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Arktis	PHP WB 21-1	Fortrolig	2022-23	37	PHP	N&S

Frø- og proteinudbytte

	2022		2023	
	hkg/ ha	prot. kg/ha	hkg/ ha	prot. kg/ha
GL Arabella	50,3	1.226	54,2	1.328
	fht	fht	fht	fht
Arktis	127	120	120	123

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

	Modnings- tidspunkt	Plante- højde	Tendens til lejesæd	Frøvægt	Rumvægt	Protein- indhold
Arktis	5	4	1	6	4	5

Referencesort mht. kvalitetsegenskaber:
2022-23: GL Arabella*

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

Smalbladet lupin (*Lupinus angustifolius* L.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings- periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedlige- holder	Dansk repræsentant
Agat	PRH 1282/16	Fortrolig	2022-23	37	HR Smolice	PHP
Iris	SNS-1	Fortrolig	2008-09	10	ILC	ILC
Primabella	NOS 18-09	Fortrolig	2022-23	37	Nordic Seed	Nordic Seed
Primadonna	PD	Ukontrolleret krydsning.	2012-13	19	Nordic Seed	Nordic Seed

¹⁾ "Grøn Viden"

Frø- og proteinudbytte

	2008		2009		2012		2013		2022		2023	
	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
Bora ¹⁾	26,7	725	33,2	939	-	-	-	-	-	-	-	-
Iris	105	105	96	96	21,4	645	31,6	576	110	102	101	106
Primadonna	-	-	-	-	115	98	98	128	24,3	778	35,8	755
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Agat	-	-	-	-	-	-	-	-	103	104	99	109
Primabella	-	-	-	-	-	-	-	-	109	102	109	109

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

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

	Modnings- tidspunkt	Tendens til lejesæd	Væksttype ¹⁾	Afgrødehøjde v. modenhed	Frø- vægt	Rum- vægt	Protein- indhold	Bitterstof
Agat	7	1	FG	4	6	5	6	Sød
Iris	6	6	FG	5	5	4	5	Sød
Primabella	3	1	UFG	6	4	4	3	Sød
Primadonna	3	1	UFG	3	6	7	5	Sød

¹⁾ UFG = uforgrenet vækst; FG = forgrenet vækst.

Referencesort mht. kvalitetsegenskaber:

2022-23; Primadonna

Olieplanter

Vinterraps (*Brassica napus* L.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Afprøvnings- periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant	Type ²⁾
Anton	CBI 19-10	2020-21	33	Cluser	Cluser	L
Ascender	CWH456	2019-20	31	Bayer FR	Bayer DK	H
Atrakt	CWH339	2015-16	23	Bayer FR	Bayer DK	H
Attica	LE19/419	2020-21	33	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
Ceos	HRG231	2022-23	37	RAGT FR	RAGT Nordic	H
Churchill	RAP21301W11	2022-23	37	DSV	DSV DK	H
Cipressa	LSF21314W11	2022-23	37	NPZ	NPZ DK	H
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	Bayer FR	Bayer DK	H
Cratos	NPZ20272W15	2021-22	35	NPZ	NPZ DK	H
Credo	NPZ20276W15	2021-22	35	NPZ	NPZ DK	H
Creed	LSF18220W15	2019-20	31	NPZ	NPZ DK	H
Crevit	NPZ21303W15	2022-23	37	NPZ	NPZ DK	H
Croissant	WRH 636	2021-22	35	DSV	DSV DK	H
Crome	RAP15073W15	2017-18	27	NPZ	NPZ DK	H
Crossbow	WRH 635	2021-22	35	DSV	DSV DK	H
Dart	RAP 583	2020-21	35	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 Exception	DGC250	2014-15	21	Bayer FR	Bayer DK	H
DK Exlevel	CWH425	2019-20	31	Bayer FR	Bayer DK	H
DK Exlibris	CWH328	2016-17	25	Bayer FR	Bayer DK	H
Electronic	CWH 232	2012-13	19	Bayer FR	Bayer DK	H
Eraton	SLM 0807	2009-10	12	NPZ	NPZ DK	H
Eriksen	NPZ21290W12	2022-23	37	NPZ	NPZ DK	H
Ernesto KWS	H9141609	2018-19	29	KWS	KWS Scandi	H
Estelia	CWH272	2013-14	19	Bayer FR	Bayer DK	H
Halybi	MH 15HU223	2018-19	29	KWS Momont	KWS Scandi	H
Hambre	MH13CO085	2017-18	27	KWS Momont	KWS Scandi	H
Hanagram	MH 18JN318	2021-22	35	KWS Momont	KWS Scandi	H
Hanissa	MH16JD245	2020-21	33	KWS Momont	KWS Scandi	H
Harvard	MH 18PO1130	2021-22	35	KWS Momont	KWS Scandi	H
Hasting	MH 11M16	2014-15	21	KWS Momont	KWS Scandi	H
Haston	MH 18JD319	2021-22	35	KWS Momont	KWS Scandi	H
Hastury	MH 18LG319	2021-22	35	KWS Momont	KWS Scandi	H
Haugustina	MH 15HB223	2018-19	29	KWS Momont	KWS Scandi	H
Haventure	MH 16JC076	2019-20	31	KWS Momont	KWS Scandi	H
Helegant	MH 14EL118	2017-18	27	KWS Momont	KWS Scandi	H
Hellekis	MH16AY243	2019-20	31	KWS Momont	KWS Scandi	H
Helypse	MH16JO259	2020-21	33	KWS Momont	KWS Scandi	H
Heminence	MH 14EL120	2017-18	27	KWS Momont	KWS Scandi	H
Herera	MH17LS131	2020-21	33	KWS Momont	KWS Scandi	H
Hermione	MH 15HT227	2018-19	29	KWS Momont	KWS Scandi	H
Hillico	MH 13CB085	2016-17	25	KWS Momont	KWS Scandi	H
Hinsta	MH 19HR241	2022-23	37	KWS Momont	KWS Scandi	H
Hitaly	MH 13CD076	2016-17	25	KWS Momont	KWS Scandi	H
Hodysse	MH 16JN245	2019-20	31	KWS Momont	KWS Scandi	H
Hooper	MH16JN076	2020-21	33	KWS Momont	KWS Scandi	H
Horchestra	MH 18JC319	2021-22	35	KWS Momont	KWS Scandi	H
Hostine	MH 16JD085	2019-20	31	KWS Momont	KWS Scandi	H
Hunic	MH 12AU044	2016-17	25	KWS Momont	KWS Scandi	H
Ivo KWS	H9140744	2018-19	29	KWS	KWS Scandi	H
Kaban	CWH414	2017-18	27	Bayer FR	Bayer DK	H
Kadore	MH HK 105	2003-04	309 ¹⁾	KWS Momont	KWS Scandi	L
Kalou	CWH413	2017-18	27	Bayer FR	Bayer DK	H
Kamsin	CWH 238	2012-13	19	Bayer FR	Bayer DK	H
Kantos	MH 15MFE015	2021-22	35	KWS Momont	KWS Scandi	L
Kimono	CWH507	2020-21	35	Monsanto US	Monsanto DK	H
Kocazz	HRF1399	2018-19	29	RAGT FR	RAGT Nordic	H
KWS Ambos	H9172100	2021-22	35	KWS	KWS Scandi	H
KWS Ektos	H9180713	2022-23	37	KWS	KWS Scandi	H
KWS Heikos	MH16AY241	2019-20	31	KWS Momont	KWS Scandi	H
KWS Nautilus	H9180692	2022-23	37	KWS	KWS Scandi	H
KWS Vamos	H9180673	2022-23	37	KWS	KWS Scandi	H
Lagertha	MH 12MBI060	2018-19	29	KWS Momont	KWS Scandi	L

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Afprøvnings periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant	Type ²⁾
LG Aberdeen	LE20/442	2021-22	35	LG Europe	Limagrain DK	H
LG Abraham	LE20/441	2021-22	35	LG Europe	Limagrain DK	H
LG Academic	LE20/433	2021-22	35	LG Europe	Limagrain DK	H
LG Adapt	LE21/447	2022-23	37	LG Europe	Limagrain DK	H
LG Adeline	LE20/434	2021-22	35	LG Europe	Limagrain DK	H
LG Adonis	LE18/405	2019-20	31	LG Europe	Limagrain DK	H
LG Ambrosius	LE19/424	2020-21	33	LG Europe	Limagrain DK	H
LG Atacama	LE20/436	2021-22	35	LG Europe	Limagrain DK	H
LG Auckland	LE18/350	2019-20	31	LG Europe	Limagrain DK	H
LG Austin	LE18/349	2019-20	31	LG Europe	Limagrain DK	H
LG Aviron	LE17/332	2018-19	29	LG Europe	Limagrain DK	H
LG Opal	LE19/426	2020-21	33	LG Europe	Limagrain DK	H
LG Scorpion	LE18/412	2020-21	33	LG Europe	Limagrain DK	H
Litos	MH 13MBA013	2020-21	33	KWS Momont	KWS Scandi	H
Manhattan	DMH511	2020-21	33	DSV	DSV DK	H
Murray	NPZ19244W11	2020-21	33	NPZ	NPZ DK	H
Otello KWS	H9140743	2018-19	29	KWS	KWS Scandi	H
PT256	X12W554C	2014-15	21	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
PT302	X17WT286C	2019-20	31	Pioneer DE	Pioneer DE	H
PT303	X17WT440C	2019-20	31	Pioneer DE	Pioneer DE	H
PT312	X19WT219C	2021-22	35	Pioneer DE	Pioneer DE	H
PT314	X19WT298C	2021-22	35	Pioneer DE	Pioneer DE	H
PT315	X19WT299C	2021-22	35	Pioneer DE	Pioneer DE	H
PX128	14WX590C	2016-17	23	Pioneer DE	Pioneer DE	DH
PX141	X18WX291C	2020-21	33	Pioneer DE	Pioneer DE	DH
PX144	X19WX478C	2021-22	35	Pioneer DE	Pioneer DE	DH
Resort	LSF16151W12	2018-19	29	NPZ	NPZ DK	H
RGT Kizzcool	BNG2883	2021-22	35	RAGT FR	RAGT Nordic	H
RGT Laperuzz	BNG2610	2020-21	33	RAGT FR	RAGT Nordic	H
Rihana	NSL 09/202	2011-12	16	LG Europe	Limagrain DK	L
Shiraz	HRH1293	2022-23	37	RAGT FR	RAGT Nordic	H
Subito	CWH451	2019-20	31	Bayer FR	Bayer DK	H
SY Alibeat	RNX193202	2020-21	33	Syngenta DE	Syngenta DK	H
SY Aliboom	RNX193206	2020-21	33	Syngenta DE	Syngenta DK	H
SY Annabella	RNX3223	2015-16	23	Syngenta DE	Syngenta DK	H
SY Florian	RNX3434	2016-17	25	Syngenta DE	Syngenta DK	H
SY Regis	RNX3830	2009-10	12	Syngenta FR	Syngenta FR	H
Tartu	NPZ21295W11	2022-23	37	NPZ	NPZ DK	H
Totemia	CWH 237	2012-13	17	Bayer FR	Bayer DK	H
Turing	NPZ19246W11	2020-21	33	NPZ	NPZ 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
V 393 OL	MDS73	2020-21	33	Bayer FR	Bayer DK	H
V353OL	MDS 43	2016-17	25	Bayer FR	Bayer DK	H
V367OL	MDS47	2017-18	27	Bayer FR	Bayer DK	H
V407OL	MDS77	2021-22	35	Bayer FR	Bayer DK	H
Vegas	NPZ19245W11	2020-21	33	NPZ	NPZ DK	H
Witt	Top 16	2011-12	16	Knold & Top	Nordic Seed	L
Zidane	LSF20256W11	2021-22	35	NPZ	NPZ DK	H

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

Frøudbytte og standardkvalitet, linjer og hybrider

	2015		2016		2017		2018		2019		2020		2021		2022		2023	
	hkg/ ha	std- kval	hkg/ ha	std- kval	hkg/ ha	std- kval	hkg/ ha	std- kval	hkg/ ha	std- kval	hkg/ ha	std- kval	hkg/ ha	std- kval	hkg/ ha	std- kval	hkg/ ha	std- kval
Blanding	54,5	58,2	37,5	40,0	49,1	52,4	49,1	53,7	51,9	55,4	50,1	53,3	45,2	47,9	59,4	64,1	50,0	55,2
Anton	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	103	106	106	-	-	101	100
Ascender	-	-	-	-	-	-	-	-	102	102	103	104	99	100	-	-	-	-
Atrakt	99	102	109	110	101	103	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Attica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	112	111	106	107	99	98	99	98
Aurelia	-	-	-	-	111	113	109	107	107	106	110	109	104	105	96	95	-	-
Butterfly	-	-	-	-	-	-	102	103	97	97	98	98	99	99	97	97	-	-
Ceos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	105	103	103
Churchill	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	102	93	93
Cipressa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	104	103	104
Collector	-	-	-	-	-	-	103	102	102	100	97	96	-	-	-	-	-	-
Cramberio	90	90	98	97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cratos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100	95	94	101	101
Credo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	103	100	100	100	100
Creed	-	-	-	-	-	-	-	-	100	102	97	100	96	97	-	-	-	-
Crevit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97	96	102	102
Croissant	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	104	97	99	95	97
Crome	-	-	-	-	102	103	97	96	100	100	95	95	88	88	-	-	-	-
Crossbow	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	100	98	97	-	-
Dart	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110	110	101	102	96	95	-	-
Dazzler	-	-	-	-	-	-	100	101	101	102	96	96	-	-	-	-	-	-
Dinosaur	-	-	-	-	-	-	-	-	107	107	108	109	101	102	97	97	-	-
Django	-	-	-	-	-	-	102	103	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DK Exception	102	102	107	107	110	110	100	100	103	101	102	100	100	99	-	-	-	-
DK Exlevel	-	-	-	-	-	-	-	-	105	105	106	106	103	104	101	101	102	103
DK Exlibris	-	-	110	110	107	106	101	101	103	102	-	-	-	-	-	-	-	-
Eriksen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	103	96	99
Ernesto KWS	-	-	-	-	-	-	108	109	105	105	-	-	-	-	-	-	-	-
Estelia	98	99	109	110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Halybi	-	-	-	-	-	-	105	105	102	103	-	-	-	-	-	-	-	-
Hambre	-	-	-	-	113	113	99	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hanagram	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	107	99	99	96	97
Hanissa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	108	104	104	97	97	-	-
Harvard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	115	115	103	103	103	103
Hasting	101	102	105	106	104	104	99	99	93	93	-	-	-	-	-	-	-	-
Haston	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	108	99	100	-	-
Hastury	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	102	103	104	102	102
Haugustina	-	-	-	-	-	-	105	104	108	110	106	107	102	104	100	100	98	99
Haventure	-	-	-	-	-	-	-	-	106	104	96	95	-	-	-	-	-	-
Helegant	-	-	-	-	105	105	104	104	104	103	106	106	97	98	-	-	-	-
Hellekis	-	-	-	-	-	-	-	-	103	104	103	104	-	-	-	-	-	-
Helypse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	111	112	102	102	101	102	105	107
Heminence	-	-	-	-	107	106	101	100	105	104	105	105	94	94	-	-	-	-
Herera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	106	100	101	-	-	-	-
Hermione	-	-	-	-	-	-	102	103	104	104	-	-	-	-	-	-	-	-
Hillico	-	-	111	112	111	111	103	103	101	101	102	102	-	-	-	-	-	-
Hinsta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	99	102	102
Hitaly	-	-	117	117	113	113	107	106	106	105	110	109	105	105	101	100	-	-
Hodysse	-	-	-	-	-	-	-	-	108	109	105	107	107	109	99	99	104	105
Hooper	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109	108	104	104	99	98	-	-
Horchestra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	105	98	98	-	-
Hostine	-	-	-	-	-	-	-	-	102	103	97	98	-	-	-	-	-	-
Hunic	-	-	107	107	103	102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ivo KWS	-	-	-	-	-	-	106	106	106	105	-	-	-	-	-	-	-	-
Kaban	-	-	-	-	106	106	100	99	99	99	-	-	-	-	-	-	-	-
Kalou	-	-	-	-	105	105	103	102	102	100	-	-	-	-	-	-	-	-
Kantos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	101	96	96	-	-
Kimono	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	105	97	97	-	-	-	-
Kocazz	-	-	-	-	-	-	93	93	99	99	-	-	-	-	-	-	-	-
KWS Ambos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	107	97	98	-	-
KWS Ektos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100	101	102
KWS Heikos	-	-	-	-	-	-	-	-	107	107	114	114	108	108	103	103	98	98
KWS Nautilus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	104	104	105
KWS Vamos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	102	103	103
Lagertha	-	-	-	-	-	-	98	98	107	108	110	111	103	104	-	-	-	-
LG Aberdeen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	105	99	100	-	-
LG Abraham	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	104	97	97	-	-
LG Academic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	114	115	101	100	104	104
LG Adapt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	103	106	106
LG Adeline	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	112	112	104	103	98	96
LG Adonis	-	-	-	-	-	-	-	-	109	110	108	109	105	106	97	97	-	-
LG Ambrosius	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	102	98	99	-	-	-	-

	2015		2016		2017		2018		2019		2020		2021		2022		2023		
	hkg/ ha	std- kval	hkg/ ha	std- kval	hkg/ ha	std- kval	hkg/ ha	std- kval	hkg/ ha	std- kval	hkg/ ha	std- kval	hkg/ ha	std- kval	hkg/ ha	std- kval	hkg/ ha	std- kval	
Blanding	54,5	58,2	37,5	40,0	49,1	52,4	49,1	53,7	51,9	55,4	50,1	53,3	45,2	47,9	59,4	64,1	50,0	55,2	
LG Atacama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	107	95	95	-	-	
LG Auckland	-	-	-	-	-	-	-	-	113	111	110	114	110	110	102	102	100	101	
LG Austin	-	-	-	-	-	-	-	-	112	112	110	111	112	112	100	99	98	98	
LG Aviron	-	-	-	-	-	-	-	113	112	109	108	118	117	113	112	102	101	100	99
LG Opal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	104	100	100	-	-	-	-	
LG Scorpion	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	101	94	94	91	90	91	91	
Litos	-	-	-	-	-	-	-	-	101	100	101	101	-	-	-	-	-	-	
Manhattan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	101	103	104	95	95	93	94	
Murray	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	107	108	108	104	103	98	99	
Otello KWS	-	-	-	-	-	-	108	108	103	102	96	96	-	-	-	-	-	-	
PT256	103	104	103	104	103	106	97	97	98	99	-	-	-	-	-	-	-	-	
PT297	-	-	-	-	-	-	102	102	101	102	-	-	-	-	-	-	-	-	
PT299	-	-	-	-	-	-	-	-	105	107	105	107	103	105	97	99	94	95	
PT302	-	-	-	-	-	-	-	-	108	109	103	105	106	107	98	98	101	101	
PT303	-	-	-	-	-	-	-	-	109	111	111	112	100	101	97	98	89	89	
PT312	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	109	98	99	104	105	
PT314	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	110	101	102	101	102	
PT315	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	112	114	100	102	102	104	
Resort	-	-	-	-	-	-	90	91	96	99	-	-	-	-	91	94	86	89	
RGT Kizzcool	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93	94	89	90	-	-	
RGT Laperuzz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	103	95	96	-	-	-	-	
Shiraz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	104	96	95	
Subito	-	-	-	-	-	-	-	-	102	102	98	98	-	-	-	-	-	-	
SY Alibeat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	98	95	95	95	95	93	93	
SY Aliboom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93	93	89	90	-	-	-	-	
SY Annabella	104	103	107	107	98	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SY Florian	-	-	108	109	104	102	101	101	96	95	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tartu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	103	99	99	
Turing	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109	108	106	105	104	103	106	106	
V 344 OL	95	97	104	107	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
V 386 OL	-	-	-	-	-	-	-	-	92	93	85	86	-	-	-	-	-	-	
V 393 OL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	105	95	96	-	-	-	-	
V353OL	-	-	111	113	104	105	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
V367OL	-	-	-	-	105	107	100	101	-	-	102	105	98	93	92	92	92	93	
V407OL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90	91	89	89	-	-	
Vegas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110	111	104	105	102	101	92	92	
Zidane	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	106	101	101	103	102	

BESKRIVENDE SORTSLISTE

	2009		2010		2011		2012		2013		2014	
	hkg/ha	std-kval	hkg/ha	std-kval	hkg/ha	std-kval	hkg/ha	std-kval	hkg/ha	std-kval	hkg/ha	std-kval
Blanding	56,3	59,8	46,9	47,7	49,8	49,3	48,8	51,5	52,1	55,5	53,3	57,4
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
DK Exception	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	106
Electronic	-	-	-	-	104	105	95	95	-	-	-	-
Eraton	93	94	95	99	-	-	-	-	93	95	88	89
Estelia	-	-	-	-	-	-	-	-	104	104	103	104
Hasting	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	102
Kamsin	-	-	-	-	-	-	99	99	97	99	-	-
PT256	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95	96
SY Regis	92	92	100	101	-	-	-	-	-	-	-	-
Totemia	-	-	-	-	-	-	104	104	96	99	99	99

Frøudbytte og standardkvalitet, dværghybrider

	2016		2017		2020		2021		2022		2023	
	hkg/ha	std-kval	hkg/ha	std-kval	hkg/ha	std-kval	hkg/ha	std-kval	hkg/ha	std-kval	hkg/ha	std-kval
Blanding	39,0	41,6	47,4	50,6	46,0	49,0	47,6	50,4	60,3	64,5	53,2	57,7
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
PX128	83	84	82	83	-	-	79	81	84	86	81	81
PX141	-	-	-	-	88	88	77	77	-	-	-	-
PX144	-	-	-	-	-	-	85	85	87	87	-	-

Frøudbytte og standardkvalitet, linjer¹⁾

	2003		2004		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017	
	hkg/ha	std-kval	hkg/ha	std-kval	hkg/ha	std-kval	hkg/ha	std-kval	hkg/ha	std-kval	hkg/ha	std-kval	hkg/ha	std-kval	hkg/ha	std-kval	hkg/ha	std-kval
Blanding	40,9	42,3	48,9	50,4	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	fht	fht	fht	fht
Birdy	-	-	-	-	-	-	-	-	108	105	101	100	-	-	-	-	-	-
Butterfly	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	110	108	109	111	111
Django	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107	108	102	103	105	106
Kadore	105	104	100	101	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rihana	-	-	-	-	99	100	101	102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Witt	-	-	-	-	95	95	96	95	98	96	87	87	-	-	-	-	-	-

¹⁾ Frem til og med 2017 blev linjer og hybrider afprøvet i separate forsøg.

Blandingens sammensætning:

2023: Hitaly, DK Expansion♣, LG Aviron, Smaragd#
 2022: Hitaly, DK Expansion♣, LG Aviron, Smaragd#
 2021: Hitaly, DK Exception, Architect# og Smaragd#
 2020: Hasting, DK Exception, Architect# og Smaragd#
 2019: Hasting, DK Exception, PT256 og Smaragd#
 2018: Hasting, DK Exception, PT256 og Einstein#
 2017: Hasting, Arazzo#, PT225# og Einstein#
 2016: Alabaster#, Arazzo#, Einstein# og PT225#
 2015: Alabaster#, Arazzo#, Sesame*#, og PT225#
 2014: Alabaster#, Sesame*#, ES Astrid*#, og PR46W21#
 2013: Alabaster#, Sesame*#, ES Astrid*#, og PR46W21#

2012: Excalibur#, Sesame*#, Vision*#, og PR46W14#
 2011: DK Casper*#, ES Astrid*#, Excalibur# og PR46W14#
 2010: Castille*#, ES Astrid*#, Excalibur# og PR46W14#
 2009: Casoar*#, Castille*#, Excalibur# og PR46W14#
 2008: Casoar*#, Castille*#, Excalibur# og PR46W31#
 2007: Castille*#, Disco#, Excalibur# og Labrador*#
 2006: Castille*#, Disco#, Labrador*# og SW Calypso#
 2005: Disco#, Labrador*#, Modena*# og SW Calypso#
 2004: Artus#, Disco#, Labrador*# og Modena*#
 2003: Artus#, Contact*#, Dorado# og Modena*#

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

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

	Plante- højde	Tendens til lejesæd	Frøvægt	Olie- indhold	Protein- indhold	Erucasyre- andel ¹⁾	Glucosinolatindhold ²⁾		Specielle egenskaber
							Gruppe	Målt indhold	
Anton	5	1	6	6	6	L	L	14	
Ascender	5	1	6	7	7	L	L	13	
Atrakt	5	4	5	9	5	L	L	11	
Attica	7	1	6	6	6	L	L	14	X
Aurelia	6	2	7	6	5	L	L	9	
Birdy	8	3	4	6	3	L	L	13	
Butterfly	5	2	6	9	4	L	L	9	
Ceos	7	1	4	7	5	L	L	9	X
Churchill	6	1	6	7	5	L	L	7	X
Cipressa	7	1	6	7	5	L	L	8	
Collector	6	2	5	5	5	L	L	12	
Cramberio	6	4	4	6	6	L	L	10	
Cratos	6	1	3	6	6	L	L	14	X
Credo	7	1	6	6	6	L	L	12	X
Creed	6	1	5	7	5	L	L	16	X
Crevit	6	1	5	6	5	L	L	10	X
Croissant	6	1	4	9	6	L	L	11	X
Crome	6	2	5	6	5	L	L	10	X
Crossbow	5	1	4	7	6	L	L	13	X
Dart	6	1	4	7	4	L	L	11	X
Dazzler	5	1	4	8	5	L	L	12	X
Dinosaur	6	1	5	8	4	L	L	11	X
Django	4	2	5	8	3	L	L	9	
DK Exception	8	3	3	7	2	L	L	10	
DK Exlevel	8	2	5	7	6	L	L	14	X
DK Exlibris	6	2	5	7	5	L	L	10	
Electronic	6	5	2	7	5	L	L	12	
Eraton	7	2	4	9	4	H	L	10	X
Eriksen	6	1	5	9	1	H	L	7	X
Ernesto KWS	7	1	6	7	5	L	L	11	
Estelia	6	3	2	8	3	L	L	12	
Halybi	6	1	7	7	4	L	L	11	
Hambre	7	3	9	5	6	L	L	19	
Hanagram	7	2	7	6	7	L	L	14	
Hanissa	7	1	3	6	6	L	L	15	
Harvard	9	1	5	6	6	L	L	18	
Hasting	8	3	3	8	3	L	L	10	
Haston	7	1	4	7	5	L	L	12	
Hastury	7	1	4	6	6	L	L	8	
Haugustina	7	1	6	7	4	L	L	13	
Haventure	7	2	5	6	6	L	L	12	
Helegant	6	3	6	6	5	L	L	11	
Hellekis	8	1	5	8	5	L	L	12	
Helypse	7	1	5	7	5	L	L	11	
Heminence	7	3	7	5	7	L	L	12	
Herera	6	1	5	8	6	L	L	14	
Hermione	6	1	6	7	5	L	L	12	
Hillico	6	2	6	7	4	L	L	15	
Hinsta	7	1	6	7	5	L	L	13	
Hitaly	6	3	5	6	4	L	L	18	
Hodysse	7	1	7	9	6	L	L	13	
Hooper	7	2	7	6	6	L	L	12	
Horchestra	7	1	5	6	5	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	
Kaban	6	2	6	5	5	L	L	13	
Kadore	5	3	5	6	4	L	L	13	
Kalou	7	3	5	5	4	L	L	14	
Kamsin	6	6	1	7	5	L	L	11	
Kantos	6	1	4	7	4	L	L	13	
Kimono	6	1	1	6	7	L	L	15	
Kocazz	5	1	5	6	5	L	L	14	X
KWS Ambos	7	2	3	8	5	L	L	14	
KWS Ektos	6	1	7	7	5	L	L	9	
KWS Heikos	7	1	6	7	6	L	L	11	
KWS Nautilus	6	1	3	7	6	L	L	10	
KWS Vamos	6	2	6	7	6	L	L	8	
Lagertha	7	2	5	7	4	L	L	9	
LG Aberdeen	6	2	6	7	5	L	L	12	X
LG Abraham	6	2	7	6	5	L	L	11	X
LG Academic	7	1	5	6	6	L	L	12	X
LG Adapt	8	1	6	7	6	L	L	9	X

BESKRIVENDE SORTSLISTE

	Plante-højde	Tendens til lejesæd	Frøvægt	Olie-indhold	Protein-indhold	Erucasyre-andel ¹⁾	Glucosinolatindhold ²⁾		Specielle egenskaber
							Gruppe	Målt indhold	
LG Adeline	6	1	6	5	6	L	L	14	X
LG Adonis	5	1	7	8	6	L	L	10	X
LG Ambrosius	5	1	5	7	5	L	L	13	X
LG Atacama	7	1	5	6	6	L	L	11	X
LG Auckland	7	2	7	8	6	L	L	11	X
LG Austin	8	2	7	7	6	L	L	12	X
LG Aviron	7	1	7	6	5	L	L	11	X
LG Opal	6	1	5	6	6	L	L	12	X
LG Scorpion	7	1	6	6	7	L	L	15	X
Litos	5	1	4	7	6	L	L	11	
Manhattan	7	1	5	8	5	L	L	16	
Murray	7	1	6	6	5	L	L	10	
Otello KWS	7	1	6	6	4	L	L	9	
PT256	6	2	2	9	4	L	L	10	
PT297	7	1	6	7	5	L	L	9	
PT299	6	1	6	9	5	L	L	8	
PT302	6	2	5	8	6	L	L	7	
PT303	7	1	4	8	5	L	L	7	
PT312	7	1	8	8	5	L	L	11	
PT314	8	2	5	8	5	L	L	12	
PT315	7	1	5	8	5	L	L	14	
PX128	2	1	6	8	5	L	L	9	
PX141	4	1	4	6	7	L	L	12	
PX144	4	1	5	6	8	L	L	9	
Resort	6	1	6	9	1	H	L	14	X
RGT Kizzcool	7	3	7	7	4	L	L	14	X
RGT Laperuzz	7	2	5	9	2	H	L	11	X
Rihana	7	3	4	9	4	L	L	15	
Shiraz	7	1	7	6	6	L	L	7	
Subito	6	2	5	7	6	L	L	12	
SY Alibeat	6	1	6	6	6	L	L	15	X
SY Aliboom	6	1	4	7	7	L	L	13	X
SY Annabella	5	2	6	7	5	L	L	11	
SY Florian	5	3	4	7	4	L	L	10	
SY Regis	6	4	5	8	4	L	L	7	
Tartu	8	1	6	6	7	L	L	15	X
Totemia	7	4	2	8	5	L	L	12	
Turing	6	1	7	7	5	L	L	10	
V 344 OL	7	2	5	9	5	L	L	8	X
V 386 OL	5	1	7	8	3	L	L	12	X
V 393 OL	5	1	6	7	6	L	L	17	X
V353OL	6	3	6	8	5	L	L	17	X
V367OL	6	4	7	8	6	L	L	13	X
V407OL	5	3	6	7	5	L	L	16	X
Vegas	6	1	7	7	4	L	L	8	
Witt	6	3	5	7	5	L	L	14	X
Zidane	7	1	5	6	6	L	L	13	

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

Referencesorter mht. kvalitetsegenskaber:

2023: Hitaly og PX128	2012: Excalibur#, Sesame*# og PR45D05#
2022: Hitaly og PX128	2011: Excalibur# og DK Casper*#
2021: Hitaly og PX128	2010: Castille*# og Excalibur#
2020: Hitaly og PX104#	2009: Castille*# og Excalibur#
2019: PT256, Butterfly* og PX104#	2008: Castille*# og Excalibur#
2018: PT256, Butterfly* og PX104#	2007: Castille*# og Excalibur#
2017: PT256, Trinity*# og PX104#	2006: Disco# og Tequila*#
2016: Alabaster#, Trinity*#, og PX104#	2005: Disco# og Caracas*#
2015: Alabaster#, Sesame*# og PX104#	2004: Disco# og Canberra*#
2014: Alabaster#, Sesame*# og PX104#	2003: Artus# og Express*#
2013: Alabaster#, Sesame*# og PX104#	

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

Specielle egenskaber:

Eraton	Højt indhold af erucasyre, 55,0 %.
Eriksen	Højt indhold af erucasyre, 55,1 %
Resort	Højt indhold af erucasyre, 56,6 %.
RGT Laperuzz	Højt indhold af erucasyre, 39,1 %.
RGT Kizzcool	Lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 3,1 %.
V 344 OL	Lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 2,9 %.
V 386 OL	Lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 2,0 %.
V 393 OL	Lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 2,3 %.
V353OL	Lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 3,2 %.
V367OL	Lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 3,4 %.
V407OL	Lavt indhold af linolénysyre (C18:3), 2,4 %.
Witt	Hvid blomsterfarve.

Specielle egenskaber oplyst af anmelder:

Cramberio, Cratos, Credo, Creed, Crevit, Croissant, Crossbow, Kocazz, LG Scorpion, SY Alibeat og SY Aliboom
Resistens overfor kålbrot.

Attica, Aurelia, Ceos, Churchill, Cratos, Credo, Crevit, Croissant, Crossbow, Dazzler, Dinosaur, Haugustina, LG Aberdeen, LG Abraham, LG Academic, LG Adapt, LG Adeline, LG Adonis, SY Aliboom, LG Ambrosius, LG Atacama, LG Auckland, LG Austin, LG Aviron, LG Opal, LG Scorpion og Tartu
Resistens overfor raprødsot.

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Vårraps (Brassica napus L.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvnings- periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant	Type ¹⁾
Cultus CL	DLE 1251	Fortrolig	2012-13	17	NPZ	NPZ DK	H
Lavina	DLE18814S11	Fortrolig	2018-19	29	NPZ	NPZ DK	H
NXH213CLS	CL121454H	Fortrolig	2010-11	14	Pioneer DE	Pioneer DE	H

¹⁾ L = Linje og H = Hybrid.

Frøudbytte og standardkvalitet

	2010		2011		2012		2013		2016		2017		2018		2019	
	hkg/ ha	std- kval	hkg/ ha	std- kval	hkg/ ha	std- kval	hkg/ ha	std- kval	hkg/ ha	std- kval	hkg/ ha	std- kval	hkg/ ha	std- kval	hkg/ ha	std- kval
Blanding	24,3	23,5	27,9	28,7	31,5	33,3	36,0	36,7	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
Cultus CL	-	-	-	-	101	100	99	99	101	100	99	99	-	-	-	-
Lavina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	106	99	98
NXH213CLS	99	100	85	85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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	
Cultus CL	-	6	-	6	8	-	L	L	4	X
Lavina	-	5	5	5	6	5	L	L	10	
NXH213CLS	7	6	5	7	8	4	L	L	7	X

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

Specielle egenskaber:

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

Specielle egenskaber oplyst af anmelder:

Cultus CL og NXH213CLS

Resistens over for herbicider af imidazolinonegruppen.

Blandingens sammensætning:

2019: Mirakel#, Majong*, Lumen# og Medicus#
 2018: Mirakel#, Majong*, Lumen# og Medicus#
 2017: Mirakel#, Majong*, Lumen# og Medicus#
 2016: Mirakel#, Majong*, Lumen# og Medicus#
 2013: Osorno#, Bella, Mirakel# og Fenja#
 2012: Osorno#, Bella, Sinika# og Fenja#
 2011: Osorno#, Bella, Sinika# og Fenja#

Referencesorter mht. kvalitetsegenskaber:

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

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

Græsmarksplanter

Italiensk rajgræs (*Lolium multiflorum* Lam.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Ploid ¹⁾	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Belluna	DVP 1627	-	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

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

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

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

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

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

Udbytte som afgrødeenheder (AE) og tørstof

Afprøvn. periode	Sortsnavn	Slæt, rent græs					
		AE/ha og fht			Tørstof, hkg/ha og fht		
		1. br. år	2. br. år	3. br. år	1. br. år	2. br. år	3. br. år
2006-08	Blanding	108,9	120,3	81,3	141,0	151,8	104,8
	Lampard	101	101	103	106	102	105
1995-97	Dalita ¹⁾	116,0	91,8	-	138,1	114,2	-
	Storm	105	107	-	104	104	-

Afprøvn. periode	Sortsnavn	Slæt i afgræsningsforsøg, græs med hvidkløver					
		AE/ha og fht			Tørstof, hkg/ha og fht		
		1. br. år	2. br. år	3. br. år	1. br. år	2. br. år	3. br. år
2006-08	Blanding	83,6	93,9	-	96,6	107,4	-
	Lampard	102	105	-	104	108	-

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

Blandingens sammensætning:

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

Sorten er udgået af sortslisten.

Dyrkningsegenskaber

	Begyndende vækst, forår	Skridningstidspunkt
Lampard	4	-
Storm	5	7

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

Sortsnavn	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

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

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	1. br. år	2. br. år	3. br. år
2002-04	Blanding	103,1	102,9	-	120,6	118,1	-
	Betty	102	101	-	102	102	-

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.

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⁾ Registreret 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
Everland	DLF LFT-4725	-	T	2018-20	31	DLF Seeds	DLF Seeds
Fabiola	DLF LFD-62840	-	D	2016-18	27	DLF Seeds	DLF Seeds
Katana	DLF LFD-4604	Europæiske forædlingslinier	D	2020-22	35	DLF Seeds	DLF Seeds
Makura	DLF LFD-4304	Fortrolig	D	2017-19	29	DLF Seeds	DLF Seeds
Probus	DLF LFD-4625	Europæiske forædlingslinier og Massimo	D	2020-22	35	DLF Seeds	DLF Seeds
Thorbol	DLF LFT-4421	Udvalgte genotyper fra Maurizio og Diwan	T	2020-22	35	DLF Seeds	DLF Seeds
Zuri	DLF LFT-4951	Europæiske forædlingslinier	T	2021-23	37	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
2021-23	Blanding	111,5	87,8	94,8	135,1	100,7	115,0
	Zuri	98	104	101	97	104	98
2020-22	Blanding	136,4	111,4	92,5	158,1	131,3	106,8
	Katana	98	95	96	100	99	98
	Probus	101	95	100	102	98	101
	Thorbol	97	96	86	98	98	87
2018-20	Blanding	113,1	115,2	101,2	135,2	135,7	116,0
	Everland	108	100	102	106	101	103
2017-19	Blanding	112,2	76,0	88,5	136,2	89,7	112,1
	Makura	100	109	104	99	108	104
2016-18	Blanding	139,5	100,6	119,5	167,0	120,1	147,4
	Fabiola	102	105	102	103	107	102
2006-08	Blanding	108,9	120,3	81,3	141,0	151,8	104,8
	Boyne	105	99	103	108	104	105
1994-96	Chantal²⁾	126,6	109,2	-	154,1	129,8	-
	Calibra	103	107	-	101	106	-

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

Afprøvn. periode	Sortsnavn	Slæt i afgræsningsforsøg, græs med hvidkløver			
		AE/ha og fht ¹⁾		Tørstof, hkg/ha og fht	
		1. br. år	2. br. år	1. br. år	2. br. år
2006-08	Blanding	83,6	93,9	96,6	107,4
	Boyne	100	100	101	103

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

Blandingens sammensætning:

2021-2023: Arsenal*, Abosan*, Ovambo* (T) og Dunluce* (T)

2020-2022: Arsenal*, Option*, Ovambo* (T) og Dunluce* (T)

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 medtaget på basis af registrering på europæisk sortsliste.

Dyrkningsegenskaber

	Skridnings- tidspunkt	Persistens	Vraggræs ¹⁾	Stængeldannelse	Overvintring
Boyne	-	-	-	-	-
Calibra	5	8	-	-	-
Everland	-	-	-	4	9
Fabiola	-	-	1	3	9
Katana	-	9	5	2	9
Makura	-	-	1	3	9
Probus	-	9	5	2	9
Thorbol	-	9	5	3	9
Zuri	-	9	-	4	7

¹⁾ Registreret i afgræsningsforsøg.

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

Sortsnavn	Forælderbetegnelse	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	-	D	2016-18	27	DLF Seeds	DLF Seeds
Lassik	DLF LFT-018	Fortrolig	T	2017-19	29	DLF Seeds	DLF Seeds
King	DLF LFT-4452	Gildas*Diwan	T	2020-22	35	DLF Seeds	DLF Seeds
Masai	LP 5951T	Tivoli x forædlingslinie	T	2010-12	16	DLF Seeds	DLF Seeds
Melforce	ILVO145903	-	T	2019-21	33	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
Spectre	DLF LFT-4441	-	T	2019-21	33	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
Varda	DLF LFT-4065	Materiale fra 8 genotyper bla. Polim	T	2021-23	37	DLF Seeds	DLF Seeds

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

Udbytte som afgrødeenheder (AE) og tørstofudbytte

Afpøvn. periode	Sortsnavn	Slæt, rent græs					
		AE/ha og fht ¹⁾			Tørstof, hkg/ha og fht		
		1. br. år	2. br. år	3. br. år	1. br. år	2. br. år	3. br. år
2021-23	Blanding	114,6	94,3	100,5	137,6	110,0	119,2
	Varda	95	94	93	93	92	92
2020-22	Blanding	133,3	104,1	83,1	157,0	124,9	102,2
	King	103	103	92	105	103	93
2019-21	Blanding	115,1	141,5	112,5	139,4	166,8	134,4
	Melforce	101	110	107	101	109	104
	Spectre	107	103	100	107	104	98
2018-20	Blanding	105,8	113,5	106,9	127,8	135,9	125,9
	Thegn	107	102	99	102	100	97
2017-19	Blanding	113,9	79,9	93,3	135,6	93,4	117,4
	Barhoney	100	102	102	98	100	101
	Lassik	102	104	95	103	105	94
2016-18	Blanding	139,2	103,0	131,9	164,6	121,9	162,3
	Evocative	103	106	100	104	106	100
2015-17	Blanding	125,5	86,4	78,4	145,6	103,9	94,2
	Redding	96	101	103	99	102	105
2014-16	Blanding	116,46	95,0	72,4	136,5	113,8	75,7
	Saqui	103	110	124	104	109	123
	Nashota	104	104	90	105	102	90
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

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

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

Blandingens sammensætning:

2021-2023: Saqui, Ensilvio*, Masai (T) og Polim (T)

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Dyrkningsegenskaber

	Skridnings- tidspunkt	Persistens	Vraggræs¹⁾	Stængeldannelse	Overvintring
Barhoney	-	-	1	2	9
Evocative	-	-	1	2	9
King	-	8	4	3	9
Lassik	-	-	1	5	9
Masai	-	-	1	1	-
Maurice	8	7	-	-	-
Melforce	-	-	-	5	9
Nashota	-	-	-	1	-
Polim	8	7	5	-	-
Redding	-	-	2	3	9
Saqui	-	-	1	4	8
Spectre	-	-	-	5	9
Thegn	-	-	-	4	9
Varda	-	9	-	5	8

¹⁾ Registreret i afgræsningsforsøg.

Strandsvingel (*Festuca arundinacea* Schreb.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Bardoux	8FA 14	Synthetic variety consisting of 24 clones	2017-19	29	Barenbrug	Barenbrug
Prosteva Sweety	VV R/99 DLF FAF-139	Synthetic variety Synthetic baseret på franske genotyper med god palatabilitet.	2017-19 2015-17	29 25	Barenbrug 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
2015-17	Blanding	131,6	89,7	60,2	155,8	107,5	73,9
	Sweety	100	100	114	106	102	116

¹⁾ NEL20 (NorFor).

Blandingens sammensætning (rajgræs):

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

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

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

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

Dyrkningsegenskaber

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

¹⁾ Registreret i afgræsningsforsøg.

Rajsvingel (×*Festulolium* spp.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Ploidi ¹⁾	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Betria	DLF FBR-22067	Udvalg af Lm typer i <i>Lolium multiflorum</i> * <i>Festuca pratense</i> .	T	2018-20	31	DLF Seeds	DLF Seeds
Diagram	DLF FPF-22108	Hexaploid kandidat af strandsvingel typen.	H	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
Kubicek	DLF FPF-25856	Syntetisk af polykryds af materiale udvalgt i CZ.	H	2020-22	35	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
2020-22	Blanding	133,3	104,1	83,1	157,0	124,9	102,2
	Kubicek	96	117	135	104	127	145
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):

2020-2022: Humbi 1*, Ensilvio*, Masai (T) og Polim (T)

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

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

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

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

Dyrkningsegenskaber

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

¹⁾ Registreret i afgræsningsforsøg.

Engsvingel (*Festuca pratensis* Huds.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Baraika	7FP 19R	Synthetic variety	2017-19	29	Barenbrug	Barenbrug
Hyperbola	DLF FPR-3159	Syntetic/elite på afkom fra franske genpool	2015-17	25	DLF Seeds	DLF Seeds

Udbytte som afgrødeenheder (AE) og tørstofudbytte

Afprøvn. periode	Sortsnavn	AE/ha og fht ¹⁾			Tørstof, hkg/ha og fht		
		1. br. år	2. br. år	3. br. år	1. br. år	2. br. år	3. br. år
2017-19	Laura ²⁾	109,2	75,6	102,5	138,5	91,4	128,4
	Baraika	92	98	89	91	96	89
2015-17	Laura ²⁾	116,7	107,6	85,9	144,3	139,4	108,1
	Hyperbola	101	101	99	103	100	98

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

Dyrkningsegenskaber

	Stængeldannelse	Overvintring
Baraika	1	9
Hyperbola	4	9

Rød svingel (*Festuca rubra* L.)

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

¹⁾ Meddelelse nr., Landbrug, Statens Planteavlsvforsøg.

Udbytte som afgrødeenheder (AE), tørstof- og grøntudbytte

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

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

Dyrkningsegenskaber

	Begyndende vækst, forår	Skridningstidspunkt
Gondolin	3	6

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Timoté (*Phleum pratense* L.)

Sortsnavn	Forædlerbetegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Baronaise	11PHL 4808	Synthetic variety consisting of 6 clones	2017-19	29	Barenbrug	Barenbrug
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

Alm. rapgræs (*Poa trivialis* L.)

Sortsnavn	Forædlerbetegnelse	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.	Økolyper og forsøgsmat. af Weihestephan.	1999-02	279 ²⁾	Steinach	DSV DK
Limagie	PPR 11-85	Enkelplanter 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
Taigete	DLF TPD-23007	Syntetisk af polokryds af materiale udvalgt i CZ	D	2020-22	37	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
2020-23	Callisto	93,9	74,7	-	121,4	99,1	-
	Taigete	104	118	-	104	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
Brianna	DLF 85-9591	Aran * Gandalf	2018-20	31	DLF Seeds	DLF Seeds
Klondike	-	Olwen x Milkanova	1994-96	182 ²⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
Lizzie	DLF TRF-3203	Menna*(Aran*Gandalf)	2020-22	35	DLF Seeds	DLF Seeds
Milagro	DP 85-9176	Engelsk x Lithaunsk materiale	2004-06	5	DLF Seeds	DLF Seeds
Rivendel	Fortrolig	Udvalg i Pajbjerg-familier	1978-84	1821 ¹⁾	DLF Seeds	DLF Seeds
Silvester	DP 85-9573	Syntetisk af 4 kloner	2004-06	5	DLF Seeds	DLF Seeds

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

Udbytte som afgrødeenheder (AE), tørstof- og grøntudbytte

Afpørnv. 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
2020-22	Silvester	98,4	87,7	-	117,7	101,0	-
	Lizzie	96	99	-	97	99	-
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
1994-96	Milo ¹⁾	101,3	105,0	89,2	106,8	113,0	97,1
	Klondike	105	100	101	104	100	101

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

Dyrkningsegenskaber

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

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

Alsikekløver (*Trifolium hybridum* L.)

	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Ermo Øtofte	-	Udv. af Øtofte og (Øtofte x svensk mat.)	1965-69	950 ¹⁾	DLF Seeds	DLF Seeds

¹⁾ Meddelelse nr., Landbrug, Statens Planteavlsvforsøg.

Udbytte (hkg pr. ha) og dyrkningsegenskaber

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

Humlesneglebælg (*Medicago lupulina* L.)

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

¹⁾ Meddelelse nr., Landbrug, Statens Planteavlsvforsøg.

Udbytte (hkg pr. ha) og dyrkningsegenskaber

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

Lucerne (*Medicago sativa* L.)

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

¹⁾ "Grøn Viden".

Udbytte som afgrødeenheder, tørstof- og grøntudbytte

Afprøvn. periode	Sortsnavn	AE/ha og fht			Tørstof, hkg/ha og fht			Grønt, hkg/ha og fht		
		1. br. år	2. br. år	3. br. år	1. br. år	2. br. år	3. br. år	1. br. år	2. br. år	3. br. år
1991-94	Vela ¹⁾	90,0	119,5	116,1	121,5	152,5	146,5	626	750	776
	Daisy	101	103	99	101	102	99	105	105	103

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

Dyrkningsegenskaber

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

Rodfrugter

Sukkerroe (*Beta vulgaris* L.)

Sortsnavn	Forædlerbetegnelse	Afprøvningsperiode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Amarre	MH4055	2021-22	35	DLF Beet Seed	DLF Beet Seed
Aragon	MH2048	2020-21	33	DLF Beet Seed	DLF Beet Seed
Barents	ST 12023	2010-11	14	Strube DS	Strube DS
Baronika KWS	OK028	2021-22	35	KWS	KWS Scandi
Basten	ST12857	2018-19	29	Strube Research	Strube Research
Bauer	ST12705	2017-18	27	Strube Research	Strube Research
Blans	SV2572	2021-22	35	SES	SESVdH DK
Button	ST15949	2019-20	31	Strube DS	Strube DS
Caprianna KWS	8K815	2018-19	29	KWS	KWS Scandi
Cascara KWS	8K819	2018-19	29	KWS	KWS Scandi
Caspian	MH2075	2022-23	37	DLF Beet Seed	DLF Beet Seed
Castello	MH4034	2019-20	31	DLF Beet Seed	DLF Beet Seed
Catapult	MH4052	2021-22	35	DLF Beet Seed	DLF Beet Seed
Celesta KWS	6K649	2016-17	25	KWS	KWS Scandi
Comanche	SN-221	2008-09	10	SESVdH	SESVdH DK
Concorde	MH4053	2021-22	35	DLF Beet Seed	DLF Beet Seed
Cordula KWS	OK031	2020-21	33	KWS	KWS Scandi
Daphna	3K393	2014-15	21	KWS	KWS Scandi
Davinci	MA2194	2015-16	23	DLF Beet Seed	DLF Beet Seed
Degas	ST 12404	2014-15	21	Strube DS	Strube DS
Drusilla KWS	2K387	2022-23	37	KWS	KWS Scandi
Egelev	SV2598	2021-22	35	SES	SESVdH DK
Evalotta KWS	7K728	2017-18	27	KWS	KWS Scandi
Fabienna KWS	OK041	2020-21	33	KWS	KWS Scandi
Fairway	MA2092	2012-13	17	DLF Beet Seed	DLF Beet Seed
Falster	SV2250	2018-20	31	SES	SESVdH DK
Fanfare	MH2028	2020-21	33	DLF Beet Seed	DLF Beet Seed
Fantina KWS	2K394	2022-23	37	KWS	KWS Scandi
Fendria KWS	OK017	2020-21	33	KWS	KWS Scandi
Fenja KWS	6K680	2016-17	25	KWS	KWS Scandi
Frontera	MA4022	2012-13	17	DLF Beet Seed	DLF Beet Seed
Gabriela KWS	OK030	2020-21	33	KWS	KWS Scandi
Gandalf	MH4069	2022-23	37	DLF Beet Seed	DLF Beet Seed
Joker	MA4059	2015-16	23	DLF Beet Seed	DLF Beet Seed
Langeland	SV2579	2021-22	37	SES	Sesvdh DK
Limousine	MA2010	2009-10	12	DLF Beet Seed	DLF Beet Seed
Mango	SV1975	2017-18	27	SES	SESVdH DK
Mikaela KWS	2K383	2022-23	37	KWS	KWS Scandi
Miracula KWS	1K112	2021-22	35	KWS	KWS Scandi
Molly	DS4126	2006-07	5	DLF Beet Seed	DLF Beet Seed
Morgan	ST12982	2020-21	33	Strube DS	Strube DS
Nakskov	MH4029	2019-20	31	DLF Beet Seed	DLF Beet Seed
Nasser	ST12981	2019-20	31	Strube DS	Strube DS
Nelson	MA4075	2016-17	25	DLF Beet Seed	DLF Beet Seed
Nysted	SV2405	2020-21	33	SES	SESVdH DK
Palace	DS2058	2003-04	308 ¹⁾	DLF Beet Seed	DLF Beet Seed
Pasteur	SD 12827	2008-09	10	Strube DS	Strube DS
Roxy	MH4014	2018-19	29	DLF Beet Seed	DLF Beet Seed
Sandby	SV2688	2022-23	37	SES	SESVdH DK
Satie	ST15827	2018-19	29	Strube Research	Strube Research
Saxon	MH4043	2020-21	33	DLF Beet Seed	DLF Beet Seed
Selma KWS	5K576	2015-16	23	KWS	KWS Scandi
Sigurd	ST12668	2016-17	25	Strube DS	Strube DS
Skelby	SV2227	2019-20	31	SES	SESVdH DK
Smart Nelda KWS	2K366	2022-23	37	KWS	KWS Scandi
Smart Telva KWS	2K403	2022-23	37	KWS	KWS Scandi
Smilla KWS	4K444	2014-15	21	KWS	KWS Scandi
Sonic Vytech	MH4056	2021-22	35	DLF Beet Seed	DLF Beet Seed
ST Bornholm	ST22212	2022-23	37	Strube DS	Strube DS
ST Gotland	ST22217	2022-23	37	Strube DS	Strube DS
ST Trent	ST12135	2022-23	37	Strube DS	Strube DS
Starling	SR-842	2013-14	19	SES	SESVdH DK
Twix	MA4086	2017-18	27	DLF Beet Seed	DLF Beet Seed
Vertigo	SR-843	2013-14	19	SES	SESVdH DK
Vodka	SV2150	2018-19	29	SES	SESVdH DK

¹⁾ "Grøn Viden".

Udbytte, pr. ha og forholdstal

Afprøvn. Periode		Sukker		Rod		
		tons/ha	fht	tons/ha	fht	
2022-23	Selma KWS	16,1	100	89,9	100	
	Falster	15,5	96	85,5	95	
	Caspian	15,7	98	94,1	105	
	Drusilla KWS	16,0	99	89,6	100	
	Fantina KWS	15,4	96	88,5	98	
	Gandalf	15,1	94	86,6	96	
	Mikaela KWS	15,1	94	83,9	93	
	Sandby	15,5	96	86,7	96	
	Smart Nelda KWS	14,5	90	83,4	93	
	Smart Telva KWS	14,9	93	85,7	95	
	ST Bornholm	15,8	98	90,7	101	
	ST Gotland	15,6	97	90,4	101	
	ST Trent	15,5	96	87,1	97	
2021-22	Selma KWS	14,6	100	82,2	100	
	Falster	14,5	99	79,5	97	
	Amarre	14,3	98	80,0	97	
	Baronika KWS	14,9	102	82,6	100	
	Blans	14,6	100	83,7	102	
	Catapult	14,8	101	83,9	102	
	Concorde	14,1	97	79,3	96	
	Egelev	15,0	103	85,8	104	
	Langeland	14,3	98	78,1	95	
	Miracula KWS	15,2	104	88,1	107	
	Sonic Vytech	14,0	96	78,9	96	
	2020-21	Selma KWS	14,6	107	82,9	106
		Lombok¹⁾	13,6	100	78,1	100
Aragon		14,7	108	85,8	110	
Cordula KWS		14,9	110	84,7	108	
Fabienna KWS		14,9	110	82,3	105	
Fanfare		14,4	106	83,7	107	
Fendria KWS		14,5	107	83,6	107	
Gabriela KWS		14,8	109	84,3	108	
Morgan		14,8	109	85,4	109	
Nysted		14,1	104	79,6	102	
Saxon		14,4	106	83,8	107	
2019-20		Pasteur	13,9	100	80,1	100
		Lombok¹⁾	13,7	99	79,5	99
	Button	14,0	101	82,2	103	
	Castello	13,4	96	76,6	96	
	Falster	14,2	102	81,2	101	
	Nakskov	13,9	100	81,5	102	
	Nasser	14,7	106	85,5	107	
	Skelby	14,4	104	82,4	103	

Afprøvn. Periode		Sukker		Rod		
		tons/ha	fht	tons/ha	fht	
2018-19	Pasteur	14,6	100	80,8	100	
	Lombok¹⁾	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	
	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
		Lombok¹⁾	14,1	97	80,8	99
Bauer		14,6	101	81,4	100	
Evalotta KWS		14,9	103	84,0	103	
Mango		15,0	103	83,2	102	
Twix		14,4	99	81,8	100	
2016-17		Pasteur	14,5	100	83,8	100
	Lombok¹⁾	14,1	97	83,4	100	
	Celesta KWS	15,1	104	86,0	103	
	Fenja KWS	15,5	107	94,0	112	
	Nelson	14,5	100	84,8	101	
	Sigurd	14,7	101	85,5	102	
	2015-16	Dancia KWS¹⁾	14,6	100	84,1	100
Lombok¹⁾		14,3	98	82,4	98	
Davinci		14,9	102	85,6	102	
Joker		14,4	99	83,8	100	
Selma KWS		15,6	107	89,1	106	
2014-15		Dancia KWS¹⁾	14,5	100	83,2	100
	Elora KWS¹⁾	13,9	96	79,0	95	
	Daphna	15,1	96	89,0	107	
	Degas	14,3	100	80,8	97	
	Smilla KWS	14,5	97	84,4	101	
	2013-14	Rosalinda KWS¹⁾	14,5	100	83,1	100
Elora KWS¹⁾		14,3	99	81,8	98	
Starling		14,4	99	78,9	95	
Vertigo		14,4	99	82,1	99	
2012-13		Rosalinda KWS¹⁾	14,8	100	83,3	100
	Comanche	13,6	92	75,8	91	
	Fairway	14,6	99	81,5	98	
	Frontera	13,8	93	76,4	92	
2010-11	Mars¹⁾	12,5	100	74,8	100	
	Comanche	12,3	98	74,1	99	
	Barents	12,9	103	78,3	105	
2009-10	Mars¹⁾	13,9	100	77,2	100	
	Limousine	13,9	99	75,4	98	
2008-09	Mars¹⁾	14,1	100	77,0	100	
	Comanche	13,1	94	72,8	95	
	Pasteur	14,6	104	71,4	93	
2006-07	Verity¹⁾	10,9	100	63,7	100	
	Molly	12,2	111	73,0	115	
2003-04	Manhattan¹⁾	14,3	100	79,5	100	
	Palace	15,5	108	81,1	102	

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

Dyrkningsegenskaber

	Tendens til stokløbning, normal såning	Tendens til stokløbning, tidlig såning	Modtagelighed overfor		Resistenser ¹⁾
			Meldug	Rust	
Amarre	1	1	-	-	Rhz, Nmt
Aragon	1	1	-	-	Rhz
Barents	1	2	-	-	Rhz
Baronika KWS	1	2	-	-	Rhz, Nmt
Basten	1	1	-	-	Rhz
Bauer	1	1	-	-	Rhz
Blans	1	1	-	-	Rhz
Button	1	1	-	-	Rhz, Nmt
Caprianna KWS	1	1	-	-	Rhz, Nmt
Cascara KWS	1	1	-	-	Rhz, Nmt
Caspian	1	1	3	6	Rhz
Castello	1	1	-	-	Rhz, Nmt
Catapult	1	1	-	-	Rhz, Nmt
Celesta KWS	1	2	-	-	Rhz
Comanche	1	2	-	-	Rhz, Nmt
Concorde	1	2	-	-	Rhz, Nmt
Cordula KWS	1	1	-	-	Rhz, Nmt
Daphna	1	1	-	-	Rhz, Nmt
Davinci	1	2	-	-	Rhz
Degas	1	2	-	-	Rhz
Drusilla KWS	2	7	2	3	Rhz, Aph
Egelev	1	1	-	-	Rhz
Evalotta KWS	1	1	-	-	Rhz
Fabienna KWS	2	1	-	-	Rhz, Nmt
Fairway	5	1	-	-	Rhz
Falster	2	3	-	-	Rhz, Nmt
Fanfare	1	1	-	-	Rhz
Fantina KWS	1	1	3	1	Rhz
Fendria KWS	1	1	-	-	Rhz
Fenja KWS	1	2	-	-	Rhz, Nmt
Frontera	3	7	-	-	Rhz, Nmt
Gabriela KWS	2	3	-	-	Rhz, Nmt
Gandalf	1	1	3	2	Rhz, Nmt
Joker	1	5	-	-	Rhz, Nmt
Langeland	1	2	-	-	Rhz, Nmt
Limousine	1	1	-	-	Rhz
Mango	1	1	-	-	Rhz
Mikaela KWS	1	1	1	1	Rhz, Nmt
Miracula KWS	1	1	-	-	Rhz, Nmt
Molly	1	2	-	-	Rhz
Morgan	1	1	-	-	Rhz
Nakskov	1	1	-	-	Rhz, Nmt
Nasser	3	3	-	-	Rhz
Nelson	1	2	-	-	Rhz, Nmt
Nysted	1	2	-	-	Rhz, Nmt
Palace	1	1	-	-	
Pasteur	3	2	-	-	Rhz
Roxy	1	1	-	-	Rhz, Nmt
Sandby	1	9	6	4	Rhz, Nmt
Satie	2	1	-	-	Rhz, Nmt
Saxon	1	1	-	-	Rhz, Nmt
Selma KWS	1	1	-	-	Rhz
Sigurd	2	3	-	-	Rhz
Skelby	1	1	-	-	Rhz
Smart Nelda KWS	1	3	1	2	Rhz, Nmt, ALS
Smart Telva KWS	1	1	1	3	Rhz, ALS
Smilla KWS	1	1	-	-	Rhz
Sonic Vytech	1	1	-	-	Rhz, Nmt, VGT
ST12135	1	2	6	3	Rhz
ST22212	3	1	5	6	Rhz
ST22217	1	4	6	5	Rhz
Starling	1	1	-	-	Rhz
Twix	1	2	-	-	Rhz, Nmt
Vertigo	1	2	-	-	Rhz
Vodka	1	1	-	-	Rhz

¹⁾ Rhz = resistens overfor *Rhizomania*; Nmt = tolerance overfor nematoder; VGT = virus gulstot tolerance; Aph = resistens overfor *Aphanomyces*; ALS = resistens overfor herbicider i ALS-inhibitor-klassen. Egenskaber oplyst af anmelder.

Kvalitetsegenskaber

	Rodens glathed	Rodens længde	Rodens højde over jord	Sukker- indhold	Saftrenhed	Jordvedhæng
Amarre	5	5	4	7	6	4
Aragon	6	3	6	4	6	3
Barents	6	3	3	5	7	3
Baronika KWS	2	5	5	7	5	6
Basten	6	6	5	7	7	6
Bauer	5	5	4	7	4	5
Blans	5	3	4	5	7	3
Button	5	6	5	4	6	6
Caprianna KWS	5	6	6	5	6	5
Cascara KWS	5	7	4	4	5	4
Caspian	3	5	8	3	5	3
Castello	4	8	7	6	4	2
Catapult	6	3	5	5	5	3
Celesta KWS	4	5	6	6	5	3
Comanche	5	7	4	5	6	5
Concorde	5	5	6	6	6	3
Cordula KWS	5	5	4	6	6	5
Daphna	2	5	8	3	5	4
Davinci	3	3	8	4	6	3
Degas	4	7	9	5	6	4
Drusilla KWS	5	6	5	7	5	3
Egelev	5	5	5	4	5	4
Evalotta KWS	5	5	3	5	3	6
Fabienna KWS	4	6	5	7	6	5
Fairway	2	5	6	5	6	5
Falster	5	6	7	7	6	3
Fanfare	5	4	5	4	5	3
Fantina KWS	3	4	4	4	4	5
Fendria KWS	4	6	4	5	6	6
Fenja KWS	4	3	6	4	5	3
Frontera	2	6	4	6	6	4
Gabriela KWS	4	5	6	5	3	4
Gandalf	4	5	7	5	6	3
Joker	3	3	8	3	6	3
Langeland	3	5	5	8	5	5
Limousine	5	5	4	7	5	6
Mango	5	5	7	6	5	5
Mikaela KWS	2	7	5	7	5	6
Miracula KWS	5	5	4	5	4	6
Molly	5	3	4	5	4	4
Morgan	8	8	6	4	7	3
Nakskov	5	8	6	4	7	2
Nasser	6	6	5	4	7	2
Nelson	4	7	8	6	5	3
Nysted	5	4	5	6	6	3
Palace	5	7	6	7	3	3
Pasteur	5	4	5	6	6	6
Roxy	5	6	7	5	5	4
Sandby	5	5	6	6	5	4
Satie	5	6	4	8	7	5
Saxon	7	5	4	4	5	3
Selma KWS	2	4	8	5	6	3
Sigurd	5	4	6	6	5	5
Skelby	5	4	4	6	6	3
Smart Nelda KWS	2	5	4	6	6	5
Smart Telva KWS	3	5	3	4	6	5
Smilla KWS	3	4	6	3	4	4
Sonic Vytech	5	7	7	6	4	3
ST Bornholm	4	3	6	4	4	3
ST Gotland	5	5	6	4	5	3
ST Trent	3	5	5	5	6	4
Starling	5	5	6	6	6	4
Twix	5	6	6	6	5	3
Vertigo	5	4	6	7	7	3
Vodka	5	6	6	5	6	5

Bederøer til energi (*Beta vulgaris* L.)

Sortsnavn	Forælderbetegnelse	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	KWS Scandi
Bergman	MA6002	2n monogerm F1 GM x 2n multigerm bestøverfamilie	D	2012-13	17	DLF Beet Seed	DLF Beet Seed
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.	T	2010-11	14	DLF Beet Seed	DLF Beet Seed
Florie	FD14F9002	MS F9002*Poll F9002	D	2014-15	21	FD	FD
Gahan	ST247112	Diploid MS singlecross*diploid pairplant	D	2017-18	27	Strube Research	Strube Research
Gerty KWS	9B109	Fortrolig	D	2009-10	12	KWS	KWS Scandi
Pierina KWS	6E949	Individual selection with test of progenies	D	2016-17	25	KWS	KWS Scandi
ST zambezi	ST12139	-	D	2021-22	35	Strube DS	Strube DS
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; T = triploid. ²⁾ Optaget på dispensation ifm. Brexit.

Udbytte (tons pr.ha) og forholdstal

Afprøvn. periode		Tørstof			Friskvægt		Sukker				
		Rod	fht	Rod + top	fht	Rod	fht	Sukker-udbytte	fht	Sukker %	fht
2021-22	Bergman	19,5	100	23,1	100	88,41	100	-	-	-	-
	ST zambezi	19,6	101	23,4	101	89,53	101	-	-	-	-
2019-20	Bergman	20,6	100	25,3	100	92,9	100	-	-	-	-
	Viorica KWS	22,0	107	27,0	107	97,1	104	-	-	-	-
2017-18	Bergman	21,5	100	27,3	100	95,8	100	-	-	-	-
	Gahan	22,3	104	27,9	102	97,7	102	-	-	-	-
2016-17	Gerty KWS	20,9	100	27,1	100	94,6	100	-	-	-	-
	Pierina KWS	23,0	110	30,0	111	98,1	104	-	-	-	-
2015-16	Gerty KWS	20,2	100	24,9	100	90,5	100	-	-	-	-
	Eloquenta KWS	21,9	108	26,0	105	94,8	105	-	-	-	-
2014-15	Gerty KWS	20,3	100	25,0	100	92,8	100	14,4	100	15,5	100
	Alfred	20,5	101	25,9	104	89,5	96	15,0	104	16,8	108
	Florie	19,4	96	25,1	100	85,3	92	14,5	101	17,0	110
	Yoda	20,9	103	26,2	105	90,6	98	15,5	108	17,1	110
2012-13	Gerty KWS	21,9	100	28,1	100	100,0	100	15,8	100	15,8	100
	Bergman	22,1	101	28,6	102	99,6	100	16,7	105	16,7	105
2010-11	Gerty KWS	21,4	100	26,7	100	99,3	100	15,6	100	15,7	100
	Enermax	21,0	98	26,6	100	107,8	108	15,3	98	14,2	91
2009-10	Magnum ¹⁾	19,6	100	24,6	100	92,9	100	14,2	100	15,5	100
	Gerty KWS	21,6	110	26,0	106	92,6	100	15,7	111	16,9	110

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

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

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

¹⁾ Rhz = resistens overfor *Rhizomania*; Nmt = tolerance overfor nematoder. Egenskaber oplyst af anmelder.

Foderbede (*Beta vulgaris* L.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Ploid ¹⁾	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Sorter med højt tørstofindhold							
Blizzard	SFB 95/7	Sharpes forædling materiale	T	1998-99	223 ²⁾	Limagrain GB	Limagrain DK
Robbos	SVJ901	-	T	1999-00	238 ²⁾	Limagrain GB	Limagrain DK
Sorter med middelhøjt tørstofindhold							
Bangor	DM 750-8055	MS fra sukker/foderroe genpool	T	2010-11	14	DLF Beet Seed	DLF Beet Seed
Blaze	SFB 95/4A	Sharpes forædling materiale	T	1997-98	208 ²⁾	Limagrain GB	Limagrain DK
Enercombi	DM 8116	2*F1 sukker MS*4x foder bestøver	T	2021-22	35	DLF Beet Seed	DLF Beet Seed
Idunn	DM40345	Fortrolig	T	2022-23	37	DLF Beet Seed	DLF Beet Seed
Magnum	M 8603	2n mm MS x 4n MM familie	T	1986-88	34 ²⁾	DLF Beet Seed	DLF Beet Seed
Sorter med lavt tørstofindhold							
Alianka	DM 1775	Fortrolig	T	2017-18	27	DLF Beet Seed	DLF Beet Seed
Delicante	DM 1774	Fortrolig	T	2017-18	27	DLF Beet Seed	DLF Beet Seed
Timbale	DM 1571	-	T	2015-16	23	DLF Beet Seed	DLF Beet Seed

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

Udbyttetabel (tons pr. ha) og forholdstal

Afpørnv. periode		Tørstof i				Friskvægt		Sukker			
		Rod	fht	Rod + top	fht	Rod	fht	Sukker udbytte	fht	Sukker %	fht
2022-23	Bangor	19,9	100	23,4	100	111,5	100	-	-	-	-
	Idunn	19,8	99	24,2	103	100,1	90	-	-	-	-
2021-22	Bangor	18,6	100	20,5	100	105,6	100	-	-	-	-
	Enercombi	19,0	97	22,4	97	96,7	109	-	-	-	-
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

Afpørnv. periode		Tørstof				Friskvægt					
		Rod+70% top	fht	Rod	fht	Top	fht	Rod	fht	Top	fht
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
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
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
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

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

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

	Rodens farve	Tørstof % i rod	Rodens længde	Rodens højde over jorden	Jord- vedhæng	Tendens til stokløbning, normal såning	Tendens til stokløbning, tidlig såning	Resistenser ¹⁾
Sorter med højt tørstofindhold								
Blizzard	Hvid	9	6	4	-	1	-	-
Robbos	Gul	7	5	7	-	1	-	-
Sorter med middelhøjt tørstofindhold								
Bangor	Gul	4	7	5	2	7	5	-
Blaze	Rød	6	6	6	-	1	-	-
Enercombi	Hvid	4	7	8	5	1	1	-
Idunn	Hvid	4	8	7	4	1	1	-
Magnum	Hvid	4	6	6	3	2	5	-
Sorter med lavt tørstofindhold								
Alianka	Hvid	2	5	7	3	3	3	Rhz
Delicante	Hvid	2	7	8	3	2	4	-
Timbale	Gul	1	7	8	3	2	4	Rhz

¹⁾ Rhz = sorten er resistens overfor *Rhizomania*. Oplyst af anmelder.

Majs og grønføderplanter

Kernemajs (*Zea mays* L.)

Sortsnavn	Forædlerbetegnelse	Type	Afprøvningsperiode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
LG30179	LZM164/80	Hybrid	2015-16	23	LG Europe	Limagrain DK
Yukon	LZM159/86	Hybrid	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 sortslisten.

Dyrkningsegenskaber

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

Kvalitetssegenskaber

	Tørstof, hele planten	Råprotein, hele planten	Kernevægt	Rumvægt	DON ¹⁾		ZEA ²⁾	
					Gruppe	Målt	Gruppe	Målt
LG30179	-	-	-	-	-	-	-	-
Yukon	8	4	6	6	L	297	L	49

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

Majs (*Zea mays* L.) til helsæd

Sortsnavn	Forædlerbetegnelse	Type	Afprøvn. periode	Beskrivende sortliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Ability	LZM165/85	Hybrid	2015-16	23	LG Europe	Limagrain DK
Activate	LZM159/85	Treveys-hybrid	2009-10	12	LG Europe	Limagrain DK
Actual	SA0025	Hybrid	2016-17	25	Syngenta FR	Syngenta DK
Agiraxx	RH0733	Treveys-hybrid	2007-08	8	RAGT FR	RAGT Nordic
Agrolino	KXC2012	Treveys-hybrid	2022-23	37	KWS	KWS Scandi
Aurelius KWS	KXB3001	Treveys-hybrid	2013-14	19	KWS	KWS Scandi
Autens KWS	KXB4001	Treveys-hybrid	2014-15	21	KWS	KWS Scandi
Avitus KWS	KXB5007	Hybrid	2016-17	25	KWS	KWS Scandi
Aya	LZM171/88	Treveys-hybrid	2021-22	35	LG Europe	Limagrain DK
Benigo	KXC0004	Treveys-hybrid	2020-21	33	KWS	KWS Scandi
Conclusion	LZM166/86	Hybrid	2016-17	25	LG Europe	Limagrain DK
Condito	KXC1013	Hybrid	2021-22	35	KWS	KWS Scandi
Debalto	KXB9004	Hybrid	2019-20	31	KWS	KWS Scandi
Dignity	LZM169/88	Hybrid	2019-20	31	LG Europe	Limagrain DK
Drako	KXC1012	Treveys-hybrid	2021-22	35	KWS	KWS Scandi
Echo	LZM168/83	Treveys-hybrid	2019-20	31	LG Europe	Limagrain DK
Edgard KWS	KXB4003	Treveys-hybrid	2014-15	21	KWS	KWS Scandi
Faith	LZM169/87	Treveys-hybrid	2019-21	33	LG Europe	Limagrain DK
Filiberto	KXC0015	Hybrid	2020-21	33	KWS	KWS Scandi
Foxtrot	LZM170/84	Hybrid	2020-21	33	LG Europe	Limagrain DK
Function	LZM166/85	Hybrid	2016-17	25	LG Europe	Limagrain DK
Harmony	LZM172/85	Treveys-hybrid	2022-23	37	LG Europe	Limagrain DK
Jardinero	KXC0005	Treveys-hybrid	2020-21	33	KWS	KWS Scandi
Jesko	KXB9006	Treveys-hybrid	2019-20	31	KWS	KWS Scandi
Justice	LZM171/79	Treveys-hybrid	2021-22	35	LG Europe	Limagrain DK
KWS Arvid	KXB7007	Treveys-hybrid	2017-18	27	KWS	KWS Scandi
KWS Bravo	KXC1014	Treveys-hybrid	2021-22	35	KWS	KWS Scandi
KWS Calvini	KXB6004	Treveys-hybrid	2016-17	25	KWS	KWS Scandi
KWS Exelon	KXB8007	Treveys-hybrid	2018-19	29	KWS	KWS Scandi
KWS Lazlo	KXB8011	Hybrid	2019-20	31	KWS	KWS Scandi
KWS Leto	KXC1002	Hybrid	2021-22	35	KWS	KWS Scandi
KWS Pasco	KXB9010	Hybrid	2019-20	31	KWS	KWS Scandi
KWS Portabello	KXC2002	Treveys-hybrid	2022-23	37	KWS	KWS Scandi
KWS Reo	KXC2006	Treveys-hybrid	2022-23	37	KWS	KWS Scandi
KWS Temprano	KXC1005	Treveys-hybrid	2021-22	35	KWS	KWS Scandi
KWS Zimo	KXC2010	Treveys-hybrid	2022-23	37	KWS	KWS Scandi
LG31152	LZM172/81	Treveys-hybrid	2022-23	37	LG Europe	Limagrain DK
LG31165	LZM171/86	Hybrid	2021-22	35	LG Europe	Limagrain DK
Likeit	KXB5010	Treveys-hybrid	2015-16	23	KWS	DSV DK
Operando	KXC2008	Treveys-hybrid	2022-23	37	KWS	KWS Scandi
P7179	X75R474	Hybrid	2020-21	33	Pioneer DE	Pioneer DE
P7276	X75R460	Hybrid	2020-21	33	Pioneer DE	Pioneer DE
P7326	X70D174	Hybrid	2013-14	19	Pioneer DE	Pioneer DE
Perez KWS	KXB2017	Treveys-hybrid	-	Disp. ¹⁾	KWS	KWS Scandi
Resolute	LZM167/84	Hybrid	2018-19	29	LG Europe	Limagrain DK
RGT Oxxgood	RH13001	Hybrid	2013-14	19	RAGT FR	RAGT Nordic
Sandias	KXB7013	Treveys-hybrid	2017-18	27	KWS	KWS Scandi
Saxon	LZM169/89	Treveys-hybrid	2019-20	31	LG Europe	Limagrain DK
Skipper	LZM170/83	Hybrid	2020-21	33	LG Europe	Limagrain DK
Sunset	LZM172/82	Treveys-hybrid	2022-23	37	LG Europe	Limagrain DK
SY Abelardo	SA0746	Hybrid	2017-18	27	Syngenta FR	Syngenta DK
SY Silverbull	SB0108	Hybrid	2019-20	31	Syngenta FR	Syngenta DK
Trooper	LZM167/81	Treveys-hybrid	2018-19	29	LG Europe	Limagrain DK
Wizard	LZM164/83	Treveys-hybrid	2014-15	21	LG Europe	Limagrain DK

¹⁾ Optaget på dispensation ifm. Brexit.

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

	2016		2017		2018		2019		2020		2021		2022		2023	
	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	154,4	190,2	123,8	159,6	156,0	178,4	155,2	179,5	144,5	168,0	161,1	184,8	162,0	185,6	173,7	199,0
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Ability	99	100	103	102	105	106	102	101	101	101	98	98	96	96	98	97
Activate	90	90	96	94	82	84	91	91	90	88	-	-	-	-	-	-
Actual	100	99	102	103	93	93	100	99	90	91	-	-	-	-	-	-
Agrolino	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	102	95	96
Aurelius KWS	96	97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Autens KWS	101	100	96	95	100	99	98	98	92	93	99	100	96	96	92	92
Avitus KWS	97	98	97	97	106	104	98	98	92	92	99	96	96	95	91	91
Aya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	100	101	102	87	88
Benigo	-	-	-	-	-	-	-	-	94	95	100	99	-	-	-	-
Conclusion	101	101	104	100	111	108	101	101	93	93	100	99	103	102	100	101
Condito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	97	98	97	-	-
Debalto	-	-	-	-	-	-	97	98	94	95	93	93	94	94	-	-
Dignity	-	-	-	-	-	-	98	99	99	99	100	100	96	97	-	-
Drako	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	101	97	96	-	-
Echo	-	-	-	-	-	-	98	98	89	90	95	94	93	93	96	95
Edgard KWS	97	102	93	95	104	101	94	95	96	96	-	-	-	-	-	-
Faith	-	-	-	-	-	-	98	99	95	96	100	99	99	99	-	-
Filiberto	-	-	-	-	-	-	-	-	91	91	93	93	-	-	-	-
Foxtrot	-	-	-	-	-	-	-	-	97	98	100	100	100	100	92	92
Function	103	103	109	107	100	100	105	104	100	100	103	103	102	102	96	96
Harmony	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	101	96	96
Jardinero	-	-	-	-	-	-	-	-	96	96	98	99	95	94	87	86
Jesko	-	-	-	-	-	-	93	93	89	89	-	-	-	-	-	-
Justice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	99	103	104	97	97
KWS Arvid	-	-	94	96	100	97	99	99	90	90	-	-	-	-	-	-
KWS Bravo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100	102	102	96	97
KWS Calvini	98	99	103	103	93	95	100	98	89	91	99	98	93	91	93	92
KWS Exelon	-	-	-	-	102	101	97	98	98	100	98	97	100	98	92	92
KWS Lazlo	-	-	-	-	-	-	100	101	101	102	103	104	-	-	-	-
KWS Leto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95	94	94	94	85	85
KWS Pasco	-	-	-	-	-	-	99	100	100	102	100	100	98	97	90	91
KWS Portabello	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	97	89	89
KWS Reo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	102	94	94
KWS Temprano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93	93	93	92	87	88
KWS Zimo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	104	97	97
LG31152	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94	93	93	94
LG31165	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	99	96	96	-	-
Likeit	93	97	92	94	103	105	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Opperando	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	100	98	98
P7179	-	-	-	-	-	-	-	-	100	101	95	96	96	95	93	93
P7276	-	-	-	-	-	-	-	-	96	97	99	100	95	96	-	-
Resolute	-	-	-	-	104	106	104	103	94	95	99	99	100	100	95	95
RGT Oxsgood	93	93	97	95	100	99	94	93	-	-	-	-	-	-	-	-
Sandias	-	-	103	105	110	106	105	106	102	103	106	106	100	101	98	101
Saxon	-	-	-	-	-	-	104	103	99	99	101	101	102	103	93	93
Skipper	-	-	-	-	-	-	-	-	95	97	100	100	98	98	-	-
Sunset	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	101	97	97
SY Abelardo	-	-	99	102	104	104	96	98	89	92	-	-	-	-	-	-
SY Silverbull	-	-	-	-	-	-	99	99	96	95	98	97	95	94	90	90
Trooper	-	-	-	-	96	95	95	94	95	94	94	93	91	91	89	89
Wizard	97	95	98	96	93	90	95	94	93	92	96	96	94	92	91	90

	2007		2008		2009		2011		2012		2013		2014		2015	
	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	127,1	157,8	147,5	174,0	152,8	179,0	148,3	166,5	128,3	152,1	130,7	168,6	123,8	159,6	105,5	130,7
	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht	fht
Ability	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	106
Activate	-	-	-	-	-	-	92	92	94	91	110	101	98	98	84	82
Agiraxx	100	99	103	105	97	98	-	-	97	96	-	-	-	-	-	-
Aurelius KWS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	104	98	102	100	101
Autens KWS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	112	108	102	104
Edgard KWS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	104	100	103
Likeit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	102
P7326	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109	103	93	94	-	-
RGT Oxxgood	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	102	98	97	95	94
Wizard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	98	98	95

Blandingens sammensætning:

2023: Ability, Function, Kompetens* og LG 31211*

2022: Ability, Function, Kompetens* og LG 31211*

2021: Kompetens*, Ability, Asgaard* og LG31211*

2020: Kompetens*, Ability, Asgaard* og LG31211*

2019: Kompetens*, Atrium#, Asgaard* og LG31211*

2018: Kompetens*, Atrium#, Asgaard* og LG31211*

2017: Kompetens*, Atrium#, Asgaard* og LG30211*

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Dyrkningsegenskaber

	Kulderresistens	Vælte- tilbøjelighed	Plante- højde	Tendens til dannelse af sideskud	Tidligheds- klasse (tørstof, kolbe)
Ability	7	2	5	3	5
Activate	7	2	3	3	8
Actual	7	3	2	7	6
Agiraxx	7	1	6	4	6
Agrolino	9	1	4	3	6
Aurelius KWS	7	-	8	2	6
Autens KWS	6	2	8	3	7
Avitus KWS	7	3	7	2	8
Aya	9	2	3	7	8
Benigo	8	1	4	2	7
Conclusion	7	3	4	7	6
Condito	8	2	2	2	5
Debalto	8	1	5	2	7
Dignity	7	1	3	5	5
Drako	8	1	4	2	7
Echo	8	1	2	6	8
Edgard KWS	8	2	8	2	7
Faith	9	1	3	5	6
Filiberto	8	3	4	2	8
Foxtrot	9	1	3	8	5
Function	8	3	5	6	5
Harmony	9	2	5	6	7
Jardinero	8	2	5	2	5
Jesko	8	3	3	1	9
Justice	9	1	4	3	5
KWS Arvid	7	3	4	2	8
KWS Bravo	9	2	4	3	7
KWS Calvini	7	3	6	4	8
KWS Exelon	8	2	5	1	8
KWS Lazlo	8	1	4	4	4
KWS Leto	8	2	3	2	8
KWS Pasco	8	1	5	1	7
KWS Portabello	8	2	3	3	8
KWS Reo	8	3	4	3	8
KWS Temprano	8	2	3	2	9
KWS Zimo	9	2	4	5	7
LG31152	9	2	4	4	8
LG31165	9	2	2	8	8
Likeit	7	2	8	1	4
Opperando	9	1	5	6	8
P7179	8	3	4	4	9
P7276	8	1	6	3	7
P7326	7	-	6	4	7
Resolute	8	2	4	8	9
RGT Oxxgood	7	-	6	2	6
Sandias	6	4	7	3	6
Saxon	8	2	5	7	7
Skipper	8	2	3	7	7
Sunset	9	2	5	6	8
SY Abelardo	7	5	4	3	4
SY Silverbull	8	1	3	3	6
Trooper	7	2	2	7	8
Wizard	7	2	4	4	7

Kvalitetssegenskaber

	Tørstof, hele planten	Råprotein, hele planten	Stivelse, hele planten	FK NDF	FK org. stof	Energitæthed
Ability	5	2	3	8	-	-
Activate	8	3	8	8	8	7
Actual	4	3	6	7	7	7
Agiraxx	8	4	8	6	-	-
Agrolino	4	2	5	8	6	6
Aurelius KWS	8	4	5	5	-	-
Autens KWS	7	4	5	7	-	-
Avitus KWS	8	2	7	7	6	5
Aya	5	1	5	8	5	5
Benigo	6	1	6	8	5	6
Conclusion	4	3	5	7	7	7
Condito	6	1	6	8	7	7
Debalto	7	3	5	7	5	4
Dignity	5	2	6	8	6	5
Drako	6	1	6	8	6	6
Echo	6	3	6	8	6	5
Edgard KWS	7	3	4	7	-	-
Faith	5	1	6	8	6	6
Filiberto	9	3	7	8	5	6
Foxtrot	5	1	5	8	6	6
Function	4	2	4	7	7	6
Harmony	5	2	5	7	4	5
Jardinero	8	2	6	8	5	6
Jesko	9	3	7	7	6	5
Justice	3	2	4	8	5	4
KWS Arvid	6	3	7	8	7	6
KWS Bravo	5	2	5	7	4	5
KWS Calvini	7	3	7	7	6	5
KWS Exelon	6	2	7	8	7	5
KWS Lazlo	3	3	4	8	5	4
KWS Leto	8	2	7	6	4	6
KWS Pasco	5	2	5	7	5	4
KWS Portabello	7	3	6	7	6	7
KWS Reo	7	2	6	7	5	6
KWS Temprano	9	2	7	7	4	6
KWS Zimo	5	2	5	7	5	6
LG31152	8	2	5	8	5	6
LG31165	5	1	5	8	5	5
Likeit	6	3	4	6	-	-
Opperando	4	2	5	8	6	6
P7179	5	2	5	7	6	5
P7276	4	2	5	6	4	4
P7326	8	4	8	6	-	-
Resolute	5	2	7	8	8	6
RGT Oxxgood	8	4	7	7	-	-
Sandias	6	2	7	7	5	6
Saxon	6	2	5	8	6	6
Skipper	5	1	5	8	5	5
Sunset	6	1	6	6	6	6
SY Abelardo	2	3	5	7	3	3
SY Silverbull	5	3	5	9	8	6
Trooper	7	3	8	9	9	8
Wizard	8	4	6	9	-	-

Referencesort mht. kvalitetsegenskaber:

2022-2023: Function (middeltidlig), Autens (tidlig), KWS Calvini (mgt. tidlig)

2021: Kompetens* (middeltidlig), KWS Calvini (mgt. tidlig)

2015-2020: Activate

2011-2014: Anvil#

2007-2010: Kaukas#

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

Kartofler

Fabrikskartoffel (*Solanum tuberosum* L.)

Sortsnavn	Forædlerbetegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Emri	13-NDO-12	99-DFQ-3*99-C2A-5	2022-23	37	Danespo	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
Zeka	12-NAE-3	08-LXC-4 x 08-IKK-02	2020-21	33	KMC	KMC

Udbytte (hkg/ha) og fht

Afprøvn. periode	Sortsnavn	Knolde, hkg/ha, fht	Stivelse, hkg/ha, fht	Stivelse, %
2022-23	Oleva	580,4	107,3	18,1
	Emri	105	111	19,4
2020-21	Oleva	536,1	102,6	19,1
	Zeka	78	104	25,4
2012-13	Oleva	610,0	113,0	18,6
	Ydun	94	125	24,8
2010-11	Oleva	537,0	99,0	18,6
	Wotan	96	108	23,2
	Thor	94	116	23,0

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

	Stivelsesindhold	Modning	Knoldform ¹⁾	Kødfarve ²⁾	Skindfarve ²⁾	Modtagelighed overfor			Resistens overfor	
						Skimmel på top	Kartoffel skurv	Rodfilt-svamp	Kartoffel-brok ³⁾	Kartoffel-nematoder ⁴⁾
Emri	6	-	ro	lg	lg	6	3	1	r/-/-	r/-r
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
Zeka	8	7	o	lg	-	6	3	1	r/-/m/-	r/-/r

¹⁾ o = oval; ro = rundoval; r = rund. ²⁾ hg = hvidgul; lg = lysgul; g = gul; r = rød. ³⁾ r = resistent; m = modtagelig, (Race1/Race2/Race6/Race18). ⁴⁾ r = resistent; m = modtagelig (Ro1/Ro4/Pa2+3).

Middeltidlig spisekartoffel (*Solanum tuberosum* L.)

Sortsnavn	Forædler- betegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende sortsliste nr.	Vedligeholder	Dansk repræsentant
Alina	12-MXA-1	Leandra*Perline	2022-23	37	Danespo	Danespo
Ally	10-MMK-2	Piccolo Star*Gala	2021-22	35	Danespo	Danespo
Argana	ERO-25	Agria*Valor	2016-17	25	Danespo	Danespo
Asparges	-	Gl. lokalsort	1978-80	1637 ¹⁾	Danske Kartoffler	Danske Kartoffler
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
Marinella	12-MVF-1	Dura*Bellini	2021-22	35	Danespo	Danespo
Maya	LBE-2	Liseta * Ampera	2013-14	19	Danespo	Danespo
Samia	12-MVP-4	Everest*El Mundo	2021-22	35	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
2022-23	Sava	379
	Alina	107
2021-22	Sava	376
	Ally	117
	Marinella	149
	Samia	125
2016-17	Sava	365
	Argana	133
	Frig	99
	Tinca	93
2015-16	Sava	378
	Darling	104
	Elinor	124

Afpr. periode	Sortsnavn	hkg/ha, fht
2013-14	Sava	497
	Maya	108
2012-13	Sava	514
	Hansa	97
2010-11	Sava	424
	Cronos	114
	Cimega	128
2005-06	Sava	456
	Senna	110
2003-04	Bintje ²⁾	412
	Ballerina	96
1998-99	Bintje ²⁾	458
	Fakse	131

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

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

Dyrkningsegenskaber

	Modtagelighed overfor					Resistens overfor	
	Skimmel, top	Skimmel, knolde	Kartoffel-skurv	Rust, knolde	Rodfildsvamp	Kartoffel-brok ¹⁾	Kartoffel-nematoder ²⁾
Alina	4	2	5	7	4	r/-/	r/-/r
Ally	6	6	3	4	5	r/-/	r/-/
Argana	5	-	5	7	5	r/-/	r/r/-
Asparges	9	-	4	-	-	r/-/	m/-/
Ballerina	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	-	2	3	-	r/-/	r/-/
Folva	5	-	3	-	-	r/-/	r/-/
Frig	8	-	3	1	5	r/-/	r/r/-
Hansa	5	-	4	-	6	-/-/	-/-/
Marinella	5	1	3	6	3	r/-/	r/-/
Maya	6	-	-	1	5	-/-/	r/r/-
Samia	6	8	3	6	3	-/-/	-/-/
Sava	6	6	3	5	4	r/-/m	m/r/-
Senna	6	-	4	1	-	r/-/m	r/-/
Tinca	5	-	3	4	5	-/-/	r/r/-

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

Kvalitetssegenskaber

	Tendens til		Tørstof indhold	Knold-form ¹⁾	Kød-farve ²⁾	Skind-farve ²⁾	Smag
	Udkogning	Mørkfarvning					
Alina	3	3	6	1	lg	lg	-
Ally	2	3	5	lo	gg	gg	-
Argana	3	3	4	o	gg	lg	6
Asparges	1	4	7	1	gg	gg	8
Ballerina	2	2	4	lo	gg	gg	8
Cimega	4	3	4	lo	-	hg	7
Cronos	4	3	5	lo	-	hg	6
Darling	1	2	4	1	-	gg	7
Elinor	4	3	4	lo	-	hg	7
Fakse	2	3	4	lo	gg	gg	8
Folva	3	4	5	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
Marinella	1	3	3	lo	lg	lg	-
Maya	2	3	3	1	gg	-	8
Samia	1	3	3	lo	lg	r	-
Sava	3	3	5	ro	gg	gg	8
Senna	3	3	5	lo-o	lg-g	r	7
Tinca	3	3	4	lo	lg	gg	8

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

Middeltidlig chipskartoffel (*Solanum tuberosum* L.)

Sortsnavn	Forædler-betegnelse	Oprindelse	Afprøvn. periode	Beskrivende 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

	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	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⁾	Egnet 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 = lysgul.

Afprøvningsafsnit

Vinterhvede (*Triticum aestivum* L.)

Forsøgssteder 2022: Tystofte, Søllested, Abildgård, Sejet, Holstebro og Bramstrup
2023: Søllested, Sejet og Holstebro

Målesorter 2022: KWS Extase, blanding (Pondus, KWS Extase, Kvium, Informer)
2023: KWS Extase, blanding (Pondus, KWS Extase, Kvium, RGT Stokes)

Godkendte sorter KWS Brise, KWS Scope og RGT Hexton

Afventer SES- eller navnegodkendelse Sj R0568, Sj S0550, Sj S0596, NOS 514258.01A, NOS 515092.03, NOS 515219.11 og NOS 515254.12

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

	2022		2023		Gns.	
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht
Antal forsøg	6	6	3	3	9	9
Blanding	121,5	100	109,3	100	117,4	100
KWS Extase	120,9	100	106,5	97	116,1	99
KWS Brise	123,1	101	105,6	97	117,3	100
KWS Scope	125,5	103	110,9	101	120,6	103
NOS 514258.01A	125,1	103	112,0	102	120,7	103
NOS 515092.03	126,3	104	106,8	98	119,8	102
NOS 515219.11	122,4	101	113,5	104	119,4	102
NOS 515254.12	126,5	104	106,8	98	119,9	102
RGT Hexton	125,0	103	110,6	101	120,2	102
Sj R0568	124,8	103	110,8	101	120,1	102
Sj S0550	126,4	104	113,1	103	122,0	104
Sj S0596	122,9	101	107,2	98	117,7	100
LSD	2,1	2,0	3,9	4	2,9	2

Dyrkningsegenskaber

	Modnings- dato	Strållængde, cm	Lejesæd, 0-10	Modtagelighed overfor, pct. dækning			
				Meldug	Gulrust	Septoria ¹⁾	Brunrust
Antal forsøg	7	12	6	7	5	18	3
Blanding	0208	83	0,3	0,9	0,04	4,9	5
KWS Extase	3107	78	0,0	1,4	0,03	4,9	1,2
KWS Brise	0108	85	0,2	1,9	0,01	6	0
KWS Scope	0208	77	0,0	1,7	1,4	10	5
NOS 514258.01A	0408	82	0,7	6	0	7	11
NOS 515092.03	0208	84	0,2	3,8	0	6	6
NOS 515219.11	0208	80	0,0	0,8	0	4,2	9
NOS 515254.12	0108	82	0,0	0,1	0	9	18
RGT Hexton	0408	77	0,2	3,7	0	6	19
Sj R0568	0308	82	0,0	2,5	0	3,1	5
Sj S0550	0308	80	0,0	1,5	0,01	3,2	11
Sj S0596	0308	87	0,0	0,01	0	5	1

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

Kvalitetssegenskaber

	Kornvægt, mg/kerne	Rumvægt, g/l	Protein, %	Gluten, %	Sedimen- tation, ml	Faldtal, sek.
Antal forsøg	9	9	9	9	6	9
Blanding	51,6	763	9,6	18,6	24	9,6
KWS Extase	51,0	773	10,2	19,9	-	10,2
KWS Brise	53,4	788	9,8	18,8	33	9,8
KWS Scope	47,7	779	9,4	17,7	31	9,4
NOS 514258.01A	50,2	747	9,2	18,1	17	9,2
NOS 515092.03	45,4	775	9,5	18,0	26	9,5
NOS 515219.11	54,6	760	9,7	19,1	13	9,7
NOS 515254.12	47,3	765	9,7	18,4	21	9,7
RGT Hexton	49,0	759	9,2	17,5	17	9,2
Sj R0568	47,7	751	9,4	18,0	21	9,4
Sj S0550	48,1	765	9,2	17,5	13	9,2
Sj S0596	48,9	767	9,3	18,0	17	9,3

Kvalitetssegenskaber, ved ekstra N-tildeling¹⁾

	Kornvægt, mg/kerne	Rumvægt, g/l	Protein, %	Gluten, %	Sedimen- tation, ml	Faldtal, sek.	Melud- bytte, % ²⁾	Brød- volumen, ml/100 g ²⁾	Brød- højde, cm ²⁾	Dejens klæbrighed ^{2,3)}
Antal forsøg	8	9	9	9	3	2	4	4	4	4
KWS Extase	50,9	787	10,8	21,7	44	379	66,0	3374	89	1
Asgard	52,4	808	12,0	25,5	47	124	63,8	4057	86	7
KWS Brise	52,9	794	10,5	21,3	44	312	68,2	3166	87	1

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

Vinterrug (*Secale cereale* L.)

Forsøgssteder	2022: Abildgård og Koldkærgård 2023: Tystofte, Varde, Abildgård og Koldkærgård
Målesorter	2022: KWS Tayo, blanding (KWS Receptor, KWS Jethro, KWS Tayo og KWS Berado) 2023: KWS Tayo, blanding (KWS Receptor, KWS Rotor, KWS Tayo og KWS Berado)
Godkendte sorter	KWS Cursor, SU Ivar og SU Torvi
Afviste sorter	HYH-355, HYH-357, KWS-H231 og KWS-H233
Afventer SES- eller navnegodkendelse	DHEK073, HYH-353 og KWS-H232

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

	2022		2023		Gns.	
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht
Antal forsøg	2	2	4	4	6	6
Blanding	105,8	100	110,9	100	109,2	100
KWS Tayo	106,3	100	110,9	100	109,3	100
DHEK073	85,0	80	97,6	88	95,5	87
HYH-353	107,6	102	109,4	99	108,8	100
HYH-355	105,5	100	105,9	95	105,7	97
HYH-357	107,8	102	104,9	95	105,9	97
KWS Cursor	108,1	102	113,3	102	111,6	102
KWS-H231	105,1	99	109,9	99	108,3	99
KWS-H232	110,7	105	107,5	97	108,5	99
KWS-H233	106,4	101	107,3	97	107	98
SU Ivar	106,3	100	107,7	97	107,2	98
SU Torvi	114,3	108	109,3	99	111	102
LSD	4,8	5	3,7	3	4,2	4

Dyrkningsegenskaber

	Modningsdato	Strållængde, cm	Lejesæd, 0-10	Modtagelighed overfor, pct. dækning	
				Skoldplet	Brunrust
Antal forsøg	7	10	17	23	8
Blanding	0408	136	2,4	7	12
KWS Tayo	0508	137	1,6	10	8
DHEK073	0508	110	0,3	18	21
HYH-353	0408	143	0,9	11	3,3
HYH-355	0608	133	0,8	11	6
HYH-357	0308	141	1,9	11	1,6
KWS Cursor	0408	136	2,2	9	6
KWS-H231	0408	130	2,8	9	4,1
KWS-H232	0408	135	2,8	9	2,1
KWS-H233	0408	136	3,2	8	3
SU Ivar	0508	136	1,7	14	4
SU Torvi	0408	141	2,1	11	3

Kvalitetsegenskaber

	Kornvægt, mg/kerne	Rumvægt, g/l	Protein, %	Faldtal, sek.	Type ¹⁾
Antal forsøg	5	6	6	6	-
Blanding	35,0	747	8,7	307	-
KWS Tayo	36,8	741	8,9	244	H
DHEK073	39,3	753	10,5	214	H
HYH-353	35,7	744	9,4	174	H
HYH-355	37,6	755	9,5	175	H
HYH-357	35,9	759	9,1	138	H
KWS Cursor	36,4	742	8,6	196	H
KWS-H231	35,6	741	8,6	187	H
KWS-H232	35,7	734	8,7	208	H
KWS-H233	34,8	736	8,4	159	H
SU Ivar	36,4	756	9,2	144	H
SU Torvi	35,6	743	9,2	151	H

¹⁾ P = Population; H = Hybrid.

Vinterbyg (*Hordeum vulgare* L.)

Forsøgssteder	2022: Sejet, Holeby, Abildgård, Koldkærgård og Tystofte 2023: Sejet, Holeby, Abildgård, Koldkærgård og Tystofte
Målesorter	2022: Cleopatra (2-rad), Julia (6-rad), SY Lavendel (hybrid), blanding (Comeback, Neptun, KWS Tardis, KWS Kosmos) 2023: Cleopatra (2-rad), Julia (6-rad), SY Lavendel (hybrid), blanding (LG Globetrotter, Alaska, KWS Tardis, KWS Kosmos)
Godkendte sorter	Dexter, KWS Agilis, KWS Luddis, LG Capitol, Molly, Randi og SY Nephin
Afviste sorter	NOS 916.037-51
Afventer SES- eller navnegodkendelse	NOS 917.039-57, NOS 917.039-63, SJ 186338 og SY220061

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

	2021		2022		2023		Gns. ('22+'23)	
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht
Antal forsøg	4	4	5	5	4	4	9	9
Blanding	98,2	100	101,2	100	91,1	100	96,7	100
Cleopatra	100,9	103	102,2	101	90,5	99	97,0	100
SY Lavendel	97,5	99	97,3	96	87,6	96	93,0	96
Julia	103,0	105	100,9	100	88,1	97	95,2	98
Dexter	-	-	102,5	101	93,5	103	98,5	102
KWS Agilis	-	-	103,0	102	95,0	104	99,5	103
KWS Luddis	-	-	106,4	105	92,7	102	100,3	104
LG Capitol	-	-	108,0	107	93,4	103	101,5	105
Molly	-	-	104,3	103	90,7	100	98,3	102
NOS 916.037-51	-	-	103,2	102	84,4	93	94,8	98
NOS 917.039-57	-	-	108,7	107	91,1	100	100,9	104
NOS 917.039-63	-	-	110,1	109	95,0	104	103,4	107
Randi	-	-	105,8	105	94,3	104	100,7	104
SJ 186338	102,0	104	-	-	91,1	100	-	-
SY Nephin	-	-	100,5	99	89,5	98	95,6	99
SY220061	-	-	96,9	96	87,2	96	92,6	96
<i>LSD</i>	2,7	3	2	2	3,1	3	2,2	2

Dyrkningsegenskaber

	Type ¹⁾	Modnings- dato	Strå- længde, cm	Lejesæd, 0-10	Nedknækning ved overmodenhed, 0-10		Modtagelighed overfor, pct. dækning			
					Strå	Aks	Meldug	Bygrust	Skoldplet	Ramularia
Antal forsøg		7	11	4	15	14	12	16	5	6
Blanding	-	1607	88	1,3	2,7	2,6	11	9	3,7	6
Cleopatra	L/2R	1807	82	1,3	1,0	0,6	0,4	0,2	3,9	9
SY Lavendel	H/6R	1807	89	2,5	6,0	6,0	1,6	29	1,8	8
Julia	L/6R	1907	86	1,8	4,0	2,8	0,6	14	18	4
Dexter	L/6R	1807	99	1,3	2,3	2,6	3,8	6	0,9	10
KWS Agilis	L/6R	1807	84	0,8	3,1	4,8	1,6	1	2,9	12
KWS Luddis	L/2R	2007	77	0,8	2,3	2,6	2,2	12	6	16
LG Capitol	L/2R	1907	70	1,8	3,5	2,1	2,7	1,5	10	8
Molly	L/2R	1807	79	1,3	3,1	0,9	0,4	0,1	7	7
NOS 916.037-51	L/2R	1807	88	2,0	3,7	3,9	17	0,8	4,4	17
NOS 917.039-57	L/2R	1807	86	1,5	2,7	3,2	1,1	2,9	4	7
NOS 917.039-63	L/2R	1907	78	1,5	2,7	3,3	0,9	2,5	4,2	6
Randi	L/2R	1807	73	1,8	1,4	2,9	0,6	25	5	13
SJ 186338	L/2R	1607	74	2,0	1,6	0,7	1,9	1,7	13	17
SY Nephin	H/6R	1707	94	3,8	4,7	7,0	3,2	2,2	2,9	0,5
SY220061	H/6R	1807	96	1,8	2,3	5,0	10	16	7	15

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

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Kvalitetssegenskaber

	Kornvægt, mg/kerne	Rumvægt, g/l	Protein, %	Sortering, pct. kerner	
				>2,5 mm	>2,8 mm
Antal forsøg	9	9	9	9	9
Blanding	53,9	688	9,9	93,4	72,9
Cleopatra	54,8	683	10,1	94,8	76,3
SY Lavendel	39,3	677	10,0	75,1	36,0
Julia	48,1	656	10,0	89,5	66,1
Dexter	47,0	645	9,6	92,1	69,7
KWS Agilis	43,3	631	9,9	82,1	43,3
KWS Luddis	55,5	686	9,4	93,6	71,1
LG Capitol	53,8	694	9,6	89,8	66,1
Molly	53,9	657	10,1	91,3	48,8
NOS 916.037-51	49,2	695	9,8	87,0	53,2
NOS 917.039-57	58,4	706	9,7	95,4	81,8
NOS 917.039-63	56,4	692	9,5	95,2	81,3
Randi	57,3	688	9,3	95,1	77,4
SJ 186338	50,0	677	9,5	87,7	52,6
SY Nephin	42,0	703	9,6	79,9	44,4
SY220061	42,3	689	9,9	83,4	47,4

Vårbyg (*Hordeum vulgare* L.)

Forsøgssteder	2022: Sejet, Eskilstrup og Abildgård 2023: Søllested og Tystofte
Målesorter	2022: RGT Planet, blanding (Flair, RGT Planet, Feedway og Applaus) 2023: RGT Planet, blanding (Wish, RGT Planet, Feedway og Firefoxx)
Godkendte sorter	Nydam og SY Signet
Afviste sorter	NORD 21/1118
Afventer SES- eller navnegodkendelse	CB21-5019, KWS 203748, LGBU19-4296-DA, SJ 227170 og SJ 227578

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

	2022		2023		Gns.	
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht
Antal forsøg	3	3	2	2	5	5
Blanding	91,8	100	65,0	100	81,0	100
RGT Planet	95,0	103	63,8	98	82,5	102
CB Concord	90,7	99	62,5	96	79,4	98
CB Score	94,0	102	64,7	100	82,3	102
CB21-5019	92,7	101	62,0	95	80,4	99
KWS 203748	95,1	104	66,6	102	83,7	103
LGBU19-4296-DA	95,6	104	67,9	104	84,5	104
NORD 21/1118	94,7	103	64,5	99	82,6	102
Nydam	94,4	103	65,1	100	82,7	102
SJ 227170	99,1	108	68,2	105	86,7	107
SJ 227578	96,6	105	67,8	104	85,1	105
SY Signet	95,7	104	62,9	97	82,6	102
<i>LSD</i>	2,1	2	3,2	5	2,2	3

Dyrkningsegenskaber

	Modningsdato	Strå-længde, cm	Lejesæd, 0-10	Nedknækning v. overmodenhed, 0-10		Modtagelighed overfor, pct. dækning					Nematode-resistens ¹⁾	
				Strå	Aks	Meldug	Bygrust	Bladplet	Skoldplet	Ramularia	Race 1	Race 2
Antal forsøg	5	11	9	9	9	12	14		3	8		
Blanding	0108	59	0,0	2,9	2,7	0	18	1	4,7	12	-	-
RGT Planet	3107	64	0,0	3,2	1,6	0	17	15	0,5	7	r	r
CB Concord	0208	57	0,0	3,4	2,8	0	1,2	0	1,7	6	r	r
CB Score	0308	60	0,0	1,6	2,8	0	16	0,07	2,3	4	m	m
CB21-5019	0208	64	0,0	3,0	2,8	0	8	1,2	0,4	6	r	r
KWS 203748	0208	58	0,0	2,0	2,7	0	10	0	1,8	11	m	m
LGBU19-4296-DA	0108	60	0,0	2,2	2,8	0	26	0	2,8	21	m	m
NORD 21/1118	0308	59	0,0	2,6	2,7	0	27	0,01	5	10	r	r
Nydam	0308	60	0,0	2,6	2,8	0	27	0,4	7	13	r	r
SJ 227170	0308	58	0,0	2,4	2,6	0	17	0	5	8	r	r
SJ 227578	0208	63	0,0	2,2	2,8	0,7	0,6	16	3,2	1,3	r	r
SY Signet	0208	60	0,0	2,8	2,8	0	19	0,01	5	8	m	m

¹⁾ m = modtagelig; r = resistent.

Kvalitetssegenskaber

	Kornvægt, mg/kerne	Rumvægt, g/l	Protein, %	Sortering, pct. kerner	
				>2,5 mm	>2,8 mm
Antal forsøg	5	5	5	5	5
Blanding	49,5	663	10,3	95,9	83,5
RGT Planet	52,7	674	10,4	97,9	91,1
CB Concord	49,8	670	10,9	97,9	89,3
CB Score	50,6	663	10,1	98,1	92,0
CB21-5019	50,9	663	10,5	97,7	91,3
KWS 203748	51,7	674	10,1	97,3	89,8
LGBU19-4296-DA	47,2	667	10,3	96,5	84,9
NORD 21/1118	56,3	664	10,1	97,1	90,3
Nydam	51,3	665	10,3	97,0	87,8
SJ 227170	51,7	669	10,5	97,0	87,7
SJ 227578	52,7	673	10,2	97,3	88,1
SY Signet	52,9	655	10,1	97,4	90,8

Maltningssegenskaber¹⁾

	Ekstrakt, %	Attenuation, %	Viskositet, cP	Friabilitet, %	Protein i malt, %	FAN, mg/100g tørstof	Opl. N, mg/100 g tørstof	β-glucan, mg/l	α-amylase, BU/g tørstof	β-amylase, BU/g tørstof	Kolbach index
Antal forsøg	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
RGT Planet	83,7	85,4	1,45	97,0	8,7	129	671	109	60	923	48,3
KWS 203748	84,8	85,0	1,41	98,0	8,5	124	648	92	57	738	48,0
LGBU19-4296-DA	84,2	84,7	1,44	96,0	8,4	131	662	177	61	723	49,0
SJ 227170	84,1	84,0	1,45	96,3	8,7	134	676	141	51	823	48,3
SJ 227578	84,6	83,9	1,43	97,3	8,6	130	666	74	49	756	48,0
SY Signet	84,7	85,4	1,40	98,3	8,1	131	658	88	57	636	50,7

¹⁾ Malting er kun gennemført for udvalgte sorter.

Vårhvede (*Triticum aestivum* L.)

Forsøgssteder: 2022: Abildgård, Sejet og Tystofte
2023: Tystofte

Målesorter 2022: Thorus
2023: Thorus

Godkendt sort Bombastix og Everlong

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

	2022		2023		Gns.	
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht
Antal forsøg	3	3	1	1	4	4
Thorus	81,3	100	66,2	100	77,5	100
Bombastix	90,1	111	72,9	110	85,8	111
Everlong	82,1	101	69,9	106	79,1	102
LSD	2,3	3	3,9	6	3,3	4

Dyrkningsegenskaber

	Modnings- dato	Strå- længde, cm	Lejesæd 0-10	Modtagelighed overfor, pct. dækning			
				Meldug	Gulrust	Septoria ¹⁾	Brunrust
Antal forsøg	4	8	1	5	2	12	1
Thorus	0908	76	0,0	0,1	0	13	0,1
Bombastix	1108	81	1,0	2,5	0	9	0,1
Everlong	0908	78	0,0	1,6	0	7	0

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

Kvalitetsegenskaber, ved normal N-tildeling¹⁾

	Kornvægt, mg	Rumvægt, g/l	Protein, %	Gluten, %	Sedimen- tation, ml	Faldtal, sek.
Antal forsøg	4	4	4	4	3	4
Thorus	49,7	807	11,3	22,9	100	231
Bombastix	51,6	781	10,4	21,2	65	237
Everlong	50,6	804	11,5	24,3	84	336

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

Vårhvede, økologisk (*Triticum aestivum* L.)

Forsøgssteder: 2022: Tystofte, Varde, Holeby og Åbenrå
2023: Tystofte, Varde og Åbenrå

Målesorter 2022: Thorus
2023: Thorus

Godkendt sort NOS Frigg

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

	2022		2023		Gns.	
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht
Antal forsøg	4	4	3	3	7	7
Thorus	48,4	100	42,5	100	45,9	100
NOS Frigg	54,5	113	47,1	111	51,4	112
<i>LSD</i>	1,1	2	1,6	4	1,3	3

Dyrkningsegenskaber

	Modnings- dato	Strå- længde, cm	Lejesæd 0-10	Modtagelighed overfor, pct. dækning			
				Meldug	Gulrust	Septoria ¹⁾	Brunrust
Antal forsøg	4	8	1	5	2	12	1
Thorus	0908	76	0,0	0,1	0	13	0,1
NOS Frigg	0908	78	0,0	4,3	0,5	7	0

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

Kvalitetssegenskaber

	Kornvægt, mg	Rumvægt, g/l	Protein, %	Gluten, %	Sedimen- tation, ml	Faldtal, sek.
Antal forsøg	7	6	6	6	4	7
Thorus	40,0	741	10,2	20,3	30	207
NOS Frigg	38,6	726	9,4	18,0	26	254

Havre (*Avena sativa* L.)

Forsøgssteder 2022: Abildgård, Sejet, og Tystofte
2023: Abildgård

Målesorter 2022: Delfin, Dominik, blanding (Delfin, Symphony og Caddy)
2023: Delfin, Dominik, blanding (Delfin, Symphony og Caddy)

Afventer SES- eller NOS 81920-15
navnegodkendelse

Kerneudbytte, hkg/ha og fht

	2022		2023		Gns.	
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht
Antal forsøg	3	3	1	1	4	4
Blanding	93,5	100	75,1	100	88,9	100
Dominik	84,6	90	72,2	96	81,5	92
Delfin	91,4	98	76,5	102	87,7	99
NOS 81920-15	92,1	99	77,1	103	88,3	99
<i>LSD</i>	2,6	3	6,2	8	4,0	4

Dyrkningsegenskaber

	Modnings- dato	Strållængde, cm	Nedknækning, 0-10	Modtagelighed overfor, pct. dækning		Nematode- resistens	
				Meldug	Bladplet	Race 1	Race 2
Antal forsøg	4	14	7	13	8		
Blanding	0808	88	2,3	20	4,3	-	-
Dominik	0808	78	3,7	26	3,6	r	r
Delfin	0908	88	2,6	0	3,3	m	m
NOS 81920-15	0808	86	3,4	20	4,1	r	r

Kvalitetsegenskaber

	Kornvægt, mg/kerne	Rumvægt, g/l	Protein, %
Antal forsøg	4	4	4
Blanding	42,5	536	11,3
Dominik	39,1	515	11,7
Delfin	41,4	528	11,8
NOS 81920-15	40,8	516	11,6

Markært (*Pisum sativum* L.)

Forsøgssteder: 2022: Dyngby, Bramstrup, Brønderslev, Holeby, Åkirkeby og Tystofte
2023: Dyngby, Holstebro, Holeby og Åkirkeby

Målesorter 2022: Greenway, blanding (Ingrid, Badoo, Kameleon og Greenway)
2023: Greenway, blanding (Ingrid, Badoo, Kameleon og Greenway)

Godkendte sorter Asgard og Maplus

Afventer SES- eller NOS314.014-028/3 og PHP EF21-18
navnegodkendelse

Frø- og proteinudbytte

	Frø, hkg/ha				Protein			
	2022	fht.	2023	fht.	gns.	fht.	kg/ha	fht.
Antal forsøg	6	6	4	4	10	10	10	10
Blanding	53,8	100	39,5	100	48,1	100	940	100
Greenway	59,3	110	40,4	102	51,7	107	989	105
Asgard	56,8	106	42,5	108	51,1	106	1.030	110
Maplus	53,2	99	39,0	99	47,5	99	1.047	111
NOS314.014-028/3	57,1	106	45,3	115	52,3	109	1.017	108
PHP EF21-18	57,4	107	41,1	104	50,9	106	1.033	110
<i>LSD</i>	1,7	3	2,0	5	1,5	3		

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

	Modnings- dato	Plantehøjde cm	Afgrødehøjde cm	Tendens til lejesæd efter blomstring 0-10	Tendens til lejesæd før høst 0-10	Frøvægt, mg pr. frø	Rumvægt g/l	Protein- indhold %
Antal forsøg	3	10	7	6	7	10	9	10
Blanding	0508	94	69	0,0	3,2	272	833	22,5
Greenway	0608	90	65	0,0	3,5	299	820	22,0
Asgard	0408	83	67	0,0	3,3	265	818	23,3
Maplus	0408	84	67	0,0	3,3	260	810	25,5
NOS314.014-028/3	0208	85	67	0,0	3,1	277	816	22,5
PHP EF21-18	0508	82	58	0,0	4,3	275	816	23,3

Smalbladet lupin (*Lupinus angustifolius* L.)

Forsøgssteder: 2022: Holstebro, Tystofte og Åbenrå.
2023: Dyngby og Holstebro.

Målesorter 2022: Primadonna
2023: Primadonna

Godkendte sorter Agat og Primabella

Frø- og proteinudbytte

	Frø, hkg/ha						Protein	
	2022	fht.	2023	fht.	gns.	fht.	kg/ha	fht.
Antal forsøg	3	3	2	2	5	5	3	3
Iris	26,7	110	36,1	101	30,4	105	746	112
Primadonna	24,3	100	35,8	100	28,9	100	663	100
Agat	25,0	103	35,3	99	29,1	101	710	107
Primabella	26,6	109	39,2	109	31,7	110	684	103
<i>LSD</i>	1,4	6	3,0	8	1,5	5		

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

	Modnings- dato	Plantehøjde, cm	Tendens til lejesæd efter blomstring, 0-10	Tendens til lejesæd før høst, 0-10	Frøvægt, mg pr. frø	Rumvægt, g/l	Protein- indhold, %
Antal forsøg	4	4	3	4	5	5	3
Iris	2208	76	1,0	1,4	141	789	32,7
Primadonna	1708	71	0,7	0,5	154	769	32,2
Agat	2308	75	0,7	0,8	157	793	33,4
Primabella	1708	84	1,0	1,1	129	788	30,1

Vårhestebønne (*Vicia faba* L.)

Forsøgssteder 2022: Tystofte, Holeby, Åbenrå og Åkirkeby
2023: Dyngby, Holsterbro og Åkirkeby

Målesorter 2022: Stella
2023: Stella

Godkendte sorter Hammer, Iron og Ketu

Afviste sorter RLS 97027

Frø- og proteinudbytte

	2022		Frø, hkg/ha				Protein	
	hkg/ha	fht	2023		Gns.		Gns.	
			hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	kg/ha	fht
Antal forsøg	4	4	3	3	7	7	7	7
Blanding	63,1	100	50,6	100	57,7	100	1.445	100
Stella	65,9	104	53,4	106	60,5	105	1.549	107
Vishnu	67,5	107	53,3	105	61,4	106	1.568	109
Hammer	65,3	103	53,2	105	60,1	104	1.518	105
Iron	67,1	106	54,1	107	61,5	107	1.550	107
Ketu	67,7	107	56,5	112	62,9	109	1.636	113
RLS 97027	64,5	102	51,7	102	59,0	102	1.405	97
<i>LSD</i>	2,0	3	2,2	4	1,6	3		

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

	Modnings- dato	Plantehøjde v. blomstring, cm	Tendens til lejesæd før høst, 0-10	Frøvægt, mg/frø	Rumvægt, g/l	Protein- indhold, %
Antal forsøg	4	4	5	7	7	7
Blanding	2608	101	0,2	546	807	28,9
Stella	2508	104	0,6	573	812	29,5
Vishnu	2608	106	0,8	561	794	29,4
Hammer	2608	102	0,6	547	802	29,2
Iron	2608	103	0,9	599	796	29,1
Ketu	2708	107	0,4	540	802	30,0
RLS 97027	2808	103	0,4	578	810	27,6

Vinterhestebønne (*Vicia faba* L.)

Forsøgssteder 2022: Koldkærgård og Tystofte
 2023: Varde

Målesorter 2022: GL Arabella
 2023: GL Arabella

Godkendte sorter Arktis

Frø- og proteinudbytte

	Frø, hkg/ha						Protein	
	2022		2023		Gns.		Gns.	
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	kg/ha	fht
Antal forsøg	2	2	1	1	3	3	3	3
GL Arabella	50,3	100	54,2	100	51,6	100	1.260	100
Arktis	64,1	127	64,8	120	64,3	125	1.520	121
<i>LSD</i>	<i>3,4</i>	<i>7</i>	<i>7,8</i>	<i>14</i>	<i>6,1</i>	<i>12</i>		

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

	Modnings- dato	Plantehøjde v. blomstring, cm	Tendens til lejesæd før høst, 0-10	Frøvægt, mg/frø	Rumvægt, g/l	Protein- indhold, %
Antal forsøg	2	3	3	3	3	3
GL Arabella	1608	0605	0,0	578	835	28,4
Arktis	1608	0805	0,0	692	809	27,5

Vinterraps (*Brassica napus* L.)

Hybrid- og linjesorter:

Forsøgssteder 2022: Abildgaard, Holeby, Koldkærgård og Tystofte
2023: Abildgaard og Holeby

Målesorter 2022: Hitaly, blanding (Hitaly, DK Expansion, LG Aviron, Smaragd)
2023: Hitaly, blanding (Hitaly, DK Expansion, LG Aviron, PT302)

Godkendte sorter Ceos, Churchill, Cipressa, Crevit, Eriksen, Hinsta, KWS Ektos, KWS Nautilus, KWS Vamos, LG Adapt, Shiraz og Tartu

Afviste sorter DMH541, DMH580, DMH585, LE20/445, LE21/446, MDS 80, MH 19SQ076, NPZ21288W12 og RNX213226

Afventer SES- eller Navnegodkendelse 4106A162-01, 4107A140-01, BNG2670, BNH2873, LE21/453 og NPZ21293W11,

Udbytte af frø, olie og protein

	Frø med 9% vand, hkg/ha				Standardkvalitet af frø, hkg/ha				Olie		Protein	
	2022	2023	gns	fht	2022	2023	gns	fht	kg/ha	fht	kg/ha	fht
Antal forsøg	4	3	7	7	4	3	7	7	6	6	6	6
Blanding	59,4	50,8	56,6	100	64,1	55,2	61,1	100	2.628	100	946	100
V367OL	54,4	46,7	51,8	92	58,9	51,2	56,3	92	2.433	93	864	91
Resort	54,2	43,5	50,6	89	60,2	48,8	56,4	92	2.489	95	677	72
SY Alibeat	56,4	47,2	53,4	94	60,7	51,1	57,5	94	2.469	94	939	99
4106A162-01	60,2	51,8	57,4	101	66,4	57,5	63,4	104	2.779	106	922	97
4107A140-01	58,7	50,5	56,0	99	64,5	55,6	61,5	101	2.683	102	890	94
BNG2670	55,8	44,3	52,0	92	61,3	49,2	57,3	94	2.502	95	760	80
BNH2873	57,3	50,7	55,1	97	63,5	56,4	61,1	100	2.687	102	814	86
Ceos	61,9	52,5	58,8	104	67,1	57,1	63,8	104	2.752	105	956	101
Churchill	60,0	47,1	55,7	98	65,5	51,4	60,8	100	2.640	100	902	95
Cipressa	61,3	52,3	58,3	103	66,6	57,4	63,5	104	2.749	105	943	101
Crevit	57,5	51,9	55,6	98	61,8	56,2	60,0	98	2.573	98	901	95
DMH541	56,6	46,2	53,1	94	61,2	50,2	57,6	94	2.481	94	885	94
DMH580	56,7	50,0	54,5	96	61,4	55,0	59,3	97	2.566	98	925	98
DMH585	51,4	46,2	49,6	88	55,0	49,9	53,3	87	2.279	87	859	91
Eriksen	58,9	48,7	55,5	98	66,3	54,9	62,5	102	2.779	106	741	78
Hinsta	58,6	51,7	56,3	99	63,4	56,4	61,1	100	2.635	100	897	95
KWS Ektos	59,4	51,3	56,7	100	64,2	56,2	61,6	101	2.657	101	913	97
KWS Nautilus	61,4	52,8	58,5	103	66,7	57,7	63,7	104	2.758	105	941	104
KWS Vamos	59,7	52,2	57,2	101	65,1	57,1	62,4	102	2.706	103	952	99
LE20/445	58,5	50,1	55,7	98	62,7	54,0	59,8	98	2.555	97	916	97
LE21/446	57,0	52,1	55,4	98	60,9	56,6	59,5	97	2.544	97	908	96
LE21/453	60,8	48,9	56,8	100	64,9	52,7	60,8	100	2.592	99	934	99
LG Adapt	61,3	53,6	58,8	104	66,3	58,6	63,7	104	2.749	105	982	104
MDS 80	54,9	41,7	50,5	89	59,3	45,4	54,7	90	2.357	90	818	86
MH 19SQ076	58,2	50,3	55,5	98	62,2	54,2	59,5	97	2.540	97	932	99
NPZ21288W12	58,8	45,8	54,5	96	66,2	51,6	61,3	100	2.726	104	690	73
NPZ21293W11	62,9	56,5	60,8	107	67,3	61,2	65,2	107	2.788	106	1.024	108
RNX213226	52,0	42,9	48,9	86	56,5	46,7	53,2	87	2.302	88	816	86
Shiraz	61,9	49,0	57,6	102	66,6	52,6	61,9	101	2.649	101	959	101
Tartu	61,4	50,3	57,7	102	65,8	54,6	62,0	101	2.655	101	984	104
<i>LSD</i>	2	2,1	2,2	4								

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

	Plantehøjde v. blom- string, cm	Afgrøde- højde v. modenhed, cm	Tendens til lejesæd, 0-10	Frøvægt, mg/frø	Olie i tørstof %	Protein i tørstof %	Fedtsyrefordeling %		Glucosino- latindhold µmol/g
							Erucasyre	Linolén- syre	
Antal forsøg	6	5	5	6	6	6	2	2	4
Blanding	161	142	1,3	4,50	51,1	18,4	-	-	-
V367OL	158	144	1,2	4,75	51,6	18,3	0,1	2,6	-
Resort	152	142	0,8	4,54	54,2	14,6	52,3	9,0	-
SY Alibeat	157	154	0,4	4,58	50,9	19,3	-	-	-
4106A162-01	164	152	0,7	4,74	53,2	17,7	0,1	6,9	8
4107A140-01	155	141	1,1	4,98	52,7	17,5	0,1	6,9	9
BNG2670	165	145	1,2	4,29	53,0	16,0	49,4	6,9	10
BNH2873	168	152	1,0	5,65	53,7	16,2	45,0	7,9	10
Ceos	164	154	0,7	4,28	51,5	17,9	0,1	9,0	10
Churchill	153	141	0,7	4,75	52,1	17,8	0,1	7,3	7
Cipressa	165	156	0,5	4,69	51,9	17,9	0,1	7,1	8
Crevit	160	154	0,4	4,46	50,9	17,8	0,1	9,7	10
DMH541	156	147	0,9	4,31	51,4	18,3	0,1	9,1	14
DMH580	150	142	0,7	4,53	51,9	18,6	0,1	6,7	12
DMH585	149	147	1,0	4,16	50,5	19,0	0,1	8,0	16
Eriksen	152	146	0,7	4,60	55,1	14,6	47,6	7,6	7
Hinsta	163	155	0,7	4,82	51,5	17,6	0,1	7,9	13
KWS Ektos	154	150	0,6	4,95	51,6	17,7	0,1	8,9	9
KWS Nautilus	159	156	0,3	4,00	51,8	18,4	0,1	7,7	10
KWS Vamos	155	141	1,2	4,63	52,0	18,1	0,1	7,4	8
LE20/445	159	140	1,9	4,70	50,5	18,1	0,1	7,8	9
LE21/446	165	160	0,6	4,43	50,5	18,0	0,1	8,7	9
LE21/453	163	161	0,5	5,28	50,2	18,1	0,1	7,9	11
LG Adapt	171	162	0,4	4,87	51,5	18,4	0,1	9,3	9
MDS 80	138	124	1,9	4,51	51,4	17,8	0,1	2,7	10
MH 19SQ076	160	149	1,3	4,21	50,3	18,5	0,1	7,5	6
NPZ21288W12	149	152	0,3	4,72	55,1	13,9	50,0	9,0	6
NPZ21293W11	159	157	0,4	4,54	50,5	18,5	0,1	9,3	8
RNX213226	150	138	1,1	4,34	51,8	18,3	0,1	8,0	9
Shiraz	161	149	0,8	4,97	50,6	18,3	0,1	8,8	7
Tartu	177	171	0,3	4,77	50,7	18,7	0,1	9,0	15

Vinterraps, dværghybrider (*Brassica napus* L.)

Dværghybrider:

Forsøgssteder 2022: Abildgaard, Holeby, Koldkærgård og Tystofte
2023: Abildgaard, Holeby og Tystofte

Målesorter 2022: PX128, blanding (Hitaly, DK Expansion, LG Aviron, Smaragd)
2023: PX128, blanding (Hitaly, DK Expansion, LG Aviron, PT302)

Afventer SES- eller 4106A186-05, CWH587
Navnegodkendelse

Udbytte af frø, olie og protein

	Frø med 9% vand, hkg/ha				Standardkvalitet af frø, hkg/ha				Olie		Protein	
	2022	2023	gns	fht	2022	2023	gns	fht	kg/ha	fht	kg/ha	fht
Antal forsøg	4	3	7	7	4	3	7	7	7	7	7	7
Blanding	60,3	53,2	57,2	100	64,5	57,7	61,6	100	2.637	100	971	100
PX128	50,6	43,1	47,4	83	55,4	46,8	51,7	84	2.242	85	807	83
4106A186-05	52,2	46,1	49,6	87	57,1	50,6	54,3	88	2.361	90	847	87
CWH587	57,3	48,0	53,2	93	60,0	51,3	56,1	91	2.340	83	911	87
<i>LSD</i>	1,4	1,6	1,5	3								

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

	Plantehøjde v. blomstring, cm	Afrødehøjde v. modenhed, cm	Tendens til lejesæd, 0-10	Frøvægt, mg/frø	Olie i tørstof %	Protein i tørstof %	Fedtsyrefordeling %		Glucosinolatindhold, µmol/g
							Erucasyre	Linolén-syre	
Antal forsøg	6	5	6	7	7	7	2	2	4
Blanding	2604	152	1,0	4,64	50,7	18,6	-	-	-
PX128	2904	124	0,2	4,85	52,0	18,7	0,1	7,7	-
4106A186-05	2504	124	0,2	4,60	52,3	18,7	0,1	8,1	11
CWH587	3004	134	0,2	4,73	49,4	19,2	0,1	7,5	12

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

Afprøvningsperiode 2021-23

Forsøgssteder Holstebro, Varde og Tystofte

Målesorter Middeltidlig blanding (Arsenal, Abosan, Ovambo (T) og Dunluce (T))

Godkendte sorter Zuri (tetraploid)

Afviste sorter LMG LFD-4223 (diploid)

Udbytte som afgrødeenheder (AE) og tørstof

	AE/ha og fht (NEL20)				Tørstof, hkg/ha og fht			
	1. br. år	2. br. år	3. br. år	Gns.	1. br. år	2. br. år	3. br. år	Gns.
Antal lok.	3	3	2	8	3	3	2	8
Blanding	111,5	87,8	94,8	98,0	135,1	100,7	115,0	116,9
LMG LFD-4223	93	94	95	94	94	95	95	95
Zuri	98	104	101	101	97	102	101	100
LSD					6	6	7	6

Kvalitetsgenskaber

	Sukker, %	Råprotein, %	MJ/kg ts (NEL20)	NDF %	FK org. stof %	FK NDF %
Antal forsøg	8	8	8	8	8	8
Blanding	15,5	14,6	6,23	47,0	76,4	74,1
LMG LFD-4223	15,0	14,8	6,16	47,2	75,4	72,0
Zuri	14,8	14,5	6,27	47,2	77,0	75,2

Dyrkningsegenskaber

	Overvintring, 0-10	Pesistens, 0-10	Stængeldannelse, 0-10	Rust, 0-10
Antal forsøg	2	2	8	8
Blanding	7,0	9,1	5,2	2,6
LMG LFD-4223	6,6	9,1	5,5	1,1
Zuri	7,3	9,5	4,8	1,0

Slætfordeling, procentvis fordeling af hkg tørstof/ha

	1. slæt	2. slæt	3. slæt	4. slæt	5. slæt
<i>1. brugsår</i>					
Antal forsøg	3	3	3	3	2
Blanding	41	21	17	12	9
LMG LFD-4223	40	21	18	11	10
Zuri	41	21	17	12	9
<i>2. brugsår</i>					
Antal forsøg	3	3	3	1	3
Blanding	34	28	17	12	10
LMG LFD-4223	37	26	17	11	9
Zuri	37	26	16	11	10
<i>3. brugsår</i>					
Antal forsøg	2	2	2	2	2
Blanding	22	29	21	17	11
LMG LFD-4223	23	29	20	18	10
Zuri	23	28	20	18	11

Alm. rajgræs (*Lolium perenne* L.)

Afprøvningsperiode 2021-23

Forsøgssteder Holstebro, Varde og Tystofte

Målesorter Sildig blanding (Ensilvio, Saqui, Masai (T) og Polim (T))

Godkendte sorter Varda (tetraploid)

Afviste sorter DLF LFD-4631 (diploid)

Udbytte som afgrødeenheder (AE) og tørstof

	AE/ha og fht (NEL20)				Tørstof, hkg/ha og fht			
	1. br. år	2. br. år	3. br. år	Gns.	1. br. år	2. br. år	3. br. år	Gns.
Antal lok.	3	3	2	8	3	3	2	8
Blanding	114,6	94,3	100,5	103,1	137,6	110,0	119,2	122,3
DLF LFD-4631	90	91	97	93	98	96	95	96
Varda	95	94	93	94	96	96	94	96
LSD					7	5	9	7

Kvalitetsgenskaber

	Sukker, %	Råprotein, %	MJ/kg ts (NEL20)	NDF %	FK org. stof %	FK NDF %
Antal forsøg	8	8	8	8	8	8
Blanding	13,6	14,5	6,27	46,9	77,7	74,8
DLF LFD-4631	13,6	14,7	6,14	48,5	75,4	72,3
Varda	13,5	14,9	6,34	46,7	78,8	76,3

Dyrkningsegenskaber

	Overvintring, 0-10	Persistens, 0-10	Stængeldannelse, 0-10	Rust, 0-10
Antal forsøg	2	2	8	8
Blanding	7,8	9,5	4,0	2,8
DLF LFD-4631	8,3	9,0	3,7	2,1
Varda	7,0	9,1	4,6	4,0

Slætfordeling, procentvis fordeling af hkg tørstof/ha

	1. slæt	2. slæt	3. slæt	4. slæt	5. slæt
<i>1. brugsår</i>					
Antal forsøg	3	3	3	3	2
Blanding	43	17	18	12	10
DLF LFD-4631	44	17	18	12	9
Varda	42	18	18	12	10
<i>2. brugsår</i>					
Antal forsøg	3	3	3	1	3
Blanding	45	16	20	11	9
DLF LFD-4631	41	18	19	12	10
Varda	43	17	19	12	9
<i>3. brugsår</i>					
Antal forsøg	2	2	2	2	2
Blanding	31	16	24	19	12
DLF LFD-4631	28	18	24	18	12
Varda	26	20	23	19	13

Rødkløver (*Trifolium pratense* L.)

Afprøvningsperiode 2021-23

Forsøgssteder Holstebro og Tystofte

Målesorter Callisto

Godkendte sorter Taigete (diploid)

Udbytte. Afgrødeenheder (AE), protein og tørstof

	AE/ha og fht (NEL20)			Protein, hkg/ha og fht			Tørstof, hkg/ha og fht		
	1. br. år	2. br. år	Gns.	1. br. år	2. br. år	Gns.	1. br. år	2. br. år	Gns.
Antal lok.	2	1	3	2	1	3	2	1	3
Callisto	93,9	74,7	84,3	26,1	23,6	25,3	121,4	99,1	110,2
Taigete	104	118	110	105	114	108	104	117	110
<i>LSD</i>							15	26	20

Kvalitetssegenskaber

	Sukker, %	Råprotein, %	MJ/kg ts (NEL20)	NDF %	FK org. stof %	FK NDF %
Antal forsøg	3	3	3	3	3	3
Callisto	6,4	22,5	5,71	33,4	71,3	48,2
Taigete	5,8	22,2	5,73	33,6	71,7	49,2

Slætfordeling, procentvis fordeling af hkg tørstof/ha

	1. slæt	2. slæt	3. slæt	4. slæt	5. slæt
<i>1. brugsår</i>					
Antal forsøg	2	2	2	2	2
Callisto	32	26	22	16	5
Taigete	28	27	25	16	5
<i>2. brugsår</i>					
Antal forsøg	1	1	1	1	1
Callisto	29	25	29	12	5
Taigete	29	25	30	12	5

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Sukkerroe (*Beta vulgaris* L.)

Forsøgssteder	2022: Christianssæde og Tystofte 2023: Christianssæde og Tystofte
Målesorter	2022: Selma KWS og Falster 2023: Selma KWS og Falster
Godkendte sorter	Caspian, Drusilla KWS, Fantina KWS, Gandalf, Mikaela KWS, Sandby, Smart Nelda KWS, Smart Telva KWS, ST Bornholm, ST Gotland og ST Trent
Afviste sorter	1K087, 1K120, 2K354, 2K371, 2K392, 2K406, MH2071, MH4065 og ST22542

Sukker- og rodudbytte

	Sukker, t/ha og fht				Rod, t/ha og fht			
	2022	2023	Gns.	fht	2022	2023	Gns.	fht
Antal forsøg	2	2	4	4	2	2	4	4
Selma KWS	14,6	17,7	100	16,1	81,3	98,6	89,9	100
Falster	13,8	17,2	97	15,5	76,0	95,0	85,5	95
1K087	12,6	16,1	91	14,4	71,6	92,6	82,1	91
1K120	12,5	16,2	92	14,3	71,7	95,0	83,3	93
2K354	13,3	16,8	95	15,0	73,9	93,9	83,9	93
2K371	12,9	15,9	90	14,4	76,2	95,6	85,9	96
2K392	13,8	17,4	98	15,6	77,5	99,4	88,4	98
2K406	12,3	16,1	91	14,2	72,2	94,4	83,3	93
Caspian	13,7	17,6	99	15,7	82,7	105,5	94,1	105
Drusilla KWS	14,7	17,3	98	16,0	82,2	97,1	89,6	100
Fantina KWS	13,3	17,4	98	15,4	75,8	101,2	88,5	98
Gandalf	13,2	17,1	97	15,1	74,8	98,3	86,6	96
MH2071	13,3	17,4	98	15,3	75,4	99,6	87,5	97
MH4065	13,4	16,1	91	14,8	77,0	89,7	83,3	93
Mikaela KWS	13,1	17,2	97	15,1	73,7	94,1	83,9	93
Sandby	14,0	17,0	96	15,5	78,9	94,5	86,7	96
Smart Nelda KWS	12,7	16,4	93	14,5	71,9	94,9	83,4	93
Smart Telva KWS	13,2	16,6	94	14,9	75,2	96,2	85,7	95
ST Bornholm	13,9	17,8	101	15,8	80,4	100,9	90,7	101
ST Gotland	13,8	17,5	99	15,6	82,0	98,8	90,4	101
ST Trent	13,4	17,5	99	15,5	75,2	99,0	87,1	97
ST22542	12,6	16,3	92	14,5	73,4	93,4	83,4	93
LSD	0,6	0,8	5	0,8				

Dyrknings- og kvalitetsegenskaber

	Rodens glathed ¹⁾	Jord- vedhæng, %	Skulder- højde, mm	Stokroer pr. ha, normal såning, %	Stokroer pr. ha, tidlig såning, %	Sukker- indhold, %	Saft- urenhed (I.V.) ²⁾	Modtagelighed overfor, pct. dækning ³⁾	
								Meldug	Rust
Antal forsøg	4	4	4	2	2	4	4	2	2
Selma KWS	2,9	2,9	62	1,3	1,8	17,7	2,5	21,2	25,6
Falster	3,2	3,3	57	19,9	14,0	17,9	2,4	71,2	20,4
1K087	2,9	4,6	42	4,3	2,5	17,5	2,9	4,0	10,4
1K120	3,1	4,5	51	21,2	24,3	17,3	2,7	24,7	23,7
2K354	3,1	3,1	60	0,0	9,5	17,8	2,5	9,2	16,1
2K371	3,1	3,8	49	0,7	0,0	16,9	2,7	1,5	9,9
2K392	2,9	3,8	55	0,8	7,0	17,7	2,7	5,7	11,0
2K406	2,8	5,1	37	0,0	6,7	17,1	2,9	2,5	19,9
Caspian	3,0	3,3	69	0,0	0,4	16,7	2,5	11,3	30,7
Drusilla KWS	3,3	3,2	53	0,4	16,3	17,9	2,6	5,7	17,0
Fantina KWS	3,1	3,9	46	0,9	1,2	17,5	2,6	10,5	8,2
Gandalf	3,2	2,9	64	0,0	0,8	17,6	2,4	15,3	11,6
MH2071	3,4	3,3	66	0,0	5,7	17,4	2,5	36,8	30,0
MH4065	3,2	4,3	57	0,0	12,3	17,7	2,6	31,7	33,9
Mikaela KWS	2,7	4,5	49	0,4	1,6	17,8	2,5	0,7	4,9
Sandby	3,3	3,7	56	48,3	33,8	17,7	2,6	55,8	23,8
Smart Nelda KWS	2,7	4,0	46	0,8	4,7	17,7	2,4	1,1	10,4
Smart Telva KWS	3,0	3,9	41	1,3	0,7	17,2	2,4	1,6	17,7
ST Bornholm	3,2	3,1	58	1,7	1,5	17,4	2,8	43,2	30,4
ST Gotland	3,3	3,0	57	0,0	7,5	17,3	2,6	46,1	25,4
ST Trent	3,0	3,4	52	0,0	2,2	17,6	2,4	48,7	19,7
ST22542	3,7	4,9	50	1,3	1,9	17,5	2,5	69,8	24,1

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.

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

Forsøgssteder 2022: Holstebro, Hellevad, Sofiehøj og Tystofte
2023: Holstebro, Hellevad og Tystofte

Målesorter 2022: Bangor og Bergman
2023: Bangor og Bergman

Godkendte sorter Idunn

Udbytte

	Type ¹⁾	Tørstof, rod, t/ha				Tørstof, rod og top, t/ha				Friskvægt, t/ha			
		2022	2023	Gns.	fht	2022	2023	Gns.	fht	2022	2023	Gns.	fht
Antal forsøg		4	3	7	7	4	3	7	7	4	3	7	7
Bangor	F	19,1	20,9	19,9	96	21,5	25,4	23,4	92	104,8	120,3	111,5	120
Bergman	E	20,2	21,4	20,7	100	24,3	26,7	25,5	100	88,9	98,8	93,1	100
Idunn	F	19,1	20,9	19,8	96	23,2	25,1	24,2	95	94,2	108,1	100,1	108
<i>LSD</i>		0,6	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, pct. dækning ²⁾	
								Meldug	Rust
Antal forsøg	7	7	7	7	7	2	7	2	2
Bangor	4,0	11,7	3,1	0,2	0,0	0,3	17,9	26,0	22,5
Bergman	3,8	6,9	4,5	0,2	0,4	0,0	22,2	21,8	22,6
Idunn	4,0	9,4	3,7	0,2	0,0	0,0	19,9	13,9	7,6

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

BESKRIVENDE SORTSLISTE

Majs (*Zea mays* L.), til helsæd

Forsøgssteder 2022: Års, Varde, og Tystofte
2023: Års, Varde, og Tystofte

Målesorter 2022: Function, KWS Calvini, Autens, blanding (Ability, Function, Kompetens og LG 31211)
2023: Function, KWS Calvini, Autens, blanding (Ability, Function, Kompetens og LG 31211)

Godkendte sorter Agrolino, Harmony, KWS Portabello, KWS Reo, KWS Zimo, LG31152, Opperando og Sunset

Afviste sorter KXC1010, KXC2003, KXC2011 og SB022

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

	AE/ha (NEL20)					Tørstof, hkg pr. ha				
	2021	2022	2023	Gns. (22+23)	fht	2021	2022	2023	Gns. (22+23)	fht
Antal forsøg		3	3	6	6		4	4	8	8
Blanding	161,1	162,0	173,7	167,9	100	184,8	185,6	198,9	192,3	100
Autens KWS	159,6	154,9	159,9	157,4	94	184,2	178,3	183,2	180,7	94
Function	166,7	165,4	166,5	166,0	99	190,0	188,9	190,9	189,9	99
KWS Calvini	159,6	150,3	160,7	155,5	93	180,4	169,7	183,8	176,7	92
Agrolino	-	166,1	165,0	165,6	99	-	188,9	190,2	189,6	99
Harmony	-	162,1	166,1	164,1	98	-	187,4	191,8	189,6	99
KWS Portabello	-	159,9	154,3	157,1	94	-	180,4	176,5	178,4	93
KWS Reo	-	164,4	163,0	163,7	97	-	188,6	187,5	188,1	98
KWS Zimo	-	169,4	168,2	168,8	101	-	193,8	193,6	193,7	101
KXC1010	153,3	-	154,1	-	-	174,4	-	175,0	-	-
KXC2003	-	157,1	160,4	158,8	95	-	179,1	184,8	181,9	95
KXC2011	-	166,9	155,2	161,0	96	-	191,5	181,2	186,4	97
LG31152	-	151,6	161,9	156,8	93	-	172,8	186,1	179,4	93
Opperando	-	163,6	170,6	167,1	100	-	186,2	195,7	190,9	99
SB022	-	154,2	151,2	152,7	91	-	175,7	172,4	174,0	90
Sunset	-	164,8	167,8	166,3	99	-	187,8	192,0	189,9	99
LSD						13,0	7,4	8,3	5,9	3

Dyrkningsegenskaber

	Dato for beg. blomstring, hanbl.	Kulde-resistens, 1-10	Lejesæd, 0-10	Højde til basis af hanbl, cm	Planter m. sideskud, %	Modtagelighed overfor, pct. dækning		Blottede kolber, %
						Bladplet	Øjeplet	
Antal forsøg	6	5	6	6	6	6	6	6
Blanding	2707	8,8	0,1	234	26	0,9	2,0	8
Autens KWS	2607	9,0	0,0	238	8	0,7	0,5	13
Function	2607	8,6	0,1	233	26	0,7	1,7	14
KWS Calvini	2507	8,2	0,3	233	6	0,7	1,3	9
Agrolino	2907	8,6	0,0	244	4	1,1	0,7	0
Harmony	2807	9,0	0,1	250	17	0,5	2,2	1
KWS Portabello	2507	8,4	0,1	228	4	1,0	1,5	3
KWS Reo	2907	8,2	0,3	244	4	2,1	1,3	1
KWS Zimo	2807	8,8	0,1	242	11	0,5	1,7	0
KXC1010	2607	9,4	0,1	230	9	0,4	0,7	0
KXC2003	2807	8,6	0,1	227	4	0,6	1,3	0
KXC2011	3007	8,8	0,1	243	5	0,8	1,3	1
LG31152	2507	9,0	0,1	238	10	0,8	1,3	13
Opperando	2907	8,6	0,0	246	19	1,1	1,8	6
SB022	2807	8,4	0,1	235	8	0,6	1,7	19
Sunset	2707	8,8	0,1	251	23	0,5	0,7	23

Kvalitetssegenskaber

	Tørstof, %		Råprotein, %	Stivelse, %	NDF, %	FK NDF, %	FK org. stof, %	MJ/kg ts
	Hele planten	Kolben						
Antal forsøg	6	2	6	6	6	6	6	6
Blanding	33,1	-	7,3	30,5	39,9	67,1	78,3	6,48
Autens KWS	36,0	49,3	7,4	32,4	40,6	66,2	77,7	6,46
Function	32,5	47,2	7,2	30,1	40,6	67,6	78,3	6,48
KWS Calvini	39,3	50,4	7,5	34,5	38,8	66,4	78,4	6,53
Agrolino	33,6	48,0	7,5	31,2	40,6	67,2	78,1	6,48
Harmony	34,8	48,9	7,3	31,5	41,2	66,1	77,4	6,42
KWS Portabello	39,6	50,0	7,8	34,5	39,5	66,4	78,1	6,53
KWS Reo	38,6	50,4	7,3	33,8	40,1	65,6	77,6	6,46
KWS Zimo	34,2	48,4	7,5	32,2	40,4	66,5	77,8	6,47
KXC1010	41,3	48,5	6,9	35,2	40,5	66,9	78,0	6,53
KXC2003	34,9	46,7	7,6	31,5	40,8	67,1	77,9	6,48
KXC2011	30,5	46,2	7,4	28,9	42,3	67,2	77,4	6,40
LG31152	40,4	50,1	7,3	32,8	40,7	66,7	77,9	6,49
Opperando	33,0	50,0	7,3	31,9	39,8	66,9	78,2	6,49
SB022	36,6	51,7	7,5	33,1	39,2	66,8	78,4	6,52
Sunset	38,0	50,1	7,1	34,8	38,4	65,4	78,1	6,50

Middeltidlig spisekartoffel (*Solanum tuberosum* L.)

Forsøgssteder 2022: Arnborg og Give
2023: Arnborg og Give

Målesort 2022: Sava
2023: Sava

Godkendte sorter Alina

Udbytte, hkg/ha og fht

	2022		2023		Knoldudbytte, gns	
	Knoldudbytte		Knoldudbytte			
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht
Antal forsøg	2	2	2	2	4	4
Sava	320,1	100	437,3	100	378,7	100
Alina	350,9	110	462,4	106	406,6	107
LSD	29,6	9	34,8	8	26,6	7

Kvalitetssegenskaber

	Tørstof, %	Stivelse, %	Fraktion 40-60 mm, %	Knold- form ¹⁾	Knold- farve ²⁾	Kød- farve ²⁾	Udkogning ³⁾	Mørk- farvning
Antal forsøg	4	4	3	4	4	4	4	4
Sava	19,5	13,8	59	lo	g	lg	0,5	2,4
Alina	20,9	15,9	59	1	lg	lg	0,7	2,6

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

³⁾ Index = (revnede+2*delvist udkogte+3*udkogte)/6 (baseret på 20 knolde. ⁴⁾ 1-10: 10 = mørk.

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	-	-
Sava	3,0	0,9	1,3	0,2	0,9	r/m	m/r
Alina	5,0	0,1	7,9	2,9	0,7	r/r	r/-

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

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

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

Fabrikskartoffel (*Solanum tuberosum* L.)

Forsøgssteder 2022: Arnborg og Give
2023: Arnborg og Give

Målesort 2022: Oleva
2023: Oleva

Godkendte sorter Emri

Afventer SES- eller 15-NOH-7
navnegodkendelse

Udbytte, hkg/ha og fht

	2022		2023		Stivelsesudbytte, gns		Knoldudbytte, gns.	
	Stivelsesudbytte		Stivelsesudbytte		hkg/ha	fht	hkg/ha	fht
	hkg/ha	fht	hkg/ha	fht				
Antal forsøg	2	2	2	2	4	4	4	4
Oleva	96,3	100	118,3	100	107,3	100	580,4	100
Emri	110,3	115	127,2	108	118,7	111	606,8	105
15-NOH-7	106,5	111	107,8	91	107,2	100	496,9	86
<i>LSD</i>							37,5	6

Kvalitetssegenskaber

	Tørstof, %	Stivelse, %	Knold-form ¹⁾	Knold-farve ²⁾	Kød-farve ²⁾
Antal forsøg	4	4	4	4	4
Oleva	24,1	18,3	o	r	hg
Emri	25,4	19,6	ro	lg	lg
15-NOH-7	27,0	21,2	r	g	hg

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

³⁾ Index = (revnede+2*delvist udkogte+3*udkogte)/6 (baseret på 20 knolde. ⁴⁾ 1-10: 10 = mørk.

Dyrkningsegenskaber

	Modtagelighed for					Resistens overfor	
	Skimmel på top, 1-9 ¹⁾	Skimmel, knolde ²⁾	Rust, knolde ²⁾	Kartoffel-skurv ³⁾	Rodfilt-svamp ³⁾	Kartoffel-brok ⁴⁾	Kartoffel-nematoder ⁵⁾
Antal forsøg	4	4	4	4	4	-	-
Oleva	5,5	0,7	1,0	0,2	3,3	r	r/m
Emri	5,0	0,0	0,8	0,1	0,7	r	r/r
15-NOH-7	6,0	0,0	1,0	0,1	0,4	m	r/r

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

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

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

Fortegnelse over vedligeholdere og repræsentanter

Navn	Adresse	e-mail
Aberystwyth	Aberystwyth University (IBERS), Plas Gogerddan, Aberystwyth, UK-SY23 3EE Ceredigion	rmd@aber.ac.uk
Ackermann	Ackermann Saatzucht GmbH & Co, KG, Marienhofstr, 13, Postfach 70, DE-94342 Irlbach	info@sz-ackermann.de
Barenbrug	Barenbrug Holland BV, Stationstraat 40, NL-6515 AB Nijmegen	info@Barenbrug.nl
Bayer DK	Bayer A/S, Arne Jacobsens Allé 13, DK-2300 København S	gurli.vagnsoe@bayer.com
Bayer FR	Bayer Seeds SAS., 30 Rue du Cairat Haut, FR-11800 Trèbe	
Breun	Saatzucht Josef Breun GmbH & Co KG, Amsleweg 1, DE-91074 Herzogenaurach	saatzucht@breun.de
Carlsberg	Carlsberg A/S, Ny Carlsberg Vej 100, DK-1799 København V	carlsberg@carlsberg.dk
Cluser	Cluser Breeding International GmbH, Gammelby 6, DE-24966 Sörup	service@cluser.de
Danespo	Danespo A/S, Ryttervangen 1, DK-7323 Give	danespo@danespo.com
Danske Kartoffler	Danske kartofler, Agro Food Park 15, DK-8200 Århus N	danskekartofler@seges.dk
Darzau	Getreidezüchtungsforschung Darzau GmbH, Hof Darzau 1, DE-29490 Neu Darchau	k-j.mueller@darzau.de
DLF Seeds	DLF Seeds A/S, Ny Østergade 9, Postbox 59, DK-5000 Roskilde	dlf@dlf.dk
DLF Beet Seed	DLF Beet Seed Aps, Højbygårdvej 31, DK-4690 Holeby	info@dlfbeetseed.com
Donau	Saatzucht Donau GmbH & Co KG, Saatzuchtstraße 11, AT-2301 Probstdorf	office.probstdorf@saatzucht-donau.at
DSV	Deutsche Saatveredelung AG, Weissenburger Straße 5, DE-59557 Lippstadt	joerg.harder@dsv-saaten.de
DSV DK	DSV Frø Danmark A/S, Energivej 3, DK-7500 Holstebro	info@dsv-froe.dk
Edelhof	Saatzucht Edelhof, Edelhof 1, AT-3910 Zwettl	info@saatzucht-edelhof.at
Elsom	Elsom Seeds Ltd, Pinchbeck Road, Spalding UK-PE11 1QG	seed@elsoms.com
FD	Florimond Desprez, 3, rue Florimond Desprez - BP 41, FR-59242 Cappelle en Pévèle	nicolas.henry@florimond-desprez.fr
Firlbeck	Saatzuchtwirtschaft Firlbeck KG, Joh,-Firlbeck-Straße 20, Rinkam, DE-94348 Atting	info@saatzucht-firlbeck.de
HR Smolice	Hodowla Roslin Smolice Sp. z.o.o., Grupa IHAR, Smolice 146, PL-63-740 Kobylin	smolice@hrsmolice.pl
HR Strzelce	Hodowla Roślin Strzelce Sp. z o.o. Grupa IHAR, ul. Glowna 20, PL-99-37 Strzelce	strzelce@hr-strzelce.pl
Hummeluhr	Konny Hummeluhr, Skovvej 3, Nr, Rind, DK-8832 Skals	konnyhummeluhr@outlook.dk
Hybro	Hybro GbR, Saatzucht Langenbrücken, Kleptow 53, DE-17291 Ludwigsburg	fromme@hybro.de
ILC	Eghøjgaard ILC, Eghøje Byvej 12, DK-4600 Køge	bjarne.joernsgaard@oterra.com
KMC	KMC Kartoffelmelcentralen AmbA, Herningvej 60, DK-7330 Brande	kmc@kmc.dk
Knold&Top	Knold & Top Aps, Fyrrevænget 1, Hov, 8300 Odder	erty@knoldogtop.com
KWS	KWS Saat SE & Co. KGaA, Grimsehlstraße 31, Postfach 14 63, DE-37555 Einbeck	info@kws.de
KWS GB	KWS UK Ltd, 56 Church Street, Thriplow, Royston GB-SG8 7RE	della@viljoen@kws.com
KWS Lochow	KWS Lochow GmbH, Ferdinand-von Lochow-Straße 5, DE-29303 Bergen	getreide@kws.com
KWS Momont	KWS Momont Recherche SARL, 7 Rue de Martinval, FR-59246 Mons-en-Pévèle	momont@momont.com
KWS Scandi	KWS Scandinavia A/S, Lysholt Allé 10, DK-7100 Vejle	morten.Haastrup@kws.com
Lantmännen	Lantmännen ek för, SE268 81 Svalöv	info@lantmannen.com
Lemaire	Lemaire Deffontaines SAS, 180 Rue du Rossignol, FR-59310 Auchy lez Orchies	contact@lemaire-deffontaines.com
LG Europe	Limagrain Europe SA, Biopôle Clermont-Limagne, rue Henri Mondor, FR-63360 Saint-Beauzire	theo-van-der-zwaluw@limagrain.com
Limagrain DK	Limagrain A/S, Erhvervsbyvej 13, DK-8700 Horsens	info@limagrain.dk
Limagrain GB	Limagrain UK Ltd, Rothwell, Market Rasen, Lincolnshire, GB-LN7 6DT	edward.flatman@limagrain.co.uk

Navn	Adresse	e-mail
N&S	Nielsen & Smith A/S, Nørregade 28, DK-8783 Hornshyld	post@hk-hornsyld.dk
Nordic Seed	Nordic Seed A/S, Kornmarken 1, DK-8464 Galten	post@nordicseed.com
Nordic Seed DE	Nordic Seed Germany GmbH, Kirchhorster Straße 16, 31688 Nienstädt	post@nordicseed.com
NPZ	Norddeutsche Pflanzenzucht, Hans-Georg Lembke KG, Hohenlieth, DE-24363 Holtsee	info@npz.de
NPZ DK	NPZ DK, Hovedgaden 75, DK-6230 Rødekro	k.juergensen@npz.de
NS-Böhnshausen	Nordsaat Saatzuchtgesellschaft GmbH, Hauptstraße 1, DE-38895 Böhnshausen	nordsaat@nordsaat.de
NS-Langenstein	Nordsaat Saatzucht GmbH, Böhnshauser Straße 1, DE-38895 Langenstein	nordsaat@nordsaat.de
PHP	P.H. Petersen, Saatsucht Lundsgaard GmbH, Streichmüller Straße 8a, DE-24977 Grundhof	info@phpetersen.com
Pioneer DE	Pioneer Hi-Bred Northern Europe, Riedenburger Straße 7, DE-81677 München	corteva-deutschland@corteva.com
RAGT FR	RAGT 2n, Rue Emile Singla, Site de Bourran, BP 3336, FR-12033 Rodez Cédex 9	mrlaporte@ragt.fr
RAGT Nordic	RAGT Nordics ApS, Hjortevænget 62, DK-2880 Bagsværd	enielsen@ragt.fr
RvP	Rijksstation voor Plantenveredeling, Burgemeester van Gansberghelaan 109, BE-9820 Merelbeke	
Saaten-Union DK	Saaten-Union GmbH, Restrup Skovvej 35, DK-9240 Nibe	jens-ole.nielsen@saaten-union.com
Secobra DE	Secobra Saatzucht GmbH, Feldkirchen 3, DE-85368 Moosburg	info@secobra.de
Secobra FR	Secobra Recherches, Centre de Bois Henry, FR-78580 Maule	secobra@secobra.com
Sejet	Sejet Planteforædling, Nørremarksvej 67, DK-8700 Horsens	sejet@Sejet.com
SES	SESVanderHave NV/SA, Industriepark, Soldatenplein Z2, NR 15, BE-3300 Tienen	contact@sesvanderhave.com
SESVdH	SESVanderHave Nederland BV, Postbus 1, NL-4410 AA Rilland	contact@sesvanderhave.com
SESVdH DK	SESVanderHave International BV, Hans Møllersvej 2, DK-4900 Nakskov	henrik.moller@sesvanderhave.com
Steinach	Saatzucht Steinach GmbH & Co KG, Wittelsbacherstraße 15, D-94377 Steinach	
Strube DS	Strube D&S GmbH & Co KG, Hauptstraße 1, DE-38387 Söllingen	info@strube.net
Strube Research	Strube Research GmbH & Co KG, Hauptstraße 1, DE-38387 Söllingen	info@strube-research.net
Syngenta DE	Syngenta Seeds GmbH, Betriebstätte zum Knipkenbach 20, DE-32107 Bad Salzuflen	
Syngenta DK	Syngenta Nordics A/S, Strandlodsvej 44, DK-2300 København S	dk@syngenta.com
Syngenta FR	Syngenta France SA, 1228 Chemin de l'Hobit, FR-31790 Saint-Sauveur	mireille.dalisson@syngenta.com
Syngenta GB	Syngenta UK Ltd, Market Rasen, GB-LN8 5LJ Lincolnshire	jim.duncumb@syngenta.com
TPF	Toft Plant Breeding, Smedevej 1, Harre, DK-7870 Roslev	at@toftplantbreeding.com
Unipatatas	Unipatatas A/S, Toldbodvej 1, DK-6700 Esbjerg	unipatatas@unipatatas.dk
WvB-E	W. von Borries-Eckendorf GmbH & Co. KG, Hovedisser Straße 94, DE-33818 Leopoldshöhe	info@wvb-eckendorf.de
Wiersum	Wiersum Plantbreeding BV, Rendierweg 10, NL-8251 PD Dronten	info@wiersum-plantbreeding.nl

Translation of used terms

AE (Afgrødeenheder) - 100 forage units. 1 AE=1.346 GJ	Kartofler - <i>Potatoes</i>
Afgrødehøjde ved høst - <i>Crop height at harvest</i>	Kerneudbytte, hkg pr. ha og forholdstal - <i>Grain yield hkg/ha and index</i>
Afprøvning - <i>Testing</i>	Knoldform - <i>Tuber form</i>
Afprøvningsperiode - <i>Period of testing</i>	Knoldstørrelse - <i>Tuber size</i>
Aksnedknækning - <i>Necking</i>	Knoldudbytte, hkg knolde - <i>Yields of tubers, hkg per ha</i>
Antal forsøg - <i>Number of trials</i>	Knækkelbøjelighed - <i>Tendency to breaking</i>
Basis af hanblomst - <i>Base of male flower</i>	Kolber - <i>Cobs</i>
Begyndende blomstring - <i>Onset of flowering</i>	Korn - <i>Cereals</i>
Begyndende vækst, foråret - <i>Spring growth</i>	Kornvægt, mg pr. kerne - <i>Kernel weight, mg per kernel</i>
Bemærkninger - <i>Comments</i>	Kransskimmel - <i>Verticillium albuatrum</i>
Bitterstof - <i>Bitter compound</i>	Kulderesistens - <i>Resistance to cold</i>
Blade - <i>Leaves</i>	Kvalitet - <i>Quality</i>
Bladplet (byg) - <i>Net blotch and spot blotch (barley) (Drechslera teres and Bipolaris sorokiniana)</i>	Kvalitetssegenskaber - <i>Quality characteristics</i>
Bladtype - <i>Leaf type</i>	Kødfarve - <i>Flesh colour</i>
Blanding - <i>Mixture of varieties</i>	Kålbrot - <i>Clubroot</i>
Blomstring, hanbl., - <i>Flowering of male flower</i>	Lang - <i>Long</i>
Blomstringstidspunkt - <i>Time of flowering</i>	Lejesæd - <i>Lodging</i>
Brugsår (br.,år) - <i>Harvest year</i>	Længde - <i>Length</i>
Brunrust - <i>Brown rust (Puccinia recondita)</i>	Majs - <i>Maize</i>
Bygrust - <i>Barley rust (Puccinia hordei)</i>	Maltning - <i>Malting</i>
Brødhøjde - <i>Loaf height</i>	Markært - <i>Field pea</i>
Brødvolumen - <i>Loaf volume</i>	Meldug - <i>Mildew (Erysiphe graminis)</i>
Bælgsæd - <i>Pulse crops</i>	Meludbytte - <i>Flour yield</i>
Dansk repræsentant - <i>Danish representative</i>	Modning - <i>Ripening</i>
Dato for - <i>Date of</i>	Modningsdato - <i>Date of ripening</i>
Dyrkningssegenskaber - <i>Agronomic traits</i>	Modtagelig - <i>Susceptible</i>
Efterafgrøde - <i>Catch crop</i>	Modtagelighed overfor - <i>Susceptibility to</i>
Ekstrakt - <i>Extract yield</i>	Mørkfarvning - <i>After-cooking darkening</i>
Enkimethed - <i>Monogermity</i>	Målesorter - <i>Standard varieties</i>
Erucasyre - <i>Erucic acid</i>	NDF - <i>Neutral detergent fibre</i>
Faldtal - <i>Falling number</i>	Nedknækning - <i>Breaking</i>
FE (foderenheder) - <i>Forage unit</i>	NEL20 - <i>Net energy for lactation at 20 kg of dry matter intake</i>
FK NDF - <i>Coefficient of digestibility, neutral detergent fibre</i>	Nematoder - <i>Nematodes</i>
FK org. stof - <i>Coefficient of digestibility, organic matter</i>	Nematodresistens - <i>Resistance to cereal cyst nematode (Heterodera avenae)</i>
Foderbede - <i>Fodder beet</i>	N-indhold - <i>Nitrogen content</i>
Fht (forholdstal) - <i>Index</i>	NorFor - <i>Nordic feed evaluation system</i>
Forsøgssteder - <i>Trial locations</i>	Olieindhold - <i>Oil content</i>
Fortrolig - <i>Confidential</i>	Olie, kg/ha og forholdstal - <i>Oil, kg/ha and index</i>
Forædlerbetegnelse - <i>Breeders reference</i>	Olieplanter - <i>Oil seed crops</i>
Friabilitet - <i>Friability</i>	Opløseligt N - <i>Soluble nitrogen</i>
Friskvægt - <i>Weight of green matter</i>	Oprindelse - <i>Origin</i>
Frø, hkg/ha (med 12 pct. vand) og forholdstal - <i>Seed, hkg/ha (at 12 pct. moisture) and index</i>	Optagning - <i>Harvest</i>
Frøfarve - <i>Seed colour</i>	Org. stof - <i>Organic matter</i>
Frøvægt - <i>Seed weight</i>	Oval - <i>Oval</i>
Gns. (gennemsnit) - <i>Average</i>	Overmodenhed - <i>Overripening</i>
Glucisinoatindhold - <i>Glucosinolates content</i>	Oversigt over sorter - <i>List of varieties</i>
Godkendte sorter - <i>Approved varieties</i>	Overvintring - <i>Winter hardiness</i>
Græsmarksplanter - <i>Forage crops</i>	Pct. af tørstof - <i>Percentage dry matter</i>
Grøn - <i>Green</i>	Periode - <i>Period of testing</i>
Grøn foderplanter - <i>Green fodder crops</i>	Persistens - <i>Persistence</i>
Grøntudbytte, hkg/ha og forholdstal - <i>Yield of green matter, hkg/ha and index</i>	Plantehøjde - <i>Plant height</i>
Grøn Viden, Landbrug - <i>Green Knowledge, Agriculture; Leaflet of the Danish Institute of Agricultural Sciences</i>	Ploidi - <i>Ploidy</i>
Gul - <i>Yellow</i>	Protein, kg/ha og forholdstal - <i>Crude protein, kg/ha and index</i>
Gulrust - <i>Yellow rust (Puccinia striiformis)</i>	Proteinindhold - <i>Crude protein content</i>
Havre - <i>Spring oats</i>	Resistent - <i>Resistant</i>
Hestebønne - <i>Field bean</i>	Resistens mod - <i>Resistance to</i>
Hvedebladplet - <i>Tan spot, DTR (Pyrenophora tritici-repentis)</i>	Ringrust - <i>Internal rust spot</i>
Hvid - <i>White</i>	Roe - <i>Beet</i>
Højde - <i>Height</i>	Rod - <i>Root</i>
I.V. - <i>Impurity value</i>	Rodens farve - <i>Root colour</i>
Kartoffelbrot - <i>Wart disease (Synchytrium endobioticum)</i>	Rodens glathed - <i>Root smoothness</i>
Kartoffelnematoder - <i>Potato cyst nematodes</i>	Rodens længde - <i>Root length</i>
Kartoffelskurv - <i>Common scab (Streptomyces scabies)</i>	Rodens højde over jorden - <i>Root height above the soil</i>
	Rodfiltsvamp - <i>Rhizoctonia canker (Rhizoctonia solani)</i>
	Rodfrugter - <i>Root crops</i>

Rumvægt, g pr, liter - <i>Specific weight</i>	Sukkerroe - <i>Sugar Beet</i>
Rund - <i>Round</i>	Tendens til - <i>Tendency to</i>
Rust - <i>Rust</i>	Top - <i>Leaves</i>
Rød - <i>Red</i>	To-radet - <i>Two row</i>
Saftrenhed - <i>Juice purity</i>	Trevejs-hybrid - <i>Three-way hybrid</i>
Sedimentationsværdi - <i>Zeleny value</i>	Type - <i>Type</i>
Seks-radet - <i>Six-row</i>	Tørstof - <i>Dry matter</i>
Septoria - <i>Septoria leaf blotch (Septoria tritici and Stagonospora nodorum)</i>	Tørstofindhold - <i>Dry matter content</i>
Sideskud - <i>Tillers</i>	Tørstofudbytte - <i>Dry matter yield</i>
Skimmel på top - <i>Late blight (Phytophthora infestans) on top</i>	Tørstof i rod - <i>Dry matter content of root</i>
Skoldplet - <i>Scald (Rhynchosporium secalis)</i>	Tørstof i top - <i>Dry matter content of leaves</i>
Skridningstidspunkt - <i>Time of heading</i>	Udbytte - <i>Yield</i>
Skurv - <i>Scab (Streptomyces scabies)</i>	Udkogning - <i>Disintegration</i>
Smag - <i>Taste</i>	Udlægsår - <i>Year of sowing</i>
Sortering - <i>Grading</i>	Vedligeholder - <i>Maintainer</i>
Sorter på EU-sortliste - <i>Varieties in the EU-catalogue</i>	Vinterbyg - <i>Winter barley</i>
Specifik resistens, meldug - <i>Specific mildew resistance</i>	Vinterhvede - <i>Winter wheat</i>
Standardkvalitet - <i>Standard quality</i>	Vinterraps - <i>Winter oilseed rape</i>
Stokløbning - <i>Bolting</i>	Vinterrug - <i>Winter rye</i>
Stokroer - <i>Bolters</i>	Viskositet - <i>Viscosity</i>
Strå længde - <i>Straw length</i>	Væltetilbøjelighed - <i>Tendency to lodging</i>
Strånedknækning - <i>Breaking</i>	Vårbyg - <i>Spring barley</i>
Stængeldannelse - <i>Stem regrowth</i>	Vårhvede - <i>Spring wheat</i>
Sukker, hkg/ha - <i>Sugar, hkg per hectare</i>	Vårraps - <i>Spring oilseed rape</i>
Sukker, pct. - <i>Sugar content</i>	År - <i>Year</i>

TystofteFonden



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

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

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

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

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

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

Udgivet af

TystofteFonden 