

Led	Sortskode	Sort	Kornvægt mg pr. korn						Rumvægt g pr. liter						Proteinindhold %						Gluten i kerner (14% vand) %						Faldtal, sek.						Sedimentation ml					
			Dyngby	Sejet	Bramsstup	Tystofte	Holeby	Koldkærgaard	Gns.	Dyngby	Sejet	Bramsstup	Tystofte	Holeby	Koldkærgaard	Gns.	Dyngby	Sejet	Bramsstup	Tystofte	Holeby	Koldkærgaard	Gns.	Dyngby	Sejet	Bramsstup	Tystofte	Holeby	Koldkærgaard	Gns.	Dyngby	Sejet	Bramsstup	Tystofte	Holeby	Koldkærgaard	Gns.	
		Antal fs.																																				
1	14162	Ure	58.7	54.2	55.9	55.1	55.9	839	827	818	821	826	13.6	12.0	12.8	11.9	12.6	28.8	24.7	27.2	24.7	26.3	382	390	331	392	374	59	43	39	40	45						
2	19946	Heroldo	58.7	54.2	57.7	50.8	55.3	828	826	826	806	821	12.3	11.0	11.1	11.1	11.4	25.7	22.0	22.4	22.2	23.1	400	401	357	412	392	49	39	36	34	39						
3	23629	Skagen	56.7	52.3	57.0	52.6	54.6	835	827	827	810	825	13.8	12.6	12.6	11.6	12.6	29.2	26.3	26.3	23.9	26.4	430	443	424	455	438	69	54	44	38	51						
4	28654	KWS Lili, MS	47.0	43.9	48.9	43.4	45.8	828	811	799	782	805	11.2	11.3	10.8	10.6	11.0	22.5	22.7	21.5	21.0	21.9	451	410	376	416	413	42	42	33	32	37						
5	30119	Informet, MS	58.3	57.5	61.3	53.2	57.6	818	812	820	796	811	11.6	11.2	11.5	10.6	11.2	24.0	22.7	23.9	20.9	22.9	409	427	389	398	405	53	44	45	35	44						
6	30225	KWS Montana	47.9	49.8	49.5	45.3	48.1	842	837	807	811	825	13.2	12.5	13.5	11.8	12.7	29.1	26.2	29.6	24.1	27.2	476	458	485	464	471	68	68	70	47	63						
7	30888	KWS Leif	53.5	50.4	55.0	48.6	51.9	822	820	819	792	813	11.9	11.2	11.5	10.5	11.3	24.7	22.4	23.5	20.6	22.8	395	391	385	419	397	64	51	54	40	52						
8	30894	KWS Extase, MS	52.5	52.7	55.4	54.3	53.7	833	814	829	815	823	13.0	12.3	11.1	10.6	11.8	27.6	25.6	21.7	21.3	24.0	415	384	385	394	394	51	43	37	33	41						
9	30910	KWS Zyatt, MS	58.1	47.4	54.6	52.9	53.3	832	828	832	812	826	11.9	12.1	11.3	10.8	11.5	24.4	25.1	23.3	21.4	23.6	347	376	336	363	355	43	53	39	34	42						
10	31704	Bright	53.5	56.0	52.9	47.8	52.5	858	841	845	822	841	13.6	11.4	11.9	11.0	12.0	31.2	23.4	24.8	22.1	25.4	432	428	386	390	409	59	41	37	28	41						
11	32563	Kask	51.4	50.4	51.9	48.7	50.6	840	821	805	808	819	12.7	11.8	12.1	11.2	11.9	26.9	24.2	24.7	22.2	24.5	448	368	381	410	402	47	42	38	29	39						
12	33306	KWS Emerick	55.2	54.0	58.4	55.6	55.8	859	828	831	833	838	13.6	11.8	12.9	11.6	12.5	31.7	24.4	29.0	23.4	27.1	428	449	432	420	432	68	41	56	37	50						
13	33418	Asgard	55.4	56.0	57.2	52.7	55.3	852	848	819	819	834	12.7	12.8	11.8	11.2	12.1	27.2	28.2	25.4	22.8	25.9	403	416	393	427	410	43	58	40	35	44						
14	33454	LG Initial	54.9	49.9	53.5	47.5	51.4	830	824	816	792	815	12.0	11.8	11.9	11.0	11.7	24.6	24.2	23.9	21.5	23.6	359	430	312	334	358	45	39	44	32	40						
15	34174	WPB Ennis	56.2	49.6	54.2	52.6	53.1	844	846	822	805	829	11.8	12.1	11.4	11.1	11.6	25.6	25.3	23.4	22.7	24.2	455	413	386	432	421	45	44	38	33	40						
16	34959	KWS Danicum	54.6	52.6	52.9	51.5	52.9	847	828	825	818	830	11.8	11.7	11.7	10.8	11.5	24.5	24.0	24.1	21.2	23.5	417	377	400	411	401	45	41	41	30	39						
17	34973	Sj Q0262	53.0	48.7	52.2	49.0	50.7	832	824	814	796	817	11.1	10.4	11.1	10.3	10.7	21.9	21.4	23.1	20.6	21.8	381	380	391	419	392	30	27	30	18	26						
18	34983	NOS 514267.07	58.9	55.4	56.8	53.9	56.2	830	811	809	792	810	11.8	10.9	11.0	10.3	11.0	24.4	21.7	22.0	21.9	22.5	444	402	361	421	407	47	40	42	35	41						
19	34990	SY Bengalo	55.6	53.1	56.0	52.3	54.3	832	820	809	812	818	11.2	10.3	11.0	10.5	10.7	22.4	20.1	22.2	20.4	21.3	303	316	287	338	311	26	22	26	21	24						
20	34991	Hyvega	55.7	51.0	53.6	51.4	52.9	864	844	841	821	842	12.3	11.1	11.7	10.4	11.4	25.9	22.5	23.8	20.7	23.2	309	334	285	307	308	41	34	38	28	35						
21	34997	SU Fiete	56.0	53.9	55.0	50.9	53.9	851	840	831	819	835	13.3	12.3	12.0	11.1	12.2	29.5	25.6	24.8	22.7	25.6	394	367	338	317	354	47	40	37	26	37						
22	35805	KW 2528-20	59.2	55.8	58.8	54.8	57.1	847	821	831	822	830	12.0	11.2	10.7	10.6	11.1	24.7	22.5	21.4	21.0	22.4	402	400	364	373	385	50	41	42	35	42						
23	35806	KW 2531-20 AA	54.8	50.9	50.7	49.6	51.5	831	824	831	806	823	11.9	10.9	11.1	10.3	11.0	24.1	21.6	22.0	20.2	22.0	358	334	314	306	328	34	31	34	25	31						
24	35807	R12017	56.1	52.3	51.5	53.3	53.3	844	837	816	810	827	11.8	11.8	11.8	10.6	11.5	24.2	24.4	24.4	21.1	23.5	433	379	379	374	391	40	40	40	26	37						
25	35809	RGT Kreuzer	51.3	49.1	52.2	48.9	50.4	842	825	821	808	824	11.0	11.0	10.9	9.9	10.7	21.3	22.0	22.0	19.6	21.2	418	381	381	411	397	40	45	47	32	41						
26	35855	NOS 515224.15 AA	53.5	53.3	51.8	51.8	52.6	819	811	791	793	804	11.7	11.0	10.8	10.3	10.9	23.3	22.1	21.3	20.2	21.7	325	351	325	387	347	43	40	35	32	37						
27	35871	Shaun	57.1	53.2	54.9	48.7	53.5	843	839	837	816	834	12.0	11.0	11.8	10.5	11.3	24.5	22.3	23.9	20.8	22.9	353	375	341	366	358	43	39	42	32	39						
		Gns.	55.0	52.1	54.4	51.0	53.1	839	827	821	809	824	12.3	11.5	11.6	10.8	11.6	25.7	23.6	23.9	21.7	23.7	399	392	368	391	387	48	42	41	32	41						
		Gns. målsorter	54.0	50.4	55.1	51.0	52.6	828	816	820	801	816	11.9	11.7	11.2	10.7	11.4	24.6	24.0	22.6	21.2	23.1	406	399	372	393	392	47	46	39	34	41						

**Kasserede forsøg:**  
 Koldkærgård ikke anlagt  
 Dyngby kasseret pga. manglende sengødskning  
 Holeby kasseret pga. gennemsnitligt proteinindhold < 11%

Løb	Sortskode	Sort	Brødvolumen cm <sup>3</sup> /1000 g mel			Brødhøjde mm			Blødgøring f-enheder			Vandoptagelse %			Stabilitet min.			Klæbrighed Karakter: 1-9			Meludbytte %		
			Bramsstup	Tystofte	Gns.	Bramsstup	Tystofte	Gns.	Bramsstup	Tystofte	Gns.	Bramsstup	Tystofte	Gns.	Bramsstup	Tystofte	Gns.	Bramsstup	Tystofte	Gns.	Bramsstup	Tystofte	Gns.
		Antal fs.																					
1	14162	Ure	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	19946	Heroldo	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	23629	Skagen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	28654	KWS Lili, MS	4032	3999	4016	91	89	90	80	100	90	58	59	59	5.0	3.5	4.3	1	1	1	69	68	68
5	30119	Informor, MS	3666	3399	3532	80	80	80	100	80	90	59	57	58	2.0	2.5	2.3	1	1	1	66	63	64
6	30225	KWS Montana	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	30888	KWS Leif	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	30894	KWS Extase, MS	4232	3233	3732	88	86	87	60	100	80	59	57	58	7.0	3.5	5.3	1	1	1	65	65	65
9	30910	KWS Zyatt, MS	3999	3632	3816	82	92	87	80	80	80	57	59	58	6.5	4.5	5.5	1	1	1	68	67	68
10	31704	Bright	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	32563	Kask	4266	3899	4082	91	86	88	80	80	80	58	58	58	5.5	4.0	4.8	1	1	1	69	68	69
12	33306	KWS Emerick	4366	3532	3949	82	96	89	100	60	80	62	63	63	3.5	7.0	5.3	9	1	5	66	67	67
13	33418	Asgard	4632	3866	4249	98	84	91	40	90	65	63	63	63	8.0	4.0	6.0	9	1	5	60	63	61
14	33454	LG Initial	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	34174	WPB Ennis	3599	3832	3716	62	81	72	100	80	90	61	60	61	3.0	5.0	4.0	9	1	1	69	65	67
16	34959	KWS Danicum	4232	4132	4182	91	92	91	80	70	75	60	57	58	4.5	5.0	4.8	1	1	1	70	72	71
17	34973	Sj Q0262	3466	3266	3366	86	87	86	100	100	100	57	57	57	4.0	4.0	4.0	1	1	1	68	71	70
18	34983	NOS 514267.07	3432	3199	3316	86	87	87	90	100	95	60	59	59	4.5	4.0	4.3	1	1	1	69	69	69
19	34990	SY Bengalo	3333	3466	3399	90	93	92	90	100	95	55	54	54	4.0	2.5	3.3	1	1	1	60	60	60
20	34991	Hyyega	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	34997	SU Fiete	3799	3932	3866	73	83	78	80	80	80	60	58	59	4.0	4.5	4.3	1	1	1	69	70	69
22	35805	KW 2528-20	3432	3466	3449	81	87	84	90	90	90	60	58	59	3.5	3.5	3.5	1	1	1	68	68	68
23	35806	KW 2531-20 AA	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	35807	R12017	3966	3632	3799	92	96	94	80	80	80	60	58	59	5.0	4.0	4.5	.	1	1	71	68	70
25	35809	RGT Kreuzer	3532	2833	3183	84	74	79	100	80	90	58	57	57	3.0	4.5	3.8	1	1	1	69	66	67
26	35855	NOS 515224.15 AA	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	35871	Shaun	3766	3599	3682	88	93	90	80	70	75	64	62	63	4.5	5.5	5.0	1	1	1	68	68	68
		Gns.	3884	3568	3726	86	88	87	83	85	84	59	59	59	4.7	4.2	4.4	2.5	1.0	1.5	67	67	67
		Gns. målsorter	3982	3566	3774	85	87	86	80	90	85	58	58	58	5.1	3.5	4.4	1.0	1.0	1.0	67	66	66

**Kasserede forsøg:**

Koldkærgård ikke anlagt

Dyngby kasseret pga. manglende sengødskning

Holeby kasseret pga. gennemsnitligt proteinind

## Kriterier for optagelse på dansk brødhvedeliste

<b>Kvalitet og dyrkningsstabilitet</b> For protein, faldtal og rumvægt gælder krav per lokalitet med én fravigelse per egenskab.		<b>Egnethed til brødproduktion<sup>1)</sup></b>	<b>Indstilling</b>
1) Protein $\geq$ 11,0 pct.	Positiv i 2 år →	Positiv →	Optagelse
		Negativ →	Afvisning
2) Falddtal $\geq$ 250 sekunder	Negativ i 2 år →	Positiv →	
		Negativ →	
3) Rumvægt $\geq$ 750 g/l	Positiv for pkt. 1-3 i 1 ud af 2 år →	Positiv <sup>2)</sup> →	Tilbud om 3. år

<sup>1)</sup> Fundet egnet ved mindst én af de involverede handelsmøller

<sup>2)</sup> Fundet egnet ved to af de involverede handelsmøller.

## Translations

Afgrødehøjde	<i>Crop height</i>	Standardkvalitet	<i>Standard quality</i>
Blomstring	<i>Flowering</i>	Stivelsesindhold	<i>Starch content</i>
Blødgøring	<i>Softening</i>	Strå længde, cm	<i>Straw length</i>
Brunrust	<i>Brown rust (Puccinia recondita)</i>	Udbytte	<i>Yield</i>
Brødhøjde	<i>Bread height</i>	Vandoptagelse	<i>Water absorption</i>
Brødvolumen	<i>Bread volume</i>		
Bygrust	<i>Barley Rust (Puccinia hordei)</i>		
Dyrkningsegenskaber	<i>Agronomic traits</i>		
EFOSi	<i>Enzyme digestible organic matter at ileum</i>		
EFOSSvin	<i>Enzyme digestible organic matter in pigs</i>		
Erucasyre	<i>Erucic acid</i>		
FEso pr. hkg	<i>Feed units, adult pigs</i>		
FEsv pr. hkg	<i>Feed units, growing pigs</i>		
fhf	<i>Index</i>		
Faldtal	<i>Falling number</i>		
Foderkvalitet	<i>Feed quality</i>		
Frøkvalitet	<i>Seed quality</i>		
Frøvægt	<i>Seed weight</i>		
Glucosinolatindhold	<i>Glucosinolate content</i>		
Gluten i kerner (14% vand)	<i>Gluten content in grains at 14 % water</i>		
Gns.	<i>Average</i>		
Gråplet/brunplet	<i>Septoria tritici/Stagonospora nodorum</i>		
Gulrust	<i>Yellow rust (Puccinia striiformis)</i>		
hkg/ha korrigeret til 85 % tørstof	<i>hkg/ha adjusted to 85% dry matter</i>		
Hvedebladplet	<i>Tan spot, DTR (Pyrenophora tritici-repentis)</i>		
Karakter	<i>Score</i>		
Kerne kvalitet	<i>Grain quality</i>		
Klæbrighed	<i>Stickyness</i>		
Kornvægt, mg pr. korn	<i>Thousand kernel weight (mg/kg)</i>		
Kvalitetsegenskaber	<i>Quality traits</i>		
Led	<i>Entry</i>		
Lejesæd	<i>Lodging</i>		
Linolénsyre	<i>Linolenic acid</i>		
Linolsyre	<i>Linoleic acid</i>		
Meldug	<i>Mildew (Erysiphe graminis)</i>		
Meludbytte	<i>Flour yield</i>		
Modning, dato	<i>Ripeningdate</i>		
Nedknækning, aks	<i>Necking</i>		
Nedknækning, strå	<i>Brackling</i>		
Observations-parceller	<i>Observation-plots</i>		
Olieindhold	<i>Oil content</i>		
Oliesyre	<i>Oleic acid</i>		
Plantehøjde	<i>Plant height</i>		
Proteinindhold, pct.	<i>Protein content</i>		
Ramularia	<i>Ramularia (Ramularia collo-cygni)</i>		
Rumvægt, g pr. liter	<i>Specific weight</i>		
Sedimentation	<i>Zeleny sedimentation value</i>		
Skala	<i>Scale</i>		
Skoldplet	<i>Leaf Blotch (Rhynchosporium secalis)</i>		
Sort	<i>Variety</i>		
Sort., pct. kerner > 2,5 mm	<i>Grading, pct. kernels &gt; 2.5 mm</i>		
Sort., pct. kerner > 2,8 mm	<i>Grading, pct. kernels &gt; 2.8 mm</i>		
Sortskode	<i>Variety code</i>		
Stabilitet	<i>Stability</i>		