

VÅRSÆD 2023

18 stærke sorter fra Vestjyllands Andel



Vestjyllands Andel

Sammen om praktisk innovation

10 GODE GRUNDE

– til at vælge certificeret såsæd

- 1 CERTIFICERET SÅSÆD ER SORTSREN**
Sortsren såsæd medfører, at alle planter i marken er ensartede m.h.t. modning, stråstyrke, kvalitet o.s.v. Samtidig er der fuld sporbarhed ved salg til malt, brød m.v.
- 2 CERTIFICERET SÅSÆD ER ARTSREN**
Når der ikke er blandet fremmede kornarter i, kan avlen lettere afsættes til industri og eksport med øget sporbarhed, og foderværdien vil være mere ensartet.
- 3 CERTIFICERET SÅSÆD HAR EN GARANTERET SPIREEVNE**
Høj spireevne giver sikkerhed for normale og kraftige planter og ensartet fremspiring.
- 4 CERTIFICERET SÅSÆD ER RENSET FOR UKRUDTSFRØ**
Ukrudt påfører afgrøden konkurrence om vand og næringsstoffer, samt forurener marken og evt. efterfølgende afgrøder (frøgræs).
- 5 CERTIFICERET SÅSÆD ER FRI FOR FLYVEHAVRE**
Certificeret såsæd er dyrket på marker, der ved markkontrol er fundet fri for flyvehavre.
- 6 CERTIFICERET SÅSÆD ER RENSET FOR SMÅ KERNER**
Store, ensartede kerner sikrer god og ensartet etablering af afgrøden, hvilket giver et sikkert og større udbytte.
- 7 CERTIFICERET SÅSÆD GIVER STØRRE SIKKERHED**
Hvis uheldet er ude, og såsæden ikke lever op til kvalitetskravene, ydes der erstatningsudbetaling efter Landbrugsstyrelsens regler. Eneste land i Europa med denne ordning.
- 8 MED CERTIFICERET SÅSÆD FØLGER RÅDGIVNING**
Erfarne såsædsfolk står klar med gode råd om de enkelte sorters dyrknings- og kvalitetsegenskaber, så avleren kan få det bedst mulige økonomiske resultat ud af sit sortsvalg.
- 9 CERTIFICERET SÅSÆD OG FREMTIDEN**
Ved at vælge certificeret såsæd bidrager man til en fortsat udvikling af nye og endnu bedre sorter fra forædlerne via licensindtægterne, forædlerens eneste indtægtskilde.
- 10 OVERHOLDER VEJL. GRÆNSEVÆRDIER**
Ved at vælge certificeret såsæd får man udsæd, der er undersøgt for svampesygdomme og overholder de vejledende grænseværdier for udsædsbårne sygdomme.

FRØUKRUDT OG ARTSVALG

Frøukrudt er en udfordring i økologisk planteavl, og der bør tages hensyn til markens generelle ukrudtstryk, når der vælges art, sort og udsædsmængde. Ved et lavt ukrudtstryk præsterer vårkornarterne alle pænt. Vårhvede klarer sig dårligere og havre klarer sig bedre end vårbyg ved et højt ukrudtstryk. Generelt bør økologiske marker have et højt plantetal. Buskningen afhænger bl.a. af den tilgængelige mængde kvælstof i jorden tidligt forår. Ved et forventet højt N-min i jorden tidligt forår anbefales det lavest angivne plantetal i tabellen i de enkelte arter.



UDSÆDSMÆNGDER

ANBEFALEDE PLANTETAL OG SÅDYBDE I DE FORSKELLIGE VÅRSÆDSARTER

ART	TKV INTERVAL	ANBEFALET PLANTETAL, PL/M2 *	ANBEFALET SÅDYBDE, CM **
VÅRBYG, MALT	40-50	275-325	3-5
VÅRBYG, FODER	40-50	300-350	3-5
HAVRE, GRYN	40-50	350-400	4-5
HAVRE, FODER	40-50	300-400	4-5
VÅRHVEDE	45-55	425-475	3-5
HESTEBØNNER	300-600	45-55	8-10
MARKÆRT, RENBESTAND OG I BLANDING	250-350	80-90	6-8
LUPIN	150-200	100-125	3-4

*) Ved udlæg af græsfrø og kløvergræs i havre bør udsædsmængden reduceres med 10-15%. Ved højt ukrudtstryk anbefales højst angivne plantetal.

**) Dybest angivne sådybde anbefales, når/hvis der skal foretages mekanisk ukrudtsbekæmpelse.

UDSÆDSMÆNGDER (KG/HA) VED FORSKELLIG TUSINDKORNSVÆGT (TKV) OG PLANTETAL (PL/M2) VED 90% MARKSPIRING

TKV	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	225	250	300	350	450	500	550	600	650
40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	111	133	156	200	222	244	267	289
50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	125	139	167	194	250	278	306	333	361
60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150	167	200	233	300	333	367	40	433
70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	175	194	233	272	350	389	428	467	506
200	84	89	93	98	102	107	111	116	120	124	129	133	138	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	-	-	-	-	-	-	-	-	-
250	106	111	117	122	128	133	139	144	150	156	161	167	172	-	-	-	-	-	-	-	-	-
275	116	122	128	134	141	147	153	159	165	171	177	183	189	-	-	-	-	-	-	-	-	-
300	127	133	140	147	153	160	167	173	180	187	193	200	207	-	-	-	-	-	-	-	-	-
325	137	144	152	159	166	173	181	188	195	202	209	217	224	-	-	-	-	-	-	-	-	-
350	148	156	163	171	179	187	194	202	210	218	226	233	241	-	-	-	-	-	-	-	-	-
375	158	167	175	183	192	200	208	217	225	233	242	250	258	-	-	-	-	-	-	-	-	-
400	169	178	187	196	204	213	222	231	240	249	258	267	276	-	-	-	-	-	-	-	-	-
425	179	189	198	208	217	227	236	246	255	264	274	283	293	-	-	-	-	-	-	-	-	-
450	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	-	-	-	-	-	-	-	-	-
475	201	211	222	232	243	253	264	274	285	296	306	317	327	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*) Tjek i god tid tusindkornsvægten (TKV) på udsæden i det pågældende parti. Den kan variere meget fra år til år, og i god tid før såning bør man sikre sig, at der er nok såsæd bestilt eller på lager.

$$\frac{\text{Tusindkornsvægt} \times \text{ønsket plantetal (pl./m}^2\text{)}}{\text{Forventet markspiringsprocent}}$$

= Kg udsæd pr. ha



Forventet markspiring

Foruden såsædens angivne spiringsprocent er det vigtigt at vurdere såbedets karakter, når den forventede markspiringsprocent fastsættes. Selv med såsæd med høj spireevne og vitalitet har "Farmtest med etablering af vårsæd" vist helt ned til 60-70% af den ønskede plantebestand som følge af varierende sådybde, såhastighed og dårligt såbed.

Ved optimal sådybde og såbed kan der regnes med ca. 90% markspiring, mens der ved mindre optimale forhold bør regnes med en lavere markspiring.

Markspiringsprocenten bør således fastsættes i intervallet 75-90% afhængig af såbedsforholdene, og det har stor betydning for den optimale udsædsmængde, og det har stor betydning for den optimale udsædsmængde.

STAIRWAY

VÅRBYG

FORÆDLER: NORDIC SEED



UDBYTTEPOTENTIALE

Lav Høj

HEKTOLITERVÆGT

Lav Høj

BYGRUST

Lav modtag. Modtagelig

BYGBLADPLET

Lav modtag. Modtagelig

SKOLDPLET

Lav modtag. Modtagelig

STRÅNEDKNÆKNING

Lav Høj

AKSNEDKNÆKNING

Lav Høj

MODNING

Tidlig Sen

EGENSKABER

- Meget højt ydende sort over flere år
- Høj hektolitervægt
- Lav sygdomsmodtagelighed
- Dobbelt nematoderesistent

ØKOLOGISK AFPRØVNING

ÅR	UDBYTTEFORSØG*						OBSERVATIONSPARCELLER				
	Kerneudbytte	Hektolitervægt	Råprotein i tørstof	Lejesæd	Aksnedknækning	Strånedknækning	Meldug	Bygrust	Skoldplet	Bladplet	Ramularia
	fht	kg/hl	%ts	Karakter 0-10		% dækning					
2022	105	66,6	7,3	0	2	0	0	9	2	0	10
2021	106	65,2	9,6	0,1	2	4	0	3,6	2,1	0,1	6
GNS 2021-2022	106	65,9	8,5	0,1	2,0	2,0	0,0	6,3	2,1	0,1	8,0

*Økologiske landsforsøg.

Kilde: Sortinfo.dk

KONVENTIONEL AFPRØVNING

ÅR	UDBYTTEFORSØG*							OBSERVATIONSPARCELLER						
	Kerneudbytte	Merudbytte for svampebekæmpelse	Hektolitervægt	Råprotein		Sortering kerner over 2,5 mm	Lejesæd	Aksnedknækning	Strånedknækning	Meldug	Bygrust	Skoldplet	Bladplet	Ramularia
	fht		kg/hl	% ts	kg/ha	%	Karakter 0-10		% dækning					
2022	103	7,5	69,0	9,8	753,9	93,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	2,0	0,0	10,0
2021	102	6,8	68,0	10,3	653,1	94,0	0,6	1,0	7,0	0,0	3,6	2,1	0,1	6,0
2020	105	6,8	69,0	9,9	713,6	95,0	0,9	1,0	3,0	0,0	5,0	4,5	0,4	22,0
GNS 2020-2022	103	7,0	68,7	10,0	706,9	94,0	0,5	0,7	3,3	0,0	5,9	2,9	0,2	12,7

*Landsforsøg.

Kilde: Sortinfo.dk



EGENSKABER

- Meget tidlig modning
- Velegnet til udlæg og før vinterraps
- Stabilt ydende sort over flere år
- Høj hektolitervægt
- Lav modtagelighed for bygbladplet
- Dobbelt nematoderesistent

UDBYTTEPOTENTIALE

Lav Høj

HEKTOLITERVÆGT

Lav Høj

BYGRUST

Lav modtag. Modtagelig

BYGBLADPLET

Lav modtag. Modtagelig

SKOLDPLET

Lav modtag. Modtagelig

STRÅNEDKNÆKNING

Lav Høj

AKSNEDKNÆKNING

Lav Høj

MODNING

Tidlig Sen

ØKOLOGISK AFPRØVNING

ÅR	UDBYTTEFORSØG*						OBSERVATIONSPARCELLER				
	Kerneudbytte	Hektolitervægt	Råprotein i tørstof	Lejesæd	Aksnedknækning	Strånedknækning	Meldug	Bygrust	Skoldplet	Bladplet	Ramularia
	fht	kg/hl	%ts	Karakter 0-10		% dækning					
2022	101	67,2	7,8	0,0	3,0	0,0	0,0	13,0	1,0	0,0	18,0
2021	101	67,0	10,2	0,1	2,0	2,0	0,0	14,0	2,7	0,0	23,0
2020	102	66,7	9,0	0,1	-	-	0,0	4,5	15,0	0,0	38,0
GNS 2021-2022	101	67,0	9,0	0,1	2,5	1,0	0,0	10,5	6,2	0,0	26,3

*Økologiske landsforsøg.

Kilde: Sortinfo.dk

KONVENTIONEL AFPRØVNING

ÅR	UDBYTTEFORSØG*							OBSERVATIONSPARCELLER						
	Kerneudbytte	Merudbytte for svampbekæmpelse	Hektolitervægt	Råprotein		Sortering kerner over 2,5 mm	Lejesæd	Aksnedknækning	Strånedknækning	Meldug	Bygrust	Skoldplet	Bladplet	Ramularia
	fht	kg/hl	% ts	kg/ha	%	Karakter 0-10		% dækning						
2022	100	8,7	69,3	10,2	759,5	96,0	0,0	0,0	2,0	0,0	13,0	1,0	0,0	18,0
2021	101	5,7	68,8	10,6	664,0	96,0	0,8	2,0	5,0	0,0	14,0	2,7	0,0	23,0
2020	99	6,1	69,7	10,6	718,1	97,0	0,8	2,0	1,0	0,0	4,5	15,0	0,0	38,0
GNS 2020-2022	100	6,8	69,3	10,5	713,9	96,3	0,5	1,3	2,7	0,0	10,5	6,2	0,0	26,3

*Landsforsøg.

Kilde: Sortinfo.dk

EVERGREEN

VÅRBYG FORÆDLER: NORDIC SEED



EGENSKABER

- Anerkendt sort
- Middel sygdomsmodtagelighed
- God hektolitervægt
- Lav modtagelighed for meldug
- Dobbelt nematoderesistent

UDBYTTEPOTENTIALE

Lav Høj

HEKTOLITERVÆGT

Lav Høj

BYGRUST

Lav modtag. Modtagelig

BYGBLADPLET

Lav modtag. Modtagelig

SKOLDPLET

Lav modtag. Modtagelig

STRÅNEDKNÆKNING

Lav Høj

AKSNEDKNÆKNING

Lav Høj

MODNING

Tidlig Sen

ØKOLOGISK AFPRØVNING

ÅR	UDBYTTEFORSØG*						OBSERVATIONSPARCELLER				
	Kerneudbytte	Hektolitervægt	Råprotein i tørstof	Lejesæd	Aksnedknækning	Strånedknækning	Meldug	Bygrust	Skoldplet	Bladplet	Ramularia
	fht	kg/hl	%ts	Karakter 0-10		% dækning					
2022	95	68,7	7,8	0,0	2,0	0,0	0,0	1,1	3,0	0,0	7,0
2021	101	68,3	10,2	0,1	2,0	3,0	0,0	0,0	1,8	0,0	3,0
2020	93	68,5	9,0	0,1	-	-	0,0	0,7	5,0	0,0	20,0
GNS 2021-2022	96	68,5	9,0	0,1	2,0	1,5	0,0	0,6	3,3	0,0	10,0

*Økologiske landsforsøg.

Kilde: Sortinfo.dk

SORTSBLANDING

VÅRBYG, STAIRWAY-FEEDWAY-EVERGREEN

FORÆDLER: NORDIC SEED



EGENSKABER

- Stabilt ydende blanding gennem flere år
- En stærk "cocktail" til opfodring
- God hektolitervægt
- Lav modtagelighed for svampe
- Risikospredning ift. vækstsæsonens betingelser

UDBYTTEPOTENTIALE

Lav Høj

HEKTOLITERVÆGT

Lav Høj

BYGRUST

Lav modtag. Modtagelig

BYGBLADPLET

Lav modtag. Modtagelig

SKOLDPLET

Lav modtag. Modtagelig

STRÅNEDKNÆKNING

Lav Høj

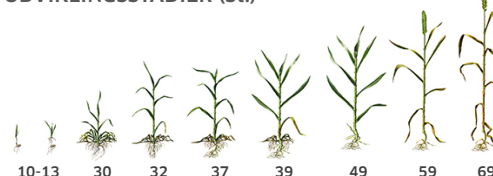
AKSNEDKNÆKNING

Lav Høj

MODNING

Tidlig Sen

KORN UDVIKLINGSSTADIER (St.)



ØKOLOGISK AFPRØVNING

	UDBYTTEFORSØG*		
	KERNEUDBYTTE, HKG/HA	KERNEUDBYTTE, HKG/HA	HEKTOLITERVÆGT, KG/HL
	Gns. 2020-2022	2022	2022
STAIRWAY	58,1**	62,8	66,6
FEEDWAY	55,4	60,1	67,2
EVERGREEN	52,6	56,5	68,7
GNS BLANDING	55,4	59,8	67,5

*Landsforsøg, **Gns. 2021-2022

Kilde: Sortinfo.dk

KONVENTIONEL AFPRØVNING

	UDBYTTEFORSØG*		
	KERNEUDBYTTE, HKG/HA	KERNEUDBYTTE, HKG/HA	MERUDBYTTE FOR SVAMPEBEKÆMPELSE, HKG/HA
	Gns. 2020-2022	2022	2022
STAIRWAY	83,3	90,5	7,5
FEEDWAY	80,3	87,6	8,7
GNS BLANDING	81,8	89,1	8,1

*Landsforsøg. Evergreen har ikke indgået i konventionel afprøvning siden 2019.

Kilde: Sortinfo.dk

SYMPHONY

HAVRE

FORÆDLER: NORDSAT SAATZUCHTGESELLSCHAFT GMBH



EGENSKABER

- Stabilt ydende sort gennem flere år
- Kan anvendes til gryn - kontakt din nærmeste grovwareforretning
- Middel hektolitervægt
- Middel sygdomsmodtagelighed
- God stråstyrke
- Modtagelig for nematoder

UDBYTTEPOTENTIALE

Lav Høj

HEKTOLITERVÆGT

Lav Høj

BLADPLET

Lav modtag. Modtagelig

MELDUG

Lav modtag. Modtagelig

NEMATODER

Lav Modtagelig

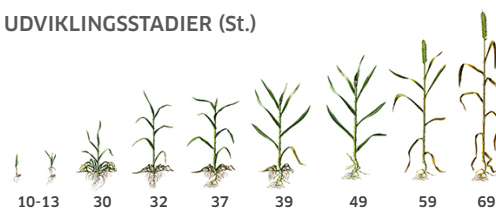
STRÅSTYRKE

Lav Høj

MODNING

Tidlig Sen

KORN UDVIKLINGSSTADIER (St.)



KONVENTIONEL AFPRØVNING

ÅR	UDBYTTEFORSØG*					OBSERVATIONSPARCELLER	
	KERNEUDBYTTE	HEKTOLITERVÆGT	RÅPROTEIN		LEJESÆD	MELDUG	BLADPLET
	fht	kg/hl	% ts	kg/ha	Karakter 0-10	% dækning	
2022	99	53,9	11,4	859,5	0,1	46,0	9,0
2021	100	51,1	11,8	700,1	0,0	7,0	8,0
2020	100	56,1	10,8	747,3	0,2	33,0	6,0
GNS 2020-2022	100	53,7	11,3	769,0	0,1	28,7	7,7

*Landsforsøg. Symphony har ikke indgået i de økologiske landsforsøg.

Kilde: Sortinfo.dk

DELFIN

HAVRE

FORÆDLER: NORDSAT SAATZUCHTGESELLSCHAFT GMBH



UDBYTTEPOTENTIALE



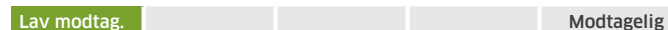
HEKTOLITERVÆGT



BLADPLET



MELDUG



NEMATODER



STRÅSTYRKE



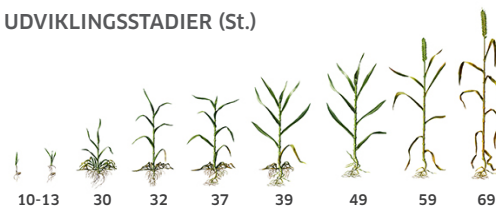
MODNING



EGENSKABER

- Stabilt ydende sort gennem flere år
- Kan anvendes til gryn - kontakt din nærmeste grovvareforretning
- Lav modtagelighed for meldug
- God stråstyrke
- Modtagelig for nematoder

KORN UDVIKLINGSSTADIER (St.)



KONVENTIONEL AFPRØVNING

ÅR	UDBYTTEFORSØG*					OBSERVATIONSPARCELLER	
	KERNEUDBYTTE	HEKTOLITERVÆGT	RÅPROTEIN		LEJESÆD	MELDUG	BLADPLET
	fht	kg/hl	% ts	kg/ha	Karakter 0-10	% dækning	
2022	99	55,2	11,6	868,7	0,0	0,0	6,0
2021	100	52,6	12,0	708,9	0,1	0,0	8,0
2020	103	56,7	11,1	791,6	0,4	0,0	3,7
GNS 2020-2022	101	54,8	11,6	789,7	0,2	0,0	5,9

*Landsforsøg. Delfin har ikke indgået i de økologiske landsforsøg i 2022.

Kilde: Sortinfo.dk

WPB OSCAR

HAVRE

FORÆDLER: WIERSUM PLANTBREEDING, NL



FODER



EGENSKABER

- Ny godt ydende sort
- Høj hektolitervægt
- Middel modtagelighed for sygdomme
- Høj stråstyrke
- Modtagelig for nematoder

UDBYTTEPOTENTIALE

Lav Høj

HEKTOLITERVÆGT

Lav Høj

BLADPLET

Lav modtag. Modtagelig

MELDUG

Lav modtag. Modtagelig

NEMATODER

Lav Modtagelig

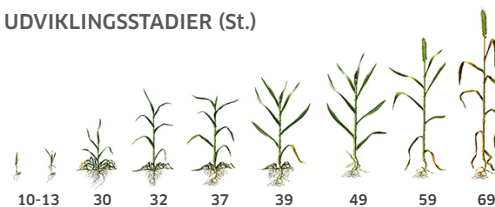
STRÅSTYRKE

Lav Høj

MØDNING

Tidlig Sen

KORN UDVIKLINGSSTADIER (St.)



KONVENTIONEL AFPRØVNING

ÅR	UDBYTTEFORSØG*						OBSERVATIONSPARCELLER	
	KERNEUDBYTTE		HEKTOLITERVÆGT	RÅPROTEIN		LEJESÆD	MELDUG	BLADPLET
	fht*	fht**	kg/hl	% ts	kg/ha	Karakter 0-10	% dækning	
2022	96		55,1	11,6	843,0	0,0	13,0	4,3
2021	103		52,8	11,9	721,2	0,2	0,0	5,0
2020	101	105	57,6	11,0	774,2	0,0	9,0	2,4
GNS 2021-2022	100		55,2	11,5	779,5	0,1	7,3	3,9

*Landsforsøg. **Lovbestemt værdiafprøvning. WPB Oscar har ikke indgået i de økologiske landsforsøg.

Kilde: Sortinfo.dk

DOMINIK

HAVRE

FORÆDLER: SAATZUCHT B. BAUER GMBH



EGENSKABER

- Dobbelt nematoderesistent
- Anerkendt sort
- Lav hektolitervægt
- Middel sygdomsmotagelighed
- God stråstyrke

UDBYTTEPOTENTIALE

Lav Høj

HEKTOLITERVÆGT

Lav Høj

BLADPLET

Lav modtag. Modtagelig

MELDUG

Lav modtag. Modtagelig

NEMATODER

Lav Modtagelig

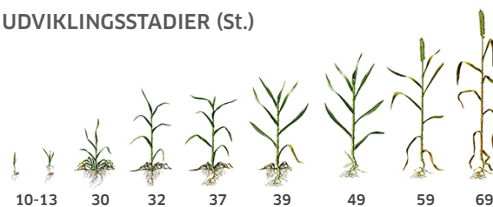
STRÅSTYRKE

Lav Høj

MODNING

Tidlig Sen

KORN UDVIKLINGSSTADIER (St.)



KONVENTIONEL AFPRØVNING

ÅR	UDBYTTEFORSØG*					OBSERVATIONSPARCELLER	
	KERNEUDBYTTE	HEKTOLITERVÆGT	RÅPROTEIN		LEJESÆD	MELDUG	BLADPLET
			fht	kg/hl		% ts	kg/ha
2022	92	53,0	11,8	824,5	0,1	34,0	7,0
2021	90	50,0	12,3	657,6	0,0	8,0	3,7
2020	97	55,8	11,1	751,0	0,3	38,0	3,7
GNS 2020-2022	91	52,0	12,0	768,9	0,1	25,3	5,9

*Landsforsøg. Dominik har ikke indgået i de økologiske landsforsøg.

Kilde: Sortinfo.dk





MASSEY FERGUSON

DELTA

9380

BRAVENS

VÅRHVEDE

FORÆDLER: NORDIC SEED



EGENSKABER

- Ny meget højt ydende sort
- Kan anvendes som brødhvede - kontakt din nærmeste grovvarerforretning
- Lav modtagelighed for septoria
- Høj stråstyrke

UDBYTTEPOTENTIALE

Lav Høj

RÅPROTEIN

Lav Høj

MELDUG

Lav modtag. Modtagelig

SEPTORIA

Lav modtag. Modtagelig

GULRUST

Lav modtag. Modtagelig

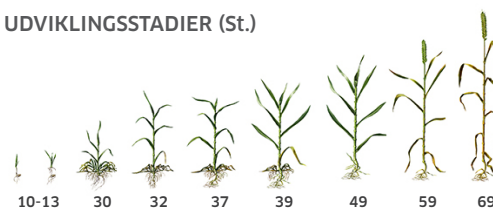
STRÅSTYRKE

Lav Høj

MODNING

Tidlig Sen

KORN UDVIKLINGSSTADIER (St.)



KONVENTIONEL AFPRØVNING

ÅR	UDBYTTEFORSØG*						OBSERVATIONSPARCELLER		
	KERNE-UDBYTTE	MERUDBYTTE FOR SVAMPE-BEKÆMPELSE	HEKTOLITER-VÆGT	RÅPROTEIN		LEJESÆD	MELDUG	SEPTORIA	GULRUST
	fht	Hkg/ha	kg/hl	% ts	kg/ha	Karakter 0-10	% dækning		
2022*	107	7,9	80,9	10,8	807,8	0,4	13,0	1,0	15,0
2021*	100	3,3	78,7	11,9	692,9	1,1	0,0	2,5	0,0
2020**	109	-	82,6	10,1	664,5	0,0	0,0	5,0	0,0
GNS 2021-2022*	104	5,6	79,8	11,4	750,4	0,8	6,5	1,8	7,5

*Landsforsøg. **Lovbestemt værdiafprøvning

Kilde: www.sortsinfo.dk

THORUS

VÅRHVEDE

FORÆDLER: STRUBE RESEARCH GMBH & CO. KG



UDBYTTEPOTENTIALE

Lav Høj

RÅPROTEIN

Lav Høj

MELDUG

Lav modtag. Modtagelig

SEPTORIA

Lav modtag. Modtagelig

GULRUST

Lav modtag. Modtagelig

STRÅSTYRKE

Lav Høj

MODNING

Tidlig Sen

EGENSKABER

- Stabilt udbytte over flere år
- Højt proteinindhold
- Kan anvendes som brødhvede - kontakt din nærmeste grovvarerforretning
- Lav modtagelighed for gulrust
- Høj stråstyrke

ØKOLOGISK AFPRØVNING

ÅR	UDBYTTEFORSØG*				OBSERVATIONSPARCELLER		
	KERNEUDBYTTE	HEKTOLITERVÆGT	RÅPROTEIN	LEJESÆD	MELDUG	SEPTORIA	GULRUST
	fht	kg/hl	% ts	Karakter 0-10	% dækning		
2022	100	79,5	9,4	0,1	0	3,3	0

*Økologiske landsforsøg. 2022 er første år siden 2019 med økologiske landsforsøg i vårhvede.

Kilde: www.sortinfo.dk

KONVENTIONEL AFPRØVNING

ÅR	UDBYTTEFORSØG*						OBSERVATIONSPARCELLER		
	KERNE-UDBYTTE	MERUDBYTTE FOR SVAMPEBEKÆMPELSE	HEKTOLITERVÆGT	RÅPROTEIN		LEJESÆD	MELDUG	SEPTORIA	GULRUST
	fht	Hkg/ha	kg/hl	% ts	kg/ha	Karakter 0-10	% dækning		
2022	100	5,8	81,4	11,5	807,4	0,4	0,0	3,3	0,0
2021	100	2,8	79,4	12,5	728,9	1,0	0,0	7,0	0,0
2020	100	5,4	81,7	11,5	740,0	0,0	0,0	18,0	0,0
GNS 2020-2022*	100	4,7	80,8	11,8	758,8	0,5	0,0	9,4	0,0

*Landsforsøg

Kilde: www.sortinfo.dk

LYNX

HESTEBØNNE

FORÆDLER: NPZ



UDBYTTEPOTENTIALE

Lav Høj

RÅPROTEIN

Lav Høj

CHOKOLADEPLET

Lav modtag. Modtagelig

BLADPLET

Lav modtag. Modtagelig

VIKESKIMMEL

Lav modtag. Modtagelig

STÆNGELSTYRKE

Lav Høj

MODNING

Tidlig Sen

EGENSKABER

- Højt udbytte over flere år
- Lav modtagelighed for vikkeskimmel
- Højt proteinindhold
- Høj stængelstyrke
- Middeltidlig til sen modning

KONVENTIONEL AFPRØVNING

ÅR	UDBYTTEFORSØG*				
	KERNEUDBYTTE	RÅPROTEIN I TØRSTOF	TKV	PLANTEHØJDE	LEJESÆD
	fht	% af ts	g	cm	karakter 0-10
2022	107	29,0	555,0	115,0	0,3
2021	105	27,8	494,0	80,0	0,8
2020	98	28,6	519,0	136,0	0,6
2020-2022	103	28,5	522,7	110,3	0,6

*Landsforsøg. Der er ikke økologiske landsforsøg i hestebønner.

Kilde: Sortinfo.dk

DAISY

HESTEBØNNE

FORÆDLER: P.H. PETERSEN



UDBYTTEPOTENTIALE

Lav Høj

RÅPROTEIN

Lav Høj

CHOKOLADEPLET

Lav modtag. Modtagelig

BLADPLET

Lav modtag. Modtagelig

VIKKESKIMMEL

Lav modtag. Modtagelig

STÆNGELSTYRKE

Lav Høj

MODNING

Tidlig Sen

EGENSKABER

- Højt udbytte over flere år
- Højt proteinindhold
- Høj stængelstyrke
- Tidlig til middeltidlig modning

KONVENTIONEL AFPRØVNING

ÅR	UDBYTTEFORSØG*				
	KERNEUDBYTTE	RÅPROTEIN I TØRSTOF	TKV	PLANTEHØJDE	LEJESÆD
	fht	% af ts	g	cm	karakter 0-10
2022	105	29,9	574,0	117,0	0,5
2021	102	29,6	496,0	82,0	0,8
2020	105	29,8	573,0	135,0	1,1
2020-2022	104	29,8	547,7	111,3	0,8

*Landsforsøg. Der er ikke økologiske landsforsøg i hestebønner.

Kilde: Sortinfo.dk

FUEGO

HESTEBØNNE

FORÆDLER: NPZ



UDBYTTEPOTENTIALE

Lav Høj

RÅPROTEIN

Lav Høj

CHOKOLADEPLET

Lav modtag. Modtagelig

BLADPLET

Lav modtag. Modtagelig

VIKKESKIMMEL

Lav modtag. Modtagelig

STÆNGELSTYRKE

Lav Høj

MODNING

Tidlig Sen

EGENSKABER

- Anerkendt og stabilt ydende sort
- Høj tusindkornsvægt
- Høj stængelstyrke
- Middeltidlig modning

KONVENTIONEL AFPRØVNING

ÅR	UDBYTTEFORSØG*				
	KERNEUDBYTTE	RÅPROTEIN I TØRSTOF	TKV	PLANTEHØJDE	LEJESÆD
	fht	% af ts	g	cm	karakter 0-10
2021	98	28,6	544,0	80,0	0,8
2020	97	29,4	599,0	129,0	0,7
2020-2021	98	29,0	571,5	104,5	0,8

*Landsforsøg. Fuego har ikke indgået i den konventionelle afprøvning i 2022. Der er ikke økologiske landsforsøg i hestebønner.

Kilde: Sortinfo.dk

GREENWAY

MARKÆRT

FORÆDLER: NORDIC SEED



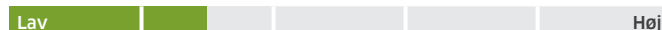
EGENSKABER

- Højst ydende sort over flere år
- Halvbladløs med grønne frø
- Lav modtagelighed for ærteskimmel
- Lavt indhold af trypsininhibitorer

UDBYTTEPOTENTIALE



RÅPROTEIN



STÆNGELSTYRKE



AFGRØDEHØJDE VED HØST



MODNING



ÆRTER UDVIKLINGSSTADIER



KONVENTIONEL AFPRØVNING

ÅR	UDBYTTEFORSØG*				
	KERNEUDBYTTE	RÅPROTEIN I TØRSTOF	TKV	PLANTEHØJDE	LEJESÆD
	ght	% af ts	g	cm	karakter 0-10
2022	110	22,5	312,0	77,0	2,6
2021	109	23,7	263,0	65,0	1,3
2020	104	21,6	322,0	54,0	5,5
2020-2022	108	22,6	299,0	65,3	3,1

*Landsforsøg

Kilde: Sortinfo.dk

INGRID MARKÆRT

FORÆDLER: LANTMÄNNEN SW SEED AB



UDBYTTEPOTENTIALE

Lav Høj

RÅPROTEIN

Lav Høj

STÆNGELSTYRKE

Lav Høj

AFGRØDEHØJDE VED HØST

Lav Høj

MODNING

Tidlig Sen

ÆRTER UDVIKLINGSSTADIER



EGENSKABER

- Stabilt ydende sort over flere år
- Halvbladløs med gule frø
- Høj afgrødehøjde ved høst
- Høj stængelstyrke

KONVENTIONEL AFPRØVNING

ÅR	UDBYTTEFORSØG*				
	KERNEUDBYTTE	RÅPROTEIN I TØRSTOF	TKV	PLANTEHØJDE	LEJESÆD
	fht	% af ts	g	cm	karakter 0-10
2022	101	23,2	304,0	83,0	1,6
2021	103	23,9	271,0	70,0	0,0
2020	100	22,2	303,0	75,0	3,9
2020-2022	101	23,1	292,7	76,0	1,8

*Landsforsøg

Kilde: Sortinfo.dk

ORCHESTRA

MARKÆRT

FORÆDLER: RAGT



EGENSKABER

- Højt ydende sort over flere år
- Halvblادلøs med gule frø
- Højt proteinindhold

UDBYTTEPOTENTIALE



RÅPROTEIN



STÆNGELSTYRKE



AFGRØDEHØJDE VED HØST



MODNING



ÆRTER UDVIKLINGSSTADIER



KONVENTIONEL AFPRØVNING

ÅR	UDBYTTEFORSØG*				
	KERNEUDBYTTE	RÅPROTEIN I TØRSTOF	TKV	PLANTEHØJDE	LEJESÆD
	fht	% af ts	g	cm	karakter 0-10
2022	99	24,9	298,0	73,0	2,1
2021	105	25,5	265,0	54,0	1,1
2020	113	23,4	317,0	53,0	5,3
2020-2022	106	24,6	293,3	60,0	2,8

*Landsforsøg

Kilde: Sortinfo.dk

PRIMADONNA

SMALBLADET LUPIN

FORÆDLER: NORDIC SEED



UDBYTTEPOTENTIALE



PROTEIN



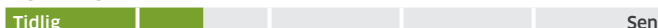
PLANTEHØJDE



STÆNGELSTYRKE



MODNING



EGENSKABER

- Stabilt udbytte over flere år
- Uforgrenet type med hvide blomster
- Tidlig og meget ens modning
- Højt indhold af protein
- Sød lupin med lavt indhold af alkaloider

KONVENTIONEL AFPRØVNING

ÅR	UDBYTTEFORSØG*				
	Kerneudbytte	Råprotein	Tusindkornsvægt	Afgrødehøjde ved høst	Lejesæd
	fht.	% i ts	g	cm	Karakter 0-10
2022	100	-	144	64	0,8

*Landsforsøg. Indenfor de seneste år har der kun været landsforsøg i lupiner i 2022.

BOLERO

SMALBLADET LUPIN

FORÆDLER: POZNANSKA HODOWLA ROSLIN SP. Z O.O.



UDBYTTEPOTENTIALE



PROTEIN



PLANTEHØJDE



STÆNGELSTYRKE



MODNING



EGENSKABER

- Højt ydende sort
- Forgrenet type med blå blomster
- Middel-sen ensartet modning
- God resistens mod fusarium og anthracnose
- God skulpeopspringsresistens
- Sød lupin med lavt indhold af alkaloider

Afdelinger

Nedenfor finder du adresser og telefonnumre på alle vores afdelinger.

På www.vja.dk kan du læse mere om, hvilke ydelser hver enkelt afdelinger tilbyder, samt hvor på Danmarkskortet de enkelte afdelinger er placeret.

Asp	Langhøjvej 10, 7600 Struer	tlf. 9748 7444
Astrup	Borrisvej 5A, 6900 Skjern	tlf. 9736 4011
Bedsted	Linnetsgade 11, 7755 Bedsted Thy	tlf. 4630 0870
Borris	Kornvænget 11 6900 Skjern	tlf. 9681 6322
Brande	Uhrevej 5, 7330 Brande	tlf. 4630 0880
Errested	Thomashusvej 12, 6100 Haderslev	tlf. 7452 2795
Fjølstervang	Overvej 15, 6933 Kibæk	tlf. 4630 0877
Gesten	Gestenvej 47A, 6621 Gesten	tlf. 4630 0888
Grønhøj	Mønstedvej 13, 7470 Karup	tlf. 8666 1244
Hee	Holstebrovej 106A, 6950 Ringkøbing	tlf. 9733 5011
Herning	Industrivej Nord 9B, 7400 Herning	tlf. 9736 6444
Hjerm	Lindeborgvej 7, 7560 Hjerm	tlf. 9746 4200
Kirsdal	Kirsdalvej 2A, 7280 Sdr. Felding	tlf. 9719 8788
Kølkær	Hammerumvej 29, 7400 Herning	tlf. 9714 7377
Kåstrup	Greenlab 39, 7860 Spøttrup	tlf. 5855 0855
Løvlund	Utoftvej 2, 7190 Billund	tlf. 7533 1433
Nordenskov	Kærgårdsvej 30, 6800 Varde	tlf. 7529 8411
Næsbjerg	Knoldeflodvej 99, 6800 Varde	tlf. 7526 7166
Ringkøbing	Vester Kær 16, 6950 Ringkøbing	tlf. 9732 1011
Snebjerg	Snerlundvej 2, 7400 Herning	tlf. 9716 1244
Spjald	Spjaldgårdsvej 1, 6971 Spjald	tlf. 9738 1577
Sunds	Thorupvej 30, 7451 Sunds	tlf. 9714 1485
Tvis	Skautrupvej 32B, 7500 Holstebro	tlf. 8881 8800
Vamdrup	Pantonevej 10, 6580 Vamdrup	tlf. 7692 2900
Vildbjerg	Pugdølvej 2, 7480 Vildbjerg	tlf. 9713 1322



Vestjyllands Andel

Sammen om praktisk innovation