

HODYSSE VINTERRAPS



EFTERÅRSVÆKST

Kompakt Kraftig

SÅTIDSPUNKT

1/8 31/8

HØSTTIDSPUNKT

Tidlig Sen

AFGRØDEHØJDE

120 cm 170 cm

LEJESÆD

0 10

VINTERFASTHED

Begrænset Stærk

LYS BLADPLET

Resistent Modtagelig

PHOMA

Resistent Modtagelig

KRANSSKIMMEL

Resistent Modtagelig



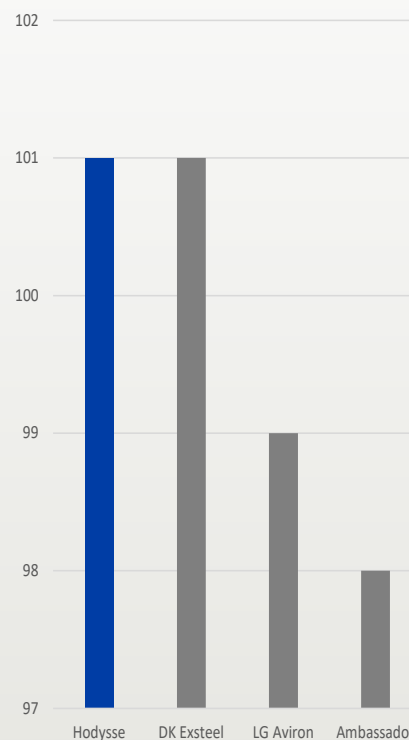
HORNSLYD KØBMANDSGAARD



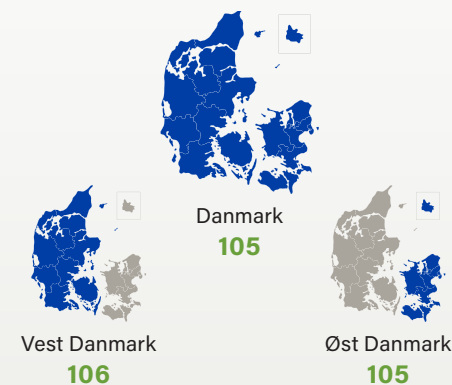
NIELSEN & SMITH

Sortsrepræsentant

FHT. UDBYTT LANDSFORSØG 2022



FHT. UDBYTT LANDSFORSØG GNS. 2019-2022



HODYSSE er en ny topsort fra KWS, som har givet topudbytter i de fire afprøvningsår fra 2019 til 2022.

Med en kraftig vækst i efteråret er der høj sikkerhed for en god etablering og stærke livskraftige planter inden vinter. Bemærk dog, at væksttidspunktet forbliver lavt og har tendens til strækning i efteråret. En høj sundhed i foråret sikrer desuden udbyttepotentialet, og en meget stærk stængel sikrer mod risiko for udbyttetab og høstbesvær fra lejesæd.

EGENSKABER

- Hybrid med særdeles højt udbyttepotentiale
- Høj tolerance over for rapsrødsot (TuYV virus)
- Kraftig efterårsvækst og høj vinterfasthed
- En middeltidlig vækststart i foråret samt en middelsen modning sikrer, at hele vækstsæsonen udnyttes
- God resistens over for phoma, kransskimmel og lys bladplet
- Skulpeopspringsresistens
- Bejdse: Integral Pro

År	UDBYTTEFORSØG				OBSERVATIONSPARCELLER	
	Frøudbytte	Frøudbytte	Olie	Blomstring	Afgrødehøjde	Lejesæd
	fht	kg std. kval.	%, ts	dato	cm	kar. 1 - 9
2022	101	6.382	51,9	28/4	156	0,4
2021	106	5.113	51,4	4/5	166	0,5
2020	105	6.053	50,5	17/4	131	1,8
2019	111	6.060	51,1	22/4	155	1,0

Kilde: sortinfo.dk

KWS HEIKOS

VINTERRAPS



EFTERÅRSVÆKST

Kompakt Kraftig

SÅTIDSPUNKT

1/8 31/8

HØSTTIDSPUNKT

Tidlig Sen

AFGRØDEHØJDE

120 cm 170 cm

LEJESÆD

0 10

VINTERFASTHED

Begrænset Stærk

LYS BLADPLET

Resistent Modtagelig

PHOMA

Resistent Modtagelig

KRANSSKIMMEL

Resistent Modtagelig



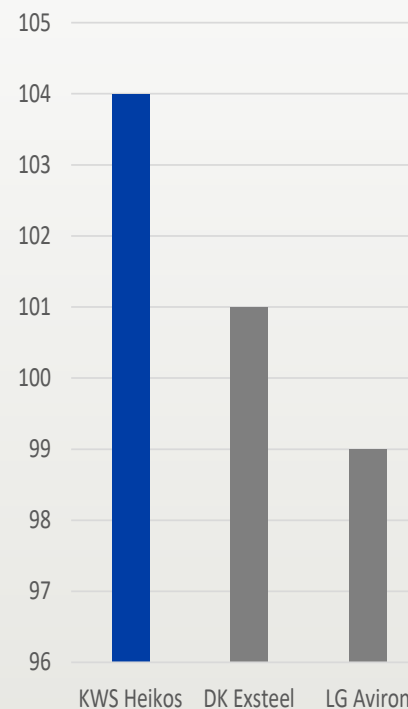
HORNSLYD KØBMANDSGAARD



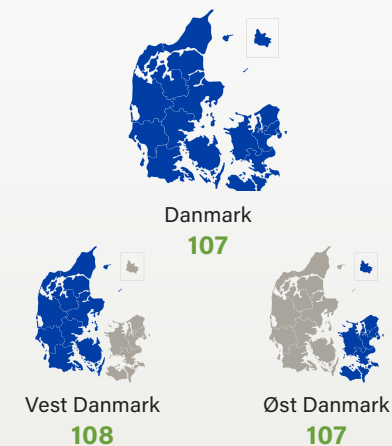
NIELSEN & SMITH

Sortsrepræsentant

FHT. UDBYTTET. KVAL LANDSFORSØG 2022



FRØUDBYTTE LANDSFORSØG GNS. 2016-2022



KWS HEIKOS er en rapssort med særdeles højt udbyttepotentiale. Planten er relativt høj og har en god vinterfasthed.

KWS HEIKOS er tolerant over for rapsrødsot og kransskimmel og har desuden en lav modtagelighed over for lys bladplet.

EGENSKABER

- Særdeles højt udbyttepotentiale
- Relativt stor plante højde
- God vinterfasthed
- God resistens over for phoma (RLM7) og lav modtagelighed over for lys bladplet
- Tolerant over for rapsrødsot (TuYV virus) og kransskimmel
- Skulpeopspingsresistens
- Bejdse: Integral Pro

År	UDBYTTEFORSØG				OBSERVATIONSPARCELLER	
	Frøudbytte	Frøudbytte	Olie	Blomstring	Afgrødehøjde	Lejesæd
	fht	kg std. kval.	%, ts	dato	cm	kar. 1 - 9
2022	104	6.587	51,8	28/4	161	0,5
2021	106	5.090	49,8	4/5	170	0,5
2020	111	6.073	49,7	18/4	142	0,8
2019	109	5.937	50,1	23/4	160	0,8

Kilde: sortinfo.dk

NYHED

ZOE VINTERRAPS



EGENSKABER

- Særdeles højt udbyttepotentiale
- Kompakt plantetype
- Sikker mod phoma
- Lav modtagelighed over for lys bladplet
- Høj tolerance over for rapsrødsot (TuYV virus)
- Meget lav modtagelig over for kransskimmel
- Skulpeopspringstolerant
- Høj vinterfasthed og ingen strækning af hovedskud
- Bejdse: Integral Pro

EFTERÅRSVÆKST

Kompakt Kraftig

SÅTIDSPUNKT

1/8 31/8

HØSTTIDSPUNKT

Tidlig Sen

AFGRØDEHØJDE

120 cm 170 cm

LEJESÆD

0 10

VINTERFASTHED

Begrænset Stærk

LYS BLADPLET

Resistent Modtagelig

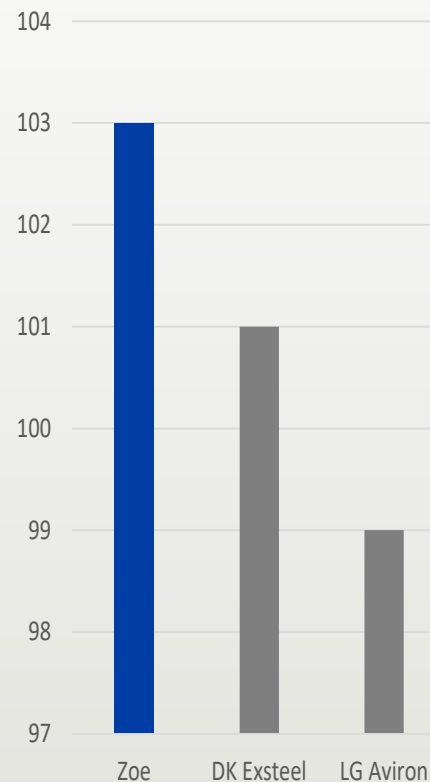
PHOMA

Resistent Modtagelig

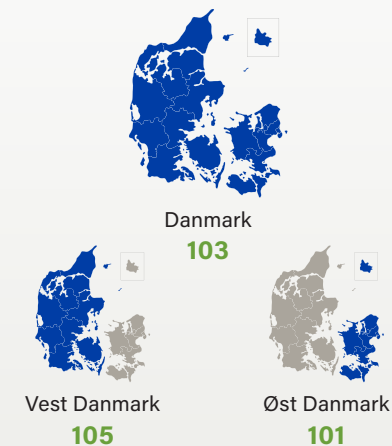
KRANSSKIMMEL

Resistent Modtagelig

FHT. UDBYTTET. KVAL LANDSFORSØG 2022



FRØUDBYTTE LANDSFORSØG 2022



ZOE er en kompakt hybrid, hvor sundheden og udbyttepotentialet er helt i top.

ZOE bryster sig af en middel-kraftig tilvækst i efteråret og et lavt vækstpunkt før vinteren.

2 års afprøvninger i Danmark understreger sortens potentiale!

År	UDBYTTEFORSØG				OBSERVATIONSPARCELLER	
	Frøudbytte	Frøudbytte	Olie	Blomstring	Afgrødehøjde	Lejesæd
	fht	kg std. kval.	%, ts	dato	cm	kar. 1 - 9
2022	103	6.510	51,1	26/4	144	0,8
Gns. 2021-2022*	105	5.917	50,1	-	143	0,75

Kilde: sortinfo.dk

*Værdiafprøvning

NYHED

KWS MIKADOS VINTERRAPS



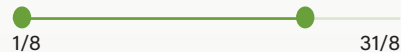
EGENSKABER

- Særdeles højt udbyttepotentiale
- Relativ stor plantehøjde
- God vinterfasthed
- God resistens mod Phoma (RLM7)
- Lav modtagelighed over for lys bladplet
- Tolerant over for rapsrødsot (TuYV virus)
- Tolerance over for kransskimmel
- Skulpeopspringsresistens
- Bejdse: Integral Pro

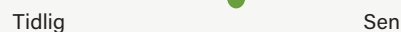
EFTERÅRSVÆKST



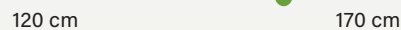
SÅTIDSPUNKT



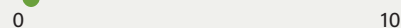
HØSTTIDSPUNKT



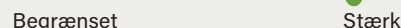
AFGRØDEHØJDE



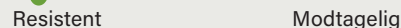
LEJESÆD



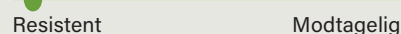
VINTERFASTHED



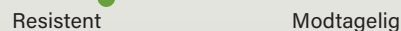
LYS BLADPLET



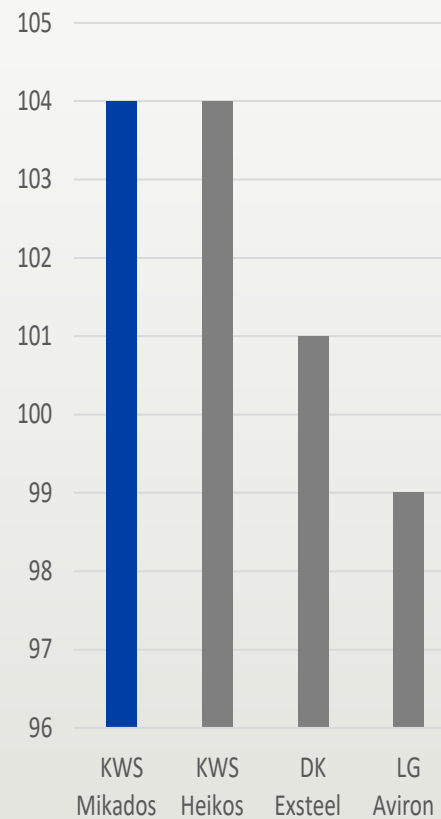
PHOMA



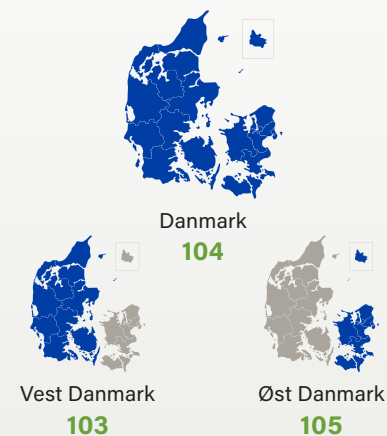
KRANSSKIMMEL



FHT. UDBYTTET. KVAL LANDSFORSØG 2022



FHT. FRØUDBYTTE LANDSFORSØG GNS. 2016-2021



KWS MIKADOS er en ny rapssort med et særdeles højt udbyttepotentiale.

KWS MIKADOS har en relativ stor plantehøjde og en god vinterfasthed. Sorten har desuden en god resistenspakke og er tolerant over for rapsrødsot og kransskimmel.

År	UDBYTTEFORSØG				OBSERVATIONSPARCELLER	
	Frøudbytte	Frøudbytte	Olie	Blomstring	Afgrødehøjde	Lejesæd
	fht	kg std. kval.	%, ts	dato	cm	kar. 1 - 9
2022	104	6.531	51,8	29/4	173	0,3

NYHED KÅLBROKRESISTENT

CROSSFIT VINTERRAPS




EGENSKABER

- Kålbrokresistent
- Udbytte på niveau med ikke-resistente hybrider
- TuYV-resistens og skulpeopspringsresistens
- Hurtig efterårsvækst sikrer god etablering
- God vinterfasthed
- Er med i Landsforsøgene 2023
- Bejdse: Integral Pro

EFTERÅRSVÆKST

Kompakt  Kraftig

SÅTIDSPUNKT

1/8  31/8


HØSTTIDSPUNKT

Tidlig  Sen

AFGRØDEHØJDE

120 cm  170 cm

LEJESÆD

0  10

VINTERFASTHED

Begrænset  Stærk


LYS BLADPLET

Resistent  Modtagelig

PHOMA

Resistent  Modtagelig

TuYV-VIRUS

Resistent  Modtagelig



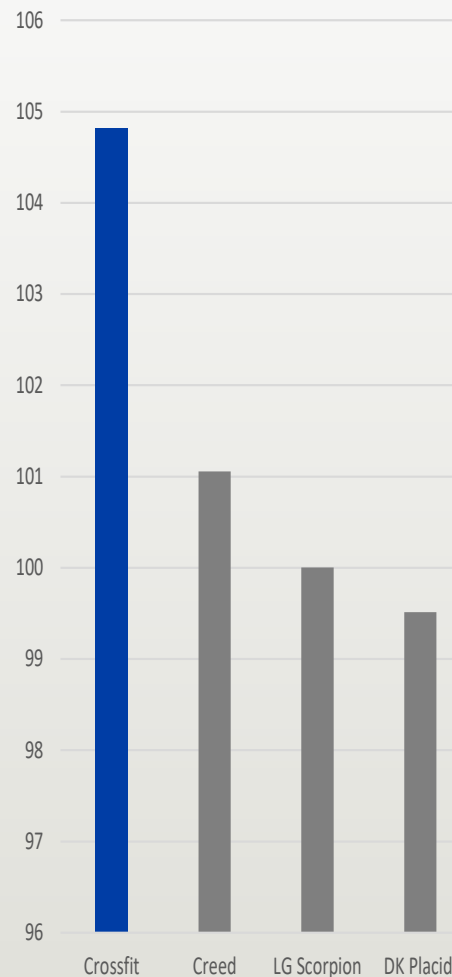
HORNSYLD KØBMANDSGAARD



NIELSEN & SMITH

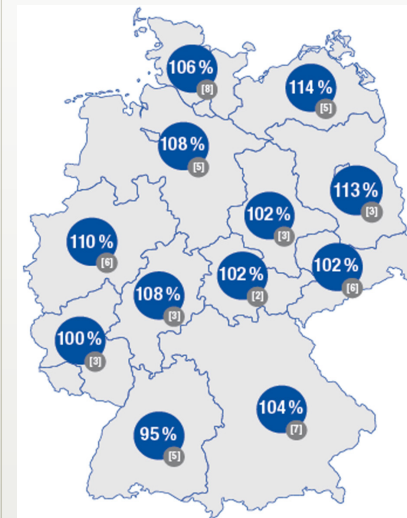
Sortsrepræsentant

FHT. FRØUDBYTTE TYSK STATSFORSØG 2021



Mechlenburg-Vorpommern 2021, 1 forsøg
Udbytte rel. 100 = 53,1 dt/ha

FHT. OLIEUDBYTTE TYSK STATSFORSØG GNS. 2019-2021



CROSSFIT er en hybridsort, som har hele resistenspakken: Kålbrokresistens, TuYV-resistens, Rlm7-phomaresistens og skulpeopspringsresistens. Dette er med til at gøre CROSSFIT til en helt unik rapssort.


CROSSFIT, som er listet i Tyskland i efteråret 2021, har været den højstydende kålbrokresistente sort fra 2019 til 2021. Sorten vokser kraftigt til i efteråret, og kan derfor sås i den sidste del af såtidsvinduet. Udsat såning er et vigtigt tiltag for at mindske risikoen for kålbrok samt for at nedsætte risikoen for nedbrud af de kålbrokresistensgener, der kendes til.

ANTON

VINTERRAPS



EGENSKABER

- Topudbytter i Danmark i 2020 og 2021
- Optaget på dansk sortliste 2022
- Meget højt olieindhold
- Kompakt type, men kraftigt voksende af en linjesort med lav biomasse
- Modner ensartet, hvilket giver en nem høst
- En meget stråstiv stængel sikrer mod lejesæd
- Særdeles god vinterfasthed
- God resistens over for phoma og høj tolerance over for kransskimmel
- Bejdse: Integral Pro og Økologisk ubejdet
- Tilbydes også økologisk 

EFTERÅRSVÆKST

Kompakt Kraftigt

SÅTIDSPUNKT

1/8 31/8

HØSTIDSPUNKT

Tidlig Sen

AFGRØDEHØJDE

120 cm 170 cm

LEJESÆD

0 10

VINTERFASTHED

Begrænset Stærk

KRANSSKIMMEL

Resistent Modtagelig

PHOMA

Resistent Modtagelig



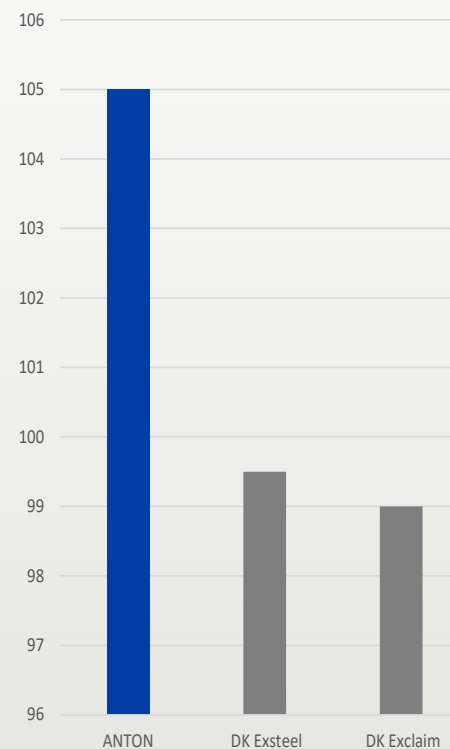
HORNSYLD KØBMANDSGAARD



NIELSEN & SMITH

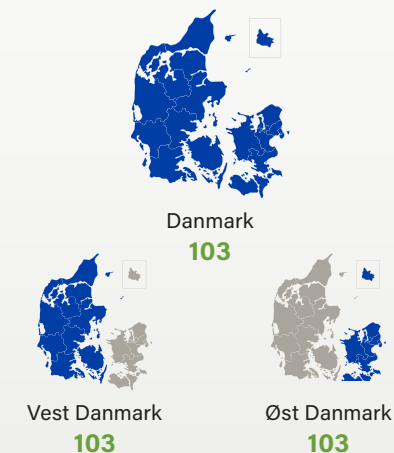
Sortsrepræsentant

FHT. UDBYTTET STD. KVAL. VÆRDIAFPRØVNING 2021



Gns. udbytter fra værdiafprøvningslokaliteter

FRØUDBYTTE STD. KVAL. VÆRDIAFPRØVNING GNS. 2020-2021



ANTON er en liniesort optaget på dansk sortliste i 2022. Sorten har et udbytte på niveau med hybridene samt et meget højt olieindhold.

ANTON vokser kraftigt til i efteråret og har derfor et bredere såtidsvindue, end vi normalt ser for linjesorter. Det er også en vigtig egenskab i økologisk dyrkning, hvor afgrødens udvikling er vigtig for at undertrykke ukrudtet – derfor tilbydes ANTON også økologisk.

År	UDBYTTEFORSØG				OBSERVATIONSPARCELLER	
	Frøudbytte	Frøudbytte	Olie	Blomstring	Afgrødehøjde	Lejesæd
	fht	kg std. kval.	%, ts	dato	cm	kar. 1 - 9
2021	105	5.153	49,3	4/5	148	0,6
Gns. 2020	101	5.486	49,8	18/4	128	0,6
Gns. 2020-2021	103	5.320	49,6	-	138	0,6


Kilde: sortinfo.dk, Værdiafprøvning

BUTTERFLY

VINTERRAPS



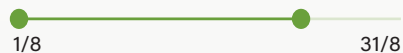
EGENSKABER

- Unik linjesort med udbytte som hybridene
- Højt olieindhold
- Kompakt type med lav biomasse
- Modner ensartet, hvilket giver en nem høst
- Suveræn vinterfasthed
- Særdeles god resistens over for phoma og lys bladplet
- Tilbydes også økologisk 

EFTERÅRSVÆKST



SÅTIDSPUNKT



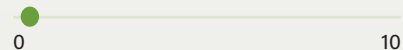
HØSTIDSPUNKT



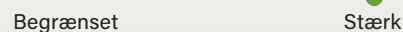
AFGRØDEHØJDE



LEJESÆD



VINTERFASTHED



LYS BLADPLET



PHOMA



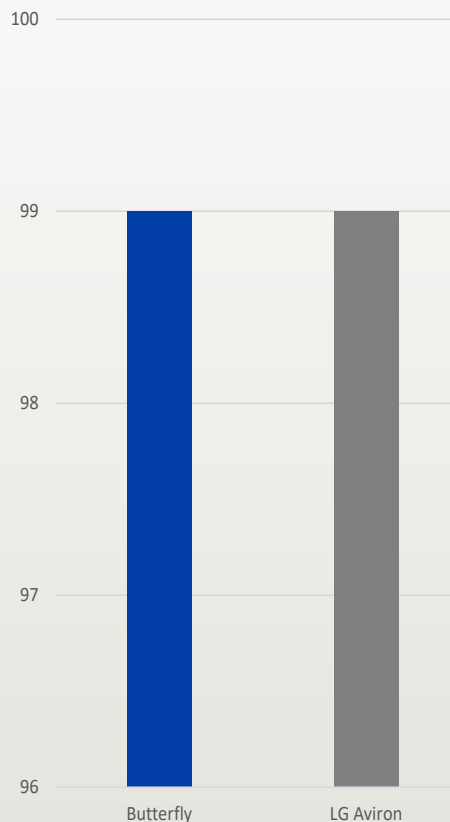
HORNSLYD KØBMANDSGAARD



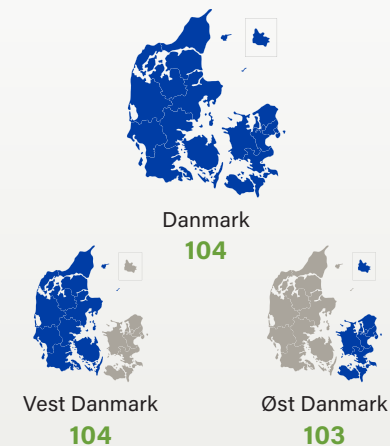
NIELSEN & SMITH

Sortsrepræsentant

FHT. UDBYTTE STD. KVAL. LANDSFORSØG 2022



FHT. UDBYTTE LANDSFORSØG GNS. 2016-2022



Den velkendte linjesort med særdeles gode dyrkningsegenskaber og stort udbyttepotentiale.

BUTTERFLY er en unik sort med sin kompakte vækst og lave biomasse. Det betyder høj høstkapacitet, minimalt spild og topudbytter. Den holder sig ved jorden i efteråret samt i det tidlige forår og har derfor en suveræn vinterfasthed. Vækstregulering og svampebekæmpelse kan normalt undlades helt indtil blomstring. BUTTERFLY leverer store fyldige frø med et meget højt olieindhold - år efter år.

År	UDBYTTEFORSØG				OBSERVATIONSPARCELLER	
	Frøudbytte	Frøudbytte	Olie	Blomstring	Afgrødehøjde	Lejesæd
	fht	kg std. kval.	%, ts	dato	cm	kar. 1 - 9
2022	99	6.254	51,3	28/4	140	0,5
Gns. 2016-2022	103	5.560	51,0	Middel-sen	141	0,7

Kilde: sortinfo.dk

HK HVEDEMIX 2022

VINTERHVEDE

SORTSBLANDING 3072: RGT BAIRSTOW, PONDUS & KWS DAWSUM



FODER

EGENSKABER

- 3 af de højstydende sorter de seneste 3 år
- Høj bladsundhed og alsidig resistensgenetik
- Høj stråstyrke for alle sorter
- God konkurrenceevne mod ukrudt
- Langt såtidvindue

EFTERÅRSVÆKST

Rolig
●
 Kraftig

SÅTIDSPUNKT

1/9
●
●
 10/9 10/10

HØSTTIDSPUNKT

Tidlig
●
 Sen

STRÅLÆNGDE

60 cm
●
 80 cm

LEJESÆD

0
●
 10

MELDUG

Lav modtag
●
 Modtagelig

SEPTORIA

Lav modtag
●
 Modtagelig

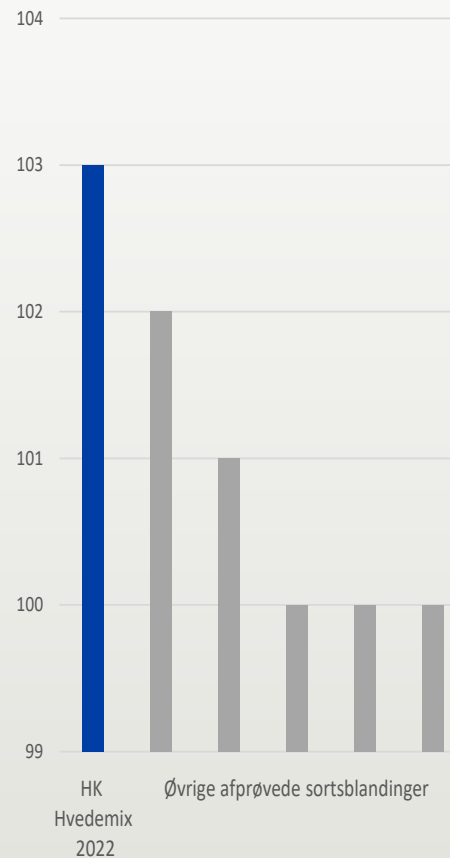
GULRUST

Lav modtag
●
 Modtagelig

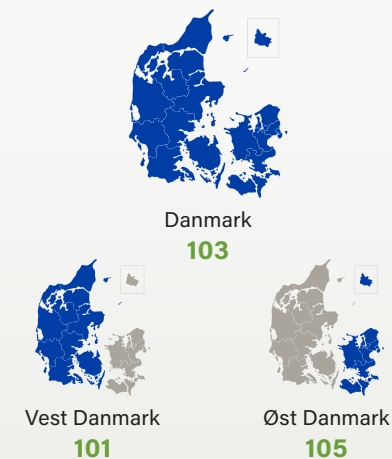
BRUNRUST

Lav modtag
●
 Modtagelig

FHT. UDBYTTET LANDSFORSØG 2022



FHT. UDBYTTET LANDSFORSØG 2022



Højeste udbytte af alle sortsblandinger i Landsforsøgene 2022!

HK HVEDEMIX 2022 består af de tre højtydende sorter; RGT BAIRSTOW, PONDUS og KWS DAWSUM. Det er en meget robust blanding med høj sundhed og en bred genetisk baggrund.

Et sikkert valg på alle ejendomme.

År	UDBYTTEFORSØG					OBSERVATIONSPARCELLER						
	Kerneudb.	Kerneudb.	Merudb. for svampebek.	Stivelse	Hektoliter-vægt	Lejesæd	Råprotein i tørstof	Meldug	Septoria	Gulrust	Brunrust	
	fht	hkg/ha	hkg/ha	%, ts	kg/h	kar. 0 - 10	% dækning					
2022	103	122,5	4,8	-	78,7	0,0	9,2	0,15	5,0	0,0	8,0	

RGT BAIRSTOW

VINTERHVEDE



FODER

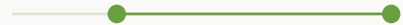
EGENSKABER

- Foderhvede med særdeles højt indhold af foderenheder (karakter 6)
- Stærk resistenspakke over for blad- og akssvampe
- Ved tidlig såning reduceres plantetallet, da sorten vokser moderat til kraftigt til i efteråret
- Middelhøj plante samt stråstyrke i top
- Resistent over for hvedegalmyg

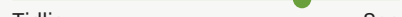
EFTERÅRSVÆKST

Rolig  Kraftig

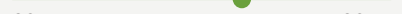
SÅTIDSPUNKT

1/9  10/9 10/10

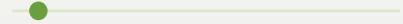
HØSTTIDSPUNKT

Tidlig  Sen


STRÅLÆNGDE

60 cm  90 cm


LEJESÆD

0  10


MELDUG

Lav modtag  Modtagelig


SEPTORIA

Lav modtag  Modtagelig

GULRUST

Lav modtag  Modtagelig

BRUNRUST

Lav modtag  Modtagelig



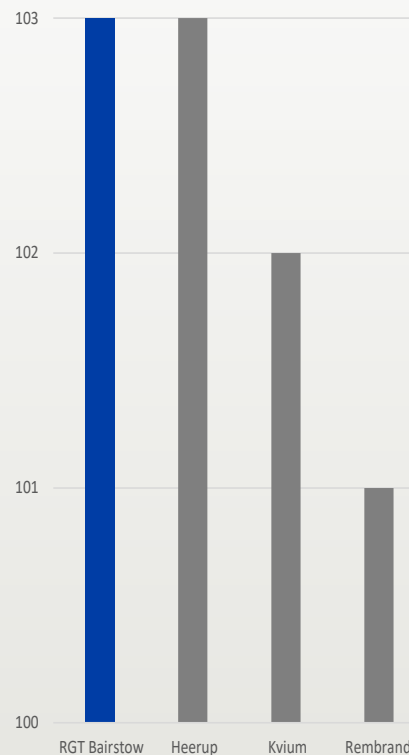
HORNSLYD KØBMANDSGAARD



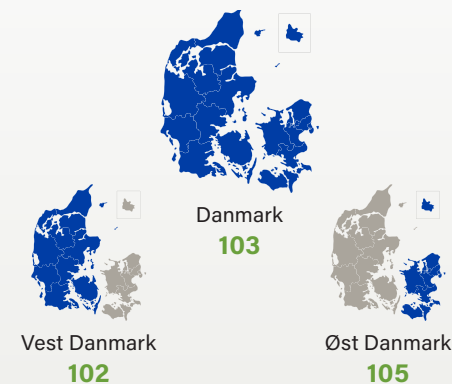
NIELSEN & SMITH

Sortsrepræsentant

FHT. UDBYTTE LANDSFORSØG GNS. 2020-2022



FHT. UDBYTTE LANDSFORSØG GNS. 2020-2022



RGT BAIRSTOW er nyeste genetik med udbyttepotentiale helt i top. Med en placering som suverænt nr. 1 i værdiafprøvningen i 2019 og helt i top i Landsforsøgene 2020 og 2021, understreges sortens enorme potentiale. Foderværdien er begge år målt til at være helt i top!

RGT BAIRSTOW har en stærk resistenspakke mod alle betydende sygdomme, er resistent over for hvedegalmyg og har et stærkt strå.

År	UDBYTTEFORSØG					OBSERVATIONSPARCELLER						
	Kerneudb.	Kerneudb.	Merudb. for svampebek.	Stivelse	Hektoliter-vægt	Lejesæd	Råprotein i tørstof	Meldug	Septoria	Gulrust	Brunrust	
	fht	hkg/ha	hkg/ha	%, ts	kg/h	kar. 0 - 10	% dækning					
2022	99	118,5	5,1	-	77,7	0,0	9,2	2,8	8,0	0,0	17,0	
2021	103	107,5	13,7	70,9	76,1	0,7	10,3	0,2	10,0	0,29	10,0	
2020-2022	103	115,2	9,1	71,25	77,4	0,4	9,8	1,5	8,7	0,15	12,0	

Kilde: sortinfo.dk

NYHED

KWS DANICUM VINTERHVEDE



BRØD



FODER

EGENSKABER

- Ny sort på brødhvedelisten 2023
- Rigtig højt udbytte for en sort af brødkvalitet
- Bredt såvindue og tåler at blive sået tidligt
- Gulrustresistent samt meget lav modtagelighed mod septoria, brunrust og DTR
- Middellangt strå med høj stråstyrke

EFTERÅRSVÆKST

Rolig  Kraftig

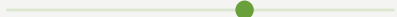
SÅTIDSPUNKT

 1/9 10/10


HØSTTIDSPUNKT

Tidlig  Sen


STRÅLÆNGDE

60 cm  90 cm

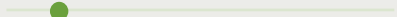
LEJESÆD

0  10


MELDUG

Lav modtag  Modtagelig


SEPTORIA

Lav modtag  Modtagelig

GULRUST

Lav modtag  Modtagelig

BRUNRUST

Lav modtag  Modtagelig



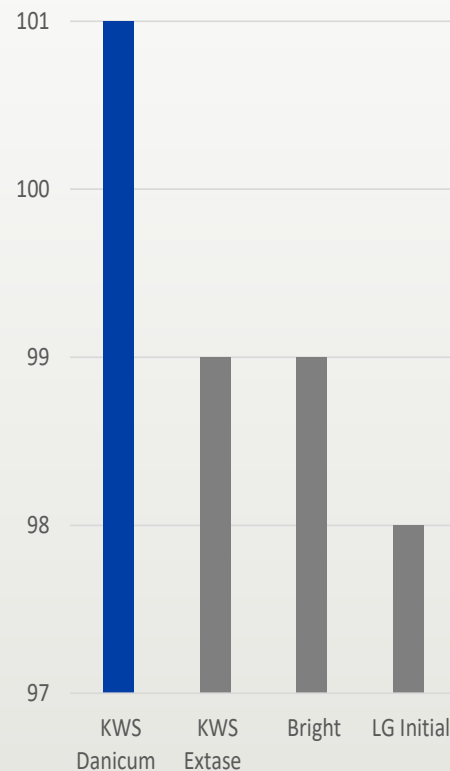
HORNSLYD KØBMANDSGAARD



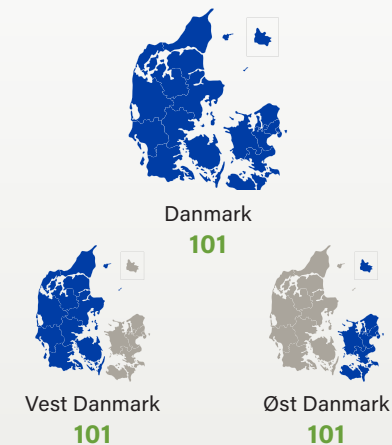
NIELSEN & SMITH

Sortsrepræsentant

FHT. UDBYTTET LANDSFORSØG GNS. 2021-2022



FHT. UDBYTTET LANDSFORSØG GNS. 2021-2022



Nyhed på brødhvedelisten med meget højt udbytte for en brødhvede. Bagekvaliteten i denne sort er i top og det samme er meludbyttet.

KWS DANICUM har en meget høj sundhed over for alle betydende bladsygdomme samt udmærker sig med et stærkt strå.

År	UDBYTTETFORSØG					OBSERVATIONSPARCELLER						
	Kerneudb.	Kerneudb.	Merudb. for svampebek.	Stivelse	Hektoliter-vægt	Lejesæd	Råprotein i tørstof	Meldug	Septoria	Gulrust	Brunrust	
	fht	hkg/ha	hkg/ha	%, ts	kg/h	kar. 0 - 10	% dækning					
2022	100	11,9	3,8	-	80,4	0,1	9,7	1,6	5,0	0,0	1,7	
2021	102	105,9	3,9	71,2	79,0	1,1	10,7	2,6	6,0	0,0	1,3	
2020-2022	101	112,5	3,9	-	79,7	0,6	10,2	2,1	5,5	0,0	1,5	

Kilde: sortinfo.dk

KWS DAWSUM

VINTERHVEDE



FODER

EGENSKABER

- Ny sort til foderhvede med meget højt udbyttepotentiale
- Udmærker sig ved en høj hektolitervægt
- Bredt såvindue og tåler at blive sået tidligt
- Gulrust- og meldugresistent og en bred genetisk septoriaresistens
- Middellangt strå med meget høj stråstyrke, hvilket betyder, at vækstregulering kan begrænses til et minimum

EFTERÅRSVÆKST

Rolig Kraftig

SÅTIDSPUNKT

1/9 10/10

HØSTTIDSPUNKT

Tidlig Sen

STRÅLÆNGDE

60 cm 90 cm

LEJESÆD

0 10

MELDUG

Lav modtag Modtagelig

SEPTORIA

Lav modtag Modtagelig

GULRUST

Lav modtag Modtagelig

BRUNRUST

Lav modtag Modtagelig



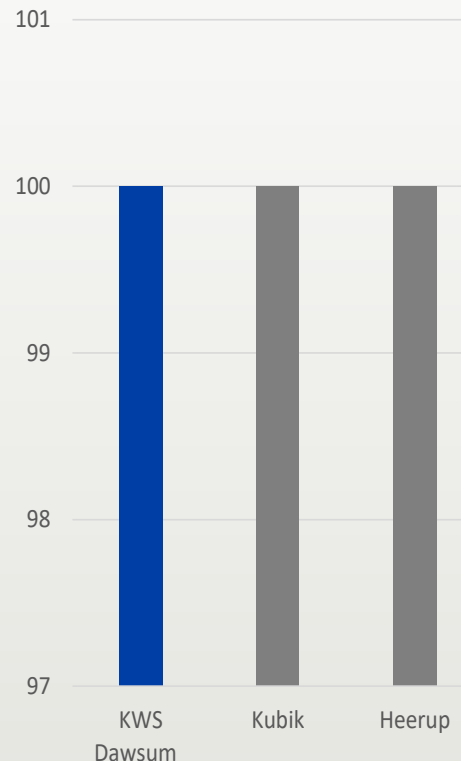
HORNSYLD KØBMANDSGAARD



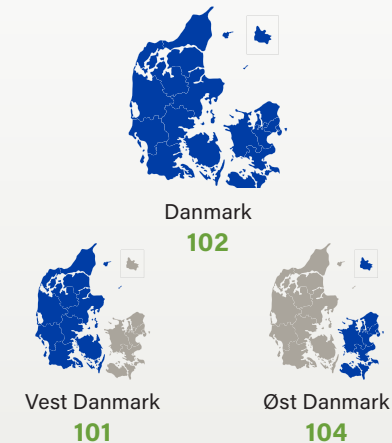
NIELSEN & SMITH

Sortsrepræsentant

FHT. UDBYTTET LANDSFORSØG 2022



FHT. UDBYTTET LANDSFORSØG GNS. 2020-2022



Spændende sort med meget højt udbyttepotentiale. KWS DAWSUM er i særdeleshed interessant på de gode hvedejorde samt de mere tørre egne af Danmark.

KWS DAWSUM er meget fleksibel i såtidspunkt, da sorten egner sig godt til tidlig såning qua en flad vækst i efteråret, men samtidig også leverer topudbytter ved sen såning.

År	UDBYTTEFORSØG					OBSERVATIONSPARCELLER						
	Kerneudb.	Kerneudb.	Merudb. for svampebek.	Stivelse	Hektoliter-vægt	Lejesæd	Råprotein i tørstof	Meldug	Septoria	Gulrust	Brunrust	
	fht	hkg/ha	hkg/ha	%, ts	kg/h	kar. 0 - 10	% dækning					
2022	100	119,6	4,0	-	80,3	0,0	9,3	0,05	12,0	0,1	8,0	
2021	102	106,4	11,3	70,9	78,0	0,9	10,2	0,0	17,0	0,0	0,0	
2020-2022	102	114,2	7,9	70,9	79,6	0,4	9,8	0,07	13,0	0,0	4,1	

Kilde: sortinfo.dk

KWS LILI VINTERHVEDE



BRØD



FODER

EGENSKABER

- Møllernes foretrukne sort pga. det høje meludbytte
- Gode udbytter og stabile udbytter for en kvalitetshvede
- God resistensprofil
- Kort og særdeles stråstærk sort, som kan tåle at blive gødet op til brødkvalitet
- Slip for bekymringer om lejesæd

EFTERÅRSVÆKST

Rolig Kraftig

SÅTIDSPUNKT

1/9 10/9 10/10

HØSTTIDSPUNKT

Tidlig Sen

STRÅLÆNGDE

60 cm 80 cm

LEJESÆD

0 10

MELDUG

Lav modtag Modtagelig

SEPTORIA

Lav modtag Modtagelig

GULRUST

Lav modtag Modtagelig

BRUNRUST

Lav modtag Modtagelig



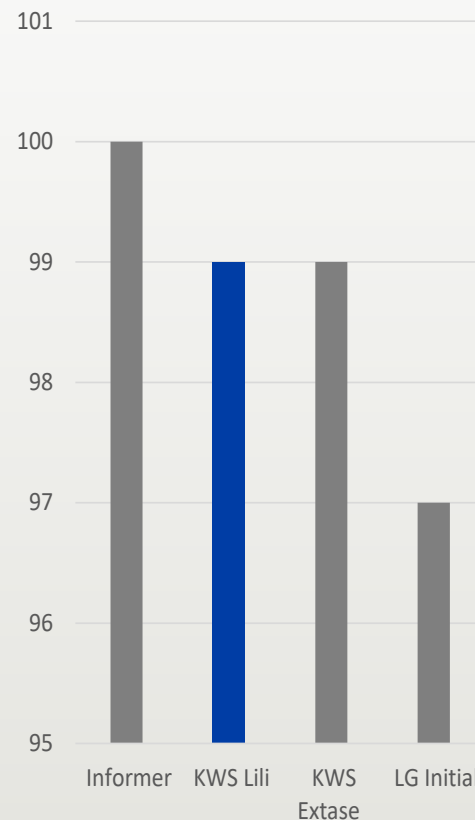
HORNSYLD KØBMANDSGAARD



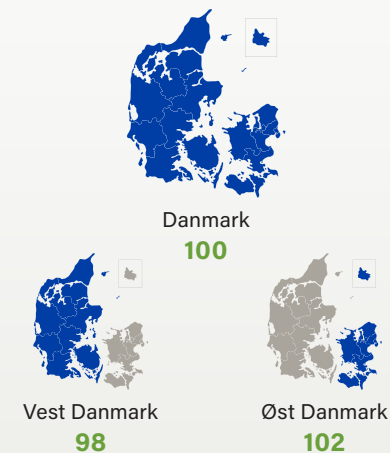
NIELSEN & SMITH

Sortsrepræsentant

FHT. UDBYTTET LANDSFORSØG 2020



FHT. UDBYTTET LANDSFORSØG GNS. 2014-2021



Vil du lave brødhvede og ikke være nervøs for lejesæd, så er KWS LILI det oplagte valg.

KWS LILI er kendt for sine gode dyrkningsegenskaber og store sikkerhed for afsætning. Sorten har specielt et meget højt udbyttepotentiale på de gode hvedejorde.

År	UDBYTTEFORSØG					OBSERVATIONSPARCELLER				
	Kerneudb.	Kerneudb.	Merudb. for svampebek.	Stivelse	Hektoliter-vægt	Lejesæd	Råprotein i tørstof	Meldug	Septoria	Gulrust
	fht	hkg/ha	hkg/ha	%, ts	kg/h	kar. 0 - 10	% dækning			
2021	94	97,8	16,7	70,7	76,1	0,8	10,7	0,0	16,0	1,0
Gns. 2014-2021	99	101,4	15,0	71,4	77,6	0,1	10,0	0,1	9,9	0,7

Kilde: sortinfo.dk

VALERIE VINTERBYG 2-RADET

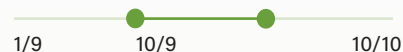


FODER

EGENSKABER

- Højstydende sort af de 2-radede vinterbygsorter over de seneste 5 år
- Meget høj foderværdi
- Den tidligst modne vinterbygsort
- Velegnet til alle jordtyper
- Høj tolerance mod manganmangel
- God sundhed

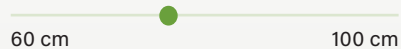
SÅTIDSPUNKT



HØSTTIDSPUNKT



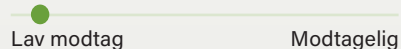
STRÅLÆNGDE



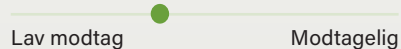
LEJESÆD



MELDUG



BYGRUST



SKOLDPLET



RAMULARIA



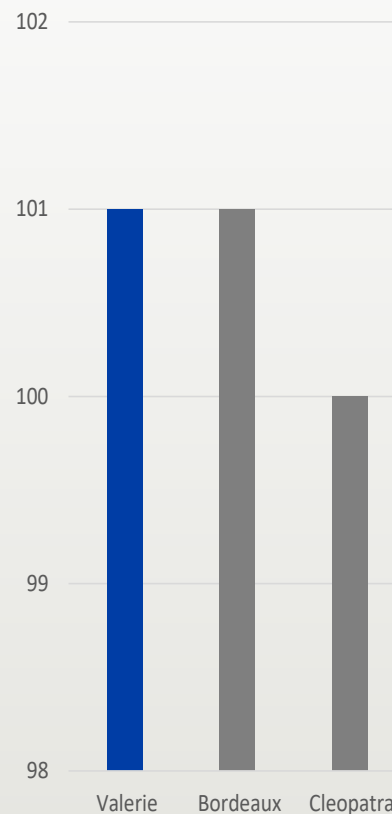
HORNSYLD KØBMANDSGAARD



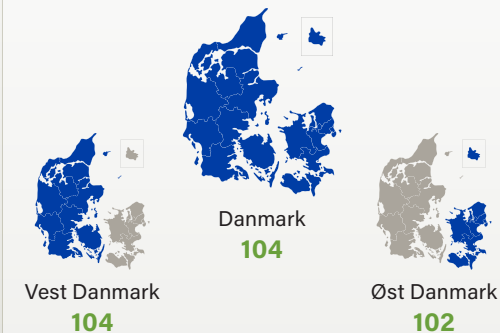
NIELSEN & SMITH

Sortsrepræsentant

FHT. UDBYTTET LANDSFORSØG GNS. 2020-2022



FHT. UDBYTTET LANDSFORSØG GNS. 2017-2022



I top på udbytte hvert år - over 10 t/ha i 2022!

VALERIE er den tidligst modne sort af alle foderbygssorter. Det betyder ikke kun tidlig forsyning med nyt korn. Det betyder også, at VALERIE er i stand til at modne og fylde kernerne, inden sygdommen ramularia for alvor risikerer at koste udbytte. Ramularia giver nødmodning og ses mest tydeligt, lige når planten afmodner. Da VALERIE er først moden, får sorten ofte en høj score for ramularia, men i modsætning til sene sorter er kernerne færdigtudviklede og koster derfor ikke udbytte.

År	UDBYTTEFORSØG					OBSERVATIONSPARCELLER				
	Kerneudb.	Kerneudb.	Merudb. for svampebek.	Hektoliter-vægt	Råprotein	Lejesæd	Meldug	Bygrust	Skoldplet	Ramularia
	fht	hkg/ha	hkg/ha	kg/h	%, ts	kar. 0 - 10	% dækning			
2022	100	101,3	9,8	71,6	10,0	0,3	1,3	40,0	-	8,0
2021	103	93,2	10,7	71,8	10,3	1,5	0,4	29,0	9,0	17,0
Gns. 2017-2022	103	90,7	10,6	69,7	10,6	0,9	1,2	20,0	7,6	23,5

Kilde: sortinfo.dk

SU MIDNIGHT

VINTERBYG

6-RADET



FODER

EGENSKABER

- Højeste udbytte af alm. 6-radet vinterbyg i 2021
- Rigtig god resistens mod især meldug. Der er derfor kun et lille merudbytte for svampebekæmpelse
- Resistens mod de jordbårne vira BaYMV-1 og 2
- Relativt langt, men stift strå
- Meget vinterhårdfør

SÅTIDSPUNKT

1/9 10/9 10/10

HØSTTIDSPUNKT

Tidlig Sen

STRÅLÆNGDE

60 cm 140 cm

LEJESÆD

0 10

MELDUG

Lav modtag Modtagelig

BYGRUST

Lav modtag Modtagelig

SKOLDPLET

Lav modtag Modtagelig

RAMULARIA

Lav modtag Modtagelig



HORNSLYD KØBMANDSGAARD

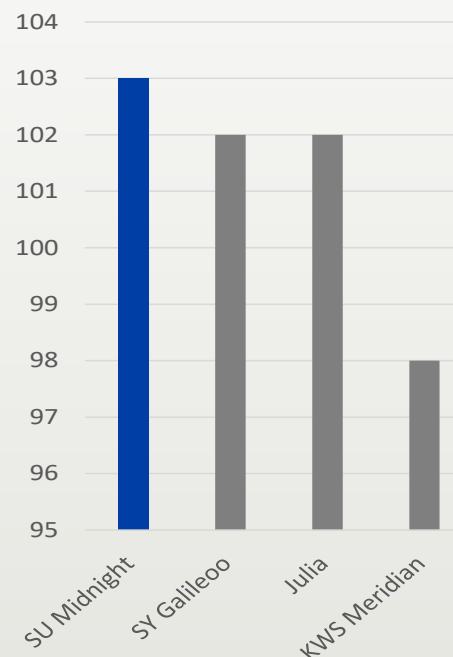


NIELSEN & SMITH

Sortsrepræsentant

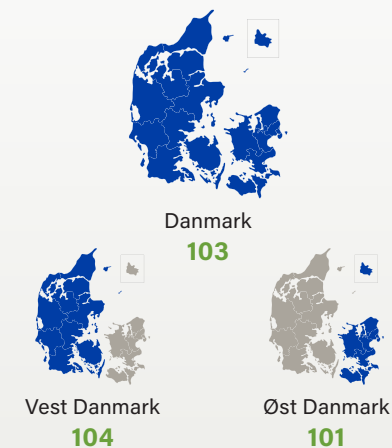
FHT. UDBYTTET

LANDSFORSØG GNS. 2021-2022



FHT. UDBYTTET

LANDSFORSØG GNS. 2021-2022



SU MIDNIGHT - 6-radet vinterbyg med absolut topudbytte!

SU MIDNIGHT var den højstydende alm. 6-radete vinterbygssort i 2021 og ydede også højt i 2022. Et meget højt udbyttepotentiale, en rigtig god sundhed og et stærkt strå gør, at SU MIDNIGHT bør være førstevalg i vinterbyg på de gode jorde til såning i 2023 og et godt alternativ til hybridvinterbyg.

År	UDBYTTEFORSØG					OBSERVATIONSPARCELLER				
	Kerneudb.	Kerneudb.	Merudb. for svampebek.	Hektoliter-vægt	Råprotein	Lejesæd	Meldug	Bygrust	Skoldplet	Ramularia
	fht	hkg/ha	hkg/ha	kg/h	%, ts	kar. 0 - 10	% dækning			
2022	100	101,6	7,2	67,4	10,3	1,7	0,42	13,0	-	11,0
2021	106	96,4	7,3	64,8	10,6	0,5	0,56	16,0	2,2	10,0
Gns. 2021-2022	103	99,0	7,25	66,1	10,45	1,1	0,49	14,5	2,2	10,5

Kilde: sortinfo.dk

TOREROO

VINTERBYG HYBRID 6-RADET



FODER

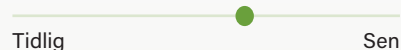
EGENSKABER

- Topsort inden for hybrid
- Ekstrem sund sort på alle sygdomme
- God vinterfasthed
- Stor buskningsevne og bredt såtidsvindue
- Meget robust over for manganmangel
- Højt proteinindhold

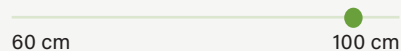
SÅTIDSPUNKT



HØSTTIDSPUNKT



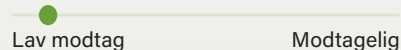
STRÅLÆNGDE



LEJESÆD



MELDUG



BYGRUST



SKOLDPLET



RAMULARIA



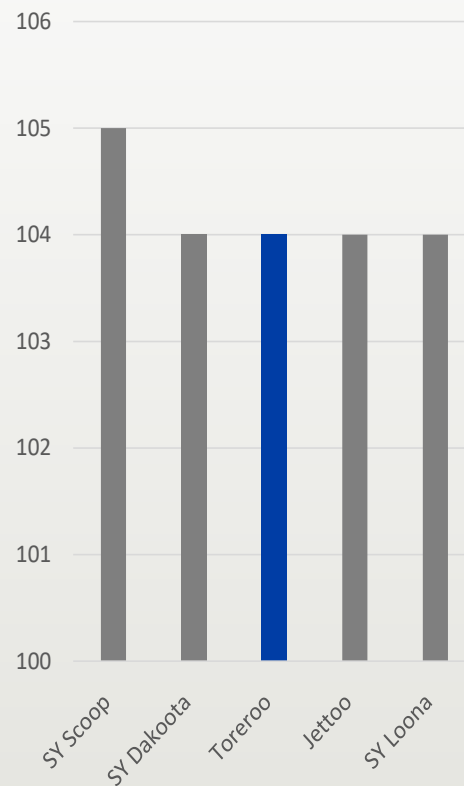
HORNSLYD KØBMANDSGAARD



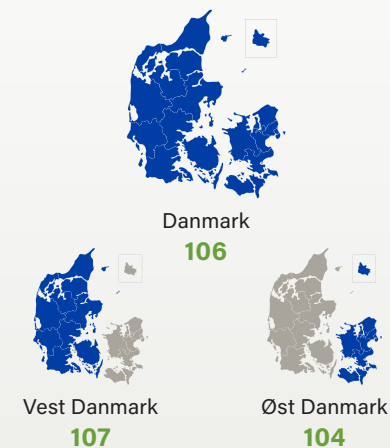
NIELSEN & SMITH

Sortsrepræsentant

FHT. UDBYTTET LANDSFORSØG 2022



FHT. UDBYTTET LANDSFORSØG GNS. 2016-2022



TOREROO er den sundeste hybridvinterbyg på markedet med et udbyttepotentiale helt i top.

Ved den rette dyrkningsteknik er der et meget stort potentiale i at vælge hybrider, men dyrkningsanvisningerne bør følges. Tidlig såning med finjusteret tilpasset plantetal er nøglen til succes med hybridvinterbyg. Planterne skal have det godt allerede fra efteråret, så den enkelte plante udvikles optimalt med flest mulige sideskud og et stærkt rodnet - det er ressourceeffektivt og godt for bundlinjen.

År	UDBYTTEFORSØG					OBSERVATIONSPARCELLER				
	Kerneudb.	Kerneudb.	Merudb. for svampebek.	Hektoliter-vægt	Råprotein	Lejesæd	Meldug	Bygrust	Skoldplet	Ramularia
	fht	hkg/ha	hkg/ha	kg/hl	%, ts	kar. 0 - 10	% dækning			
2022	104	105,5	7,0	67,9	10,6	1,7	1,5	4,8	-	0,33
Gns. 2016-2022	106	91,8	5,0	65,2	11,3	1,6	1,5	2,7	3,7	5,0

Kilde: sortinfo.dk

MAX FODERVÆRDI

KWS JETHRO

VINTERRUG - HYBRID



BRØD



FODER

EGENSKABER

- Topudbytter i landsforsøg 2019-2022
- Foderværdi til svin og søer helt i top
- Meget stærkt strå
- "PollenPlus" sikrer dig mod meldrøjer
- God resistens mod meldug, skoldplet og især brunrust
- Fremragende vinterfasthed
- Tilbydes også økologisk

SÅTIDSPUNKT

1/9 ————— 10/10

HØSTTIDSPUNKT

Tidlig ————— Sen

STRÅLÆNGDE

100 cm ————— 150 cm

LEJESÆD

0 ————— 10

MELDUG

Lav modtag ————— Modtagelig

BRUNRUST

Lav modtag ————— Modtagelig

SKOLDPLET

Lav modtag ————— Modtagelig

FE sv

Lav ————— Høj

FEso

Lav ————— Høj



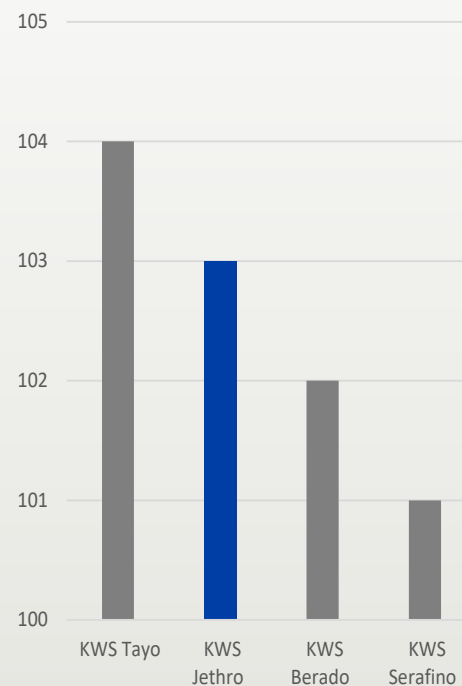
HORNSLYD KØBMANDSGAARD



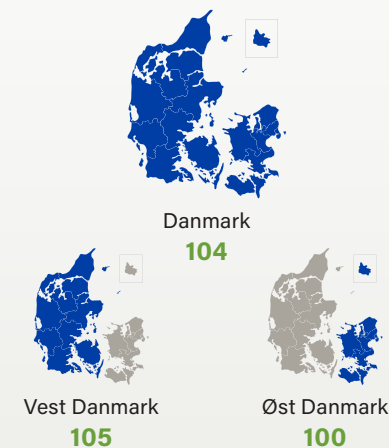
NIELSEN & SMITH

Sortsrepræsentant

FHT. UDBYTTET LANDSFORSØG GNS. 2019-2021



FHT. UDBYTTET LANDSFORSØG GNS. 2019-2022



Topudbytter og en foderværdi helt i top kendetegner KWS JETHRO.

Samtidig er stråegenskaberne fremragende og resistensen mod især brunrust er rigtig god. Dermed har KWS JETHRO hele pakken inklusiv en høj hl-vægt, så den også er meget velegnet til dyrkning til brød.

År	UDBYTTEFORSØG						OBSERVATIONSPARCELLER				
	Kerneudb.	Kerneudb.	Merudb. for svampebek.	FE svin	Hektoliter-vægt	Råprotein	Lejesæd	Meldug	Brunrust	Skoldplet	Plante-højde
	fht	hkg/ha	hkg/ha	Pr. hkg	kg/h	%, ts	kar. 0 - 10	% dækning		cm	
2022	96	104,0	1,5	-	76,8	8,9	0,9	-	14,0	17,0	147
2021	100	95,8	7,1	-	76,8	8,9	1,9	-	0,0	16,0	144
Gns. 2019-2022	101	104,7	6,5	110,25	77,0	8,8	1,3	0,0	4,8	14,5	142

Kilde: sortinfo.dk

KWS PULSOR

VINTERRUG - HYBRID



BRØD



FODER

EGENSKABER

- Højeste udbytte af alle "PollenPlus"-hybrider i Tyskland i 2021
- Nyeste generation hybridrug fra KWS
- "PollenPlus" sikrer dig mod meldrøjer (karakter 4)
- Kort strå og god stråstyrke
- God resistens mod meldug, skoldplet og især brunrust
- Fremragende vinterfasthed

SÅTIDSPUNKT



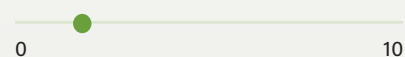
HØSTTIDSPUNKT



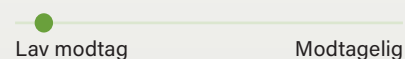
STRÅLÆNGDE



LEJESÆD



MELDUG



BRUNRUST



SKOLDPLET



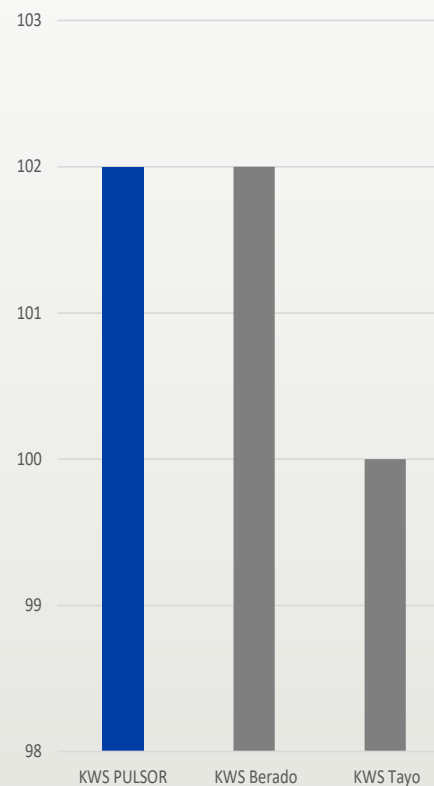
HORNSLYD KØBMANDSGAARD



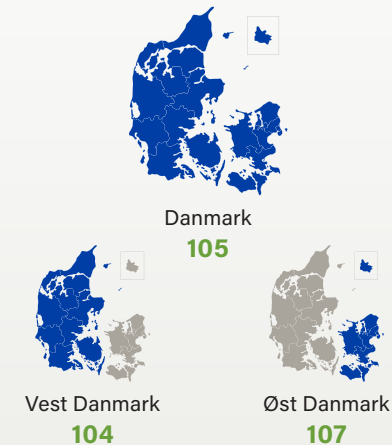
NIELSEN & SMITH

Sortsrepræsentant

FHT. UDBYTTET LANDSFORSØG 2022



FHT. UDBYTTET LANDSFORSØG + VÆRDIAFPRØVNING GNS. 2020-2022



Spændende ny sort med udbyttepotentiale i top.

Kompakt væksttype samt et kort og stærkt strå gør KWS PULSOR velegnet til tidlig såning samt til dyrkning med højere N-input, hvor der vil udbytte- og kvalitetsoptimeres.

År	UDBYTTEFORSØG						OBSERVATIONSPARCELLER				
	Kerneudb.	Kerneudb.	Merudb. for svampebek.	FE svin	Hektoliter-vægt	Råprotein	Lejesæd	Meldug	Brunrust	Skoldplet	Plante-højde
	fht	hkg/ha	hkg/ha	Pr. hkg	kg/h	%, ts	kar. 0 - 10	% dækning		cm	
2022	102	110,0	5,9	110,8	75,9	8,9	1,6	-	8,0	9,0	141
2021*	103	103,8	-	-	75,4	8,3	2,0	0,33	-	12,0	136
2020*	110	115,9	-	-	76,5	7,9	1,2	-	0,17	10,0	133

Kilde: sortinfo.dk

*Værdiafprøvning

NYHED

SU ARVALUS VINTERRUG - HYBRID



BRØD



FODER

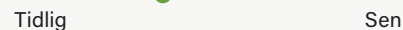
EGENSKABER

- Topudbytte i landsforsøgene 2022
- Lav modtagelighed overfor meldrøjer
- God kernestørrelse og høj hl-vægt
- God resistens mod meldug og især brunrust
- Fremragende vinterfasthed
- Middel strå længde og god stråstyrke
- Vokser kraftigt og hurtigt til efterår og forår
- Tilbydes også økologisk

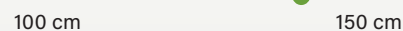
SÅTIDSPUNKT



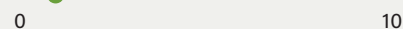
HØSTTIDSPUNKT



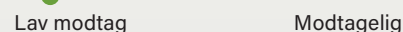
STRÅLÆNGDE



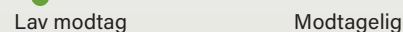
LEJESÆD



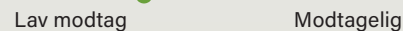
MELDUG



BRUNRUST



SKOLDPLET



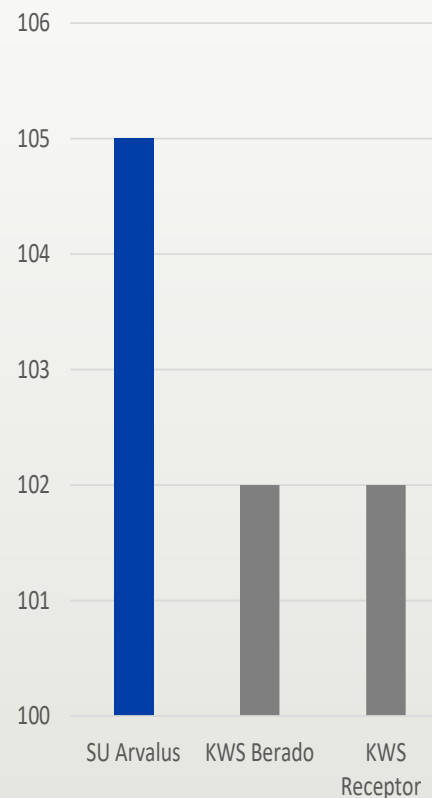
HORNSLYD KØBMANDSGAARD



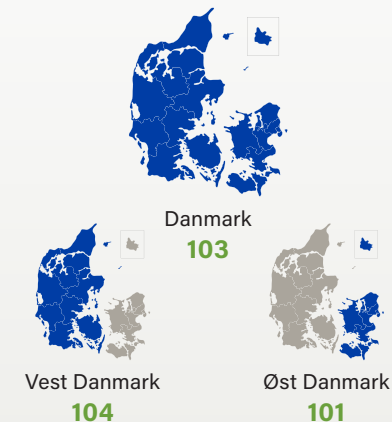
NIELSEN & SMITH

Sortsrepræsentant

FHT. UDBYTTET LANDSFORSØG 2022



FHT. UDBYTTET LANDSFORSØG GNS. 2021-2022



SU ARVALUS er en ny topsort inden for hybridrug. En høj hektolitervægt bidrager til en god foderværdi og gør sorten velegnet til brød. En høj vinterfasthed samt høj sundhed maksimerer dyrkningsikkerheden og reducerer omkostningerne.

SU ARVALUS vokser kraftigt og hurtigt til både forår og efterår, og er meget tidlig i skridning.

Sorten er også meget velegnet til økologi pga. sin høje ukrudtskonkurrence.

År	UDBYTTEFORSØG					OBSERVATIONSPARCELLER				
	Kerneudb.	Kerneudb.	Merudb. for svampebek.	Hektolitervægt	Råprotein	Lejesæd	Meldug	Brunrust	Skoldplet	Plante-højde
	fht	hkg/ha	hkg/ha	kg/h	%, ts	kar. 0 - 10	% dækning		cm	
2022	105	113,2	3,2	77,9	9,0	0,8	-	2,3	12,0	146
Gns. 2021-2022	102	104,0	4,9	77,9	9,1	2,1	1,7	2,3	13,0	134

Kilde: sortinfo.dk