

Planter

Sortsvalg i vinterraps 2021

Vælg en vinterrapssort med et højt og stabilt udbytte i flere års forsøg, til hovedparten af dit vinterrapsareal. Du kan overveje en af de nye lovende sorter på et mindre areal.

Viden om Opdateret Kl. 13:49



Bejdsning af vinterraps

Tidligere blev næsten alt udsæd af vinterraps bejdset med en af de såkaldte neonicotinoider, det er ikke tilladt mere. Der udbydes udsæd bejdset med forskellige andre midler mod skadedyr og udsæd med tilsætning af biostimulanter.

Fokuspunkter, når du vælger vinterrapssort

- Et stort og stabilt udbytte af frø af standardkvalitet gennem flere års forsøg
- God vinterfasthed*
- Passende højde ved høst
- Lav modtagelighed mod Phoma (rodhalsråd)
- Lav modtagelighed mod lys bladplet
- Tolerance overfor rapsrødsot
- God dryssefasthed (skulpeopspingsresistens)
- Pris på udsæd og behov for planteværnsindsats (vækstregulering) i vækstsæsonen
- Der findes ikke gode vurderinger af vinterfastheden under danske dyrkningsbetingelser.

Udsæd af linjesorter er ofte billigere end udsæd af hybridssorter, det skal også indgå i sortsvalget. Derudover er det tilladt at bruge egen udsæd af linjesorter.

I tabel 1 og 2 kan du se en oversigt over de fleste af de sorter, som DLG, Danish Agro, Hornsyld Købmandsgaard, DLF og DSV markedsfører i 2021.

I tabel 1 er der resultater for Landsforsøgene® med vinterrapssorter, og i tabel 2 er der samlet informationer fra forældre, repræsentanter og andre kilder.

I tabel 2 er vist registreringer af angreb af lys bladplet for nogle af sorterne i årets landsforsøg, og fra AHDBs hjemmeside, hvor du kan finde oplysninger om nogle af sorternes resistens overfor lys bladplet (light leafspot) og rodhalsråd (stem canker). Deres skala går fra 1-9, hvor sorter med karakteren 1 er stærkt modtagelige og sorter med karakteren 9 har god resistens.

Racespecifik tolerance overfor kålbrok findes i 3 af sorterne, men alle 3 sorter har formentlig samme resistensbaggrund, derfor bør du kun sætte på disse sorter på arealer, hvor du ved, at der forekommer kålbrok, fordi resistensen kan nedbrydes. Selvom du vælger en sort med tolerance overfor kålbrok, må du aldrig gå på kompromis med, at der skal være 5 rapsfrie år i sædskiftet.



9 af sorterne er tolerante overfor rapsrødsot, denne sygdom blev tidligere omtalt som Turnips Yellow Virus (TuYV). Det er en virussygdom, som spredes af bladlus om efteråret. Massive angreb skulle kunne give tab på helt op mod 20 procent, men så store tab er ikke almindelige under danske dyrkningsbetingelser.

I tabel 2 fremgår det også, om sorterne anbefales til tidlig eller sen såning. Sorter, der anbefales til sen såning, har en hurtig udvikling om efteråret, og de kan derfor være at foretrække i lidt sene eller kølige områder i landet.

Tabel 1. Udbytter og dyrkningsegenskaber i vinterrapssorter, der udbydes på det danske marked til såning i august 2020. Resultater fra Landsforsøgene®.

Sort	Forholdstal for udbytte, hkg frø af standardkvalitet. Landsforsøg, SortInfo.dk			Frøudb. std. kval. hkg/ha	Pct. olie i tørstof	Dato for begynd-ende bloms-tring	Plante- højde v. afslut-tende-blomstring	Afgrøde-højde ved høst	Kar. f. lejesæd
	1-10*								
År	2020	2019	2018	2020	2020	2020	2020	2020	2020
LSD				340	1,0	-	-	-	-
Blanding vin-rap	100	100	100	5.753	49,0	18-04	129	124	1,1
Ambassador	106	105	-	6.099	49,0	17-04	129	134	1,3
Artemis	103	105	112	5.911	49,4	18-04	129	135	1,8
Butterfly	98	98	104	5.646	49,9	18-04	129	120	1,1
Crocodile	95	-	-	5.440	48,9	17-04	129	123	1,5
Dariot	102	106	104	5.861	49,7	17-04	129	125	2,3
Darling	99	103	-	5.719	50,8	15-04	129	127	1,5
Dinosaur	108	(109)	-	6.215	50,4	16-04	129	132	1,1
DK Exclaim	98	99	104	5.655	48,8	17-04	129	127	1,1
DK Expansion	106	104	103	6.102	49,5	18-04	129	130	1,7
DK Expat	103	104	-	5.907	49,1	15-04	129	123	1,8
DK Exsteel	107	103	103	6.142	50,0	18-04	129	133	2,1
DK Plastic	98	(101)	(103)	5.652	49,5	16-04	129	121	1,5
Elevation	99	99	-	5.723	49,2	19-04	129	122	1,1
Halyn	108	102	106	6.196	49,3	18-04	129	142	1,9



Sort	Forholdstal for udbytte, hkg frø af standardkvalitet. Landsforsøg, SortInfo.dk			Frøudb. std. kval. hkg/ha	Pct. olie i tørstof	Dato for begynd-ende bloms-tring	Plante- højde v. afslut-tende-blomstring	Afgrode-højde ved høst	Kar. f. lejesæd
	1-10*								
År	2020	2019	2018	2020	2020	2020	2020	2020	2020
Haugustina	109	(111)	(105)	6.290	50,5	18-04	129	131	1,8
Helegant	106	106	-	6.086	49,3	17-04	129	136	1,9
Helypse	(109)	-	-		(50,0)	(21-04)	(132)	(127)	(0,9)
Hillico	99	99	103	5.679	49,1	15-04	129	125	1,6
Hitaly	107	107	106	6.143	48,2	17-04	129	129	2
LG Auckland	112	(111)	-	6.436	49,6	15-04	129	129	2,1
LG Aviron	115	107	(114)	6.624	48,5	15-04	129	130	1,5
LG Scorpion	(99)	-			(48,6)	(14-4)	(132)	(130)	(1,1)
PT303	112	(112)	-	6.434	50,3	19-04	129	140	1,3
Smaragd	100	105	106	5.770	50,0	17-04	129	122	1,8
V367OL	104	-	-	5.966	50,3	16-04	129	134	1,8
Voltage	(106)	(108)	-		(50,2)	(17-04)	(132)	(136)	(0,9)

*: Kar. 1-10: 1: Ingen lejesæd, 10: Afgrøden helt i leje. Tal i parentes er fra værdiafprøvningen i det enkelte år, og dækker derfor over færre forsøg. **: Sortsblanding, der justeres årligt og anvendes som målesort.

Tabel 2. Egenskaber og anbefalinger for vinterrapssorter, der udbydes på det danske marked til udsåning i august 2021

Sort	Type af sort	Skulpe-opsprings-resistens	Oplysninger fra forædler eller repræsentant					Angreb af lys bladplet, forår 2020 i DK (1-9)*
			Racespecifik tolerance overfor kålbrok	Tolerant overfor rapsrødsot	Velegnet til såning			
					tidligt	middel-tidligt	sent	
Ambassador	Hybrid	Ja		Ja	Ja	Ja		4,4
Artemis	Hybrid	Ja		Ja		Ja	Ja	5,4
Butterfly	Linje				Ja	Ja		3,6



Sort	Type af sort	Skulpe-opsprings-resistens	Oplysninger fra forædler eller repræsentant					Angreb af lys bladplet, forår 2020 i DK (1-9)*
			Racespecifik tolerance overfor kålbrok	Tolerant overfor rapsrødsot	Velegnet til såning			
					tidligt	middel-tidligt	sent	
Crocodile	Hybrid.		Ja		Ja	Ja		
Dariot	Hybrid	Ja		Ja		Ja	Ja	4,9
Darling	Hybrid	Ja		Ja		Ja	Ja	
Dinosaur	Hybrid.			Ja		Ja	Ja	2,8
DK Exclaim	Hybrid	Ja				Ja	Ja	5,0
DK Expansion	Hybrid	Ja				Ja	Ja	5,3
DK Expat	Hybrid	Ja			Ja	Ja		4,2
DK Exsteel	Hybrid	Ja				Ja	Ja	4,1
DK Plastic	Hybrid.	Ja	Ja				Ja	
Elevation	Linje				Ja	Ja		
Halyn	Hybrid	Ja				Ja	Ja	4,6
Haugustina	Hybrid	Ja				Ja	Ja	4,9
Helegant	Hybrid	Ja				Ja	Ja	5,2
Helypse	Hybrid				Ja			
Hillico	Hybrid	Ja			Ja	Ja		
Hitaly	Hybrid	Ja				Ja	Ja	5,6
LG Auckland	Hybrid.	Ja		Ja		Ja	Ja	
LG Aviron	Hybrid.	Ja		Ja		Ja	Ja	3,7
LG Scorpion	Hybrid	Ja	Ja	Ja		Ja	Ja	
PT303	Hybrid			Ja		Ja	Ja	3,6
Smaragd	Hybrid			Ja	Ja	Ja		5,3



Sort	Type af sort	Skulpe-opsprings-resistens	Oplysninger fra forædler eller repræsentant					Angreb af lys bladplet, forår 2020 i DK (1-9)*
			Racespecifik tolerance overfor kålbrok	Tolerant overfor rapsrødsot	Velegnet til såning			
					tidligt	middel-tidligt	sent	
V367OL	Hybrid	Ja				Ja	Ja	
Voltage	Hybrid			Ja	Ja	Ja		

* 1: Ingen angreb, 9 ca. 100 % dækning

Læs også

[AHDB Recommended Lists for cereals and oilseeds 2021/22](#)

Emneord

[Sortsegenskaber](#)

[Udsæd](#)

[Vinterraps](#)

Publiceret: 27. maj 2020

Opdateret: 12. maj 2021

Vil du vide mere?



Jon Birger Pedersen

Chefkonsulent

SEGES

jbp@seges.dk

+45 8740 5424

Støttet af

Promilleafgiftsfonden for landbrug



Landbrug & Fødevarer F.m.b.A. SEGES	Tlf.	87 40 50 00
Agro Food Park 15	Fax.	87 40 50 10
8200 Aarhus N	Email	info@seges.dk

