



TILVÆKST Salgsafgrøder nr. 30

Indhold

- Korn
 - Bekæmpelse af rodukrudt i stub med glyphosat før etablering af vintersæd
 - Udsædsmængder for vintersæd
- Raps
 - Skadedyr i vinterraps
 - Ukrudtsmidler i Raps
 - Vækstregulering i vinterraps
 - Instinct i gylle til vinterraps
- Generelt
 - Sortsudbytter vintersæd 2026
 - En anden måde at afregne korn
 - Indberetning af efterafgrøder og tidlig såning.
 - Syn af granulatspreder
 - Jordprøver

KORN

Bekæmpelse af rodukrudt i stub med glyphosat før etablering af vintersæd

Af planterådgiver Niels Holmgaard

Efter høst er der en god mulighed for at bekæmpe kvik, tidsler, gråbynke, svinemælk og andet rodukrudt, inden næste afgrøde etableres. En målrettet indsats i stubben er ofte den mest effektive og økonomiske løsning, da tidlig bekæmpelse af mindre bestande er både billigere og mere effektiv end at vente, til ukrudtet har spredt sig i marken.

Det anbefales at glyphosat kun anvendes, hvor der er behov, og at indsatsen målrettes de marker eller delmarker, hvor rodukrudtet forekommer.

God genvækst er afgørende

For at opnå en høj effekt skal rodukrudtet være i aktiv vækst. Glyphosat transporteres med planternes saftstrøm ned til rødder og udløbere, og derfor er det afgørende, at planterne har tilstrækkeligt bladareal og gode vækstbetingelser. Kvik og andet rodukrudt er normalt i god genvækst 3-4 uger efter høst, hvis der er tilstrækkelig fugtighed i jorden.

Bekæmpelse af kvik

Kvik skal have udviklet 3-4 blade efter høst, før der opnås optimal transport af glyphosat til udløberne. Efter sprøjtning bør der normalt gå mindst 7-10 dage før jordbearbejdning, så midlet når at blive transporteret rundt i planten. Ved bekæmpelse senere på efteråret anbefales ofte 10-14 dage da væksten er langsommere når det bliver køligere.

Anbefalet dosis af glyphosat ved bekæmpelse af kvik er 1.100 gr aktivstof glyphosat pr. ha.

Bekæmpelse af tidsler, gråbynke og andet rodukrudt

Tokimbladet rodukrudt som tidsler, gråbynke og følfod kan også bekæmpes effektivt i stubben, når planterne er i god vækst. I mange år vil september være et særligt gunstigt tidspunkt, fordi de nye skud fortsat er aktive og dermed kan transportere glyphosat ned til rodsystemet.

Anbefalet dosis af glyfosat ved bekæmpelse af tidsler og gråbynke er 1.400 gr aktivstof glyphosat pr. ha.

Agerpadderok kræver en målrettet indsats

Agerpadderok kommer også i genvækst efter høst, men arten er generelt vanskelig at bekæmpe med glyphosat. Forsøg fra SEGES viser dog, at effekten kan forbedres væsentligt ved at anvende en høj dosis glyphosat kombineret med ammoniumsulfat, spredklæbemiddel og forsuring af sprøjtevæsken. De bedste resultater blev opnået ved 1.400 g glyphosat pr. ha kombineret med additiver.

Hvis agerpadderok står tilbage efter en almindelig glyphosatbehandling mod kvik, skyldes det ofte for lav dosis eller manglende forsuring. En øverlig stubbearbejdning med fuld gennemskæring kan desuden begrænse yderligere udvikling af rodsystemet. Marker med agerpadderok bør registreres, så pletterne kan behandles målrettet i stubben, før høst eller senere i vårsæd med eksempelvis MCPA. En effektiv bekæmpelse af agerpadderok kræver som regel en flerårig indsats.

Additiver kan forbedre glyphosateffekten

Effekten af glyphosat kan forbedres, ved tilsætning af ammoniumsulfat og spredklæbemiddel. Ammoniumsulfat modvirker samtidig den negative effekt af hårdt vand og øger optagelsen i planterne.

Derudover kan forsuring af sprøjtevæsken til pH 3-5 forbedre effekten af glyphosatprodukter.

Det kan gøres med produkter som Bio PH-Control

Valg af glyphosat produkt

Generelt vurderer vi at effekten af de forskellige glyphosat produkter er jævnbyrdige, når vi sammenligner effekten ved samme gram aktivstof pr. ha når ellers tilsætningen af anbefalede additiver overholdes.

Husk at kontrollere at den ønskede dosis er lovlig på det middel du planlægger at anvende.

Vigtig regel ved kommende vårafgrøder og efterafgrøder

Hvis marken skal dyrkes med vårsæd i det kommende år, skal du være opmærksom på følgende regler om hvornår glyphosat må anvendes fra.

- 1. oktober på arealer, hvor der skal etableres en forårssået afgrøde. (Areal uden efterafgrøde)
- 20. oktober på arealer med pligtige efterafgrøder, husdyrefterafgrøder og målrettede efterafgrøder.
- 1. februar på arealer med kvælstoffikserende efterafgrødeblandinger.
- 1. marts på arealer med efterafgrøder i majs.

Udsædsmængder for vintersæd

Af planterådgiver Jeppe Ottosen

Den rette udsædsmængde for vintersæd afhænger af afgrøden, det aktuelle såtidspunkt og det ønskede antal planter pr. kvadratmeter. Det er vigtigt at justere sin udsædsmængde efter såtidspunktet og tusindkornsvægt.

Generelle retningslinjer for udsædsmængden

Vintersæd

Tabel 1 Vejledende plantetal for udsædsmængde i vintersæd

Såtid	Vejledende plantetal					
	Vinterbyg pl/m ²	Vinterhvede pl/m ²	Triticale pl/m ²	Hybridrug pl/m ² /unit pr. ha	Rug pl/m ²	Hybridvinterbyg 100 pl = 1 unit
1.-7. sep.	220 Frarådes	200	200	150/1,5	150	130
7.-14. sep.	280	240	240	170/1,7	180	160
14.-21. sep.	320	280	280	190/1,9	220	200
21.-28. sep.	360	320	320	210/2,1	260	325
28. sep. -5. okt.	Frarådes	360	360	230/2,3	300	Frarådes

Faktorer der påvirker mængden

- **Såtidspunkt:** Hvis såningen udskydes til senere på efteråret ind i oktober, skal udsædsmængden øges markant, fordi spiringen og buskningen er mindre effektiv i en koldere jord. (se tabel 1.)
- **Såbed og jordtype:** Ved dårligt såbed eller svære jordtyper, hvor en del af kernerne ikke når at spire, bør det ønskede plantetal øges med 50 planter pr. m²

Beregning

Du kan beregne den præcise mængde i kg pr. hektar ved hjælp af denne formel:

$$\text{Udsæd (kg/ha)} = \frac{\text{Ønsket antal planter pr. m}^2 \times \text{Tusindkornsvægt (TKV i g)}}{\text{Forventet markspiring (f.eks. 0,85)}}$$

Du kan også gøre brug af en digitale Udsæds-beregnere, se SAGROs udgave her.

Særligt for hybridrug

Hybridrug sælges i units. Såning af 1 unit/ha, giver 100 spiredygtige planter pr. m². Udsædsberegneren er afhængig af, at man indtaster vægten pr. unit. En unit vejer typisk mellem 35 og 40 kg.

Tabel 2 Optimalt såtidspunkt

Vinterbyg	Vinterhvede	Triticale	Rug
10.-15. sep.	5.-25. sep.	5.-25. sep.	1.-20. sep.

Tommelfingerregel

14 dages udskudt sådato,
reducere ukrudtstrykket
med 50 %.

Graduering af udsædsmængden

Har man en såmaskine, der kan justere udsædsmængden ved såning efter tildelingskort, så har SEGES udviklet en model for graduering af udsædsmængden, som er tilgængelig i CropManager. Udgangspunktet er billeder taget med satellit af den historiske biomasse.

Formålet med en gradueret udsædsmængde, er at man gerne skulle få en mere ensartet afgrøde, med det bedste udbyttepotentiale. En øget tildeling i normalt tynde områder af marken, (for eksempel bakketoppe) vil fungere som et godt redskab imod blandt andet græsukrudt og man vil omvendt i lavninger, kunne spare lidt penge på udsæd.

Herudover vil man også kunne udnytte gødning og kemi mere optimalt i en ensartet mark.

RAPS

Skadedyr i vinterraps

Lang de fleste marker er fremspiret hurtigt og der har været god vækst. Mange marker har allerede 3-4 løvblade. Umiddelbar er der ikke set mange rapsjordlopper (31. august). Der skal dog stadig holdes øje med rapsjordlopper som kan skade ved, at de voksne rapsjordlopper æder planterne i fremspiringsfasen – vejledende skadetærskel er 5 % bortnavet bladareal frem til ca. 4 løvblade. Hold især øje med sent fremspiret raps og marker hvor der kan være vekselfremspiring af rapsplanter pga. tørke. Her kan der være langsommere vækst og dermed større risiko for angreb. Større mængder afgrøderester fra foregående afgrøder kan også betyde flere snegle, da mikroklima på jorden typisk er fugtigere. Hold også ekstra øje med marken hvis nabomark var raps sidste år – her kan der være opformeret jordlopper som så kan flyve ind i den ny rapsmark.

Bekæmpelse rettet mod bladnav af rapsjordlopper kan udføres med 0,1-0,15 kg Lamdex. (godkendt til og med 3 løvbladsstadie – st. 13).



Billede 1 Kraftigt angreb af rapsjordlopper på de første to løvblade. (Foto: Michael Fleng, SAGRO)

Bekæmpelse af rapsjordloppers larve

Bekæmpelse af larver af rapsjordlopper skal udføres senere - fra 4-5 løvbladsstadie og indtil medio oktober. (sidst i september, start af oktober er ofte et godt tidspunkt) Her kan anvendes 0,1 kg. Kaiso Sorbie. (Denne bekæmpelse anbefales altid).

Snegle – angreb kan ses på flere niveauer. Ved små rapsplanter og angreb i de tidlige vækxstadiet kan angreb ofte være ødelæggende for rapsmarken. Hold derfor øje med om der forsvinder rapsplanter og om der kan ses snegle. Ved angreb er det vigtigt at behandle hurtigt.

Angreb kan ske af både agersnegle og Iberisk skovsnegl. Især på lerjord kan agersnegle være et problem, hvis der er løs knoldet jord samt planterester. Agersnegle kan oftest findes i hele marken i fugtige år.

Den større brune snegl – iberisk skovsnegl – ses typisk i randen af marker langs læhegn, diger og skovkanter, hvor den finder tilstrækkelig med fugt i dagtimer for som om aftenen/natten at kravle ind i rapsmarken. Her æder den typisk i kanten af marken og ind hvor den nærmest kan ”afgræsse” rapsrækker – i fugtige periode kan sneglen også findes inde i marken.



Billede 2 rapsplanter ædt af snegle. (Foto: Michael Fleng, SAGRO)

Bekæmpelse af snegle skal tilpasses behov. Kig efter om der er tegn på snegle bid eller om der kan ses snegle i marken i større stil. Ofte kan en randbehandling være tilstrækkelig – i andre tilfælde skal hele marken behandles. Når rapsen først har fået en vis størrelse – 5-6 blade vil rapsen i de fleste tilfælde kunne klare sig.

Tabel 3 Oversigt over godkendte sneglemidler og anbefalet dosis.

Middel	Indhold af aktivt stof, g/kg	Godkendt normaldosering, kg/ha	Anbefalet dosis, kg/ha	Granulater pr. m ² ved anbefalet dosis	Må anvendes før såning	Kr. pr. kg inkl. afgift ekskl. moms
SluXX HP	24,2	7	4-5	34-43	Ja	38
Menorexx	24,2	7	4-5	56-70	Ja	39
Ironmax Pro	24,2	7	4-5	24-30	Ja, fra 7 dage før såning	35
Ferrex	25,0	6	(min. 4-5)	40-50	Ja	36

1) Menorexx er identisk med SluXX HP, men granulatene er mindre.

Ukrudtsmidler i Raps

Af planterådgiver Charlotte M. Jakobsen

De allertidligste raps begynder at have 3-4 blade, og det kan være relevant at anvende Belkar, hvis der ønskes en splitbehandling, eller hvis marken har mange hejrenæb. Er der vekselfremspiring, skal man dog passe på, at de senest fremspirede raps har mindst 2 fuldt udviklede blade. Er rapsen stresset eller for lille, kan der opstå deforme raps i foråret ved behandling med Belkar. Dette gælder også hvis temperaturerne er over 15 °C.

Med mange tidligt etablerede rapsmarker, kan det være en fordel at vækstregulere først (på 3-4 bl. Stadiet) og vente med Belkar til 6 bl.stadiet, hvor der køres én gang. Belkar kan ikke blandes med vækstregulering, Agil 100 EC og Focus Ultra og der skal minimum være 7 dages afstand mellem Belkar og nævnte behandlinger.

Er der behov for endnu en behandling mod spildkorn, kan det give god mening også at passe Agil 100EC eller Fokus Ultra ind, inden der behandles med Belkar i høj dosering. Se TILVÆKST Salgsafgrøder nr. 28. Focus Ultra og Agil kan godt blandes med vækstreguleringen.

Tabel 4 Anbefalede doseringer af Belkar

Splitbehandling	0,25 l/ha v 3-4 bl. stadiet 0,25 l/ha 3 uger efter 1. behandling	615 kr./ha
En dosering	0,4 l/ha ved 6 bl. stadiet	492 kr./ha

Belkar kan godt blandes med Kaiso Sorbi og Lamdex, hvis der er behov for bekæmpelse af de voksne rapsjordlopper. Se ovenstående anbefaling.

Vækstregulering i vinterraps

Af planterådgiver Michael Fleng

I løbet af efteråret skal der tages stilling til om vinterraps skal vækstreguleres. En vækstregulering medfører at vækstpunktet bliver tættere på jorden og at planter er mindre udsat for evt. frostskaade. Forhold som kan begrunde vækstregulering er : Tidligt såning og kraftig vækst, mildt vejr og lokalitet, god næringsstofforsyning, god etablering og højt plantetal samt hurtigt voksende sort.

Flere midler har sideeffekt mod svampesygdomme som rodhalsråd og lys bladplet. Svampeangreb tillægges dog mindre betydning i efteråret hvorfor der skal være mest fokus på rettidig vækstregulering.



Billede 3 Kraftig vækst i vinterrapsmark i midten af september hvor vækstregulering vil være en forsikring. (Foto: Michael Fleng, SAGRO).

Middelvalg ved vækstregulering og svampebekæmpelse

I tabel 5 ses en oversigt over aktuelle midler til brug om efteråret i vinterraps.

Tabel 5 Oversigt over aktuelle midler til brug om efteråret i vinterraps.

Middel	Normaldosis, l/kg pr. ha	Anbefalet dosis, l/kg pr. ha	Kr. pr. ha ved anbefalet dosis, inkl. afgift, ekskl. moms	Godkendt til om efteråret*	Virker mod	Max. antal behandlinger pr. vækstsæson
Caryx	1,4	0,4-0,5	162-203	Vækstregulering i 3-10 løvbladstadiet (st. 13-20)	Vækstregulering (sideeffekt rodhalsråd og lys bladplet)	Hvis der behandles efterår, må der maksimalt anvendes 0,7 l/ha efterår og 0,7 l/ha forår
Medax Top***	1,0	0,6-0,75	123-154	Vækstregulering i 3-10 løvbladstadiet (st. 13-20)	Vækstregulering	Efterår og forår Splitbehandling efterår: Maks. 0,5 l/ha +0,5 l/ha
Architect ***	1-2	1,0**	294	Vækstregulering, rodhalsråd, lys bladplet (st. 13-20)	Vækstregulering, rodhalsråd, lys bladplet	2
Juventus 90****	1,0	0,4-0,5 (højeste dosis ved svampebek.)	122-153	Vækstregulering i 5-9 løvbladstadiet (st. 15-19)	Vækstregulering, rodhalsråd, lys bladplet	2

* Bedst effekt af vækstregulering ved tidlig anvendelse. Lys bladplet anbefales først bekæmpet om foråret under danske forhold.

** Angiven dosis er ved behov for bekæmpelse af rodhalsråd.

*** Firmaet anbefaler tilsætning af 0,5 l ammoniumsulfat til Medax Top og Architect.

**** Juventus forhandles pt. ikke eller kun i meget begrænset omfang.

Instinct i gylle til vinterraps

Af planterådgiver Charlotte M. Jakobsen

Instinct er en nitrifikationshæmmer, som hæmmer omdannelsen af ammonium-kvælstof til nitrit og nitrat i gyllen.

Det kan være en fordel at anvende instinct i raps i efteråret, hvis man slangeudlægger gylle efter rapsetablering i september, og hvis man samtidig udlægger mere end 50 kg NH_4^+ /ha.

Alle andre anvendelser i raps giver ikke mening, da rapsen har brug for tidligt at optage det efterårstildelte kvælstof.

Bruges instinct, gøres det for at undgå udvaskning af nitrat i vintermånederne, men det er en bedre løsning, at undgå så store tildelinger af ammonium-kvælstof.

Virkningen af instinct er 6-8 uger, og noget mindre ved dagstemperaturer over 15 °C jordtemperatur. Det betyder at omdannelsen af ammonium til nitrat udskydes til temperaturene er lavere, så nitrificeringen sker langsommere og rapsen lette kan følge med i optaget (selvom optaget og behovet også er minimal disse måneder).

GENERELT

Sortsudbytter vintersæd 2026

Af planterådgiver Henrik Otto Clement

Sorterne til efteråret blev beskrevet i **TILVÆKST Salgsafgrøder nr. 21**. Nu er årets landsforsøg med vinterhvede, vinterraps, vinterbyg, vinterrug og triticales sorter høstet. Nedenfor fremgår resultaterne. De fleste har allerede købt udsæd. Her er der mulighed for at se, hvordan sorterne har klaret sig i år. For de forsøg, som har været ét eller flere steder i SAGROs område, vises både det samlede kerneudbytte (i forholdstal), men også forholdstallene for kerneudbyttet på lokaliteter i området.

I årets landsforsøg er bekæmpelse uden Balaya og Propulse, som nu er forbudt.

Ønsker du at gå mere på opdagelse i resultaterne, er sortinfo.dk både kilden til disse tal, samt flere oplysninger og der tilføjes løbende yderligere resultater fra i år.

Sortsudbytter i vinterhvede

Lehmann og DLG Wheat Mix Bolero ligger med det højeste udbytte gennemsnitligt for landet. Lokalt klarer sorterne Bohr, Oppenheimer og SY Revolution sig rigtig godt.

Der er en del variation i resultaterne mellem Bækmarksbro og Årre. Ud fra disse data, er det ikke muligt at konkludere, hvilke sorter der er bedst i hhv. syd/nord. Variationen kan skyldes mange faktorer, og ønsker du at studere disse forskelle yderligere, se da sortinfo.dk, hvor du ved at klikke på hhv. globus eller kalender under data kategorierne, kan

se mere om de bagvedliggende data.

Med færre svampemidler til rådighed i 2027, vil det være vigtigst at vælge sorter efter hvor modstandsdygtige de er overfor svampesygdomme. KWS Brise, som har klaret sig virkelig godt i Bækmarksbro, har med et merudbytte for svampebekæmpelse på 2,5, det laveste tal for denne parameter.

Tabel 6 Høstudbytter og kvalitetsparametre i vinterhvede 2026. Kilde sortinfo.dk

Vinterhvede							
	Kerneudbytte (fht)	Kerneudbytte (fht)	Kerneudbytte (fht) Årre	Kerne- udbytte (hkg/ha)	Merudb. for svampebek	Hektoliter- vægt (kg/hl)	Råprotein i tørstof (%)
	Landsgens.	Bækmarksbro					
Blanding*	100	100	100	99,3	7,3	74,1	10,3
Lehmann	107	117	107	105,9	6,0	75,4	10,2
DLG Wheat Mix Bolero	106	114	111	105,7	5,7	75,2	10,1
Bohr	104	109	110	103,7	4,9	74,1	10,2
Oppenheimer	104	110	108	103,3	5,3	75,7	9,9
Pacman	104	111	100	103,1	9,9	73,4	9,7
SY Revolution	104	112	108	103,1	4,5	77,7	10,3
NOS Hvede Mix 2640	103	114	101	102,8	5,7	74,7	10,2
DLG Wheat Mix Booster	103	103	106	102,3	4,1	75,2	10,1
KWS Woodville	102	110	101	101,8	6,6	76,5	10,5
NOS Hvede Mix 2610	102	111	98	101,8	5,9	74,9	10,4
NOS Hvede Mix 2620	102	110	98	101,7	6,9	74,1	10,2
NOS Hvede Mix 2630	102	110	102	101,6	5,6	74,2	10,2
Guinness	102	103	110	101,1	4,7	75,8	10,3
KWS Dawsum	101	111	114	100,6	7,4	77,3	10,3
Kvium	101	103	110	100,5	12,1	74,9	10,2
RGT Hexton	101	98	102	100,1	6,5	73,9	10,3
KWS Scope	100	102	98	99,2	7,7	76,1	10,1
KWS Brise	99	108	100	98,5	2,5	76,8	10,8
NOS Bullseye	99	104	97	98,2	6,9	73,7	10,6
LG Initial	98	106	101	97,7	4,3	76,2	11,3
NOS Medley	98	103	93	97,6	13,0	73,0	10,1
LG Rebellion	98	91	102	97,3	4,2	76,5	11,1
DLG Wheat Mix Top Bread	98	103	97	96,9	5,9	76,6	11,2
LG Kermit	97	97	96	96,8	6,5	74,8	11,2
Champion	96	82	91	95,0	15,4	72,6	10,3
Bright	95	106	103	94,8	6,9	79,1	11,5

*Blanding 2026: Champion, Guinness, NOS Bullseye, RGT Hexton

Sortsudbytter i vinterbyg 2026

På landsplan er der ikke store forskelle på udbytteneiveauet. Lokalt i Årre, svinger udbyttet mere. Med den usikkerhed der er, kan der ikke med sikkerhed konkluderes en betydende udbytteforskal på sorterne, dog ligger SY Zoomba, KWS Agilis og SY Kestrel nederst i tabellen. KWS Agilis udmærker sig dog ved at have en høj sundhed som vises ved et merudbytte for svampebekæmpelse på kun 1,4.

På grund af færre bekæmpelsesmidler mod svampesygdomme, er det nødvendigt at se på muligheden for at vælge sorter med mindre modtagelighed.

Ved valg af sort til såning efterår 2027, er det vigtigt også at se på sorterens modstandsdygtighed overfor havrerødsot, da vi formentlig ikke har et godkendt lusemiddel til næste efterår.

Eksempler på resistente sorter er SY Zoomba og SY Sparoo. Dertil kommer tolerante sorter som f.eks. Orcade, Organa og KWS Agilis. Se mere i **TILVÆKST Salgsafgrøder nr 29**.

Tabel 7 Høstudbytter og kvalitetsparametre i vinterbyg 2026. Kilde: sortsinfo.dk

Vinterbyg						
	Kerne-udbytte (fht) Landsgens.	Kerne-udbytte (fht) Årre	Kerne-udbytte (hkg/ha)	Merudb. for svampebek (hkg/ha)	Hektoliter- vægt (kg/hl)	Råprotein i tørstof (%) Type af sort
Blanding*	100	100	100,5	7,8	70,0	10,2
SY Barnabus	101	99	101,8	6,1	71,5	9,7 Hybrid
SY Quantock	100	97	100,3	6,4	71,4	10,2 Hybrid
LG Capitol	99	102	99,9	6,6	70,4	9,8
NOS Valverde	99	97	99,7	6,1	69,0	9,6
SY Loona	99	98	99,3	8,8	69,5	9,9 Hybrid
SY Cheviot	99	96	99,1	5,6	71,6	10,2 Hybrid
Annemiek	98	100	98,8	6,0	70,7	9,8
KWS Lemuris	98	102	98,1	7,3	71,1	10,0
Organa	98	97	98,1	9,2	70,3	10,3
SY Zoomba	96	93	96,4	7,7	69,6	10,4 Hybrid. 3-vejs
KWS Agilis	95	90	95,9	1,4	65,4	10,1
SY Kestrel	94	96	94,8	9,3	69,8	10,3 Hybrid

*Blanding 2026: Alaska, LG Capitol, SY Cheviot, Organa

Sortsudbytter i vinterrug 2026

Udbyttenniveauet i vinterrug har generelt været på et højt niveau i 2026. Der er ikke de store forskelle sorterne imellem at se i tallene for 2026. Udbyttet ligger 5-10 hkg over vinterhvede, som er noget mere omkostningstung, ikke mindst set i lyset af, at vi får færre bekæmpelsesmidler fremover.

Tabel 8 Høstudbytter og kvalitetsparametre i vinterrug 2026. Kilde: sortsinfo.dk

Vinterrug								
	Kerne-udbytte (fht) Landsgens	Kerne-udbytte (fht) Skive	Kerne-udbytte (fht) Hejnsvig	Kerne-udbytte (hkg/ha)	Merudb. for svampebek. (hkg/ha)	Hektoliter- vægt (kg/hl)	Råprotein i tørstof (%)	Lejesæd (kar. 0-10)
Blanding*	100	100	100	108,9	6,3	76,8	8,9	2,5
KWS Rotor	102	103	103	111,1	9,4	75,6	8,6	4,0
SU Hemming+10% population	101	107	105	110,2	6,3	76,5	8,9	3,0
KWS Erebor	100	101	95	109,3	4,2	74,1	8,7	0,0
KWS Valentor	100	102	100	109,3	11,6	77,1	8,5	4,5
KWS Rixor	100	102	98	109,2	8,5	77,0	8,9	0,0
KWS Oligor	100	102	101	109,0	6,2	76,0	8,7	1,0
KWS Tayo	100	100	100	109,0	3,8	76,9	9,0	3,0
KWS Cursor	100	99	104	108,9	6,7	76,6	8,8	4,0
KWS Fidalgor	100	97	100	108,4	8,8	77,0	8,8	2,0
KWS Berado	98	101	98	107,2	5,3	77,8	8,9	3,5
SU Glacia+10% population	98	100	107	106,3	5,7	76,5	9,0	1,5
SU Jelling+10% population	97	104	104	105,5	4,9	76,6	9,3	2,0
SU Perspektiv+10% population	97	95	100	105,4	8,0	76,4	9,3	1,5

*Blanding 2026: KWS Berado, KWS Rotor, KWS Tayo, SU Arvalus+10% population

Sortsudbytter i triticale 2026

Der er igen i år kun to sorter med i oversigten her. Forskellen på udbytte er meget stor, hvor Lumaco har et kerneudbytte på 103 mod Trias på 91. Lumaco er også meget stærk på meldug, og ligner det sikre valg.

Tabel 9 Høstudbytter og kvalitetsparametre i triticale 2026. Kilde: sortsinfo.dk

Triticale							
	Kerne-udbytte (fht) Landsgens	Kerne-udbytte (fht) Lemvig	Kerne-udbytte (hkg/ha)	Merudb. for svampebek (hkg/ha)	Hektoliter- vægt (kg/hl)	Råprotein i tørstof (%)	Strå- længde (cm)
Blanding	100	100	100,8	11,6	74,5	10,7	-
Lumaco	103	108	104,1	10,6	75,5	10,8	118
Trias	91	82	91,5	17,7	72,8	10,9	105

*Blanding 2026: Trias, Lumaco

Sortsudbytter i vinterraps 2026

Der er mange sorter i toppen af listen, med de sorter, der var i handlen sidste år. LG Adapt ligger helt i top, med 6250 kg standard kvalitet, tæt efterfulgt af Golding og LG Arrakis. Udbytte niveauet ligger i 2026 ca. 10 % under 2025, hvilket primært skyldes en meget varm og tør sommer.

Med så mange sorter med godt udbytte, bliver der god plads til at se på de egenskaber, der passer bedst ind i ens bedrift. Det kan være lejesæd, tolerance overfor raprødsot eller olieindhold og kvalitet.

Sorter med resistens eller lav modtagelighed mod kålbrot har generelt et lavere udbytte og bør vælges, hvis der er behov for det. Ved at holde et sundt sædskifte med 5-6 års mellemrum, minimeres risikoen for kålbrot.

I Hjerm var det sortererne LG Adapt og LG Arrakis, der nåede det højeste udbytte tilmed med et højt olieindhold. Golding skuffede i Hjerm.

Tabel 10 Høstudbytter og kvalitetsparametre i vinterraps 2026. Kilde: sortsinfo.dk

	Frøudbytte	Frøudbytte	Frøudbytte	Pct. olie i	Lejesæd	Type af	
	std.kval.	std.kval.	std.kval.	tørstof	(kar. 0-10)	sort	Type af hybrid
	(fht)	(fht)	(kg)	(% af ts)			
	Landsgens.	Hjerm					
Blanding vin-rap*	100	100	5985	52,3	0,7	Hybrid	
Golding	104	97	6240	51,9	0,4	Hybrid	MS-Lembke
LG Adapt	104	106	6250	52,3	0,6	Hybrid	Ogura
LG Arrakis	104	106	6224	52,7	0,6	Hybrid	Ogura
KWS Domingos	103	100	6142	51,3	1,2	Hybrid	Ogura
KWS Mikados	103	105	6185	51,8	0,6	Hybrid	Ogura
Genios	102	102	6105	52,5	0,7	Hybrid	Ogura
Hemma	102	100	6122	50,3	0,8	Hybrid	Ogura
KWS Nautilus	102	100	6127	53,0	0,6	Hybrid	Ogura
Andor	101	97	6057	51,2	0,6	Hybrid	MS-Lembke
Blackberry	101	96	6052	51,3	0,5	Hybrid	MS-Lembke
Ceos	101	100	6072	52,2	0,9	Hybrid	MS-Lembke
Cognac	101	98	6072	52,7	0,5	Hybrid	
Furioso	101	96	6022	51,2	0,6	Hybrid	MS-Lembke
LG Armada	101	100	6044	51,8	0,4	Hybrid	Ogura
LID Hello	101	102	6048	50,9	0,9	Hybrid	
LID Invicto	100	98	6006	52,4	0,8	Hybrid	
Commodore	99	96	5932	52,3	0,8	Hybrid	MS-Lembke
Helypse	99	100	5923	52,0	1,4	Hybrid	Ogura
PT322	99	91	5952	54,1	0,8	Hybrid	Ogura
Crios	98	98	5894	51,1	0,6	Hybrid	MS-Lembke
Crown	98	101	5865	52,2	0,8	Hybrid	MS-Lembke
Turing	98	91	5893	50,8	0,6	Hybrid	MS-Lembke
Anton	97	95	5829	51,4	0,5	Linje	
Bachus	97	93	5802	51,6	0,6	Linje	
Credo	97	98	5829	50,9	0,9	Hybrid	MS-Lembke
DK Exsteel	96	95	5761	52,0	1,0	Hybrid	

*Blanding 2026: KWS Nautilus, LG Academic, PT315, Turing

En anden måde at afregne korn

Af planterådgiver Troels Melvang

Korn har altid bevæget sig op og ned i pris styret af efterspørgsel og udbud. Vi vil gerne undgå at lade os nøjes med de lave priser, der oftest dominerer billedet i høst. En bevægelse ned i pris, der allerede starter 1. juli, mange år, medmindre der er hård tørke i Danmark.

Agrocura, som vi har et samarbejde med har regnet på, hvad det koster landmanden i lagerleje, lagersvind og likviditetstab. Det er overraskende store summer og særligt et år som høst 2026, hvor kornprisen er langt nede: 135,- kr./hkg for foderkorn er hørt flere steder og de regner iflg. nedenstående tabel med samlede omkostninger fra 14,30-24,30/hkg, eller i gns. 17,- kr./hkg eller 12,5 % af kornprisen:



Men det betyder også, alt afhængig af firma, *at Du skal have kornet til at stige 14-24 kroner – inden Du begynder at tjene penge!*

Den alternative model

En anden model er, så hurtigt som muligt at frigøre sig fra oplægningsomkostningerne, få solgt varen, gerne inden høst

og i stedet formedelst en omkostning på i alt 2,97/hkg

Investere i futures, der matcher den høstede Volume, på Matif børsen.

Der laves en strategi for køb og salg, og når målet nås, tager man gevinsten, dermed tjener man både sparede omkostninger (17,-kr -2,97= 14,03kr/hkg), samt en evt. gevinst på de købte Futures.

Agrocura tilbyder som en del af aftalen (indenfor de 2,97kr), at køre en månedlig overvågning i forhold til den lagte strategi.

Lidt i skemaform kan forløbet illustreres således:



Konklusion

Gevinsten består primært i sparede omkostninger, sekundært af futuregevinsten.

Det er vigtigt at man handler hurtigt derved, at straks kornet er solgt fysisk, skal man investere! Det nytter ikke at hoppe ind i futuremarkedet hvis stigningen allerede er kommet.

Vi besvarer gerne spørgsmål vedr. kornhandel, og kan også holde et servicemøde med AgroCura.

Indberetning af efterafgrøder og tidlig såning.

Af planterådgiver Birgit Vestergård

Husk, at fristen for indberetning eller ændringer af allerede indberettede efterafgrøder og tidlig såning er d. 10. september.

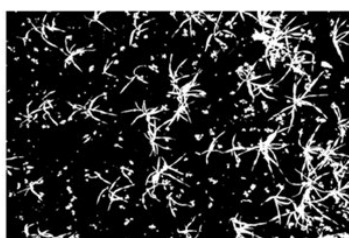
Mht. tidlig såning, *kan* det allerede være indberettet i forårets EU-skemaer. Tjek med din rådgiver, hvis du er i tvivl.

10. september er også fristen for ændring af så-dato for efterafgrøder med såfrist d. 20.-8. til senere såning (dog senest d. 7.-9.)

Efter en tør sommer som i år, er det typisk græs efter-afgrøderne, udlagt i korn, der kan være svage med risiko for underkendelse, som vi skrev om i **TILVÆKST Salgsafgrøder nr. 27.**

Efterafgrøderne skal dække jorden som ifølge fig. 1 i forhold til kontrol-tidspunktet- og være jævnt fordelt på arealet:

Et græsdække på 15 %, der er kravet ved den tidligst mulige kontrol, ser sådan ud:



Figur 1 15 % dækningsgrad for græs-efterafgrøder (kilde: lbst)

Ser det helt umuligt ud at opnå denne dækning for græsset, kan man endnu nå at etablere f. eks. olieræddike på arealet, da dækningskravet er meget mindre ved såning nu. Som det ses af tabel 1, "koster" det dog N-kvote til kommende sæson, når det skal indberettes som "Forsinket etablering". Husk at ændringsfristen for dette også er d. 10.-9.

Tabel 11 Efterafgrøders dækningsgrad i forhold til kontrol-tidspunkt.

Periode, hvor kontrol- len gennemføres	Seneste så-tidspunkt for efterafgrøder (Mindstekrav til dækning)			
	20. august	24. august	28. august	7. september
11/9 – 14/9	15 %	0 %*	0 %*	0 %*
15/9 – 20/9	20 %	5 %	0 %*	0 %*
21/9 – 25/9	25 %	10 %	0 %*	0 %*
26/9 – 1/10	30 %	15 %	5 %	0 %*
2/10 – 6/10	35 %	20 %	10 %	0 %*
7/10 – 19/10	40 %	25 %	15 %	10 %

*Der skal dog være synlige tegn på etablering af efterafgrøder i form af f.eks. udsæd eller fremspiring.

NB tabellen gælder ikke for efterafgrøder i majs. *Kilde: SGAV 2026*

Ved forsinket etablering af eftergrøderne nedsættes N-kvoten tilsvarende for 2027. OBS Det "koster" et N-kvote-træk i 2027 på 9-50 kg N/ha at etablere efterafgrøder efter d. 20.-8. Hvis det er aktuelt at genetablere efter fristen eller så sent i øvrigt, henvises til muligheder for at afbøde N-kvotetrækket som vi skrev om i Tv nr 28 [LINK](#)

Syn af granulatspredrer

Af planterådgiver Jens Peder Pedersen

Husk at det siden 1/7 - 2025 har været lovpligtigt at have en godkendt spredrer til snegle piller. Har du en usynet spredrer som skal bruges i vintersæd, er det på høje tid at få den synet.

En fabriksny spredrer er gyldig i de første 5 år.

Husk også at føre brug af snegle piller i din sprøjtejournal.

Jordprøver

Har du bestilt jordprøver?

Hvis ikke, kan du nemt bestille ved at klikke [her](#).