



TILVÆKST Salgsafgrøder nr. 25

Indhold

- **MARK**
- Aktuelt i marken
- Sortsudbytter i hestebønner og ærter
- **REGLER OG TILSKUD**
- Regler for anvendelse af flydende husdyrgødning om efteråret

MARK

Aktuelt i marken

Af planterådgiver Henrik Otto Clement

Lus i vintersæd og havrerødsot

Risikoen for havrerødsot er størst i vinterbyg sået tidlig, før 15. september. Havrerødsot kan også være et problem i tidlig sået vinterhvede og vinterrug, men her er risikoen for udbyttesubstans væsentlig mindre.

I vinterbyg er der i denne uge fundet ganske få lus, ingen i vinterhvede og vinterrug, i de marker der indgår i registreringsnettet. Du bør undersøge dine egne marker for lus og kun sprøjte mod dem i tilfælde, hvor der er behov, bl.a. for at undgå resistensudvikling.

Markerne undersøges bedst ved at man lægger sig ned og kigger på bladene i modlys. Hvis der er en eller flere "mørke pletter" på bladene, kan en nærmere undersøgelse afgøre, om det er bladlus eller ej. Bladlusene kan også sidde på stænglerne lige i jordoverfladen.

Da det normalt kun er 1-2 % af bladlusene, der indeholder virus, skal der være 2-3 % angrebne planter, før der bekæmpes lus. Let nattefrost reducerer antallet af lus og ved -8 °C går de sidste til.

Bekæmpelse skal først ske, når kornet har 3-4 blade.

Løsningsforslag:

- Lamdex 0,1 – 0,15 l/ha (max 3 gange i vintersæd)
- Kaiso Sorbie 0,05 – 0,075 l/ha (max 1 gang i vintersæd)
- Mavrik 0,05 – 0,1 l/ha (1 gang efterår og 2 gange forår)
- Teppeki* 0,08 – 0,1 l/ha (2 gange dog kun 1 gang i vinterbyg)

*(Må først anvendes, når 1. sideskud er synligt)

Belkar i vinterraps

Belkar må ikke blandes med ukrudtsmidler og vækstregulering. Hold mindst en uge imellem sprøjtningerne for at undgå skader på vinterrapsen.

Belkar er derimod velegnet til blanding med skadedyrsmidler, hvor Kaiso Sorbie er relevant mod rapsjordloppens larve som bør bekæmpes fra slutningen af september og til midt i oktober.

Husk at afgive fuldmagt til SAGRO, så vi kan indberette gødningsregnskab

Vi mangler stadig en hel del fuldmagter til brug for indberetning af gødningsregnskab, her fra 1. oktober. Mangler du at afgive fuldmagt, kan du følge indsatte vejledninger. Vælg den rigtige ud fra hvilken slags virksomhed du har:

Har du brug for hjælp, kan du kontakte en af nedenstående:

- Anita Jæger Jacobsen tlf. 76602167
- Jytte Burgdorf tlf. 76602491
- Hanne Futtrup tlf. 96296643

Ved hjælp faktureres den brugte tid, dog minimum 15 min.

Sortsudbytter i hestebønner og ærter

Af planterådgiver Henrik Otto Clement

Så har vi resultatet af udbytterne i landsforsøgene for hestebønner og ærter klar. Ingen af forsøgene har været udført på sandjorde, som er den fremherskende jordtype i vores område. Det skal lige med i vurderingen af resultatet.

Udbytterne har været høje og med en vis variation i udbytte. I hestebønner har sorten Lynx klaret sig bedst med 60,6 hkg/ha. I ærter har sorten Greenway klaret sig bedst med 59,3 hkg/ha.

Hestebønne

Tabel 1 Høstudbytter og kvalitetsparametre i hestebønne sorter afprøvet i landforsøgene 2022. Kilde: Sortinfo.dk

	Kerne-udbytte (fht)	Kerne-udbytte (hkg/ha)	Råprotein i tørstof (%)	Tusind-korns-vægt (g)	Modenhed (dato for)	Plante-højde (cm)	Lejesæd (kar. 0 - 10)	Solgt udsæd C1 + C2
LSD*	4	2	1	26	-	-	-	-
Sortsblanding **	100	56,6	29,1	564	16. aug	111	0,0	-
Lynx	107	60,6	29,0	555	17. aug	115	0,3	690
Apollo	105	59,7	28,7	592	16. aug	109	0,1	404
Daisy	105	59,2	29,9	574	16. aug	117	0,5	1704
Stella	104	59,2	29,5	593	15. aug	116	0,6	495
Capri	103	58,2	29,5	571	17. aug	111	0,5	329
Tiffany	101	57,1	29,6	555	17. aug	115	0,2	178

*LSD er den forskel der skal være på værdierne for at der er statistisk forskel på sorterne.
**Sortsblanding hestebønne: Saisy, Bolivia, Lynx og Stella

Ærter

Tabel 2 Høstudbytter og kvalitetsparametre i ærte sorter afprøvet i landforsøgene 2022. Kilde: Sortinfo.dk

	Kerne-udbytte (fht)	Kerne-udbytte (hkg/ha)	Råprotein i tørstof (%)	Tusind-korns-vægt (g)	Modenhed (dato for)	Afgrøde-højde ved høst (cm)	Lejesæd (kar. 0 - 10)	Solgt udsæd C1 + C2
LSD*	5	3	1	9	-	-	-	-
Blanding, markært **	100	53,8	23,0	290	1. aug	79	2,1	-
Greenway	110	59,3	22,5	312	2. aug	77	2,6	538
Ingrid	101	54,2	23,2	304	30. juli	83	1,6	2079
Manager	101	54,1	23,9	282	1. aug	79	2,0	252
Orchestra	99	53,3	24,9	298	2. aug	73	1,4	229
Bagoo	95	51,3	23,5	250	1. aug	77	2,2	388

LSD* er den forskel der skal være på værdierne for at der er statistisk forskel på sorterne.
**Sortsblanding markært: Bagoo, Greenway, Kameleon og Ingrid

REGLER OG TILSKUD

Regler for anvendelse af flydende husdyrgødning om efteråret

Af planterådgiver Henrik Otto Clement

Kilde: SEGES

Muligheden for at udbringe flydende husdyrgødning om efteråret, er stærkt begrænset. Det er ikke muligt til vintersæd som for øvrigt også højest må tildeles 15 kg/N pr. ha i handelsgødning.

Under visse betingelser må der i perioden fra høst til 1. oktober udbringes flydende husdyrgødning:

- Etablerede, overvintrende fodergræsmarker, herunder marker med udlæg af græs eller kløvergræs udsået senest i forbindelse med forårssåningen. Undtagelsen omfatter dog ikke arealer med udlæg af græs eller kløvergræs i majs.
- Arealer, hvor der den følgende vinter skal være vinterraps.
- Arealer, hvor der senest 20. august etableres grøngødning med gul sennep, olieræddike eller blandinger heraf forud for sukkerroer, hvor der er indgået kontrakt med en sukkerfabrik om afsætning af sukkerroerne.
- Udbringningsfristen kan forlænges indtil 15. oktober i regnfulde efterår. En eventuel forlængelse af fristen kan bl.a. ses på Miljøstyrelsens hjemmeside.

I perioden fra høst til 15. oktober må der udbringes flydende organisk gødning og bundfald til arealer med frøgræs, for hvilke der er indgået kontrakt med frøavlsfirma om levering af frø i den kommende sæson.

I perioden fra høst til 20. oktober må der udbringes fast spildevandsslam på arealer, hvor der er afgrøder den følgende vinter.

Krav til udbringningsteknik

Udbringning af flydende husdyrgødning skal ske i overensstemmelse med de gældende regler for udbringning af flydende husdyrgødning.

- I sort jord skal der nedfældes på en sådan måde, at gyllen dækkes af jord.
- Ved nedfældning i græs, skal nedfældningsrenden kunne indeholde den udbragte mængde gylle.
- Ved udlægning af gylle med slæbeslanger eller slæbesko skal udbringningssystemet være i kontakt med jorden.