



Höstutsäde .

Förhoppningsvis har alla vid detta laget köpt det utsäde ni behöver inför höstsådden men om någon behöver köpa så är reglerna följande:

Jordbruksverket har beslutat att från den 10 september 2003 gäller följande :

Höstvete. Det ekologiska utsädet är i stort sett slut och en generell dispens har givits vilket medger användning av konventionellt obetat utsäde.

Höstråg. Ekologiskt utsäde ska användas. Det finns utsäde av sorterna Amilo, Matador och Nikita.

Höstrågvete. Ekologiskt utsäde ska användas. Det finns utsäde av sorterna Fidelio, Lamberto och Modus.

När det gäller höstvete så rekommenderas i första hand sorten Stava därför att den har bra resistens mot stinksot som är ett ökande bekymmer på flera ställen i Kalmar län.

Eget utsäde inför vårsådden(tiden går fort och det är snart vår igen!)

Om du ska använda egen spannmål som utsäde så **bör du absolut** göra en analys. Att så utsäde som har dålig grobarhet är extra dyrt i ekologisk odling. Ta ett representativt prov på ca 200 gram (torkad vara) och skicka för analys av grobarhet, sundhet och tusenkornvikt. Denna analysen kostar ca 250 kr. Vill du veta rensfaktor

(hur mycket avrens det är) så behöver de över 1 kg och då kostar det ca 150 kr till.

Skicka provet till

HS Miljölab (tfn 0480- 49 33 88)

Gas Jacobs gata 1

392 45 Kalmar

eller

Statens Utsädeskontroll

Onsjövägen

268 81 Svalöf

Mellangrödor .

I danska försök har man jämfört rajgräs, höstråg och oljerättika som mellangröda. Sådden av dessa grödor skedde 8 augusti på en sandblandad lerjord. Man tillförde ”märkt” nitrat sent i oktober och då hade rajgräset rötter ner till 70 cm djup, rågen till 1,1 meter och oljerättikan till 2,5 meters djup. Oljerättikan tömde marken effektivt på nitrat och

därmed minskar risken för kväveutlakning. I försöken såddes oljerättikan med 10-12 kg per hektar. *Källa: Ökologisk jordbruk nr 293*

Internetadresser.

www.ecoweb.nu Här hittar du intressanta nyheter kring ekologiskt lantbruk, det finns kalkyler, länkar till andra organisationer mm

www.krav.se Här hittar du förteckning över KRAV-kontrollerade gårdar, butiker mm. Det finns också nyheter ,både från media och från regelverket.

www.ekolantbruk.se Här finns artiklar, politiska analyser, remissvar, marknadsnotiser.

Ekologisk oljeväxtdag på Slöinge lantmän.

I början av september bjöd Slöinge Lantmän in till information. Intressant är att de har satsat på ekologiska foder och teknisk raps. Här följer ett referat från föredragen som hölls.

Marknaden för ekologiska oljeväxter väntas öka framförallt eftersom behovet av inhemskt proteinfodermedel ökar i och med kravet på 100% ekologiskt foder i den ekologiska foderstaten. De lantbrukare som har bra odlingsförhållanden för höstoljeväxter bör planera in dessa i växtföljden. Man bör undvika våroljeväxter eftersom skadorna av rapsbaggar ofta blir för stora och dessutom är problemen med spillraps efter våroljeväxter ganska stora. Höstrybs avkastar ganska mycket sämre än höstraps men till rybsens fördel hör att den är vinterhärdigare och blommar så tidigt att skadorna av baggar oftast är små.

Förfukt.

Vall eller gröngödslingsgröda med baljväxter är bra men tänk på att plöja i tid så att marken hinner sätta sig för att undvika snigelskador. Sniglarna trivs nämligen i markhålor. Ren gräsvall är inte bättre än en ren spannmålsgröda.

Gödsling.

Höstrapsen kräver mycket kväve, ca 25 ton stallgödsel/ha före sådd kan rekommenderas. Även på våren behöver oljeväxterna kväve och har man inte flytgödsel eller urin kan ex Binadan eller Biofer användas. Det är viktigt att gödslingen sker tidigt på våren eftersom oljeväxterna kommer igång tidigt att växa. Har man kväverika förfrukter och jorden har

god kvävelevererande förmåga kan höstgödslingen hoppas över. Stallgödseln innehåller även svavel men ibland och speciellt vid höga skördar räcker inte den mängden svavel till. Svavelbrist yttrar sig i bleka blommor och att bladen gulnar mellan nerverna. Kieserit är tillåtet och kan då användas. Det kostar ca 9,5 kr/kg S. Normalt tillförs ca 20-40 kg S/ha.

Radavstånd.

Förr var det vanligt att så höstrapsen med 48 cm radavstånd. Fördelarna är flera: det ger en säkrare övervintring när man kupar upp lite jord runt plantan och ev. vatten kan rinna bort lättare. Det är också lättare att hålla beståndet rent från ogräs när man både kan radhacka och ogräsharva. Hackningen på hösten har i gamla försök visats sig ge en extra kvävemineriseringseffekt.

Hackningen ske ofta 2 gånger på hösten och en gång på våren. Hackningen på våren kan ske efter gödslingen och på det sättet myllas gödseln ner. En del ekoodlare väljer att kombinera hackning med harvning. Höstrybsen är känsligare än höstrapsen för stora radavstånd och skördebortfallet blir för stort när man har 48 cm. I dagsläget är det vanligast att så med 12 cm radavstånd även bland ekoodlarna.

Skadegörare och sjukdomar.

Snigelskador kan vara ett bekymmer de år då såbruket blir kokigt och det är fuktigt väder. Speciellt om förfrukten är vall. Annars är det rapsbaggarna som är det allt överskuggande problemet, framförallt på små vindskyddade fält. En bra växtföljd med oljeväxter högst vart 7-8:e år missgynnar svampsjukdomar såsom vissnesjuka och bomullsmögel.

Sådd.

Se till att såbädden är jämn och att fröna hamnar på 2-3 cm djup. Så i mitten av augusti. Sår man för tidigt riskerar man att tillväxtpunkten kommer för högt och övervintringen försämras. För sen sådd kan ge sämre etableringsmöjligheter och lite senare blomning under våren vilket ger risk för större rapsbaggeskador.

Såmängden bör vara 85-90 frön/m² för linjesorter och för hybridsorter 65-80 frön/m². Sår man med 24 eller 48 cm radavstånd bör man sänka utsädet med 10-15 frön/m². Tusenkornvikterna kan skilja sig mycket åt. Vid sen sådd bör man öka

utsädesmängden.

Spillraps.

Efter skörd bör marken ligga obearbetad 2-3 veckor för att ytliga frön ska gro. Ofta genomförs 1-2 lätta harvningar varefter man sår höstvet med en Rapid-såmaskin. Om man ska så vårsäd efter rapsen låter man spillrapsen fungera som en fånggröda och plöjer den under vintern eller tidig vår.

Marknaden.

Slöinge Lantmän har kontraktsodling av ekoraps på ca 1000 ton/år och har betalat 5 kr/kg men det får bedömas som ett pris mer satt efter att de behövde få igång odlingen. Eco Trade betalade 2002 3,50kr/kg. Slöinge lantmän planerar för att öka pressningen av ekoraps. Är du intresserad av att odla ekologisk raps så bör du:

1. Kontakta firmor/föreningar som köper in raps och höra efter om kontraktsvillkor.
2. Planera för sådd nästa höst. Fundera igenom växtföljden. Undvik skiften med packningsskador och skiften som är små och som ligger i skogskanten.

Åsa Lindqvist har utnämnts till hedersdoktor vid veterinärfakulteten på SLU.

Grattis Åsa till en välförtjänt utnämning.!

Glöm inte att ni lantbrukare som vill ha rådgivning i ex betesplanering i ekologisk djurhållning kan få hjälp av Åsa. Ring henne på tfn 0480- 350 45

Anna Jonasson börjar arbeta igen 1 oktober efter att ha varit barnledig ett år. Anna arbetar med rådgivning i ekologisk djurhållning. Välkommen tillbaka Anna!

Säljes. Vid affärer med ekologiska produkter ska kopia på KRAVs registreringsbevis medskickas. KRAV-godkänt ensilage. Analys finns. Einar Nilsson tfn 0480- 650 16

Ansvariga för Ekonytt nr 9 år 2003 är, Ann-Christine Eriksson, tfn 070-661 97 06.. **Ekologiska nyhetsbrevet ingår i det svenska KULM-programmet och delfinansieras av EU.**
