



## GMO-debatt 24 augusti.

Det finns redan en försöksodling med GMO-majs på Öland och många känner att de vill debattera för- och nackdelar med GMO-grödor. Vad kommer att hända om pollen från GMO-raps hamnar i en ekologisk rapsodling? Vilket ansvar har odlare och firmor? Hur påverkas den biologiska mångfalden av GMO-grödor? Vad säger konsumenterna i denna fråga?

Medverkande vid debattkvällen är:

**Björn Folkesson** lantbrukare från Öland

**Peter Einarsson** Ekologiska lantbrukarna

**Kathleen McCaughey** Greenpeace

**Richard Teern** ICA Supermarket Borgholm

**Rejne Erixon** Kalmar Lantmän

**KLS** (person ej klart än)

**Jan Eksvärd** LRF

**Mattias Zetterstrand** Monsanto

**Gunnela Ståhle** Svenskt Sigill

**Bengt Ingerstam** Sveriges konsumenter i samverkan

**Plats:** Rydbergsgården Algutsrum Öland

**Tid:** kl 18.30-21.30 torsdag 24/8

**Kvällskaffe till självkostnadspris.**

**Anmälan senast 22/8 på tfn 070-661 97 06**

**eller e-post: [ann-christine.eriksson@h.lst.se](mailto:ann-christine.eriksson@h.lst.se)**

**Alla- både producenter och konsumenter - är hjärtligt välkomna!!**

## Utsäde - Rekommendation

Det är fortsatt stor efterfrågan på **höstvetete** både på hemmamarknaden och för export.

Prisutvecklingen går åt rätt håll! Marknaden efterfrågar främst **Stava**, som fortfarande är förstahandsval i höstvetete eftersom den är resistent mot stinksot, samt ger ett visst skydd mot dvärgstinksot. Stava står sig fortfarande mycket bra även med hänseende till dess ogräskonkurrerande förmåga. **Magnifik** är en ny sort på ingång som också har stinksotsresistens. Den har en bättre avkastning och vinterhärdighet i jämförelse med Stava. Magnifik finns i provodling på några ställen i vårt område, men ska nu utvärderas i samarbete med kvarnarna

innan den kommer ut på marknaden. **Olivin** är kortare i strå, konkurrerar mindre bra med ogräs än Kosack och har ett snäpp mer protein än Stava och Kosack. Avkastningsförmågan är bra. **Rågvete: Fidelio** är första valet, särskilt i Norra Kalmar Län och i Kronoberg p.g.a. den goda vinterhärdigheten. **Lamberto** är känsligare mot mjöldagg. Rågvete är att föredra för att producera fodersäd, jämfört med höstvetete, även på leriga jordar. OBS! I områden med stor risk för utvintring är tidig sådd att rekommendera (G-län och norra Kalmar Län).

**Råg:** Populationssorten **Amilo** fungerar fortfarande säkrast. Sorten har bästa falltalet.

**Höstraps:** Det kan gå bra även i ekologisk odling. Efterfrågan kommer att öka p.g.a. kravet på 100 % eko-foder fr.o.m. 1 januari 2008 och kanske en ökad produktion av olja för humankonsumtion. Om det går att odla höstraps, undvik att odla vårraps eller höstraps.

Avkastningen är säkrare. Hybridrapen är endast ett alternativ på platser med hög avkastningsförmåga, bra förfukt och god övervintring. Radsådd kombinerad med radrensning håller utsädeskostnader nere. Att raps fungerar, kunde du se på fältvandringen i somras på Öland. Populationssorter klarar sig mycket bra. **Linjesorten:** Carousel, Louise; Celsius kanske i norra Kalmar Län (bra vinterhärdig). **Hybrid:** Calypso och kanske Status. Utsäde för linjesorter måste vara ekologiska. Hybrid sorter kan vara konventionellt odlat – men obetat.

**Speltvetete:** Här gäller samma som föra året. Oberkulmer Rotkorn är första valet. Utsäde finns även under [www.organicxseeds.com](http://www.organicxseeds.com).

## Tänk på utsädeskvaliteten inför höstsådden!

Även i årets gröda har vi blivit påmind om vikten av ett bra utsäde vid höstsådd. Snömögelangreppen var i många fall värre med eget okontrollerat utsäde än med köpt och i de flesta fall biologiskt betat utsäde. Inför hösten kommer det köpta utsädet att vara till stor del biologiskt betat eller ha passerat den nya Termoseed-anläggning där man värmebehandlar med ånga. Fusariumsmittat utsäde var orsaken till en hel del av snömögelangreppen i vintras.

Den biologiska betningen har begränsad effekt på Fusarium. Termoseed-behandlingen är effektivare. Acceptera inte en smittograd på 25-30 % Fusarium i köpt utsäde om det finns friskare, eller värmebehandlat, utsäde att få tag i.

Tar du eget utsäde? Var mycket noga med kvalitén! Skicka in prov för analys innan du sår. Kostnadsskillnaden mot köpt utsäde kan snabbt ätas upp av en dålig gröda. Glöm inte att begära stinksotanalys för att inte åka på obehagliga överraskningar av stinksot.

**För utsädesanalys, ange alltid vilken typ av analys du vill ha utförd:**

Frökontrollen Mellansverige AB, Box 22014, 702 02 ÖREBRO. Tfn 019-603 27 30.

Lantmännen Analycen AB, Box 905, 531 19 LIDKÖPING. Tfn 0510-887 00

*Hermann Leggedör Hs Kalmar 0480- 15676*

### **Friska och funktionella livdjur "Tutt-och påskurs" för fåragare den 31 augusti i Köpingsvik, Wannborga Vin och Lamm**

"Vad är det för knölar som känns i juvret? Har bagglammet tillräckligt stora testiklar? Vilka livdjur skall jag välja? Vågar jag köpa baggen?"  
**Veterinär Åsa Lindqvist, Fä&Folk** ger dig svar på dessa och andra frågor!

I teori och praktik får du lära dig det mesta om tackornas juver och baggarnas könsorgan. Först en teoretisk genomgång av anatomi, juverproblem, faktorer som påverkar fruktsamheten hos baggar mm. Kompendium delas ut. Praktiska övningar med hälsoundersökning av tackor och baggar.

**Observera tiden! kl 12.30 - 18.00**

Till de praktiska övningarna är rena överdragskläder och stövlar obligatoriska. Förtäring serveras av Wannborga vin och lamm och betalas av kursdeltagarna. **Anmälan senast 24 augusti**, endast 20 deltagare, först till kvarn gäller.

Kursledare: Stina Sigvardsson, Ist 0480- 82992

### **Kurs om Ekologisk vallodling med 100 % ekologiskt foder**

Detta är en fördjupande kurs för dig som är ekologisk mjölk- och köttproducent och vill veta mer om hur du kan anpassa din växtodling och framför allt vallodlingen till kravet på 100 % ekologiskt foder. Detta krav gäller ju från 1 januari 2008. Vad finns det för fodermedel som kan komplettera grovfodret i en ekologisk foderstat? Vilket vallfoder bör du sträva efter för att passa i foderstaten? Ska du satsa på att odla "nya" fodergrödor? Ja, frågorna är många.

Under kursen försöker våra duktiga föreläsare ge svar på några av dem. **Föreläsare:**

**Nilla Nilsson-Linde,**

Fältforskningsenheten, SLU, Uppsala:

Talar om bl.a. grovfoderkvalitet, sortval,

fröblandningar, skördetidpunkter

**Niels Andresen,** ekologisk rådgivare vid

HS Kristianstad: Talar bl.a. om

kompletterande fodermedel, olika

utfodringsstrategier till mjölkkor,

utnyttjande av gårdens areal för bästa

ekonomi.

#### **Tid och plats**

Fredagen 27/10 kl. 9.30 – 15.00 på Orrefors

Värdshus, Bruksområdet, Orrefors.

Kursen har en ekologisk inriktning men även du som producerar konventionellt är välkommen.

Den genomförs i samarbete mellan

Länsstyrelserna i Kalmar och Kronobergs län

.Du betalar själv för förmiddagsfika och lunch

(ca 125 kr).

**Anmälan:** Till Länsstyrelsen **senast 20/10**, tel. 0480 - 829 61 eller 0470 - 863 03.

Kvigguppfödare sökes till KRAV-godkänd mjölkproduktion.

Anders tfn 070-5850365

Ansvariga för Ekonytt nr 10 2006 är Ann-Christine Eriksson tfn 070 661 97 06 och Stina Sigvardsson 0480- 82992. Ekonytt och kurser ingår i det svenska KULM-programmet och delfinansieras av EU. Upplaga 1145 ex.



## Lammproducenter:

### Grovfoderbrist i torkans spår. Hur löser vi detta?

Många lammproducenter märker redan nu att årets skörd av grovfoder inte kommer att räcka till. Därför ordnas denna kurs som handlar om vad man kan som konventionell, EU-ekologisk eller KRAV-producent kan göra av situationen. Vad finns det för alternativa foder att köpa? Vad ska man tänka på om man ex använder halm, HP-massa eller grönpellets som komplement till grovfoder och hur på verkar det kraftfoderåtgången och ekonomin?

Som föreläsare medverkar:

**Birgit Fag, lammrådgivare HS Jönköping**  
**Lena Karlsson, KRAV-lammproducent**

### Fredag 13 oktober:

**08.30- 11.30 på Hotell Skansen Färjestaden**

**14.00-17.00 Staby Gårdshotellet Högsby.**

Kaffe och macka under kursens gång .

Anmälan senast 6/10 till Ann-Christine Eriksson 070-661 97 06 .

Södra Kalmar läns fåravelsförening är medarrangör.

## Undantag för användning av konventionellt foder inom miljöersättningen ekologiska produktionsformer.

Jordbrukare med ekologisk djurhållning som på grund av vädersituationen 2006 inte kan uppfylla villkoren om ekologiskt foder får använda konventionellt **grovfoder**. Det ska handla om "exceptionella väderförhållanden", att vädret avvikit betydligt från det normala, på ett sätt som inte kunnat förutses. **Djurhållaren ska i första hand undersöka möjligheten att köpa ekologiskt foder.** Konventionellt kraftfoder får endast användas upp till de %-satser som gäller i vanliga fall. Ändringen innebär också att de berörda djurhållarna kan köpa in mer än hälften av fodret. Detta undantag gäller till och med den 15 juni 2007.

Ändringen omfattar endast miljöersättningen. Certifierade ekologiska djurhållare som inte har någon möjlighet att använda ekologiskt foder ska kontakta sitt kontrollorgan.

## Kurs: Byggnader för får och nötkreatur i ekologisk produktion.

Hur påverkar de ekologiska reglerna djurhållningen och inhysningen av djuren? Byggnadsrådgivare Helena Olsson Hägg, Agrotektbyrån, kommer att prata byggnader med er. Ämnen som behandlas är planlösningar, stallmiljö, inredningar och rastgårdar.

**24 oktober på Kalmar Lantmän 09.30-14.00**

**30 oktober i Frödinge bygdegård 09.30-14.00**

**Anmälan senast 1 vecka före till A-C Eriksson**

070- 661 97 06 eller via internet: [www.h.lst.se](http://www.h.lst.se)

och välj kalendarium i vänsterkanten o sedan lantbruksenhetens kurskalender i högerkanten.

Ekorådgivare 2006 inom EU's miljöprogram. Vill du ha rådgivning, ta kontakt med dessa:

**Martin Dreber**

tfn 0381-603 30, 0708-29 09 81 Byggnadsrådgivare.

[info@osterby.se](mailto:info@osterby.se), [www.osterby.se/bygg](http://www.osterby.se/bygg)

**Ann-Christine Eriksson, Länsstyrelsen Kalmar län**, tfn 0480-829 57, 0706-619 706 Växtodlingsrådgivare

[Ann-Christine.Eriksson@h.lst.se](mailto:Ann-Christine.Eriksson@h.lst.se)

**Hans Gerlofsson, Gerlofssons Byggekonsult**

Tfn och fax 0485-303 76, 0703-037 602

Byggnadsrådgivare.

[hans.gerlofsson@telia.com](mailto:hans.gerlofsson@telia.com)

**Hermann Leggedör**

**HS Kalmar-Kronoberg-Blekinge**

Tfn 0480-156 76, 0708-156 760 Växtodlingsrådgivare

[hermann.leggedor@hush.se](mailto:hermann.leggedor@hush.se)

**Åsa Lindqvist, Fä & Folk**

Tfn 0480-35045 Djurhälsofrågor

[faochfolk@telia.com](mailto:faochfolk@telia.com)

**Helena Olsson Hägg, Agrotektbyrån**

Tfn 0123-301 40 Byggnadsrådgivare.

[helena@agrotektbyran.se](mailto:helena@agrotektbyran.se)

**Inga-Lill Saltzman**

**HS Kalmar-Kronoberg-Blekinge**

tfn 0480-156 73, 0709-458 728 Ekonomirådgivare..

[inga-lill.saltzman@hush.se](mailto:inga-lill.saltzman@hush.se)

**Stina Sigvardsson, Länsstyrelsen Kalmar län**

tfn 0480-829 92, 0703-52 07 03 Husdjursrådgivare.

[Stina.Sigvardsson@h.lst.se](mailto:Stina.Sigvardsson@h.lst.se)

### **Naturlig ventilation ger frisk luft i stallet**

Naturlig ventilation tillämpas både vid ny- och ombyggnader. Den är tyst, energisnål och saknar ofta rörliga delar som kan förslitas.

Ventilationsprincipen bygger dels på vindpåverkan och dels på att den varmare luften stiger uppåt och måste kunna släppas ut i stallets högsta del, vanligtvisnocken. Eftersom drivkraften för luftväxling är låg måste man ta till betydligt större till- och frånluftsareor än vid mekanisk ventilation. För att allt ska fungera måste denna typ av ventilation dimensioneras på ett riktigt sätt.

I isolerade byggnader tillämpar man reglering av till- och frånluften. I oisolerade byggnader är till- och frånluftsöppningar fasta. Här tänker jag bara beskriva principen för oisolerade byggnader.

I oisolerade byggnader kan man aldrig överdimensionera ventilationen men det förekommer ofta att ventilationen är underdimensionerad. Detta beror på att man t ex satt in vindväv i fönsteröppningar eller andra små gluggar. Vindväven är bra som ventilationsöppning men den fordrar stora ytor om den ska fungera. Då luftväxlingen blir för liten blir det fuktigt i stallet vilket bidrar till ett dåligt stallklimat. Låg temperatur är aldrig några problem förutsatt att vattenförsörjningen är riktigt ordnad och att djuren har en torr liggplats. Ett exempel: 40 rekryteringsdjur fördelade mellan 150 till 500 kg behöver en max-ventilation på ca 10 000 m<sup>3</sup>/timma. Ett vindnät bör då ha en area på minst 20 m<sup>2</sup> eller ännu hellre en glespanel med 100 mm brädor och 15 mm springor som omfattar minst 45 m<sup>2</sup>. Orsaken till att jag föredrar glespanel före vindnät är att näten lätt sätter igen sig och ofta behöver rengöras. Glespanel bibehåller sina öppningar även i stallar där rengöring inte sker mer än en gång per år.

Öppningsarean i nocken bör vara minst 4,5 m<sup>2</sup>, t ex 0,3 m bred och 15 m lång. Vagg och taknock närmast gavlar bör vara täta, åtminstone 2 m från gavel. Det finns numera även perforerad plåt som kan ersätta vindväv och glespanel. Plåten är

lätt att göra ren och den är mycket ljusgenomsläpplig. Den kan vara ett bra alternativ som tilluftsdon men några siffervärden på genomsläpplighet finns ännu ej presenterade. Som en tumregel kan nämnas att öppningar i vagg och i nock bör göras minst 4,5 cm<sup>2</sup> per m<sup>3</sup> maximiventilation. Plåtleverantör kan uppge hur stor andel av plåtarean som är perforerad. Enligt exemplet ovan bör man välja en plåtarea som motsvarar 4,5 m<sup>2</sup> öppning.

*Hans Gerlofsson*

Fristående byggkonsult för lantbrukets byggnader

### **Kurs om Ekologisk vallodling och 100% ekologiskt foder**

**Fredag 27/10 kl 09.30- 15.00 på Orrefors Vårdshus, Orrefors.**

Detta är en fördjupningskurs för dig som redan är eller vill bli ekologisk mjölk-och köttproducent och vill veta mer om hur du kan anpassa din växtodling och framför allt vallen till kravet på 100% ekologiskt foder. Detta krav gäller från 1/1 2008. Vad finns för det för fodermedel som kan komplettera grovfodret i en ekologisk foderstat? Ska du satsa på att odla nya grödor?

Föreläsare:

Nilla Nilsson-Linde, fältforskningsenheten SLU.

Talar bl.a om grovfoderkvalitet, sortval, fröblandningar och skördetidpunkt.

Niels Andresen, ekologisk rådgivare på HS

Kristianstad talat om kompletterande fodermedel, olika utfodringsstrategier till mjölkkor, utnyttjande av gårdens areal för bästa ekonomi.

**Anmälan senast 20/10 på tel 0480- 829 61 eller 070- 661 97 06.**

Rundbalsensilage(KRAV) säljes . Roger Salomonsson 0480- 55007, 070- 5168308

Ansvariga för Ekonytt nr 11 2006 är Ann-Christine Eriksson tfn 070 661 97 06 och Stina Sigvardsson 0480- 82992. Ekonytt och kurser ingår i det svenska KULM-programmet och delfinansieras av EU. Upplaga 1145 ex.





## Ekologisk svinproduktion. Studieresa till Danmark 13-15 november

Första besöket är på JBT i Lund som bl.a har byggt ett stall för ekogrisar. Middag o övernattnig på Ängavallen som har egen ekologisk uppfödning av gris, lamm o nöt. Efter middagen hålls ett föredrag om mobila svinhus. Tisdagen börjar med resa till Jylland, för en temadag om ekogrisar tillsammans med danska lantbrukare . Under onsdagen besöker vi bla en gård med 450 suggor på friland och 300 ha åker. Nästa gård har 230 suggor och 4000 slaktsvinsplatser . Anmälan senast 27/10 till Ingela Löfqvist HS i Kristianstad 044- 22 99 21 eller 0708- 9453 51

## Kurs: Byggnader för får och nötkreatur i ekologisk produktion.

Hur påverkar de ekologiska reglerna djurhållningen och inhysningen av djuren? Byggnadsrådgivare Helena Olsson Hägg, Agrotektbyrån, kommer att prata byggnader med er. Ämnen som behandlas är planlösningar, stallmiljö, inredningar och rastgårdar.

**24 oktober på Kalmar Lantmän 09.30-14.00**

**30 oktober i Frödinge bygdegård 09.30-14.00**

**Anmälan senast 1 vecka före** till A-C Eriksson 070- 661 97 06 eller via internet: [www.h.lst.se](http://www.h.lst.se)

och välj kalendarium i vänsterkanten o sedan lantbruksenhetens kurskalender i högerkanten.

## Förslag på regler för nytt ekostöd.

Ett nytt landsbygdsprogram är på gång och det kommer att gälla fram till 2013. Inom miljöförbättrande åtgärder finns bl.a ett **förslag** på nytt stöd för ekologiskt lantbruk med 5-åriga åtaganden. I förslaget som ligger finns det vissa förändringar mot det nuvarande ekostödet:

För att få full ersättning måste ekoproduktionen vara certifierad av KRAV(Aranea AB ) eller SMAK AB. För ekologisk produktion som inte är certifierad sänks stödbeloppen till 75% under 2007 och 2008. och 50% 2009 .Som underlag för djurstöden räknas numera all ekologisk åkermark och betesmark med 5års-åtagande. För 1 djurenhet krävs 1 ha åker eller 2 ha betesmark.

Förslag ligger att även slaktsvin, höns och slaktkycklingar i ekologisk produktion ska få förutsatt att gården har marken i ekostöd. Här nedan följer förslagen på ersättningsnivåer för certifierade grödor.

## Gröda Ersättning kr/ha

Gröda	Ersättning kr/ha
vall	200
spannmål	1000
Proteingrödor, foderbetor, spånadslin , andra ettåriga grödor	1300
Oljeväxter, oljelin, konservärter, frövall	2200
Potatis, sockerbetor, grönsaker	5000
Frukt och bär	7500

Ersättningen för ekologisk djurhållning föreslås till 1600 kr/djurenhet . För varje djurenhet krävs 1 ha "ekoåker" eller 2 ha naturbetesmark med 5-årigt åtagande.

## Brist på ekomjolk!!!!

Arla har brist på ekomjolk och beslutade därför att dra in på den 3% KRAV-mjölken under hösten. Om Du eller någon av Dina kollegor funderar på att ställa om till ekomjolk ska ni kontakta:

Reijo Edorsson Medlemsansvarig, region Öst  
Arla Foods Ägarkontakt  
0150-158 40, 070-223 72 29  
Fax. 0150-158 60

## Glöm inte foderkursen i Orrefors 27/10.

**Anmäl dig omgående! 070- 661 97 06**

## Ekologisk mjölk rik på Omega-3-fettsyror!

Det har länge tvistats om ekologisk mjölk är mer näringsrik än konventionell. I en av de största studierna hittills anser sig nu brittiska forskare vid universiteten i Glasgow och Liverpool kunna slå fast att ekomjölken innehåller i genomsnitt 68 procent mer Omega-3-fettsyror. Forskarna har under tre år tagit prover på mjölken från 31 olika gårdar. Enligt studien, som publiceras i Journal of dairy science, är förklaringen att ekokorna fick mer grönbete och färskt grovfoder medan övriga kor fick mer kraftfoder. Det senare baseras främst på spannmål och soja med lågt innehåll av Omega-3-fettsyror.

**I båda typerna** av mjölk uppmättes de högsta halterna av Omega-3 på sommaren, då även övriga mjölkkor släpptes ut på grönbete. Försprånget för ekomjölken höll dock i sig under hela året men var störst under vinterhalvåret.

Forskarna tror därför att andra delar av det

ekologiska produktionssystemet spelat in. De pekar på skillnader i kvalitet på bete och foder men också på exempelvis valet av mjölkkor.

De brittiska resultaten är kontroversiella. 2002 såg svenska forskare vid Lantbruksuniversitetet inte någon tydlig skillnad mellan ekologisk och konventionell mjölk i Sverige.

- Det man kan säga säkert är att bete och gränsilage ger en ökad halt av Omega-3 och ett bättre förhållande mot Omega-6, vilket anses bra för människors hälsa, säger Anders André som ansvarade för studien. *Källa Svenska dagbladet.*

### Får betar skräppor.

Får kan vara en lösning på det allt större problemet med skräppor. I ett 5-årigt tyskt försök där fåren fick beta skräppor som bara hade nått 10 cm i höjd hade man god ogräseffekt jämfört med att fåren fick beta skräppor som hade hunnit bli 15-20 cm höga. *Källa Ökologisk jordbruk nr 368*

### Lokala proteinfodermedel. Jämförelse mellan ärt och åkerböna till ekologiska mjölkkor i en 100% ekologisk foderstat vid Tingvalls försöksgård 2005/2006. Redovisning från SLU. 50% grovf:50%krf foderstaten bestod av följande

Åkerböna	Ärter
Ensilage 13 kg ts	Ensilage 13 kg ts
Korn 6,8 kg	Korn 5,0 kg
Raps 3,5 kg	Raps 3,5 kg
Åkerböna 3,4 kg	Ärter 4,7 kg
Effekt normal 0,15 kg	Effekt normal 0,15 kg

Med dessa foderstater blev mjölmängden ungefär densamma 45 kg mjölk.

60% grf:40%krf foderstaten bestod av följande:

Åkerböna	Ärter
Ensilage 13 kg ts	Ensilage 13 kg ts
Korn 5,1 kg	Korn 4,1 kg
Raps 2,0 kg	Raps 2,0 kg
Åkerböna 2,1 kg	Ärter 3,0 kg
Effekt mineral 0,15 kg	Effekt mineral 0,15 kg

I åkerbönan foderstat blev mjölmängden 36,5 kg och för ärtarna dels 37,1 kg.

I alla 4 foderstaterna låg kraftfoderandelen i praktiken ett par %-enheter lägre än vad foderstaterna angav så att reglerna äventyrades inte.

En slutsats som drogs från försöket var att det eventuellt blir lite högre fett och protein hos de äldre korna med åkerböna jämfört med ärt i foderstaten.

### Resultat från odling med oljehampa vid Röbbäcksdalen, Umeå.

Oljehampasorten Finola ger mogna frön efter 100 dagar. Fröavkastningen ligger runt 1 ton/ha och den skördas med reparbord. Stammarna står kvar över vintern och skördas under våren. Frönas näringsinnehåll per kg ts: 17,7 MJ, 27% råprotein, 309 g råfett och stärkelse 25 g. Den höga halten av linolsyra kan vara begränsande i utfodringen till nötkreatur.

### Antalet brukare och areal i ekostödet.

I Kalmar län har antalet brukare som är anslutna till stödet för ekologisk produktion ökat från 460 st år 2001 till 921st 2005. Arealen har ökat från 9272 ha till 16 633 ha.

### Ät blåbär och bli smart!

Vid ett seminarium med titeln ”Nya frukt-och bärslag och nya användningsområden” redovisades försök som visar att just blåbär har mycket goda hälsofrämjande egenskaper. Priset på blåbär har 3-dubblats på 1 år och odlingen av blåbär ökar kraftigt runt om i världen.

Bär innehåller överlag mycket antioxidanter och mest innehåller de som är mörka till färgen. Några av de nya möjligheterna som diskuterades på seminariet:

- satsa på nya bärslag med höga halter av hälsofrämjande ämnen och utan pesticider.
- samarbeta i hela kedjan från odlare till grossist och marknadsförare, satsa på unika produkter.
- odla ekologiskt
- odla o sälj endast högsta kvalitet
- förläng säsongen med tunnlår och växthus.

*Källa: [www.sjv.se](http://www.sjv.se)*

### Säljes.

2 KRAV-godkända dikalvar säljes, antingen renrasiga fjällras(berättigade till stöd) eller kötttraskorsning. Födda i jan-feb 06. tfn 0480- 50524

Ansvariga för Ekonytt nr 12 2006 är Ann-Christine Eriksson tfn 070 661 97 06 och Stina Sigvardsson 0480- 82992. Ekonytt och kurser ingår i det svenska KULM-programmet och delfinansieras av EU. Upplaga 1145ex



## Mer ekologiska livsmedel inom offentliga sektorn.

Kalmar kommun tillsammans med Borgholm, Mörbylånga, Torsås och delar av Emmaboda kommun efterfrågar ekologiska livsmedel. I den offentliga upphandlingen som pågår just nu anges **att följande livsmedel enbart kommer att upphandlas ekologiskt: blandfärs, nötfärs, dricksmjolk, kaffe(ska även vara etiskt märkt) ägg, tunnpannkaka, ost edamerfilé, bananer och gul lök.** Dessutom kommer ett antal ekologiska produkter att upphandlas som ett kompletterande sortiment till konventionella produkter.

Denna upphandling omfattar tiden från maj 2007- april 2010 med möjlighet till 1 års förlängning. För er producenter finns alltså en lokal efterfrågan på era varor. Se till att de företag ni arbetar med beställer hem förfrågningsunderlaget från inköpskontoret i Kalmar kommun. Anbud ska lämnas senast 18 december.

## Hur många lamm blir det?

Scanning av tackor är ett hjälpmedel för att kunna gruppera och styra utfodringen, samt övervaka lamningen på ett säkrare sätt. Särskilt i besättningar som ofta får två eller fler lamm per tacka. Det är Carl Williams som reser runt och utför denna tjänst. Han blir snabbt fullbokad men har du tur hinner han med några gårdar till. För södra länsdelen är det Lena Karlsson tfn 0451- 260 10 och för norra länsdelen Kaj Sjunnesson tfn 0152- 30263, 070-302 6302 som tidsbokar scanningen.

## Bekämpningsmedel i vatten och åar under 2005.

Avdelningen för vattenvårdslära vid SLU har undersökt vattenprover från 4 jordbruksbäckar och ytligt grundvatten belägna i Östergötland, Västergötland, Halland och Skåne. Alla bäckproverna innehöll rester från minst 2 substanser. De vanligaste förekommande substanserna i ytvatten med höga halter utgjordes

## Ekonomi och regler i nya ekostödet 2007.

Frågorna är många kring de nya stödreglerna. Vad innebär det att man får räkna in viss betesmark som underlag för djurstödet? Vad kostar det att certifiera sig och vad kostar det att låta bli? Hur ser marknaden ut för dina avsalugrödor?

Vi kommer att dela tiden mellan regler och ekonomiska kalkyler. Ekonomirådgivare Inga-Lill Saltzman från HS kommer att visa kalkyler från mjölk-, nötkötts-, får- och växtodlingsgårdar.

### Platser:

Månd. 22/1 kl 18.30-21.30 Wannborga Vin &Lamm  
Tisdag 23/1 09.30-12.30 Kalmar Lantmän  
Onsdag 24/1 18.30-21.30 Staby gårdshotell Högsby  
Fred. 26/1 09.30-12.30 Valstad naturbruksgymn.

**Anmälan senast 1 vecka före till Ann-Christine Eriksson 070- 661 97 06**

## KRAV spannmål köpes

Anders Nilsson  
0493-26047, 070-68 195 59

Vi vill passa på att önska alla en riktigt God jul och ett Gott Nytt År!

Ansvariga för Ekonytt nr 14 2006 är Ann-Christine Eriksson tfn 070 661 97 06 och Stina Sigvardsson 0480- 82992. Ekonytt och kurser ingår i det svenska KULM-programmet och delfinansieras av EU. Upplaga 1150 ex