

# FLUSTRET

MEDLEMSBLAD FÖR ORUST BIDLAREFÖRENING

★★

Ansvarig Claes Fossum

Nr 1 2014

Nu är jag inne på mitt 26:e år som biodlare. Hade nog aldrig tänkt hålla på så länge. Varför slutar jag inte? Därför att det fortfarande är spännande, oförutsägbart och ger åtminstone mig många positiva möten med personer ur alla yrkeskategorier, med olika politisk åskådning som har biodling som gemensamt intresse. Dessutom spelar det ingen roll om jag är nybörjare eller gammal när det gäller kunskap. Det är mera vädret makter som påverkar biodlingen, var vi bor osv. Vårt snitt på honungsskörden blev precis hälften av förra årets, dvs säga 14,5kg. Positivt var att vinterdödligheten var lägre. Inget bi-år är det andra likt!

Det är varje år, så att det är flera som börjar och nästa lika många som slutar sitt medlemskap i SBR. Varför? Jo många med ett eller två sh. har med våra små skördar bara liten eller ingen inkomst av honung. Sedan kan man vända på det, vi får minst 10 nr av bitidningen( facktidningar brukar kosta ca 50:-/st med mycket reklam i !), dessutom försäkrade, då vi åker fram och åter till möten, försäkring ifall någon skulle bli anfallen av våra bin, FORSKNING, PREBEN, (bisjukdomskonsulent) våra styrelser lokalt, distrikt och på SBR, som jobbar fram aktiviteter och är våra talesmän mot myndigheter, media osv.

Mera, SBR har planer på att starta upp utbildningar i olika steg. avelsgrupper, möjlighet att köpa o para drottningar på renparningsstationer. Hjälp med foldrar, honungsbedömning av honung och därmed rätt att köpa SBRs etikett

Tänk tanken att vi inte haft SBR, hur hade det sett ut för biodlingen då? Själv tror jag det vore en katastrof. Som ex kostar en dagstidning 25:-/st, inget är gratis tyvärr utom våra möten! Du som kommer på mötet ger oss energi att fortsätta. Samvaro genom föreningar odyl. Är ett måste för att behålla en levande landsbygd som Orust. Du har 25-30 mötestillfällen! Dessutom har vi ju på alla nivåer ett samarbete med SV (studieverksamheten vuxenskolan) genom vårt samarbete med LRF

Vårmötet var välbesökt. Alla stolar på övervåningen, 98 st var upptagna! Toppen! Vi hoppas och tror att alla både från Orust och andra föreningar var nöjda med upplevelsen. Ett stort tack till alla som hjälpte till att göra det möjligt. Nu tar vi nya tag och har lyckats få Christina Kobel till vårmötet på Kajutan. Vi kommer även i år att bjuda in andra föreningar. Hoppas vi blir många!

**Föreningsbigården** har flera nu upptäckt, men vi hoppas på fler. Vi har några stammisar på föreningsbigården, så där fortsätter vi med kamratcirkel. Vi har fått

nya ägare till Näs, Så vi får försöka få till ett gott samarbete med de nya ägarna. Föreningsbigården öppen varje måndag kl 18 med start 19/5 och ända till och med 1/9. Vill du pröva på så kom bara! Ta gärna med en bekant! Bikläder finns att låna!

Tryggve G. och Örjan M. har lovat ansvara för bina även i år. Ett bra tillfälle för nya och blivande att lära mer om praktisk biodling, för där finns alltid erfarna biodlare. Förra sommaren började dåligt, då bara ett sh överlevt, men tack vare gåva av ett sh och en svärm hoppas vi få bättre start i år. Kanske kan vi få bättre skörd också.

**Drottningodling** (Örjan ledare) tycker många är intressant, så det finns säkert intresse för en studiecirkel i år också. Anmälan till Jirina eller Örjan om du vill delta. Senast 16/4. Örjan Buckfast; [orje@telia.com](mailto:orje@telia.com) Jirina Gula, [jirina.janzbach@telia.com](mailto:jirina.janzbach@telia.com)

### **Obskuporna**

Hjälp Bengt P. och Björn S. , genom att titta till Obskuporna i sommar. De kommer att vara uppsatta juli-augusti. Vi hoppas få hjälp med att få drottningar och bin. Gamla drottningar fungerar bäst. Läger mindre ägg så att maten räcker.

### **Medlemsantal**

Vi ökar lite totalt också, positivt. Vi är drygt 70st ordinarie o ca 30 info.

Att synas är att finnas. Det är troligen det, plus din egen positiva inställning till föreningen som gör att vi ökar. Ett stort tack till alla som kom på årsmötet.

**Medlemsnytta:** OBS! Bifor, glas, och biutrustning får köpas via våra bitillbehörsaffärer. Se längre fram i flustret.

Kontakta styrelsen om du behöver hjälp med oxalsyra! Hjälps åt, dela på tillredda förpackningar. Den går att använda ett par månader efter tillredning.

**Slunghuset** ( slunga, perforatorer för, LN, LS, Svea o halvsvea), ingen silning där, 50: - för medlem o 100: - för icke medlem i föreningen. Tala med besiktningsman innan! Vid höstslungningen, i så god tid att det fortfarande finns yngel. Vi försöker att slunga under kort tid på hösten så att vi inte får in så mycket fukt i lokalen. Fungerar bra, haft problem med vatten, men det har gått bra ändå. Anmälan om slungning till Claes 0737 52 28 31.

**Kurser:** Nybörjarkurs i SV ´regi, anmälan SV eller Claes. Anmäl dig nu redan! Drottningodling: (anmälan Örjan och Jirina).

Kamratcirkel: bi-snack i föreningsbigård (ingen anmälan, bara kom!).

Mötena i Henån, skriv dig på lista, då du deltar.

Ny **snickarcirkel** om riktigt intresse finns (hösten) intresserade anmäler sig till Claes. Ev. kommer vi ta *avgift av deltagare som uteblir mer än halva kursen*. Vi får lite bidrag /timmer som bidrar till hyran. Uteblir deltagaren, får föreningen betala.

Ta gärna med bekanta som är intresserade av biodling på möten.

**Biodlingen:** För att få köpa **SBRs etiketter** måste du ha **gjort** din **bihusesyn** och bedömt din honung. Egen bihusesyn får göras upp till 1000 kg produktion.

*Positivt: Antal sh. ökar hela tiden på Orust. **Vi verkar kunna hålla varroan på skapligt låg nivå.***

**Honungspris:** Honung från Orust är en exklusiv produkt som till största delen innehåller nektar från obesprutade blommor och vilda växter, oftast ljung. Så ta **ordentligt betalt**, bra vara ska kosta! Det är sug efter vår rena honung. Vi får inte stora skördar, men honungen är desto finare !!! Motsvarande honung är dyrare i både Spanien och Tyskland bl.a. Köp distriktets locketikett av Claes 0,50:-/st



**Vårmetet:** Vi har nöjet att få Christina Kobel att tala på vårt vårmöte. Christina brinner för bra livsmedel! Började på Orust kommun med att räkna latrin och sopkärl. Har jobbat i Stenungsund för kommunen där och jobbar fortfarande, nu som pensionär för länsstyrelsen som rådgivare. Har skaffat sig bin nu. Är väldigt kunnig i livsmedel och miljöfrågor. Har haft flera kurser för biodlare. Är medlem hos oss och bor i Henån, Ska bli mycket intressant, så kom!! Välkomna!

### Vax

Föreningens ångpanna sköts av Mårten. Vax renat hos Mårten blir garanterat fritt från luriga bekämpningsmedel som används av oseriösa biodlare. Glöm inte torka ramarna direkt efteråt, annars möglar de. Tel 23004

Själv lämnar jag mina lådor med rammar som är slungade och med gammalt vax till Mårten, sedan ringer han när de ska hämtas och då ställer jag dem på tork. när de torkat, kör jag över dem med värmepistol och lagar ev. trasiga trådar. Jag byter ca 10 rammar/sh varje år, ibland något mer. Mina bin står på en låda över vintern. Det är bra om bina får övervintra på vax som inte varit i kupan föregående vinter. Risken

för amerikansk yngelröta minskar då betydligt. Det går utmärkt att invintra på helt nytt vax.

**Aktiviteter:** Välkomna till SVs lokal i samma hus som pizzerian i Henån. Kaffe serveras alltid. Alltid start kl. 19. Anteckna i din almanack!

Teman i år: fördjupning av vårt bi och underlätta biodlingen

**Må 24/2** Binas anatomi, dvs. hur fungerar vårt bi . Henån

**Må 17/3** öppet styrelsemöte, Olika raser och dess historia. Henån

**Må 31/3** start nybörjarkurs kl18:30

**On16/4** Vårmöte , Christina Kobel, föreläser om Livsmedelhygien i vardagen. Kaffe ! Plats Kajutan Medlemmar från andra föreningar är mycket välkomna!

**To 15/5** Hjälpmedel för rationell hobbybiodling. Tips i bigård och slungrum. Henån

**Må 19/5** Föreningsbigården öppen, varje måndag nu kl 18 t.o.m. 1/9. Ta med fika! Ta med bekanta! Bikläder finns.

**Må 2/6** öppet styrelsemöte i föreningsbigården Näs kl 18. Ta med fika!

**Må 1/9** Vilka sh. ska invintras ev. byta drottning sammanslagning, slutskattning, honungshantering, och sjukdomsbekämpning

**Må 13/10** Öppet styrelsemöte. Biåret, sjukdomsbekämpning och nya rön.

**On 12/11** Årsmöte kl. 19, OBS! honungsbedömning kl. **18:30** . Stala församlingshem. Hoppas många fler kommer i år. Ju fler desto roligare.

**Detta fluster är kallelse till årsmötet!!!!!!**

*Ev. ändringar i detta utskick och stora möten kommer att stå i bi-tidningen! Titta även i Stenungsundsposten, SVs annonser o Stenungsundstidningen. Mera kurser o möten på distriktets hemsida och bitidningen*

**Ekonomi:** Vår ekonomi är fortsatt god. Det är tack vare att allt görs ideellt, samarbetet med SV(vi betalar ju inga hyror för våra möten där). Hjälp med flustertryck (än så länge) och vår låga hyra för slunghuset. Vi får se hur de nya ägarna ser på hyran, vi kommer säkert överens. Kanske kan vi få föreningsbigården att gå

runt av sig själv. Får vi pengar ”över” kanske vi ska investera i slungutrustning, som tex en silcentrifug osv. Bin till salu behövs!

Medlemsrekrytering: Året som gick, passerade vi 70 strecket i antal SBR-medlemmar + ca 30 info på Orust. Av dessa är det några familjemedlemmar och 3st juniormedlemmar. Dessa tar vi ju ingen årsavgift för. Antal kupor ökar hela tiden, så nu gäller det att vi får fler honungsköpare också. Det är fler som hjälper till med olika delar i föreningen, vore roligt om vi kunde få in flera yngre i verksamheten. Hoppas föreningsbigården kan bli ett sätt att nå dem. Vi behöver er som inte kommit, för vi behöver nya friska **idéer**. Känner du någon som vill gå biodlarkurs så kan det vara bra att anmäla sig tidigt. Ny biodlare behöver mentorer, ställer du upp?

Kontakta Claes

Du som tycker det är roligt att stötta föreningen, eller tycker att ett medlemskap i SBR är onödigt kan bli infomedlem. Kostnad 50:-/år. Anmälan till Claes eller Kassören Gunilla Paulsen

Du som har e-post kontakta någon i styrelsen, eller till [claes@bohusbin.se](mailto:claes@bohusbin.se). Vi kan då skicka ut ny information till dig via e-post och sparar då portot. Vi kommer att skicka annat nytt också. Dessutom kolla vår hemsida! [www.bohusbin.se/lokal/orust/](http://www.bohusbin.se/lokal/orust/) Där finns sida för köp o sälj. Vill ni ha något publicerat kontakta Claes! Ev. nyheter och aktiviteter kommer att stå där. Om du går in på [www.biodlarna.se](http://www.biodlarna.se) och vidare till biodling där du bor, så kommer du rätt. Passa på att se på distriktets [www.bidistrikt-gob.se/](http://www.bidistrikt-gob.se/) (Göteborg o Bohuslän) hemsida efter nyheter i distriktet och grannföreningarna.

### SBR`s kvinnor

Kvinnligt nätverk, (numera SBR`s kvinnor), är vilande. Flera av de nya biodlarna i föreningen är kvinnor, några är riktigt bitna av sin nya hobby. Kontakta Jirina Janzbach eller Kristina Rehnberg om du vill veta mer. På distriktets hemsida finns egen flik med kvinnligt nätverk, även på SBRs hemsida.

Eva Carlsson är kontakten i vårt distrikt.

### FLYTTNING AV BIN

Vi tillhör zon 1. Detta innebär att vi får flytta bin inom zonen men inte alls till andra zoner. Fortfarande gäller att de måste besiktigas( gratis!) innan de flyttas över församlingsgränserna.

Om du fångar en svärm utanför din församling, kontakta bitillsynen innan du flyttar hem den. Om du är osäker på varifrån svärmen kommer, kan det vara en bra försiktighetsåtgärd att ställa den i en låda på platsen tills den fått täckt yngel. Kontakta sedan bitillsyn innan flyttning över församlingsgräns, detta för att förhindra yngelröta bland dina bin. Om du vill få svärmen ren från varroa går det bra att sätta spärngaller under och ge den 85 % myrsyra på boten via en vettexduk. Tänk på att lägga en skiva

över nätbotten om du har en sådan. Mer information finns att hämta på SBRs hemsida. Det är rätt o riktigt, att ringa bitillsynen innan flyttning över församlingsgräns av svärmar. De kan vägleda dig på bästa sätt.

*Vi bör också tänka på att inte flytta in bin med annan ras än den som redan finns i ett område. **Absolut inte till områden där drottningodling förekommer av renrasiga bin!***

Om vi gör så, saboterar vi hela aveln för vederbörande, som ju gör en insats för oss andra. Vi ska vara rädda om våra drottningodlare på Orust!!

Det kan alltså förekomma vandringsbiodling, även av biodlare från andra föreningar. Ta hänsyn till varandra så blir det inga problem. Trots att alla vet att all flyttning både av människor, djur och växter leder till ökad smittorisk går detta inte att stoppa.

**DRÖNARRAM** Det är viktigt att sätta i drönarramar, april till midsommar. För att få tillräckligt med drönare för parningar, kan du låta bli att skära ut den första halvan. Börja då du utökar i kupan. Du som har frågor om varroa? Ring någon av oss i styrelsen, eller bitillsynsmännen, så får du hjälp. Vi hoppas alla bin blivit behandlade 2013, bra! Det går mycket bra att vara biodlare *trots* varroan.

Varje kvalster du tar på våren ger 60-100 mindre på hösten!! Tänk om vi kan få alla att använda drönarram! Om vi gör det får vi friskare vinterbin. Om det finns 10 kvalster på våren, kan det vara 1000 på hösten. Ofta är det ca 10 000 bin efter ljunghdraget dvs. 1 kvalster/10 bin. Det innebär att det går omkring minst 1000 bin med öppna sår som kan bli infekterade av virussjukdomar. Skär ut vart:

10:de
-------

7:de
------

20:de dag
-----------

Ägg till färdig drönare tar ju 22 dagar. Ramen sätts in som nr 3 el 4 från kant direkt under spärrgaller. Gallret är ett måste för att drönarramen ska fungera.

Preparat ska kanske kunna ersätta drönarurskärningen. Både Apistan och Tymol är godkända preparat. Apistan ger resistens på sikt. Tymol upptäcktes 1719 timjanessens av en tysk apotekare som kallade det timjankamfer. Det är tymol som gör timjanolja så starkt bakteriedödande. På 1860-talet började det rekommenderas som antiseptikum och blev vanligt som sådant efter 1882 då det började tillverkas syntetiskt. Under första världskriget ingick det i många europeiska soldaters standardutrustning.

Till hösten behandlar vi med organiska syror såsom oxalsyra. Även myrsyra går an. Tänk på att använda skyddsglasögon och skyddshandskar av plast eller gummi. Lättast att använda oxalsyra! Den fungerar bäst vid temperaturer strax under 0 grader. Då är sh. klotat och oxalsyrehalten blir rätt. Bäst effekt och lättast.

Du kan även behandla med myrsyra, om du är osäker på en svärm eller om du misslyckats med drönarurskärning. Preparera en vettexduk med ca 20 ml( 2ml/ram)

85% myrsyra och skjut in den via flustret i juli innan Ljungdraget. Skatta först! Bäst effekt om yngelrummet endast är en låda. Myrsyran är en tung gas, därför orkar den bara en låda upp. Om yngelrummet är på två lådor, får behandling ske ovanpå med 65%-ig, även nu max 2ml/ram. Låt ligga 4-5 dagar. Vid osäkerhet, fråga bitillsynen, de kan ge dig råd.

Myrsyran är även farlig att inandas. Så var försiktiga! Använd glasögon och mask. Det är osolidariskt mot våra biodlarvänner att inte behandla!

Vax Byt vax i yngelrummet varje år så minskar du risken för yngelröta. Mårten Svensson smälter och rensar vax samt tillverkar mellanväggar ring 23004 så får du hjälp. Att göra i ordning ditt eget vax på Orust, gör att du inte får in andra kemikalier i din kupa.

Bitillbehör kan köpas hos: Lennart Berntsson Trankoket 20 Skåpesund tfn 66 63 50. Säljer för Joel Svensson Munka Ljungby och även hos: Margareta (Meta) och Mats Jedmo (säljer för Töreboda) Blötkärr Hårleby 0705-633418 0304-47331. De brukar även sälja avläggare. Lite bilder:



Monica Selling , vårt distrikts ordförare och **vår** medlem. Biodlare på Dale prästgård på vägen ut till Stocken. I mitten Maria Dewert vårt förbunds ordförare. Det är dessa fantastiska kvinnor som gör att biodlingen går framåt!



Detta kan du fixa på snickarkursen bl.a,

## 3.1. Världsmarknaden EU-parlamentet driver på för biodlingen

### 3.1.1. Produktion

Enligt FAO uppgick världsproduktionen av honung till 1 636 000 ton år 2011. Produktionen har ökat långsamt men regelbundet under de senaste tio åren, med undantag för 2007 och 2009.

Kina är världens största honungsproducent med 446 000 ton, vilket motsvarar 27,3 % av den sammanlagda världsproduktionen, följt av EU med 217 000 ton (13,3 %). Andra stora honungsproducenter är Turkiet, vars produktion stadigt ökar, samt Ukraina och USA. Syd- och Centralamerikas honungsproduktion har minskat, framför allt på grund av en betydande produktionsminskning i Argentina sedan 2005.

### **EU-marknaden**

#### 3.2.1. Produktion

Enligt Eurostat uppgick honungsproduktionen i EU till 217 366 ton år 2011.

Produktionen har ökat något under de senaste tio åren (+ 6 % sedan 2010) med negativa och positiva, årliga variationer beroende på väderförhållandena.

Försäljningspriserna för honung beror på honungstypen och dess kvalitet, samt på försäljningskanalen. Bordshonung (85 % av den sålda honungen i EU) säljs till högre priser än industriell honung och även sorthonung är dyrare.

Beträffande försäljningskanalen får biodlarna högst pris vid direktförsäljning till konsumenten. Det näst lönsammaste alternativet är att sälja bearbetad honung till återförsäljare och det tredje mest lönsamma alternativet är försäljning till förpackningsföretag och distributörer.

Merparten av EU:s honung säljs direkt av biodlarna till konsumenterna, vilket också beror på att biodlarna i de flesta medlemsstater i stor utsträckning är icke professionella.

#### *Handel*

EU är en nettoimportör av honung, eftersom EU-produktionen endast täcker 61,1 % av konsumtionen inom EU. Konsumtionsnivån har varit tämligen stabil under åren, med ett genomsnitt på omkring 0,70 kg/person.

De tre största honungsproducenterna i EU är Spanien, Tyskland och Rumänien, med en produktion på 34 000, 25 831 respektive 24 127 ton år 2011. Andra stora producerande medlemsstater är Ungern (19 800 ton), Frankrike (16 000 ton), Grekland (14 300 ton) och Polen (13 369 ton).

EU:s honungsimport har varierat mellan 120 000 och 150 000 ton sedan 2000. Under 2012 importerade Europeiska unionen 149 248 ton honung, främst från Kina (63 961 ton, eller 43 % av den sammanlagda importen) följt av Argentina (22 344 ton).

Andelen import från Kina har ökat kontinuerligt sedan 2008 på grund av mycket låga priser, medan andelen import från Argentina samtidigt har minskat. Mexiko är den tredje största exportören med 21 249 ton och Ukraina den fjärde största exportören med 8 949 ton.

Tyskland är den största importerande medlemsstaten med mer än en tredjedel av den sammanlagda importen under 2012.

Det genomsnittliga enhetsvärdet för honungsimport inom EU har ökat sedan 2010 och uppgick till 2,08 euro/kg under 2012. Honung från Kina har lägst enhetsvärde på 1,44 euro/kg. De genomsnittliga enhetsvärdena för honungsimport för de övriga



största EU-leverantörerna är 1,83 euro/kg för Ukraina, 2,23 euro/kg för Argentina och 2,44 euro/kg för Mexiko.

Exporten från unionen har ökat sedan 2010 och uppgick till 14 275 ton år 2012 (+ 33 %). EU-exporten är dock fortfarande begränsad till mindre än 7 % av produktionen. De största importörerna av honung från EU har varit desamma sedan 2010, dvs. Schweiz, Japan, Saudiarabien och USA.

Tyskland och Spanien är de största EU-exportörerna och står tillsammans för mer än hälften av EU-exporten.

Det genomsnittliga enhetsvärdet för honungsexport från EU har ökat kontinuerligt sedan 2010 och uppgick till 5,14 euro/kg under 2012. Skillnaden mellan enhetsvärdet för import och export har följaktligen blivit avsevärt större och uppgår till omkring 3 euro/kg. Denna värdeskillnad kan förklaras genom att EU:s export främst består av förpackad honung av hög kvalitet, medan importen omfattar stora volymer av billigare honung i större behållare som används för uppblandning och för livsmedelsindustrin.

### SLUTSATS

De nationella biodlingsprogrammen syftar till att förbättra produktionen och saluföringen av honung i Europeiska unionen. Dessa program ger alla medlemsstater direkt stöd till biodling, som sett till produktionen är en liten sektor men viktig för jordbruket på grund av pollineringen.

Såväl ur medlemsstaternas som ur biodlarnas perspektiv har de nationella biodlingsprogrammen gynnat biodlingssektorn. Åtgärderna gör det möjligt att upprätthålla en produktion av honung av hög kvalitet inom EU, trots de svåra förutsättningarna med ökade produktionskostnader, hot mot binas överlevnad och en sträng internationell konkurrens på grund av billig honungsimport från tredjeländer. Mot bakgrund av uppgifterna i denna rapport och resultatet av utvärderingen av biodlingsåtgärderna avser kommissionen inte att ändra förteckningen över godkända åtgärder för biodling i rådets förordning (EG) nr 1234/2007. Kommissionen kommer dock att föreslå en ändring av genomförandeförordningen (EG) nr 917/2004 i syfte att se till att biodlingsåtgärderna kan tillämpas och finansieras året runt och för att förbättra deras förvaltning.

Vidare kommer kommissionen att eftersträva en bättre samordning mellan de nationella tillämpade forskningsprojekten och unionens forskningsprojekt, i syfte att optimera användningen av forskningsresultaten och förbättra deras spridning till biodlingssektorn.

Slutligen avser kommissionen att ytterligare förbättra effektiviteten hos de befintliga åtgärderna genom att eftersträva potentiella synergier mellan biodlingsåtgärderna och programmen för landsbygdsutveckling. Detta skulle kunna omfatta landsbygdsutvecklingsåtgärder samt stöd för rekrytering av unga biodlare och modernisering av biodlingsföretag samt användning av miljöåtgärder inom jordbruket för att öka tillgången till dragväxter för honungsbin.

## EU: s strategi för biologisk mångfald till 2020 - mot genomförandet

---

### Europaparlamentet antar resolution om EU 2020-strategin för biologisk mångfald

Resolutionen, som antogs den fredag 20 april 2012, är en uppföljning till "Vår livförsäkring, vårt naturkapital: en EU-strategi för biologisk mångfald till 2020" som lagts fram av Europeiska kommissionen i maj 2011.

"De tjänster som naturen ger oss, som rent vatten, ren luft, bördig jord, mat är inte bara avgörande för välbefinnandet hos mänskligheten, de också utgör ett astronomiskt ekonomiskt värde. Enligt ekonomer, varje år förlorar vi 3% av BNP på grund av förlusten av biologisk mångfald. Det kostar EU € 450.000.000.000 år efter år. Jämfört med dessa siffror, investera 5800000000 € per år i Natura 2000 är ett fynd!" sade föredragande Gerben-Jan Gerbrandy (ALDE, NL).

Europaparlamentet betonar att förlusten av biologisk mångfald "har förödande ekonomiska kostnader för samhället som hittills inte har integrerats tillräckligt i de ekonomiska och övriga politik".

"Den verkliga nyckeln till denna fråga är inte denna nya strategi, utan snarare de kommande reformerna av den gemensamma jordbruks-och fiskeripolitiken och den fleråriga budgetramen (MFF)", säger resolutionen.

[Europaparlamentets resolution av den 20 April 2012](#)

### **EU: s strategi för biologisk mångfald till 2020 - mot genomförandet**

Rådet (ENV) antog slutsatser om genomförandet av Europa 2020-strategin för biologisk mångfald vid sitt möte den 19 december 2011. Dessa slutsatser utgör den andra politiska svaret i rådet, att ingripa i samband med de pågående förhandlingarna om den fleråriga budgetramen för perioden 2014-2020 och i en tid då andra EU-politikområden som är relevanta för att uppnå EU: s överordnade biologiska mångfalden mål genom 2020 - i synnerhet den gemensamma jordbrukspolitik, den gemensamma fiskeripolitiken och sammanhållningspolitiken - genomgår en reformprocess.

Utan att föregripa resultatet av dessa förhandlingar, betonade rådet behovet av att integrera hänsyn till biologisk mångfald i alla EU-och nationell politik, i syfte att vända den fortsatta utvecklingen av förlusten av biologisk mångfald och förstörelsen av ekosystemen.

**Mina slutsatser av det jag läst, är att bidraget från EU är lika stort.: Däremot har man poängterat att mångfalden är viktigare än någonsin. Där kommer ju hobbybiodlingen in och den biodling som inte är i de svenska högproducerande odlingslandskapen. Kanske dags att söka bidrag för att ha bin i våra nationalparker och andra naturskyddsområden. Man kan få flyttningsbidrag till öar och dyl. kanske kan vi få ersättning på samma sätt som de som håller djur på strandbeten och öar i vår skärgård. Sbr verkar inte varit på tårna här och någon hjälp från LRF resp. lantbruksnämnd kan vi nog inte räkna med. De stöttar bara företag. Det måste bli en annan syn på landsbygden. Den kan inte bestå av enbart företag, alla invånare behövs om landsbygden ska leva. De flesta som är medlemmar i SBR är riktiga hobbybiodlare, Dessa gör en oerhörd nytta för mångfalden i floran. Det är hög tid att forska och visa fram detta. Det brådskar, då stora områden är helt utan bin. Det är inte samma att få snittskördar so ligger på ca 20 kg som andra som har 60-100 kg/kupa. Vissa år fås en skörd på kanske 12kg, då är det lätt att tappa sugen. Claes Fossum**

**EU funding for apiculture programmes 2014-2016 (in €)( lägg till en nolla so blir det skr nästan.)**

State	2014	2015	2016	State	2014	2015	2016
Belgium	232 420	232 463	232 178	Malta	6 774	6 776	6 767
Bulgaria	1 134 101	1 134 312	1 132 919	Netherlands	165 131	157 375	160 895
Czech Repu	1 165 776	1 165 992	1 164 560	Austria	811 713	811 863	810 866
Denmark	168 949	171 162	179 323	Poland	2 761 211	2 761 724	2 758 332
Germany	1 533 581	1 533 866	1 531 982	Portugal	1 222 022	1 222 249	1 220 748
Estonia	82 800	82 800	82 800	Romania	3 341 845	3 342 465	3 338 360
Ireland	33 871	33 878	33 836	Slovenia	360 057	360 124	359 681
Greece	2 825 000	2 825 000	2 850 000	Finland	107 801	107 821	107 689
Spain	5 302 305	5 303 289	5 296 775	Sweden	323 404	323 464	323 067
France	3 527 263	3 527 918	3 523 585	U.King.	590 752	590 862	590 136
Croatia	1 060 725	1 060 922	1 059 619	<b>EU-28</b>	<b>33 100 000</b>	<b>33 100 000</b>	<b>33 100 000</b>
Italy	2 839 003	2 839 530	2 836 042				
Cyprus	96 920	96 938	96 819				
Latvia	180 677	180 711	180 489				
Lithuania	312 557	312 615	312 231				
Luxembourg	16 826	16 829	16 808				

## ÅRSMÖTET

### Årsmötet besöktes av 30 medlemmar. Det var inget fel på surret i år heller!

Vi hade föreläsning där Magnus Samuelson visade bilder och berättade om fenomenet svärmning. Vi som blev valda får försöka leva upp till era förväntningar. Vi ska försöka åstadkomma ett så bra program som möjligt för er, efter våra förutsättningar. Styrelsen fick fortsatt förtroende. Vi behöver din hjälp för att lyckas!

<u>Styrelsen 2014</u>	år	tid	tel.
Ordförande Claes Fossum *	1	(-14)	omval 0737 52 28 31
Vise ordf. Bengt Paulsen*	2	(-13, -14)	411 53
Sekreterare Kristina Rehnberg	2	(-14, -15)	omval 370 38
Kassör Gunilla Paulsen	2	(-14, -15)	nyval 411 53
Ledamot Björn Svensson*	2	(-14)	fyllnadsval 0706 36 42 78
Ersättare Örjan Magnusson*	2	(-13,-14)	nyval 594 35

De med stjärna i tur att väljas om, eller ersättas på nästa årsmöte nov. 2013

### Samtliga nedanför valda på 1 år

Revisorer :	Kurt Olsson	omval	sammankallande
	Leif Gullberg	omval	
	Lennart Olsson	omval	ersättare

Ombud till länsförbundet:	Helge Hermansson	omval
	Jirina Janzbach	omval
	Tryggve Gustavsson	omval
	Örjan Magnusson .	nyval
	Claes Fossum ersättare	nyval
	Roger Olsson	nyval

Honungsbedömningskommittén	Helge Hermansson	omval	sammankallande
	Leif Gullberg	nyval	
	Sven Johansson	omval	
	Kristina Rehnberg	nyval	ersättare

Kommittéer o uppdrag Behövs det några, utses dessa av styrelsen

Valberedningen :	Helge Hermansson	omval	sammankallande
	Mårten Svensson	omval	
	Stig Olsson	omval	

Det beslutades att detta fluster även är kallelse till årsmötet 2014!

Honungsbedömning sker också, (omärkt glas 700g/500g eller klar plastburk.). Dessutom måste du ha ifyllt **bihusesyn** för att få köpa SBR-etiketter.

Crust	Biodlare			
Efternamn	Förnamn	Adress	Postadress	Telefon
Alexandersson	Kent	Hasselbacken 216	472 93 Svanesund	0304-44140
Andersson	Erik	Södra Bäckevägen 6	433 64 Sävedalen	0730500156
Andersson	Rune	Haga 234	473 98 Henån	0304-41115
Antonsson	Claes	Nötevikens 234	473 91 Henån	0304-30854
Beckman	Torsten	Prästkragsvägen 28	448 36 Floda	0302-32535
Berntsson	Lars-Gunnar	Groröd 331	473 93 Henån	0304-37084
Carlsson	Fritz	Säckeback 645	472 97 Varekil	0304-10224
Carlsson	Ingemar	Vassö 115	473 94 Henån	0304-49114
Edcrona	Johan	Långelanda-Stala 766	472 93 Svanesund	0760973664
Egvik	Christer	Torp533	47393 Henån	0706326067
Ericsson	Kenneth	Önne 354	473 94 Henån	0304-47196
Eriksson	Lars-Erik	Långelanda-Röra 112	472 93 Svanesund	0304-44105
Fossum	Claes	Hällsberg 615	472 96 Varekil	0737522831
Fossum	Rose-Marie	Hällsberg 615	472 96 Varekil	0304-41335
Frisk	Anders	Norra Liden 7	411 18 Göteborg	
Gullberg	Leif	Stala 420	472 97 Varekil	0304-41360
Gunroth	Hans	Ekåsvägen 16	43494 Vallda	0702258539
Gustavsson	Tryggve	Tegneby-Hogen 131 Hasselvägen 1, lgh.	473 97 Henån	0768705990
Hansen	Anette	1203	473 32 Henån	0767084518
Hammarbäck	Sven	Kårehogen 133	474 93 Ellös	0702557495
Hermansson	Helge	Lyr Both 306	474 96 Nösund	0304-20687
Hilde`n	Göran	Högåsvägen 8	438 34 Landvetter	0704375739
Jansson	Sture	Krokens Anders Väg 9	463 71 Lödöse	0520660181
Janzbach	Jirina	Västra Bö 222	472 93 Svanesund	0304-44915
Jedmo	Margareta	Hårleby 433	473 98 Henån	0304-47331
Jedmo	Mats	Hårleby	473 98 Henån	0705633418
Johansson	Annelie	Röra 110	472 93 Svanesund	0304-49048
Johansson	Emanuel	Bäcken 631	474 93 Ellös	0304-51656
Johansson	Lennart	Vräländ 355	472 93 Svanesund	
Johansson	Per Olof	Sundberget Vindön 437	473 91 Henån	0304-39018
Johansson	Sickan	Åsarna 112	472 91 Stillingsön	0304-44084
Johansson	Sven	Rålanda 505	474 93 Ellös	0304-22155
Josefsson	Helge	Tavlebord 127	473 97 Henån	0304-22383
Karlsson	Johan	Långelanda-Röra 110	472 93 Svanesund	0304-49048
Kobel	Christina	Ekåsvägen 15	473 32 Henån	0730246582
Letell	Martin	Nordostpassagen 63	41311 Göteborg	0736910887
Lindell	Greger	Lyr Bäcke Vik 645	474 96 Nösund	0304-20445
Lyth	Alf	Ängvägen 18	474 70 Mollösund	0304-21070
Lyth	Marianne	Ängvägen 18	474 70 Mollösund	0304-21070
Magnusson	Örjan	Lerskall 520	473 95 Henån	0304-59435

Martinsson	Ingemar	Ödsmål 680	473 93	Henån	0304-37194
Mattsson	Tore	Kungsviken 702	473 99	Henån	0304-59485
May	Mikael	Målleröd 313	472 96	Varekil	0304-44496
Mellberg	Mats	Morlanda-Bräcke 220	47292	Ellös	0761415015
Nilsson	Kerstin	Köperöd 110	474 92	Ellös	0304-50145
Olsson	Bert	Nedra Dale 333	472 96	Varekil	0304-10359
Olsson	Eva-Lena	Björholmsvägen 119	471 91	Klövedal	0304663109
Olsson	Helen	Föggestorp 225	473 93	Henån	0304-37174
Olsson	Jonny	Bäcken 624	474 93	Ellös	0304-50923
Olsson	Kurt	Kyrkeröd 340	472 96	Varekil	0304-47376
Olsson	Lennart	Skala 108	473 94	Henån	0304-37510
Olsson	Lennart	Torps Bro 385	473 93	Henån	0304-30370
Olsson	Roger	Gustorp 524	473 98	Henån	0304-41332
Olsson	Stig	Humlevägen 3	472 95	Varekil	0304-10235
Paulsen	Bengt	Hjälmvik 375	472 97	Varekil	0304-41153
Paulsen	Gunilla	Hjälmvik 375	472 97	Varekil	0304-41153
Persson	Christer	Rossön 462	472 97	Varekil	0304-10006
Persson	Lasse	Bivägen 3	472 95	Varekil	0304-10097
Persson	Martin	Rossön 462	472 97	Varekil	0304-10097
Petersson	Rune	Box 65	474 11	Mollösund	0304-21022
Popovic	Radojka	Kärra209 Nyhagen	473 96	Henån	0304-23103
Rehnberg	Kristina	Brunnefjäll 779	473 94	Henån	0304-37038
Selling	Monica	Dale Prästgård 305	474 92	Ellös	0304-50502
Simonsson	Lars-Erik	Morlandavägen 9	474 31	Ellös	0304-50643
Ström	Sven	Lilla Klevedal 941	473 92	Henån	0304-39042
Svanberg	Bo	Tyfta 547	473 98	Henån	0304-47039
Svanberg	Therese	Gåre 669	473 91	Henån	0739759393
Svensson	Björn	Flatön,-Traneviken 368	474 91	Ellös	0706364278
Svensson	Mårten	Grokärr 6314	473 99	Henån	0304-23004
Tunbrå	Lars-Olof	Killingegången 9	421 76	V. Frölunda	0708480856
Thunved	Birgit Ann-	Gärdsbo Dalen 345	474 96	Nösund	0304-20053
Westberg	Christne	Tollungeröd 144	472 94	Svanesund	0304-47451
Wik	Mieke	Flatön 790	474091	Ellös	0304-55020
Williamsson	Kurt	Skredsröd 1801	473 96	Henån	0304-23089

#### Informationsmedlemmar

Andersson	Leif	Blåklinten 1	472 32	Svanesund	0304-44693
Andersson	Torbjörn	Södra Bäckevägen 6	433 64	Sävedalen	0700914634
Blixt	Bernt	Edsberg 108	473 94	Henån	0304-47091
Bengtsson	Bo	Kung Kristoffers g. 3B lgh1202	252 34	Hälsingborg	
Carlsson	Gösta	Nilssonsbergsgatan 14	411 43	Göteborg	031-828362
Claesson	Inga	Box 2029	474 11	Mollösund	0304-21389

Ete`ve	Joel	Allmag 494	472 92 Stillingsön	0304-43543
Olsson	Sonya	Röseliden 58	471 93 Källekärr	0304660933
Hagman	Leif	Kärr 110	472 92 Stillingsön	0304-37232
Hasselgren	Lilian	Häröd 379	473 96 Henån	0304-50458
Helgesson	Bertil	Bogane 232	472 93 Svanesund	0304-49083
Johansson	Egon	Klevedal 340	473 92 Henån	0304-39088
Johansson	Christian	Burås 320	472 94 Svanesund	0304-44938
Johansson	Kurt	Långelanda 555	472 94 Svanesund	0304-44332
Johansson	Ture	Mölneby-Nötteberg 234	472 94 Svanesund	0304-44080
Karlsson	Ingvar	Welandersgatan 33	416 56 Göteborg	0702423291
Karlsson	Willy	Torsby 212	473 97 Henån	0304-22076
Käer	Malin	Kastetvägen 220	472 97 Varekil	0735717978
Martinsson	Nils	Björneröd Sörgård 730	474 93 Ellös	0304-22136
Niklasson	Bengt	Allmag 418	472 92 Stillingsön	0304-43306
Nilsson	Agneta	Banvägen 10	435 43 Pixbo	031-883863
Nilsson	Kjell	Bua 408	474 93 Ellös	0304-51419
Nordberg	Bo	Långelanda-Röra 135	472 93 Svanesund	0304-44625
Olsson	Morgan	Berga 51	471 71 Hakenäset	0304665482
Olsson	Bengt	Åsen 221	472 94 Svanesund	0304-12132
Olsson	Tore	Röseliden 58	471 93 Källekärr	0304660933
Sandstedt	Anna	Rossö 532	472 97 Varekil	0304-12161
Sjöholm	Karin	Banvägen 6	435 43 Pixbo	0739226452
Sterner	Lennart	Trätte 871	472 96 Varekil	0304-10059
Söderström	Ralf		474 95	0304-52302
		Landsvägen 42	Hälleviksstrand	
Tiderman	Lena	Ingegårdsvägen 11	426 68 V. Frölunda	0730946690
Tiderman	Gunnar	Ingegårdsvägen 11	426 68 V. Frölunda	0707886690
Tyre`n	Rose- Marie	Skredsvik-Gunneröd 270	451 95 Uddevalla	0522641280
Utgren	Morgan	Andenäs 361	47394 Henån	0304669286
Wedin	Martina	Västra Ringsröd 250	472 96 Varekil	0304-10242
Östman	Ann-Catrine	Krossekärr 740	473 94 Henån	0304-30110

Årsavgift 50 kr till föreningen både för ordinarie och info. medlem.  
Vid betalning till föreningen: **Bg. nr 5699-0377**

Bitillsynen: De som jobbar med bitillsyn är anställda av staten. De är myndighetspersoner, precis som tull osv. Vi i föreningens styrelse har inte något som helst med val av tillsyns man eller vad de gör. Vi vet däremot alla att det de gör är till nytta för bihälsan och för oss biodlare med andra ord. De är ju dessutom gratis för oss. Så hjälp dem i deras arbete, det har vi tillbaka. Säg till när du ska flytta bin osv.  
Sven Ström och Bengt Paulsen: (Morlanda, Flatön, Malön, Tegneby, Röra-  
Jirina Janzbach: ( Långelanda, Myckleby, Torp, Stala ). Alla reserv för varandra.

# Orust Biodlarförenings verksamhetsberättelse år 2013

Verksamheten börjar ju i och med årsmötet. Där hade vi sedvanlig honungsbedömning och Claes Fossum och Jirina Janzbach visade bilder från föreningen. Det var mycket uppskattat och det blev mycket surr då minnena från tidigare aktiviteter kom åter. Föreningen har haft 10 medlemsmöten inklusive årsmötet. Av dessa har tre varit öppna styrelsemöten och ett vårmöte med föredragshållare. Stefan Edman visade bilder från vårt vackra Bohuslän och berättade till dem. Mötet var mycket välbesökt med biodlare från kringliggande föreningar. 98 personer hade passat på att höra Stefan.

Våra möten i Henån har varit välbesökta med olika tema. Hemsida finns och mycket information har gått ut via mail. Föreningen deltog via sina valda representanter på distriktets årsmöte.

Vi har tappat några och är nu ca 70 SBR medlemmar, varav 1 st. juniormedlem, 4 familjemedlemmar och 6 st. nya medlemmar. Vi har dessutom 31 st info-medlemmar. Även de har minskat något.

Aktiviteter: Förutom nybörjarkurs (i SV's regi), 8 st. nybörjare, har Jirina Janzbach haft drottningodlingskurs (ca.10 deltog. ). Många drottningar har krupit ur sina celler till odlarnas stora lycka. Det är stort intresse för att prova på att odla fram egna drottningar. Vi har även haft kamratcirkel i föreningsbigården. Tryggve Gustavsson och Örjan Magnusson har haft huvudansvaret, vilket de skött på ett utomordentligt sätt. Det började dåligt med två döda sh. , men efter att vi fått ett sh och en svärm till skänks av Karin Sjöholm, ser det bättre ut. 3 invintrade sh och en liten skörd på 12 kg som styrelsen bestämde ska gå till skötarna. Vädret har varit strålande, så den iordningsställda ladan behövde inte användas. Fler o fler har upptäckt föreningsbigården, hoppas vi får ha den kvar, då Näs ska säljas. Det har startats en bisnickarkurs som pågår. Den förra blev så populär så vi kör i år igen. Där är Tryggve Gustavsson ,Erland Berntsson och Bengt Paulsen handledare. Intresset är stort!

Slungrummet har används av 7 st. + bi-kurs. Uppmaning att bina skulle vara besiktade har kvarstått. Hjälp med oxalsyrabehandling har funnits och gjorts.

Vårt samarbete med SV(studieförbundet vuxenskolan) är världs bäst. De ställer upp för oss på alla sätt. Vi har fått bidrag från SV, till både vårmötet och snickarkursen.

PR: Föreningen deltog i Myckleby hembygdsdag (traktordagen). Det var Kristina Rehnberg, Claes Fossum och Bengt Paulsen som var våra ambassadörer.

Vi har haft igång våra obs-kupor med tillhörande informationstavla. En på Göksäter och en vid Saras hus Henån. De ger nog mer än vi tror. Vi har klarat oss från större sabotage i år!

Skörden har varit lite ojämn på ön. Skörden blev skral för många men ljungen blev det mycket av där kuporna varit strandnära. Snittet troligen ca 10- 20 kilo. Förra årets snitt 29 kg 2013- 11-10 Styrelsen

**Spara Flustret!!      Delta på våra möten!      Välkomna!**

Undrar du något? Ring eller mejla !      mobil o SMS 0737 52 28 31

[claes@bohusbin.se](mailto:claes@bohusbin.se)



