

20 Rävlandaortens Biodlareförening 12



Töllsjö, Hindås, Bollebygd, Rävlanda, Hällingsjö och Sätila.



Bilbladet, årgång 23:

Ordföranden har ordet	2	Honung i stället för antibiotika/Biväxter	9
Förtroendevalda	3	Rapport från distriktets årsmöte	10
Aktiviteter på Bigården	4	Årsmötesprotokoll	11
Program	5	Verksamhetsberättelse	13
Sommarresa till Orust	6	Kontrollera nedfall	16
Medlemsförteckning	7	Statistik	17

Ordföranden har ordet

Vårvinter, dagen före Vasaloppet, barmark men frost på natten. En optimistisk fiskare ute på isen.

Senare idag när solen legat på några timmar kommer mina bin ut. Det har varit ett ovanligt livligt vinterhalvår. Jag bör nog se efter så inte fodret tagit slut. Denna relativt milda vinter har nog varit skonsam mot de flesta bisamhällen.

Personligen börjar jag längta efter våra torsdagsträffar. Är det så att ni har någon som frågar om hur det är att vara biodlare, så tag gärna med dem. Vi vill ju bli fler! Att utbyta erfarenheter gör att man kommer på nya saker och det är lärorikt för en nybörjare.

Mina bin tycker nog att det fortfarande är vinter. Själv har jag sått tomater. Blir det lyckat så kan det bli priser på vårmötet. Om någon av er tycker om att gå i second-hand-butiker så kan man ibland hitta begagnade saftkokare för att smälta eget vax. Avtäckningsvax är bra till salvor. Det vore bra om ni redan i början av säsongen kan komma med önskningsor om olika aktiviteter, att göra salvor, ljus, etc.

Välkomna till vårmötet, jag hoppas ni kommer med många goda idéer som kan berika vår bisommar.

Mona Jonsson

Diverse:

• **Ny rapportering till länsstyrelsen**

I år ska alla platser där det finns bin rapporteras till länsstyrelsen.

• **Bidrag för stationsparade drottningar**

Distriktet kommer att stödja drottningodlare med 100 kronor per drottning som lämnas in på godkänd parningsstation (max 500 kr).

• **Sommarmöte på Orust**

Monica Selling har flyttat till Orust. Den 17 juni åker vi på en sommarresa dit och besöker även några biodlare på ön.

• **Föreningens material**

I föreningslokalen finns det en hel del material för biodling. I första hand är detta till för skötsel av föreningens bikupor och för aktiviteter där vi jobbar tillsammans. Dessutom kan det användas av nya biodlare som vill pröva på innan de bestämmer sig för att köpa eget material.

Förtroendevalda

Styrelse:

Ordf.	Mona Jonsson, Bollebygd	033-285988
Vice ordf.	Lennart Nygren, Hindås	0301-10995
Kassör	Olle Bergstrand, Bollebygd	0320-92191
Sekr.	Marita Lennartsson, Bollebygd	033-288143
Ledamot	Leif Olausson, Rävlanda	0301-40120
Ersättare	Birgitta Bergstrand, Bollebygd	0320-92191
	Göran Gunverth, Rävlanda	0301-44438

Ombud till länsförbundets årsmöte:

	Mona Jonsson, Bollebygd	033-285988
	Marita Lennartsson, Bollebygd	033-288143
Ersättare	Kent-Erik Nyblom, Bollebygd	033-284068
	Leif Olausson, Rävlanda	0301-40120

Revisorer:

	Bengt Mattsson, Hindås	0301-22420
	Uno Carlsson, Rävlanda	0301-44040
Ersättare	Birgit Zabel, Hällingsjö	0301-32477

Honungsbedömningskommitté:

	Leif Olausson, Rävlanda	0301-40120
	Uno Carlsson, Rävlanda	0301-44040
	Dan van Ginhoven, Rävlanda	0301-44155
	Kent-Erik Nyblom, Bollebygd	033-284068

Valberedning:

	Dan van Ginhoven, Rävlanda	0301-44155
	Kent-Erik Nyblom, Bollebygd	033-284048
Ersättare	Uno Carlsson, Rävlanda	0301-44040

Bitillsyningsmän:

Björketorp, Bollebygd och Töllsjö församling:		
	Uno Carlsson, Rävlanda	0301-44040
	Mona Jonsson, Bollebygd	033-285988
	Kent-Erik Nyblom, Bollebygd	033-284068
Sätilla och Hyssna församling:		
	Bo Stark, Hyssna	0320-39608

Biblad:

Ansvarig	Arnold Andreasson	033-284962
Hemsida	http://ravlanda.mellifica.se	
E-post	biodling@mellifica.se	

Aktiviteter på Bigården

Från slutet av april till september har det varit aktiviteter på bigården i Grönkullen. 10-20 medlemmar har träffats där varje torsdagskväll och avhandlat de flesta av livsgåtorna och ibland också biodling.

I två år har verksamheten på bigården i Grönkullen pågått. Tack Mona och Ove för att ni upplåtit lokaler för den här verksamheten!

Lokalerna har ställts iordning, så nu finns ett rum med hyllor där material förvaras. Dessutom finns en slunga och utrustning för att smälta vax och gjuta mellanväggar. En perforator äger föreningen också, och den behövdes i år eftersom det blev bra med ljunghonung.

Vår förra kassör, Monica Selling, har flyttat och skänkt några bikupor till föreningen. En av kuporna, en uppstaplingskupa av äldre modell, kommer att placeras ut nu i vår, och den har fått en översyn. Bland annat har två av väggarna förstärkts med plywoodskivor. Leif Olausson levererade färg för målning av kupan och den ser riktigt fräsch ut. Kupan kommer även att förses med nytt flusterskydd och ny botten med varroagaller, så att man har möjlighet att kontrollera varroangreppen. Den andra kupan föreningen fick av Monica kommer att användas som materiallåda ute vid uppställningsplatsen för kuporna.

En viktig aktivitet på torsdagskvällarna är fiket. Marita, med hjälp av andra medlemmar, har skött den aktiviteten med stor bravur.

Vi som inte hållit på med biodling så många år finner ofta att man saknar någon pryl för att sköta om bina på ett effektivt och bra sätt. Därför har föreningen vid ett par tillfällen gjort sambeställningar till en biredskapsbutik. Intresserade medlemmar har där haft möjlighet att beställa det de saknat.

Bigården har nu två samhällen. Ansvarig för skötseln av bigården är Kenta Nyblom. Tanken är att nya medlemmar skall få praktisk övning genom att delta i arbetet på bigården. Genom att följa skötseln under en säsong får man en bra grundkunskap om vad som behöver beaktas och göras under olika faser av året.

Några av föreningens medlemmar har gått kurser. Vi har därför fått en ny bitillsyningsman och två honungsbedömare.

När detta skrivs är det råkallt ute. Men det har varit några varma och soliga dagar, och mina bin har varit ute och rört på sig. Jag gissar att bina i andra samhällen betett sig på liknande sätt och vi väntar med spänning på att bisäsongen drar igång.

Vi ses på Grönkullen!

Lennart Nygren

Foto: Se omslaget.

Rävlandaortens bf program 2012

Torsdagen den 19 april kl. 18.30. Vårmöte.

Plats: Föreningsbigården vid Grönkullenmotet.
Lotteri, fika, mackor. Ta gärna med lotterivinster.

Torsdagar kl. 18.30. Möten i föreningsbigården.

Från den 26:e april till den sista torsdagen i september kommer det att finnas folk och fika i föreningsbigården. Efter det blir det träffar efter överenskommelse.

Söndagen den 17 juni. Sommarresa till Orust.

Se artikeln till höger på detta uppslag.
Samling för samåkning kl. 8.00. Vi träffas/parkerar vid föreningsbigården på Grönkullen.

Lördagen den 25 augusti kl.10.00-14.00. Biodlingens dag.

Gammalgården i Rävlanda.
Marknad, hantverk, hemslöjd, servering, biodling och underhållning.

Söndagen den 18 november kl. 14.00. Årsmöte.

Särskild kallelse kommer.

Sjuhärads Biodlardistrikt program 2012

Lördagen den 17 mars kl 11.00

Lars Pettersson från LPs biodling kommer till Sparrehus för att prata om sin biodling.

Söndagen den 1 juli kl 11.00

Sommarmöte. Vård i år är Svenljunga Tranemo Biodlarförening.
Plats: Föreningsbigården.

Sommarresa till Orust

Monica Selling har flyttat till Orust och köpt en gammal prästgård med anor från 1600-talet. Där de driver en "Bed & breakfast"-verksamhet. Mer information om Dale Prästgård och deras verksamhet finns på nätet, se <http://www.daleprastgard.se/>

Orust har en aktiv biodlareförening med både hemsida och ett biblad vid namn "Flustret". Här kan vi nog förvänta oss expertkunskap vad det gäller att hantera ljunghonung, vilket inte är så vanligt hos oss i inlandet. Besök gärna deras hemsida på: <http://www.bohusbin.se/lokal/orust/> "Flustret" hittar man om man klickar på länken "Dokument" i menyn till vänster

Programmet ser ut så här (med reservation för förändringar):

- Samling vid Grönkullen Söndagen den 17 juni kl. 8.00. Samåkning.
- På förmiddagen är vi välkomna till Helge Josefsson, storbiodlare med ca 100 samhällen och en fantastisk slunglokal. Helge finns i Tavlebord på Västra Orust. Det är på vägen till Dale prästgård.
- Lunch äter vi på Dale Prästgård till självkostnadspris.
- Efter lunchen besöker vi Jirina Janzbach, konstnär, biodlare mm. Jirina undervisar i drottningbiodling, gör salvor och andra biprodukter. Hon bor i en ombyggd före detta lanthandel i Västra Bö på Orust.

Monica önskar alla "gamla" biodlarkollegor välkomna till ett intressant och lärorikt sommarmöte på sköna Orust!

/Red.



Honung i stället för antibiotika!

Under vintern har det varit flera artiklar i dagspressen om honungens förträfflighet. Det har varit rubriker som "Vi har löst honungens gåta" och "Ny zeeländsk honung, rena dundermedicinen".

Forskare vid universitet i Cardiff har funnit att små mängder av honung från bin som sugit nektar från Manukaträdet kan slå ut en aggressiv streptokockbakterie som antibiotika inte rår på. Streptokocken i fråga orsakar bland annat halsfluss, barnsängsfeber och blodförgiftning. Manukaträdet växer på Nya Zeeland och i vissa delar av Australien. Studier som ännu inte är avslutade visar också att manukahonungen också har stark effekt på så kallade MRSA-bakterier som är resistent mot flera antibiotika.

Forskare i Lund anser att de har löst honungens gåta. Målet med deras forskning är att ersätta antibiotika med honung på flera områden. De har undersökt vad det är som gör att honung har samma effekt som antibiotika och har kommit fram till att det är mjölksyrabakterierna som finns i binas mage som är den verksamma substansen.

Lundaforskarna som arbetat tillsammans med de brittiska forskarna har också kommit fram till att ljunghonungen har samma effekt som manukahonungen.

Marita Lennartsson

Biväxter / Dragväxter

Alingsåstraktens Biodlareförening har listat nästan 300 växter utifrån dras nektar- och pollenvärde. Jag har tagit ut de växter som har högst värde (3) och som vad jag vet finns i närheten i naturen eller odlad i trädgården.

Klöverarter, Aubrietia, Björnbär, Salixarter, Grönkål, Gurka, Hjortron, Honungsfacelia, Höstaster, Kålrot, Kårsbärsplommon, Mjölkkört, Maskrosor, Raps, Rybs, Silverlön, Slånbär, Sparris, Sötkörbär, Äpple.

För er som är intresserade av vad olika växter ger som bidrag till den egna biodlingen finns listan på nätet.

Marita Lennartsson

Sjuhärads Biodlardistrikts årsmöte

Sjuhärads Biodlardistrikt består numera av 7 distrikt då Södra Marks Bf har lagt ner sin förening. Lördagen den 18 februari hade distriktet årsmöte och Rävlandaortens bf representerades av Mona Jonsson och Marita Lennartsson. Det var en god avslutning av medlemmar och samtliga bf var representerade.

Styrelse.

Lars Jonsson omvaldes för ytterligare 1 år som ordförande. Övriga ordinarie ledamöter är Pia Börjesson, Annika Ehn, Åke Ferm, Sven Bergqvist, Mona Jonsson och Stefan Bunde. Suppleanter är Agneta Rylander och Eskil Eriksson.

Ekonomi, Revision, Ansvarsfrihet.

Åke Ferm, som är kassör, redogjorde för det ekonomiska resultatet 2011. Den ekonomiska utvecklingen har varit mycket god och mötesdeltagarna gav styrelsen ansvarsfrihet för 2011. Medlemsavgiften kommer att vara oförändrad, 50,- per medlem, 2012. Med hänvisning till det goda ekonomiska resultatet kommer distriktet att stödja drottningodlare med 100,- per drottning som lämnas in på godkänd parningsstation (max 500,-).

Distriktets bästa honung.

En stående punkt på dagordningen är att bedöma den bästa honungen inom distriktet. I år utsågs två vinnare: Solveig Lundqvist, Södra Kinds bf och Lars Nyman, Borås ortens bf.

Verksamhetsplan 2012.

1. Distriktet har som målsättning att hjälpa de lokala föreningarna med bland annat kontakter mot organisationer då så behövs.
2. Distriktet ska även kunna förmedla kontakter då någon vill bli biodlare.
3. Lokalföreningarna stöttas med en egen www adress.
4. Vår målsättning är att vända trenden i Sjuhärad till ett positivt resultat när det gäller biodlare.
5. Distriktet har för avsikt att årligen ha Ordförande – Sekreterarträff.
6. Under 2012 kommer distriktet att ge stöd till biodlare som utnyttjar parningsstation för att förbättra arvet på sina drottningar.
7. Distriktet har också möjlighet att ge stöd till nybörjarkurser.

Övrigt.

Vid årsmötet deltog också Arne Johansson från Skaraborg och Anna-Lena Främpling, Länsstyrelsen.

Årsmötesprotokoll 2011

Protokoll fört vid Rävlandaortens Biodlareförenings
årsmöte den 2011-11-13.

Närvarande medlemmar: 20 st.

- § 1. Ordförande Mona Jonsson hälsade alla välkomna och förklarade mötet öppnat.
- § 2. Den föreslagna dagordningen godkändes.
- § 3. Val av mötesfunktionärer:
- Till ordförande valdes Mona Jonsson.
 - Till sekreterare valdes Marita Lennartsson.
 - Att justera dagens protokoll valdes Bengt Mattsson och Kent-Erik Nyblom.
- § 4. Kallelsen till årsmötet godkändes.
- § 5. Styrelsens redogörelse för året:
- Den utdelade verksamhetsberättelsen godkändes.
 - Föreningens ekonomi redovisades och godkändes.
 - Revisorerna har gått igenom räkenskaperna och föreslog ansvarsfrihet för styrelsen.
 - Olle Bergstrand redovisade 2012 års förslag till budget. Den godkändes av mötet.
 - Föreningens lokala medlemsavgift är oförändrad 50,- för 2013.
- § 6. Mötet gick på revisorernas uttalande och beviljade styrelsen ansvarsfrihet för det gångna året.
- § 7. Det förelåg inga skrivelser från vare sig förbundet eller distriktet. Mona informerade om aktuella utbildningar inom SBR.
- § 8. - Verksamhet 2012: Styrelsen planerar ett besök hos Monika Selling på Orust. Återkommer med datum för besöket.
- För att väcka intresse för biodling och öka antalet medlemmar planerar föreningen ett s k öppet hus vid vår bigård i Grönkullen under nästa sommar.
- Distriktet kommer att anordna ett möte, om nya rön inom biodling, med forskare från Lund. Preliminärt planerat till mars 2012.
- § 9. Några stadgeändringar var inte aktuella.

- § 10. Till ordförande för ett år omvaldes Mona Jonsson.
- § 11. Val av Leif Olausson och Marita Lennartsson för två år som ledamöter.
- §12. Som ersättare i styrelsen valdes Birgitta Bergstrand och Göran Gunverth på ett år
- § 13. Val av kommittéer:
- Till kommittén för honungsbedömning valdes Leif Olausson, Uno Karlsson, Dan van Ginhoven och Kent-Erik Nyblom. Leif är sammankallande.
 - Sjukdomskommittén består av föreningens bitillsyningsmän.
- § 14. Till revisorer valdes Uno Carlsson på två år.
- § 15. Birgit Zabel valdes som ersättare till revisorerna på ett år.
- § 16. Till valberedningen valdes Dan van Ginhoven på två år Kent-Erik Nyblom har ett år kvar av sitt förordnande. Kent-Erik Nyblom är sammankallande.
- § 17. Som ersättare i valberedningen har Uno Carlsson ett år kvar av sitt förordnande.
- § 18. Till ombud vid Länsförbundets årsmöte valdes Mona Jonsson och Marita Lennartsson. Som ersättare valdes Kent-Erik Nyblom och Leif Olausson.
- § 19. Gert Claesson har av sagt sig att vara ombud till LRF. Arnold Andreasson kvarstår som ombud till Föreningsarkivet.
- § 20. Vax och ramar kan lämnas in till Hermans foder senast den 28 nov 2011. Uno Carlsson och Gerhard Holgersson tar hand om transporter till och från Varberg.
- § 21. Beslut sker i styrelsen om justering av priset vid användning föreningens utrustning.
- § 22. Ansvarig för bigården, Kent-Erik Nyblom, framförde önskemål om att fler deltagar i arbetet med bigården.
- § 23. Datum för 2012 års aktiviteter i bigården bestäms av styrelsen vid årets första möte.
- § 24. Mona Jonsson tackade för visat intresse och förklarade mötet avslutat.

Ordföranden
Mona Jonsson
Justeras
Bengt Mattsson

Vid protokollet
Marita Lennartsson
Justeras
Kent-Erik Nyblom

Verksamhetsberättelse 2011

för Rävlandaortens biodlareförening

Styrelsen

Ordförande Mona Jonsson. Vice ordförande Lennart Nygren. Kassör Olle Bergstrand. Sekreterare Marita Lennartsson. Ledamot Leif Olausson. Ersättare Birgitta Bergstrand och Göran Gunverth.

Revisorer

Arnold Andreasson och Bengt Mattsson. Ersättare Uno Carlsson.

Honungsbedömningskommitté

Leif Olausson, Uno Carlsson och Dan van Ginhoven.
Leif är sammankallande.

Sjukdomskommitté

Består av föreningens bitillsyningsmän.

Valberedning

Dan van Ginhoven och Kent-Erik Nyblom.
Dan är sammankallande. Ersättare Uno Carlsson.

Bitillsyningsmän

För Björketorp, Rävlanda, Hindås och Hällingsjö Uno Carlsson, för Sätila och Hyssna Bo Stark och för Bollebygd, Olsfors, Hultafors och Töllsjö Mona Jonsson.

Ombud till Länsförbundets årsmöte

Ordinarie Mona Jonsson och Marita Lennartsson.
Ersättare Dan van Ginhoven och Leif Olausson.

Årsmöte 2010

Årsmötet hölls den 14 november i Föreningsbigården, Grönkullen. Efter sedvanliga årsmötesförhandlingar serverades landgång, kaffe och kaka. Lotteriet med skänkta priser gav ett bra tillskott i föreningskassan.

Övriga möten

Under året har styrelsen träffats dels för planering av året, dels för tryckning av Bibladet och utskick till årsmötet.

Lördagen den 19 februari var vi representerade vid **distriktets årsmöte** på Sparrehus i Borås av Leif Olausson och Marita Lennartsson. Referat från mötet finns i årets Biblad.

Det var som vanligt god tillslutning av medlemmar vid **Värmötet**, den 14 april. Förväntan på hur årets bisommar kommer att bli är stor vid den här tiden på året.

Utbildningar

Kent-Erik Nyblom har genomgått utbildning till bitillsyningsman.

Distriktet anordnade under augusti en utbildning i de nya reglerna som gäller för honungsbedömning. Kent-Erik Nyblom och Leif Olausson deltog i den här utbildningen.

Föreningsbigården i Grönkullen

Efter uppstartsmötet den 28 april har vi med något undantag träffats varje torsdagskväll. Anslutningen av medlemmar har varit god och utöver arbetet med bisamhället har det alltid varit givande samtal och diskussioner om biodling.

I samband med att Monica Selling flyttade köpte föreningen hennes bisamhälle. Det har utvecklats bra och gav ca 10 kg honung. Ett försök med avläggare från detta samhälle misslyckades dock medan en avläggare med bin från Olle och Birgitta Bergstrand blev lyckosam. Kent-Erik Nyblom blev vid årsmötet utsedd att vara ansvarig för föreningens bisamhällen och det har han skött med den äran.

Föreningen fick samtidigt överta 2 bikupor från Monica Selling. Kuporna var i behov av viss reparation och så här långt har en av kuporna fått delvis nya bräder och blivit målad. Detta arbete har framförallt Lennart Nygren stått för.



Bibladet

Arnold Andreasson har som vanligt lagt ner ett stort arbete på årets Biblad. Niklas Alnäs bistod med tryckningen. Stort tack till dessa båda herrar. Men vi vill också tacka de medlemmar som har lämnat material till Bibladet. Det är några månader kvar till att nästa års biblad ska tryckas men vi uppmanar våra medlemmar att redan nu börja fundera på bidrag till 2012 års Biblad.

Biodlingens dag

Vår förening var representerat vid hembygdsdagen i Rävlanda i början av september av Uno Carlsson, Göran Gunverth, Dan van Ginhoven och Marita Lennartsson. Efterfrågan på honung var som vanligt stort.

Svärmar

Medlemmar i föreningen har vid 2 tillfällen under sommaren hjälpt privatpersoner med att samla in bisvärmar som landat i deras trädgårdar.

Slutord

Till skillnad från föregående vinter har det varit få förluster av bisamhällen det här året. Av hittills inkomna rapporter har många utökat sina bigårdar med avläggare och infångande av svärmar. Honungsskörden har hos flera biodlare varit mycket bra även om de flesta fick arbeta hårt med ljunghonung under hösten. Vi kommer som vanligt att informera i Bibladet om den sammanlagda mängden honung som skördats av vår förenings medlemmar sommaren 2011

Ett stort tack till samtliga föreningens medlemmar för ert engagemang vid arbetet med vår nya bigård.

Styrelsen överlämnar till årsmötet att ta ställning till de åtgärder som vidtagits under året.

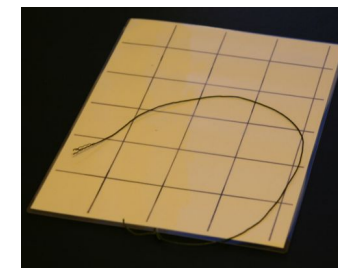
Mona Jonsson Lennart Nygren Marita Lennartsson

Leif Olausson Olle Bergstrand

Kontrollera nedfall

Det finns ett otal sätt att kontrollera nedfall vid varroabehandling. Allt ifrån lösa papper som man ritat ruttmönster på till inköpta varroainlägg. Här kommer ytterligare en metod.

Rita upp rutor på ett A4 papper och laminera in det. Vid användningen sticker man in det genom flustret så att det kommer i lämplig position på bottenplattan. Man kan också fästa en tråd i laminatet så är det lätt att få ut det ur kupan när nedfallet skall kontrolleras.



Fördelarna med denna metod är att laminatytan är lätt att göra ren. Laminatet gör arket styvt, och det har ingen höjd som varroainläggen har, vilket gör att appliceringen är enkel. Laminatet blir också statiskt, så nerfallna varroakvalster "sugs fast" på laminatet.

Lennart Nygren



Kyrkfönster i kyrkan Santa Maria in Aracoeli i Rom.
Foto: Olle Bergstrand

Statistik för 2011

Antal medlemmar i SBR	32
Antal lämnade rapporter	22
Invintrade samhällen	80 föregående höst
	81 denna höst
Vinterförluster	11 samhällen
Honungsskörd	1 423 kg
	18 kg per övervintrat samhälle

Vintern 2010/2011 var förlusterna de lägsta på många år. Detta gäller även för distriktet. Honungsskörden var tillbaka på "normala" siffror men går till historien som ett år med mycket ljunghonung. Vi var flera medlemmar som lånade hem perforatorn vid slungning av hösthonungen.

Ovanstående siffror bygger på de rapporter som ni biodlare lämnar in under hösten. Tyvärr blir det differenser mellan åren som beror på att många biodlare väljer att inte redovisa antal kupor, mängden honung mm till sin förening. Inom distriktet har 139 av 310 medlemmar ej lämnat in några uppgifter.




Guldföremålet föreställer 2 bidrottningar och det finns på det Arkeologiska muséet i Heraklion på Kreta. Det är från den Minoiska kulturen (3100 – 1100 f Kr). Minoerna var ett matriarkat och de dyrkade främst gudinnor i sin religion. Under den här tiden hade varje yrkesgrupp sitt speciella kännemärke och att det fanns ett för biodlare tyder på att det "redan då" var en viktig sysselsättning.

Marita Lennartsson

Annonser:

Säljes: Ett flertal slungor finns, både nyare och äldre.
Kontakta styrelsen.

Uthyres: Perforator uthyres, 50 kronor per dygn.
Kontakta styrelsen.



MARKS BI & SNICKERI

Eget snickeri - Låga priser

Saluför även ljusmassa och ljusvekar
Varroabottnar tillverkas på beställning

Öppettider: Månd, Onsd, Fred 17-20
Lördag 10-13. Övriga tider: Ring först!
HEDE, 510 21 SÄTILA
Telefon 0301- 426 20



GULA BIDROTTNINGAR

Under säsongen kommer vi att leverera bidrottningar i mån av tillgång. Friparade, stationsparade eller inseminerade. Märkta och vingklippta.

PERSSENS BIGÅRD SKENE
Tel 0320-40007

Omslaget:

Kenta Nyblom är ansvarig för skötseln av föreningsbigården på Grönkullen. Här är han i full färd med att leta efter drottningen.

Foto: Lennart Nygren

Biladets omslag påminner om att drottningen i år märkes vit.
(2010: blå, 2011: vit, 2012: gul, 2013: röd, 2014: grön)