

Rävlandaortens 20 Biodlareförening 14



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



Bibladet, årgång 25:

Ordföranden har ordet	2	Bigård i Paris	9
Förtroendevalda	3	Bihälsa	10
Program	4	Årsmötesprotokoll	11
Medlemsförteckning (ej webb)	5	Verksamhetsberättelse	13
Bibladet 25 år	7	Rapport från distriktets årsmöte	16
Bivaxsalva/handkräm	9	Statistik. Honungsbedömning	17

Ordföranden har ordet

Hej på er alla glada biodlare!

Sitter här vid mitt köksbord och tittar ut på en strålande vacker morgon. Vintern har ju varit ovanligt grå och regnig, så solen hälsar jag med glädje. Självt är jag inte så munter, det jag såg var döda bin.

Det kommer att bli en kurs under våren, där man kan lära sig se om bina är smittade av nosema (sporbildande parasiter som angriper bina). Många biodlare har drabbats onormalt hög bidöd, flera av dem tror att det är nosema som är orsaken.

När man är aktiv i föreningen, har man nog lättare att hitta någon som kan hjälpa till med att få tag på nya bin.

Min förhoppning är att det blir en lika solig sommar som förra året.

Under hösten hade vi diskussioner om att eventuellt hålla lager på burkar och andra nödvändiga saker. Kom till våra torsdagsmöten och tala om vad just du tycker att vi skall ha på lager!

Till er alla önskar jag en bra bisommar. Det är ingen idé att tappa sugen över förlorade bin. Får man bara tag på nya glömmar man snart de man förlorat.

Med varma hälsningar

Mona Jonsson

Diverse:

• **Mikroskop för kontroll av nosema**

Föreningen har ansökt om bidrag från Sparbanksstiftelsen Sjuhärad för inköp av mikroskop. Ändamålet är att vi själva ska kunna kontrollera eventuell förekomst av nosema och andra skadegörare i våra bisamhällen.

Svar på vår ansökan får vi i maj. Vi har tidigare år ansökt om bidrag från stiftelsen för annat ändamål men då fått avslag.

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
Adjungerad	Kent-Erik Nyblom, Bollebygd	033-284068

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:

	Helena Gäskeby, Olsfors	033-288313
	Thomas Habacke, Hyssna	0320-92015
Ersättare	Uno Carlsson, Rävlanda	033-286208

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

Hemsida:

	Olle Bergstrand, Bollebygd	0320-92191
	http://ravbio.hemsida24.se	

Bilblad:

Ansvarig	Arnold Andreasson	E-post: biodling@mellifica.se
----------	-------------------	--

Rävlandaortens Biodlareförening Program 2014

Torsdagen den 24 april kl. 18.30. Vårmöte.

Plats: Föreningsbigården vid Grönkullenmotet.
Fika, mackor.

Torsdagar kl. 18.30. Möten i föreningsbigården.

Från den 24:e april till den sista torsdagen i september kommer det att finnas folk och fika i föreningsbigården. Efter det blir det träffar efter överenskommelse. För mer info om eventuella temakvällar etc., se: <http://ravbio.hemsida24.se>

Lördagen den 23 augusti. Biodlingens dag.

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

Söndagen den 24 augusti. Öppet hus.

Intresserade är välkomna att besöka oss i föreningsbigården.
Plats: Föreningsbigården vid Grönkullenmotet.

Söndagen den 16 november kl. 14.00. Årsmöte.

Särskild kallelse kommer.



Öppet hus i föreningsbigården 2013.
Foto: Olle Bergstrand.

Bibladet 25 år

På skolan i Hällingsjö fanns det 1990 en kopieringsmaskin som Gösta Jansson lät oss låna för att kopiera upp föreningens första Biblad. Tidigare år hade det skickats ut årsprogram med medlemsförteckning, men nu gjorde vi ett försök att paketera det hela i ett storleksformat som påminde om Bitidningen från SBR, så som den såg ut på den tiden.

Föreningens dåvarande ordförande Uno Carlsson skrev i det första Bibladet att föreningen hade 72 medlemmar och att cirka 50 % alltid var närvarande på mötena. Året innan var ett honungsmässigt rekordår där medlemmarnas 226 övervintrade samhällena gav upphov till en skörd på 15.638 kg honung, med ett snitt på 69,2 kg per samhälle. Vi började med bin 1987 och 1989 fick vi 160 kg från två samhällena. Den handvevade slungan fick slita hårt och alla tillgängliga kärl i huset var fyllda med honung (tur att vi bara hade två kupor). Det är ett bi-år man minns.

1992 började vi med artiklar i Bibladet skrivna av medlemmarna. Ambitionen var att ha med en nybörjare och en erfaren biodlare som berättade om sig själv och sin biodling, men det har inte alltid varit lätt att få folk att fatta pennan och berätta om sina erfarenheter. Manuskript kom in antingen handskrivna eller skrivna på maskin och det var mycket jobb med att renskriva och korrigera texterna. I flera fall har jag hört kommentarer av typen ”så här mycket har jag inte skrivit sen jag gick i folkskolan”. Nu ramlar färdiga texter in vi e-post från de nuvarande aktiva medlemmarna och mitt jobb är mest att klippa samman det till ett Biblad.

Den person som engagerat sig mest i Bibladet genom åren är Christer Berntsson. Under de år som Gert Claesson och Christer Berntsson delade på ordförandeskapet hade vi ett intensivt samarbete kring Bibladet. Christer kom hela tiden med idéer på förbättringar och skaffade fram material som jag sedan sammanställde. Under många år använde vi Johansson & Gunverts lokaler och färgskrivare för att producera Bibladet, en aktivitet som samlade hela dåvarande styrelsen för vikning, häftning och kuvertering.

I 1992 års Biblad intervjuades Elof Eliasson av Ingvar Kjørck. Tyvärr ligger inte denna artikel ute på nätet så jag återger vissa delar av den här. Det är ett spännande tidsdokument som visar på de förändringar som våra äldre medlemmar fått uppleva. Elof gick med i biodlarföreningen 1942 och fyra år senare valdes han till bitillsyningsman för häradet. Elof var bitillsynsman fram till 1980 då Uno Carlsson tog över. Eftersom Uno fortfarande är kvar i sysslan så innebär det att dessa båda har täckt upp åren från 1946 till nu, det vill säga 34 år var, imponerande.

Detta var från en tid då ”den svenske bitillsynsmannen hade polismans befogenheter”. Detta var motiverat när man skulle bekämpa yngelröta och vildbisamhällena hemma hos trilslande och ibland aggressiva biodlare.

”När jag kom hem från kursen kom brickan med polismans befogenhet och jag var de facto bitillsynsman för Bollebygds härad. Jag cyklade till biodlarna de första åren, miltals.

- God dag, sa jag, jag skulle titta så att bina inte har någon sjuke.
- Bina har la ingen sjuke.
- Jo, titta här – yngelröta.
- Då har di hatt i alla tider och inte mått illa av.

Så kunde det låta, fortsätter Elof. Många tog mig för en statlig ämbetsman, bockade och stod i givakt. Andra var sturskare och manövrerade för att undvika besvär och utgifter.

- På ett ställe var det kolossal yngelröta. Jag meddelade biodlaren.
- Har jag yngelröta, skrek han, så har I haft med den när I kom!

Han ville inte sanera, men när jag återkom för att hämta pappren med ålägganden hade han fallit till föga. Grannen hade förklarat att skriver du inte på så kommer polisen.”

Detta var saxat från en veteran. Vet ni vilken nybörjare som inledde sin artikel så här i 2004 års Biblad? ”En natt i december hade jag en dröm. Vi var kallade till bimöte och skulle ta med oss de egna bina för bedömning. Jag hade mina i en öppen kartong. I nästa scen i drömmen var mina bin inbakade i en grå, klibbig massa och jag letar förtvivlat efter en platsäck att stoppa ner dem i.”

De gick bra för den här nybörjaren, hon heter Mona och är numera ordförande i föreningen.

Samtliga Biblad från 1995 och framåt finns att läsa på internet. Antingen på vår nya hemsida, <http://ravbio.hemsida24.se>, som Olle Bergstrand sköter eller på den gamla sidan <http://ravlanda.mellifica.se>.

Jag vill passa på att rikta ett stort tack till alla som under åren bidragit med artiklar, samt rikta en tanke till alla de som inte är med oss längre. För mig har Bibladet varit ett sätt att lära känna alla dessa färgstarka personer lite bättre och förmedla detta till framtida läsare.

Arnold Andreasson

Bivaxsalva/handkräm med bivax

Gör din egen handkräm med bivax. Skär bivaxet i mindre bitar för att lättare kunna mäta/dosera.

Ingredienser: 4 msk mandelolja
4 msk kokosnötsolja
3 msk bivax
6 msk glycerin
Eterisk olja, ca 6 droppar

Häll i mandelolja, kokosolja och bivax i en gammal kastrull eller plåtburk i ett vattenbad. Smält ingredienserna sakta på svag värme. Rör om blandningen försiktigt. När allt smält och blandats tillsätts glycerin droppe för droppe. Ta av värmen och rör om tills blandningen känns krämig i konsistensen. Droppa i eterisk olja och blanda väl. Häll i små burkar med lock. Förvara i kylskåp.

Marita Lennartsson

Bigård i Paris

I somras bodde vi några dagar i Paris. I närheten låg parken Jardin du Luxembourg, en lummig oasis mitt i denna intensiva storstad. Där hittade vi denna lilla vackra bigård som jag tror används för kurser i biodling.

Arnold Andreasson



Bihälsa

Hur får man en hållbar biodling med en god bihälsa?

Ett sammandrag från ett föredrag av Preben Kristiansen.

Vilka hot finns det mot en bra bihälsa?

- *Ogynnsam yttre miljö.* Undvik sänkor, fuktiga och blåsiga ställen och kuporna ska ha lagom sol. Undvik överbefolkning av samhällen i bigården och i området.

- *Brist på bra näring.* Se till att det är tillgång på pollen av bra kvalitet under hela säsongen.

- *Jordbrukets användning av kemikalier.* Ett ämne för diskussion och forskning pågår om dessa kemikaliers påverkan på bidödligheten.

- *Dålig biodling.* Vi som biodlare gör inte alltid rätt.

- *Sjukdomar och parasiter.* Varroakvalstret kan påverka både förekomst och spridning av virus.

Orsaker till förluster av bisamhällen.

Även om bin klarar kyla så är det fler förluster under kalla vintrar i jämförelse med milda.

Bättre att invintra ett mindre antal starka samhällen som övervintrar istället för ett större antal varav en del inte övervintrar. Slå ihop för små samhällen så att samhällena blir tillräckligt starka för invintring. Anpassa antalet rammar till bistrykan och arbeta med unga (inte över två år) drottningar

Tillräckligt med foder. Se till att fodret är placerat så att det inte blir en spär; bina får inte förlora kontakten med fodret under vintern. När invintringen påbörjas och mängden foder - dumt att snåla, bättre att ta bort rammar på våren istället för att behöva fodra då. De som använder Bifor bör observera att en hink på 16 kg motsvarar 12 kg socker.

Förekomsten av Varroa spelar roll och vilka behandlingsmetoder man använder. Även tidpunkten för behandlingar har betydelse.

Skötsel och hygien.

Alltid tillräckligt med foder av god kvalitet. Regelbundet byte av drottningar och nya samhällen (avläggare) varje år. Förnya vaxbygget (smält om allt gammalt vax). Invintra på nya vaxkakor/mellanväggar. Rengöring och desinficering av kupor och redskap. Undvik ingrepp som ger upphov till röveri. Bekämpning mot Varroa sker genom drönaryngelbortskärning och med behandling med Myrsyra, Mjölksyra och Oxalsyra.

Marita Lennartsson

Årsmötesprotokoll 2013

Protokoll fört vid Rävlandaortens Biodlareförenings
årsmöte den 2013-11-17.

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 Helena Gäskeby.
 - Till sekreterare valdes Marita Lennartsson.
 - Att justera dagens protokoll valdes Bengt Mattsson och Leif Olausson.
- § 4. Kallelsen till årsmötet godkändes.
- § 5. Styrelsens redogörelse för året:
- Den utdelade och upplästa verksamhetsberättelsen godkändes.
 - Kassör Olle Bergstrand redovisade föreningens ekonomi.
 - Revisorerna har gått igenom räkenskaperna. De konstaterade att mycket god ordning råder i den ekonomiska redovisningen. Revisionsberättelsen lästes upp och revisorerna föreslog ansvarsfrihet för styrelsen.
- § 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. Inga motioner har lämnats in.
- § 8. Verksamhet 2013:
- Anordna ett så kallat öppet hus även sommaren 2014.
 - Annonsera i Annonismarknaden om våra aktiviteter.
 - Anslå information om vår verksamhet på kommunens anslagstavlor.
 - Ta kontakt med Vuxenskolan om utbildning inom binäringen.
 - Tillfråga Åke Ferm om han ställer upp och utbildar intresserade medlemmar i drottningodling.
 - Olle Bergstrand redovisade 2013 års förslag till budget. Den godkändes av mötet.
 - Föreningens lokala medlemsavgift är oförändrad 50,- för 2014.
- § 9. Några stadgeändringar var inte aktuella.
- § 10. Till ordförande för ett år omvaldes Mona Jonsson.

- § 11. Omval av Leif Olausson och Marita Lennartsson för två år som ledamöter.
Kent-Erik Nyblom valdes som adjungerad styrelsemedlem på ett år.
- § 12. Som ersättare i styrelsen omvaldes Birgitta Bergstrand och Göran Gunverth på ett år.
- § 13. Val av kommittéer:
- Till kommittén för honungsbedömning omvaldes Leif Olausson, Uno Karlsson, Dan van Ginhoven och Kent-Erik Nyblom. Leif är sammankallande.
 - Sjukdomskommittén består av föreningens bitillsyningsmän.
- § 14. Till revisorer omvaldes Uno Carlsson för två år. Bengt Mattsson har ett år kvar.
- § 15. Som ersättare till revisorerna omvaldes Birgit Zabel på ett år.
- § 16. Till valberedningen valdes Thomas Habacke på två år. Helena Gäskeby har ett år kvar. Helena Gäskeby är sammankallande.
- § 17. Som ersättare i valberedningen valdes Gerhard Holgersson på 1 år.
- § 18. Till ombud vid Länsförbundets årsmöte valdes Mona Jonsson och Marita Lennartsson. Som ersättare valdes Kent-Erik Nyblom och Leif Olausson.
- § 19. Ett stadschema upprättas för rengöring av de lokaler som vi nyttjar i Grönkullen.
- § 20. Den 23 november har bigården öppet för de medlemmar som vill smälta ut eget vax.
- § 21. Förslag från Kent-Erik Nyblom om att föreningen ska hålla ett visst lager av burkar och utrustning för försäljning till medlemmarna. Förslaget tas upp till diskussion på vårmötet.
- § 22. Mona meddelade att medlemmarna har möjlighet att köpa av föreningens honung.
- § 22. Helena Gäskeby tackade för visat intresse och förklarade mötet avslutat.

Ordföranden Vid protokollet
Helena Gäskeby Marita Lennartsson

Justeras Justeras
Bengt Mattsson Leif Olausson

Verksamhetsberättelse 2013

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. Kent-Erik Nyblom adjungerad ledamot.

Revisorer

Bengt Mattsson och Uno Carlsson. Ersättare Birgit Zabel.

Honungsbedömningskommitté

Leif Olausson, Uno Carlsson, Dan van Ginhoven och Kent-Erik Nyblom
Leif är sammankallande.

Sjukdomskommitté

Består av föreningens bitillsyningsmän.

Valberedning

Dan van Ginhoven och Helena Gäskeby. 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 och Kent-Erik Nyblom

Ombud till Länsförbundets årsmöte

Ordinarie Mona Jonsson och Marita Lennartsson. Ersättare Kent-Erik Nyblom och Leif Olausson.

Medlemsantal

Vi har två typer av medlemmar: Fullbetalande SBR-medlemmar och stödjande medlemmar.
Vid verksamhetsårets slut hade vi 33 fullbetalande och 18 stödjande medlemmar.

Föreningsbigården i Grönkullen

Vi startade upp med vårmötet den 25 april och har därefter träffats i stort sett alla torsdags-kvällar t o m slutet av september. 12 – 15 medlemmar har regelbundet besökt bigården.

Hösten 2012 invintrade vi 3 samhällen, varav ett kom från Gert Claessons bigård. 2 samhällen överlevde vintern. Under sommaren utökade vi med 2 avläggare. 1 avläggare har sålts och vi invintrade därmed 3 samhällen. Invintringen i år skedde med Bifor. Honungsskörden blev ca 55 kg.

Årsmöte 2012

Årsmötet hölls den 18 november i Föreningsbigården, Grönkullen. Efter sedvanliga årsmötesförhandlingar serverades landgång, kaffe och kaka. Årsmötets deltagare valde ut föreningens bästa honung och det blev den honung som lämnats in av Birgit Zabel. Mötet avslutade med ett lotteri där priserna var skänkta av medlemmarna.

Övriga möten

Styrelsen har träffats dels för planering av året, dels för sammanställning av Bibladet och utskick till årsmötet.

Lördagen den 16 februari var vi representerade vid **distriktets årsmöte** i Rångedala Bygdegård av Mona Jonsson och Marita Lennartsson. Referat från mötet finns i årets Biblad.

Värmötet ägde rum den 25 april och Jerker Nordlund, distriktets nye ordförande, deltog. Han presenterade sig själv och gav en rapport om arbetet med att få till stånd ett bi-institut i Västra Götaland.

Öppet hus

Vid förra årsmötet föreslog medlemmar att vi skulle ha ett öppet hus under sommaren. Lennart Nygren fick i uppdrag av styrelsen att planera och organisera en sådan dag. Och den 25 augusti bjöd vi in allmänheten till vår bigård i Grönkullen. Ett 40-tal personer hörsammade inbjudan. Kent-Erik hade till detta tillfälle byggt en kupa i plast som gav besökarna möjlighet att se in i ett bisamhälle. Göran Gunverth visade olika typer av kupor och kup-material. Vi hade försäljning av honung och salvor som tillverkats av vårt eget avtäcknings-vax. Kerstin Lundquist tillverkade salvorna vid en torsdagsträff. Besökarna fick också möjlighet att smaka på Monas inlagda gurkor. De som besökte oss var mycket intresserade av biodling och vi hade fullt upp med att förklara biodlingens mysterier. De flesta avslutade besöket med fika. Se mer om vårt öppet hus på hemsidan. Vi tror att en sådan här aktivitet kommer att ge nya biodlare i framtiden.

Biodlingens dag

Vid hembygdsgdagen i Rävlanda var vi i år representerade av Göran Gunverth. Efterfrågan på honung var som vanligt stort och Göran sålde slut på all sin medhavda honung.

Vid hembygdsdagen i Bollebygd och marknadsdagen i Töllsjö deltog Kent-Erik Nyblom. Han sålde både av sin egen och föreningens honung.

Bibladet

Årets Biblad, som är av årgång 24, har som vanligt sammanställts av Arnold Andreasson. Ett stort tack till Arnold för att han tar på sig detta arbete. Tack även till de medlemmar som har lämnat material till Bibladet.

Årsrapporter

Det var bara ca hälften av våra medlemmar som lämnade in en årsrapport. För att den statistik som sammanställs ska vara så korrekt som möjligt hoppas vi på ett bättre resultat för 2013.

Ekonomi

Föreningens ekonomi har, som framgår av upprättad balans- och resultaträkning, utvecklats positivt. Det beror bland annat på försäljning av föreningens honung och bisamhälle och vår öppet hus dag.

Hemsidan

Olle Bergstrand har arbetat fram en ny och fin hemsida. Utöver att ta del av aktuell information har medlemmar möjlighet att skriva egna artiklar och inlägg. Den som vill lämna bidrag till hemsidan tar kontakt med Olle. Det är vår förhoppning att hemsidan blir ett levande instrument för både medlemmar och övriga bi-intresserade personer inom vårt geografiska område.

Slutord

Efter en lång vinter och en kall och torr vår mådde våra bisamhällen inte så bra. Flera biodlare hade stora förluster. Den kalla våren innebar också att hallonen, som är en stor källa för bina att hämta pollen och nektar ifrån, inom flera områden frös och därmed inte blommade. Men med en solig och varm sommar återhämtade sig bina och det har varit mycket goda honungs-skördar hos de flesta av våra medlemmar.

Styrelsen tackar alla medlemmar för det gångna året och överlämnar till årsmötet att ta ställning till de åtgärder som vidtagits under året.

Mona Jonsson Lennart Nygren Marita Lennartsson

Leif Olausson Olle Bergstrand Kent-Erik Nyblom

Sjuhärads Biodlardistrikt Verksamhetsplan för 2014

Mona Jonsson och Marita Lennartsson representerade Rävlandaortens Biodlareförening vid Sjuhärads Biodlaredistrikt årsmöte den 16 februari 2013.

- a) Initiera ett sommarmöte för distriktets biodlare.
- b) Utgöra en kontaktlänk mellan föreningarna och SBR genom att delta i förbundets mötesverksamhet och vidarebefordra information därifrån.
- c) Ge ekonomiskt stöd till föreningens nybörjarkurser.
- d) Bistå föreningarna med utbildning runt nosema och andra bisjukdomar.
- e) Anordna en föreläsning om biallergi.
- f) Utveckla samarbetet med angränsande distrikt genom gemensamma planeringsmöten.
- g) Bevaka utvecklingen runt biodlingsdistriktet i Västra Götaland.
- h) Vid behov företräda biodlare i regionen i kontakten med media och myndigheter.
- i) I övrigt stärka intresset för biodling och biodlareföreningen enligt de arbetsuppgifter som omnämns i SBR:s stadgar för distriktet.

Marita Lennartsson

Statistik för 2013

Antal medlemmar i SBR	31
Antal lämnade rapporter	13
Invintrade samhällen	46 föregående höst
	40 denna höst
Vinterförluster	20 samhällen
Honungsskörd	676 kg
	17 kg per övervintrat samhälle

Tyvärr är det färre personer år från år, trots påminnelse, som fyller i årsrapporten. När under hälften av medlemmarna inte lämnar in sina uppgifter speglar ovanstående siffror inte hur många samhällen det finns och hur produktionen av honung ser ut i föreningen.

11 medlemmar har bekämpat Varroa med oxalsyra och 7 medlemmar har genomfört drönaryngelutskärning. Myrsyra och Mjölksyra har använts i några enstaka fall. 2 medlemmar har inte bekämpat Varroa.

Honungsbedömning vid årsmötet

Honungsbedömning av 7 inlämnade honungsburkar gjordes vid årsmötet den 17 november. 20 röster avlämnades och flest röster fick Birgitta Bergstrands honung.

Resultat:

- Birgitta Bergstrand, burk nr 1	6 röster
- Biodlarföreningen, burk nr 6	5 röster
- Bengt Mattsson, burk nr 4	4 röster
- Kent-Erik Nyblom, burk nr 3	2 röster
- Mona Jonsson, burk nr 2	1 röst
- Willem Zabel, burk nr 5	1 röst
- Seth-Reino Ekström, burk nr 7	1 röst

Lenart Nygren

Annonser:

Uthyses: Perforator uthyses, 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 SÅTILA
Telefon 0301- 426 20

Omslaget:

Demonstrationsskattlåda vid föreningsbigården på Grönkullen.
Foto: Olle Bergstrand.

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