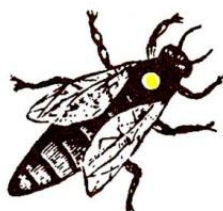


# Flustret 2017



*Orust Biodlareförening*

## **STYRELSE**

### **Ordförande**

Jan Samuelsson      0705-845791      jkhs@telia.com

### **Vice ordförande**

Martin Persson      0706-647355      martinsapple@hotmail.com

### **Sekreterare**

Magnus Nadèn      0709-395801      magnus.naden@telia.com

### **Kassör**

Gunilla Paulsen      0768-880592      gunillapaulsen@hotmail.com

### **Bihälsa**

Jirina Janzbach      0705-599542      jirina.janzbach@telia.com

### **Ledamot**

Susanne Skoglund      0705-492555      ssvskadeservice@telia.com

### **Ledamot**

Örjan Magnusson      0730-216533      orje66@gmail.com

### **Bitillsyningsmän**

#### **Morlanda, Tegneby, Stala**

Bengt Paulsen      0304-41153      bibengt@icloud.com

Sven Ström      0304-39042      svstrom@hotmail.com

#### **Stala, Långelanda, Myckleby, Torp**

Jirina Janzbach      0705-599542      jirina.janzbach@telia.com

### **Föreningens BG 5699-0377**

### **Detta Fluster är kallelse till årsmötet den 8 november 2017**

Kl. 19:00 i Stala församlingshem

Honungsbedömning kl. 18:30

## **NY ordförande 2017**

Med berått mod åtar jag mig uppgiften att vara ordförande. Jag är sommarboende på Lalleröd sedan ca 50 år och går i pension nu till våren och kommer att tillbringa mer tid där.

Jag har varit biodlare bara i 2 säsonger efter att deltagit i en kort kurs hos Helge som väckte mitt intresse och senare en nybörjarkurs hos Claes som lärde mig till grunderna om biodling. Dessutom har jag varit frågvis och tjatat håll i huvudet på alla biodlare jag träffat.

Jag har varit ordförande i en annan förening i många år och har en del erfarenhet av den uppgiften.

Ett arbete som innebär att få medlemmar att samarbeta för samma mål. Målet är att få biodlingen här på Orust att fungera på ett bra sätt och få fler nya medlemmar och gamla medlemmar att stanna kvar och utvecklas.

Bigården som förra året flyttades och invigdes vid Martin & Lizas musterier i Håv, kan utvecklas till att bli en fungerande träffpunkt för föreningen och ev. en plats att hålla praktiska kurser vid.

Där finns en del för styrelsen och föreningsmedlemmarna att ta tag i.

Föreningen kommer att ha ett antal föreningsmöten och det är bra om vi kan få goda förslag till ämnen som vi kan samlas kring.

Jan Samuelsson

## **Verksamhetsberättelse för 2016 (nedkortad version)**

Antal medlemmar 30/9 -2016, SBR 73 st och Informationsmedlemmar 30 st.

Styrelsen har haft följande sammansättning & ansvarsområde:

Björn Svensson	Ordförande
Martin Persoon	V.ordförande
Gunilla Paulsen	Kassör
Susanne Skoglund	Sekreterare
Jirina Janzbach	Bihälsa
Örjan Magnusson	Hemsidan
Johan Karlsson	Ledamot

## Kursverksamhet

- Nybörjar och fortsättningskurs i samarbete med SV. Handledare Claes Fossum. Deltagarantal som slutförde kurserna var 11 respektive 12 stycken.
- Drottningodlingskurs med 8 deltagare genomfördes med ledare Jirina Janzbach.
- Bisnickarkurs under 4 lördagar med 6 deltagare i Varekils skola

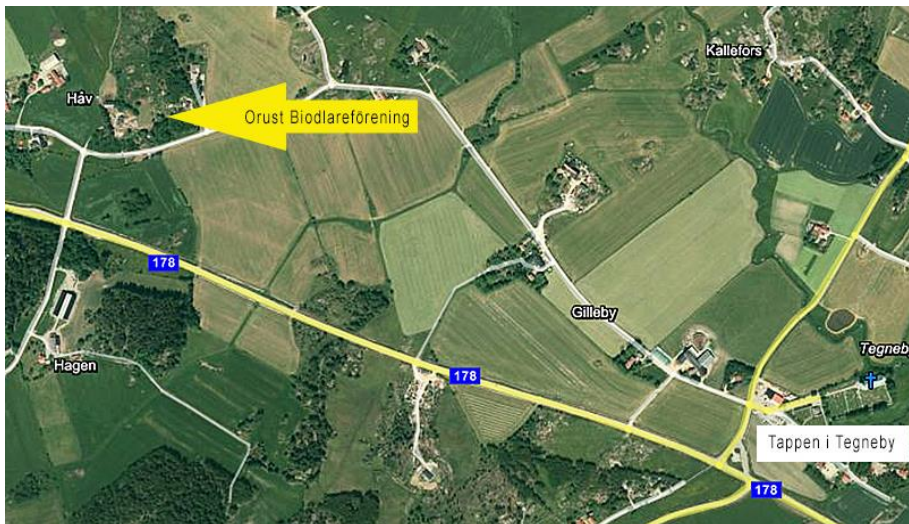
4 st medlemsmöten har arrangerats i samarbete med SV med följande tema: Bigården, Att göra på våren i bikupan, Bihälsa samt Summering av biåret.

Lördagen den 14 maj öppnade vi föreningsbigården för att sedan träffas varje onsdag fram t.o.m 31/8. Våren gav oss ett starkt och ett mkt svagt samhälle. Det svaga räddades tack vare duktiga medlemmar som har engagerat sig i bigårdens bin och vällevnad. Honungskörden blev 21 kg

På grund av de problem som var i samband med slungningen vid föreningsbigården hösten 2015 så erbjöd sig Gunilla & Bengt Paulsen sig att placera slungan hemma i deras slungrum. Ett antal medlemmar har tagit vara på denna möjlighet att slunga i en ändamålsenlig och lugn miljö.

Styrelsen Orust Biodlareförening

## Karta för att hitta till föreningsbigården



## **Aktiviteter 2017**

### **Onsdag 8 februari 19.00**

Allmänt medlemsmöte i Henån.

Dagens ämne är utvecklingen av bigården och vi diskuterar våra egna bin. Kaffe serveras. Studieförbundet Vuxenskolans lokaler!

### **Onsdag 15 mars 19.00**

Allmänt medlemsmöte i Henån.

Dagens ämne: Säsongsstarten av våra samhällen samt VSH  
Kaffe serveras. Studieförbundet Vuxenskolans lokaler!

### **Onsdag 26 april 19.00**

Allmänt medlemsmöte i Henån. Dagens ämne är aktuellt i bitillsyn.  
Kaffe serveras. Studieförbundet Vuxenskolans lokaler!

### **Lördag 13 maj 11.00**

Är det uppstart av föreningsbigården för säsongen! Vi träffas för att titta till bina och för att vårstäda i och runt vår bigård. Vi bjuder på fika!

### **Måndag 22 maj till måndag 28 augusti kl. 18.00**

Varje måndag under sommaren träffas vi på föreningsbigården för att titta till föreningens bin och prata BIN över en medhavd fika. Vissa av måndagarna kommer vi att ha ett speciellt tema, tex att göra avläggare. Ev tema för dagen kommer att stå på vår hemsida [www.orustbiodlare.se](http://www.orustbiodlare.se)  
Varmt välkomna!

### **Lördag 2 sept. 11.00**

Nu är det dags för invintring av föreningens samhällen.

### **Onsdag 4 oktober 19:00**

Medlemsmöte, summering av biåret 2017.  
Kaffe serveras. Studieförbundet Vuxenskolans lokaler!

### **Onsdag 8 nov. 19:00**

Årsmöte i Stala Församlingshem

Obs! Honungsbedömning kl. 18:30. Ta med ej namnad 500g eller 700g burk och ifylld lapp.

## Bivaxhantering

Medlemmarna i Orustbiodlareförening har i många år kunnat få sitt eget vax med hjälp av Mårten och Maj-Britt Svensson. Föreningens ångpanna ställdes på deras tomt och med hjälp av den smälte Mårten vaxet som Maj-Britt sedan renade i sitt kök. De skötte även präglingen av vaxkakor. För oss var det bara att lämna ramar med gammalt vax och sedan hämta mellanväggar av garanterad eget vax.

Nu är Mårten och Maj-Britt till åren och orkar inte längre med detta, men de ställer all utrusning till förfogande för biodlarföreningens medlemmar.

Ångpannan är föreningens, men eftersom ingen ville ta han om den efter Mårten så får den stå hos Svenssons och vi får komma dit och smälta vaxet själva. Vi får ha med oss ved. Efter det får var och en rena sitt vax hemma hos sig.

Vill man sedan prägla vaxet till mellanväggar så får man avtala tid med Maj-Britt som kommer att visa hur man gör. Att hyra deras präglingssapparat på plats kostar 150kr (driftkostnad).

Mårten och Maj-Britt har även erbjudit medlemmarna möjlighet att få slunga sin honung hos dem.

Tel. till Mårten och Maj-Britt Svensson... 0304-230 04



## Start för VSH projektet



Vad är VSH?

Varroa Sensitive Hygiene (VSH) är en egenskap hos bina där fertila varroakvalster upptäcks och rensas ut från yngelcellen. Därmed hindras kvalstret från att reproducera sig hos bina. Det nystartade projektet VSH-bin i Sverige syftar till att **hitta, odla, selektera** och **sprida** honungsbin med resistens mot varroa.

Hur fungerar VSH?

Bin med VSH-egenskap upptäcker alltså när en fertil kvalsterhona producerar avkomma i de täckta yngelcellerna. Celler med kvalster utan avkomma bryr sig bina oftast inte om. I celler där det förekommer reproduktion avbryts kvalstret genom att bina öppnar upp cellen och förhindrar kvalstret att föröka sig. Ibland slänger bina ut puppan och städar ur cellen och ibland täcker bina cellen igen efter att kvalsterhonan lämnat den. Oavsett så dör kvalstrets avkomma.

Var med och hjälp till att hitta svenska bin med VSH-egenskap!

Första steget är att räkna varroatillväxt i dina bisamhällen. Starta i början av maj i år. Mera information kan du hitta på [www.vshbin.se](http://www.vshbin.se) eller kontakta bihälsoansvarig i föreningen (Jirina).



## Information om bitillsyn

Du är skyldig enligt lagen att anmäla uppställningsplats för dina bisamhällen till länsstyrelsen.

Du kan göra det på [www.lansstyrelsen.se](http://www.lansstyrelsen.se) online eller skriva ut blankett därifrån eller kontakta din bitillsynsman för mera information.

Första gången anmäler man vid anskaffning av bin och sedan **vart tredje år**. För dig som redan har bin och har anmält biinnehav är nästa anmälningsår 2018. Det är enbart Länsstyrelsen och din bitillsynsman som får kännedom om att du äger bisamhällen och var är dessa placerade. Information om detta förs inte vidare! Huvudsakliga orsaken till anmälan av biinnehav är att man kan effektivt behandla utbrott och spridning av amerikansk yngelröta.

### Allmänt om bitillsyn

När skall du kontakta din bitillsynsman?

1. Vid misstanke om bisjukdom .
2. När du vill flytta över församlingsgräns:
  - a. hela bisamhällen (gäller även svärmar)
  - b. begagnade bibostäder och bireddskap, utbyggda vaxkakor och avfall av sådana och yngelfria honungskakor för slungning (gäller inte mellan 1 oktober och 31 mars)
  - c. drottningar med följebin till och från parningsstation eller inseminatör
  - d. vaxkaka med ägg, max storlek 50x100 mm
3. När du skall slunga din honung på förening bigården (tänk på att du ringer då det fortfarande finns yngel i bikupan dess honung du tänkt slunga).

**OBS!** Fråga efter vad det finns för biras i området ditt du vill flytta dina bin. På vissa ställen kan det förekomma odling av renrasiga drottningar. För du in en annan biras dit så kan du radera flerårigt avelsarbete.

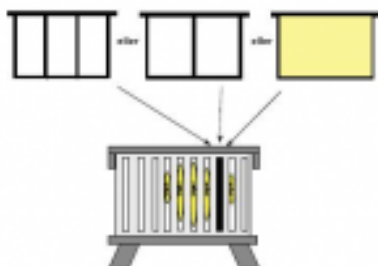


## Varroabehandling

De flesta biodlare på Orust behandlar varroa med ekologiska bekämpningsmetoder. Under april eller maj skall man lägga en drönarram i yngelrummet så att den har kontakt med yngelklotet.

**Drönarram** är en ram utan mellanvägg som bina fyller med drönarceller. Precis täckta skärs dessa ut.

3 delad var 7:de dag, 2 delad var 10:de dag och en hel ram var 20:de dag



**OBS!** Med denna metod hålls oftast mängden varroa på acceptabelt nivå under sommaren men **måste kombineras med minst en behandling till.**

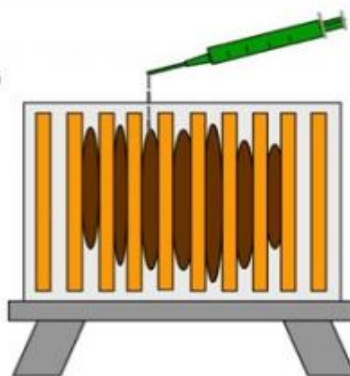
### Oxalsyrebehandling:

- Ijummen oxalsyalösning ("3,2")  
oxalsyra:socker:vatten = 7,5:100:100

- droppas direkt på bina  
med en doseringsspruta

litet samhälle 20-25 ml  
normalt samhälle 25-30 ml  
kraftigt samhälle 30-35 ml

- yngelfria samhällen på hösten
- utetemperatur inte under 0 °C
- EN behandling



Använd handskar och skyddsglasögon

Föreningen brukar erbjuda oxalsyalösning varje år.

**Medlemsregistret har tagits bort i onlinversionen av Flustret p.g.a personuppgiftslagen PUL**