



HONNINGTAVLEN

Medlemsblad for Kronborg Vestre Birks Biavlerforening

Bestyrelse	2
Det bliver vel vinter.....	3
Besøg fra Sverige	4
Generalforsamling 2014	5
Studietur til Bihusets vokssmelter- og rammevaskeri	5
Tidsskrift for Biavl i Gamle Dage.....	7
Der var en gang nogle trugstader	9
Lav dit eget apparat til ilodning af voks i tavlerne.....	10
Kvinde i biavl - Helle Theodorsen	10
Opskriften på Helles honningkage.....	11
Til opslagstavlen.....	12

Kronborg Vestre Birks Biavlerforening Skolebigården, Mårumvej 59, 3230 Græsted.

Bestyrelsen

Mette Simonsen (Formand), Bomskolevej 9, 3220 Tisvildeleje..... 30114774
Sven Fristrup (Kasserer), Bækkebrovej 37, 3220 Tisvildeleje 48704060
Erik Lassen (Næstformand), Esbønderupvej 53, 3230 Græsted 30292635
Merete Drud, Flagtesteens-Ager 1, 3250 Gilleleje 28404550
Kurt Jørgensen, Tømmerholtåsen 9, 3200 Helsingø..... 48713836
Dorte Garrit, Brinken 12, 3230 Græsted 21422495
Annette Remez Henriksen (suppleant), Rosenbakken 8, Tisvildeleje 22997516
Henrik Koch Sørensen (suppleant), Græstedvej 28, 3200 Helsingø..... 48793004

Søren Simonsen (Revisor), Engerødvej 13, 3200 Helsingø.....
Tage Petersen (Revisor), Østergade 90, 3200 Helsingø..... 48797735
Grete Kaas (Revisorsuppleant), Snøreengen 6, 3250 Gilleleje 48354779

Kontakt til voksklub:

Mette Simonsen, Bomskolevej 9, 3220 Tisvildeleje 30114774

Områdets bisygdomsinspektører:

Nicolaj Wium, Toftemosevej 41, 3100 Hornbæk 49703071
Postnumre: 2940-3199
Eigil Wiwe, Nyvangsvej 19, 3450 Lyngø 53801945
Postnumre: 3200-3499

Hjemmeside: www.kvbb-biavl.dk

E-mail: formanden@kvbb-biavl.dk eller voksklub@kvbb-biavl.dk

Bankkonto: Nordea, reg.nr. 2418, kontonummer 0604-412-650

Kyndige biavlere:

Ved flytning af bier til anden ejendom eller over 1 km skal bierne ifg. loven synes og have en sundhedsattest. Dvs. at hele bigården skal gennemses af en kyndig biavler. Du finder kyndige biavlere i Det Centrale Bigårdsregister, hvor du bestiller syn ifm. flytning af bier.

Registrer din bigård i Det Centrale Bigårdsregister CBR

CBR er tænkt som et redskab til bedre at kunne overvåge biernes sundhedstilstand i Danmark. Det er frivilligt at registrere sine bigårde. Men da al syning og flytning af bier foregår via registret, så skal ikke mindst nye biavlere derind ret hurtigt fordi du skal stå der for at kunne 'modtage' bierne når de er synet af en kyndig biavler. Læs mere om registret og opret din egen bigård: <https://cbr.pdir.dk> Du skal bruge din Nem-ID.

Din "Min side" på www.biavl.dk

På Danmarks Biavlerforenings hjemmeside er der under menupunkt 'Om foreningen' et link til "Min Side". Her står de oplysninger som DBF har om dig. Formand og kasserer kan også se disse oplysninger, og vi bruger adresserne herfra når vi sender noget til dig pr. post eller e-mail. Derfor er det vigtigt at du holder oplysningerne opdateret. Flytter du ændrer du adressen her, så kommer Tidsskrift for Biavl til din nye adresse. Du får login-oplysninger ved at vælge 'glemt login' og skrive din e-mailadresse. Dit brugernavn er typisk dit medlemsnummer.

Det bliver vel vinter...

Dagene er i hvert fald blevet kortere – men bierne flyver stadig lystigt. I weekenden lød det af orienteringstur ved et af mine bistader, så der er der stadig gang i produktionen af såkaldte vinterbier.

I skolebigården indvintrer vi 8 familier i år. Vi har desuden delt to familier, så vi har 4 små familier ud over de 2 der blev lavet i sommer. Kun 3 dronninger er med fra sidste år. Alle andre er skiftet. Vi har oplevet en del dronningeløse familier hen over sommeren og har tilsat en ægtavle for at få dem i gang igen. Heldigvis kom der (dvs. godt håndværk) 9 dronninger af god familie ud af årets dronningekursus. Så vi har tilsat dronninger af egen avl både til småfamilierne og til et par familier der pludselig viste sig dronningeløse sidst på sæsonen. Det føles som stor luksus lige at hente en dronning på den anden side af vejen frem for at bestille, vente osv. Vi krydser fingre for at de har parret sig fornuftigt med nogle fornuftige lokale droner, så vi får omgængelige og produktive familier til næste sæson.

Vi går ud af sæsonen med 88 medlemmer i foreningen. Det er vi meget tilfredse med i bestyrelsen. Foreningen har haft mange aktiviteter i sommerens løb. Skolebigården naturligvis, udflugt til Bybi i København, besøg i Bihusets vokssmelteri, to spiseaftener i skolebigården, info-aften om allergi, varroatjek efter flormelismetoden, pollenindsamling, dronningekursus, to arbejdsdage, besøg fra Sverige og senest et spændende foredrag med Helle Theodorsen. Tak for indsatsen til alle jer der bidrager med summen i skolebigården og med at få det hele til at løbe rundt. Forhåbentlig synes de fleste af vores medlemmer at der ind i mellem sker noget de kan have glæde af. I hvert fald fås den ugentlige erfaringsudveksling i skolebigården ikke bedre andre steder i vores distrikt.

Foredrag i vinter

Februar: Dato og sted er ikke fastlagt. Følg med i Tidsskrift for Biavl og på hjemmesiden.

April: Vi får besøg af Per Kristiansen. Biavler og dronningeavler gennem mange år og medejer af Bicentret ved Ruds Vedby. Per er biinspektør i sit lokalområde og har desuden eksperimenteret meget med varroabehandling. Han vil bl.a. fortælle os om egne erfaringer og om seneste viden om varroa og dens betydning for biavlen.

Kontingent 2015

Snart opkræver Danmarks Biavlerforening kontingent for 2015. Du opkræves via brev/netbank eller Betalingsservice. Kontingentet er på 790 kr. pr. husstand. Heraf sendes lokalkontingentet på 80 kr. videre til Kronborg Vestre Birks Biavlerforening.

Ønsker du at melde dig ud af foreningen, så giv venligst besked til enten formanden@kvbb-biavl.dk eller til sbm@biavl.dk så du ikke får yderligere opkrævninger.



Besøg fra Sverige

Vi har nogle gange været 'hinsidan' for at besøge svenske biavlere. I år fik vi selv besøg af 25 biavlere fra Göteryd-Markaryds biodlarförening.

De ville gerne se og høre hvordan vores skolebigård fungerer. Sådan en har de ikke selv. De mødes hos hinanden lidt på skift. De ville også gerne høre noget om vores varroa-behandling. "Den sikre strategi" er ikke udbredt i Sverige, hvor mange stadig bruger "strimler" med kemiske midler som fx Apistan. Det er anerkendt at der opstår resistens ifm. Apistan og at det efterlader spor i voksen. Så der er interesse for at bruge nye metoder, men hvordan kommer man i gang.

Det lader dog til at hjemmebag er en fælles tradition. Der cirkulerede adskillige medbragte kagedåser, boller og smørkager ved bordene og Tisvildeleje-bagerens kringle med cremefyld var tæt på at tage opmærksomheden fra den sikre strategi. Jättebra!

Gæsterne var passende benovede over vores fine klubhus og det var dejligt at kunne huse så mange mennesker uden problemer.

Efter formiddagskaffen blev bistaderne besigtiget. Der var flere der undrede, om ikke det var for fugtigt for bierne at opstablingsstaderne stod direkte på en sten/så tæt på jorden. De fleste havde selv trugstader eller andre former for træstader. De bor vel i Sverige!

Besøget lå på sidstedagen i myresyre-behandlingen, så de kunne passende se hvordan vi klarede den del af strategien. Annette demonstrerede - med vand i sprøjten - at det kun tager få sekunder at give en myresyrebehandling. Det gjorde strategien mere lavpraktisk. De fik nogle af DBFs hæfter om varroa-behandling med, så de har noget at følge og forhåbentlig arbejder de videre med det.

Vi har i hvert fald fået tilbagemelding om at besøget gav stof til eftertanke – både mht. at drive skolebigård og varroa-behandle som vi gør det i Danmark. Vi blev samtidig inviteret til at komme forbi hvis vi har lyst til det. Så det kan være et udflygtsmål næste gang vi skal til Sverige.

/ Mette og Annette



Med lidt fotoklip kan vi vise at klubhuset var fyldt op med biavlere, kaffe og kage.

Generalforsamling 2014

Kronborg Vestre Birk Biavlerforening afholder ordinær generalforsamling
onsdag d. 26. november 2014 kl. 19.00.

Sted: Kantinen på Gribskolen, Stationsvej 10, 3230 Græsted

Dagsorden ifølge vedtægterne:

1. Valg af dirigent
2. Bestyrelsens beretning
3. Fremlæggelse af regnskab
4. Bestyrelsens forslag og planer for det kommende år, herunder kontingentfastsættelse
5. Forslag fra medlemmerne
6. Valg af formand – på valg er Mette Simonsen
7. Valg af bestyrelse og suppleant – på valg er Erik Lassen, Merete Drud, Kurt Jørgensen og Henrik Koch (suppleant)
8. Valg af revisor – på valg er Søren Simonsen
9. Eventuelt

Forslag der ønskes behandlet på generalforsamlingen skal sendes pr. brev eller e-mail til formanden, så de modtages senest 4 dage før generalforsamlingen.

Efter generalforsamlingen byder foreningen på kaffe og ostemad og vi kårer "Birkets bedste honning 2014".

Kåringen foregår ved "blindsmagning", så medbring et anonymiseret glas af din bedste honning.

/ Bestyrelsen



Studietur til Bihusets vokssmelte- og rammevaskeri

Lørdag d. 28. juni mødte 9 glade medlemmer op i skolebigården for at køre til Bihuset og se, hvordan Heino smelter voks af og vasker vores rammer.

Vi drog af sted med madpakker og drikke i tre biler, for vi skulle jo også købe lidt ind dernede. Turen gik som en leg, for der var jo nok at snakke om! Butikken var åben da vi kom, og efter en kop kaffe gik vi på indkøb. Der er altid interessant at se, hvad de andre køber og hvorfor. Der var også ting på hylderne, vi ikke lige

havde set før, og så gik overvejelserne på, om vi nu kunne leve uden den dims eller hellere måtte eje en.

Da vi havde shoppet, spist madpakken og drukket nogle af Heinos øl og vand, stod han klar til den store rundtur med forklaringer på alt, vi ville vide noget om.

Pakkehal -> afsmeltning -> vask

Først kom vi ind i hallen, som rammerne opbevares i, indtil de skal omsmeltes og vaskes. Heino forklarede at rammerne skal være mærket med solide manilla-

mærker både på rammerne og på yderste pose. Og at vi skal skrive med kuglepen og ikke en gnidret blyant. Men ikke mindst skal rammerne pakkes bitæt.



Mange rammer i mange lag

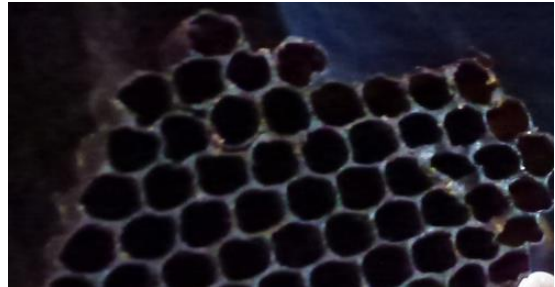
Når flere tusinde rammer står stablet her i flere uger, så kan indholdet hurtigt blive ulækkert af honning- og yngelrester, mug og voksmøl. Hvis pakkerne lækker bliver gulvet et stort fedtet søle og det tiltrækker både bier og hvepse i massevis. Vi kunne godt se sceneriet for os og lovede, at udbrede vigtigheden af god indpakning.

Afsmeltning -> vask -> valsning

I næste rum stod vokssmeltekarrene og grukedlerne til kogning af rammerne. Omkring vokskarrene var der sorte rester overalt efter voksmeltningen, og det var tydeligt, at kampen om at skille voks fra rammer er et snavset arbejde i både røg og damp. De to kar er ca. 1.5 m dybe og brede og af en længde på små 3 m. Rammerne lægges ned, snorene skæres af, store plastikflapper slås ned om siderne og dampen sættes til.

I bunden af karrene er der vand og over vandlinjen sidder en taphane. Voksen tappes ned i store spande. Vi kiggede alle ned i de sorte kar og spurgte forbausset, hvad det var for nogle sorte tavler, som stadig lå dernede, og det var her, vi alle blev lidt klogere! Det er de sorte kokoner, som larverne spinder! Hver larve spinder en helt ny kokon og jo flere hold larver, som klækkes fra en tavle, jo mere sort

bliver tavlen. Det vidste vi som sådan godt, men ingen af os havde rigtig tænkt over, at voksafsmeltningen efterlod store sorte stykker af sammenhængende kokoner.



Kokoner; indmaden i yngeltavlerne efter mange kuld bier.

Vi tog et stykke med hjem, som I nok har set i klubhuset. Disse kokoner afhentes af en, der bruger dem som brændsel!

Vask -> valsning af nye tavler

De afsmeltede rammer hives op af karrene og bundtes igen. Bundterne sænkes ned i grukedlerne med brun sæbe og kaustisk soda og koges 6-7 min. Så dyppes de i skyllekarret og spules helt rene. Så skal de tørre og er klar til afhentning. Vi var enige om, at hele processen er noget være svineri, og at det vil være et stort arbejde at gøre det selv. Så hellere betale sig fra det – med glæde.

Valsning af nye tavler

De afsmeltede, størknede voksblokke bankes ud af de store spande og spules i bunden, hvor der stadig kan sidde urenheder. Så er voksen klar til valsning.



Blokkene kommer i en stor beholder, også med vand i bunden, som står for enden af den 6 m lange valse. Voksen køres ud som små flager, samles til en 2 cm tyk plade, der bliver tyndere efterhånden som den løber gennem valsen. Til sidst bliver den præget og skåret i de afmålte stykker og straks pakket. Smart maskineri!

Vi drog glade hjemad med alle vores indkøb og nye erfaringer. Tilbage i klubhuset fik vi lige en kop kaffe og en kage og var enige om at det var en rigtig hyggelig og lærerig tur.

/Dorte Garrit

Tidsskrift for Biavl i Gamle Dage

Jeg har fået 4 årgange af Tidsskrift for Biavl for årene 1905-08, og jeg blev omgående optaget af at læse om, hvad der optog biavlerne dengang sammenlignet med nu. I Honningtavlen nr. 2 fra 2013 og i nr. 1 fra 2014 kan du læse de første to artikler.

Bipesten

Problemer med bifolkene havde de nok af dengang, ligesom nu. Især bipesten (nævnt allerede i 1648), som havde bredt sig stærkt i landet siden midten af 1800-tallet, ansås i 1905 for at have ramt mindst 25% af samtlige bigårde. Man mente, at den moderne biavl, køb og salg samt forsendelse af bifamilier, brugt udstyr samt mangel på påpasselighed var skyld i udbredelsen. Man vidste godt at både vokstavlerne, stader og honning var smittebærere, og at kunsttavler ikke var. Amerikanske undersøgelser viste, at bipestsporer kunne holde sig i live i op til 8 år i udbyggede tavler. McEvoy's metode med dobbelt omsætning var allerede i 1890'erne kendt herhjemme, og var den eneste effektive kur mod bipesten. I dag skal bifolkene aflives, men metoden med dobbelt omsætning har vi brugt indtil for nylig, og den står beskrevet i Lærebog i Biavl. En metode med rosmarinolie i staderne kunne kun holde pesten nede, og blev i 1905 anset for dyr og nyttesløs. Sagen om bipesten var så vigtig, at den blev bragt op i Folketinget. Danmarks Biavlerforening var på finansloven med et tilskud på 3000 kr om året og fik i 1905 bevilget ekstra 1000 kr til hjælp til bekæmpelse af bipesten i et større

område. Da bipesten var stærkt udbredt på Falster, valgte man at gøre et storstilet forsøg på udryddelse her. Det var en succes, men da en del biavlere her var modvillige, da de ikke ville få erstatning for de mistede familier og stader, indså man, at bipesten ikke kunne udryddes ad frivillighedens vej, og bad Folketinget om at lave en lov, som man allerede havde i nogle stater i Amerika.

I 1908 kom så endelig loven, som medførte indberetningspligt ved bipest og bødestraf for undladelse eller manglende samarbejdsvilje. Til gengæld fik biavlerne erstatning for mistede bifolk og biboliger. Fra 1909 fik Landbrugsministeriet 10.000 kr årligt til bekæmpelse af bipesten i hele landet.

Dumme spørgsmål?

Der ses ofte et afsnit med spørgsmål og svar, og nogen gange må man undre sig over spørgsmålene: Hvorfor mon en sværm bier falder til jorden, når man fyrer en bøsse op iblandt dem? Eller hvorfor kimer man med en klokke eller tinker med en morter, når en sværm flyver i luften? Og mon ikke bierne bliver døde af lyden og sætter sig til hvile? Hele afsnittet går på om bierne kan høre eller ej, og ham, der svarer, er godt træt af alle de dumme spørgsmål, for der er flere af dem. Generelt er spørgsmålene dog mere fornuftige og seriøse.

En ihærdig biavler

En biavler ville gøre en ende på diskussionen om, hvor længe udviklingen fra æg til voksen bi er, så han gennemsår

en familie hver time, til han nåede frem til resultatet: efter 2 dage og 22 timer udklækkedes larverne, efter yderligere 6 dage og 2 timer var den første celle forsejlet, og efter yderligere 11 dage og 23 timer krøb den første bi, altså ca. 21 dage. Han gentog forsøget, da vejret var usædvanlig varmt og her fandt han, at alle stadier var en smule forkortet, og at den første bi krøb efter 19 $\frac{3}{4}$ dag! Der blev i det hele taget gjort mange forsøg med biavlsdriften, og bagefter skrevet om det, så alle kunne have glæde af resultaterne, hvad enten de var positive eller ej. Man anså resultaterne for vigtig viden. Det har vi nok glæde af i dag, selv om der stadig er plads til at eksperimentere.

Biavl i andre lande

Biavl i andre lande havde en stor interesse, og det var noget af det, der forbavsede mig mest. Der var artikler fra og om biavlere fra især Amerika, hvor storbiavlere havde op til 6000 stader, og hvor Langstroth stadet var det mest udbredte. Amerika blev sammen med Tyskland anset for at være grundlæggere af den moderne biavl, dog med et par betydelige opfindelser, som bl.a. slyngen fra Europa. Der er også beretninger med billeder fra "Ny Zeeland", om bipest i England og Texas, om bigårde i New York og fra primitive bigårde i Mexico. Biavlerne var tydeligvis interesseret i hvordan og hvad andre gjorde, og hvad de evt. kunne lære af dem. I Østrig blev regeringen opmærksom på, at biavl ville være en passende beskæftigelse for banevogtere, og de påtænkte kurser for interesserede vogtere. Tanken blev taget op og beskrevet i tidskriftet i 1907, og vedkommende beskrev de gode forhold som god afstand mellem bigårdene, de frugtbare egne omkring byerne, hvor de fleste banevogtere holdt til, haver, blomstrende beplantninger på skrænter langs banen, læ bag banebygningen,

nem adgang til sveller til at lave læ af, og den fordel at begge ægtefolk jo var hjemme og kunne hjælpe hinanden, da de boede i stationsbygningen. Ideen var jo god nok, men historien melder ikke noget om hvad det blev til! Dog faldt ikke alle nye ideer i god jord. Da man i Amerika gjorde et forsøg med at sælge honning i papirposer blev det foreslået, at biavlerne også her i Danmark måske kunne prøve denne fornyelse. Det vandt ikke indpas.

Kvinder i biavl

I 1907 var der en artikel i det norske tidsskrift for biavl om kvinder og bier, som gengives i vores tidsskrift. Forfatteren slår virkelig et slag for at få flere kvinder ind i biavlen! Han mener, at intet er smukkere end "en kvinde sysselsat i en Bigaard", kvinder er som bier "utrættelige den hele dag med at ofre sig i et evindeligt Jag for Familiens Vel", og ved at de arbejder i bigården, som fordrer "Behændighed og Renlighed – der er Kvinderne Nr. 1"! Han mener i øvrigt, at det er forældrenes pligt at dygtiggøre også pigerne, så de kan tjene en skilling selv, og fremhæver kvinder både i Norge og USA, som passer store bigårde og tjener mange penge.

På de forholdsvis mange billeder fra danske biavlsforeninger er der næsten altid kvinder med og indtil flere, men hovedparten er (ældre) mænd. Der var altså en betydelig interesse for biavl hos kvinderne allerede dengang, men det er mit indtryk, at mændene har domineret faget indtil for få år siden, hvor flere kvinder er kommet til.

Det var en lille smagsprøve på, hvad der foregik i biavlen dengang for små 110 år siden. Landbohøjskolen skulle efter sigende ligge inde med Tidsskrift for Biavl siden foreningens begyndelse, og også de ældste bøger om biavl. Det kunne være sjovt at kigge i dem!

/Dorte Garrit

Der var en gang nogle trugstader

Min kone Ruth fik øje på trugstaderne, som jeg købte af Poul i Græsted. De var en del af forskelligt brugt bimateriel, men skal ikke bruges til bier, da jeg bruger opstablingsstader. "De kan anvendes til højbede" sagde hun.

Så lågene blev vendt om og tilplantet



med stauder. Den nederste del fik benene savet af og står nu ved drivhuset som rabarber- og jordbærbed.

Her et par billeder af det vellykkede resultat.

Hilsen Poul Anker



Gribskov Biavl www.gbiavl.dk



v/ Max Guldkjær
Pårupvej 50
3230 Græsted
Tlf.: 21 79 17 74
Email: max@gbiavl.dk

≈ Begynderpakker
≈ Beklædning
≈ Dronninger
≈ Foder
≈ Materialer

Butikken har åbent:

Onsdag fra kl. 16:00 - 20:00, samt efter aftale pr. telefon.

Lav dit eget apparat til ilodning af voks i tavlerne

"Ilodningsapparat" – I ved nok! Det er uvist hvem der har fundet på den betegnelse for en ellers meget nyttig ting til biavlerens materielsamling.

Ilodningsapparatet opvarmer tråden i

rammen. Derved smeltes vokstavlen omkring tråden. Man lærer sig at trække rammen væk efter passende 3-5 sekunder før tavlen smeltes helt igennem. Voksen stivner med det samme og tavlen sidder fast.



Har du en bilbatterilader er det nemt at lave et billigt ilodningsapparat.

Alt der skal bruges er laderen, nogle vinkelbeslag, en træliste og en træplade!

På modellen på billedet er der sat 3 vinkelbeslag så der kan ilodes både på 12X10 og Langstroth rammer. Beslagene

placeres så de passer med afstanden mellem sømmene der leder varmen. (Alle forsøg på at lave lignende konstruktion er på eget ansvar ☺)

/Erik Lassen

Kvinde i biavl 2014 – Helle Theodorsen

Apropos de omtalte "utrættelige kvinder" i "Biavl i Gamle Dage", så er Helle Theodorsen fuldt på omgangshøje. Ved fællesarrangementet 26. september holdt hun et spændende foredrag om sin bi- og dronningeavl.

Fra sin gård på Fyn har Helle drevet biavl i mange år. Hun har haft mange familier, så færre og i disse år har hun 100 produktionsfamilier fordelt på 14 bigårde. Desuden indvintrer hun 50 småfamilier. Hun har opstabling i norsk mål og gule bier. Gennem årene har hun fået indrettet slyngrum, indkøbt materiel mm.

så der er ordentligt rum at arbejde i.



Det betyder bl.a. at hun har en 54-solds slynge, en røremaskine til ½ ton honning og en tappemaskine. Men der bliver stadig skrælet tavler og sat låg på glassene ved håndkraft. Der leveres dog god hjælp af et par interesserede ungersvende, en mand og gode naboer. Helles mand er desuden en ferm snedker, så der er også god hjælp til konstruktion og levering af snedige løsninger på forskellige udfordringer.

Helle har en del bestøvningsaftaler. Nu på friland, bl.a. på nogle af Fyns mange specialafgrøder som boghvede, men hun har også tidligere haft bier til at bestøve i drivhuse.

Passer bier i kjole

Vi taler meget om fredelige dronninger og alligevel er vi iklædt tætsiddende dragter når vi er i bierne. Helle vil kunne passe bier i kjole og klip-klapper. Hvis kjolen er luftig nok og bierne kan flyve ud hvis de forvilder sig ind i skørterne, så er resten af ansvaret for omgængelighed tillagt dronningerne. Der er ingen nåde hos Helle og det er efterhånden heller ikke et problem, da hun har avlet konsekvent på fredelige bier i mange år.

Hvad kan en småbiavl lærer af det?

Når man arbejder med så mange bier i så mange år har man mulighed for at observere nogle ting, som vi småbiavlere aldrig opdager. Eller man løser nogle praktiske problemer som vi bare bøvler videre med fordi de kun gælder 2-3 bistader og ikke 100. Så der er altid nogle fif at hente.

Trillinger i to etager: Jeg hæftede mig ved at Helle udvider sine små trillingefamilier i højden, frem for at skille dem ad, når der begynder at blive pres på pladsen. Altså et trillingemagasin mere ovenpå. Jeg laver slet ikke småfamilier endnu, men jeg synes det er værd at huske.

Krämerpladeindsats: Byg-selv. Oven på magasinet og et stykke plast henover.



Tre mænd: Som en sagde, så havde hun lært at hun skulle ud og skaffe sig tre mænd; en træmand og to friske ungersvende. Så er man godt hjulpet til en større biavlervirksomhed.

I hvert fald tak til Helle for et spændende foredrag og tak til de 65-70 biavlere der kom lyttede og stillede spørgsmål. Og tak til kaffebryggerne og kagebagerne m.fl. fra de forskellige foreninger. De fik pausen til at minde om sønderjysk kaffebord, tilsat en god bisnak på tværs af foreningerne.

Helles honningkage med smørcreme

1 æg, 1 kop honning og ½ kop sukker
1 kop kærnemælk, 1½ kop mel,
2 store tsk. natron og 1 teske kanel

Smørcreme

125 g smør og 125 g honning
Smeltet chokolade til pynt.

Honning, sukker og æg røres godt sammen. Kærnemælk, mel, natron og kanel tilsættes.

Dejen hældes i to smurte lagkageforme og bages ved 200 grader – til den slipper kanten. Ca. 10 minutter. Lægges sammen med den blandede smørcreme.

Til opslagstavlen

Onsdag 26. november	Generalforsamling kl. 19.00. Kåring af Birkets Bedste Honning. Kantinen, Gribskolen.
Lørdag 30. november	Oxalsyrebehandling og glædelig jul i skolebigården kl. 10.00
Start december	Voksklubmedlemmer skal bestille voks. De får en mail fra voksklubben.
Februar	Foredrag – følg med i Tidsskrift for Biavl og på hjemmesiden.
Onsdag 11. marts	Klargøring af rammer. Sløjde-lokalet, Gribskolen, Græsted.
Onsdag 11. marts	Begynderkursus i biavl starter. Gribskolen, Græsted
Onsdag 15. april	Foredrag – Per Kristiansen Kantinen, Gribskolen, Græsted Stationsvej 10, Græsted.
Onsdag 30. april	Første aften i Skolebigården. Mårumvej 59, Græsted.
Lørdag 2. maj	Fælles bustur til Swientys åbent-hus-arrangement.

Fællestur til Swienty 2015

Årets store hyggelige fælles indkøbs- og videnudvekslingsbustur til Swientys Åbent Hus – 2. maj

Vi prøver at være ude i god tid i år. Vi har fået samme tilbud fra busselskabet, så prisen er fortsat 275 kr. pr. næse. Der vil være opsamling i Hillerød kl. 7.00 og tilbagekørsel senest kl. 16.00. Vores naboforeninger bliver også inviteret, så det er først til mølle der kommer til at gælde for at få en plads. Vi kommer til at høre mere om det til foråret, men sæt allerede nu kryds i kalenderen.

Aktiviteter andre steder

Vores naboforeninger holder også foredragsaftener, hvor vi kan deltage.

Nordsjællandske Bivener i Lyngby: www.nbv-biavl.dk

Hørsholm og Omegens Biavlerforening: www.horsholmbiavl.dk

Frederiksborg Biavlerforening Hillerød: www.fab-biavl.dk

Biavlskonference i Odense – Danmarks Biavlerforening

Konferencen plejer at løbe af stablen midt i marts. Der er kurser og foredrag over weekenden og hyggeligt samvær. Der kommer information i Tidsskrift for Biavl.

Kyndig biavler-kursus - Offentlig bisygdomsbekæmpelse

Kurser og efteruddannelse annonceres på www.biforskning.dk

Næste kursus for at blive kyndig biavler er i 2015.