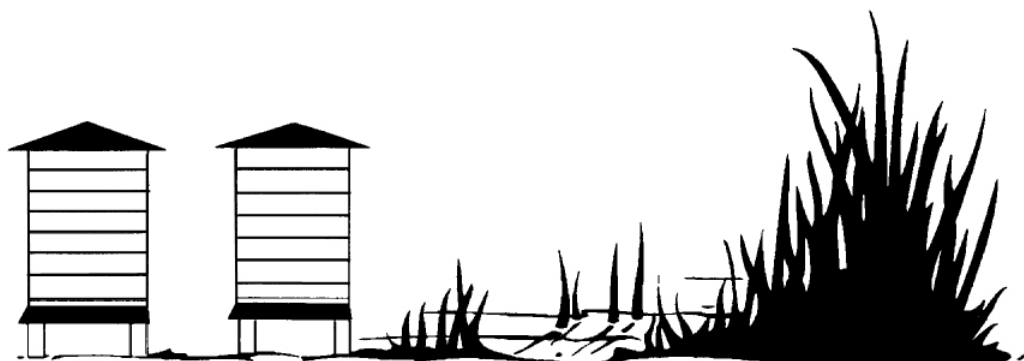




HONNINGTAVLEN

Medlemsblad for Kronborg Vestre Birks Biavlerforening

Bestyrelse og praktisk.....	2
Så er vi på vej mod lidt vinterdvale	3
Indkaldelse til generalforsamling 2017	4
Forår med yngelstop og yngelsygdomme	4
Stine skraber bunden og finder?	5
Lad bierne bygge honninghjerter	6
Murbier	7
Møde med Naturstyrelsen om insektvenlig skov	8
Dronningekursus 2017 – hvad skete der lige?	8
Kubebiavl – kun nået møg i år	10
Din sikkerhed i bigården - 112-app.....	11
Aktiviteter i vinter	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
Dorte Garrit, Brinken 12, 3230 Græsted	21422495
Kurt L. Hansen, Langdraget 148, 3250 Gilleleje	25786607
Erik Lassen, Esbønderupvej 53, 3230 Græsted	30292635
Henry H. Drasbæk, Gillelejevej 9, 3230 Græsted	30762920
Johan Schellerup (suppleant), Gydevej 10A, 3230 Græsted	22433944

Søren Simonsen (Revisor), Engerødvej 13, 3200 Helsingør	48791530
Tage Petersen (Revisor), Østergade 90, 3200 Helsingør	48797735
Grete Kaas (Revisorsuppleant), Snørengen 6, 3250 Gilleleje	48354779

Kontakt til voksklub:

Erik Lassen, Esbønderupvej 53, 3230 Græsted	30292635
---	----------

Områdets bisygdomsinspektør:

Nicolaj Wium, Toftemosevej 41, 3100 Hornbæk	49703071
---	----------

Hjemmeside: www.kvbb-biavl.dk

E-mail: formanden@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 ifølge loven synes og have en sundhedsattest. Dvs. at hele bigården skal gennemses af en kyndig biavler. I medlemslisten er kyndige (kendte) biavlere fra foreningen markeret med en *. En opdateret liste findes i Det Centrale Bigårdsregister, hvor du også bestiller syn.

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/medlemmer er vores kontaktinfo om dig

På Danmarks Biavlerforenings hjemmeside, 'For medlemmer', er der under menupunktet 'Medlemmer' 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.

Så er vi på vej mod lidt vinterdvale.

Vi indvintrer igen og kan glæde os over endnu en hyggelig sæson i skolebigården. Vi har rundet de 100 medlemmer og er faktisk oppe på 105. Ud over at det udløser ekstra kontingentkroner, så er det nyt blod til foreningen og nye biavlere der kan sprede flere 'ringe i vandet' om biavl og honning.

Reklame. Foreningen har i sommerens løb deltaget i forskellige arrangementer – også for at sprede ringe i vandet. Til Esrum Klosters havedag, kommunens Grøn uge-arrangement og vi har haft vores certificering af Gribskov Kommune som bivenlig kommune og selvfølgelig honning-jordbærdag. Alle steder møder vi nysgerrighed og får mange spørgsmål. Mange spørger deltagende og bekymrede til den store bidød og biernes forestående udryddelse. Og det er jo godt at folk bekymre sig bier og miljø, men man kan også blive lidt nedtrykt af så ofte at skulle tale om sin hobby med den vinkel. I år kan jeg sige 'neonikotinoider' uden at skulle slå det op. Jeg ved at en gulbenet gedehams - den vi venter på bliver fundet i Danmark - hedder vespa velutina, men heldigvis ikke er den asiatiske kæmpe gedehams, for den hedder vespa mada-
rinia (nok fordi den er orange i hovedet). Og den ligger der mange uhyggelige videoer med på Youtube. Vi skal heller ikke glemme den lille stadebille. - Så fremtiden truer. Derfor er det måske endnu vigtigere at fortælle om glæden ved at være biavler og det gode tidsfordriv det også er.

Bifamilier og honning. I skolebigården har vi arbejdet på at få lidt større familier til indvintring og lidt flere i trugstader. Så vi

indvintrer 12 familier i hvert sit stade, heraf 3 trugstader.

Flere familier fik ikke vokset sig voldsomt store i sommer og vores honningudbytte var heller ikke noget at prale af i år. Så vi må kigge lidt på skolebigårdens omgivelser. Bestyrelsen vil kontakte naboerne og høre om de kunne tænke sig at så en stribe bivenlige blomster på deres areal. Kurt fra bestyrelsen holder os til i kommunen og Naturstyrelsen og andre fora hvor vi kan prædike bivenlige arealer i lidt større målestok.

Foreningslivet. I skolebigården fik vi kagelisten på benene og har fået mange dejlige kager hele sommeren. Der har været ekstra lange bisnakke fordi vejret nogle gange har været for dårligt til at gå i bierne. Græsset er blevet slået med passende mellemrum og vores fællesspisninger har haft fin tilslutning. Arbejdsdagen gik helt amok. Der blev ryddet op, slået græs, klippet til, malet vinduer og lagt fliser. Flagstangen er nu hvid og har ny top der sidder forsvarligt fast. Så der kommer flag op til næste år. 'Das projekt' kom næsten i mål. Johan & Co. havde tegnet og bygget hjemmefra. Det sidste, afgørende hul saves til foråret. Så det har været rigtig dejligt og forhåbentlig kommer I og nyder det hele til næste år. Vi håber også I synes det er hyggeligt at komme i skolebigården og møde hinanden, hvad enten man nu kommer hver gang eller bare en gang i mellem. Så vel mødt i løbet af vinteren og igen til maj.

/ Mette

*Das-projektet.
Et hul i jorden er jo
en start!*

Så gik det stærkt.

*Og selvfølgelig
skulle det også lige
males.*



Indkaldelse til generalforsamling 2017

Kronborg Vestre Birk Biavlerforening afholder ordinær generalforsamling

onsdag d. 15. november 2017 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 (genopstiller)
7. Valg af bestyrelse og suppleant – på valg er Sven Fristrup (genopstiller) og Dorte Garrit (genopstiller) og en suppleantpost er ledig.
8. Valg af revisor – på valg er revisor Tage Petersen og revisorsuppleant Grete Kaas
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.

Birkets bedste honning



Efter generalforsamlingen byder foreningen på kaffe og ostemad og vi kårer "Birkets bedste honning 2017".

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

/ Bestyrelsen



Forår med yngelstop og yngelsygdomme

Vejret var i april måned så koldt, at frugttræernes blomster frøs og mange forårsblomster satte færre blomster. Trækbierne havde svært ved at finde og hente forsyninger og mange familier måtte fodres.

Yngelstop ved selvsyn

Først i maj var mange familier forbavsende små og ved gennemgang af 30 stader kunne jeg pludselig se et mønster. Der manglede yngel! Overalt så jeg forseglede celler med krybende bier, men overhovedet ingen åben yngel. Jeg

så æg og små bitte rundlarver, hvilket betød, at bierne nu havde været i gang med at yngle de sidste 5-6 dage. Der havde altså været et ca. 14 dages yngelstop i mange familier. Bierne har været klar over deres manglende resurser og har (efter hvad jeg har fået fortalt) rensat æggene ud, mens dronningen fortsat har lagt æg. Havde jeg kun haft et stade eller to, havde jeg måske nok set, at der manglede yngel, men måske ikke tænkt nærmere over at det var en generel tendens. Den store

mængde stader fordelt på fire bigårde gjorde yngelstoppet meget tydeligt.

Sækynge

Desværre resulterede det kolde vejr, med de dårlige trækforhold og fodermangel, også i virussygdommen sækynge i en del familier. Yngellejet får et hullet udseende. Nogle cellelag bliver mørke og indfaldne samt meget opbidte, da larverne dør i den forseglede celle under det første hudskifte som stræklarve. I nogle celler ses hvide til grålige sække med delvist opløst larver.

Piller man larven ud, hænger den i en dråbeform som en sæk. Sækynge er udbredt, er ikke farligt og går ofte i sig selv. Man kan fjerne de inficerede yngeltavler og erstatte dem med nye kunsttavler. I en familie, jeg gennemså, var der tillige bugløb, så hele familien blev sat over på nye tavler, og al yngel blev fjernet. Familien overlevede fint, og blev stor og stærk.



Kalkynge

Kulden i april førte også til underafkøling af ynglen og dermed til kalkynge i flere familier.



Kalkynge ses ved et uregelmæssigt yngelleje med opbidte celler fulde af hvide til gråsorte mumier. Ynglen

bliver angrebet af svampesporer gennem foderet. Svampen vokser i deres tarm, slår larverne ihjel, og får dem til at svulme op. De er først hvide og bløde, men ender gråsorte og hårde. Bierne renser dem ud, og de ses ofte på stadets bund eller udenfor flyvespalten.

Sygdommen er ikke farlig og forsvinder ofte af sig selv. Også her er det en god ide at fjerne de angrebne yngeltavler og erstatte dem med kunsttavler. Da der er et arveligt element i sygdommen, anbefales det at skifte dronningen til een med god udrensningsevne.

/ Dorte Garrit

Stine skraber bunden og finder?

Jeg havde købt noget brugt udstyr. Bl.a. nogle styroporbunde, så jeg havde lidt i reserve. Under rengøring af disse fik jeg den ide at skille metalgitteret fra selve bunden.

Og der fandt jeg en lille larve - levende - plus nogle grå kokoner!! Hmm, det viste sig at der var nogle små gange i styroporen, hvor der sad lidt snask og smulder.

Da jeg havde skrubbet de nyindkøbte bunde, byttede jeg de nyvaskede bunde ud med bunden i en lille - og lidt svag - familie. Klog af skade skilte jeg også denne bund ad. Og DER VAR SØRME OGSÅ NYE HUSDYR.

Larverne viste sig at være voksmøllarver. De vil rigtig gerne indlogere sig i - og i

nærheden af - yngeltavlerne, hvor de æder sig tykke i voks, pollen og biyngel.



Da de holder meget af mørke, gemmer de sig ofte i smårevner og sprækker i statet, hvorfor de kan være svære at opdage. Men de trives ikke på kunsttavler. Stærke familier kan ofte holde voksmøllene nede, mens svage familier kan gå til.

Mutter med kost, spand og spartel

Og så blev det store vaskedag. Alt materiel blev skrubbet i sæbevand og skyllet godt af. Jeg spartlede alle revner og småhuller ud og til sidst blev materiellet malet igen. Dermed blev de sidste revner fyldt med maling, så det er sværere for "gæster" at indlogere sig. Dette har gentaget sig på alt mit udstyr og bigården nu står ren og pæn igen.

Så et godt råd: Tjek bunden grundigt - OGSÅ UNDER GITTERET - selvom der ikke umiddelbart er noget at se. Sådant et gitter er et paradis for små larver. Der er masser af voksrester og andet fra bierne, der er faldet ned i

bunden i løbet af året og gemmer sig i de små huller.

Sæbevand af opvasketabs

Jeg vasker mit grej af i sæbevand lavet af en opvasketabs, der opløses i kogende vand. Når sæben er helt opløst hælder jeg vandet i en balje og spæder op med koldt vand, til det er håndlunkent. Det dur' ikke at vaske i varmt vand, da voks og propolis stivner og bliver umulig at få af. Inden vask har jeg skrabet materiellet rent med stadekniven. Skyl grundigt efter vask og opbevar materialet tørt, lyst og luftigt.

/ Stine Strandskov

Lad bierne bygge honninghjerter



Jeg har produceret nogle stykker de seneste år, til familiemedlemmer der skulle giftes. Det er meget specielt med et ægte honninghjerter.

Her er opskriften:

Tag en ramme og en bøjelig træspån ca. 2,5 cm bred. Spånen kan lægges i vand hvis den er for stiv. Form spånen som et hjerte og clips den sammen.

Sæt hjertet indvendigt i rammen og brug en hultang til at lave huller der hvor tråden normalt føres. Tråd rammen og hjertet og klip en vokstavle ud så den passer til hjertet. Sæt kun voks inden i hjertet.

Sæt tavlen i honningmagasinet over dronningegitteret og vent.

Det er bedst hvis der kun er få tavler i magasinet i begyndelsen, så går de straks i gang. God fornøjelse.

/ Palle Filbert

Murbier

Vi har haft flere henvendelser om bier der er sværmet ind bag vægge og under tage. De er sjældent nemme at komme til og kan volde en del ulejlighed. Så pas på dine bier! Men med gå-på-mod og værktøj, så kan det lade sig gøre.

En borger fra Tibirke ringede og bad om hjælp, da han havde bier i muren. Han var ved at renovere muren, og ville ikke have død yngel og honning lukket inde i muren, da han var bange for rotter eller lignende. Han var villig til at pille mursten ud, så jeg kunne fjerne det hele.



Hul i muren

Bierne fløj ind og ud af et lille hul, hvor der engang havde siddet et søm fra et beslag. Der var en livlig trafik af honningbier. Han slog hul i muren, og fjernede sten på sten, i alt en 13-14 stykker, mens bierne ufortrødent arbejdede videre uden at være aggressive.



Efterhånden kom 6-7 smalle, men lange tavler til syne. Jeg fjernede dem forsigtigt en efter en og lagde dem ned i en medbragt sværmbkasse.

Støvsugeren

Da alle tavler var nede i kassen sad der stadig en masse bier inde i muren, og dem prøvede jeg først at feje ud med bibørsten og en fejebakke. Ned i kassen med dem. Problemet var, at muren indvendig var ru og det var svært at få alle bier med. En håndværker kom i tanke om, at han havde en støvsuger i bilen, så frem kom den og blev tømt, og så prøvede jeg at støvsuge bierne ud! De hostede en hel del af støv, da jeg hældte dem ned i kassen, de stakler.

Forfejlet redningsaktion

Jeg lod kassen stå, og håbede på, at dronningen befandt sig i den, og så tog jeg hjem. Næste morgen ringede jeg og fik at vide, at alle bier var i kassen, så glad drog jeg af sted. Men nej, alle bier sad i muren, så jeg havde ikke fået dronningen med. Øv. Nu kunne jeg kun redde de bier, jeg igen kunne fjerne med børste og fejebakke, og resten blev efterfølgende dræbt med spray, før hullet igen blev lukket.



Hjemløse bier

Hjemkommet med en del dronningeløse bier tænkte jeg over, hvordan jeg kunne få dem ind i et stade så jeg kunne få lidt glæde af dem. Jeg satte flaks en tavle med æg og åben yngel ind i stadet samt en fodertavle, og vips, så var de flyttet ind. De fik så en dronning, og en ny familie var grundlagt.

/ Dorte Garrit

Møde med Naturstyrelsen om insektvenlig skov

Skovrider Jens Bjerregaard Christensen fra Naturstyrelsen Nordsjælland, havde indkaldt til møde om biodiversitet. 26 organisationer var indbudt, bl.a. Danmarks Jægerforbund, Danmarks Naturfredningsforening, Dansk Ornitologisk Forening og Nordsjællands Landboforening. KVBB var også indkaldt og jeg deltog som repræsentant.

Jens B. Christensen orienterede om arbejdet med at udpege diversitetsskov. Der var ingen nærmere beskrivelse af "diversitetsskov" ud over, at det kunne være en skov, hvor man lod træerne ligge efter stormfald, og hvor man smadrede gamle dræningsanlæg. Ligeledes for at øge diversiteten vil man, i stedet for at fjerne dyr, der er kørt ihjel på vejene i højere grad slæbe dem ind i skoven og lade ræve og insekter sørge for, at de forbliver i naturens kredsløb.

Invasive arter er et problem, man har arbejdet med i nogle år. Nogle arter er det næsten umuligt at komme af med: bjørneklo, rynket rose og japansk boghvede og, hvis man ikke må eller vil anvende herbicider, må man se i øjnene, at disse arter er kommet for at blive. Der var desuden indlæg om mosser, sommerfugle og afbrænding af rignær.

Insektvenlig skov

Jeg skitserede KVBB's forslag om insektvenlige skove, hvor vi forestiller os en plantet skov på mere end 5 ha, hvor der yderst plantes lave vækster som roser,

ribs og brombær. I næste bælte plantes de små træer og buske som slåen, mirabel, tjørn og bærmispel. I 3. bælte følger Hæg, skovabild, vild pære, røn, tørst, hyld, seljepil og fuglekirsebær. I 4. bælte kommer de egentlige skov- og park træer som ær, spidsløn, hestekastanje, lind og hvid pil. Endelig i midten åbner man skoven op, så centrum er lys og luftig med eg, lærk og poppel. Forslaget blev modtaget med en vis interesse.

Mangler 5 hektar

J. B. Christensen fortalte at de var kommet ret langt med de skove som Naturstyrelsen råder over, så der kunne vores plan ikke udføres. Disse skove vil bestå af træer kendt fra en traditionel skovdrift. Til gengæld mente han at vores ide ville være interessant ved fremtidige skovrejsninger. Her tænkte han på beplantning af områder fra de såkaldte vederlagsarealer. Det er arealer, som man "skylder" at beplante, fordi man har inddraget fredskov til andet formål som f.eks. grusgrave og vejanlæg. Det kan nævnes at Vestskoven, der blev plantet for ca. 50 år siden, blev anlagt på vederlagsarealer.

Fremtidig skovrejsning kan finde sted overalt i Danmark, hvorfor det vil være naturligt at inddrage Danmarks Biavlerforening i kommende diskussioner.

/ Kurt Hansen

Dronningekursus 2017 – Hvad skete der lige.....



Som opfølgning på forårets foredrag med Søren Perby om bl.a. dronningeavl, kunne vi heldigvis holde et dronningekursus, som måske kan inspirere til at lave egne dronninger.

Kurset startede med en ren teoriaften, hvor et hold af *kommande dronningeavlere* var mødt frem. Arne stod for formidlingen af den spændende teori om dronningeavl, ud fra nyt materiale lavet af Danmarks Biavlerforening. Vi drak kaffe og spiste kage, mens

deltagerne spurgte ind til alle dele af teorien, for nu at være klædt godt på til de næste undervisningsaftener. Deltagerne fik også vist forskellige redskaber der kan bruges til dronningeavl.

Omlarvning

Del to af kursuset var den mange havde set frem til – Omlarvning. Inden start havde jeg udvalgt tavler fra mine egne og skolebigårdens bedste familier, for avlsmaterialet er jo en vigtig bestanddel, når der skal omlarves. De bedste egen-skaber er dem vi gerne vil avle videre på.



Omlarvningen startede stille og roligt og deltagerne udviste dyb koncentration. Alle deltagere fik hver især omlarvet. Det er første gang, af de gange jeg har været med til at afholde kurset, at vi fik omlarvet så hurtigt.

Der blev omlarvet to rammer med larver og mesteren selv (læs: Arne) fik også lige omlarvet en ramme. To af rammerne blev anbragt i en dobbeltfamilie. Der blev lagt tre stykker avis-papir over dronningegitteret og derefter blev rammen tilsat i 4. magasin. Den sidste ramme blev sat i et trugstade. Der blev flyttet forseglet yngel, honning og pollen med op i magasinet.



Larve puttes i cellekop.

Antagne celler

Den tredje kursus-aften gik kun ud på at sætte klækkebur på de antagne celler. Jeg

smugkiggede dagen inden kursusaftenen og til min store overraskelse, var der ingen celler der var antaget. Deraf overskriften *'Hvad skete der lige....'*

Jeg ved ikke hvad der gik galt. Måske kan man bare ikke tilsætte dronningeceller til en dobbeltfamilie, men hvorfor var der så heller ingen der var antaget i trugstadet? Ingen af familierne var i sværmtilstand, så jeg vælger at tro, at bierne ikke har været på dronningekursus.

Gode råd var nu dyre. Det ville være ærgerligt at aflyse resten af kurset. Jeg valgte at lave en ny omlarvning og tilsætte rammen med 20 larver til en "trykkoger". Trykkogeren bestod af forseglet yngel, nektar og pollen og så blev der ellers fyldt op med mange bier, der var blevet godt våde af en vandforstøver, inden de kom ned i trykkogeren.

15 celler blev antaget så kurset kunne fortsætte...

Dronninger klækker

Der blev rykket lidt om på kursusdagene for at få det til at passe med, hvornår de nye dronninger ville klække.

Det endte med at 7 dronninger krøb ud af cellerne. Fra 2 celler var der ikke krøbet en dronning og 3 dronninger lå døde i bunden af beskyttelsesburet. De 3 sidste der var antaget, var så ikke antaget alligevel.



Dronningerne blev mærket gule og sat i parrekassetter. De resterende to dronningeceller blev også sat i parrekassetter og alle deltagere fik parrekassetter med hjem.

To parrekassetter beholdt jeg ved mig

selv, da de skulle bruges i skolebigården. En uheldig dronningeavl kom dog til at tabe den ene parrekassette på jorden, så alle bierne røg ud. De blev skrabet sammen og parrekassetten blev stående på jorden i håbet om at de resterende bier så ville finde vej ind i parrekassetten igen.

Hvordan gik det?

De to dronninger som blev ved mig blev begge parret - selv den der blev tabt. De har nu begge fået et nyt hjem i skolebigården og det bliver spændende at se hvor gode familierne bliver. Så husk at møde op i skolebigården næste år for at få hele historien med!

Jeg har fået nogle få tilbagemeldinger og sammenfattende kan det siges, at der nok er 50% succesrate. Det er ganske godt.

Dronningeudstyr til leje

Afslutningsvis vil jeg sige, at det bare gælder om at komme i gang med dronningeavl. Det er fedt hvis det lykkedes og I kan leje et dronningekit i foreningen.

Se nærmere på hjemmesiden under "For medlemmer". Der er nu også nogle nye dronningeavlere der helt sikkert gerne vil hjælpe jer i gang.

/ Erik

Kubebiavl – kun nået møg i år

Tanken med at indkøbe en halmkube var selvfølgelig at få afprøvet hvordan sådan en fungerer som bistade. Som i afrikastaderne er det nemmest at få gang i en familie ved at lade en bisværm slå sig løs.

Foreningen er desværre ikke blevet tilbudt mange reelle sværme i år, så de alternative stader har ligget stille. Men vi fik da kuben gjort klar.

Selv om vi bor på landet er der ikke lige en spand frisk komøg på ethvert gadehjørne.

Dorte havde observeret en flok køer på en mark sidste år. Men de var blevet flyttet da vi skulle bruge dem og pludselig var der kun heste alle vegne.

Heldigvis havde en af de nye biavlere forbindelserne i orden og kunne levere varen. Og selv om det vist ikke var så slemt som de fleste af os troede, så krævede det også sin mand at få kuben klar. Flot er den blevet og vi håber på bedre held med at få den i gang til næste år. Tak for indsatsen.

/ Mette

Der var skam tilskuere nok, da kuben skulle smøres ind i møg.



Flot blev den!



Din sikkerhed i bigården



Vi anbefaler at du henter den gratis 112 app hvis din mobiltelefon kan hente apps.

Med den kan du starte et opkald til alarmcentralen og samtidig sende mobilens GPS-koordinater afsted. På den måde kan du få hjælp hurtigere. Du skal selvfølgelig huske at have den med i lommen når du går i bigården.

Hvordan installerer og bruger jeg 112 app'en?

- 1) Download 112 app'en fra din "telefonbutik" (Google play, App store eller Windows Phone store).
- 2) Indtast dit telefonnummer og tryk på "Aktiver". Sørg for at GPS-funktionen er slået til.
- 3) App'en er klar til brug: Hvis du trykker på "Ring 1-1-2" starter app'en et opkald til alarmcentralen og sender samtidig dine GPS-koordinater, så centralen kan se hvor du befinder dig.

På www.112app.dk kan du læse mere om app'en og hvordan den virker.

Aktiviteter til vinter/forår



Sidst i februar/ først i marts – Besøg fra DBF

Vi arbejder på et foredrag/dialog med Danmarks Biavlerforening. At vi hører lidt mere om deres arbejde og hvad man tænker på og hvad vi i øvrigt får for kontingentet.

Hvor: Kantinen, Gribskolen, Græsted. Kl. 19.00.

I får besked om dato pr mail, på hjemmesiden og i Tidsskrift for Biavl.

11. marts – Klargøring af rammer

Vi klargør foreningens rammer. Tråder og sætter voks i og laver nogle dronetavler så vi er klar til foråret. **Hvor:** Sløjde-lokalet, Gribskolen, Græsted. Kl. 19.00



19. april – Besøg af Ole Sam Nielsen

Ole Sam Nielsen er en meget engageret biavler. Han er totalt selvkørende og laver alt selv: stader, rammer, vokstavler, koger og renser rammer, avler dronninger i sin selvudviklede dronningerramme mm. Desuden har han talrige fiduser oppe i ærmet. Han besøger os til en uformel bi-snak og medbringer nogle af sine selvudviklede redskaber. **Hvor:** Kantinen, Gribskolen, Græsted. Kl. 19.00.

Til opslagstavlen

Hvis ikke der står andet, starter arrangementet kl. 19:00.

Vi bruger som regel lokaler på Gribskolen, Græsted Stationsvej 10, 3230 Græsted.

Onsdag 15. november	Generalforsamling og kåring af Birkets Bedste Honning. Gribskolen, Græsted
Lørdag d. 2. december	Kl. 10:00 – Oxalsyrebehandling i skolebigården og god jul.
Sidst i februar/start marts	Vi har inviteret Danmarks BiavlerForening til at besøge os og fortælle om deres aktiviteter og hvad vi ellers får for kontingentet. Gribskolens kantine.
Onsdag 14. marts	Vi træder rammer. Sløjdlokalet, Gribskolen.
Marts	Begynderkursus i biavl starter
Onsdag 18. april	Bisnak med Ole Sam Nielsen om biavl og gør-det-selv. Gribskolens kantine.
Onsdag 2. maj	Skolebigården åbner. Vi tjekker bierne så de er klar til de nye kursister og får hilst på hinanden samt en opfrisker omkring sikkerhed og brug af epi-pen.
Onsdag 9. maj	Første skolebigårdsaften for de nye kursister, Mårumvej 59, kl. 19.00.

Husk at du kan leje foreningens grej til at støbe lys

10 lysforme og vokssmeltekande. 50 kr. for en uge. Væge ligger i kassen og betales efter forbrug. Se nærmere på hjemmesiden under "For medlemmer" og "Leje af udstyr". Kassen lejes hos Jeanett Bruun. Tlf. 25 54 32 01.



Vores nabeforeninger har også foredragsaftener

Der plejer at være åbent for alle når vi inviterer til foredrag. Så hold også øje med hvad der er af spændende program hos vores nabeforeninger. Enten i Tidsskrift for Biavl eller på foreningernes hjemmesider:

Vores nabeforeninger

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

Hørsholm og Omegns Biavlerforening: www.horsholmbiavl.dk

Frederiksborg Biavlerforening Hillerød: www.fab-biavl.dk