

# HONNINGTAVLEN

---

**Medlemsblad for Kronborg Vestre Birks Biavlerforening**

<b>Bestyrelse og praktisk.....</b>	<b>2</b>
<b>Sæson 2019 takker af .....</b>	<b>3</b>
<b>Indkaldelse til generalforsamling 2019 .....</b>	<b>4</b>
<b>Når bierne sulter .....</b>	<b>4</b>
<b>Er der en dronning tilstede? .....</b>	<b>6</b>
<b>Et par knibs .....</b>	<b>7</b>
<b>Hvorfor vinterleje allerede først i juli?.....</b>	<b>8</b>
<b>Stadevægte - hvad har vi brugt dem til?.....</b>	<b>9</b>
<b>Bekæmpelse af skadegørere hos honningbier... </b>	<b>10</b>
<b>Til opslagstavlen.....</b>	<b>12</b>

## 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
Max Guldkjær (suppleant), Pårupvej 50, 3230 Græsted .....	21791774

Søren Simonsen (Revisor), Engerødvej 13, 3200 Helsingø.....	48791530
Tage Petersen (Revisor), Østergade 90, 3200 Helsingø .....	48797735
Dorte Arp (Revisorsuppleant), Rosenkildevej 1, 3320 Skævinge .....	26227524

### Områdets bisygdomsinspektør:

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

**Hjemmeside:** [www.kvbb-biavl.dk](http://www.kvbb-biavl.dk)

**E-mail:** [formanden@kvbb-biavl.dk](mailto:formanden@kvbb-biavl.dk)

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

**Facebook:** KVBB – Kronborg Vestre Birks Biavlerforening

En lukket gruppe for foreningens medlemmer. Et lokalt sted, hvor fx begivenheder, undren og billeder kan deles, medlemmerne kan stille hinanden spørgsmål, måske gå sammen om bi-projekter, sælge/købe biavlerudstyr eller bier.

### 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](http://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.

## Sæson 2019 takker af

Så er endnu en sæson slut og vi gør som sædvanlig status, hvilket du bl.a. kan høre på generalforsamlingen 13. november. Her kårer vi også sæsonens bedste honning. Det er jo ikke et VM, men dog den største honningære i flere kilometers omkreds. Så mød op og deltag. Se indkaldelsen på side 4.

Vi indvintrer 120 medlemmer. Det er 12 mere end sidste år på samme tid. 15 bifamilier overvintrer i skolebigården. Heraf en i afrikastadet og for første gang også en familie i halmkuben. De er begge kommet af sværme og har klaret sig fint, men vi har ikke høstet honning fra dem. Så på den måde er de mere sjov end udbytte.

Vi har flottet os med 5 købedronninger i år. Fra "Fredelige bier", så vi håber de lever op til navnet. Vi havde et par familier der var vel opfarende og havde et meget vedholdende korps af vagtbier, der obstruerede at 2. halvleg (kaffen og kagen) kunne nydes udendørs. Dem blev vi trætte af.

### Røgfri skolebigård?

Når vi gang på gang ser biavlere på tv, der optræder med nedlynet bidragt og uden handsker, så har de som regel også en røgpuster der pulser en masse røg ud over bierne. De 'banker på' hos familien med et par solide røgpust, der angiveligt får bierne til at tænke 'skovbrand', 'hjælp, jeg provianterer' og gå i beredskab til at stikke af. Jeg har aldrig forstået det bivenlige i den adfærd. Vi bruger ikke ret meget røg i skolebigården, men kan godt føle os truet til det indimellem. Så fyrer vi en æggebakke og lader den gå på omgang til der kommer lidt ro på. Vi prædiker bidragt, handsker og gummistøvler og prøver at undgå bistik på den måde. Der dukker desværre en til to nye allergikere op hvert år, så også derfor synes vi at det er en god vane med ordentlig påklædning.

### Honninghøsten

Foreningens honninghøst har i år været

107 kg. forårshonning fra 9 familier og 42 kg sommerhonning. Et medium resultat.

Det har i mange år knebet med udbyttet af sommerhonning, selv om vi har enge og hegn omkring skolebigården. Til næste år er vi så heldige at vores ene nabo, der gror hø, forsøger at få fat i en blanding der også er bivenlig. Spændende om det kan gi' noget.

### MobilePay – smart men dyrt

I den administrative afdeling har vi i år oprettet foreningen til MobilePay. Det gør det nemt for jer og honningkøbere at betale til foreningen og nemt for kasseren at håndtere betalingerne. Det har kostet 1000 kr. i oprettelse og vi betaler 0,75 øre af hver transaktion, da vi har relativt få. Nu har MobilePay så annonceret et abonnement oveni. Fra 15. oktober koster et abonnement 49 kr. om måneden for "ikke private" = bl.a. foreningen. Lige nu dingler vi stadig på krogen, men er i gang med at undersøge alternativer. Vi synes at yderligere 588 kr. om året i abonnement er mange penge sammenlignet med vores omsætning. Så det kan godt være, at I igen skal finde guldmonterne frem til kaffekassen o.l.

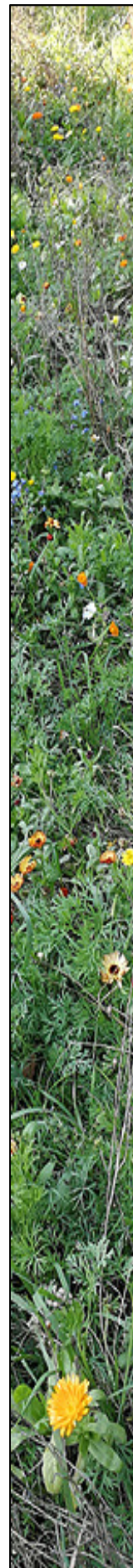
### Bibutikken er flyttet

Som de fleste nok er klar over, har Max udvidet sin butik og flyttet den ind til Græsted. Til lykke til Max – og til os – med den nye, flotte butik.

### Vinterarrangementer

Vi inviterer som sædvanligt til to foredrag i løbet af vinteren, giver oxalsyre og tråder rammer. Vi holder jer orienteret pr. mail. Så husk at opdatere jeres mailadresse på 'min side' på [biavl.dk/medlemmer](http://biavl.dk/medlemmer) hvis I skifter.

På gensyn /Mette Simonsen



## Indkaldelse til generalforsamling 2019

Kronborg Vestre Birk Biavlerforening afholder ordinær generalforsamling

**onsdag den 13. november 2019 kl. 19.00.**

**Sted:** Kantinen på Gribskolen, Græsted 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 Dorte Garrit og Sven Fristrup, kassererposten. Der skal vælges en suppleant.  
Henry H. Drasbæk udtræder af bestyrelsen, så der skal vælges en bestyrelsesrepræsentant for et år.
8. Valg af revisor – på valg er revisor Tage Petersen og revisorsuppleant Dorte Arp
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 som sædvanligt "Birkets bedste honning 2019".

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

/ Bestyrelsen



## Når bierne sulter

Når det for alvor bliver sommer, er det desværre efterhånden en kendt sag, at bierne, tamme som vilde, har det svært i landbrugsområder. Rapsen står med sine grønne skulper, og bierne skal nu lede grundigt eller flyve meget langt for at få noget at leve af.

### Game over efter rapsen

Mange hobbybiavlere har svært ved at acceptere, at når rapsen er afblomstret, bliver man nød til at fodre, og dermed ryger chancen for at høste 2. gang, da man uundgåeligt vil få foder med i "honningen". Det er derfor ofte nemmere at holde bier i byernes parcelhusområder, hvor man hygger sig i haver, der ofte har



et dejligt blomsterflor fra februar til november.

### Planter til sensommeren

Der kan dog blive noget blomsterfattigt fra midt i juli og året ud, hvorfor man kan hjælpe bierne, ved at sørge for at vælge arter, der blomstrer lidt senere på året. Jeg vil i det følgende foreslå nogle af mine favoritplanter som blomstrer om sommeren og efteråret.

**Hindbær** Først vil jeg foreslå, at man dresserer sine hindbær til at blomstre i juli, august og september i stedet for i maj.



Om vinteren, f.eks. i december måned, skærer man alle risene af; de der bar frugt i indeværende år, men også de nye skud, som det var meningen skulle bære frugt næste år. Jeg skærer risene ned til ca. 5 cm over jorden. Om foråret kommer de nye skud frem, men de er ikke klar til at blomstre før midt i juli måned. Til gengæld fortsætter de med at blomstre til midt i september. Der er flere fordele ved denne metode; risene kan bruges til afdækning af frostfølsomme planter som figen, morbær, dahlia m.v., bærrerne får ikke orm og man får frugt indtil den første frost kommer.

**Lavendel** er en plante enhver insekt-elsker må eje. Den bliver besøgt flittigt af mange forskellige insekter, hvor honningbien er en blandt mange. Typisk ser man flere arter af humlebier, hvor især havehumlen skiller sig ud ved sin store

størrelse og dybe summen.

Sommerfugle, natsværmere og svirrefluer sætter også stor pris på blomsten, som efter en initial blomstring midt i juli, kommer tilbage med en svagere blomstring, der varer lige til oktober. Når frøene bliver modne, kan man se små flokke af gråspurve, som med stor flid mæsker sig i de små frø. Lad være med at købe planter til 30 kr. stykket, da de er meget lette at formere ved stiklinger eller med frø. Som et ekstra plus kan nævnes, at de tørre stængler egner sig fortrinligt som tandstikkere.

**Sommerfuglebusk** tiltrækker alt hvad der er af sommerfugle i området, hvor man især ser admiral, nældens takvinge, kålsommerfugl, påfugleøj og i år specielt tidselsommerfuglen. Men både honning- og humlebier tiltrækkes i stort tal. Busken starter med at blomstre i juli måned og slutter først i oktober.

**Clematis** Hvis du har plads, og gerne meget plads, kan skovranke, der hører til clematis slægten, anbefales. Den får et væld af blomster fra juli til sidst i september og bierne elsker den. Den skal holdes lidt i ave, da den godt kan lide at bore sig ind, hvor der er af revner og sprækker i huse og hegn. Der findes mange hybrider af skovranke, så man ved ikke helt, hvad man får, hvis man selv frøformerer den.

**Arkitektens trøst** (der også kaldes sølvregn) hører til pileurt familien. Dens blomstring ligger sent med start i august og den slutter i oktober. Den giver en overdådighed af blomster i en tid, hvor efteråret allerede har indfundet sig.



**Vedbend** Afslutningsvis vil jeg nævne vedbend (ofte kendt under dens tyske navn Efeu). Det er en frodig, lianagtig plante

med stedsegrønne blade. Den blomstrer i oktober og november måned, hvor den besøges af de sidste hvepse og til tider meget af honningbier, mens de i nogle år holder sig helt væk. Billedet er fra slutningen af september, hvor den står med store blomsterknopper, som springer ud indenfor de nærmeste uger og potentielt levere årets sidste nektar, såfremt bierne altså har lyst til at besøge

den lige netop i år.

Obs på at efeuens nektar er domineret af glukose, som gør at honningen hurtigt krystalliserer. Det kan betyde at nektaren krystalliserer i tavlerne og gør det svært for bierne at omsætte om vinteren.

v/ Kurt Hansen



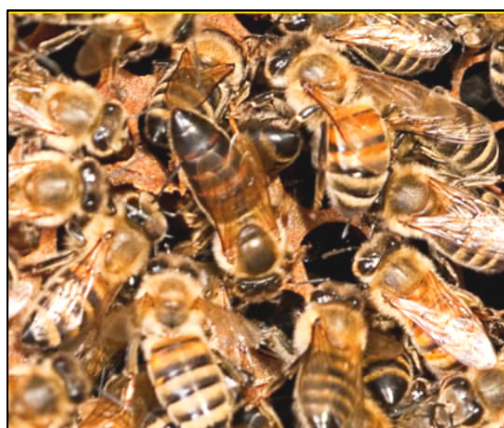
## Er der en dronning tilstede?

**Igen i år havde flere biavlere svært ved at finde ud af, om deres bifamilie havde en dronning eller ej. Kunne de bare ikke finde hende, var hun død, var der en ungdronning, skulle de tilsætte en ny dronning eller hvad skulle de nu gøre?**

Det er faktisk meget enkelt at finde ud af om familien er dronningeret eller ikke.

**Tilsæt en ægtavle** og se, hvad der sker i løbet af 4-5 dage: bygger familien dronningeceller på den tilsatte ægtavle, så har den ingen dronning, og man fjerner dronningecellerne før man tilsætter en ny dronning eller man lader familien fortsætte med at lave sig en dronning. Sidstnævnte durer kun så længe, der stadig er droner.

Bygger familien ikke dronningeceller, ja så går der en dronning/ungdronning. Så er det med at finde hende og få hende mærket. Men det kan godt vente lidt. Luk hellere stedet til igen og kom tilbage 10 dage senere. Det er bedre at vente til hun er lidt større efter parring, end at risikere at kvase hende.



*Det er altid sværere at få øje på en ungdronning/uparret dronning, men hun har altid sit lidt særlige dronningeskjold og fistrer rundt.*

Hvis du er det mindste i tvivl om familien har en dronning, så tjek altid med en ægtavle før du tilsætter en ny. For er der en dronning i forvejen, så er der størst sandsynlighed for at du smider 405 kr. ud ad vinduet og sender en død købedronning ud ad flyvesprækken!

v/Dorte Garrit



## Et par knibs 2019



Mens vi venter på oxalsyre i december / Arbejdsdag i foråret. Der skal arbejdes for at holde varmen. Ingeniørtropperne får stadevægtene op og køre. / Der kommer sværm i afrikastadet / Nye biavlere i skolebigården.



Honning-slyngning.

Dronninge-kursus.

Afrikastade

2. halvleg.





## Hvorfor vinterleje allerede først i juli?

**Har du bifamilier stående på 3-4 magasiner, eller 20 rammer i trugstadet i august og september måned? Så læs med her.**

Vi oplevede i år at flere biavlere ikke fik lavet vinterleje i tide. I august, ja helt hen i september, stod familier på 3-4 magasiner. Dronningen var endnu ikke spærret nede i 1. magasin. Én mente at det var så tidligt med vinterleje først i juli, og havde egentlig ikke helt forstået meningen med det tidlige vinterleje. Så derfor gennemgår vi det lige her.

**At indvintre en bifamilie tager lang tid, op til 70 dage. Hvordan det?**

### Vinterlejet

Når vi indvintre en bifamilie, vi vil gerne have, at familien sidder i det nederste magasin, på nye lyse tavler fra den netop overståede sæson. Her spærres vi

### Tidsforbrug:



1) Den sidste yngel skal nå at krybe, før vi tager den sidste honning og de øvrige magasiner af, så familien er klar til at overvintre på eet magasin. **Tidsforbrug: 24 dage** i tilfælde af der også er droneyngel.

2) Bitømmer på før honningfratagning. **Tidsforbrug: 2 dage.**

3) Når den sidste honning og magasinerne er taget fra, skal familien fodres med en madpakke en lille uges tid. **Tidsforbrug: 5-6 dage.**

4) Myresyre på Kræmerplade tager ca. 1 uge, fri myresyre 4 dage. **Tidsforbrug: 1 uge.**

Tidsforbrug før vinterfodring er nu på **ca. 39 dage.**

Vinterfoderet skal tages langsomt ned, da dronningen skal have tid og plads til at lave vinterbier.

5) Foderdej (tages ned på 3-4 uger) skal være taget ned senest omkring 1. oktober og helst før, ellers kan det blive for koldt til at bierne tager det ned. Det sidste flydende foder kan gives ca. 1. oktober. **Tidsforbrug: mindst 3-4 uger.**

Så fra dronningen spærres nede i nederste magasin/forrest i trugstadet ved etablering af vinterlejet til fodringen skal

dronningen nede med et dronningegitter over magasinet, så længe vi stadig har flere magasiner ovenpå.

I trugstader samles de lyse tavler forrest i stedet. Der er dronningegitter over alle tavlerne, så dronningen ikke har adgang til honningmagasinerne.

Alle gamle mørke tavler fra sidste overvintring, tavler med pollen eller tavler med tvivlsomt udseende skal omsmeltes og skal derfor samles over dronningegitteret eller bagerst i trugstadet.

Ynglen over dronningegitteret skal være krøbet, før vi kan fjerne magasinerne. Der kan være honning i der skal slynges. Bierne skal have foder, de skal have myresyre og de skal fodres igen. Vinterfoderet skal være taget ned omkring 1. oktober, inden det bliver for koldt.

være overstået omkring 1. oktober, går der mindst **ca. 70 dage!** Desuden viser stadevægtene landet over, at bierne æder mere end de trækker ind



efter 20. juli (med mindre de trækker på en senafgrøde), så der er ingen grund til at vente for længe med sidste slyngning. Og jo hurtigere vi kommer i gang med varroabehandling med myresyre jo bedre,

da miderne opformerer sig voldsomt i sensommeren.

Derfor laver vi vinterleje i begyndelsen af juli!!  
v/Dorte Garrit



## Stadevægte – hvad har vi brugt dem til?

**Vi har installeret de fire vægte under to langstroth og to 12x10. Videnskaben i valget går på at de står så tæt på hinanden, at vi kan nøjes med et par forlængerkabler til målestationen.**

6. maj vejede staderne så meget: Forskellen mellem vægtene kan bl.a. skyldes de sten der sikrer lågene.

P1	P2	P3	P4
23.6	35.8	19.9	34.0

14. maj:

P1	P2	P3	P4
24.0	38.8	19.3	37.1

21. maj:

P1	P2	P3	P4
44.0	60.6	23.5	49.7

Vægtforøgelsen skyldes så ikke 20 kg. honning, der lige er slæbt hjem i familierne i løbet af ugen, men noget med et ekstra magasin på 3 af staderne. Men familierne tager på – hvad enten det er honning, yngel eller pollen der vejer. Bortset fra en enkelt familie der ikke har det så godt.

### Op eller ned?

I skolebigården kigger vi til familierne hver uge i maj og juni - og kan se hvordan det står til i den enkelte familie. Så vi har mest konstateret at vægten gik opad. Indtil 24. juli hvor festen var forbi. Der var ingen vægtforøgelse men status quo eller svag nedgang i forhold til ugen før.

Det var samme billede på mange af de andre stadevægte, der kan følges på stadevægt.dk. Så vi slyngede uden at føle at vi måske gik glip af noget.

### Kend din familie på vægten

Har man sin bigård langt væk har man måske endnu mere glæde af vægtene. Man kan givetvis observere meget ved at kigge på bevægelserne. Især hvis man gør sig klart hvad et magasin og en ramme vejer, hvad en fuld yngel- pollen- og honningtavle vejer, hvad stenen ovenpå vejer og sikkert mere. Hvis man bliver skrap kan man måske aflæse dagen hvor der skal nyt magasin på? Man kan i hvert fald se hvad vej det går og også hvilke familier der ikke udvikler sig.

### Vintervægten

Nu har vi vinterfodret, men er ikke færdige. Der er stadig foderspande og ekstra magasin på flere af familierne. Når vi har fjernet fodergrejet og kender vægten på en bund, et magasin, 10 rammer og stenen ovenpå, så kan vi vel få en ide om hvad 'indholdet' vejer. Og vi kan holde øje med familierne henover vinteren – fra sofaen. Bliver de lette og mangler foder? Hvis de holder vægten for længe er de måske gået til af anden årsag?

Vægtene den 9. oktober:

P1	P2	P3	P4
36.3	34.1	38.1	30.2

Der vises også en oversigt over de seneste 3 uger. Man skal samtidig vide lidt om hvad der foregår for at forstå tallene.

Variation i vægt

(Kg)	ΔP1	ΔP2	ΔP3	ΔP4
1 Dag	-0.6↘	-0.4→	-0.3→	-0.2→
3 Dage	-0.1	0.0	0.2	-0.5
1 Uge	-1.1	-0.6	-5.0	-3.3
3 Uger	1.6	3.2	-2.0	0.3

sten på toppen. Når fodringen er overstået registrerer vi en 'baseline'.

Vi skal stadig øve os i at bruge vægtene. Hver enkelt kan aflæses ret præcist hele tiden. Desuden måles udetemperaturen. Vi håber stadig på at få udarbejdet en lidt bedre oversigt end den vi har nu og på en hjemmeside der ikke kræver log-in.

Du kan følge vægtene på [beescale.org](https://beescale.org)  
Log ind med kvbb og kvbb1941

Når P3 har smidt 5 kg. og P4 3 kg. i løbet af en uge, så er det fordi de har fået andre

v/Mette Simonsen



## BEK. om bekæmpelse af skadegørere hos honningbier

### Genopfrisk den vigtigste lov for biavlere: "Bekendtgørelse om bekæmpelse af skadegørere hos honningbier og avlede humlebier".



Loven vedrørende bier og biavl og handler mest om at beskytte bierne mod sygdomme. Og dermed nok at sikre bier til bestøvningsopgaver.

Men vi udsætter jo også vores bifamilier, honningudbyttet og æblehøsten for en risiko, når vi af og til 'kører over for rødt'.

Der er ingen stærekasser eller bipatruljer der holder øje med os biavlere. De omkring 30 biinspektører, der har en del af opgaven kommer ikke på uanmeldte besøg. Så vi må holde øje med os selv for hinandens skyld. Vigtigst nok at få vores bier synet når de flyttes, så man ikke flytter smitsom bipest ud eller ind af området. Men loven indeholder også nogle praktiske foranstaltninger omkring materiel og opbevaring.

Her kan du læse et par highlights i en redigeret pixiversion. Ikke fordi loven er så lang, men pladsen er trang, så resten finder du på [retsinformation.dk](https://retsinformation.dk)



#### § 1 Skadegørere, der skal bekæmpes:

Angreb af ondartet bipest, stenyngel, den lille stadbille, Tropilaelaps-mider eller europæisk bipest..

#### § 2. For at begrænse spredningen af skadegørere hos honningbier er det ikke tilladt

- 1) at fodre bier i det fri,
- 2) at anbringe honning, tavler og andet materiale, hvorfra smitte kan ske, så bier kan få adgang hertil,

3) at flytte ubeboede bihuse eller lade dem stå på en sådan måde, at bier kan få adgang hertil, med mindre bihusene er desinficeret med en passende desinfektionsmetode,

4) at opbevare eller flytte brugte tavler, uafsmeltet voks, foder eller honning, så bier kan få adgang hertil, og

5) at anvende foder, der indeholder honning.

**§ 3. Mærkning af bigårde.** En bigård, der er opstillet uden for ejerens ejendom, skal

være mærket synligt med ejerens navn, samt adresse eller telefonnummer.

**§§ 4-5 Kyndige biavlere** - handler om hvad der kræves for at blive kyndig biavler

**§ 6. Sundhedsattest.** En kyndig biavler kan udstede en sundhedsattest, når den kyndige biavler ved et syn har konstateret, at der ikke er tegn på angreb af ondartet bipest, stenyngel, den lille stadebille eller Tropilaelaps-mider eller europæisk bipest i nogen af familierne i bigården eller i brugte tavler fra bigården.

**Stk. 2.** I perioden 1. september til 1. april kan den kyndige biavler udskyde synet efter stk. 1 og udstede en »blank sundhedsattest«. I så fald skal der foretages et syn og udstedes en »endelig sundhedsattest« senest den først følgende 1. maj.



**§ 7. Flytning af familier af honningbier** til anden ejendom eller ud over 1 km fra den hidtidige stadeplads må kun finde sted, når en kyndig biavler, jf. § 4, på grundlag af et syn foretaget tidligst 14 dage før flytningen har udstedt sundhedsattest, jf. dog §§ 13 og 14.

**Stk. 2.** Kravet om sundhedsattest gælder ikke

- 1) ved forsendelse til og fra en parringsstation af småfamilier, der ved afsendelse til parringsstationen højst udgør 3 dl bier anbragt på kunsttavler og ved forsendelse af dronninger i bur med op til 20 følgebier uden honning,
- 2) når flytningen sker af en vild sværm uden tavlebygning, og sværmen sættes i hus på kunsttavler,

3) for vedhængende bier og biyngel i begrænset omfang, når der flyttes tavler eller andet biavlsmateriel mellem en biavlslers udflyttede bigårde og bopæl, lagerplads eller det sted, hvor honningen slynges.

**Stk. 3.** Er der i forbindelse med flytning af en bifamilie udstedt en »blank sundhedsattest« jf. § 6, stk. 2, skal den, der ejer eller har tilsyn med bierne, sikre, at bifamilierne i både den fraflyttede og tilflyttede bigård synes på ny med henblik på udstedelse af endelig sundhedsattest. Endelig sundhedsattest skal være udstedt inden 1. maj i det pågældende kalenderår.

**Stk. 4.** Ved flytning af bier og biavlprodukter ind og ud af landet...

**§ 8. Overdragelse** af familier af honningbier må kun finde sted, når en kyndig biavler på grundlag af et syn foretaget tidligst 14 dage før overdragelsen har udstedt sundhedsattest.

**Stk. 2.** Det påhviler overdrageren at rekvirere en kyndig biavler med henblik på udstedelse af sundhedsattest.

**§ 9.** Den, der erhverver en familie af honningbier eller brugt biavlsmateriale, skal snarest muligt efter erhvervelsen lade udbyggede tavler, der ikke er i brug, omsmelte.

Og loven fortsætter lidt endnu om anmeldelse af fundne skadegørere, erstatning, forskning og straf...



### **Bliv kyndig biavler**

Vil du være kyndig biavler skal du tage et 3-dages bisygdskursus. Det afholdes af Aarhus Universitet. Der afholdes et årligt kursus på Sjælland og et i Jylland. Du skal kunne dokumentere at du har haft bier i 3 år. Fx ved at få en bekræftelse fra din lokale biavlerforening.

Se mere på [agro.au.dk](http://agro.au.dk) - søg på kyndig.

v/Mette Simonsen



## 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 13. november	<b>Generalforsamling og kåring af Birkets Bedste Honning.</b> Gribskolen, Græsted. Se side 4. Kl. 19.00
Lørdag 30. november	<b>Oxalsyrebehandling</b> i skolebigården og god jul. <b>Kl. 10.00</b>
Tirsdag 25. februar	<b>Begynderkursus 2019 – sidste gang:</b> Udvintring af bifamilier, tjek af foder, tidlig fodring, døde bifamilier, rensning af bunde mv. Gribskolen, Græsted kl. 19.00
I februar/start marts	<b>Foredrag.</b> Vi eftersøger en foredragsholder der kan fortælle lidt om den større biavl. Hvordan går man fra lille til større til erhvervsbiavler.
Onsdag 13. marts	<b>Vi træder rammer.</b> Sløjdlokalet, Gribskolen.
Marts	Nyt begynderkursus i biavl starter
Onsdag i april	<b>Foredrag</b> – også en del af begynderkurset

Vi holder jer informeret om arrangementer via mail og kalenderen på hjemmesiden.



### 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 naboforeninger 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 naboforeninger. Enten i Tidsskrift for Biavl eller på foreningernes hjemmesider:

#### Vores naboforeninger

Nordsjællandske Bivener i Lyngby: [www.nbv-biavl.dk](http://www.nbv-biavl.dk)

Hørsholm og Omegns Biavlerforening: [www.horsholmbiavl.dk](http://www.horsholmbiavl.dk)

Frederiksborg Biavlerforening Hillerød: [www.fab-biavl.dk](http://www.fab-biavl.dk)