

# 33. Økologisk biavl

## 33.1 Årlig indberetning af biavl

Landbrugsstyrelsen skal hvert år have oplysninger om din biavl, både den økologiske og den ikke-økologiske produktion.<sup>1562</sup> Hvis du har givet en anden biavler lov til at opstille sine bistader på din bedrift, skal du ikke indberette dette til Landbrugsstyrelsen.

### 33.1.1 Årlig indberetning af økologisk biavl

Før du kan drive økologisk biavl, skal du inden 22. april 2022 indberette bedriftens biavl til Landbrugsstyrelsen. Hvert år skal du oprette et særlig skema i Miljø- og Fødevarerministeriets Tast selv-service, som hedder "Økologisk Biavl". I skemaet skal du sende oplysninger om:<sup>1563</sup>

1. Antal bi-familier/stader,
2. placering af bigården/bigårdene, se afsnit 33.2, og
3. omlægningsdato\*

Hvis du ikke er certificeret økolog, skal du samtidig med din ansøgning om godkendelse af dine bistader til økologisk produktion anmode om økologificering, se kapitel 1.

Hvis du er økolog og har biavl, som ikke omlægges til økologisk produktion, skal du som udgangspunkt indberette i fællesskemaet, at du har samtidig drift\*, se kapitel 4. Det er dog muligt at have to bistader til eget brug, se afsnit 33.1.2.

### 33.1.2 Årlig indberetning af ikke-økologisk biavl

Du må ikke have både økologiske og ikke-økologiske bigårde til honningproduktion.<sup>1564</sup>

Alle økologer, der har ikke-økologiske bistader på deres bedrift, skal indberette bistaderne til Landbrugsstyrelsen.<sup>1565</sup> Der er flere muligheder i forbindelse med indberetningen.

#### Bier til eget brug

Du har mulighed for at have op til to bistader til eget brug. Når du har bier til eget brug, anser vi ikke bierne for omfattet af økologireglerne.<sup>1566</sup> "Eget brug" betyder, at du ikke må sælge honning fra bistaderne, da du i så fald producerer mere, end du selv kan forbruge. Landbrugsstyrelsen vil i det tilfælde anse din produktion som en produktionsenhed\*, der er underlagt økologireglerne. I dette tilfælde skal du derfor tage stilling til, om produktionsenheden skal være en økologisk produktionsenhed, som derfor skal omlægges til økologi, eller en ikke-økologisk produktionsenhed, som medfører, at du skal overholde betingelserne for samtidig drift. Du kan læse mere om samtidig drift i kapitel 4. Du skal altid indberette bier til eget brug i fællesskemaet. Du kan læse mere om ansøgningsprocedure i afsnit 33.10.

---

<sup>1562</sup> Økologibek. § 11, stk. 1

<sup>1563</sup> Økologibek. § 11, stk. 1, nr. 5

<sup>1564</sup> ØFO, artikel 9, stk. 7

<sup>1565</sup> ØFO artikel 39, stk. 1, litra d

<sup>1566</sup> ØFO artikel 2, stk. 1

### Samtidig drift

Hvis du har mere end to ikke-økologiske bistader på din økologiske bedrift og sælger biernes honning som ikke-økologisk, men ikke ønsker eller ikke har mulighed for at omlægge dem til økologisk drift, skal du oplyse i fællesskemaet, at du har samtidig drift. I så fald skal du være opmærksom på reglerne for samtidig drift og parallelavl\*. Du kan læse mere om betingelser for samtidig drift i kapitel 4.

## 33.2 Godkendelse af bigårdens placering

Hvert år skal du indberette bigårdens nøjagtige placering i Tast selv.<sup>1567</sup>

Du får bigårdens placering godkendt, hvis bierne har adgang til at trække på 95 pct. godkendte nektar- og pollenkilder inden for en radius af bigården på 3 km.<sup>1568</sup> Områder som kan godkendes til økologisk biavl, er afhængig af det årlige sædskifte på markerne. Bigårdens placering kan derfor først godkendes efter fristen for indberetning i fællesskemaet, hvor alle landmænd indberetter deres markplaner for det indeværende år. Efter tidsfristen får du et brev primo maj i Tast selv, om din placering er godkendt eller afvist.<sup>1569</sup>

Et opdateret kort som er brugt af Landbrugsstyrelsen til at afgøre om dine placeringer kan godkendes, bliver offentliggjort på Landbrugsstyrelsens hjemmeside primo maj. [Et kort over områder, der var godkendt til økologisk biavl i 2017, 2018, 2019, 2020 og 2021](#) kan ses på Landbrugsstyrelsens hjemmeside. Bemærk at kortet bliver opdateret på baggrund af den fælles indberetning i 2022 og det endelige kort for 2022/2023 først er klar primo maj 2022.

Du får fem hverdage, efter modtagelse af afslaget, til at flytte dine bistader i tilfælde af, at din placering bliver afvist, fordi bierne **har** ikke adgang til at trække på 95 pct. godkendte nektar- og pollenkilder inden for en radius af bigården på 3 km. Hvis du flytter dem skal du huske at opdatere dit "Økologisk Biavl"-skema i Tast selv.<sup>1570</sup> Staderne må stå i et ikke-godkendt område, mens du finder en ny placering, uden at staderne skal genomlægges. De må også stå i et ikke-godkendt område uden for træksæsonen.<sup>1571</sup>

Hvis du vælger ikke at ansøge om godkendelse af en ny placering inden for fem hverdage, skal bistaderne genomlægges. Genomlægningen\* kan først påbegyndes den dato, hvor bistaderne flyttes til en godkendt placering, og bistadet er først økologiske igen 12 måneder efter genomlægningens påbegyndelse.<sup>1572</sup>

Du må kun flytte bistaderne fra den godkendte placering uden for træksæsonen eller, når der ikke er nogen blomstring i det område, hvor bistaderne står.<sup>1573</sup> I træksæsonen, må du dog gerne flytte bistaderne mellem placeringer, som er godkendte af Landbrugsstyrelsen. Flytninger af bistader skal skrives i logbogen.<sup>1574</sup>

---

<sup>1567</sup> Økologibek. § 11, stk. 1, nr. 5 og stk. 2

<sup>1568</sup> ØFO bilag II, del II, pkt. 1.9.6.5, litra a, b, c og i og Økologibek. § 30, stk. 1

<sup>1569</sup> Økologibek. § 11, stk. 2 samt § 47

<sup>1570</sup> Økologibek. § 11, stk. 4

<sup>1571</sup> ØFO bilag II, del II, 1.9.6.5, litra c

<sup>1572</sup> ØFO bilag II, del II, 1.2.2, litra f

<sup>1573</sup> ØFO bilag II, del II, 1.9.6.5, litra c

<sup>1574</sup> ØFO bilag II, del II, 1.9.6.6

### 33.3 Biernes oprindelse

Bierne skal som udgangspunkt være født og opdrættet økologiske.<sup>1575</sup> Bierne skal fortrinsvis være af de europæiske racer af den almindelige honningbi (*Apis mellifera*) og lokale økotypen af denne.<sup>1576</sup>

Ved fornyelse af bigårde kan 20 pct. pr. år af bidronningerne og sværmene udskiftes med ikke-økologiske bidronninger og sværme i den økologiske produktionsenhed\*, forudsat at bidronningerne og sværmene anbringes i stader med voks, der stammer fra økologiske produktionsenheder\*. Under alle omstændigheder kan én sværm eller én bidronning udskiftes pr. år med en ikke-økologisk sværm eller en bidronning.<sup>1577</sup>

Du må ikke klippe dronningernes vinger.<sup>1578</sup>

### 33.4 Omlægning

Du kan omlægge dine ikke-økologiske bifamilier til økologisk biavl. Omlægningsperioden\* er 12 måneder. Du kan først høste honningen som økologisk, når omlægningsperioden er afsluttet.<sup>1579</sup>

Du skal udskifte voksen til økologisk voks i omlægningsperioden\*.<sup>1580</sup>

Du kan straks producere økologisk honning, hvis du køber økologiske bier fra en certificeret økologisk biavl og placerer dem i et godkendt område.

### 33.5 Bistader, tavler og voks

Bistaderne, som du bruger i biavl, skal bestå af mindst 50 pct. naturlige materialer.<sup>1581</sup> Du kan dokumentere bistadernes sammensætning eksempelvis ved en vægtopgørelse af de enkelte dele, opdelt i ikke-naturligt og naturligt materiale.

De materialer, der anvendes i biavl, skal hovedsageligt bestå af naturlige materialer, der ikke giver nogen risiko for forurening af miljøet og biavlsprodukterne.<sup>1582</sup>

I forbindelse med udslyngning af honning er det ikke tilladt at bruge kemiske syntetiske afskrækningsmidler.<sup>1583</sup>

---

<sup>1575</sup> ØFO bilag II, del II, 1.3.1

<sup>1576</sup> ØFO bilag II, del II, 1.9.6.1

<sup>1577</sup> ØFO bilag II, del II, 1.3.4.2

<sup>1578</sup> ØFO bilag II, del II, 1.9.6.4, litra b

<sup>1579</sup> ØFO bilag II, del II, 1.2.2, litra f og artikel 30

<sup>1580</sup> ØFO bilag II, del II, 1.2.2, litra f

<sup>1581</sup> Økologibek. § 29

<sup>1582</sup> ØFO bilag II, del II, 1.9.6.5, litra d

<sup>1583</sup> ØFO bilag II, del II, 1.9.6.5, litra g

Voks til nye tavler skal stamme fra økologiske enheder<sup>1584</sup> medmindre der ikke er tilstrækkelig økologisk voks på markedet. I dette tilfælde kan du bruge ikke-økologisk voks.<sup>1585</sup> Du skal kunne vise dokumentation for, at den ikke-økologiske voks er ren, ved kontrolbesøg.

### 33.6 Adskillelse af økologisk og ikke-økologisk produktion

Har du både, økologiske bier og bier under omlægning i din produktion, er det vigtigt, at holde honning, voks, bistader, materiale, tavler, redskaber mv., adskilt. Du skal kunne dokumentere, hvilke produkter og redskaber, der hører til din økologiske produktion og hvilke der hører til din ikke-økologiske produktion.<sup>1586</sup>

Når du fremstiller, transporterer, og opbevarer produkter med forskellig status, skal du sikre, at der altid er klar og reel adskillelse mellem den høstede honning (og andre biavls produkter). Du skal derfor placere, udforme, vedligeholde, rengøre, skilte samt mærke, lagre og anlæg, så der er en klar adskillelse mellem produkter med forskellige status.

Det er muligt at brug samme, f.eks. tavler eller slynge, til både økologisk og ikke-økologisk honning produktion men det kræver at materialerne er grundigt rengjort efter de er anvendt i en ikke-økologisk produktion. Rengøringen skal fremgå i din logbog.<sup>1587</sup>

### 33.7 Fodring

Du skal efterlade bifamilierne med tilstrækkelig honning og pollen til, at de kan overvintre.<sup>1588</sup> Fodring af bifamilier er kun tilladt, hvis det, på grund af de klimatiske forhold,<sup>1589</sup> er nødvendigt for deres overlevelse. Dette gælder også for småfamilier.

Hvis der er behov for at fodre i træksæsonen pga. for eksempel tørke, er det vigtigt, at det også fremgår af logbogen med oplysninger om fodring på stadeniveau:<sup>1590</sup>

- Hvad du fodrer med
- Hvor meget du giver dem
- Dato for fodring

Du må kun fodre bierne med økologisk sukkeropløsning, økologisk sukker og økologisk pollen<sup>1591</sup>.

---

<sup>1584</sup> ØFO bilag II, del II, 1.9.6.5, litra e

<sup>1585</sup> ØFO bilag II, del II, 1.2.2, litra f

<sup>1586</sup> ØFO artikel 9, stk. 7 og 10, litra a-c

<sup>1587</sup> ØFO bilag III, 7.4, litra a-c

<sup>1588</sup> ØFO bilag II, del II, 1.9.6.2, litra a.

<sup>1589</sup> ØFO bilag II, del II, 1.9.6.2, litra b.

<sup>1590</sup> ØFO bilag II, del II, 1.9.6.6

<sup>1591</sup> ØFO bilag II, del II, 1.9.6.2, litra b

## 33.8 Slyngning

Du må ikke medtage tavler med yngel, når du slynger honning.<sup>1592</sup> Når du høster honning, må du ikke anvende en metode, der medfører at bierne tilintetgøres.<sup>1593</sup>

## 33.9 Sygdomsforebyggelse og behandling

Til rengøring og desinficering af rammer, stader og tavler må du bruge produkter som er tilladt ifølge bilag 4<sup>1594</sup> og fysiske behandlinger, f.eks. damp eller direkte ild.<sup>1595</sup>

Til bekæmpelse af varroamider må du bruge:<sup>1596</sup>

- Myresyre, mælkesyre, eddikesyre og oxalsyre.
- Mentol, thymol, eukalyptol og kamfer.

Du må kun slå droneyngel ihjel som led i bekæmpelse af varroamider.<sup>1597</sup>

Hvis bifamilierne, på trods af forebyggende foranstaltninger, bliver syge, skal du sørge for, at de bliver behandlet omgående og om nødvendigt i isolerede bigårde.<sup>1598</sup> Behandlinger skal noteres i logbogen. I tilfælde, hvor det er nødvendigt at behandle bifamilierne med veterinærmedicin, skal de omfattede bifamilier genomlægges. Perioden for genomlægning\* er 12 måneder.<sup>1599</sup>

Du må bruge godkendte bekæmpelsesmidler mod gnavere (rodenticider) i fælder og andre egnede produkter i bilag 1, hvis du har behov for at beskytte dine rammer, stader og tavler mod skadedyr.<sup>1600</sup>

## 33.10 Krav til registrering

Du skal føre en logbog for hver bigård.<sup>1601</sup> Logbogen skal indeholde følgende oplysninger:

- Identifikation af de enkelte stader

---

<sup>1592</sup> ØFO bilag II, del II, 1.9.6.5, litra h.

<sup>1593</sup> ØFO bilag II, del II, 1.9.6.4, litra a.

<sup>1594</sup> ØFO bilag II, del II, 1.5.1.6

<sup>1595</sup> ØFO bilag II, del II, 1.9.6.3, litra b

<sup>1596</sup> ØFO bilag II, del II, 1.9.6.3, litra e.

<sup>1597</sup> ØFO bilag II, del II, 1.9.6.3, litra c

<sup>1598</sup> ØFO bilag II, del II, 1.9.6.3, litra d

<sup>1599</sup> ØFO bilag II, del II, 1.2.2, litra f og 1.5.2.7

<sup>1600</sup> ØFO bilag II, del II, 1.9.6.3, litra a

<sup>1601</sup> ØFO bilag II, del II, 1.9.6.6

- Fodring: produkt, datoer, mængder i de stader hvor det er brugt
- Datoer for indsamling af honningmagasiner og for slyngning
- Vægtopgørelse af stademateriale, opdelt i ikke-naturligt og naturligt materiale
- Forebyggelse og behandling af sygdomme i de enkelte bistader, herunder dato for behandling, oplysning om diagnose, tilbageholdelsestider\*, behandlingsmetode og dyrlægerecepter og dosering. Se kapitel 34.
- Dato for eventuelle flytning og baggrund for flytning

Du skal også føre et regnskab\* over alle ind- og udgående produkter, se kapitel 9.

### 33.11 Høj dødelighed blandt bierne og katastrofesituationer

Hvis der er høj dødelighed blandt bierne, som følge af sundhedsmæssige forhold eller en katastrofesituation, og du ikke kan skaffe økologiske bifamilier, kan du søge om tilladelse til at indsætte ikke-økologiske bifamilier. Ansøgningen skal sendes til Landbrugsstyrelsen, og du skal have modtaget tilladelsen, inden du indkøber de ikke-økologiske erstatningsfamilier. Får du tilladelsen, skal du gemme den og kunne vise den på kontrolbesøg.<sup>1602</sup>

Bifamilier kan, hvis familiernes overlevelse er truet, flyttes til områder, der ikke overholder bestemmelserne om placering af bigårde.<sup>1603</sup> Du skal ansøge om at flytte bierne i dette tilfælde.

Bifamilier kan fodres med økologisk honning, økologisk pollen, økologisk sukkeropløsning eller økologisk sukker, hvis familiernes overlevelse er truet af andre årsager end klimatiske forhold.<sup>1604</sup>

---

<sup>1602</sup> (EU) 2020/2146 artikel 3, stk. 2

<sup>1603</sup> (EU) 2020/2146 artikel 3, stk. 7

<sup>1604</sup> (EU) 2020/2146 artikel 3, stk. 6