



Miljø- og Fødevareministeriet  
Departementet  
Slotsholmsgade 12  
1216 København K

Dato: 9. oktober 2018

Vibeke Jørgensen (vibej@mfv.dk), Emma Sander Poulsen  
(emspo@mfv.dk), Louise Stab Bryndum (losbr@mfv.dk) og  
Lene Larsen Nielsen (leras@mfv.dk).

DANMARKS  
BIAVLERFORENING

Fulbyvej 15  
4180 Sorø

Telefon 57 86 54 70

Telefontider  
man-tor: 9.00-14.00

E-mail dansk@biavl.dk  
www.biavl.dk

CVR 60997314

**Vedr. bemærkninger til udkast til Kommissionens gennemførelsesforordning xx/xx af dd.mm.2018 om ændring af Kommissions forordning (EU) nr. 546/2011 om de ensartede principper for så vidt angår vurderingen af plantebeskyttelsesmidlers effekt på honningbier**

Danmarks Biavlerforening fremsender hermed sine bemærkninger til ovennævnte udkast til gennemførelsesforordning.

Vi skal gøre det helt klart, at vi finder det nødvendigt, at der hurtigst muligt indføres nye og tidssvarende principper for vurderingen af plantebeskyttelsesmidlers effekt på bier generelt. Danmarks Biavlerforening anbefaler at der hurtigst muligt indføres principper, der også tager højde for langsigtede effekter og adfærdsmæssige effekter hos såvel honningbier som vilde bier.

Vi finder at risikovurderingen hidtil primært fokuserer på pesticidernes akutte giftighed på honningbier. Forskningen viser i dag, at udfordringen i lige så høj grad er langsigtede effekter og adfærdsmæssige effekter, hvor eksempelvis biernes forplantningsevne, deres modstandsdygtighed overfor sygdomme eller orienteringsevne bliver påvirket. Dette medfører at hele bifamilier dør.

Dertil kommer vurdering af effekten på vilde bier, idet forskningen har vist, at visse pesticider har mærkbare effekter på de vilde bier. Mange vilde bier har en anderledes livscyklus og levevis, hvilket betyder at de rammes hårdere end honningbier. Vilde bier er enlige eller de lever i mindre familier end honningbier, og dermed er de mere sårbare. Det er påvist hos humlebier at giftpåvirkningerne bl.a. kan føre til en betydelig reduceret familiestørrelse, hvorved risikoen for at boet dør øges. Ligeledes er der eksempler på, at pesticider påvirker humlebiers evne til



at producere dronninger, hvilket fører til at der etableres færre nye humlebifamilier det efterfølgende år.

Danmarks Biavlerforening finder det endvidere problematisk, at den såkaldte cocktaileffekt ikke indgår i vurderingen. Tilstedeværelsen af bestemte pesticider kan forstærke giftigheden af andre pesticider.

Endelig skal vi venligst erindre om intentionerne i pesticidstrategi 2017-2021, hvor det netop fremgår at Danmark vil arbejde for at der udvikles vejledning til vurderingsmetoder for at minimere risikoen for bier.

Danmarks Biavlerforening stiller sig naturligvis altid til rådighed i tilfælde af spørgsmål, eller hvis der opstår behov for yderligere information om ovenstående.

Med venlig hilsen



Arne T. Henriksen  
Formand

