

Nyt studie: Honningbiers dødsrate i Danmark er uacceptabelt høj

EU-Kommissionen har netop offentliggjort det første studie af honningbiernes dødelighed i 17 europæiske lande. Danmark er et af seks lande, hvor vinterdødsraten er uacceptabel, lyder konklusionen.

Af [Frederik Høj Rühne](#) 8. apr 2014 kl. 07:58

Et nyt og omfattende studie af honningbiernes dødelighed og sundhed i Europa er netop blevet offentliggjort af EU-Kommissionen. En af konklusionerne efter at have undersøgt 32.000 bikolonier i 17 lande er, at Danmark befinder sig i en lidet flatterende klub.

Seks lande, og herunder altså Danmark, har en vinterdødelighed for honningbier, som EU-studiet beskriver som 'uacceptabel'. Således er dødsraten i bikolonierne om vinteren på 20,2 procent, fastslår EU efter at have eksamineret bikolonier i vinteren 2012, foråret og sommeren 2013.

Ifølge EU ligger loftet for, hvad der er acceptabelt, på præcis 20 procent, mens amerikanske standarder til sammenligning kun vil acceptere en dødelighedsrate på 15 procent.

Ud over Danmark rammer den uacceptabelt høje dødelighed Belgien, Estland, Finland, Sverige og Storbritannien, altså alle lande med en nordlig placering. Derfor kan det let tænkes, at vejrforholdene spiller ind i den høje vinterdødelighed. Det anses i EU-studiet for at være meget sandsynligt, men samtidig understreger rapporten, at der ikke er videnskabeligt belæg for en sådan konklusion.

'Når vi kigger på kortet, var de høje dødelighedsrater lokaliseret i de nordlige medlemsstater af Den Europæiske Union, hvilket antyder, at der er en stærk geografisk indflydelse, formentlig på grund af klimaet. Det skal huskes, at 2012/2013-vintersæsonen

var særlig lang og kold i Europa. Påvirkningerne fra lange og kolde vintre på koloniers overlevelse er velkendt, men er dog ikke blevet præcist dokumenteret i videnskabelige rapporter,' lyder det i EU-studiet.

Læs også: [Professor: Bier dør i massevis trods forbud mod insektgift](#)

Til sammenligning er bidødeligheden i Danmark ifølge studiet på under tre procent om sommeren, mens den også er væsentligt lavere i de fem andre lande, hvor vinterdødeligheden er for høj.

Lande som Belgien og Storbritannien har dog begge høje dødsrater på omkring de 10 procent for sommeren. Frankrig er det eneste land, hvor dødeligheden er tæt på at være den samme, hvad enten man kigger på sommer eller vinter. Her ligger dødelighedsraten i omegnen af 15 procent.

Varroamiden fortsat udbredt

Den nye undersøgelse, der kaldes Epilobee, anses for en slags pionerstudie, fordi man for første gang har koordineret over 100.000 laboratorieanalyser i en samlet europæisk database. Den kan danne grundlag for fremtidige studier af bidødelighed- og sygdomme over de næste mange år.

De nuværende dataindsamlinger vil blive gennemgået for grundigere konklusioner, lyder det desuden i rapporten, hvilket skal give et nøjere indblik i de vira og sygdomme, som til dels kan være årsagen til den temmelig massive honningbidød, som Europa har oplevet gennem de seneste år.

Læs også: [Superbi skal besejre blodsugende mide](#)

I den første rapport lyder den foreløbige konklusion, at varroamiden fortsat er udbredt i stort set alle medlemsstaterne, men i forskellig grad.

Særligt Litauen, Polen og Storbritannien er hårdt ramt, mens der endnu ikke foreligger nogen data fra Danmark, som sammen med Portugal er de eneste lande, hvor der endnu ikke er opgjort et overblik over udbredelsen af varroamiden.

Emner: [Dyr](#), [Sygdomme](#)

Tweet



2

Send