



Opfølgning på 'Udvikling og afprøvning af praktisk anvendeligt insektværn'

Hovedindhold: Projektet er en opfølgning til det tidligere FAF/NAER finansierede projektet 'Udvikling af et praktisk anvendeligt insektværn' (afsluttet 2016). Udvikling af et praktisk anvendeligt insektværn var en aktivitet i campylobacter-handlingsplanen 2013-2017 og i handlingsplan 2018-2021.

Én sommer med afprøvning var dog ikke var tilstrækkelig til at konkludere mht. den campylobacter-reducerende effekt. Campylobacter flok-forekomst fra 2017 og 2018 opgøres også derfor i "Opfølgning på udvikling og afprøvning af praktisk anvendeligt insektværn". Yderligere var der i det første studium et suboptimale antal huse inkluderet. Desuden var der af forskellige årsager frafald af flokke i 2017 og 2018. Derfor er det nødvendigt at inkludere huse med andre insektværnssystemer med den hensigt at få et statistisk sikkert resultat. Campylobacter-resultater fra flokke i 6 huse fra 3 producenter, der deltog i Dansk Teknisk Universitets afprøvning i regi af Birthe Hald i 2005, vil derfor blive inkluderet.

Formål: Formålet er at beskrive fordele og ulempe ved forskellige net vævet af forskellige fiber, som er fæstet på slagtekyllingehuse på forskellige vis. Dette skal beskrives i en videnskabelig artikel. Videre skal der undersøges, om det at have insektværn på kyllingehuse bidrager til, at der bliver færre flokke, der er positive for Campylobacter. Forhåbentlig kan det også klarlægges, hvor meget insektværnet bidrager med, og hvor meget den generelle smittebeskyttelse bidrager til at reducere antal flokke med Campylobacter.

Resultaterne vil foreligge i et notat ved udgangen af januar 2019, og samtidig vil der blive indsendt en videnskabelig artikel, der mere detaljeret beskriver de overfor nævnte aspekter.

Resultaterne offentliggøres. Notatet sendes til FVST (Campylobacter-handlingsplanens arbejdsgruppe), og den videnskabelige artikel sendes til tidsskriftet Poultry Science.

Resultaterne er tilgængelige for alle interesserede.