

NOTAT



Ministeriet for fødevarer,
landbrug og fiskeri
Fødevarestyrelsen

Dyrevelværd og
Veterinærmedicin
J.nr. 2021-15-161-00130
Ref. SKL/CHMNY/JOBCL
Den 3. september 2021

Årlig afrapportering om sundhedsudviklingen i fjerkræbesætninger

Problemstilling

Som en del af Veterinærforsøg III skal der hvert år afrapporteres om antibiotikaforbrug, forekomsten af trædepudesvidninger og sanktionsprocent i dyrevelfærdskontrollen for fjerkræbesætninger. I dette notat afrapporteres resultaterne pr. 1. juni 2021.

Baggrund

Det fremgår af Veterinærforsøg III, at der er et lavt antibiotikaforbrug i fjerkræproduktionen, og at der på den baggrund ikke hidtil har været behov for sundhedsrådgivningsaftaler for denne sektor. For at følge sundhedsudviklingen i fjerkræproduktionen, skal der dog årligt afrapporteres om antibiotikaforbrug, forekomsten af trædepudesvidninger¹ og sanktionsprocent i dyrevelfærdskontrollen.

Antibiotikaforbrug og dyrevelfærd 2020-2021

Dette års opgørelse er således som følger:

Antibiotikaforbrug²

Forbruget af antibiotika i fjerkræsektoren er i perioden 2019 til 2020 steget med ca. 0,75 ton, svarende til en stigning på 46,5 pct. (opgjort i kg aktivt stof). Ser man på antibiotikaforbruget i perioden januar til maj 2021 sammenholdt med samme periode 2020, så er forbruget faldet med 41,1 pct. På grund af det meget lave forbrug til fjerkræ i Danmark, kan selv små udsving give større procentuelle stigninger eller fald. Af bilag 1 fremgår tabeller over antibiotikaforbruget.

Fødevarestyrelsen har anmodet Landbrug & Fødevarer (L&F) om deres vurdering af årsager til stigningen i 2020. L&F oplyser, at stigningen i 2020 sandsynligvis skyldes et højere sygdomspress. L&F peger blandt andet på, at der i 2020 er observeret et behov for antibiotikabehandling sidst i produktionsperioden, hvor fjerkræene er større og dermed kræver en større dosis. Derudover nævner L&F forhold som generelle udbrud med E. coli samt forekomst af subklinisk Gumboro, som har forårsaget nedsat immunforsvar, som de væsentligste årsager til stigningen hos slagtekyllingerne. Det er L&F's forventning, at den stigende tendens ikke fortsætter.

Konklusion

På baggrund af ovenstående, er det Fødevarestyrelsens vurdering, at der ikke umiddelbart er noget, der tyder på, at udviklingen i forbruget af antibiotika til fjerkræ er bekymrende. Det er ligeledes styrelsens nuværende forventning på baggrund af udviklingen i antibiotikaforbruget i de første måneder af 2021, at den stigende tendens ikke fortsætter. Styrelsen vurderer derfor forsat, at der for nuværende ikke er behov for at implementere sundhedsrådgivningsaftaler i fjerkræsektoren på baggrund af antibiotikaudviklingen.

¹ Overvågning af trædepudesvidninger sker udelukkende for slagtekyllinger og ikke for andre typer fjerkræ.

² Data fra VetStat er udtrukket den 25. juni 2021 og tallene er opgjort pr. 16. juli 2021. Det bemærkes, at datagrundlaget er dynamisk, hvorfor de nævnte tal kan ændre sig over tid, idet der efterfølgende kan foretages rettelser i datagrundlaget på grund af indtastningsfejl, forsinkede opdateringer, nye afgørelser m.v. Antibiotikaforbruget er angivet i hele, afrundede tal. Den procentvise ændring er dog beregnet på decimaltal før afrunding, og angives med én decimal.

Forekomsten af trædepudesvidninger

Statistikkerne over forekomsten af trædepudesvidninger opgøres særskilt for konventionelle slagtekyllingebesætninger og økologiske slagtekyllingebesætninger, som følger³:

Forekomsten af trædepudesvidninger i konventionelle besætninger

Fra 1. juni 2020 til 31. maj 2021 blev der slagtet 2.891 hold konventionelle danske slagtekyllinger på danske fjerkræslagterier. For disse flokke fordelte forekomsten af trædepudesvidninger sig således⁴:

- 92,5 pct. af holdene havde en samlet score på under 40 points
- 5,0 pct. af holdene havde en samlet score på 41 - 80 points
- 2,3 pct. af holdene havde en samlet score over 80 point

Forekomsten af trædepudesvidninger i økologiske besætninger

Fra 1. juni 2020 til 31. maj 2021 blev der slagtet 212 hold af økologiske slagtekyllinger på danske fjerkræslagterier. For disse flokke fordelte forekomsten af trædepudesvidninger sig således⁴:

- 91,5 pct. af holdene havde en samlet score på under 40 points
- 8,0 pct. af holdene havde en samlet score på 40 - 80 points
- 0,5 pct. af holdene havde en samlet score over 80 point

For nærmere detaljer om målingen af trædepudesvidninger og udviklingen i forekomsten af trædepudesvidninger i Danmark henvises til bilag 2.

Konklusion

For konventionelle slagtekyllinger ligger forekomsten af trædepudesvidninger en anelse lavere end i sidste opgørelse, hvor 90 pct. af holdene lå i gruppen under 40 points, og forekomsten er således stadig på et relativt lavt niveau. For økologiske slagtekyllinger ligger 91,5 pct. af holdene i gruppen med under 40 points, hvor det året før (2019-20) var 92 pct., som lå i denne gruppe. For konventionelle kyllinger var 2,3 pct. af holdene i gruppen med over 80 points, mens det for økologiske drejede sig om 0,5 pct. af holdene. For både konventionelle og økologiske kyllinger vurderes det samlet, at forekomsten af trædepudesvidninger fortsat ligger på et lavt niveau.

Sanktionsprocent ved dyrevelfærdskontrollen udført i 2020

Æglæggende høner

Der blev i 2020 ikke udpeget besætninger med æglæggende høner til ordinær velfærdskontrol.

Slagtekyllinger

Der blev i 2020 ikke udpeget besætninger med slagtekyllinger til ordinær velfærdskontrol.

Alle hold slagtekyllinger, der indleveres til slagtning, tildeles et antal point (score) for forekomsten af trædepudesvidninger, som beskrevet ovenfor. For de hold, der overskrider en vis grænse⁵, skal der følges op overfor den besætningsansvarlige. Dette kan om nødvendigt ske med et kontrolbesøg i besætningen (se også beskrivelse i bilag 3). I 2020 blev der fulgt op på høj forekomst af trædepudesvidninger overfor 12 besætningsansvarlige, og opfølgningen udløste 11 kontrolbesøg på bedrifterne.

³ For 5 konventionelle hold, der er slagtet i perioden, mangler angivelse af score for trædepudesvidninger

⁴ 0 – 40 points er den gruppe, der har den laveste forekomst af trædepudesvidninger, og som ikke giver anledning til sanktioner.

⁵ Grænserne for, hvornår, der skal følges op, er 40 – 80 points i to på hinanden følgende hold fra samme hus, eller over 80 points i et hold.