

Onderzoek naar bioveiligheid in de pluimveesector

In het kader van het project NetPoulSafe heeft ZLTO onderzoek gedaan naar de bioveiligheid onder pluimveehouders.

In totaal zijn er 192 interviews afgenomen met pluimveehouders in 7 Europese landen (Nederland, België, Frankrijk, Spanje, Italië, Polen, Hongarije). Hierbij zijn 42 Nederlandse veehouders van verschillende deelsectoren (vermeerdering, leg, leg vrije uitloop, vlees, eend) bevroegd. Ook werd de vragenlijst afgenomen bij 19 Nederlandse adviseurs. De aantallen zijn te laag om representatieve resultaten op te leveren. Toch geeft het wel een beeld van de gemiddelde praktijken in de sector.

Wiel-desinfectie van voertuigen

De geïnterviewde Nederlandse pluimveehouders scoren even goed als andere Europese pluimveehouders op het altijd ontsmetten van wielen van voertuigen bij binnenkomst op het bedrijf. In tijden van vogelgriep moet dit een vanzelfsprekendheid zijn en dit wordt door de Nederlandse pluimveehouders bevestigd.

All-in all-out (AIAO)

Vergeleken met de Europese pluimveehouders scoren de geïnterviewde Nederlandse pluimveehouders het laagst op het altijd implementeren van een AIAO systeem op hun pluimveebedrijf. De redenen die werden gegeven om geen AIAO systeem toe te passen zijn financieel: de ondernemers ervaren druk van de slachterij en de supermarkt om in een continue stroom het eindproduct te leveren.

Hygiënemaatregelen door personen

Het is in Nederland relatief gebruikelijk om bedrijfskleding te dragen op het bedrijf. Het dragen van stalspecifiek schoeisel is minder gebruikelijk bij de vrije uitloopkippen dan bij andere deelsectoren. Daar is hoe dan ook veel contact tussen de kippen en de buitenwereld. Bij alle geïnterviewde Nederlandse pluimveehouders dragen bezoekers stalspecifiek schoeisel.

De (medewerkers van) Nederlandse pluimveehouders gaan vaker onder de douche voordat ze aan het werk gaan dan elders in Europa.

Reinigen en desinfectie

61 procent van de geïnterviewde Nederlandse pluimveehouders reinigt en desinfecteert de kadaveropslag nadat kadavers zijn opgehaald. Dat is ongeveer gelijk aan pluimveehouders elders in Europa.

Nederlandse pluimveehouders passen minder het reinigen en desinfecteren van de voersilo toe na elke productieronde dan de andere Europese pluimveehouders. De voornaamste reden die hiervoor genoemd werd is dat ze de voordelen er niet van weten. Daarnaast kost het veel tijd en wordt het gezien als een lastige klus.

Nederlandse legpluimveehouders reinigen en desinfecteren de eieropslag minder vaak dan gemiddeld in Europa. Bij de geïnterviewde conventionele legpluimveehouders is dit gebruikelijker dan bij de geïnterviewde vrije uitlooplegpluimveehouders.

Research on biosafety in the poultry sector

As part of the NetPoulSafe project, ZLTO conducted research on biosafety among poultry farmers.

A total of 192 interviews were conducted with poultry farmers in 7 European countries (the Netherlands, Belgium, France, Spain, Italy, Poland, Hungary). This included 42 Dutch farmers from different subsectors (breeders, layers, free-range layers, broilers, ducks). The questionnaire was also administered to 19 Dutch advisors. The numbers are too low to yield representative results. Nevertheless, it does give a picture of average practices in the sector.

Wheel disinfection of vehicles

The Dutch poultry farmers interviewed score as well as other European poultry farmers on always disinfecting wheels of vehicles upon arrival at the farm. In times of bird flu this should be a matter of course and this is confirmed by the Dutch poultry farmers.

All-in all-out (AIAO)

Compared to European poultry farmers, the Dutch poultry farmers interviewed scored lowest on always implementing an AIAO system on their poultry farm. The reasons given for not implementing an AIAO system are financial: the entrepreneurs experience pressure from the slaughterhouse and supermarket to deliver the final product in a continuous flow.

Hygiene measures by individuals

It is relatively common in the Netherlands to wear company clothing on the farm. Wearing stable-specific footwear is less common in free-range chickens than in other subsectors. There, anyway, there is a lot of contact between the chickens and the outside world. At all interviewed Dutch poultry farmers, visitors wear stall-specific footwear.

The (employees of) Dutch poultry farmers shower more often before going to work than elsewhere in Europe.

Cleaning and disinfection

61 percent of Dutch poultry farmers interviewed clean and disinfect carcass storage after carcasses are collected. This is about the same as poultry farmers elsewhere in Europe.

Dutch poultry farmers apply less cleaning and disinfecting of the feed silo after each production round than the other European poultry farmers. The main reason mentioned for this is that they do not know the benefits of it. In addition, it takes a lot of time and is seen as a difficult job.

Dutch laying poultry farmers clean and disinfect egg storage less often than the European average. Among the interviewed conventional laying poultry farmers this is more common than among the interviewed free-range poultry farmers.