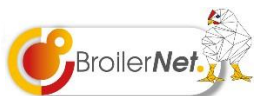


Millora de la bioseguretat mitjançant l'ús exclusiu de material per zona i per nau

Autors: Aude Kleiber, Maryse Guinebretière, Virginie Michel from ANSES (Agència Francesca per a la Seguretat Alimentària, Ambiental i Ocupacional)



Optimitzant la bioseguretat de la granja de pollastres d'engreix

La millora de la bioseguretat a l'avicultura és essencial per prevenir i controlar la propagació de patògens, que poden causar pèrdues econòmiques significatives i posar en perill la salut de les aus. Els pollastres d'engreix es crien principalment en alta densitat en ambients tancats, cosa que augmenta el risc de transmissió ràpida de patògens. Els patògens poden introduir-se a una nau i propagar-se de l'una a l'altra a través de diversos vectors, com ara les persones, equips de la granja, vehicles i/o altres animals.

En resposta a aquest desafiament, és essencial implementar mesures de bioseguretat efectives per garantir la protecció de les granges avícoles. Per millorar la bioseguretat a la seva granja de pollastres d'engreix, un granger francès, juntament amb altres avicultors, va decidir assignar equips i materials específics per zona i per nau.

Zona de granja (animals)

Zona

3

Zona 2

Zona 1

Una clara organització de la nau a diferents zones protegeix els pollastres de malalties infeccioses que poden ser transmeses per persones que ingressen a la nau.

Sectorització de l'equip i materials: optimització de la bioseguretat

Aquest mètode organitzatiu estructurat proporciona una resposta concreta al desafiament de millorar la bioseguretat, ja que pot contribuir significativament a limitar els vectors de contaminació entre les diferents unitats de producció, preservant així la salut dels diferents lots de pollastres. Aquesta pràctica consisteix a assignar permanentment, fins a la seva renovació, equips i materials específics a àrees dedicades a cada nau. Aquests equips poden incloure:

- Roba de treball (granota de granja, sabates, botes)
- Cubells, escala de mà, carretó
- Caixa d'eines



Millora de la bioseguretat mitjançant l'ús exclusiu de material per zona i per nau

Quins equips a la pràctica?

A les naus de pollastres d'engreix, el granger dedica per zona:

Zona 1: àrea de recepció

Zona 2:

- 1 jaqueta/granota +1 parell de guants per persona
- 1 parell de sabates per persona
- Eines (tornavisos, alicates, tenalles)

Zona 3:

- 1 parell de botes per persona
- 1 eina pel sacrifici en granja

Zona de granja:

- 3 cubells
- 1 escala de mà
- 1 carretó



Els beneficis de zonificar equips i materials petits dins d'una nau avícola son:

Aquesta pràctica és fàcil d'implementar, ja que l'equip requereix una renovació només cada 5 o 10 anys, depenent del tipus. El cost inicial d'inversió per al granger, que cobreix tot l'equip, és d'una mitjana de 1.000 euros per nau avícola. Els costos de manteniment de l'equip (principalment bugaderia) són insignificants.

Hi ha molts beneficis en aquesta pràctica:

- Millora general de la bioseguretat.
- Millora a llarg termini en la salut i el benestar dels pollastres.
- Organització clara i pràctica, que vol dir menys temps dedicat a buscar i moure equip, ja que està assignat per zona i per nau avícola.

Consideracions pràctiques

- Organització rigorosa: Per evitar la barreja d'equips a diferents zones, és important implementar una organització estricta. Una opció és utilitzar un sistema codificat per colors per a cada zona, col·locant cinta adhesiva de colors a l'equip corresponent a cada àrea.
- Manipulació de cadàvers: En manipular cadàvers, és important anar amb compte de mantenir els cubells dins de la granja i no intercanviar-los amb els de fora de la granja per evitar la propagació de malalties.
- Neteja i desinfecció: És fonamental rentar i desinfectar l'equip al final de cada lot per prevenir la contaminació i mantenir alts estàndards de bioseguretat a la granja.

Data Publicació: Abril 2024

Version: 1 (Català)



Funded by
the European Union

This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 Research and Innovation Programme under Grant Agreement No101060979. It reflects only the authors view. The European Commission is not responsible for any use that may be made of the information it contains.

twitter.com/broilernet

linkedin.com/company/broilernet

youtube.com/@broilernet

BroilerNet.eu

