

Passos per reduir l'estrès de les aus durant l'aclarida

Autor: [Zoi Prentza](#), DVM, MSc, PhD. Veterinarian at Ioannina Agricultural Poultry Cooperative PINDOS, Greece



Introducció a la Bona Pràctica

L'aclarida és un procediment en la producció de pollastres d'engreix que consisteix a retirar una part del lot per al seu sacrifici.

No obstant això, aquesta pràctica pot generar un estrès significatiu per a tot el lot, la qual cosa podria comprometre la salut, el benestar de les aus i el rendiment general de la granja.

Aquesta Bona Pràctica (BP) descriu un enfocament multifacètic per a minimitzar aquests efectes adversos.



Figura 1. Tots els capturadors i manipuladors estan capacitats en tècniques de manipulació suau per a minimitzar moviments bruscos o precipitats.

Paquet de mesures per reduir l'estrès

1. Control ambiental

- **Operacions nocturnes:** Realitzar l'aclarida durant la nit, que és el període natural de descans dels pollastres.
- **Il·luminació especialitzada:** Utilitzar llum blava tènue o de baixa intensitat durant el procés. Aquest espectre específic calma els animals, evitant el pànic i reduint els nivells d'estrès.
- **Regulació de la temperatura:** Per a compensar la pèrdua de calor després de retirar part del lot, augmentar la temperatura de la nau entre 1 i 2°C immediatament després del procediment per a evitar l'estrès per fred en les aus restants.
- **Eficiència estructural:** Capturar els pollastres des de múltiples obertures per a minimitzar el temps en què la nau queda exposada als elements externs.

2. Maneig dels ocells i supervisió

- **Capacitació del personal:** Tot el personal involucrat en la captura ha d'estar capacitat en tècniques de maneig suau per a minimitzar moviments bruscos o precipitats.
- **Supervisió activa:** L'avicultor o responsable de la granja ha d'estar sempre present durant l'aclarida per tal de garantir que els protocols se segueixin estrictament.

3. Suport nutricional

- **Suplements calmants:** Administrar extractes d'herbes en la dieta dels pollastres durant la setmana prèvia a l'aclarida. Aquests extractes (basats en passiflora i valeriana) ajuden els animals a afrontar millor l'estrès els dies següents. Això es reflecteix en menys esgarrapades o lesions en la canal.



Passos per reduir l'estrès de les aus durant l'aclarida

Autor: Zoi Prentza

4. Bioseguretat i programació intel·ligent per part de les integradores

- **Higiene estricta:** Tots els treballadors han de fer servir roba neta i seguir protocols rigorosos d'higiene per evitar la introducció de patògens.
- **Ordre estratègic de visites:** Els equips de captura han d'anar primer a les granges sanes.
- **Prevenió de la contaminació:** El personal mai ha de realitzar l'aclarida en una granja immediatament després d'haver anat a una explotació programada per al sacrifici al final.

Cost de Implementació

- **Il·luminació blava:**
Cost mínim d'instal·lació.
- **Extractes herbals:**
Aproximadament 0,006 € per pollastre.
- **Retorn de la inversió:**
Els productors observen una relació cost-benefici favorable i un augment de la productivitat.

Beneficis

La implementació d'aquestes mesures condueix a millores mesurables tant en el rendiment de les aus com en els resultats econòmics.

Indicadors de rendiment	Impacte observat
Tasa Mortalitat	Reducció d'almenys 1%
Índex de Conversió alimentària (FCR)	Millora(reducció) aproximada 0.02
Guany econòmic	Guany de €50 per cada 1.000 animals per la reducció de problemes de qualitat
Benestar Animal	Reducció significativa al lot de l'estrès i de problemes de salut

Sumari



La regulació de la temperatura, la il·luminació blava de baixa intensitat, els extractes herbals, així com la formació dels treballadors i les mesures d'higiene, són alguns dels punts clau per a reduir l'estrès durant l'aclarida.



Mesures per a reduir l'estrès durant la captura dels pollastres.

Data Publicació: 05-04-2026

Versió: 1 CAT



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

