

REZOLVAREA PROBLEMEI PIERDERII PENELOR



PREVENIRE. Încercați toate măsurile preventive (utilizați îndrumările din acest ghid).



INVESTIGARE. Găsiți posibilele cauze. Au fost modificări ale mediului, rutinei sau furajelor? Prin ce diferă acest efectiv de păsări de celelalte? Au găinile tot ceea ce le trebuie pentru a fi mereu suficient de ocupate? Înregistrarea pierderilor de pene vă este de folos la comparațiile între efectivele de păsări.



SOLICITAȚI ÎNDRUMARE. Întrebați medicul veterinar, muncitorii, reprezentanții producătorilor de furaje și membrii Soil Association sau Freedom Food, contactați consultantul în probleme de bunăstare: 0117 314 5174 animalwelfareadvisor@assurewel.org



ÎN CAZ DE URGENȚĂ. Consultați medicul veterinar. În ultimă instanță, scădeți nivelul de iluminare, folosind becuri colorate sau vopsindu-le pe cele existente (culoarea verde s-a dovedit a fi de ajutor). Aceste măsuri trebuie aplicate numai pe termen scurt, cu folosirea concomitentă a altor soluții posibile.

Scurtarea ciocului: Crescătorii sunt rugați să nu taie ciocul păsărilor. Folosirea acestor îndrumări și a altor resurse ar trebui să ajute la obținerea unei bune acoperiri cu pene și a unei bunăstări satisfăcătoare fără tăierea ciocului la păsări. După vârsta de 10 zile, ciocul găinilor se poate tăia, în mod legal, numai cu autorizarea medicului veterinar, ca urmare a unor urgențe datorate ciugulirii severe a penelor sau canibalismului. Standardele organice nu permit tăierea ciocului în mod obișnuit.

EVALUAȚI EFECTIVUL DE PĂSĂRI

Urmăriți și înregistrați cu regularitate acoperirea cu pene și agresiunile, ca parte din planul dvs. de sănătate și de bunăstare animală.

SCORUL ACOPERIRII Evaluați cel puțin **50 de păsări** din diferite zone ale adăpostului/coteț în două părți:

- **spate** (asociat, în general, cu **ciugulire care provoacă răniri**)
- **cap/gât** (poate fi **agresiune sau rănire de la echipamente**)

- | | |
|--------------------------|--|
| 0 Fără/Minime | = Nu este vizibilă pielea goală, lipsa deteriorării sau deteriorare ușoară, lipsesc doar pene singulare |
| 1 Ușoare | = Uzură și deteriorare moderată a penelor, două sau mai multe pene alăturate lipsă cu spații vizibile de piele goală de până la 5 cm.. |
| 2 Moderate/Severe | = Piele goală pe un spațiu de 5 cm sau mai mult |

SURSE SUPLIMENTARE DE ÎNDRUMĂRI:

- Sănătatea și bunăstarea animalelor : www.ansvsa.ro
- Nutritie animală: www.ibna.ro

Produsă de proiectul AssureWel condus de RSPCA, Soil Association și University of Bristol, și FeatherWel, dezvoltată de University of Bristol, folosind informații de la Bristol Pecking Project. Sprijinită de British Egg Industry Council.

Tradus și modificat de COST Action GroupHouseNet (COST action CA15134). GroupHouseNet (Actiunea CA15134) este finanțat prin programul COST (European Cooperation in Science and Tehnology, www.cost.eu). COST este finanțat de EU Framework Programme Horizon 2020.



British Egg Industry Council

The RSPCA helps animals in England and Wales. Registered charity no. 219099.

Soil Association campaigns for humane & sustainable food & farming. Registered charity no. 206862

>>GHID ÎNDRUMĂRI GĂINI OUĂTOARE

SISTEM ÎN LIBERTATE, ADĂPOST & ORGANIC

Acoperirea cu pene

IMPORTANȚA

Acoperirea cu pene este importantă pentru: Reglarea temperaturii, protecția de arsuri de soare, băi de praf și curățare.

Pierderea penelor poate fi asociată cu:

Stres, durere, rănire, canibalism, cerințe alimentare mai mari și productivitate scăzută.

TOATE GĂINILE
OUĂTOARE **POT ȘI**
TREBUIE SĂ AIBĂ UN
PENAJ BUN ÎN
ÎNTREAGA LOR
VIATĂ

CAUZELE PIERDERILOR DE PENAJ

CIUGULIREA PENELOR (diferită de agresiune)

Smulgerea penelor, ciugulirea târțiței și canibalismul. pot provoca pierderea penelor în orice regiune a corpului, mai ales pe **spate și lateral**

- Cea mai obișnuită cauză a pierderii de penaj
- Comportament anormal, se crede că este comportament de furajare redirectionat
- Poate fi semn de stres sau boală
- Poate indica lipsa posibilităților de furajare sau o rație neadecvată

Urmați sfaturile din acest ghid. Odată începută, ciugulirea penelor poate fi greu de oprit, așa că toate eforturile trebuie îndreptate spre prevenire și control.

AGRESIUNE

Lupta, ciugulitul agresiv, alergarea altor păsări. Semnalat adesea prin vocalizări sonore. Cauza pierderii de pene mai ales în jurul **zonei capului**

- Un comportament normal pentru stabilirea ordinii la ciugulit, dar este o problemă în cazul manifestării frecvente a acestuia
- Poate mări riscul de rănire prin ciugulire, inclusiv canibalism

Urmați sfaturile din acest ghid, mai ales, reduceți competiția și încurajați grupurile stabile.

Alte cauze ale pierderii de pene pot include deteriorarea penelor provocată de echipamentele din adăpost, mai ales în regiunea capului/gâtului, dar și nivelurile ridicate de ouat.



PRACTICI BUNE PENTRU ÎMBUNĂȚĂȚIREA PENAJULUI

PUICUȚE

Rasa

- Unele rase pot fi mai predispuse la ciugulirea dăunătoare – alegeți rase calme, robuste, adaptate creșterii libere

Creșterea

- **Vorbiți cu crescătorul** sau de preferat ar fi să creșteți singuri puicuțele de la o zi pentru a evita problemele de adaptare
- **Corelați mediul de creștere cu cel de ouat** – adăptările, hrănitorele și stinghiile, tipul de așternut și calitatea acestuia, grătarele, lumina și momentul furajării, temperatura înainte de transfer
- Dacă este creștere în libertate, alegeți **puicuțe care au avut acces afară**
- Alegeți **puicuțe de calitate** – calme, robuste, dimensiune uniformă, la greutatea dorită și cu sănătate bună
- Alegeți din **grupuri de aceeași rasă**

Amplasarea în adăposturi

- **Minimizați stresul puicuțelor** înaintea, în timpul și după transfer
- **Evitați amestecarea** grupurilor formate în orice stadiu de producție
- Permiteți **acces la așternut cât de repede posibil**, măcar în primele 3 zile

Momentul ouatului

- Asigurați-vă că găinile **nu vin să ouă prea devreme sau prea târziu** – asigurați o iluminare adecvată.



SISTEMUL

Adăpostire și facilități

- **Proiectarea și aranjarea bună a spațiului** care să permită păsărilor să se miște și să aibă acces ușor la facilități
- **Asigurați înălțimea stinghiilor și a altor echipamente** pentru a evita ciugulirea târâței – este recomandat un spațiu vertical de 50cm
- **Măriți spațiul la utilități** pentru a micșora competiția – țarcuri (padocuri) hrănitore, adăptatori, stinghii, cuiburi
- **Evitați echipamentele care uzează penele**

Cuiburi de ouat

- Dacă cuibarele sunt iluminate, limitați accesul dimineața pentru obișnuirea cu acestea

Hrănitore

- **Reduceți numărul de furajări**, mai ales la mijlocul zilei, pentru a preveni aducerea găinilor care sunt pe afară.

Spațiul liber

- Asigurați **acces la spațiu liber cât de repede**, măcar în primele 3 săptămâni, chiar dacă numai după amiază, pentru început
- **Încurajați păsările să caute mâncare afară**, asigurând acoperitori naturali și artificiale pe aproximativ 20% din zona pe care o au la dispoziție, cu multe posibilități de băi de praf și hrănire
- Furnizați **apă de băut curată** în zona exterioară, dar fiți atenți să nu atragă păsări sălbatice

RUTINA ZILNICĂ

Așternut

- Menținerea permanentă a unui așternut **uscat și friabil** este absolut vitală – discuiți, greblați și adăugați așternut proaspăt, folosiți un așternut granulat, super-absorbant în zonele cu probleme
- **Asigurați o scurgere bună** la ieșiri, folosiți pietre sau grătare.

Sănătate și biosecuritate

- Preveniți și țineți sub control **amenințările de boală sau dăunători** inclusiv păduchii roșii
- Evitați bălțile murdare în zona liberă și utilizați cizme curate.

Îmbogățire

- Furnizați obiecte care să **țină păsările interesate** – blocuri de ciugulit atârinate sau puse pe grătare, verdeață atârnată pe sfori, sticle de plastic, boxe pentru băi de praf, baloți de paie, rumeguș
- Pentru adăposturile acoperite, aveți în vedere o verandă – mai mult spațiu în timpul zilei, lumină și ventilație naturală
- Asigurați **refugii sigure**, zone de odihnă și bariere vizuale – stinghii, partiții, zone cu înălțime variată, baloți de paie

Rația

- **Măriți timpul de furajare** – folosiți furaje tocate, împrăștiați granule/grăunțe/pietricile pe așternut
- Asigurați **extra fibre** după consultarea cu un nutriționist
- Verificați **conținutul de nutrienți** – mai ales nivelul de sodiu și un aport echilibrat de aminoacizi esențiali
- Reduceți la maxim și introduceți treptat orice **schimbare a rației**, din punct de vedere al conținutului, texturii, nivelului energetic și proteic

Calitatea aerului

- Mențineți o **calitate bună a aerului**, nivel mic de praf și umiditate.

Inspecție și management

- **Inspectați cu calm și frecvent** folosind mereu alt program pentru a reduce stresul și frica
- Problemele pot fi recunoscute și tratate pe cât de repede posibil de către persoanele cu experiență
- **Discutați cu veterinarul** cum puteți preveni pierderea penajului, ca parte din **Programul de Sănătate și Bunăstare Animală**.

» Cea mai obișnuită cauză a ciugulitului care produce răniri este **SCHIMBAREA** – faceți orice schimbare treptat: la adăpost, facilități și furaje. Fiți atenți la păsări după schimbarea bruscă a vremii, zgomot și lumină puternică.

» Cea mai bună strategie dovedită este **CANTITATEA** – cu cât mai multe din aceste soluții sunt folosite combinat, cu atât va scade probabilitatea de ciugulit care produce răniri.

Membrii schemelor de asigurare a fermelor, inclusiv sistemul organic, trebuie să verifice cerințele standard pentru schema relevantă.