



## **Articolo nr. 3 della serie dell'USAV riguardanti i controlli sulla protezione degli animali nel pollame**

### **Programma prioritario 2021- 2023: attenzione focalizzata sulla qualità della lettiera e sulla densità di occupazione nella tenuta di polli da ingrasso e tacchini**

**Polli e tacchini trascorrono la maggior parte del loro tempo sulla lettiera. Siccome una lettiera bagnata conduce alla formazione di dolorose ulcere podali, per garantire il benessere degli animali occorre mantenere la qualità della lettiera durante l'intero periodo dell'ingrasso.**

Nel quadro del programma prioritario, la qualità della lettiera e la densità di occupazione sono due punti che devono essere controllati in modo approfondito. In questo articolo vengono spiegate le modalità di controllo di questi due punti nelle tenute di **polli da ingrasso e tacchini**.

#### **La qualità della lettiera è importante per il benessere degli animali**

I polli da ingrasso e i tacchini si sdraiano spesso appoggiando il petto sulla lettiera, motivo per il quale la qualità della lettiera riveste particolare importanza. Questi animali sono particolarmente suscettibili alla formazione di processi infiammatori al petto e alle zampe quando la lettiera diventa bagnata. La miglior misura per evitare tali infiammazioni è costituita da una lettiera asciutta. Una lettiera bagnata, molliccia o incrostata, che non assorbe gli escrementi mentre gli animali razzolano e si muovono, non è adeguata. Una lettiera di buona qualità è asciutta e facile da smuovere con un piede. La lettiera per polli da ingrasso è generalmente costituita da pellet di paglia, pellet di paglia sbriciolata o da trucioli di legno. I tacchini invece sono normalmente tenuti su lettiera profonda di paglia. Per una buona qualità della lettiera può risultare necessario aggiungere regolarmente della lettiera fresca e adeguare la ventilazione e/o il riscaldamento (vedi anche articolo AS 10/2017). In occasione del controllo, l'avicoltore può ad esempio mostrare la riserva di lettiera prevista a questo scopo e spiegare come la lettiera viene gestita.

#### **La lettiera deve essere asciutta**

In linea di principio l'intera superficie della lettiera deve essere asciutta. Tuttavia, quando il tempo è umido può risultare difficile mantenere asciutta la lettiera in determinate aree. Questo vale in particolare in prossimità degli sportelli di uscita verso il giardino d'inverno e vicino agli abbeveratoi e alle mangiatoie. Se il giorno del controllo determinate zone della lettiera risultano bagnate o appiccicose, è responsabilità del controllore decidere se si tratta o meno di una lacuna. La valutazione poggia sui punti seguenti: qualità della lettiera nella parte rimanente della stalla, gestione della lettiera in generale e nei settori critici, condizioni meteorologiche e, se necessario, condizioni dei cuscinetti plantari degli animali.

Può anche darsi che si siano verificate situazioni imprevedibili poco prima del controllo (ad esempio casi di malattia di animali con diarrea, rottura di una condotta dell'acqua) all'origine della cattiva qualità della lettiera. Evidentemente questi casi devono essere presi in considerazione nella valutazione, sempre che le necessarie misure siano state messe in atto.

#### **La lettiera deve essere in buona parte cedevole**

Il Manuale di controllo - protezione degli animali per il pollame d'ingrasso stabilisce che la lettiera deve essere «in buona parte cedevole». Per soddisfare questo requisito, almeno il 75% della lettiera sul pavimento del pollaio dev'essere cedevole.

Pertanto, nel pollame d'ingrasso al massimo il 25% della superficie del pavimento può essere coperta da lettiera incrostata. La lettiera incrostata è relativamente dura e il suo strato superiore non può venire smosso con un piede, ma al tatto si presenta asciutta.

Nelle tenute di tacchini, dove la lettiera ha una consistenza diversa e non presenta le stesse incrostazioni, al massimo il 25% della superficie può essere costituita da lettiera dove le cannuce di paglia sporgenti non si possono smuovere con un piede, ma la lettiera deve comunque risultare asciutta.



**Immagine 1.** A sinistra: polli da ingrasso su lettiera asciutta e cedevole di pellet di paglia. A destra: tacchini su lettiera asciutta e cedevole; lo strato inferiore è asciutto, le cannuce di paglia sulla superficie possono venire smosse con un piede e non appiccicano.

### **Deve essere rispettata la densità massima di occupazione**

La densità massima di occupazione in kg viene calcolata attraverso la misurazione della superficie di base della stalla. Se questo punto è già stato rilevato in occasione di un precedente controllo ufficiale e nel frattempo non sono stati attuati adeguamenti strutturali del pollaio, non è necessario procedere ad una nuova misurazione. È inoltre possibile considerare i risultati dei controlli sui marchi.

#### **... per i polli da ingrasso**

Per i polli da ingrasso, il calcolo della densità di occupazione avviene in base alla superficie calpestabile. Questa corrisponde alla parte di superficie di base della stalla ricoperta di lettiera e accessibile agli animali. I posatoi sopraelevati installati nel quadro del programma SSRA e autorizzati dall'USAV possono venire computati secondo le condizioni di autorizzazione fino al 10% della superficie della stalla con lettiera. La superficie di occupazione andrà poi verificata per gli ultimi 7 rinnovi dell'effettivo in base ai bollettini di macellazione originali.

La densità di occupazione dei polli da ingrasso viene controllata anche negli ultimi 5 giorni prima dell'uscita degli animali. Il controllo avviene sulla base del peso medio e del numero di animali in stalla il giorno dell'ispezione (numero di animali stabulati dedotto il numero di animali uccisi o periti). Qualora il peso medio dell'effettivo non fosse disponibile (ad esempio per mancanza di una pesatrice automatica) e/o si sospettasse una densità eccessiva, è necessario controllare in tempi ravvicinati i bollettini di macellazione per questa partita di animali.

#### **... per i tacchini**

Per i tacchini, il calcolo della densità di occupazione avviene in base alla superficie calpestabile, che corrisponde alla superficie ricoperta di lettiera. Le superfici rialzate messe a disposizione nel quadro del programma SSRA non sono computabili.

La densità di occupazione dell'ultima partita di animali è calcolata in base ai bollettini di macellazione originali.

### **Relazione tra densità di occupazione e qualità della lettiera**

Per il calcolo della densità massima di occupazione ammessa bisogna tener conto della qualità della lettiera. Infatti, una «superficie calpestabile» può essere considerata tale se non vi si trovano sopra degli escrementi. Ad esempio, per il calcolo non possono venire considerati elementi quali tavole,

coperture metalliche o pavimenti duri. Se una parte considerevole di lettiera non è asciutta e/o la lettiera non è cedevole su oltre il 25% della superficie, anche questa superficie non può rientrare nel calcolo del numero massimo di animali. A dipendenza dell'età e del peso degli animali, ciò può essere valutato come una lacuna riguardante la densità di occupazione.

### **Documentazione aziendale**

Per facilitare e rendere più efficiente il controllo, si raccomanda di tenere a disposizione gli elenchi e i documenti più importanti per una rapida consultazione. Questa documentazione può comprendere gli elementi seguenti:

- registro di stalla con informazioni sulla mortalità giornaliera
- bollettini di consegna dei pulcini
- rapporti di precedenti controlli
- piani e dimensioni del pollaio (se disponibile)
- eventuali modifiche strutturali dopo l'ultimo controllo
- bollettini di macellazione originali

*Questo articolo è stato pubblicato nell'edizione di ottobre 2020 della Schweizer Geflügelzeitung .*

Il programma prioritario per il pollame si svolge nel periodo 2021-2023. Lo scopo consiste nell'assicurare la conformità della tenuta del pollame in merito ai punti seguenti: qualità dell'aria, densità di occupazione, qualità della lettiera e trattamento degli animali malati o feriti.

Per ulteriori informazioni e per le versioni in tedesco/francese [Link](#).