

## Il 22% delle vacche in stalla ha problemi podali. Prevenire è possibile



Nell'allevamento bovino da latte la **mancanza della prevenzione** e del **rapido intervento** in caso di disturbi locomotori può influenzare la percentuale di vacche zoppe presenti e incidere negativamente sulla **redditività aziendale**, a causa di ridotta produzione di latte, **costi** di trattamento, **ridotte performance** riproduttive e un maggiore rischio di dover ricorrere all'abbattimento dell'animale.

Nonostante il costo di una zoppia possa essere molto elevato (**190-322 euro/anno**), gli allevatori sembrano sottovalutare il problema e molto spesso il numero di vacche con problematiche podali risulta elevato.

Un recentissimo studio indica una prevalenza media di zoppia del **22,8% per singolo allevamento** (7% se si considerano solo le zoppie gravi).

Conoscere la percentuale di vacche zoppe del proprio allevamento e, se necessario, ridurla devono essere priorità assolute. Per raggiungere questi obiettivi la fase di prevenzione e di rapido intervento in caso di problema sono fondamentali e devono essere parti integranti di qualsiasi **piano sanitario** da realizzare in collaborazione con il veterinario aziendale.

## **Protocollo di prevenzione delle zoppie**

Un corretto protocollo per la prevenzione delle zoppie deve prevedere:

- **valutazione periodica** della modalità di deambulazione e postura delle vacche (per identificare precocemente quelle con problematiche podali), eseguita in autocontrollo da allevatore/addetto mediante sistema a punteggio (locomotion score);
- **pareggiamento funzionale** periodico degli unghioni delle vacche eseguito dal podologo;
- **bagni podali periodici** in una soluzione con acqua e disinfettante.

## **Valutazione periodica delle bovine**

Il **locomotion score** deve essere eseguito su tutte le vacche presenti e prevedere almeno 3 diversi livelli: **0 = andatura normale** con carico correttamente distribuito sui quattro arti, rachide dritto; **1 = andatura imperfetta** con passi irregolari (ritmo o distribuzione del peso) e/o lieve accorciamento della falcata; **2 = andatura compromessa**.

Deve essere eseguito:

- da **personale adeguatamente formato** (corso con rilascio di attestato);
- su **tutte le vacche presenti** in allevamento almeno una volta ogni 90 giorni.

I risultati delle valutazioni per singolo gruppo di bovine e la prevalenza di zoppia rilevata devono essere riportate su apposito registro.

In pratica, questa valutazione è fondamentale per:

- **identificare precocemente** le vacche con problematiche podali;
- **calcolare periodicamente** la prevalenza di zoppia della mandria;
- **individuare eventuali punti critici** e adottare interventi migliorativi per risolverli, nel caso di superamento di soglia di attenzione (generalmente l'8%).

Tratto dall'articolo pubblicato su *Stalle da Latte* n. 6/2024

**Zoppie: come si fa prevenzione e quanto costa**

di A. Gastaldo, P. Rossi, M. Borciani, A. Motta

© 2019 Edizioni L'informatore Agrario S.r.l. - OPERA TUTELATA DAL DIRITTO D'AUTORE