## **Sommario**

#### **Tema centrale**

Alimentazione galline

- 4 Razzolare, beccare, mangiare
- 6 Uova ottenute da erba

### **Agricoltura**

Produzione vegetale

8 Coltivazione su cumuli

Innovazione dalla pratica

10 Formare humus arando e sarchiando

#### **Bio Suisse e FiBL**

Bio Suisse

- 11 Grand Prix: cercasi progetti innovativi
- 12 Notizie

FiBL

13 Notizie

#### Rubriche

- 3 Brevi notizie
- 14 Bio Ticino
- 16 Impressum

# La chiave per l'uovo perfetto

Mi piacciono le uova. Non solo perché sono molto gustose e versatili. Le uova ci forniscono anche grandi quantitativi di vitamine, minerali e antiossidanti. Un uovo tuttavia è buono solo quanto lo è il mangime che consumano gli animali.

In agricoltura biologica il mangime per le galline deve corrispondere alle esigenze naturali degli animali e coprire il loro specifico fabbisogno di sostanze nutritive. Idealmente la produzione di mangimi non è in concorrenza con l'alimentazione destinata agli esseri umani. Nell'allevamento di galline ciò tuttavia costituisce una sfida, le superfici indigene sovente non bastano per coprire il fabbisogno di mangimi. Molte materie prime di produzione biologica necessarie sono pertanto importate dall'Europa. Per Kurt Brunner dell'azienda Haldenhof si tratta di una contraddizione: le uova sono diventate una tendenza in campo alimentare. Secondo lui per allevare le galline in modo sostenibile andrebbe ridotto il consumo di uova. Il suo obiettivo è ridurre ulteriormente il proprio patrimonio avicolo e nutrire gli animali esclusivamente con sottoprodotti provenienti dalla campicoltura. Per le grandi aziende bio finora non è una soluzione, devono continuare a ricorrere ai mangimi dei mulini. Da uno studio del FiBL effettuato con galline a duplice attitudine emerge una nuova possibilità: completare il mangime dei mulini con foraggio fresco senza compromettere la resa di uova. Entrambi gli approcci indicano vie per ottimizzare l'allevamento di galline in agricoltura biologica e vincere le sfide relative al foraggiamento rispettoso della specie e sostenibile. Maggiori informazioni da pagina 4.

Katrin Erfurt, co-vicecaporedattrice



Foto in copertina: Per uno sviluppo sano le galline necessitano di un'alimentazione diversificata. Si consiglia una combinazione di mangimi con struttura fine e grossa. Maggiori informazioni da pagina 4. Foto: Andrey / Adobe Stock