

## Arricchimento per suini da svezzamento e da ingrasso

*L'aggiunta di un buon arricchimento ambientale e' importante per la prevenzione della morsicatura della coda nei suini.*



### Conoscenza esistente

I suini hanno un forte bisogno di manifestare comportamenti di natura esplorativa. In condizioni naturali trascorrono la maggior parte del proprio tempo ad annusare, grufolare e masticare materiali. I suini esplorano per trovare cibo e per ottenere informazioni sull'ambiente che possano essere utili alla futura sopravvivenza. In ambienti privi di stimoli i suini reindirizzano questo tipo di comportamento verso altri suini, il che puo' col tempo degenerare in comportamenti dannosi, come la morsicatura della coda. La scienza suggerisce che l'assenza di materiale di arricchimento appropriato sia uno dei maggiori fattori di rischio di morsicatura della coda. Affinche' ci sia un'opportunita' adeguata per la manifestazione di comportamenti esplorativi, i materiali devono essere variegati e complessi. Inoltre sono maggiormente efficaci se risultano distruttibili durante l'attivita' di masticazione o commestibili.

### Nuove osservazioni da FareWellDock

La paglia (150 grammi al giorno per animale) e il mozzamento della coda hanno indipendentemente ridotto il rischio di morsicatura nei suini da ingrasso, con il mozzamento in apparenza piu' efficace.

In paesi nei quali il mozzamento della coda non viene praticato (Svezia e Finlandia), gli allevatori riferiscono di un utilizzo giornaliero medio di 30-50 grammi di paglia per suino, equivalente a 0.5 litri per capo. Un'indagine ha rilevato un'occorrenza inferiore di morsicatura della coda in allevamenti che praticano un utilizzo di maggiori quantita' di paglia. Quantita' maggiori di paglia sono state principalmente riscontrate in allevamenti forniti di raschiatori negli effluenti zootecnici. L'aumento di quantita' di paglia da 10 a 400 grammi giornalieri per suino ha dimostrato i seguenti effetti positivi:

- riduzione progressiva della ricorrenza di infortuni alle code e di ulcere gastriche.
- aumento progressivo della velocita' di crescita
- aumento progressivo del numero di suini e del tempo investito in comportamenti indirizzati alla paglia
- riduzione progressiva del tempo investito in comportamenti reindirizzati verso altri suini



### Azioni

Utilizzare la paglia per ridurre il verificarsi di morsicatura della coda in quanto di simile efficacia al mozzamento. A tal fine, maggiori quantita' di paglia sono preferite.

Verificare che avanzi una quantita' sufficiente di paglia prima della distribuzione del giorno successivo.

Esempi di altri materiali efficaci : fieno, silaggio, tronchetti di legno, torba.

Esempi di materiali meno adatti: palle, legno duro, catene, trottole, bastoni di gomma.

Inoltre i materiali devono essere sicuri per i suini e per l'ambiente.

**Per maggiori informazioni:** [www.farewelldock.eu](http://www.farewelldock.eu)