

# Uso dei dati di macellazione per un sistema cruscotto

Tipo di Allevamento: Ingrasso

Paese di origine: Irlanda



I dati produttivi vengono raccolti e conservati normalmente in diversi "archivi" o banche dati, dall'allevamento alla macellazione. Generalmente gli allevatori gestiscono e spostano questi dati da un archivio a un altro solo quando ne hanno il tempo.

L'utilizzo di sistemi cruscotto per visualizzare i dati e aiutare gli allevatori a prendere decisioni gestionali sta diventando sempre più comune, soprattutto nella gestione dei dati di macellazione, attraverso la quale è possibile ottenere vantaggi significativi per la produttività, la salute e il benessere animale grazie all'uso più efficiente dei dati raccolti.

## La soluzione – La migliore Pratica

Le principali variabili utilizzate per il sistema sono importate in un database excel utilizzato per produrre un report che consente di effettuare il benchmarking e di fissare gli obiettivi desiderati. In questo caso il principale problema, era rappresentato dalla alta prevalenza di pleuriti e pericarditi, problema ignoto all'allevatore. Così l'allevatore, visionati i dati del sistema, ha cambiato il suo approccio ponendo attenzione ad un maggior controllo di questi problemi grazie ad una migliore gestione dei lotti, al minor rimescolamento dei suini e alla creazione di flussi separati per i suini deboli. Ciò ha portato a un miglioramento delle prestazioni produttive, grazie al miglioramento della salute dei suini e

## Punti da considerare ed informazioni aggiuntive

Il vantaggio principale è quello di fornire informazioni che consentono all'allevatore di concentrare i suoi sforzi sul problema evidenziato dal sistema (in questo caso un problema che non aveva considerato fino a quando non ha utilizzato il sistema del cruscotto).

Molti utenti di software per la gestione degli allevamenti suinicoli non sono consapevoli del fatto che i dati aggiuntivi possono essere incorporati nei rapporti sulle prestazioni zootecniche. I produttori dovrebbero consultare i produttori dei loro software gestionali e altri fornitori di dati per richiedere che questi dati siano trasferibili tra software diversi in comunicazione tra di loro, in modo tale da aggiungere valore ad ogni singola informazione.



Allevatori che assistono a corsi di formazione sul riconoscimento delle lesioni polmonari e sugli effetti della biosicurezza sulla salute dei suini.



## Analisi Costi/Benefici

### Costi:

- Visite veterinarie - Sono visite di routine e non un costo aggiuntivo
- Alimentazione (Euro/kg di peso vivo) - 0,73
- Costi totali (Euro/kg di peso vivo) - 1,17

### Vantaggi:

- Riduzione delle pleuriti (circa 15%) e delle pericarditi (circa 5%)
- Riduzione delle perdite al momento della macellazione (circa 3%)
- AMG in svezzamento è aumentato da 433 a 486 g/d
- Suini svezzati per scrofa/anno - aumento dell'11,8%.
- Suini allevati per scrofa/anno - aumento del 14,2%
- Suini venduti per scrofa/anno - aumento del 14,1%



Sessione di formazione in patologia suina

Ulteriori ricerche e collegamenti ai progetti <https://eupig.eu/>  
 Link per il report tecnico #Benchmarkyourfarm report  
 Contatto RPIG (Ireland): Ciaran Caroll

