

Najczęstszy błąd hodowców trzody w zimie - wentylacja

Autor: Anna Banaszekiewicz

Data: 4 grudnia 2018

W sezonie zimowym, gdy świnie przebywają wyłącznie w pomieszczeniach zamkniętych, bardzo ważna jest sprawna i wydajna wentylacja chlewni. Jeśli nie ma dobrego przepływu powietrza, w pomieszczeniu rośnie stężenie szkodliwych gazów, zwiększa się też ryzyko rozwoju drobnoustrojów chorobotwórczych.

Przed sezonem zimowym warto sprawdzić skuteczność działania wentylacji w chlewni i w razie potrzeby wyeliminować wszystkie usterki. Warto też wystrzegać się dość powszechnych błędów.



Utrzymywanie zbyt wysokiej temperatury w chlewie kosztem wentylacji może przyczynić się do spadku odporności i kondycji świń.

fot. agrofoto (Bioły)

Ciepło nie znaczy zdrowo

– *Wielu hodowców w sezonie zimowym dąży do podwyższenia temperatury wewnątrz chlewni kosztem obniżenia sprawności wentylacji* – wyjaśnia Stanisław Piątkowski z Kujawsko-Pomorskiego

Ośrodka Doradztwa Rolniczego. – *Nie jest to dobre rozwiązanie, gdyż niewystarczająca wymiana powietrza może bardzo szybko doprowadzić do stężenia gazów w chlewni powyżej dopuszczalnych norm. **Nieskuteczna wentylacja chlewni powoduje też, że na ścianach wewnętrznych i stropach zaczyna gromadzić się para wodna.** Nadmiar wilgoci połączony z niskimi temperaturami bardzo szybko przekłada się na zmniejszenie odporności świń i częste zapadanie na infekcje, w szczególności dróg oddechowych.*

Co więcej, spadająca ze stropów na świnie woda może powodować wychładzanie ich organizmów, co również przekłada się na gorszą kondycję.

Najlepsza wentylacja chlewni?

Wielu hodowców w sezonie zimowym dąży do podwyższenia temperatury wewnątrz chlewni kosztem obniżenia sprawności wentylacji.

Stanisław Piątkowski z Kujawsko-Pomorskiego Ośrodka Doradztwa Rolniczego

Systemów wentylacji w chlewni jest sporo. Najważniejsze jednak, by umożliwiały one regulację wymiany powietrza w zależności od poziomu temperatury i wilgotności powietrza wewnątrz pomieszczeń oraz aktualnej pogody na zewnątrz. Najlepiej sprawdzają się automatyczne systemy sterowania wentylacją. **Sterowanie ręczne jest mało praktyczne, czasochłonne, a czasem niewykonalne, gdyż warunki klimatyczne w chlewni mogą zmieniać się nawet kilka razy w ciągu dnia, w zależności od aktywności świń oraz zmian temperatury na zewnątrz.**

– *Latem sprawdzają się wentylatory, które włączają się same powyżej określonej temperatury, a gdy zrobi się chłodniej, wyłączają się. Zimą natomiast trzeba brać pod uwagę nie tylko temperaturę, ale też wilgotność i regulować wentylację w zależności od jej poziomu – radzi ekspert.*

Przeczytaj również:

- [1. Chlewnia: miejsce, w którym maciory nabierają sił](#)
- [2. Wymarzona chlewnia: czy da się zarobić na świnkach?](#)