

Temp & ventilation i grisningsavdelningen



Till vänster: När grisningen är klar – ventileras åter med fokus på suggan, eftersom smågrisarna själva kan söka värme i smågrishörnan.
Till höger: Temperaturen i grisningsboxen ska vara justerad så att suggan trivs och smågrisarna vill ligga i sin hörna



Styrning efter behov

Före grisning styrs ventilationen främst utifrån suggans behov. När grisningen börjar, ska ventilationen anpassas efter både suggans och smågrisarnas behov. Var observant på att nyfödda grisar är känsliga för nedkylning. När grisningen är klar, ventileras åter med fokus på suggan, eftersom smågrisarna själva kan söka värme i smågrishörnan.



Optimal temperatur under digivningsperioden

Under digivningsperioden bör stalltemperaturen gradvis sänkas eftersom suggans foderintag och ämnesomsättning ökar vid hög mjölkproduktion. Blir det för kallt påverkas smågrisarna negativt, och suggans hälsa och juverfunktion kan hotas. Är det för varmt minskar foderintaget, mjölkproduktionen sjunker, och risken för ihjälklämda grisar ökar då smågrisarna ligger ute hos suggan. Vattenlek och nedkylning av stallar ger blöta golv och högre risk för bogsår.



Placering av sensorer

Ventilationen styrs av temperatur och luftfuktighet i stallet. Temperatur- och fuktsensorer bör placeras där suggan befinner sig. Sitter de nära luftintag kan temperaturen mätas för lågt, vilket leder till otillräcklig ventilation. Kontrollera temperaturen även med ytemperaturmätare på till exempel en boxvägg.

Optimala klimatvärden:

- Dräktiga suggor: 10–15 °C, lufthastighet: <0,2 m/s, relativ luftfuktighet: 50–80 procent.
- Nyfödda smågrisar: 30–33 °C (lokal värme).
- Smågrisar 1–4 veckor: 24–26 °C, sänkning av temperaturen med 1 °C per vecka, lufthastighet: <0,2 m/s, relativ luftfuktighet: 50–70 procent.

Temperaturen för smågrisarna styrs av liggbeteendet.

Suggans klimatvärde vid grisning:

- Före grisning: 18–20 °C.
- Dag 0–4: 20–22 °C.
- Dag 4–14: sänkning ca 0,3 °C per dag.
- Dag 14-avvänjning: 17–18 °C.
- Lufthastighet: <0,2 m/s.
- Relativ luftfuktighet: 50–80 procent. Max 75 procent vid >17 °C för god hygien.

Observera att det alltid ska vara dragfritt i smågrishörnan.