



Slimme klimaatsturing voor een optimaal stalklimaat


Hoe?

Dieren hebben een lagere voederconversie wanneer het stalklimaat optimaal is. Slimme sturing van het stalklimaat (niet overventileren) zorgt bovendien voor energiebesparing.

Voor wie?

Alle varkensbedrijven.

Voordelen



 Niet overventileren → lager energieverbruik → lagere impact van energieverbruik

 Optimaal stalklimaat → lagere voederconversie → lagere impact van voederaankoop en mestemissies

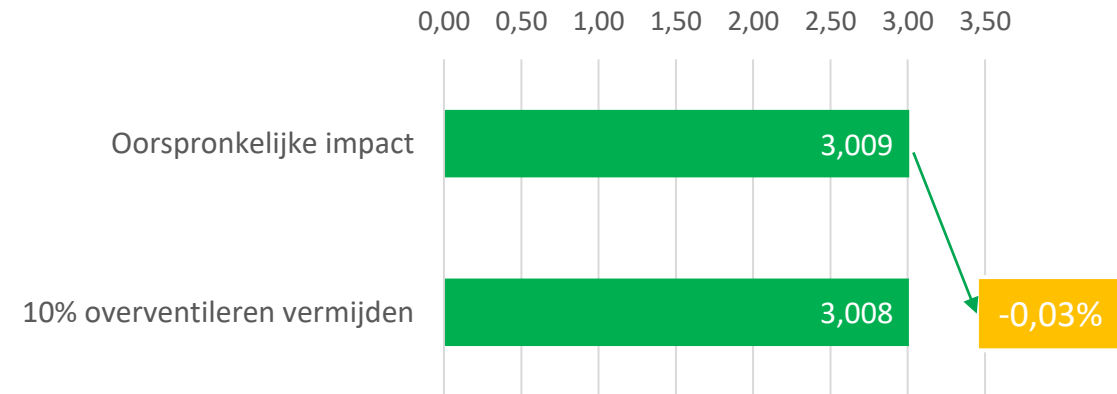
Goede praktijk

- ✓ Hou bij het instellen van de klimaatcomputer voortdurend rekening met de stalbezetting (aantal) en de leeftijd van de dieren. Deze evolueren doorheen de mestronde, pas de waarden aan.
- ✓ Vermijd overventilatie: het elektrisch verbruik neemt immers toe met het ventilatiedebiet, en 10% overventilatie betekent al gauw 5% extra verbruik.

Meer weten?

-  Enerpedia: Ventilatie in de varkenshouderij ([webpagina](#))
-  Enerpedia: Tips om energie te besparen op jouw varkensbedrijf ([webpagina](#))

kg CO₂ eq/kg levend gewicht naar slachthuis



Een scenario met 5% lagere energieverbruik door 10% overventilatie te vermijden, leidt bij een voorbeeldbedrijf tot 0,03% daling van de klimaatimpact. Het gunstig effect van optimaal stalklimaat op de dierprestaties is hierbij nog niet mee in rekening gebracht.