



karkasgroei per kg voeder optimaliseren via VOEDERBAKAFSTELLING

Voederverliezen kunnen optreden tijdens opslag, transport van silo naar voederbak en door vermorsing tijdens de voederopname door de varkens. Het ontwerp en de afstelling van de voederbakken kan vaak beter. Het is aangewezen om de voederbakafstelling regelmatig na te kijken en deze niet te ruim af te stellen.

Dit kan leiden tot een overmaat aan voeder in de voederbak, hetgeen smaakverlies en voedervermorsing kan veroorzaken. Voederverliezen kunnen oplopen van 2 tot 20 %. Deze verliezen hebben een negatieve impact op de karkasgroei per kg voeder, brengen onnodige kosten met zich mee en moeten dus tot een minimum beperkt worden.

Rekenvoorbeeld

Een daling in voedervermorsing van 5% resulteert in een betere karkasgroei van 0,017 kg per kg voeder. Per € 1000 voeder zal een vermindering in voedervermorsing van 5% resulteren in een meeropbrengst van € 80 tot 110 (afhankelijk van de voeder- en karkas prijzen).



| | <u>Intacte beren</u> | <u>Bargen</u> |
|--------------------------------------|----------------------|---------------|
| Karkasgroei per kg voeder, kg | 0,355 | 0,338 |
| Voederconversie | 2,35 | 2,47 |
| Karkasgroei per 4000 kg voeder, kg | 1420 | 1352 |
| Extra kg karkas per €1000 voeder, kg | 68 | |

Het voeder vertegenwoordigt gemiddeld 75% van de totale afmestkost bij vleesvarkens. Het ontbreken van een uniforme formule voor de berekening van de voederconversie maakt het moeilijk voor veehouders om in te schatten of ze een goed management voeren. ILVO en UGENT willen met het nieuwe kengetal KARKASGROEI PER KG VOEDER een objectief beeld geven van de efficiëntie waarmee het voeder wordt verbruikt:



KARKASGROEI PER KG VOEDER

- Ontwikkeld in overleg met diverse stakeholders uit de sector
- O.b.v. warm karkasgewicht – standaard gemeten in de Vlaamse slachthuizen
- Bereken eenvoudig online via <https://www.varkensloket.be/tools/CGF>