



karkasgroei per kg voeder optimaliseren via CASTRATIESTRATEGIE

De voederconversie verschilt sterk tussen bargaen, beren en immunocastraten.

Bargaen kennen de grootste voederopname waardoor ze sneller groeien maar ook meer vet aanzetten. Bargaen hebben dan ook de laagste karkasgroei per kg voeder.

Beren daarentegen kennen de hoogste karkasgroei per kg voeder. Beren zetten meer spieren aan dan bargaen, eten minder en zijn daardoor efficiënter in hun voedergebruik.

Immunocastraten benaderen de uitstekende karkasgroei per kg voeder van beren. De extra kost voor vaccineren zorgt wel voor een lager saldo i.v.m. beren.

Rekenvoorbeeld

Intacte beren en bargaen verschillen gemiddeld 0,032 kg in karkasgroei per kg voeder. Per € 1000 voeder zullen intacte beren resulteren in een meeropbrengst van € 150 tot 200 (afhankelijk van de voeder- en karkasprijzen).



	<u>Intacte beren</u>	<u>Bargaen</u>
Karkasgroei per kg voeder, kg	0,340	0,308
Voederconversie	2,45	2,70
Karkasgroei per 4000 kg voeder, kg	1360	1232
Extra kg karkas per €1000 voeder, kg	128	

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>