

Kostprijs van een big van 8 kg

Lianne Kuunders, PV

De kostprijs van een big van 8 kg is **f 83,91**. Dit is 72% van de **kostprijs van een big van 25 kg**, die **f 117,31** bedraagt. Bij aflevering van biggen op 8 kg zijn de totale kosten voor een bedrijf met 440 varkensrechten **f 8.116,-** per jaar hoger dan bij aflevering van de biggen op 25 kg. Om dit verschil in kosten te kunnen compenseren mag het opbrengstverschil tussen biggen van 25 kg en 8 kg maximaal 30% bedragen.

Het komt in Nederland steeds meer voor dat varkenshouders biggen net na spenen op een gewicht van ongeveer 8 kg afleveren. Hierdoor kan de varkenshouder meer zeugen houden met hetzelfde aantal varkensrechten. Een bedrijf met bijvoorbeeld 160 gemiddeld aanwezige zeugen heeft 440 varkensrechten. Als de biggen worden afgeleverd op 8 kg in plaats van op 25 kg kunnen met dit aantal varkensrechten 223 zeugen worden gehouden. In tabel I zijn de kostprijzen van een big van 8 kg en een big van 25 kg weergegeven. Ook zijn in deze tabel de totale kosten voor een bedrijf met 440 zeugenrechten weergegeven bij aflevering van biggen op 8 kg en op 25 kg. De uitgangspunten van de kostprijzen zijn gebaseerd op het Biggenptijzenschema van juli 1998, dat uitgaat van de technische en economische resultaten van 1997 en van de actuele voerprijzen.

Uit tabel I blijkt dat de kostprijs van een big van 8 kg f 83,91 bedraagt. Dit is 72% van de kostprijs van een big van 25 kg, die f 117,31 bedraagt. De varkensheffing is niet meegenomen in de berekening, maar de totale kosten hiervan voor een bedrijf met 440 varkensrechten zijn f 9.232,- bij aflevering van de biggen op 8 kg (f 1,88 per big) en f 10.120,- bij aflevering van de biggen op 25 kg (f 2,94 per big).

Belangrijke verschillen in kosten

Uitgaande van 440 varkensrechten worden bij het afleveren van de biggen op 25 kg in totaal $160 \times 21,5 = 3.440$ biggen afgeleverd. Bij het afleveren van de biggen op 8 kg worden in totaal $223 \times 22 = 4.906$ biggen afgeleverd. Door het aantal afgeleverde biggen te vermenigvuldigen met de kosten per big, ontstaan de totale kosten per bedrijf (zie tabel I).

Tabel I: Kostprijzen van een big van 8 kg en een big van 25 kg en totale kosten per bedrijf bij aflevering van biggen op 8 kg en op 25 kg

Kostenpost	8 kg	Totaal bedrijf	25 kg	Totaal bedrijf
Arbeidskosten	f 22,52	f 110.483,12	f 26,03	f 89.543,20
Huisvestingskosten	f 19,87	f 97.482,22	f 28,50	f 98.040,00
Rente	f 1,95	f 9.566,70	f 2,05	f 7.052,00
Voerkosten	f 20,39	f 100.033,34	f 38,48	f 132.371,20
Gezondheidszorg	f 3,24	f 15.895,44	f 3,90	f 13.416,00
Kosten inseminatie	f 1,86	f 9.125,16	f 1,91	f 6.570,40
Nevenomzet	f 5,06	f 24.824,36	f 5,17	f 17.784,80
Overige kosten	f 9,02	f 44.252,12	f 11,27	f 38.768,80
Totaal	f 83,91	f 411.662,46	f 117,31	f 403.546,40

Uit tabel I is af te leiden dat bijna alle kostenposten bij het afleveren van de biggen op 8 kg toenemen ten opzichte van het afleveren van de biggen op 25 kg. De totale arbeid neemt toe, de huisvesting voor de extra zeugen die kunnen worden gehouden bij afleveren van biggen op 8 kg is duurder dan de huisvesting voor de biggen na spenen. Ook de kosten voor rente, gezondheidszorg, inseminatie, nevenomzet en overige kosten zijn hoger voor de extra zeugen dan voor de biggen van 8 kg tot 25 kg. Een uitzondering zijn de voerkosten; deze nemen af. De voerkosten voor de biggen na spenen zijn hoger

dan de voerkosten voor de extra zeugen bij aflevering van biggen op 8 kg.

Totaal gezien zijn de kosten bij een bedrijf met 440 varkensrechten f 8.116,- per jaar hoger bij aflevering van de biggen op 8 kg (f 411.662,-) dan bij aflevering van de biggen op 25 kg (f 403.546,-). Deze extra kosten zullen moeten worden gecompenseerd door de opbrengsten. Om het verschil in kosten te kunnen compenseren mag het opbrengstverschil tussen biggen van 25 kg en 8 kg maximaal 30% bedragen. ■



Bron: M. van Engelen Fotografie