

# Waarderingsnormen rentabiliteitsindex 2003 en productiegetal 2004

Bert Bosma

**ASG berekent ieder jaar waarderingsnormen voor de vleesvarkenshouderij. Dit op basis van de TEA-resultaten van vleesvarkens over 2003 en KWIN-Veehouderij 2003-2004. De rentabiliteitsindexen en productiegetallen geven voor de vleesvarkenshouderij het rendement weer van verbeteringen op een bedrijf van zowel het afgelopen jaar als richting de toekomst. Momenteel verkennen we of we dergelijke waarderingsnormen voor de zeugenhouderij ook kunnen uitgeven.**

## Rentabiliteitsindex

In de vleesvarkenshouderij zijn groei per dier per dag, de voerkosten per kg groei, het uitvalspercentage en het percentage mager vlees belangrijke kengetallen, welke de economische resultaten sterk beïnvloeden. De rentabiliteitsindex geeft het rendement op het saldo per gemiddeld aanwezig vleesvarken weer van een betere of slechtere score dan gemiddeld van bovenstaande kengetallen in het afgesloten boekjaar. In de rentabiliteitsindex wordt van elk van bovengenoemde kengetallen de waarderingsnorm berekend van een kleine verbeteringsstap (één gram groei, één procent uitval minder) van het afgelopen jaar. Het verschil in technisch resultaat tussen het bedrijf en de norm (bijvoorbeeld TEA-resultaten) wordt daarna gewaardeerd met de betreffende waarderingsnorm voor de rentabiliteitsindex. De som van deze vier waarderingsberekeningen voor de genoemde kengetallen is de rentabiliteitsindex en geeft dus aan wat het bedrijf is misgelopen. In tabel 1 zijn de TEA-resultaten en de rentabiliteitsindexen vermeld.



Vooraf het gebruik van gerealiseerde prijzen zorgt ervoor dat rentabiliteitsindexen van jaar tot jaar redelijk veel kunnen variëren. We zien een verlaging van de waardering van een lagere uitval. De oorzaak hiervan is de lagere biggenprijs, waardoor het verlies bij uitval ook lager is. Nog ieder jaar vindt verder doorgaande verhoging van het vleespercentage plaats. Doordat voor hogere vleespercentages (meer dan 57 %) een kleinere toeslag geldt, levert het verhogen van het vleespercentage daardoor steeds minder op.

## Productiegetal

Het productiegetal voor vleesvarkens geeft bij een verandering in technische resultaten het te verwachten rendement op het saldo per afgeleverd vleesvarken van de nog komende perioden in het lopende boekjaar. Het productiegetal is gebaseerd op de groei per dier per dag, de EW-conversie, het uitvalspercentage en het percentage mager vlees.

Ook voor het productiegetal wordt voor elk van de kengetallen de waarderingsnorm berekend van een marginale verbetering. Bij deze berekening zijn de technische resultaten van het afgelopen jaar het uitgangspunt. Voor prijzen en tarieven wordt gebruik gemaakt van KWIN-Veehouderij. Het productiegetal wordt berekend door de verschillen in technische normen van het bedrijf met een vergelijkingsnorm (bijvoorbeeld TEA-resultaten) te waarden tegen de betreffende waarderingsnorm voor het productiegetal. De som van deze waarderingsberekeningen voor de genoemde vier technische kengetallen is het productiegetal. In onderstaande tabel staan de productiegetallen vermeld.

Het productiegetal behorend bij het jaar 2004 is niet veel verschillend dan van het jaar 2003. De oorzaak hiervan zijn de geringe wijzigingen in technische resultaten en de geringe veranderingen in de lange termijn prijsverwachtingen voor de komende jaren.



Tabel 1. TEA-resultaten en waarderingsnormen (euro per gemiddeld aanwezig vleesvarken) voor de rentabiliteitsindex

	TEA-resultaten			Waarderingsnorm (€)	
	2002	2003		2002	2003
Groei per dier per dag (gr)	762	762	1 gram groei	0,067	0,068
Voerkosten per kg groei (€/kg)	0,490	0,475	1 cent voerkosten	2,78	2,78
Uitvalspercentage (%)	3,5	3,2	1% uitval	2,02	1,79
Mager-vleespercentage (%)	56,1	56,2	1% mager vlees	1,72	1,63
Saldo/gem. aanw. vleesv. (€)	51	52			

\* De kengetallen zijn berekend inclusief BTW

Tabel 2. TEA-resultaten en waarderingsnormen (euro per afgeleverd vleesvarken) voor de productiegetallen

	TEA-resultaten			Waarderingsnorm (€)	
	2002	2003		2003	2004
Groei per dier per dag (gr)	762	762	1 gram groei	0,028	0,029
EW conversie	2,92	2,94	0,01 EW	0,15	0,15
Uitvalspercentage (%)	3,5	3,2	1% uitval	0,69	0,69
Mager-vleespercentage (%)	56,1	56,2	1% mager vlees	0,54	0,52
Saldo/gem. aanw. vleesv. (€)	51	52			

\* De kengetallen zijn berekend inclusief BTW