

Berekening saldo PER GAZ Opdr.3.1 (blz. 12)

Onderdeel	Hoeveelheid	Prijs (€)	Eenh.	Bedrag (€)	Totaal (€)
-----------	-------------	-----------	-------	------------	------------

Opbrengsten:

Biggen	29,2	€ 42,00	/big	€ 1.226,40
Opfokzeugen	0,05	€ 130,00	/dier	€ 6,50
Zeugen	0,38	€ 135,00	/dier	€ 51,30
Beren	0			€ -

€ 1.284

€ 1.284,20

Kosten aankoop fokmateriaal + voer:

Opfokzeugen	0,43	€ 161,00	/dier	€ 69,23
Drachtvoer	772	€ 0,243	/kg	€ 187,60
Lactozeugenvoer	386	€ 0,262	/kg	€ 101,13
Opfokzeugenvoer	28	€ 0,25	/kg	€ 7,00
Speenvoer	146	€ 0,43	/kg	€ 62,78
Biggenvoer	672	€ 0,3245	/kg	€ 218,06

Totale kosten aankoop voer + fokmateriaal : € 646

€ 645,80

Voerwinst : € 638

Overige toegerekende kosten

Gezondheidszorg	1	€ 92,00	/dier	€ 92,00
KI	1	€ 19,30	/dier	€ 19,30
Elektriciteit	1	€ 23,66	/dier	€ 23,66
Verwarming	1	€ 30,76	/dier	€ 30,76
Water	1	€ 4,62	/dier	€ 4,62

Totaal overige kosten : € 170

€ 170,34

Saldo /g.a.z.: € 468

€ 468,06

Z.O.Z.

Vervolg opdracht 3.1 (pagina 13)

- c) $226 \text{ zeugen uitval op } 580 \text{ zeugen} = 38,8 = 39 \%$
- d) $772 + 386 = 1158 \text{ kg}$
- e) $146 + 672 = 818 \text{ kg aan biggenvoer}$
- f) $818 \text{ kg} / 29,2 \text{ biggen} = 28,0 \text{ kg per big}$
- g) $\text{€ } 62,78 + 218,06 = \text{€ } 280,84 \rightarrow 280,84 / 29,2 = \text{€ } 9,62 \text{ per big}$

h) $\text{€ } 468 \times 580 = \text{€ } 271.440$

Voorbeeld:

$\text{€ } 2,- / \text{big} \times 29,2 \text{ biggen} = \text{€ } 58,40 \text{ hoger saldo per g.a.z.}$
dat is $580 \times \text{€ } 58,40 = \text{€ } 33.872 \text{ hoger saldo bedrijf}$

i) Voerkosten nu zijn: $645,80 - 69,23 = 576,57$

OF: $187,60 + 101,13 + 7,- + 62,78 + 218,06 = \text{€ } 576,57$

10 % meer is dan $\text{€ } 57,66 \text{ per g.a.z.}$

saldo bedrijf wordt $580 \times 57,66 = \text{€ } 33.443 \text{ LAGER } (\text{€ } 33442,80)$

- j) hogere opbrengst: 1 big = $\text{€ } 42,-$
toename kosten: biggenvoer = $\text{€ } 9,62:$

Dus toename saldo / g.a.z. = $42 - 10,62 = \text{€ } 31,38$