



# Rendabiliteitsstudie:

## Biologische en gangbare varkens

29 Juni 2015

Ir. Walter Vandepitte  
Ing. Maarten Michiels

## Uitgangspunten:



	Biologisch	Gangbaar	Gangbaar <sup>2</sup>
Aantal zeugen	50	50	150
Gespeende biggen	22	26	28
Uitval biggen (%)	5	4	3
Uitval mestvarkens (%)	5	4	3
Uitval zeugen (%)	5	5	5
Vervanging zeugen (%)	40	45	50
Aantal verkochte varkens per zeug	19,80	23,92	26,32
Aankoopprijs zeug (€)	350	350	325
Worpendex zeugen	2,20	2,30	2,35

## Voeders:



	Biologisch	Gangbaar	Gangbaar <sup>2</sup>
Voederconversie biggen 7-20 kg	/	1,9	1,85
Voederconversie biggen 10-20 kg	2,2	/	/
Voederconversie biggen 20-40 kg	2,75	2,4	2,35
Voederconversie varkens 20-115kg	3,75	2,85	2,75
Voederverbruik zeugen/dracht(kg)	372	338	338
Voederverbruik zeugen/lactatie(kg)	174,5	165,5	143,5
Totaal voederverbruik/jaar/zeug(kg)	1202	1158	1132

## Huisvesting:



	Biologisch	Gangbaar	Gangbaar <sup>2</sup>
Kostprijs zeugenplaats	5000	2750	2625
Kostprijs biggenplaats	450	225	200
Kostprijs varkensplaats	600	375	350
Biggenplaatsen 7-40 kg/zeug	3,85	5,02	5,31
Varkensplaatsen 40-115kg/zeug	6,1	7,95	8,41

## Verbruik voeders:



	Biologisch	Gangbaar	Gangbaar <sup>2</sup>
Startermeel (kg)	22	28	28
Biggenmeel (kg)	55	48	47
Mestvarkensmeel (kg)	301,25	222,75	214,25
Zeugenmeel Dracht (kg)	818,40	777,40	794,30
Zeugenmeel Lactatie (kg)	383,90	380,65	337,23

## Kostprijs voeders



	Biologisch	Gangbaar	Gangbaar <sup>2</sup>
Startermeel (€)	555	400	385
Biggenmeel (€)	525	290	275
Mestvarkensmeel (€)	485	270	255
Zeugenmeel Dracht (€)	430	280	265
Zeugenmeel Lactatie (€)	485	310	295

## Kosten:



Kaskrediet (in €)	Biologisch	Gangbaar	Gangbaar <sup>2</sup>
3600	216	/	/
3000	/	180	180

Afschrijving stallen (in €)	Biologisch	Gangbaar	Gangbaar <sup>2</sup>
Zeugen	250,00	137,50	131,25
Biggen	86,63	43,37	40,78
Mestvarkens	183,00	149,06	147,18

## Kosten:



Interest stallen (in €)	Biologisch	Gangbaar	Gangbaar <sup>2</sup>
Zeugen	192,00	105,60	100,8
Biggen	66,53	43,37	40,78
Varkens	140,54	114,48	113,03

## Kosten:



	Biologisch	Gangbaar	Gangbaar <sup>2</sup>
Onderhoud	50	50	50
Elektriciteit	32	45	65
Verwarming	90	125	125
Mestafzet/zeugenplaats	18	18	35
Taksen en heffingen	30	30	50
Veeartskosten	50	60	65
Aankoop zeugen	158	175	179

## Kosten:



Voeders (in €)	Biologisch	Gangbaar	Gangbaar <sup>2</sup>
Startermeel	268,62	291,2	301,84
Biggenmeel	603,49	347,44	351,04
Varkensmeel	3053,62	1501,16	1483,85
Zeugenmeel Dracht	351,91	217,67	210,49
Zeugenmeel Lactatie	186,19	188,00	99,48
<b>TOTAAL Voeders (in €) =</b>	<b>4.462,83</b>	<b>2.475,47</b>	<b>2.446,71</b>

	Biologisch	Gangbaar	Gangbaar <sup>2</sup>
<b>TOTALE Kosten (in €) =</b>	<b>6026,03</b>	<b>3764,96</b>	<b>3781,59</b>

## Opbrengsten:



prijs/kg geslacht in €	Biologisch	Gangbaar	Gangbaar <sup>2</sup>
Mestvarkens	3,34	1,30	1,32
Zeugen	1,70	0,88	0,88

	Biologisch	Gangbaar	Gangbaar <sup>2</sup>
<b>TOTAAL Mestvarkens =</b>	6374,67	2950,23	3296,19
<b>TOTAAL Zeugen =</b>	122,40	71,28	79,20

	Biologisch	Gangbaar	Gangbaar <sup>2</sup>
<b>TOTAAL OPBRENGSTEN =</b>	<b>6396,67</b>	<b>3021,51</b>	<b>3296,19</b>

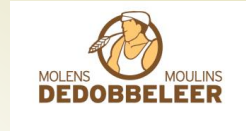
## Saldo:



(in €)	Biologisch	Gangbaar	Gangbaar <sup>2</sup>
Totale Kosten	6026,03	3764,96	3781,59
Totale Opbrengsten	6396,67	3021,51	3296,19
<b>SALDO/ZEUG (in €)</b>	<b>+ 370,64</b>	<b>- 743,45</b>	<b>- 406,21</b>
<b>Bedrijfssaldo/jaar (in €)</b>	<b>+ 18.532</b>	<b>- 37.173</b>	<b>- 60.931</b>



## Vragen?



► **Contact:**

► **Walter Vandepitte: 0495/24.07.55**

► **Michiels Maarten: 0491/37.40.96**