

Bespreking Kostprijs 2006

i.s.m.

Wim Govaerts

Nick van Eeckeren (Louis Bolk Instituut)

**Jan Verkaik (Animal Sciences Group
Wageningen UR)**

Eric van Dijken

Van Dijken Bedrijfsadvies

Vooraf

- Wie is Eric van Dijken
- Wat is de Bedrijfseconomische Studieclub
..... 8 ondernemingen, 2000 schapen

Doelstelling van de studiegroep

Leren van elkaar

- Door vergelijking op papier en de toelichting hierbij
- Bewust zijn van je kostprijs
- Door de discussie elkaar ‘aanscherpen’
- Openheid
- Planning en sturingsinstrument
- Bank

Manier van verwerking

- Deelnemers sturen hun jaarrekening
- aanvullende info over veestapel, melkproductie, arbeidsbezetting en grondgebruik

Ondernemersvergoeding	39.000
Pachtnorm	510
Gemiddeld geïnvesteerd vermogen / ooi	950
Rentevoet	4%

Manier van verwerking

Rentabiliteit	De Boer
Aantal VAK dierverzorging en alg. managen	1,50
Aantal VAK zuivel	
Oppervlakte eigendom	15,0
Oppervlakte huur / pacht	10,0
Oppervlakte gras	15,0
Oppervlakte maïs	10,0
Oppervlakte natuurland	0,0
aantal melkschapen / bedrijf	250
Productie per schaap	400
Vet %	
Eiwit %	
Kilogrammen melk	100.000

Manier van verwerking

Rentabiliteit	De Boer
Opbrengsten	
Opbrengst melk	€ 125.000
Omzet en aanwas	€ 14.000
<i>Omzet en aanwas/schaap</i>	€ 56,00
Diverse opbrengsten (niet melkgerelateerd)	€ 15.000
Totale opbrengsten	€ 154.000

Manier van verwerking

Rentabiliteit	De Boer
Toegerekende kosten	
Aankopen ruwvoer	€ 986
Krachtvoerkosten	€ 28.968
Dierenartskosten	€ 5.109
Ov. toegerekende kosten	€ 9.463
Zaaizaad/meststoffen	€ 1.857
Kosten kaasproductie	
<i>Voerkosten/kg melk</i>	€ 0,30
<i>Dierenartskosten / ooi</i>	€ 20,44
<i>Zaaizaad/meststoffen/ha</i>	€ 74,28
Totale toegerekende kosten	€ 46.383
<i>Var. kostprijs / kg melk excl. kaasmakerij</i>	
Bedrijfssaldo	€ 107.617
<i>Saldo / ooi</i>	€ 430,47

Manier van verwerking

Betaalde arbeid	€	163
→ Berek. arbeid dierverzorging en alg. manager	€	58.500
Berek. arbeid kaasproductie		
Afschrijving machines	€	9.075
Machinekosten	€	12.575
Loonwerk	€	9.527
→ Fictieve pacht	€	12.750
Afschrijving onroerende zaken	€	13.351
Kosten onroerende zaken	€	8.418
Energie en water	€	8.050
Algemene kosten	€	11.063
→ Berekende rente	€	9.500
Totaal niet toegerek. kosten	€	152.971
Totaal kosten	€	199.354

Manier van verwerking

Bedrijfseconomische winst	€	65.354-
Af: afschrijving	€	22.426
Af: berekende arbeid	€	58.500
Af: fictieve pacht	€	12.750
Af: berekende rente	€	9.500
Beschikbaar voor evt. pacht, rente, aflossingen, vervangingen en privé	€	37.822

Vragen

PAUZE

Kostprijs

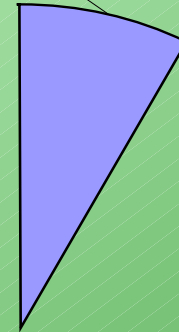
Welke kostprijs nemen we als uitgangspunt?

- Als eerste de gemiddelde kostprijs van de studiegroep

Kostprijs

Algemene kosten € 0,19

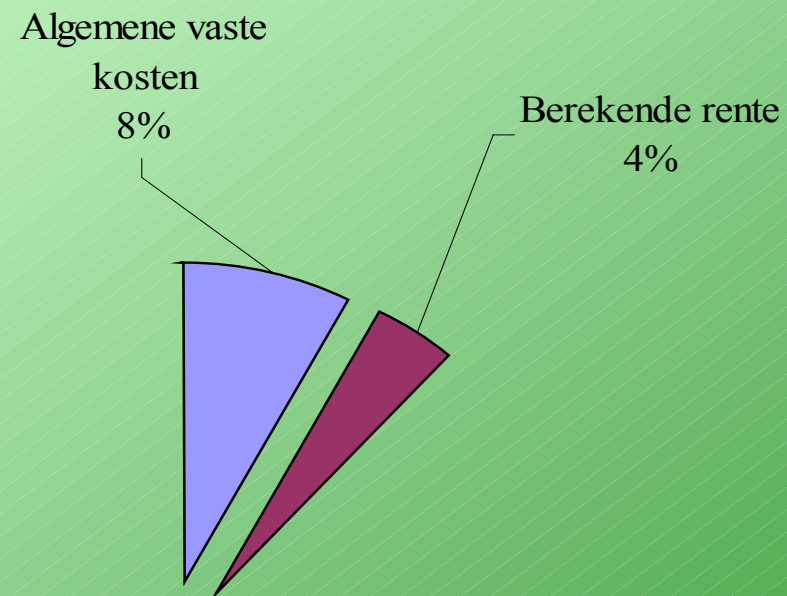
Algemene vaste
kosten
8%



Kostprijs

Algemene kosten € 0,19

Rente € 0,10

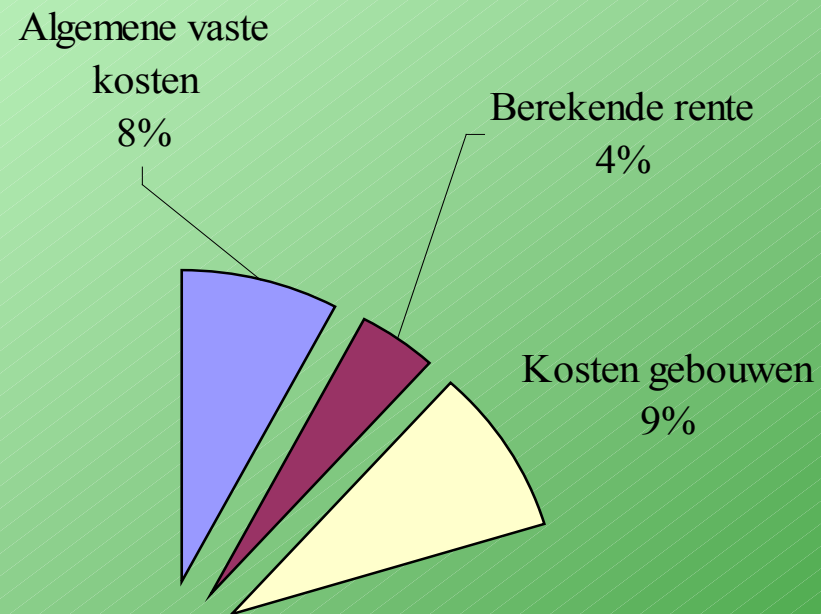


Kostprijs

Algemene kosten € 0,19

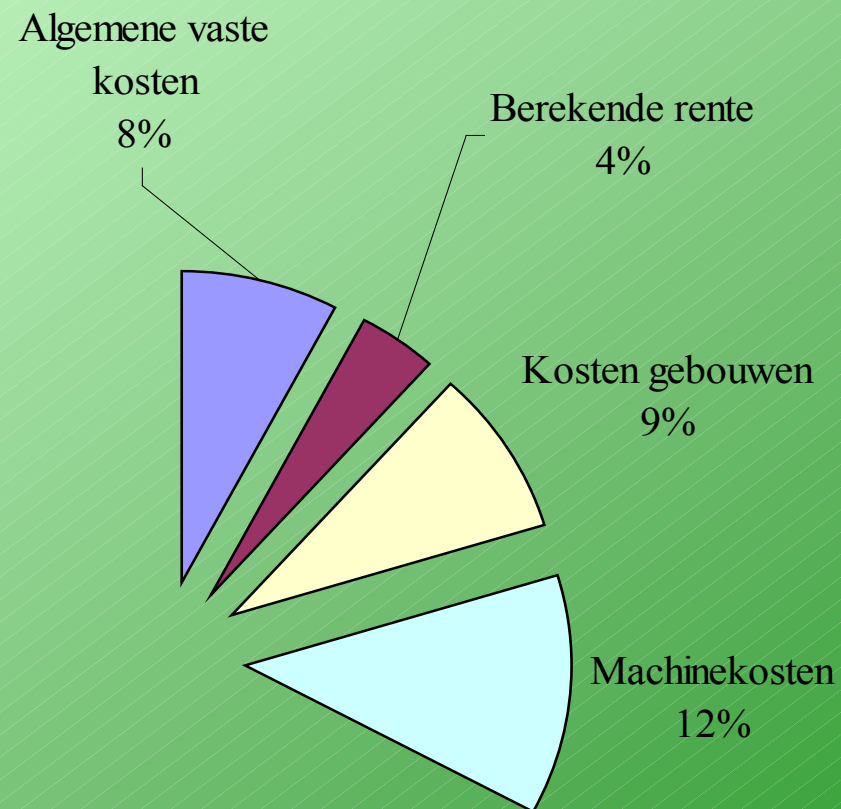
Rente € 0,10

Kosten gebouwen € 0,22



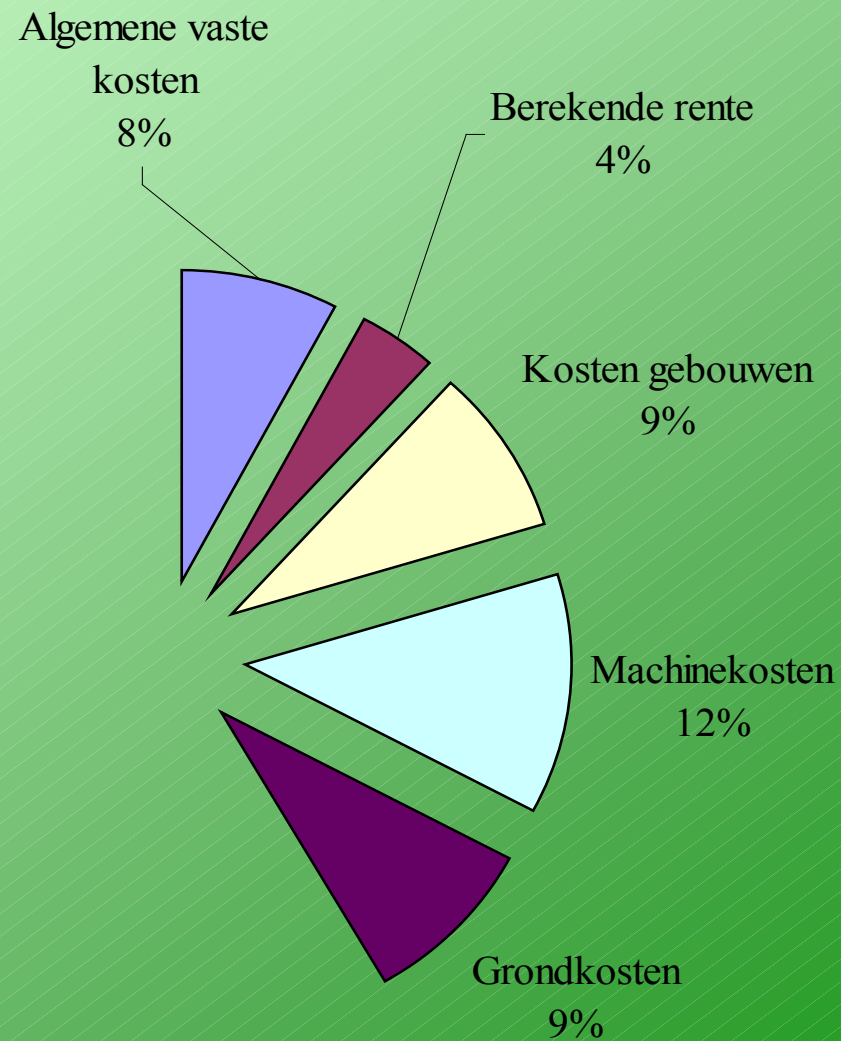
Kostprijs

Algemene kosten	€ 0,19
Rente	€ 0,10
Kosten gebouwen	€ 0,22
Machinekosten	€ 0,31



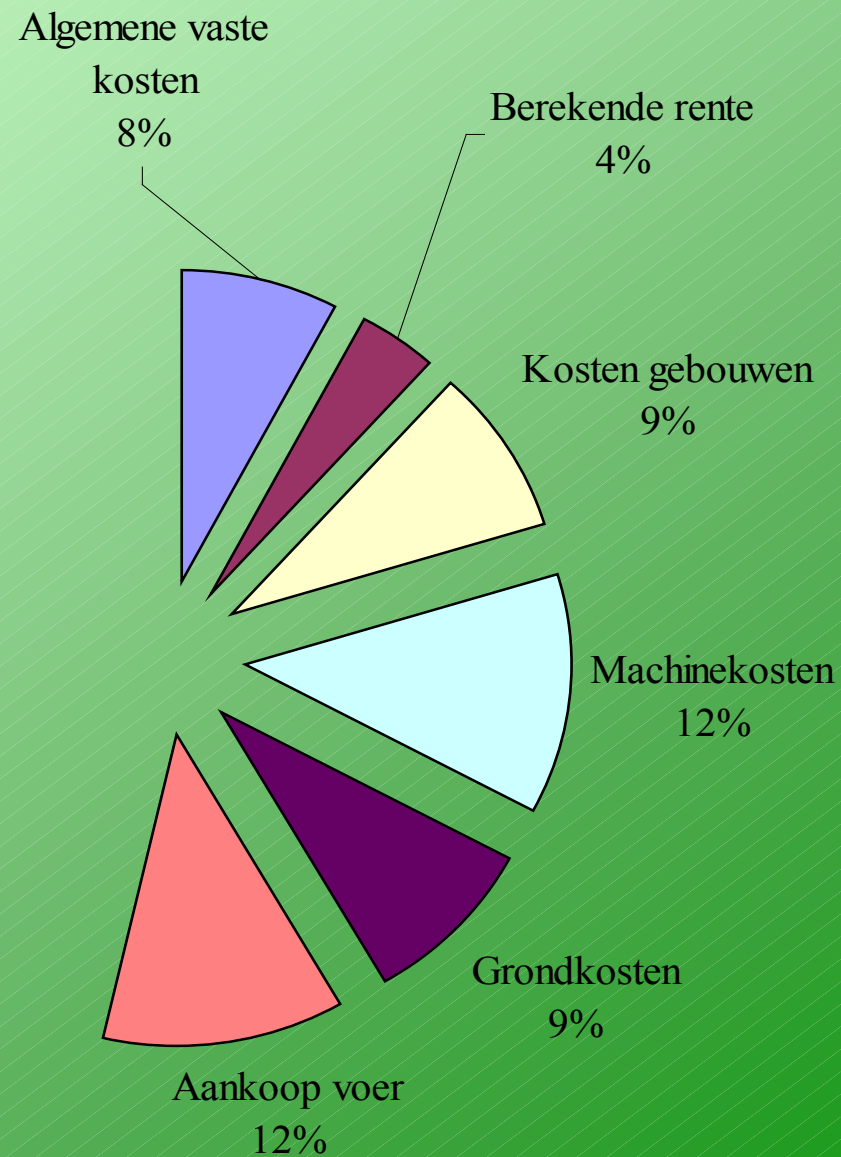
Kostprijs

Algemene kosten	€ 0,19
Rente	€ 0,10
Kosten gebouwen	€ 0,22
Machinekosten	€ 0,31
Grondkosten	€ 0,22



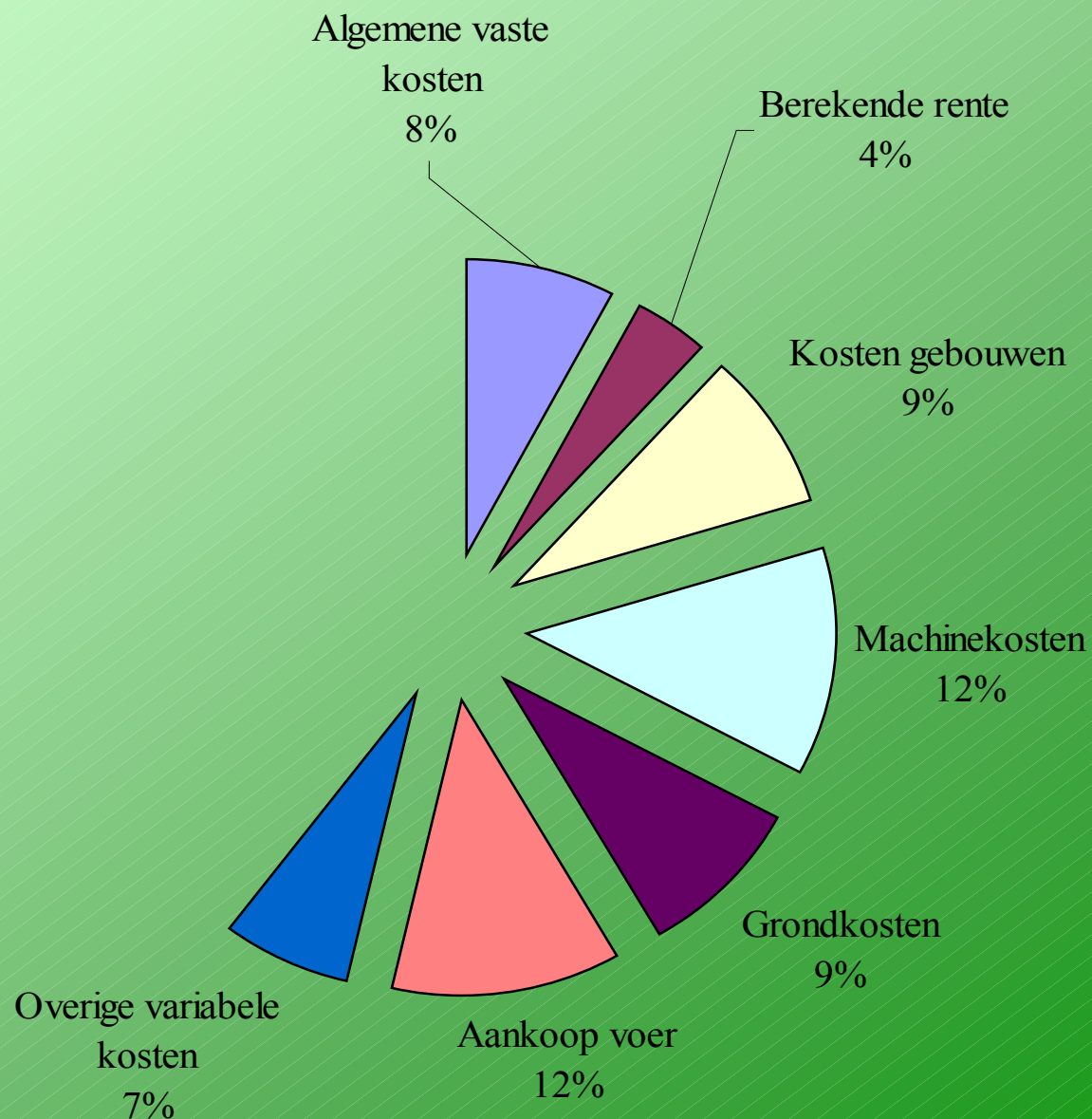
Kostprijs

Algemene kosten	€ 0,19
Rente	€ 0,10
Kosten gebouwen	€ 0,22
Machinekosten	€ 0,31
Grondkosten	€ 0,22
Aankopen voer	€ 0,30



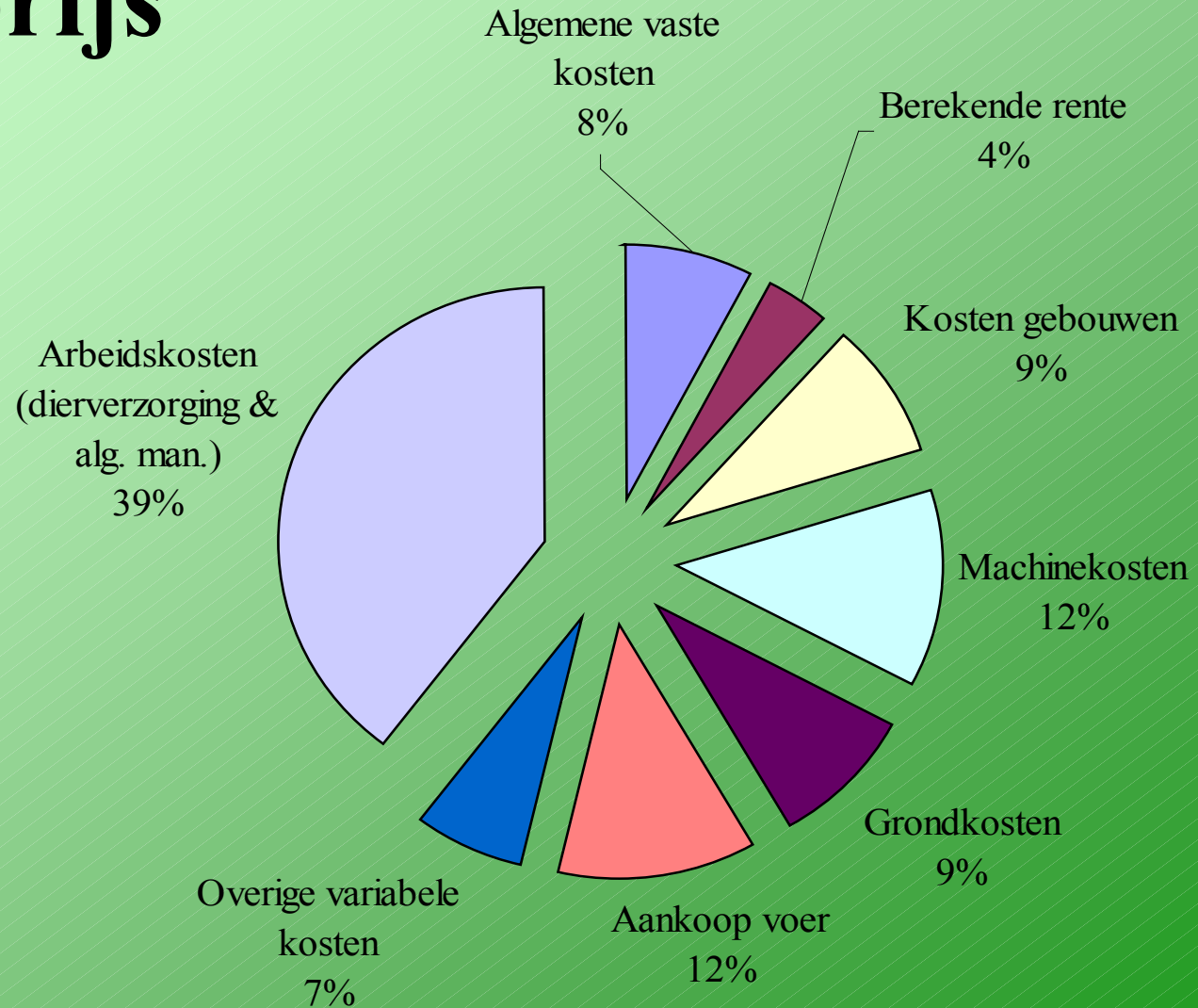
Kostprijs

Algemene kosten	€ 0,19
Rente	€ 0,10
Kosten gebouwen	€ 0,22
Machinekosten	€ 0,31
Grondkosten	€ 0,22
Aankopen voer	€ 0,30
Overige variabele kosten	€ 0,16



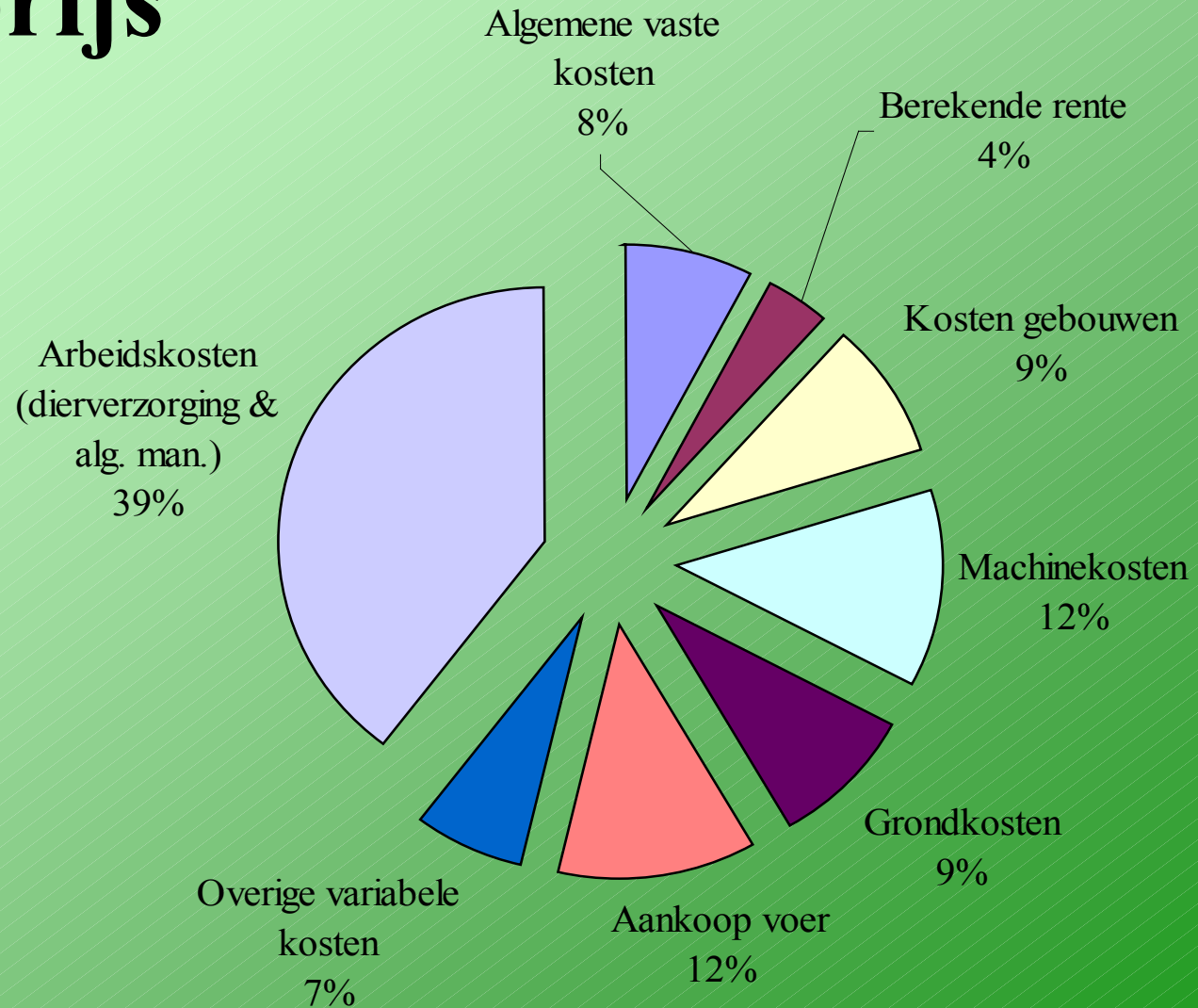
Kostprijs

Algemene kosten	€ 0,19
Rente	€ 0,10
Kosten gebouwen	€ 0,22
Machinekosten	€ 0,31
Grondkosten	€ 0,22
Aankopen voer	€ 0,30
Overige variabele kosten	€ 0,16
Arbeid	<u>€ 0,98</u>



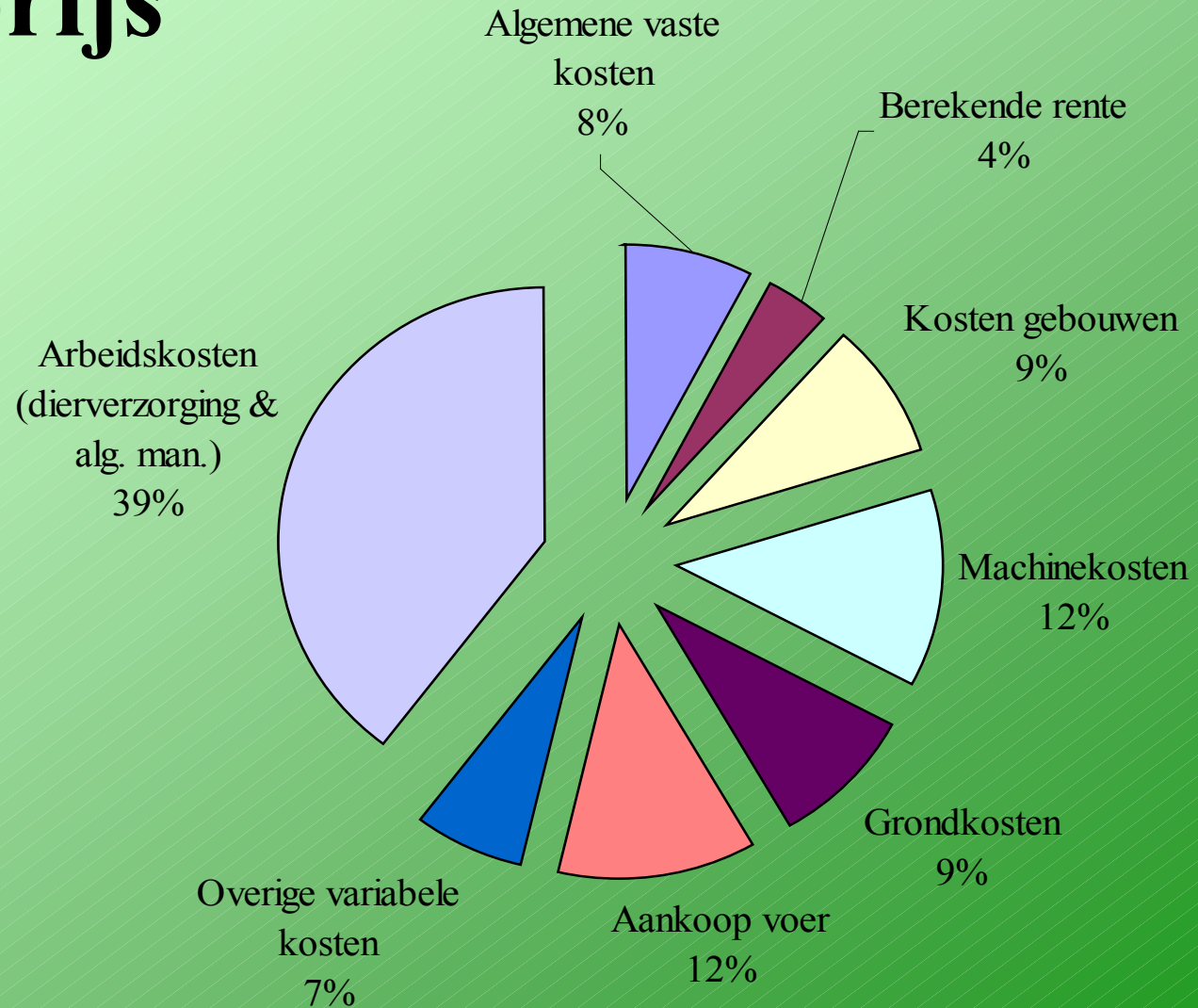
Kostprijs

Algemene kosten	€ 0,19
Rente	€ 0,10
Kosten gebouwen	€ 0,22
Machinekosten	€ 0,31
Grondkosten	€ 0,22
Aankopen voer	€ 0,30
Overige variabele kosten	€ 0,16
Arbeid	<u>€ 0,98</u>
Totaal	€ 2,48



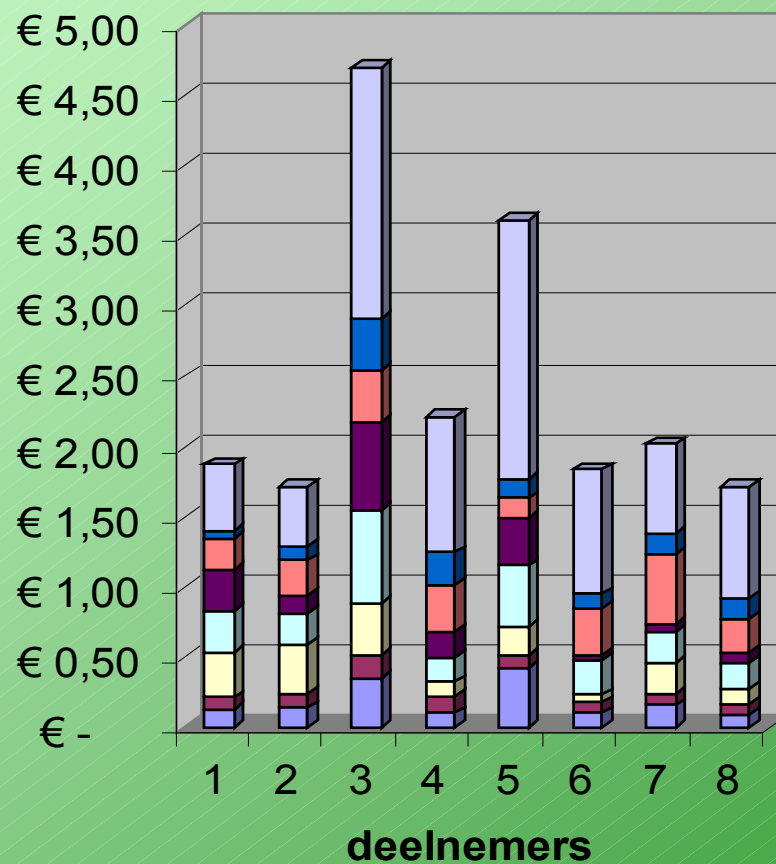
Kostprijs

Algemene kosten	€ 0,19
Rente	€ 0,10
Kosten gebouwen	€ 0,22
Machinekosten	€ 0,31
Grondkosten	€ 0,22
Aankopen voer	€ 0,30
Overige variabele kosten	€ 0,16
Arbeid	<u>€ 0,98</u>
Totaal	€ 2,48
Af: O&A, Ooipremie etc	<u>€ 0,32</u>
Totale kostprijs	€ 2,15



Kostprijs studiegroep

kostprijs



- Arbeidskosten (dierversorgung & alg. man.)
- Overige variabele kosten
- Aankoop voer
- Grondkosten
- Machinekosten
- Kosten gebouwen
- Berekende rente
- Algemene vaste kosten

Kostprijs

Rentabiliteit	Gemiddelde
Kostprijsoverzicht per kg melk	
Algemene vaste kosten	€ 0,19
Berekende rente	€ 0,10
Kosten gebouwen	€ 0,22
Machinekosten	€ 0,31
Grondkosten	€ 0,22
Aankoop voer	€ 0,30
Overige variabele kosten	€ 0,16
Totale kosten	€ 1,50
Correctie voor niet-melkopbrengsten	€ 0,32-
Kostprijs excl. arbeid	€ 1,17
Arbeidskosten (dierverzorging & alg. man.)	€ 0,98
Kostprijs incl. arbeid	€ 2,15

Kostprijs

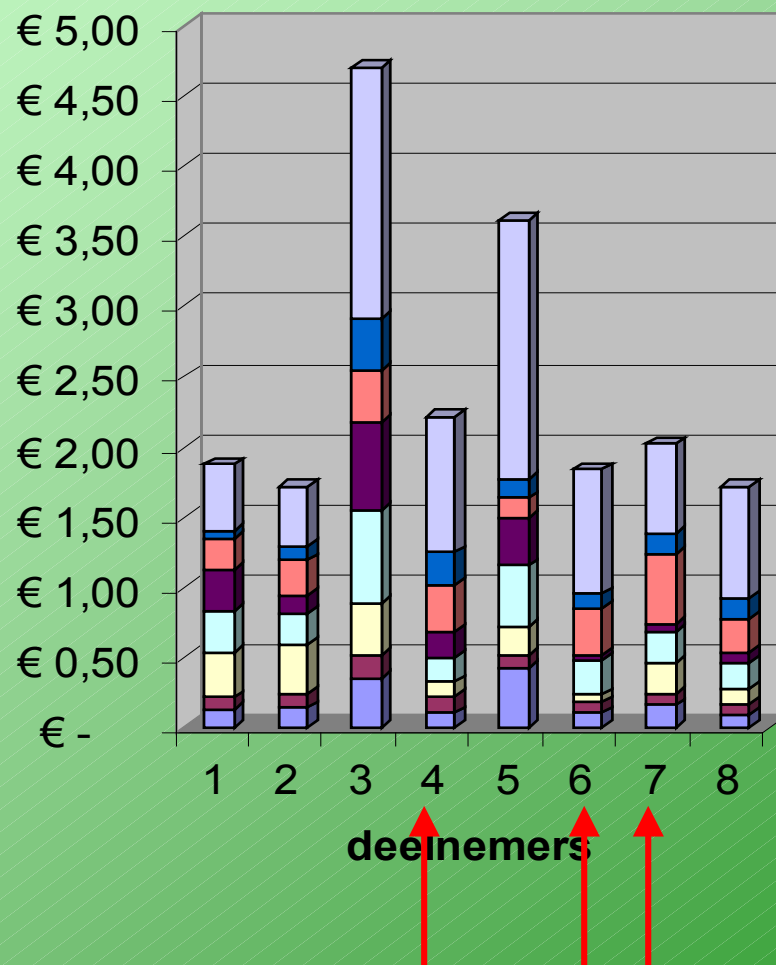
Rentabiliteit	Gemiddelde	Gemiddelde
Kostprijsoverzicht per kg melk		getrimd
Algemene vaste kosten	€ 0,19	€ 0,16
Berekende rente	€ 0,10	€ 0,09
Kosten gebouwen	€ 0,22	€ 0,22
Machinekosten	€ 0,31	€ 0,27
Grondkosten	€ 0,22	€ 0,18
Aankoop voer	€ 0,30	€ 0,29
Overige variabele kosten	€ 0,16	€ 0,15
Totale kosten	€ 1,50	€ 1,36
Correctie voor niet-melkopbrengsten	€ 0,32-	€ 0,31-
Kostprijs excl. arbeid	€ 1,17	€ 1,05
Arbeidskosten (dierverzorging & alg. man.)	€ 0,98	€ 0,92
Kostprijs incl. arbeid	€ 2,15	€ 1,97

Welke kostprijs nemen we als uitgangspunt?

- De gemiddelde kostprijs van de studiegroep?
- Het getrimd gemiddelde?
- Gemiddeld 400 dieren, biologisch, bedrijven niet meer in opbouw en geen zelf-zuivelaars.

Kostprijs studiegroep

kostprijs



- Arbeidskosten (diervoeding & alg. man.)
- Overige variabele kosten
- Aankoop voer
- Grondkosten
- Machinekosten
- Kosten gebouwen
- Berekende rente
- Algemene vaste kosten

Kostprijs

Rentabiliteit	Gemiddelde	Gemiddelde	Gemiddelde
Kostprijsoverzicht per kg melk		getrimd	3 bedrijven
Algemene vaste kosten	€ 0,19	€ 0,16	€ 0,12
Berekende rente	€ 0,10	€ 0,09	€ 0,09
Kosten gebouwen	€ 0,22	€ 0,22	€ 0,13
Machinekosten	€ 0,31	€ 0,27	€ 0,22
Grondkosten	€ 0,22	€ 0,18	€ 0,09
Aankoop voer	€ 0,30	€ 0,29	€ 0,39
Overige variabele kosten	€ 0,16	€ 0,15	€ 0,16
Totale kosten	€ 1,50	€ 1,36	€ 1,19
Correctie voor niet-melkopbrengsten	€ 0,32-	€ 0,31-	€ 0,21-
Kostprijs excl. arbeid	€ 1,17	€ 1,05	€ 0,99
Arbeidskosten (dierverzorging & alg. man.)	€ 0,98	€ 0,92	€ 0,83
Kostprijs incl. arbeid	€ 2,15	€ 1,97	€ 1,82

Conclusie

- De gemiddelde kostprijs van € 1,85
- Omzet van € 1,01 tot € 1,29
- Verlies van 0,56 tot € 0,84 per liter
- Gaat ten koste van arbeidsvergoeding, vergoeding ingebracht kapitaal en herinvesteringen



Eric van Dijken

Van Dijken Bedrijfsadvies

Hoefsmid 13

9321 KL Peize

info@vandijkenbedrijfsadvies.nl

www.vandijkenbedrijfsadvies.nl

050-5032222

06-11231683