



LANDBOUW-ECONOMISCH INSTITUUT

DEN HAAG (Schev.) - VAN STOLK WEG 29 - TELEFOON 55.23.50 - GIRO 41.22.35
TELEFOON No. AFD. BEDRIJFSECONOMISCH ONDERZOEK LANDBOUW 55.74.13

Nota No 97

DE KOSTPRIJS VAN VARKENSVLEES NA DE PRIJSVERLAGING VAN DE GEÏMPORTEERDE GRANEN PER 1 JANUARI 1953 (4e Aanvulling op rapport 147)

Volgens een persbericht van het Ministerie van Landbouw, Visserij en Voedselvoorziening dd. 6 December 1952, worden met ingang van 1 Januari 1953 de prijzen, waartegen geïmporteerde veevoeders door het Aan- en Verkoopbureau voor Akkerbouwproducten (A.V.A.) worden doorverkocht, zodanig gewijzigd, dat de voor mengvoederfabrikanten geldende prijzen als volgt worden:

		prijspeil Aug. '52 ¹⁾ (Nota 92)	prijspeil Jan. '53 ¹⁾	prijsver- laging
Haver	per 100 kg	30,20	28,20	2,-
Maalgerst	"	32,70	31,70	1,-
Maalmais	"	37,-	34,70	2,30
Milocorn	"	32,70	28,70	4,-
Zemelgrint	"	22,50	22,50	-
Soyakoek	"	38,50	38,50	-
Cocoskoek	"	32,-	32,-	-
Diermeel per % r.e.		0,92 ⁵	0,92 ⁵	-
Bloedmeel	"	0,87 ⁵	0,87 ⁵	-
Vismeel	"	0,93 ⁵	0,93 ⁵	-

De op basis van bovenstaande gegevens berekende theoretische verbruikersprijzen van mengvoeders voor varkens worden daardoor als volgt gewijzigd. (Een specificatie van deze berekening is in bijlage 2 gegeven).

	prijspeil Aug. '52 (Nota 92)	prijspeil Jan. '53	prijsver- laging
Eiwitrijk zeugen- en biggenmeel	38,70	37,30	1,40
Eiwitrijk varkensmeel	38,50	37,15	1,35
D.A. Meel	39,70	38,80	0,90

In de C.L.O.-samenstellingen, welke als grondslag dienen voor de berekening van deze prijzen, was tot dusver geen milocorn opgenomen. Door de belangrijke prijsverlaging van deze grondstof mag echter een groter gebruik worden verwacht. De C.L.O.-samenstellingen van September 1952 zijn daarom voor de berekening

1). Herleid op gemiddeld jaarniveau.

gewijzigd, zodanig dat + 15% van de totale hoeveelheid granen is vervangen door milocorn.

De resultaten

De berekening van de invloed van deze prijswijzigingen op de kostprijs van varkensvlees is gespecificeerd in bijlage 1. De berekening heeft betrekking op het mosten van baconvarkens tot een levend gewicht van 90 kg. De samenstelling der rantsoenen is in staat A van bijlage 1 opgenomen; in staat B zijn de kosten van biggen nader gespecificeerd.

De totale kostprijsverlaging bedraagt f. 0,06 per kg geslacht gewicht, zowel voor rantsoen I (e.m. varkensmeel + eigen graan) als voor rantsoen II (D.A. Meel + eigen graan). Hierbij zijn alle overige kosten ongewijzigd van Nota 92 overgenomen.

Voor de rantsoenen met gestoomde aardappelen zijn geen afzonderlijke berekeningen gegeven. Voor voeraardappelen is de prijsvorming sterk afhankelijk van toevallige factoren. De waarde van de voeraardappelen wordt uiteindelijk bepaald door het niveau van de graanprijzen. In vorige rapporten en nota's is de prijs van de voeraardappelen dan ook steeds zo goed mogelijk afgesteld op dit niveau. Deze waarde van de voeraardappelen kan echter nauwkeuriger bepaald worden door te berekenen bij welke aardappelprijs dezelfde kostprijs van varkensvlees verkregen wordt als bij graanvoeding. In bovenstaand geval bedraagt deze waarde dan f. 6,20 per 100 kg gestoomd product. In Nota 92 werd de prijs van gestoomde aardappelen gesteld op f. 6,40.

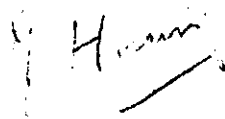
Bij de berekening van de mengvoederprijzen werd tot dusver de rogge steeds gewaardeerd op basis van de gerstprijs; voor rogge bestaat al geen officiële A.V.A.-prijs meer. In vroegere jaren was dit wel het geval waarbij de A.V.A.-prijs van rogge gelijk was aan die van gerst.

De praktijk blijkt rogge vrijwel algemeen lager dan gerst te waarderen. Daarom kan het gemotiveerd geacht worden, ook voor deze berekeningen de rogge lager te waarderen. Wordt de rogge gewaardeerd op de nieuwe prijs van milocorn nl. f. 3,- beneden de gerstprijs, dan worden de berekende prijzen van de mengvoeders als volgt verlaagd.

Elwitrijk: zeugen- en biggenmeel: met f. 0,05 tot f. 37,25
Elwitrijk varkensmeel : " f. 0,70 " f. 36,45
D.A. meel : bevat geen rogge

De kostprijs van varkensvlees wordt hierdoor verlaagd met f. 0,03 tot f. 2,12 per kg geslacht gewicht in geval I en met f. 0,05 tot f. 2,06 in geval II. Het verschil tussen deze beide berekeningen wordt veroorzaakt door de grotere hoeveelheid graan uit eigen bedrijf bij het gebruik van D.A. Meel. Dit graan uit eigen bedrijf is nl. goedkoper dan het aangekochte mengvoeder, daar geen handels- en verwerkingskosten in rekening behoeven te worden gebracht.

De Directeur,



(Dr J. Horrington)

's-Gravenhage, 18 December 1952

Samengesteld o.l.v.
Ir C.M. Hupkes

OVERZICHT VAN DE INVLOED DER PRIJSDALINGEN OP DE KOSTPRIJS VAN BACONVARKENS PER KG GESLACHT GEWICHT

II

I

	Mengvoeder + graan				D.A.Meel + graan			
	kg	prijspeil		prijsdaling per var- ken	kg	prijspeil		prijsdaling per var- ken
		Aug. '52 Nota 92	Jan. '53			Aug. '52 Nota 92	Jan. '53	
Kostprijs big (zie St.B)								
Aankoopkosten								
Voederkosten								
e.r. varkensmeel	190	30,95 1,75	30,50 1,75	0,45 0,00 ⁷		30,95 1,75	30,50 1,75	0,45 0,00 ⁷
D.A. Meel								
Graan	57	73,15	70,59	2,56 0,03 ⁷	70	27,79 61,96 1,28	27,16 59,- 1,28	0,63 2,96 0,04 ⁹
Maalkosten								
Aardappelen								
Stoomkosten								
Ondermelk	100	17,93 0,37	17,07 0,37	0,86 0,01 ³	197	3,30	3,30	0,00 ⁹ 0,04 ³
Mineralen	1	5,50 0,13	5,50 0,13		60			
Totaal voederkosten (afgerond)		97,10	93,65	3,45 0,05 ⁰		94,35	90,75	3,60 0,05 ²
Stalling + inventaris								
Strooisel		2,85	2,85			2,85	2,85	
Uitval-risico + veearts		3,75	3,75			3,75	3,75	
Arbeidskosten		4,10	4,10			4,10	4,10	
Commissieloon + afleveringskosten		9,65	9,65			9,65	9,65	
Rente		4,25	4,25			4,25	4,25	
		1,50	1,45	0,05 0,00 ¹		1,50	1,45	0,05 0,00 ¹
Totaal brutokosten per varken (afgerond)		155,90	151,95	3,95 0,05 ⁸		153,15	149,05	4,10 0,06 ⁰
Waarde mest		4,75	4,75			4,75	4,75	
Nettokosten per varken		151,15	147,20	3,95 0,05 ⁸		148,40	144,30	4,10 0,06 ⁰
Kostprijs per kg koud geslacht gewicht		2,21	2,15			2,17	2,11	

Bijlage 1

Staat B

KOSTPRIJS BIG

	Prijspeil Aug. '52 (Nota 92)	Prijspeil Jan. '53	Daling		
			per zeug	per big	per kg
Dekgeld	15,-	15,-			
Voarkosten					
e.r. zeugenmeel 478 kg	184,99	178,29	6,70	0,45	0,00 ⁷
aardappelen 980 kg	55,37	55,37			
stoomloon	4,20	4,20			
ondormelk 175 kg	9,63	9,63			
bieten, gras, haksel	56,57	56,57			
mineralen 23 kg	2,97	2,97			
Totaal voederkosten (afgerond)	313,75	307,05	6,70	0,45	0,00 ⁷
Loon + soc. lasten	79,50	79,50			
Stalling + inventaris	27,20	27,20			
Strooisel	15,-	15,-			
Uitval-risico + veearts	15,70	15,70			
Rente	20,60	20,45	0,15	0,01	-
Totaal brutokosten per zeug (afgerond)	486,75	479,90	6,85	0,46	0,00 ⁷
Waarde mest	22,50	22,50			
Nettokosten per zeug	464,25	457,40	6,85	0,46	0,00 ⁷
Kostprijs per big (afgerond)	30,95	30,50			

Bijlage 2

SPECIFICATIE VAN DE BEREKENING DER MENGVOEDERPRIJZEN

Eiwitrijk biggenmeel

16	mais	à	34,70	=	5,55
36	gerst	"	31,70	=	11,41
10	haver	"	28,20	=	2,82
2	rogge	"	31,70	=	0,63
10	milocorn	"	28,70	=	2,87
9	haringmeel 60%	"	56,65	=	5,10
5	grasmeel	"	23,20	=	1,16
10	grintzemelen	"	22,50	=	2,25
1	soya	"	38,50	=	0,39
1½	mineralen	"	12,90	=	0,19
0,05	dohyphral	"	385,-	=	0,19
100,55					<u>32,56</u>

$$\frac{100}{100,55} \times 32,56 = 32,38$$

$$\frac{100}{99} \times 32,38 = 32,71. \quad \frac{100}{99} \times 32,58 =$$

32,91 opbrengst afval 0,13
(1% gr.st.verl. en
1% verw.verl.)

vracht	0,50	
maalkosten	0,61	
mengkosten	0,60	
labels enz.	0,10	<u>1,81</u>

	34,72
marge	<u>2,60</u>
	37,32
	=====

Eiwitrijk varkensmeel

15	mais	à	34,70	=	5,21
19	gerst	"	31,70	=	6,02
22	rogge	"	31,70	=	6,97
6	haver	"	28,20	=	1,69
10	milocorn	"	28,70	=	2,87
7	cocos	"	32,-	=	2,24
6	soyaschroot	"	38,50	=	2,31
5	diermeel 60%	"	55,50	=	2,78
5	grasmeel	"	23,20	=	1,16
3	Johannesbrood	"	22,-	=	0,66
1½	mineralen	"	12,90	=	0,19
99,5					<u>32,10</u>

$$\frac{100}{99,5} \times 32,10 = 32,26. \quad \frac{100}{99} \times 32,26 = 32,59. \quad \frac{100}{99} \times 32,46 =$$

vracht	0,50	
maalkosten	0,54	
mengkosten	0,60	
labels	0,10	<u>1,74</u>

	34,53
Marge	<u>2,60</u>
	37,13
	=====

Bijlage 2 (vervolg)

D.A.Meel

7	Mais	à	34,70	=	2,43
20	Gerst	"	31,70	=	6,34
10	Millocorn	"	28,70	=	2,87
15	Grintzemelen	"	22,50	=	3,38
10	Grasmeel	"	23,20	=	2,32
10	Cocos	"	32,-	=	3,20
5	Soya	"	38,50	=	1,93
20	Diermeel	"	55,50	=	11,10
3	Mineralen	"	12,90	=	0,39
0,05	Dohyphral	"	385,-	=	0,19
100,05					<u>34,15</u>

$$\frac{100}{100,05} \times 34,15 = 34,13$$

$$\frac{100}{99} \times 34,13 = 34,47. \quad \frac{100}{99} \times 34,34 = 34,69$$

vracht	0,50	
malen	0,31	
mengkosten	0,60	
labels enz.	<u>0,10</u>	<u>1,51</u>
		36,20
	marge	<u>2,60</u>
		<u>38,80</u>