



Publicatie toegestaan, mits
met duidelijke bronvermelding.



Nota no 88

DE INVLOED VAN DE PRIJSVERANDERINGEN VAN HET KRACHTVOER
TEN GEVOLGE VAN DE WIJZIGING DER A.V.A.-PRIJZEN VOOR
IMPORTGRANEN PER 2 FEBRUARI 1952 ENERZIJD EN DE
WIJZIGINGEN IN DE SAMENSTELLING VAN DE VOEDER-
MENGSELS SINDS SEPTEMBER 1951 ANDERZIJD OP
DE KOSTPRIJS VAN DE MELK.

Algemeen.

De prijsverhoging van de importgranen van 2 Februari 1952 van f. 7,- per 100 kg geeft aanleiding tot de vraag welke invloed deze verhoging heeft op de kostprijs van de melk voor het jaar November 1951/52, zoals deze is berekend in de rapporten 158 (weidebedrijven) en 159 (gemengde bedrijven op de zandgronden).

Deze wijziging is echter niet de enige. Sinds September 1951 hebben zich nog twee andere wijzigingen voorgedaan, welke op de prijs van het krachtvoer van invloed zijn, nl.

a een heffing ten behoeve van de C.C.D. à f. 0,20 per 100 kg granen en veekoeken en

b veranderingen in de samenstelling van de mengsels.

De wijziging die de prijs van het krachtvoer sinds September 1951 heeft ondergaan werd berekend op basis van de bovengenoemde drie factoren. Voor de gemengde bedrijven op de zandgronden is de calculatieprijs voor de voedergranen uit het eigen bedrijf t.o.v. September 1951 verhoogd met de prijswijziging die de importgranen hebben ondergaan. Ook de calculatieprijs voor aardappelen is naar evenredigheid verhoogd.

Bij het berekenen van de kostprijsverhoging van de melk voor het thans lopende melkjaar November 1951-November 1952 is aangenomen, dat de helft van de benodigde hoeveelheid krachtvoer nog zal worden verbruikt, zodat de prijsverhogingen voor de helft van de per jaar benodigde hoeveelheid zijn doorberekend.

De kostenstijging per 3,5 kg melkvet (zie bijlage I a en b)

Doorberekend per 3,5 kg melkvet komt de prijswijziging van het krachtvoeder voor de verschillende onderzochte gebieden neer op de volgende kostenstijging van de melk:

<u>Weidebedrijven</u>	Kostenstijging per 3,5 kg melkvet
Friesland	f. 0,07
Noordholland	f. 0,07
Zuidholland - cons. melkgebied	f. 0,08
" - zelfkazend gebied	f. 0,11
<u>Gemengde bedrijven</u>	
Friesland (de Wouden)	f. 0,18 (f.0,11)
Overijssel	f. 0,28 (f.0,20)
Oost-Noordbrabant 7-10 ha	f. 0,34 (f.0,29)
" 10-15 ha	f. 0,35 (f.0,30)

Voor de gemengde bedrijven is tussen haakjes vermeld de kostenstijging ten gevolge van de in rekening gebrachte prijsverhoging voor granen en aardappelen uit het eigen bedrijf.

Toelichting op de prijsstijging van het krachtvoer.

De prijsberekening van de krachtvoedermengsels wordt steeds gebaseerd op enkele mengsels volgens de C.L.O.-samenstelling. Zoals in rapport 158 uitvoerig is uiteengezet, is voor de berekening van de kostprijs van de melk voor het jaar 1951/52 uitgegaan van de prijzen van de B-mengsels voor levering geheel op toewijzing (B-meel 100% op bon).

Voor de nieuwe berekening zijn van belang:

- a. de veranderingen in de samenstelling van de mengsels
- b. de prijsveranderingen.

ad a. De B-mengsels (volgens C.L.O.-samenstelling) hebben op 5 December 1951 een vrij belangrijke wijziging ondergaan naar aanleiding van een verandering in de raamsamenstellingen zoals deze worden voorgeschreven door het Bedrijfschap voor Veevoeder (zie bijlage II). Deze wijziging van de samenstelling had als gevolg dat de calculatieprijs van mengvoeder iets lager werd dan de in September 1951 berekende prijs (daling circa f. 0,50 per 100 kg).

ad b.

Ten gevolge van de prijswijzigingen (zie bijlage II) die de grondstoffen hebben ondergaan (resp. door de heffing ten behoeve van de C.C.D. van f. 0,20 per 100 kg granen en veekeuken en de verhoging der importgranen met f. 7,-/100 kg per 2 Februari 1952)

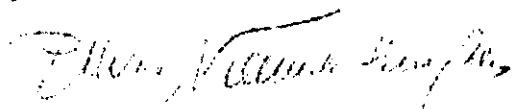
is het mengvoeder van nieuwe samenstelling t.o.v. de prijzen welke golden per September 1951 thans f. 2,40/100 kg duurder geworden.

De onder ad a en b genoemde wijzigingen resulteren dus in een totale verhoging van de mengvoederprijs ten bedrage van f. 2,40 - f. 0,50 = f. 1,90 per 100 kg mengvoeder (B-meel 100% op bon).

's Gravenhage, 22 Febr. 1952. AFD. BEDRIJFSECONOMISCH ONDERZOEK,

Samengesteld door:

Ir H. Dijkstra
H.W. Meijburg, ec. drs


(P.M. van Nieuwenhuizen, ec. drs)
adj.-directeur

BEREKENING VAN DE KOSTENSTIJGING OP DE WEIDEBEDRIJVEN

	Genormaliseerde hoeveelheid krachtvoer, kg p.ha	Kostenstijging per ha	Melkvet productie per ha in kg	Kostenstijging per 3,5 kg melkvet	
				Per jaar	Periode 2 Febr.-1 Nov. '52
Friesland	389	f. 7,39	180,7	f. 0,14	f. 0,07
Noordholland	423	f. 8,04	187,9	f. 0,15	f. 0,07
Zuidholland:					
a. Cons. melkgebied	510	f. 9,69	219,2	f. 0,15	f. 0,08
b. Zelfkazengebied	651	f. 12,37	194,4	f. 0,22	f. 0,11

BEREKENING VAN DE KOSTENSTIJGING OP DE GEMENGDE BEDRIJVEN

	Friesl. de Wouden	Overijssel	Oost N. Brabant	
			7-10 ha	10-15 ha
<u>Volgens rapport no 159</u> <u>per ha in gld</u>				
1. Aangekocht krachtvoer	170,-	152,-	89,-	88,-
2. Rogge uit eigen bedrijf	6,-	24,-	25,-	24,-
3. Haver uit eigen bedrijf	7,-	30,-	60,-	58,-
4. Aardappelen uit eigen bedrijf	33,-	13,-	12,-	16,-
<u>Invloed van de kostenstijgingen</u> <u>in gld. per ha op:</u>				
1. Aangekocht krachtvoer	8,24	7,37	4,31	4,2
2. Rogge uit eigen bedrijf	1,50	6,00	6,25	6,0
3. Haver uit eigen bedrijf	1,82	7,80	15,60	15,0
4. Aardappelen uit eigen bedrijf	8,25	3,25	3,00	4,0
Voer uit eigen bedrijf	11,57	17,05	24,85	25,0
Melkvetproductie per ha in kg	189,8	154,5	150,1	145,0
Kostenstijging per 3,5 kg melkvet (per jaar)				
a. Aangekocht krachtvoer	0,15	0,17	0,10	0,1
b. Voer uit eigen bedrijf	0,21	0,39	0,58	0,6
Totaal kostenstijging	0,36	0,56	0,68	0,7
Kostenstijging voor periode 2 Febr.-1 Nov. '52	0,18	0,28	0,34	0,3

BEREKENING PRIJSWIJZIGING KRACHTVOEDER

Gemiddelde samenstelling van 3 krachtvoedermengsels (B-meel) volgens
C.L.O. samenstelling

	Oude samenstelling en oude prijs I			Nieuwe samenstelling en oude prijs II			Nieuwe samenstelling en nieuwe prijs III		
	kg	prijs	bedrag	kg	prijs	bedrag	kg	prijs	bedrag
Lijnkoek	10,8	40,-	4,32	9,2	40,-	3,68	9,2	40,20	3,70
Soyakoek	5,-	42,50	2,13	10,-	42,50	4,25	10,0	42,70	4,27
Zonnebloemzaadkoek	10,-	40,50	4,05	10,8	40,50	4,37	10,8	40,70	4,40
Cocoskoek	10,4	35,-	3,65	15,9	35,-	5,57	15,9	35,20	5,60
Palmpitkoek	5,8	34,-	1,97	5,8	34,-	1,97	5,8	34,20	1,98
Koolzaadkoek	5,0	33,-	1,65	5,8	33,-	1,91	5,8	33,20	1,93
Rogge	20,9	28,45	5,95	11,7	28,45	3,33	11,7	35,65	4,17
Gerst	3,3	28,45	0,94	5,-	28,45	1,42	5,0	35,65	1,78
Haver	13,5	26,45	3,57	6,7	26,45	1,77	6,7	33,65	2,25
Sorghum	-	-	-	6,6	28,45	1,88	6,6	35,65	2,35
Bonen	5,-	34,50	1,73	3,3	34,50	1,14	3,3	39,25	1,30
Johannesbrood	-	-	-	3,3	25,05	0,83	3,3	24,-	0,79
Gedroogde pulp	-	-	-	3,4	19,50	0,66	3,4	21,-	0,71
Bloedmeel	0,8	70,-	0,56	-	-	-	-	-	-
Mineralen	2,-	12,85	0,26	2,5	12,85	0,32	2,5	12,9	0,32
Erwten	7,5	38,-	2,86	-	-	-	-	-	-
Totaal mengvoeder	100		33,64 ¹⁾	100		33,10 ¹⁾	100		35,55 ¹⁾

Prijsverschil:

a. Wijziging samenstelling (kolom I-II)

- f.0,54

b. Wijziging prijzen (kolom III-II)

+ f.2,45

c. Totale prijsstijging (kolom III-I)

+ f.1,91

Voederwaarde	Nieuwe samenstelling	Oude samenstelling
ruweiwit	23,0	22,4
verteerbaar ruweiwit	19,6	18,9
zetmeelwaarde	66,0	67,0
ruwe celstof	10,8	10,1

1) In deze prijzen is niet begrepen vrachtopslag e.d. kosten.