

# Wie betaalde geitenmelk de laatste vier jaar, het best?

	2005	2006	2007	2008	Gem.melkprijs 2005-2008	Positie	verschil mc 2005-2008
BGNN	€ 40,98	€ 42,13	€ 45,84	€ 48,31	€ 44,32	1	€ 1,34
HGM	€ 39,83	€ 41,72	€ 44,32	€ 48,06	€ 43,48	2	€ 0,50
CBM	€ 39,42	€ 40,73	€ 44,91	€ 48,39	€ 43,36	3	€ 0,38
De Jong	€ 39,51	€ 41,48	€ 44,57	€ 47,40	€ 43,24	4	€ 0,26
Willig	€ 38,96	€ 41,85	€ 43,22	€ 47,33	€ 42,84	5	-€ 0,14
Bettine	€ 37,91	€ 40,59	€ 43,78	€ 48,26	€ 42,64	6	-€ 0,34
Amalthea	€ 38,49	€ 41,36	€ 42,93	€ 46,35	€ 42,28	7	-€ 0,66
Van Dijk	€ 38,03	€ 41,83	€ 40,66	€ 48,17	€ 42,17	8	-€ 0,81
mc	€ 39,04	€ 41,42	€ 43,70	€ 47,74	€ 42,98		

## Geitenmelkprijsvergelijking april 2009

Melkrijzen in euro per 100 kg, excl. BTW voor standaardbedrijf met 600.000 kg per jaar en deze maand 52.800 kg met 4,20% vet en 3,40% eiwit.

	euro			euro per 100 kg melk					
	vetprijs per kg	eiwitprijs per kg	vaste inhouding per mnd	seizoen	gemidd. kwantum toeslag	overige	melkprijs deze maand	+/- tov vorig jaar	melkprijs 2009 cumulatief
Amalthea	3,883	8,564	-569,40		1,46		49,89	1,06	49,16
BGNN	3,369	9,367	-284,70			0,95	46,41		50,33
CBM	6,263	6,263	-200,00			1,00	48,22	-1,08	50,74
Bettinehoeve	3,046	9,965	-182,08		1,11		47,44	1,28	50,11
HGM	3,860	8,400	-138,98	-1,90	0,76		43,37	-1,50	49,52
Henri Willig	5,538	6,148	-100,00		1,04		45,01	-5,03	47,30
De Jong	6,000	6,000	-104,00	-5,40			40,01	-2,17	50,25
gemiddeld (rekenkundig)							45,33	-1,43	49,63

Bron: Productschap Zuivel

**WOLSWINKEL  
MENGVOEDER**

de Zandbrinkermolen

**LEUSDEN**

**Wolswinkel Mengvoeder**

Aart-Jan van der Wind  
Asschatterweg 64A  
3831 JW Leusden  
Telefoon 06-20435204  
www.wolswinkel.nl

## Marktplaats Geiten

**Te koop: Dekbokken**, geb. febr,mrt,april '09. C.L./C.A.E. vrij en scrapie onverdacht. 1521 kg melk, vet 3,68 en eiwit 3,29. Tel: 06 40405185

**Te koop: 100 melkgeiten**

uit zeer goede veestapel (96 kg v+e gemiddeld) gedekt door uitstekende bokken (o.a nr 18 uit top 100) Anco Bouma, tel: 06 12073001

**Te koop 6 dekbokken**

Goede afstamming met lijsten Tel: 06 54783049

**Te koop gevraagd: Melkgeiten**

Tel: 06 51343517

**Te koop 250** Certificaatwaardige (CAE en CL)

**lammeren** geb. juli-aug 2009. Tel: 06 51836407

## Gratis advertentie plaatsen

Stuur uw advertentietekst voor de rubriek "Marktplaats Geiten" naar [emiel@kenniscentrumveehouderij.nl](mailto:emiel@kenniscentrumveehouderij.nl)



# Capriscope®

Nummer 8 juli 2009 Dit is een uitgave van Wolswinkel Mengvoeder

## Kloppend rantsoen

VoerExpert Geiten is in samenwerking met Capriscope ontwikkeld. Het is speciaal ontwikkeld voor rantsoenadviesing op moderne geitenbedrijven. De beste Europese kennis over geitenvoeding, o.a. van het INA instituut in Frankrijk is hiervoor gebruikt. Met dit programma zijn uitstekende rantsoenen te maken per productie-groep. Nu de melkprijs behoorlijk onder druk staat door diverse marktontwikkelingen in de sector, wordt een kloppend rantsoen met de laagste kostprijs nog belangrijker. Duynie BV heeft een onderzoek gedaan naar het voeren van natte bijproducten aan geiten en dit vergeleken met het voeren van stro en brok. Op de periode in de lactatie en de duur van dit onderzoek valt wel wat af te dingen aan de resultaten, maar toch! Dit houdt de geitenhouderij, waar steeds meer bedrijven overschakelen op stro en brok, omdat volgens de meeste mengvoederbedrijven met dit systeem de hoogste voerwinst te behalen valt, kritisch.

Emiel van Haaren,  
bedrijfsadviseur geitenhouderij



## NIEUW: VoerExpert Geiten

VoerExpert is al jaren een betrouwbare software oplossing voor het berekenen van rantsoenen. Sinds kort heeft Rovecom de VoerExpert applicatie uitgebreid met een geiten-module, waarmee op een efficiënte, overzichtelijke en professionele wijze rantsoenen voor melkgeiten berekend worden.

### Optimalisering melkgeiten rantsoen

Per dier of per groep dieren voert u de opname per dag in. Indien de geiten zijn verdeeld in meerdere (productie)groepen, kunt u de geiten onderverdelen in maximaal vijf groepen/potten. Met behulp van het programma beoordeelt u op een overzichtelijke wijze de samenstelling van het ingevoerde rantsoen.

U kunt rantsoenen beoordelen op basis van dagbehoefte. De dagbehoefte aan energie (VEM) en eiwit (DVE) worden berekend op basis van CVB-formules. Het rantsoen kan ook verder beoordeeld en aangepast worden op basis van mineralen- en sporenelementen dagbehoefte; deze behoeften kunnen naar eigen inzicht worden ingevoerd.

Naast dagbehoefte kunt u ook eenvoudig een rantsoen beoordelen op basis van g/kg drogestof normen. U kunt per productieniveau de optimale samenstelling van het rantsoen definiëren. Als hulpmiddel wordt de door u ingevoerde drogestof opname vergeleken met de door P. Morand-Fehr en D. Sauvant beschreven verwachte drogestof opname, waarbij de drogestof opname afhankelijk is van het diergewicht en het productieniveau.

# Met bijproducten in geitenrantsoen 16 cent per geit per dag voordeel!

In een praktijkproef op een geitenbedrijf is onderzocht wat het effect is van het gebruik van bijproducten in een rantsoen ten opzichte van een stro-brok rantsoen. Deze proef is uitgevoerd als samenwerking van een geitenhouder met mengvoerleverancier Coöperatie De Valk - Wekerom en bijproductenleverancier Duynie. Het financiële voordeel van het gebruik van bijproducten loog er niet om: Een verlaging van de voerkosten van meer dan 5 cent per kg meetmelk! Aangezien de kostprijs van het rantsoen uiterst belangrijk is voor het inkomen van de geitenhouder verdient deze proef de aandacht in deze Capriscope.

In deze proef zijn twee rantsoenen met elkaar vergeleken. Een stro brok rantsoen, waarbij geiten onbeperkt stro en nage-noeg onbeperkt brok kunnen eten. En een rantsoen op basis van een beperkte hoeveelheid ruwvoer met aanvulling van bijproducten en een kleine hoeveelheid brok indien nodig in de melkstal. Om een vergelijking te maken is op het bedrijf gelijktijdig een stro-brok rantsoen gevoerd en een bijproductenrantsoen. Daartoe werden twee potten van elk ca

100 geiten gemaakt. De geiten waren in de mid-lactatie, dus net over de piekproductie heen. De proef werd uitgevoerd in juni / juli 2008. In tabel 1 is de samenstelling van het bijproductenrantsoen weergegeven. Zoals te zien is, werd gebruik gemaakt van de ruwvoerders snijmaïs, kuilgras, aangevuld met de bijproducten Greenwich Gold, Corngold en Cigarant. Verder werd een kleine hoeveelheid droge bietenpulp gevoerd en aanvullende mengvoerders.

Tabel 1. Samenstelling bijproductenrantsoen

Product	kg product	kg ds	Samenstelling rantsoen (g/kg ds)
Snijmaïs	1,389	0,518	Drogestof 45,4
Kuilgras	0,733	0,456	Ruw eiwit 166
Greenwich Gold	0,955	0,200	Ruwe celstof 156
Amygold	1,500	0,630	Zetmeel 156
Cigarant	1,000	0,240	Suiker 64
Bietenpulp	0,222	0,202	Calcium 5,3
Melkgeitenmeel	0,300	0,267	Fosfor 5,1
Raap/soja	0,400	0,352	VEM 993
Brok melkstal	0,200	0,179	DVE 96
<b>Totaal</b>	<b>6,700</b>	<b>3,04</b>	<b>OEB 11</b>

Tabel 2. Samenstelling stro-brok rantsoen

Product	kg product	kg ds	Samenstelling rantsoen (g/kg ds)
Gerstestro *	0,400	0,344	Drogestof 89,0
Grashooi (gem.)*	0,200	0,169	Ruw eiwit 166
Productiebrok 2	2,000	1,798	Ruwe celstof 214
Brok melkstal	0,200	0,179	Zetmeel 134
			Suiker 66
			Calcium 7,4
			Fosfor 4,7
			VEM 983
			DVE 92
<b>Totaal</b>	<b>2,800</b>	<b>2,490</b>	<b>OEB 13</b>

Er werd naast het stro ook nog wat grashooi gevoerd en verder 2 soorten geitenbrok, een aan het voerhek en een in de melkstal.

Er is gekeken naar de ontwikkeling van de productie van de geiten. De productieresultaten in de bijproductengroep lagen

iets hoger dan in de stro-brok groep. Het melkeiwitgehalte in de stro/brok groep ligt iets hoger, maar dit was in het begin van de proef ook al zo (3,49 vss 3,44) Hieruit blijkt dat de samenstelling van het rantsoen en de inschatting van de voederwaarden goed geweest zijn.

Tabel 3. Resultaten van de proef

melkproductie	gemidd.(kg melk)	Eiwit %	Vet%	Voerkosten/geit/dag	Voersaldo/geit/dag
Stro/brok rantsoen	2,978	3,389	3,816	€ 0,6631	€ 0,6949
Bijproductenrantsoen	3,001	3,334	3,859	€ 0,4968	€ 0,8739
<b>Vershil</b>	<b>0,023</b>	<b>-0,055</b>	<b>0,043</b>	<b>€ 0,167</b>	<b>€ 0,179</b>

Uit deze gegevens blijkt dat het verschil in voerkosten 16,7 cent per geit per dag bedraagt. Daarnaast verbetert het saldo nog iets doordat de geiten in de bijproductengroep een iets hogere melk-

productie realiseerden dan in de stro-brok groep. Voor een bedrijf met 1000 melkgeiten betekent dit op jaarbasis een verbetering van het voersaldo van maar liefst ruim € 65.000,- per jaar!

