

Productnieuws

Veel energie in een kleine korrel

Tegen het einde van de lactatie kan een geit niet altijd voldoende energie opnemen. Ruwvoer eet ze dan met mate en krachtvoer is duur of zorgt voor pensverzuring. In dit geval kan Megalac, een pensbestendig vet, een oplossing zijn.


Megalac bestaat al dertig jaar en wordt verwerkt in met name rundveevoeders. In de geitensector komen we het vooral tegen in Frankrijk en Spanje. Het gebruik van Megalac in de Nederlandse geitensector is relatief onbekend, maar Paul Fransen van Volac International ziet kansen. "Megalac geeft de meeste energie voor melkproductie." Megalac bestaat uit palmolie-vetzuren en calcium. Door de calciumverbinding kunnen bacteriën in de pens Megalac niet afbreken, pas in de lebmaag wordt het calcium afgebroken door de lagere pH die daar heerst. Dan komen de vetzuren vrij en worden die alsnog in de bloedbaan opgenomen.

Eind lactatie

Fransen raadt Megalac met name aan voor hoogproductieve melkgeiten in het midden en einde van de lactatie. "Rond die tijd speelt vaak het probleem van een volle pens en een krappe energieopname. Het lukt de geiten dan niet om meer ruwvoer op te nemen, en met extra krachtvoer loop je het risico van pensverzuring." Megalac kan dan uitkomst bieden. "Megalac is een heel geconcentreerde voersoort, het bevat 3.750 VEM, veel meer dan brok", aldus Fransen. Ook tijdens hittestress kan het voeren van Megalac interessant zijn, weet Fransen.



Foto: Wilma Walters

"In warmere perioden kan een geit met Megalac voldoende energie opnemen zonder dat het productieniveau onderuit gaat." Het voeren van Megalac laat in proeven zien dat het bij melkgeiten met name voor een hoger vetpercentage in de melk zorgt en een lichte stijging van de melkproductie. Fransen: "In de praktijk zien we meestal een melkvetstijging van 0,1 à 0,4 procent, afhankelijk van de dosering." Fransen adviseert om 50 tot 75 gram per geit per dag te voeren. "Het is verstandig om Megalac goed door het rantsoen te mengen." 

Megalac wordt geproduceerd door Volac International en in Nederland door CA FNZ-Agri op de markt gebracht. CA FNZ-Agri BV Graafsingel 22, 6921 RT Duiven, telefoon (026) 318 67 00 info@cafz-agri.nl.

Wasplaats verplicht

Alle bedrijven met tien of meer eventhoevigen moeten volgens de Regelgeving Preventie Dierziekte beschikken over een (eenvoudige) wasplaats. De wagen die dieren op het bedrijf lost, moet hier gereinigd en ontsmet worden. Deze reiniging- en ontsmettingsplaats (R&O) moet aan een aantal eisen voldoen. Zo moet de plaats vloeistof dicht zijn en voorzien van een afvoer naar afvoerput of mestput. De Algemene Inspectiedienst van het ministerie van LNV (AID) controleert op de wasplaatsen. Het Platform voor Kleinschalige Schapen- en Geitenhouders geeft een paar tips om aan de eisen tegemoet te komen (geen officieel toegelaten werkwijzen). *Kijk hiervoor op: www.platform-ksg.nl.*

Van der Pas-voersysteem

Cehave Landbouwbelang hield in mei een studiedag rondom het Van der Pas-voersysteem. De reacties waren enthousiast. Geitenhouders Edwin van der Pas en Mariejet Ebbers uit Heeswijk-Dinther hebben dit krachtvoersysteem samen met smederij Van Rijn uit Hazerswoude Rijndijk ontworpen. Het bestaat uit 2x30 vreetplekken aan een voortbewegend voerhek. Dit voerhek met daaraan de vreetbakjes draait langzaam rond en de geit kan haar portie krachtvoer (maximaal vier soorten) ongestoord opeten. Ward Arts is geitenspecialist bij Cehave en noemt de dag zeer geslaagd. "Met ruim honderd mensen hadden we een hoge opkomst en Edwin heeft de geitenhouders een goed beeld gegeven van wat het voersysteem voor hen kan betekenen." Ook Van der Pas zelf is tevreden: "Ik denk dat ik veel mensen ervan heb kunnen overtuigen dat het systeem goed functioneert en ze hebben zelf kunnen zien dat het dierverkeer heel rustig verloopt. Een aantal geitenhouders heeft serieuze interesse getoond in het systeem." Het grootste voordeel voor Van der Pas is dat hij nu met weinig arbeid zijn geiten individueel kan voeren. Volgens Arts heeft het systeem financiële voordelen. "Het is te combineren met elk ruwvoertype en heeft een korte terugverdientijd. Doordat je een koppeling kunt maken met je managementprogramma, geef je elke geit zijn eigen portie krachtvoer. Zo kun je veel voer besparen." Ook de aanschafprijs per geit is lager dan bij alternatieve methoden die individueel voeren, zegt Van der Pas. "Want het systeem is makkelijk inpasbaar in vrijwel elke stal en heeft een grote capaciteit (1.500 geiten of meer)." *Kijk ook op: www.geitenbelang.nl.*

Voorbeeld financieel voordeel Megalac

Op een Nederlands bedrijf met 1.000 melkgeiten werd een stijging van 0,24% vet gerealiseerd bij 25 gram Megalac per geit per dag, de melkproductie en het eiwitgehalte bleven gelijk.

Financieel voordeel bij 1.000 melkgeiten	Uitbetaling febr. 2009 (PZ)	
	Amalthea	CBM
Waarde per kg vet (euro/kg vet)	3,88	6,26
Extra melkvet 0,24% bij 3,3 kg melk (kg/dag)	7,92	7,92
Extra opbrengsten/dag	30,73	49,58
Kosten Megalac 25 kg à 65 ct (euro/dag)	16,25	16,25
Extra netto opbrengsten/dag	14,48	33,33
Jaarlijks voordeel	5.285,00	12.165,00