

Nieuwsbrief

ADLO-project: Geïntegreerde aanpak van de gezondheidszorg bij schapen en melkgeiten

COLOFON

Verantwoordelijke uitgever

Vlaamse Schapenhouderij vzw
Ieperseweg 87
8800 Rumbeke/Beitem
T 051 27 32 25
F 051 24 00 20
E griet.dewaele@west-vlaanderen.be

Projectpartners

- Vlaamse Schapenhouderij vzw
- Diergezondheidszorg Vlaanderen
- Katholieke Hogeschool Kempen
- Interprovinciaal Proefcentrum voor de Biologische Teelt vzw



IN DIT NUMMER:

Voorwoord	1
Nieuw: brochure	2
Studiedag geitenhouderij	3
Boer en natuur	4
Demonamiddagen: beeldverslag	5



Europees Landbouwfonds voor Plattelandsontwikkeling: Europa investeert in zijn platteland.

JAARGANG 4, NR. 16

NOVEMBER 2011

Voorwoord

Geachte lezer,

Dit is een laatste nieuwsbrief die aansluit bij het ADLO-project 'Geïntegreerde aanpak van de gezondheidszorg bij schapen en melkgeiten'. Formeel beëindigde dit project op 31 augustus, maar geen nood vanaf begin volgende jaar loopt er een nieuw ADLO-project in verband met wol- en huidproblemen bij schapen met als partners VSH, DGZ en KHK. Ook dan is er terug elk kwartaal een nieuwsbrief voorzien. Dus we laten jullie niet in de steek, integendeel.

In dit nummer kondigen we jullie het vanaf nu beschikbaar zijn van onze nieuwe brochure omtrent 'wormen' aan. De deelnemers aan de enquêtes en de aanwezigen op de demodagen krijgen deze als beloning in de bus. Andere geïnteresseerden kunnen deze zoals op pag 2 vermeld bij ons bekomen.

Deze nieuwsbrief brengt ook verslag van de studiedag geitenhouderij op 5 juli.

In het project waren ook 5 demodagen voorzien, één in elke provincie. We brengen u een beeldreportage van deze bijeenkomsten.

Wormen, coccidiose en leverbot vormen voor elke schapen- en geitenhouder een bestendige zorg en aandachtspunt. Ze kunnen de rendabiliteit sterk beïnvloeden. We hopen dat we jullie vanuit dit project kennis en nieuwe inzichten hebben kunnen bijbrengen om de komende jaren verder duurzaam schapen en geiten te kunnen houden, zonder veel problemen, maar met veel genoegdoening.

A. Calus

Voorzitter VSH



Studiedag geitenhouderij: lopend onderzoek in Nederland en Vlaanderen

Tijdens de studiedag geitenhouderij die doorging op 5 juli bracht Cynthia Verwey van het Louis Bolk Instituut ons de actualiteiten van het onderzoek inzake geitenhouderij uit Nederland. Wim Govaerts gaf een overzicht van lopend onderzoek in Vlaanderen.

Bestrijding van maagdarmwormen

In het kielzog van onderzoek dat vorig jaar in Vlaanderen liep naar middelen ter preventie van maagdarmwormen, wordt PARAMAXIN uitgetest op een Nederlands geitenbedrijf als voedingssupplement. De resultaten laten nog op zich wachten, maar de keuze voor dit middel kwam er omdat het goedkoper uitkomt dan de middelen van Biomuhle uit Duitsland die werden uitgetest in Vlaanderen. De producten van Biomuhle gaven vorig jaar wel goede resultaten voor wat betreft coccidiose op een Vlaams bedrijf dat historisch problemen had met maagdarmwormen.

Gebruik van zeoliet

Verder haalde ze aan dat proeven met Zeoliet gunstige effecten lieten zien op het melkvetgehalte en melkcelgetal bij geiten. Dit gunstige effect werd beaamd door enkele aanwezige geitenhouders die er reeds mee aan de slag gingen op hun bedrijf. Gezien de lage kostprijs van 0,3 euro/kg en het ervaren stabiliserend effect op de spijsvertering bij de geitenhouders, is de drempel heel laag om het in te zetten.

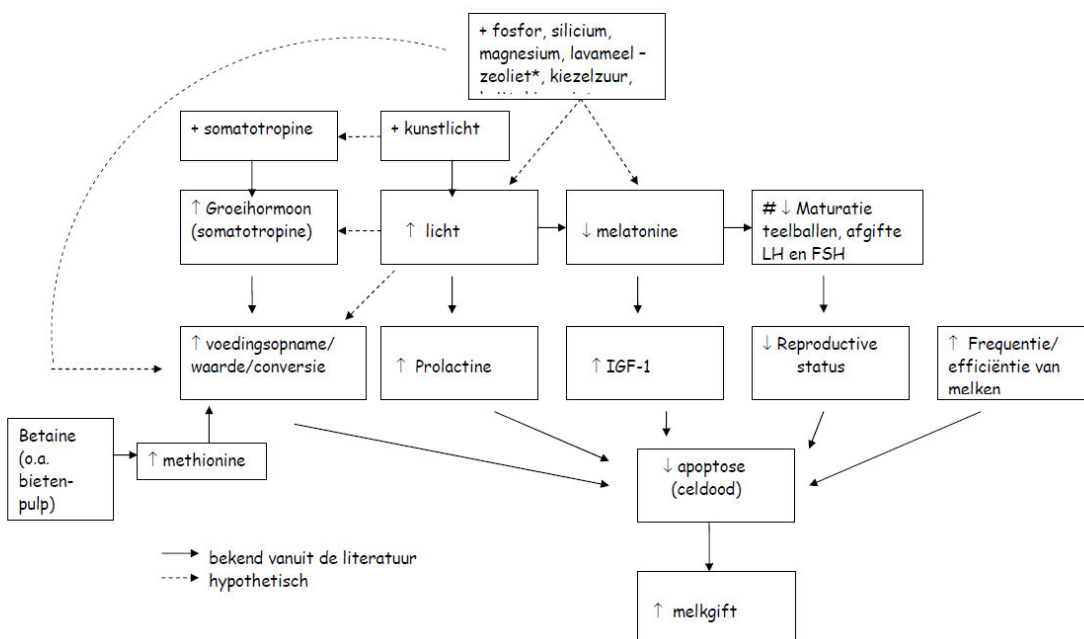
Bijsturen bedrijfsaanpak

Cynthia bracht ook een nieuw concept aan waarbij we geiten als “zenuwzintuig-dier” dienen te bekijken vanuit een driegeleed gezichtspunt: Gems – Geit – Muskusos. Een aantal sturingsmechanismen werden in dat kader geplaatst, met speciale aandacht voor hun effect op zoötechnische prestaties.

De meeste aandacht ging uit naar belichting en het effect op duurmelken bij geiten via het vermijden van de melatonine verhoging. De krachtlijn ervan is dat je probeert om in de winterperiode 16 h licht te houden zoals in hoogzomer met 200 lux op geitniveau. Wanden bekalken geeft een aanzienlijke energie-besparing.

Rantsoensturing die groeihormoon bevorderend is (door meer eiwit of pectines) en insuline vermijnd (door minder zetmeel) geeft aanleiding tot een hogere persistentie. Bovendien blijkt voor de kleinere zelfverwerkende bedrijven dat eenmaal daags melken vlot kan met een minimale (15%) daling van de melkproductie.

“Studiedag
geitenhouderij”



Aanpak coccidiose

Momenteel loopt er een onderzoek inzake coccidiose bij geitenlammeren (dat in opdracht van CCBT onder leiding van Luk Sobry ism de Hooibeekhoeve uitgevoerd wordt). Hier wordt een voedingssupplement op basis van oliekoeken en gedroogde kruiden van Biomühle gedurende 3 maanden uitgetest. De eerste eitelling gebeurde rond het spenen waaruit bleek dat de geitenlammeren weinig of niet besmet waren. De volgende weken nam besmetting in beide groepen geleidelijk toe. Na 4 weken lag het aantal oöcysten in de mest van de controlegroep 10 x hoger en na 7 weken 5 x hoger dan de kruidengroep. Na twee maand zien we de besmettingsgraad van beide groepen naar elkaar toekruipen. De groei van de lammeren die de kruiden kregen was beter dan de controle groep. Een belangrijk aandachtspunt is dat het gebruikte product vocht aantrekt (risico op schimmel) en grotendeels bestaat uit koeken van oliehoudende zaden (risico op ranzig worden). Dit is een tussentijds verslag, definitieve resultaten zijn nog af te wachten.

Verbeteren mineralenvoorziening

Uit de literatuur is bekend dat kruiden heel wat mineralen en sporenelementen bevatten, wat op 1 bedrijf in de praktijk ook kon worden vastgesteld. Monitoring van een aantal bedrijven heeft dat gegeven nu ook duidelijk bevestigd.

Uit simulaties van rantsoenen is gebleken dat we een heel eind komen met de kruiden, maar dat het zonder loof van bomen erbij niet helemaal lukt. Met loof van rode beuk en een snuijfe zout lukt het wel.

Een mogelijk alternatief voor kopervervoorziening wordt momenteel experimenteel uitgetest in Nederland : koperen plaat in de voermengwagen, in de hoop dat sleet van de koperplaat en natuurlijke chelaatvorming o.i.v. fermenterend restvoer de kopervervoorziening gunstig beïnvloedt. De eerste resultaten bevestigen dit, binnenkort wordt hierover een biokennisbericht gepubliceerd. Dit experiment vraagt nog een tijdlang monitoring met het oog op mogelijke kopervergiftiging op langere termijn.

Verder zijn er goede praktijkervaringen op Vlaamse bodem met het Saladebuffet (gras, klaver, paardebloem, smalle weegbree, chicorei, pimpernel, duizendblad, karwij, peterselie, wilde peen) van Pure Graze, en dit op meerdere vlakken : ontwormen, droogteresistentie, mineralenvoorziening en smakelijkheid van het voer.

We kregen tijdens deze studiedag een geanimeerd gesprek, waardoor onderzoekers, voorlichters, dierenartsen en geitenhouders hun violen konden gelijkstemmen met het oog op een betere terreinaanpak.

Wim Govaerts

“Boer en natuur”



BOER & NATUUR

www.boerennatuur.be

Forum ‘BoerENnatuur’

bundelt kennis rond biodiversiteit in landbouw

Heb je een praktische vraag rond landbouw en biodiversiteit en weet je niet waar je hiermee terecht kan? Bezoek dan zeker eens het internetforum www.boerennatuur.be. Dit forum helpt je een antwoord te vinden en bundelt informatie over diverse boer&natuur- onderwerpen.

Registreer je dus snel op www.boerennatuur.be en ontdek een brede waaier aan kennis aangeleverd door collega land- en tuinbouwers, natuurbeheerders en verschillende experts.

Kim De Bus
Inagro vzw
Ieperseweg 87, 8800 Rumbeke-Beitem
Tel: 051/27.33.82
Kim.DeBus@inagro.be
www.inagro.be

Joke Rymen
Regionaal Landschap Haspengouw & Voeren
Daaleinestraat 2, 3720 Kortesseem
Tel: 011/24.91.55
Joke.Rymen@rlh.be
www.rlh.be

Demonamiddagen: een beeld

Dit voorjaar hebben we 5 demonnamiddagen georganiseerd in elke Vlaamse provincie op een schapen- of geitenbedrijf. We luisterden naar interessante presentaties van Guido Bertels, Bert Driessen en André Calus in verband met wormen en wormproblematieken. Daarna konden we genieten van de boeiende uitleg van de schapenhouders en de stralende zon die telkens van de partij was.



Op de Kalmthoutse heide met Ludo Van Alphen



In Tessenderlo met Kurt Sannen



In Dilsen-Stokkem met Erwin Mertens

“Demonamiddagen”

“Beeldverslag”



In Oekene met Paul Stragier



In Oppuurs met Joris Schelfhout

