



news april 2009

## UIERONTSTEKING DOOR *MYCOPLASMA BOVIS*: 1 OP 66 VLAAMSE MELKVEEBEDRIJVEN HEEFT ERMEE TE MAKEN!

Onderzoek van het *M-team* in samenwerking met MCC-Vlaanderen schat dat **minstens 1,5%** van de Vlaamse melkveebedrijven één of meerdere *Mycoplasma bovis* uitscheiders heeft. Tweehonderd melkveebedrijven werden drie keer na elkaar onderzocht op aanwezigheid van *Mycoplasma bovis* in de tankmelk door middel van bacteriologisch onderzoek. Drie bedrijven waren positief waarbij er telkens sprake was van één positief tankmelkmonster per bedrijf.



Foto: GD - Otlis Sampimon

Daarnaast werden in 2008 door MCC-Vlaanderen 553 melkmonsters van koeien met klinische uierontstekingen onderzocht op *Mycoplasma bovis*. Uit 48 monsters (8,7%) werd de kiem ook effectief geïsoleerd (Bron: Jaarverslag MCC-Vlaanderen 2008).

Uit beide onderzoeken besluiten we dat uierontsteking veroorzaakt door *Mycoplasma bovis* vaker voorkomt dan gedacht en dat dierenartsen en veehouders *attent* moeten zijn. *Mycoplasma* wordt op bedrijven meestal binnengebracht door **aankoop van besmette koeien**, is **zeer besmettelijk** en zorgt voor een **snelle spreiding** binnen de kudde. Het consequent toepassen van het '**5-punten plan**' is extreem belangrijk ter preventie van een uitbraak.

*Mycoplasma bovis* veroorzaakt **ernstige klinische uierontstekingen** met een sterke **daling van de melkproductie**. Toch blijft de algemene toestand van de koeien meestal goed. Vaak zijn **meerdere kwartieren** bij één en dezelfde koe aangetast. Ook typisch is het "**zanderig**" aspect van de melk (zie foto). *Mycoplasma*-mastitis reageert slecht tot niet op de courante antibioticabehandelingen waardoor **opruimen** van besmette dieren het enige goede advies is.

Concreet: wees waakzaam, een verwittigde veehouder ...

Het tankmelkonderzoek werd mogelijk gemaakt door de steun van firma Bayer Animal Health (visumnr: VI VET 08/11/26/01).

© *M-team* -UGent/[www.rohh.UGent.be/disclaimer](http://www.rohh.UGent.be/disclaimer)