

OOG VOOR
DIERWELZIJN

VAN BENTHEM **VB**
DIERVOEDERS VOLLENHOVE B.V.



Mortellaro is een huidinfectie die voorkomt op de overgang van hoorn naar huid op de achterkant van de klauwen.

Op ongeveer 90% van de melkveebedrijven komt Mortellaro voor en gemiddeld heeft 25% van de koeien er last van. De mate van incidentie verschilt sterk per bedrijf.

Mortellaro wordt veroorzaakt door de Treponema-bacterie. De bacterie komt vanuit de mest in contact met de huid van de koe en kan zich dan "naar binnen graven" en Mortellaro veroorzaken.

Een gezonde huid is goed in staat de bacterie tegen te houden. Onder invloed van vocht en mest en/of een verminderde weerstand van de koe kan de structuur van de huid minder sterk worden, waardoor de bacterie gemakkelijker naar binnen kan komen. Een goede stalhygiëne is dan ook belangrijk als preventie tegen Mortellaro.

Natuurazijn

Dé natuurlijke oplossing tegen Mortellaro

In de zoektocht naar een beter alternatief voor bestaande middelen in voetbaden heeft van Benthem nu een zeer goed middel gevonden:

Natuurazijn

Dit Natuurazijn is afkomstig uit de humane sector en bevat 20% azijnzuur (natuurazijn voor huishoudelijk gebruik bevat slechts 5% azijnzuur). Voor toepassing in voetbaden wordt de pure, onverdunde vorm gebruikt. Een behandeling dient minimaal drie keer herhaald te worden. Tevens is Natuurazijn toepasbaar bij individuele behandeling (bijvoorbeeld bij het klauwbekappen).

Voordelen

- Werkt door de lage pH van 2,2 sterk bacteriedodend
- Tast de gezonde huid niet aan
- Niet giftig voor mens en dier!
- Minder agressief en pijnlijk bij wondjes
- Niet schadelijk voor het milieu



De foto's laten van 2 koeien het resultaat zien van voor en na behandeling. Deze behandeling bestond uit 3 voetbaden binnen het tijdsbestek van een maand.



Koe 1 - voor

Koe 1 - na



Koe 2 - voor

Koe 2 - na

Resultaten

De eerste resultaten vanuit de praktijk zijn zeer goed. Vanaf januari 2017 zijn de eerste melkveehouders gestart met het toepassen van natuurazijn in voetbaden. Inmiddels zijn er meer dan 80 melkveehouders die het toepassen. Hiernaast ziet u het resultaat van behandelde klauwen.

De ervaringen zijn zeer positief:

- Koeien lopen gemakkelijker door het voetbad
- Al een paar dagen na het eerste voetbad lopen de koeien beter
- Blijvende verbetering na meerdere voetbaden
- Ook klauwbekappers die het gebruiken zijn enthousiast

Natuurazijn als voedermiddel:

Natuurazijn is nu ook GMP gecertificeerd.

Natuurazijn is bijzonder geschikt voor aanzuring van het rantsoen:

- Voorkomt nabroei van het gemengde rantsoen aan het voerhek
- Verbetert de smakelijkheid en daarmee de voeropname

Dosering 2-4 liter per 1000 kg voer, mengen in TMR.

Verpakkingseenheden



1000 liter IBC
Voor toepassing
in voetbaden



20 liter cans
Voor individuele
behandeling

Van Benthem adviseert u graag bij het zo optimaal mogelijk verzorgen van uw veestapel.

