

Vliegen- en knuttenbestrijding

Vliegende en stekende insecten kunnen irritatie en infecties veroorzaken, doordat ze bacteriën en virussen kunnen overbrengen.

De zomerwringvlieg draagt een ziekteverwekkende bacterie over, die een ernstige uierontsteking veroorzaakt bij droogstaande koeien en vaarzen. De hoornvlieg besmet vooral vaarzen met *Staphylococcus aureus*, ook een veroorzaker van mastitis. Parafilariose is een parasitaire huidaandoening, die wordt overgebracht door de herfstvlieg, of oogvlieg genoemd. Knutten zijn berucht wegens het overbrengen van blauwtong en het Schmallenbergvirus. Virussen kunnen over winters in knutten overleven en in het voorjaar weer voor problemen zorgen. Deze muggensoort is actief tijdens zons op- en ondergang.



Preventieve maatregelen:

- Insectenwerende oorflappen werken zo'n 4 maanden tegen vliegen en ongeveer 2 maanden tegen knutten.
- De betere pour-on producten zijn zeven tot elf weken werkzaam tegen vliegen en knutten.
- Zorg op stal voor goede hygiëne en ventilatie.
- Gebruik vliegenvangers.
- In stallen is het gebruik van middelen tegen maden aan te raden.
- Zorg voor een schoon, opgeruimd erf, zonder poelen of plekken met stilstaand water.
- Mix de mestput regelmatig.
- Hoe schoner de koeien, hoe minder overlast.

Het Schmallenbergvirus

Het Schmallenbergvirus is een recent ontdekt virus. Het Schmallenbergvirus vertoont gelijkenissen met groepen virussen waarvan bekend is dat zij worden overgedragen door knutten (*Culicoides*) en muggen. Knutten zijn in de winter niet actief, maar het is bekend dat virussen, waaronder het blauwtongvirus, in de knutten de winter overleven en in het voorjaar weer infecties veroorzaken.