

NAGEBOORTE SPEELT ROL IN CYCLUS VAN NEOSPORA

Neospora en de rol van de hond



Honden kunnen een rol spelen bij de verspreiding van neospora. Zo vreten ze soms de nageboorte van een met neospora besmette koe op. De ontlasting die ze vervolgens achterlaten kan een risico vormen voor de koeien. En nu het weideseizoen weer voor de deur staat, is het nóg belangrijker om alert te zijn. Wat kun je zelf doen om de risico's van neospora zoveel mogelijk te beperken?

Neospora is een van de meest gevonden oorzaken van verwerpen bij koeien. De besmetting verloopt meestal van koe op kalf. Koeien kunnen ook worden besmet door honden die de parasiet bij zich dragen. De hond kan na het vreten van een besmette nageboorte na zeven dagen tot enkele weken de besmettelijke eitjes uitscheiden. Deze cyclus kan zich herhalen, met als gevolg mogelijk een abortusstorm op het rundveebedrijf.

Introductie door jonge hond?

Een neospora-uitbraak volgt vaak na de introductie van een nieuwe, jonge hond op het bedrijf. Hoewel een oude besmette hond minder eitjes uitscheidt dan een jonge besmette hond, blijft ook de oude hond een risicofactor.

We zien in een studie op 92 rundveebedrijven dat de nageboorte meestal wordt opgeruimd. Maar bij 13 procent van de bedrijven gebeurt dit nooit en op 5 procent van de bedrijven pas bij het uitmesten. Voorkom dat je hond zich besmet via een verse nageboorte door deze zo snel mogelijk op te ruimen. Doe de nageboorte in de put en liever niet op de mestvaalt.

Wat je zelf kunt doen

Door de volgende maatregelen te nemen kun je het risico op een neosporabesmetting en mogelijke schade zoveel mogelijk beperken:

- Voorkom dat honden zich besmetten door het eten van infectieus materiaal, zoals nageboorte, vruchtwater, verworpen vruchten of rauw vlees.
- Voorkom aankoop van besmette koeien door vooraf de aan te kopen koeien te laten onderzoeken op antistoffen tegen neospora.
- Voorkom dat het voer of drinkwater van rundvee in contact komt met hondenpoep. Leer bijvoorbeeld je hond aan op een bepaalde plaats zijn ontlasting te doen.
- Laat honden niet toe op de voergang, in de afkalfstal en op de roosters in de ligboxenstal.
- Bewaak de neospora-situatie op het melkveebedrijf doorlopend via tankmelkonderzoek, inclusief onderzoek van verwerpers. Zo signaleer je een eventuele besmetting snel en kun je tijdig maatregelen nemen.
- Wijs wandelaars met honden op de risico's van hondenpoep voor koeien door het plaatsen van neospora-waarschuwingbordjes aan de rand van percelen die grenzen aan wandel- en fietspaden.

JE KUNT EEN NEOSPORABORDJE BIJ ONS BESTELLEN.
SCAN DE CODE EN GA NAAR DE WEBSHOP

