

Breevoort Q-koorts vrij?

Uit diverse onderzoeken blijkt dat de geiten op Breevoort vrij zijn van Q koorts. Hieronder vindt u informatie over Q-koorts en de situatie op Breevoort.

Wat is Q koorts?

“Q-koorts is een dierziekte die wordt veroorzaakt door de bacterie *Coxiella burnetii*. Bijna alle gangbare boerderijdieren kunnen de ziekte oplopen. Maar ook huisdieren, knaagdieren en vogels kunnen besmet raken. Q-koorts is een zoonose. Dat betekent dat besmetting van dier naar mens kan plaatsvinden.

Tot 2007 werden in Nederland jaarlijks ongeveer vijftien gevallen van Q-koorts bij mensen gemeld. In 2008 zijn ongeveer duizend mensen ziek geworden, vooral in Zuid-Nederland. Er is nog veel onbekend over de uitbraken van Q-koorts bij mens en dier. Deskundigen menen dat er een verband is tussen de sterke toename van menselijke ziektegevallen en door Q-koorts veroorzaakte abortusgolven op geiten- en schapenbedrijven. De genomen maatregelen richten zich daarom voornamelijk vooral op geiten en schapen. Daarnaast wordt geïnvesteerd in verder onderzoek naar Q-koorts.” (bron: www.minlnv.nl 1 juli 2009)

Bij mensen veroorzaakt Q-koorts griep achtige verschijnselen. Geiten krijgen vooral miskramen.

Besmetting

Er zijn nog veel onduidelijkheden over de verspreiding van Q-koorts. De urine, ontlasting, moederkoek, vruchtvliezen en het vruchtwater van besmette dieren zijn besmettelijk. Vooral tijdens een abortus of geboorte scheidt het dier op die manier grote hoeveelheden bacteriën uit, die in de mest terecht komen. De theorie is dat de bacterie verspreid wordt met stof, op het moment dat de geitenmest uit de potstal wordt gehaald en na het verspreiden van de mest op het land. Dieren, maar ook mensen, kunnen besmet worden door het inademen van besmette, fijne stofdeeltjes.

Test

Er worden diverse test gedaan om te controleren of er op geitenbedrijven Q-koorts heerst.

- Tankmelk onderzoek met de PCR geeft aan of er op dat moment een geit aanwezig was die Q koorts bacteriën verspreidde. De test is zo nauwkeurig dat één of twee besmette geiten gevonden kunnen worden. Om de 14 dagen wordt elk melkgeitenbedrijf in Nederland hiermee onderzocht. Tot nu toe is op Breevoort geen Q-koorts bacterie gevonden.
- Een antistoffen test geeft aan of een geit in het verleden met Q-koorts in aanraking is geweest. Op Breevoort is m.b.v. een steekproef onderzocht of er in het verleden een Q koorts besmetting is geweest. Hierin is niets gevonden.

Enting

De geiten zijn in 2009 en 2010 geënt tegen Q koorts. Wij hopen en denken daarom dat de geiten op Breevoort Q-koorts vrij zijn en blijven.

Hoogland, 28 juli 2010.