

Protocol IBR-uitbraak

Voor een efficiënte IBR-bestrijding is het van belang dat klinische uitbraken van IBR snel worden opgespoord en dat verspreiding (met name tussen bedrijven) wordt voorkomen. Daarom is melding van een (vermoedelijk) klinische IBR-uitbraak, dringend gewenst. Hierbij geldt onderstaande werkwijze.

Bij een klinische uitbraak van IBR treden bij één of meer runderen op het bedrijf de volgende verschijnselen op:

- snotteren en snurken
- mucopurulente neusuitvloeiing
- koorts
- plotselinge eetlust- en productiedaling
- roodheid en laesies van de neusmucosa
- verwerpen (incidenteel)

Uitbraak op IBR-vrij bedrijf

Komt u op een IBR-vrij of IBR-onverdacht gecertificeerd rundveebedrijf waar klinische verschijnselen aanwezig zijn, dan wordt u dringend verzocht dit direct bij GD te melden via telefoon 0900-1770 (optie 1). Het bedrijf krijgt de observatiestatus. In geval van twijfel kunt u telefonisch contact opnemen met de Veekijker via 0900 - 710 00 00.

Een neusswab nemen

Voor een snelle bevestiging van de diagnose is het van belang zo snel mogelijk een neusslijmmonster te nemen bij runderen met klinische verschijnselen voor virologisch onderzoek.* Zo kunnen met realtime PCR veldvirus en eventueel gE-negatieve stammen worden opgespoord.

Het nemen van een neusslijmmonster doet u met behulp van neusswabs en transportmedium. Breng de swab diep in de neusgang en beweeg hem viermaal heen en weer met een roterende beweging. Herhaal dit bij de andere neusgang. Knip het plastic staafje achter de wattenprop af en plaats de swab in het transportmedium. Zend de swab(s) zo spoedig mogelijk naar GD (liefst gekoeld bij 4°C) voor de uitvoering van de IBR virus PCR neusswab (artikelnummer 10720). In het kader van de diergezondheidsmonitoring geldt hiervoor een gesubsidieerd tarief. De uitslag ontvangt u na 1-2 werkdagen.

Bewaar neusswabs die op vrijdag en in het weekend zijn genomen op de praktijk in de koelkast tot het moment van verzending. De swab gedurende langere tijd in het medium laten zitten heeft een ongunstige invloed op de testresultaten. Het is daarom in deze gevallen beter om de swab gedurende 30 minuten te laten 'trekken' in het medium, daarna de swab leeg te drukken aan de binnenbovenkant van het buisje en vervolgens de swab geheel te verwijderen en het buisje te sluiten. Dit alles onder hygiënische omstandigheden. Swabs (artikelnummer VDDIS035) en transportmedium (artikelnummer VDDIS034) kunt u bestellen in de GD Webshop.



* *Deelnemers aan IBR-vrij (route intake bloed, bewaking tankmelk), IBR-vrij (route tankmelk) en IBR-vrij Certificering (niet-melkleverend) hebben zich ertoe verplicht om bij runderen met klinische verschijnselen zo snel mogelijk een virologisch onderzoek (PCR) te laten uitvoeren (protocollen statusbeheer ZuivelNL en artikel 13 van het Reglement Certificering IBR bij Runderen 1997 (niet-melkleverend)).*

Gevolgen uitslag PCR

Voor deelnemers aan IBR-vrij (route intake bloed, bewaking tankmelk) en IBR-vrij (route tankmelk) zijn de gevolgen van de PCR-uitslag als volgt:

a) *Geen IBR-virus aangetoond*

Het bedrijf krijgt de voorliggende status terug.

b) *IBR-virus aangetoond*

Het bedrijf wordt gekwalificeerd als een besmet rundveebeslag en krijgt de status 'onbekend', voor melkveebedrijven is de vaccinatieplicht van toepassing.

c) *IBR-negatief virus aangetoond*

GD neemt contact met u op en bespreekt met u de te volgen procedure. Mogelijk is er sprake van onbedoelde contaminatie via vaccinflesjes.

Intranasale vaccinatie voorkomt verdere schade

Bij een klinische uitbraak van IBR of bij een PCR-uitslag 'veldvirus aangetoond' kan verdere schade worden voorkomen door het koppel zo spoedig mogelijk intranasaal te vaccineren met levend vaccin. Het doel hiervan is om de infectie binnen het bedrijf te couperen en de infectieuze periode van het bedrijf te bekorten. Behalve door vaccinatie, kan het risico van infectie van nog niet besmette groepen runderen worden verkleind door bijvoorbeeld ruimtelijke scheiding en extra hygiënemaatregelen. Het is aan te raden om beroepsmatige bezoekers en buurbedrijven te waarschuwen. Buurbedrijven kunnen met een bedrijfsvaccinatie de runderen tegen het verhoogde infectierisico beschermen.



Meer informatie vindt u op:
www.gddiergezondheid.nl/ibr

GD LOOPT VOOROP IN DIERGEZONDHEID
VOOR GEZONDE KOEIEN EN MEER WEERSTAND

