

BLAUWTONG!



Blauwtong is een door knutten (kleine insectjes) overgedragen virusziekte, die vooral ernstige gevolgen kan hebben voor schapen en rundvee. Belangrijke symptomen van de ziekte zijn hoge koorts, overmatig kwijlen, vochtophoping in lippen, oogleden, mond, neus en tong en blauwverkleuring van de tong. Bij koeien kan het blauwtongvirus productiedaling en vruchtbaarheidsproblemen veroorzaken. Bij schapen veroorzaakt het blauwtongvirus veel sterfte.

Schade door blauwtong

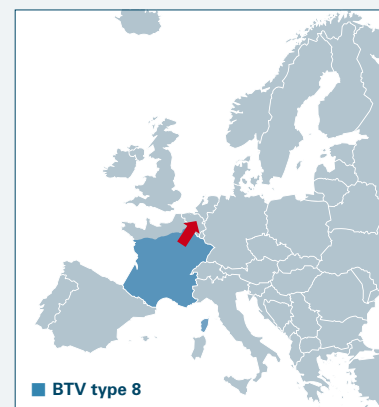
Oorspronkelijk kwam deze ziekte voornamelijk voor in de tropen en subtropen. Er zijn wereldwijd zeker 25 serotypen van blauwtongvirus (BTV) bekend. In 2006 werd het blauwtongvirus (type 8) voor het eerst in Nederland waargenomen. Via knutten verspreidde het virus zich snel binnen de volledig gevoelige veestapel van Nederland. Bij koeien leidde dit tot veel vruchtbaarheidsproblemen en productiedaling. De sterfte onder schapen was hoog. De schade veroorzaakt tijdens deze uitbraak wordt geschat op meer dan 45 miljoen euro.

Waarom vaccineren tegen blauwtong?

De kans op verspreiding van BTV type 8 vanuit Frankrijk naar Nederland neemt toe.

Vaccinatie wordt beschouwd als de meest effectieve manier om dieren te beschermen tegen blauwtong.

Let op: Zorg dat u op de hoogte blijft van de actuele blauwtong situatie en de regelgeving met betrekking tot vaccinaties tegen blauwtong.



Knutten verspreiden het virus

De verspreiders van het virus zijn knutten van het geslacht culicoides, insectjes van ongeveer 1 millimeter omvang. Hiervan komen er in Nederland veel soorten voor. Minimaal drie soorten kunnen het blauwtongvirus overdragen. Een vochtig biotoop is gunstig voor de ontwikkeling van knutten. Een knut raakt besmet door het bloed op te zuigen van een besmet dier. Eén besmet dier kan tientallen knutten besmetten. En een geïnfecteerde knut besmet weer andere, gevoelige herkauwers. In de knut kan het virus zich vermenigvuldigen, maar daarvoor moet de buiten-temperatuur wel hoger zijn dan ca. 12 graden. In de winter vindt daarom nauwelijks verspreiding van blauwtongvirus plaats.

BLUEVAC[®] BTV8



Laat je niet verrassen door blauwtong!

Vaccineer met BLUEVAC BTV8

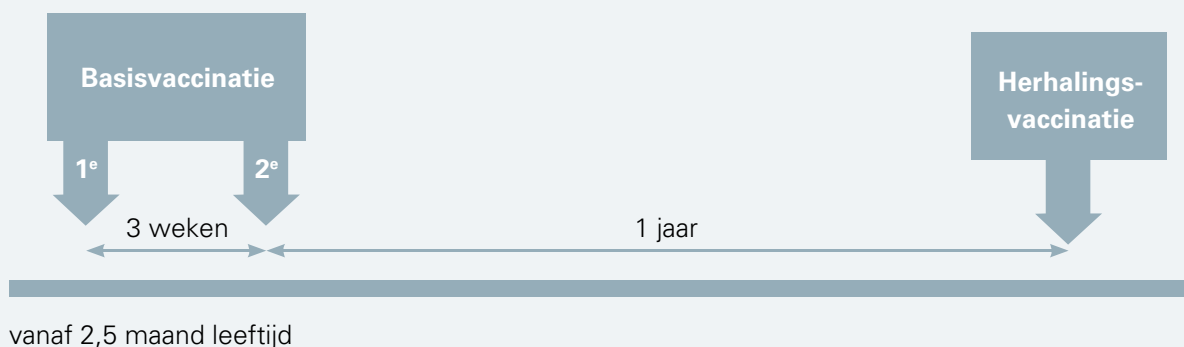


Vaccinatie werkt!

In gevaccineerde dieren kan het blauwtongvirus zich nauwelijks meer vermeerderen.

Vaccinatieschema BLUEVAC BTV8

- Subcutane dosering rundvee - 4 ml
- Subcutane dosering schapen - 2 ml



Aanvullende maatregelen

- Om bloedzuigen door knutten zoveel mogelijk te voorkomen kunnen koeien behandeld worden met insecticiden.
- Mogelijk verkleint op stal houden de kans op besmetting.

UIN 164532

Bluevac BTV8, bevat per ml geïnactiveerd Blauwtongvirus, serotype 8: 10^{6.5} CCID50. **Doeldier:** Schapen en runderen. **Indicatie:** - Voor actieve immunisatie van schapen vanaf een leeftijd van 2,5 maanden ter voorkoming van viremie en ter vermindering van klinische symptomen veroorzaakt door het blauwtongvirus serotype 8; - voor actieve immunisatie van runderen vanaf een leeftijd van 2,5 maanden ter voorkoming van viremie veroorzaakt door het blauwtongvirus serotype 8. **Bijwerkingen:** Een voorbijgaande gemiddelde stijging van de lichaamstemperatuur tussen 0,5 en 1,0 °C is een vaak waargenomen reactie. In zeldzame gevallen werd een voorbijgaande koorts waargenomen. In zeer zeldzame gevallen treden er tijdelijke plaatselijke reacties op de injectieplaats op in de vorm van een doorgaans pijnloze knobbel van 0,5 tot 1 cm bij schapen en 0,5 tot 3 cm bij runderen. In zeer zeldzame gevallen kan er sprake zijn van verminderde eetlust. **Toediening en dosering:** Subcutaan, twee doses van 2 ml (schapen) of 4 ml (rund) met een interval van 3 weken. Jaarlijkse hervaccinatie in overeenstemming met de lokale epidemiologische situatie. **Wachtermijn:** 0 dagen. **Waarschuwingen:** De aanwezigheid van maternale antilichamen kan de bescherming van het vaccin beïnvloeden. Kan tijdens de dracht worden gebruikt bij ooiën en koeien. Het gebruik bij melkgevendende ooiën en koeien heeft geen nadelige invloed op de melkopbrengst. De veiligheid en werkzaamheid van het vaccin zijn nog niet vastgesteld bij mannelijke fokdieren. REG NL 104504 (EU/2/11/122/001-003) UDD. Voor overige informatie, zie bijsluiter.