



# BLUETONGUE: informatieblad levende producten van herkauwers t.b.v. verplaatsing en export (sperma, eicellen en embryo's)

Code: BT-06 Versie: 12a

Ingangsdatum: 04-11-2024

## Inleiding

Op 5 september 2023 is in Nederland blauwtong serotype 3 geconstateerd. Hierdoor zijn verplaatsingen van levende producten van runderen, schapen/geiten, kameelachtigen, hertachtigen en andere herkauwers - (verder: herkauwers) naar andere lidstaten en 3<sup>e</sup> landen alleen nog onder voorwaarden mogelijk. Ook het verplaatsen van rundersperma binnen Nederland is nog slechts onder voorwaarden mogelijk. Onderstaand bevat actuele en specifieke informatie met betrekking tot de verplaatsing- en exportmogelijkheden van levende producten van herkauwers (sperma, embryo's en oöcyten) binnen en vanuit Nederland.

Op 10 oktober 2024 is er in Nederland blauwtong serotype 12 geconstateerd. Hiervoor gelden dezelfde, hieronder omschreven, beperkingen.

## I. Eisen voor verplaatsing naar lidstaten

### **A Sperma**

Verplaatsing van sperma is toegestaan, mits: het voldoet aan ten minste één van de volgende voorwaarden:

1. de donordieren zijn gedurende een periode van ten minste 60 dagen voor en tijdens de winning van het sperma gehouden in een lidstaat of een zone daarvan die vrij was van infectie met het BTV en waar in de laatste 24 maanden geen geval van infectie met het BTV is bevestigd bij de betrokken dierpopulatie;

*Dit geldt voor sperma gewonnen:*

- in volledig BT-vrij gebied (lidstaat of derde land) gewonnen sperma (alle serotypes of)
- in NEDERLAND gewonnen voor 6 juli 2023

2. de donordieren zijn gedurende een periode van ten minste 60 dagen voor en tijdens de winning van het sperma in een tegen vectoren beschermde inrichting gehouden, klik [hier](#) voor de lijst.

3. de donordieren zijn tussen 28 en 60 dagen na elke winning van het sperma met negatief resultaat onderworpen aan een serologische test voor de opsporing van antilichamen tegen het BTV.

*Dit betekent dat er tussen de datum van winning van het sperma en de monsternamedatum voor serologie minimaal 28 dagen en maximaal 60 dagen zitten, waarbij de datum waarop het sperma is gewonnen geldt als dag 0);*

4. de donordieren zijn met negatief resultaat onderworpen aan een test voor de opsporing van de ziekteverwekker voor het BTV die is uitgevoerd op bloedmonsters die zijn genomen aan het begin en het einde van de winning van het sperma alsook tijdens de winning van het sperma, ten minste om de zeven dagen in het geval van een virusisolatietest óf ten minste om de 28 dagen in het geval van een PCR-test;

*Dit betekent dat er minimaal monsters zijn genomen voor de winning van het sperma en na de winning van het sperma, met maximaal 7 dagen tussen beide monsternames in geval van een virusisolatietest en maximaal 28 dagen tussen de monsternames in geval van een PCR.*

Werkwijze indien een spermadonor positief is getest (PCR of seroconversie)

Indien een spermadonor binnen het spermawinningscentrum (SWC) klinische verschijnselen of seroconversie vertoont zonder vaccinatie of PCR positief test wordt dit dier in isolatie geplaatst en beschermd tegen knutten opgesteld totdat het dier negatief test op een test op virus (virusisolatie of PCR). Er kan ook gekozen worden om deze donor uit het SWC te verwijderen. Het sperma van deze donor dat gewonnen is sinds de laatste negatieve test en het sperma dat in hetzelfde stikstofvat is opgeslagen wordt in geval van rundersperma vernietigd. Sperma van andere diersoorten mag wel nationaal worden afgezet.

**B Oöcyten en Embryo's**

Verplaatsing van runderoöcyten en -embryo's is toegestaan, mits:

- Indien embryo's: het gebruikte sperma voldoet aan alle eisen
- **In vivo verkregen embryo's** zijn verkregen van donordieren die op de dag van winning geen klinische symptomen van besmetting met BTV vertonen (dierenartsverklaring waarin de teamdierenarts aangeeft de zending te hebben goedgekeurd voldoet).
- **In vitro geproduceerde embryo's**: De oöcyten zijn verkregen van donordieren die voldoen aan ten minste een van de volgende voorschriften:

**1.** de donordieren zijn gedurende een periode van ten minste 60 dagen voor en tijdens de winning van de oöcyten gehouden in een lidstaat of een zone daarvan die vrij was van infectie met het BTV en waar in de laatste 24 maanden geen geval van infectie met het BTV is bevestigd bij de betrokken dierpopulatie.

*Dit betekent dat de oöcyten zijn gewonnen:*

- *in volledig BT-vrij gebied (lidstaat of derde land, alle serotypes)*
- *of gewonnen vóór 6 juli 2023 in NEDERLAND*

**2.** de donordieren zijn gedurende een periode van ten minste 60 dagen voor en tijdens de winning van het sperma in een tegen vectoren beschermde inrichting gehouden, klik [hier](#) voor de lijst.

**3.** de donordieren zijn tussen 28 en 60 dagen na elke winning van de oöcyten met negatief resultaat onderworpen aan een serologische test voor de opsporing van antilichamen tegen het BTV.

*Dit betekent dat er tussen de datum van winning van de oöcyten en de monsternamedatum voor serologie minimaal 28 dagen en maximaal 60 dagen zitten, waarbij de datum dat de oöcyten zijn gewonnen geldt als dag 0);*

**4.** de donordieren zijn met negatief resultaat onderworpen aan een test voor de opsporing van BTV, d.w.z. virusisolatie of PCR, die is uitgevoerd op bloedmonsters die zijn genomen op de dag waarop de oöcyten zijn gewonnen.

**II. Nationale verplaatsing van sperma van runderen**

Voor het verplaatsen van rundersperma binnen Nederland gelden dezelfde regels voor het verplaatsen van rundersperma naar andere lidstaten.

**III. Eisen voor export naar derde landen**

Export van sperma, oöcyten en embryo's van herkauwers naar derde landen vanuit Nederland is onder voorwaarden mogelijk.

Export van sperma, oöcyten en embryo's is toegestaan, mits:

1. De producten en het certificaat aan de eisen van het derde land voldoen. Zie ook: Tijdelijke Maatregelen, landenlijst derde landen [Tijdelijke maatregelen derde landen | Export dieren, dierlijke producten, diervoeder | NVWA](#)
2. De producten bij doorvoer minimaal voldoen aan de bovenbeschreven eisen voor verplaatsingen tussen lidstaten.

#### **IV. Actuele situatie**

De actuele situatie van de beperkingsgebieden kan gecontroleerd worden via de volgende link: [Bluetongue \(europa.eu\)](#)