



## Atrofische Rhinitis - SCREENING

### REGLEMENT

Bepalingen betreffende het verkrijgen en behouden onder begeleiding van DGZ- Vlaanderen van het statuut:

#### “A.R.-gescreend”

---

#### A. Definities

- 1° A.R.-gescreend: status die wordt toegekend aan een bedrijf indien voldaan is aan de voorwaarden voorzien in B. De status AR-gescreend wil een verhoogde garantie geven voor de afwezigheid van AR op een bedrijf door regelmatige onderzoeken met negatief resultaat. Door de structuur van het programma is het echter niet mogelijk de aanwezigheid van AR op een bedrijf volledig uit te sluiten.
- 2° Bedrijfsdierenarts: de dierenarts verantwoordelijk voor het epidemiologisch toezicht of zijn plaatsvervanger
- 3° Deelnemer: varkensbeslag waarvan de verantwoordelijke het 'reglement A.R.-gescreend' heeft ondertekend en de voorschriften hiervan volgt. Deelname aan de A.R.-screening is beslaggebonden, wel kan eenzelfde verantwoordelijke met meerdere beslagen deelnemen.
- 4° P-DNT: dermonecrotisch toxine vormende *Pasteurella multocida*, veroorzaker van Atrofische Rhinitis
- 5° Varkensbeslag: elke geografische locatie waar varkens worden gehouden, gekenmerkt door een beslagnummer en geregistreerd in Sanitel.

#### B. Algemene voorwaarden en bepalingen

- 1° de nodige monsters worden genomen door de bedrijfsdierenarts en volgens de richtlijnen terzake aan DGZ afgeleverd
- 2° alle opgelegde onderzoeken worden uitgevoerd door DGZ, alle resultaten van P-DNT-onderzoeken die door andere onderzoekcentra uitgevoerd worden, moeten aan DGZ bekendgemaakt worden
- 3° van de bemonsterde dieren dienen identificatie en leeftijd vermeld te worden op het DGZaanvraagformulier
- 4° na 3 opeenvolgende gunstige aannemingstesten, zoals voorzien in C, wordt de status A.R.-gescreend toegekend. Voor het behoud hiervan dienen met goed gevolg de opvolgingstesten doorlopen te worden, zoals voorzien C. Bij geen van deze onderzoeken mogen dermonecrotische toxineproducerende kiemen worden aangetoond. Bovendien moet door de deelnemer aan de financiële verplichting zijn voldaan
- 5° door de bedrijfsdierenarts wordt een schriftelijke verklaring opgesteld dat er op het deelnemende varkensbeslag sinds minimum één jaar niet wordt gevaccineerd met een vaccin tegen Atrofische Rhinitis

- 6° bij aanvoer van dieren die niet afkomstig zijn van bedrijven met het statuut 'AR-gescreend' moeten deze dieren worden bemonsterd voor onderzoek op P-DNT voor ze aan de stapel worden toegevoegd. Dieren aangevoerd met een GD-erkenningssticker waarop de status 'Pm-plus-vrij' is vermeld dienen niet bijkomend te worden onderzocht op P-DNT .
- 7° elke verdenking van Atrofische Rhinitis wordt meteen gemeld aan DGZ door de verantwoordelijke of de bedrijfsdierenarts
- 8° door DGZ kunnen te allen tijde bijkomende onderzoeken of bedrijfscontroles worden opgelegd
- 9° naast de kosten van de onderzoeken en het bedrijfsbezoek, zoals bepaald in de tarievenlijst van DGZ, moet jaarlijks een administratieve bijdrage betaald worden, zoals vermeld op de Website van DGZ.
- 10° de status 'A.R.-gescreend' garandeert de afwezigheid van P-DNT niet op het varkensbeslag van de deelnemer.

### **C. Bemonsteringsschema en attestering**

- 1 ° de meest verdachte dieren worden bemonsterd, met uitsluiting van de dieren die op het moment van de bemonstering of in een periode van veertien dagen hiervoor behandeld zijn met antimicrobiële middelen met een bekende werking tegen Pasteurella-kiemen.
- 2° verdeling over de leeftijdscategorieën:
- ¼ biggen van 6 weken
  - ¼ biggen van 9 weken
  - ½ varkens van 3 tot 8 maanden
  - Indien uitsluitend opfokvarkens van dezelfde leeftijd aanwezig zijn, moet de bemonstering verspreid over de afdelingen van het varkensbeslag gebeuren.
  - indien uitsluitend volwassen dieren aanwezig zijn op het varkens beslag worden bij de opeenvolgende bemonsteringen hiervoor telkens andere dieren genomen.
- 3° monster = swab van het neusslijm, genomen volgens de richtlijnen terzake (cfr. infra)

#### **P-DNT -aannemingstest:**

---

(per bemonstering)

*Vermeerderingsbedrijven en fokbedrijven:*

Aantal aanwezige fokvarkens	Minimum aantal monsters
< 150	16
150 tot 250	20
> 250	24

*Opfokbedrijven:*

Aantal aanwezige opfokvarkens	Minimum aantal monsters
< 150	16
150 tot 300	20
> 300	24

- drie opeenvolgende bemonsteringen, telkens 3 ½ tot 4 ½ maand na datum van de vorige
- bij aanvang wordt een afspraak gemaakt met de verantwoordelijke dierenarts van DGZ voor een klinische controle

### **P-DNT –opvolgingstest:**

---

Ongeacht aantal aanwezige Fokvarkens/opfokvarkens	Minimum aantal monsters: 12
--	--------------------------------

- opeenvolgende bemonsteringen met telkens 3 ½ tot 4 ½ maand tussen

### **D. Richtlijnen voor de bedrijfsdierenarts voor het nemen van monsters van het neusslijmvlies**

- Het varken moet goed gefixeerd worden alvorens tot de monsternamen over te gaan.
- Het gebruik van buigzame metalen of plastic swabs geniet de voorkeur boven houten of breekbare plastic swabs.
- De neusspiegel wordt eerst gereinigd, best met een vluchtig ontsmettingsmiddel zoals alcohol. De swab wordt met licht draaiende beweging voldoende diep ingebracht, gedurende enkele seconden, mediaal tegen het neustussenschot aan.
- Dezelfde swab wordt gebruikt voor beide neusgangen.
- Binnen 24 uur na staalname wordt de swab in transportmedium geplaatst en koel bewaard tot aflevering.

### **E. Slotbepalingen**

1 ° DGZ maakt melding van de bedrijven met status 'A.R.-gescreend' op haar Website.