



## **Belangrijke informatie voor telers van TBM pootgoed. Vrijwillige AM bemonstering TBM pootgoedpercelen 2018.**

### **Inleiding.**

In de nieuwbrief van april 2017 is melding gemaakt van het feit dat het eigen vermeerderd TBM-pootgoed een verspreidingsbron van virulente AM populaties kan zijn. Het TBM bestuur heeft toen een integraal AM-beheersplan ontwikkeld. Een onderdeel van dit plan was om in 2017 te starten met een inventarisatie naar de mate waarop vrijwillig perceelsonderzoek voorafgaand aan de teelt van TBM-pootgoed wordt uitgevoerd. De uitkomsten van de enquête en de problematiek van toenemende virulentie vraagt nu om een actieve aanpak waarbij ingezet wordt, op het tegen gaan en afremmen van de verspreiding van de virulente populaties. Een van de onderdelen van het plan van aanpak is het voorkomen van de verspreiding door eigen vermeerderd TBM-pootgoed. Het is in dit verband van essentieel belang de besmettingsgraad van het TBM-pootgoed perceel te kennen.

### **Doelstelling**

Doelstelling is het realiseren van volledige bewustwording bij telers dat vermeerdering van TBM pootgoed uitsluitend plaats kan vinden op percelen waarvan de AM besmettingsgraad bekend is. Doel: verspreiding van de virulente populaties tegen te gaan en te vertragen.

### **Stimuleren**

Om het bovenstaande te stimuleren heeft het TBM-bestuur op 18 september 2017 besloten om de kosten van een AM-bemonstering van percelen bestemd voor TBM pootgoedvermeerdering in 2018 voor haar rekening te nemen.

Voor dit AM onderzoek geldt geen meldingsplicht en geen officiële besmetverklaring.

### **Plan van Aanpak**

Vinçotte ISACert Nederland BV in Zwolle en HLB Research BV te Wijster zijn een samenwerking aan gegaan voor de monsternamen en de analyse van monsters van de TBM pootgoedpercelen.

De aanmelding van percelen voor bemonstering loopt via de aanvraagsite grond- bemonstering waarin naast de bestaande AM onderzoeken een specifieke aanmelding voor TBM pootgoedpercelen is gerealiseerd.

Planning en coördinatie van de monsternamen vindt plaats door Vinçotte ISACert en de analyse van de monsters vindt plaats bij HLB Research in Wijster. De resultaten van het onderzoek ontvangt u namens de Stichting TBM.

### **Bemonsteringsmethode**

TBM pootgoedpercelen worden voor de teelt bemonsterd met een intensiteit van 1 monster van 2400cc per ha TBM pootgoed, waarvan een sub monster van 200cc wordt gespoeld. Het aantal LLE wordt bepaald op basis van alle aanwezige cysten met behulp van de zgn. zetmeelmethode.

Indien in een perceel AM besmetting wordt vastgesteld, wordt op cysten van het monster met de hoogste besmettingsgraad een PCR soortbepaling uitgevoerd.

Van een monster met een besmettingsgraad > 1000 lle kan een aanvrager voor eigen rekening het restantmonster volledig laten spoelen voor een virulentietoets op de rassen Seresta en Festien.

Indien voldoende LLE beschikbaar zijn, wordt de aanvrager voor eigen rekening de mogelijkheid geboden een rassenkeuzetoets uit te voeren met rassen naar keuze.

### **Consequenties onderzoek**

De door de TBM voorgestelde bemonstering vooraf is **adviserend** van karakter. Vermeerdering van TBM pootgoed op percelen met besmettingsgraad > 1000 I/e wordt echter ten zeerste ontraden. In die situaties wordt een vermeerdering op een vervangend perceel met een lagere besmettingsgraad geadviseerd.

### **Vrijstelling percelen**

Percelen waarvan aangetoond kan worden dat daarop tenminste 5 jaar geen aardappelen zijn geteeld (bv grasland) zijn vrijgesteld van een AM bemonstering voorafgaande aan de TBM pootgoedvermeerdering

### **Aanvragen grondbemonstering:**

Aanvragen voor een grondbemonstering van TBM pootgoedpercelen kan vanaf nu tot 1 november 2017 via de site aanvraag AM bemonstering:

<http://aanvragengrondbemonstering.isacert.nl/>

Met een aparte keuze mogelijkheid voor "AM onderzoek TBM pootgoed" en het leveranciersnummer van Avebe van de desbetreffende aanvrager. De resultaten van het onderzoek en de uitslag van een eventuele soortbepaling zijn maximaal 8 weken na de uitvoering van de bemonstering bekend. De aanvragen worden op volgorde van ontvangst in behandeling genomen.

### **Koppeling TBM**

Tijdens de TBM veldinspectie wordt de database van bemonsterde percelen gekoppeld en kan worden vastgesteld of de TBM pootgoedteelt plaats vindt op een bemonsterd geografisch perceel. Resultaten van een AM onderzoek kunnen op deze manier zo nodig tijdens de veldinspectie in de beoordeling worden betrokken.

### **Verwerking resultaten**

De resultaten van de vrijwillige bemonstering worden anoniem verwerkt in een eindrapportage. Hierdoor wordt de AM situatie van de TBM pootgoed percelen en de ontwikkeling ervan goed gevolgd en kan het bedrijfsleven op een verantwoorde wijze een aanvullende beheersstrategie ontwikkelen en wordt onbewuste verspreiding van virulentere populaties vertraagd en/of voorkomen.

HLB Research kan daarnaast de aanvragers op basis van analyseresultaten en uitslagen van rassenkeuzetoetsen met een gericht teeltadvies begeleiden.

### **Aanmelden**

Aanmelding TBM pootgoedpercelen voor AM bemonstering is vanaf nu mogelijk door op de link te klikken <http://aanvragengrondbemonstering.isacert.nl/>

Namens het bestuur van de stichting TBM

Voorzitter Martin Berg

Eventuele vragen kunt u richten aan [info@stichtingtbn.nl](mailto:info@stichtingtbn.nl)  
Of telefonisch aan de secretaris TBM de heer H.Vreman 088 888 66 77