

Opvallende resultaten GD-tankmelkonderzoek op worminfecties

Waar de leverbot vorig jaar flink heeft toegeslagen, kwamen longworm- en maagdarmworminfecties in 2012 juist significant minder voor dan voorgaande jaren. Dat blijkt uit de resultaten van de GD-tankmelkonderzoeken. Hieruit komt ook naar voren dat parasitaire infecties geclusterd voorkomen (zie bijlagen). Bij bedrijven binnen het hoog-risicogebied is de kans duidelijk groter dat er een parasitaire infectie wordt aangetoond in de tankmelk. Nadere analyse moet uitwijzen wat hier de verklaring voor is.

De GD biedt melkveehouders de mogelijkheid om hun tankmelk automatisch te laten onderzoeken op afweerstoffen tegen leverbot, maagdarm- en longwormen. Zo kunnen zij jaarlijks aan het einde van het weideseizoen het management van de parasitaire weide-infecties evalueren. De resultaten van de tankmelkonderzoeken laten zien dat in 2012 11% in plaats van 20% (2011) van de bedrijven 'veel afweerstoffen' voor longworm in de tankmelk heeft en dat 45% (2012) in plaats van 56% (2011) 'veel afweerstoffen' tegen maagdarmwormen in de tankmelk heeft. Dit is natuurlijk gunstig voor veehouders (minder schade, minder kosten en meer melk), maar ook voor de gehele sector. Minder gebruik van wormmiddelen bij melkkoeien betekent immers ook minder kans op resistentie-ontwikkeling en residuen in de melk.

Bij jongvee is een maagdarmworminfectie vooral te herkennen aan een verminderde groei en slechte conditie. Bij melkkoeien is dit vooral een verminderde melkproductie. Een longworminfectie geeft duidelijk schade aan het longweefsel en obstructie van de luchtwegen; hierdoor zijn dieren met een longworminfectie extra gevoelig voor andere infecties (bacteriën). Ze vreten minder, produceren minder, vermageren en kunnen sterven.

Zoals al eerder bekendgemaakt via de Werkgroep Leverbotprognose zijn de besmettingen met leverbot dit jaar juist ernstiger dan verwacht. Leverbotten komen vooral voor in de galgangen van de lever, waardoor deze niet goed meer kan functioneren. Klinische verschijnselen zijn verminderde productie, bloedarmoede en vermageren.

Meer informatie over het pakket GD Tankmelk Worminfecties, waarmee de tankmelk zowel op leverbot, long- als maagdarmwormen wordt getest, is te vinden op www.gddeventer.com. Aanmelden voor dit abonnement kan via 0900-1770 of info@gddeventer.com.

NOOT VOOR DE REDACTIE

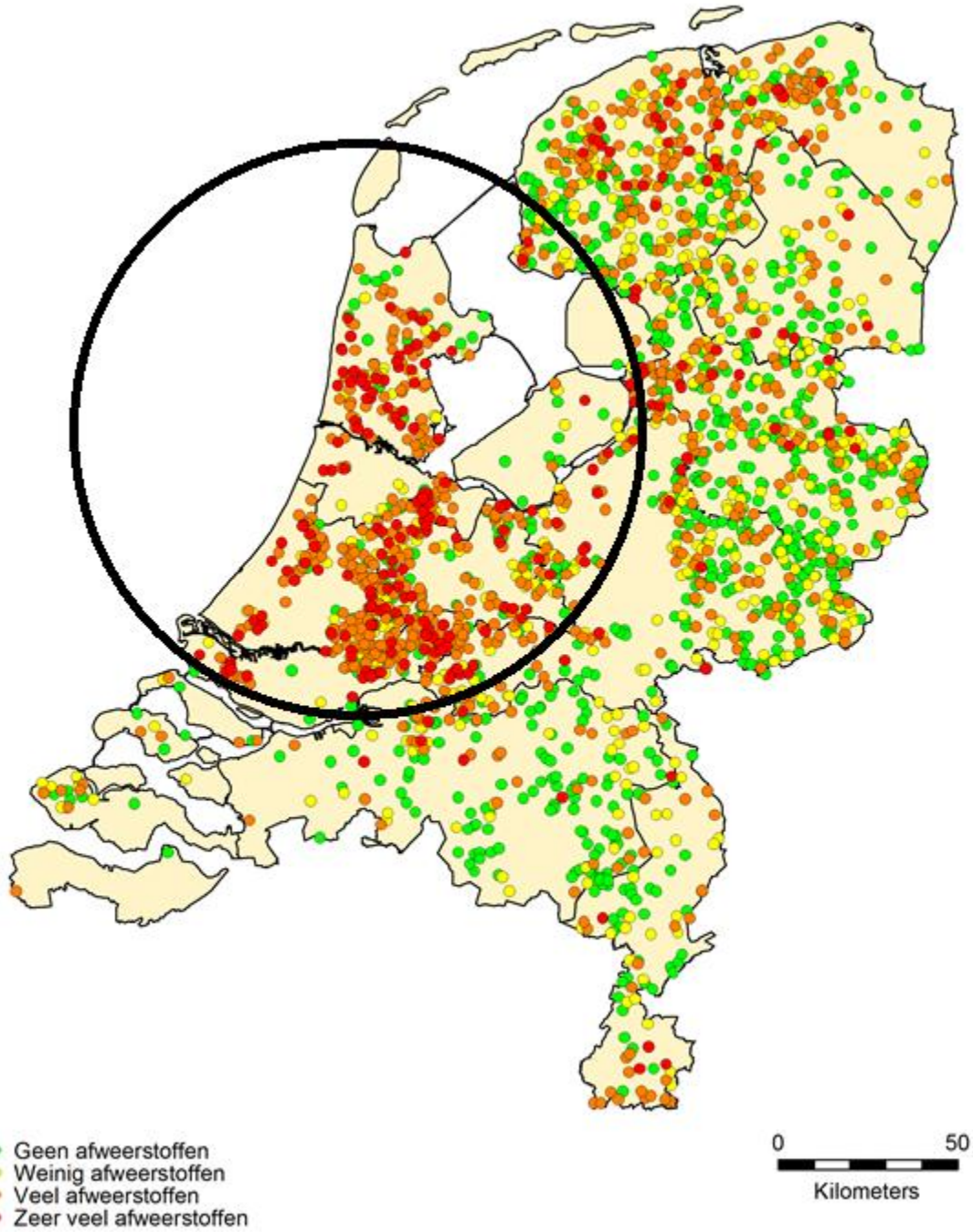
Voor meer informatie kunt u contact opnemen met:
GD, afdeling Marketingsupport & Communicatie
Tel: 0570-660344 of mail: redactie@gddeventer.com

Bijlagen:

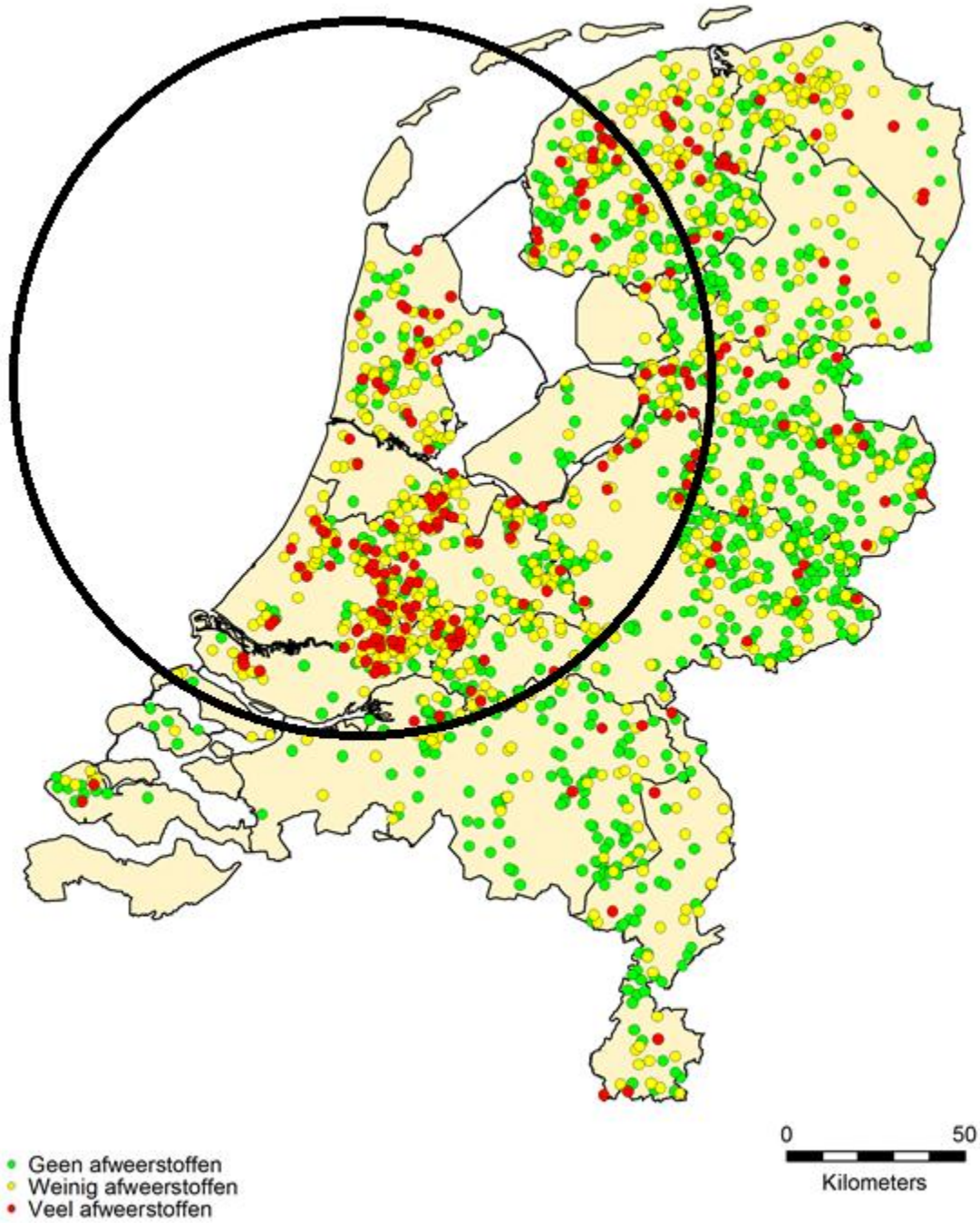
1. Resultaten tankmelkonderzoek op afweerstoffen maagdarmwormen.
2. Resultaten tankmelkonderzoek op afweerstoffen longwormen.
3. Resultaten tankmelkonderzoek op afweerstoffen leverbot.

* De cirkels geven de clusters van bedrijven met veel afweerstoffen aan.

Tankmelkonderzoek op afweerstoffen maagdarmpwormen nov-dec 2012



Tankmelkonderzoek op afweerstoffen longwormen nov-dec 2012



Tankmelkonderzoek op afweerstoffen leverbot nov-dec 2012

