



Gezondheidsklachten en voeding

Dierenartsen wijzen bij veruit de meeste gezondheidsklachten bij varkens naar een infectieuze oorzaak. Ook bij pathologisch onderzoek uitgevoerd door GD blijkt dat er bij veel ingezonden kadavers sprake was van een infectieziekte.

Echter, sommige klachten zijn te koppelen aan andere oorzaken, zoals voeding, huisvesting, verzorging en hygiëne. En ook bij infectieuze problemen zijn bedrijfsomstandigheden, zoals voeding, vaak van invloed op de ernst van de ziekteverschijnselen.

Ga er zeker niet vanuit dat over de samenstelling van aanvullende vitaminemixen goed is nagedacht

Maagdraaiingen

Een gezondheidsprobleem dat direct is te koppelen aan voeding en voeropname, is een draaiing van delen van het maagdarmkanaal, inclusief draaiingen van de milt en de lever. Bij sectieonderzoek blijkt ruim 5 procent van de ingezonden vleesvarkens en volwassen varkens een maagdraaiing te hebben.

Vanaf 2018 lijkt sprake van een trendbreuk. Voorheen had 2,5 procent van de ingezonden dieren een maagdraaiing en vanaf 2018 gemiddeld 5,5 procent (zie de figuur). Als ook de diagnoses meegenomen worden die niet direct verband houden met de doodsoorzaak, dan blijkt zelfs 8,9 procent van de ingezonden varkens een maagdraaiing te hebben.

Bekende risicofactoren voor het ontstaan van maagdraaiingen zijn eenmaal daags voeren, schrokkerig eten, (te) natte brij, gisting in het voer en onrust tijdens het voeren. Het feit dat het moderne varken zeer vlot en veel wil eten, kan meespelen. Vaak beschouwt men in de praktijk een maagdraaiing

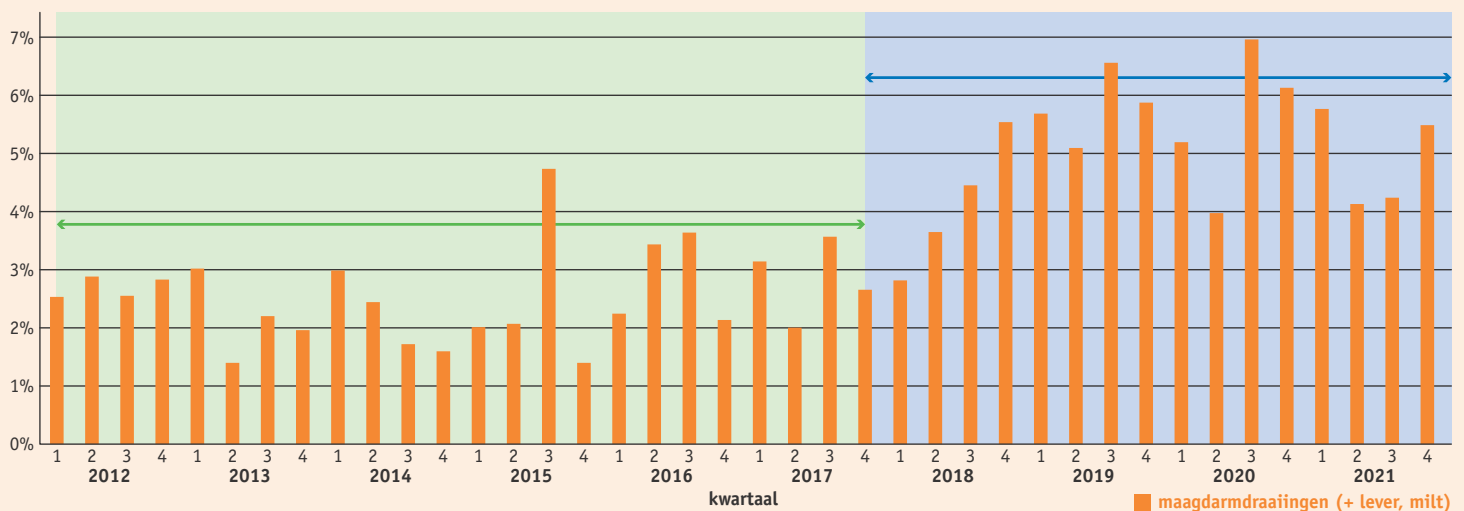


als een toevallige bevinding, maar het kan wel degelijk ten grondslag liggen aan een bedrijfsprobleem met verhoogde uitval van (zware) vleesvarkens of zeugen.

Vitaminering

Andere voedingsgerelateerde gezondheidsklachten die de laatste tijd meer in de belangstelling staan en waarover aan de Veekijkertelefoon veel vragen gesteld worden, zijn gevolgen van tekorten (of overmaat) aan bepaalde vitaminen. Ook in dit magazine is daar geregeld over geschreven. Voorbeelden zijn chronische slijters door vitamine B12-tekort, kreupelheid door vitamine D3- en/of vitamine E-tekort of door te veel vitamine A, biggen met knikruggen door vitamine D3-tekort of klauwproblemen door te veel (of te weinig) biotine.

Vertrouw niet blindelings op de gehalten aan vitaminen in varkensvoer en ga er zeker niet vanuit dat over de samenstelling van aanvullende vitaminemixen goed is nagedacht. Nader onderzoek aan de varkens (secties, bloedonderzoek) kan aanwijzingen geven voor onjuiste vitaminering.



Figuur: Percentage van ingezonden varkens voor pathologisch onderzoek waarbij draaiingen van delen van het digestiestelsel als diagnose is gesteld (per kwartaal, periode 2012 - 2021)