

BESMETTING MET LONGWORMEN

DOOR MARGRIET MONTIZAAN

In 2014 zijn 34 reeën bij Dutch Wildlife Health Centre kwamen binnen voor onderzoek. De reeën waren dood gevonden of vertoonden bijzonderheden voor het schot, zoals afwijkend gedrag of ondervoeding. Bij 12 reeën is lichte tot ernstige besmetting met longworm aangetroffen. Bij een aantal dieren was de besmetting dusdanig dat dit de doodsoorzaak vormde.

Wat is dit voor parasiet?

Eén van monsters die DWHC binnen kreeg, was een zeer dunne draadworm. Cor Kouters uit Limburg gaf aan dat hij deze wormpjes jaarlijks wel een paar keer tegenkomt in reebouten, waarbij ze zich meestal op dezelfde plaats tussen de vliezen bevinden om precies te zijn in de dikke pees van de bovenbil. Als onbekend is om welke parasiet het gaat, kan ook niet beoordeeld worden of de parasiet gezien moet worden als 'abnormaal in het kader van de volksgezondheid'. Parasitoloog Herman Cremers heeft de wormpjes op naam gebracht. De parasiet is een dunne draadworm (filarie) met de Latijnse naam *Cercopithifilaria rugosicauda*, vroeger bekend als *Wehrdikmansia rugosicauda* en/of *Dipetalonema rugosicauda*.



Teek speelt rol

De volwassen draadworm is 30 - 40 mm lang met een diameter van slechts ongeveer één vijfde mm. De draadworm komt bij het ree voor in het onderhuids bindweefsel van met name achterrug en lende-streek. De larven (microfilarien) worden voornamelijk aangetroffen in de huid van neusrug, oren en onderpoten. De larven komen daar voor omdat dit voorkeursplaatsen zijn van tekennimfen. De gewone teek (*Ixodes ricinus*), ook wel bekend als schapenteek of houtteek, speelt een rol in de cyclus van deze draadworm. Of ook andere tekensoorten een rol kunnen spelen is nog onbekend.

Registreer draadwormen

Dit is de eerste beschrijving van het voorkomen van deze draadworm in Nederland, in de provincie Limburg. Om meer inzicht te krijgen in de verspreiding, worden jagers en gekwalificeerde personen gevraagd om goed op te letten of ze de volwassen draadwormen aantreffen in het onderhuids bindweefsel na het uittrekken van de jas, dan wel tijdens slachten tussen de vliezen. Maak een foto, meld de vondst in het FaunaRegistratieSysteem en upload de foto. Tevens stelt DWHC het op prijs, als de melding en de foto ook aan DWHC wordt gemaild. Voor zover bekend brengt deze draadworm geen schade toe aan het ree en vormt hij ook geen gevaar voor de mens.