

4. PARASieten OP VOGELS: HELP MEE!

Bij ons onderzoek aan zooparasitaire mijten zijn de laatste jaren ook enkele vogels van verschillende plaatsen bestudeerd. Daarbij werd een reeks onbekende parasietensoorten beschreven.

Van het geslacht *Harpypalpus* (onderhuidse parasieten van bijv. Passeriforme vogels) waarvan tot nu toe 5 soorten beschreven zijn, zijn intussen meerdere soorten, die gastheer specifiek op 24 inheemse vogelsoorten aanwezig zijn, gevonden en beschreven.

Wij zijn er ons van bewust dat het scala van gastheren en het aantal soorten veel groter is, daar het aantal dieren dat bij toeval voor bestudering in ons bezit komt, beperkt is. Hetzelfde geldt voor andere parasietengroepen van vrijlevende, economisch onbelangrijke gastheren. Van op vogels parasiterende mijten is zeker minder dan 5% van de voorkomende soorten bekend.

Bij een poging om meer van de inheemse parasietenfauna te achterhalen, is systematisch onderzoek van gastheersoort tot gastheersoort ondenkbaar. Wij zijn aangewezen op gastheren die op andere plaatsen gevangen en voor ander onderzoek gedood worden en op toevallig gevonden dode dieren zoals verkeers-, vuurtoren- en grote glasoppervlakte-slachtoffers. Mag ik hierbij om hulp vragen? Vermoedelijk krijgen vogelringers af en toe dode vogels, die uit de buurt komen of slachtoffer van vangen en ringen zijn, in handen. Ik zou u dankbaar zijn voor uw hulp.

In ben geïnteresseerd in oude vogels van kleine passeriforme vogels (geen kraai-achtigen en lijsters), daar jonge vogels in de regel slechts zwak geparasiteerd zijn.

Voor het onderzoek moeten tenminste ten dele veren verwijderd worden. Exemplaren die als museumbalgen of tentoonstellingsbalgen gedetermineerd zijn, zijn dus niet geschikt.

Ik zou het op prijs stellen indien u in de herfst vers, niet geconserveerd materiaal in plastic zakken, en van oudere dood gevonden vogels alleen de vleugels, zoudt willen toezenden aan:

Faculteit der Wiskunde en Natuurwetenschappen, Katholieke Universiteit, t.a.v. Dr. F.S. Lukoschus, Antwoordno. 520, 6500 WC Nijmegen.

Indien na deze oproep een samenwerking tot stand mag komen, zijn zeker nieuwe gegevens te verwachten.

Bij voorbaat hartelijk dank voor uw medewerking,

Dr. F.S. Lukoschus