



Uniwersytet
Wrocławski

**XIX WROCŁAWSKA KONFERENCJA
PARAZYTOLOGICZNA**

EWOLUCYJNE I EKOLOGICZNE ASPEKTY

UKŁADU PASOŻYT - ŻYWCIEL

**Wrocław-Karpacz
2-4 czerwca 2011**

KILLIGREWIA DELAFONDI (CESTODA: ANOPLICEPHALIDAE), PASOŻYT GRZYWACZA (*COLUMBA PALUMBUS*) – GATUNEK PO RAZ PIERWSZY OPISANY W POLSCE

RUSŁAN SALAMATIN^{1,2}, GERARD KANAREK³, ARLETA KARCZEWSKA⁴

¹Katedra Biologii Ogólnej i Parazytologii, Warszawski Uniwersytet Medyczny, ul. Chałubińskiego 5, 02-004 Warszawa

²Instytut Zoologii im. I. I. Schmalhausena, Narodowa Akademia Nauk Ukrainy, ul. Chmielnickiego 15, Kijów, 01601, Ukraina

³Stacja Ornitologiczna Muzeum i Instytutu Zoologii Polskiej Akademii Nauk, ul. Nadwiślańska 108, 80-680 Gdańsk

⁴Zakład Zoologii, Wydział Nauk o Zwierzętach, Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie

W jelicie jednego grzywacza (*Columba palumbus*), pochodzącego z okolic Nowego Dworu Gdańskiego znaleziono dwa duże tasiełce, należące do rodziny Anoplocephalidae.

Na podstawie badań morfologicznych zostały one oznaczone jako *Killigrewia delafondi* (Railliet, 1892). Jest to pierwszy przypadek odnotowania tego gatunku w Polsce.

**INFEKCJA *ACANTHOCHEILONEMA RECONDITUM* (NEMATODA, ONCHOCERCIDAE) U DWÓCH PSÓW
Z MAZOWSZA**

RUSELAN SALAMATIN^{1,3}, ALEKSANDER MASNY¹, TOMASZ LEWIN², ELŻBIETA GOŁĄB¹

¹Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego – Państwowy Zakład Higieny, Zakład Parazytologii Lekarskiej, ul. Chocimska 24,
00-791 Warszawa

²Gabinet Weterynaryjny VISVET – Lekarz weterynarii Tomasz Lewin, ul. Chopina 66/70, Pruszków

³Katedra Biologii Ogólnej i Parazytologii, Warszawski Uniwersytet Medyczny, ul. Chałubińskiego 5, 02-004 Warszawa

Mikrofilarie *Acanthocheilonema reconditum* (Nematoda, Onchocercidae) wykryto we krwi dwóch psów pochodzących z okolic Warszawy. Upřednio, u zwierząt w tym rejonie autorzy wykrywali mikrofilarie innego gatunku: *Dirofilaria repens* (Masny i wsp., 2010). *A. reconditum* jest pasożytem tkanki podskórnej psów, a jego występowanie odnotowano na terytorium Afryki, Azji, Ameryki Północnej oraz na południu Europy.

Oznaczenia gatunku mikrofilarii dokonano w oparciu o dane morfometryczne (długość ciała 250–253 μm , szerokość 5 μm) i potwierdzono wynikami badań molekularnych – uzyskane fragmenty DNA były zgodne z sekwencjami dostępnymi w bazie GenBank.

Są to pierwsze dwa wykryte w Polsce przypadki zarażenia *A. reconditum*.