

NOTA CIENTIFICA

NUEVOS REGISTROS DE COPÉPODOS HARPACTICOIDES (CRUSTACEA: COPEPODA: HARPACTICOIDA), PARA AGUAS CUBANAS.

Carlos Varela, Manuel Ortiz y Rogelio Lalana.

Centro de Investigaciones Marinas, Universidad de La Habana, Calle 16 No. 114, Playa, CP 11300, Ciudad Habana, Cuba.

(*) Autor correspondiente: Email: ortiztouzet@yahoo.com.

RESUMEN

Se registran por primera vez para las aguas cubanas dos familias, tres géneros y tres especies de copépodos harpacticoides bentónicos. Además, se brinda la profundidad y el tipo de sustrato en que fueron encontrados.

Palabras claves: nuevos registros; copépodos; Harpacticoida; ASW, Cuba.

ABSTRACT

Two families, three genera and three species of benthic harpacticoid copepods are recorded for the first time for Cuban waters. The depth and type of substrate of each locality of collection, are also given.

Key words: new records; copepods; Harpacticoida; ASW, Cuba

Los copépodos harpacticoides marinos, habitantes del bentos, permanecen hasta la fecha poco estudiados (Mielke, 1988). Este autor hace un recuento de los trabajos publicados hasta ese momento y además registra 5 especies para nuestras aguas, una de ellas nueva para la ciencia.

En el presente trabajo se brindan nuevos registros de taxa de estos copépodos con lo que se amplía el conocimiento acerca de su diversidad, en nuestras aguas.

MATERIALES Y METODOS

Las colectas fueron realizadas en varias localidades ubicadas en la costa Norte de la provincia de Ciudad de La Habana, al Sur de la provincia de Matanzas y al Este del municipio especial Isla de La Juventud, mediante buceo en apnea y SCUBA.

Los dibujos fueron realizados con ayuda de la cámara clara.

El material estudiado en el presente trabajo ha sido depositado en la Colección de Invertebrados del Centro de Investigaciones Marinas.

RESULTADOS Y DISCUSIÓN

Familia Canuellidae

Ellucana secunda Coull, 1971

Material estudiado: No. 1286. 2 hembras no ovígeras colectadas al Este de la Isla de la Juventud en julio del 2003, entre la arena, a 1 m de profundidad.

Observaciones: Es la primera ocasión en que se registra la familia Canuellidae, el género *Ellucana* y la especie *E. secunda* para nuestras aguas.

Familia Laophontidae

Esola longicauda (Fig. 1; A, B y C)

Material estudiado: No. 1287. 3 hembras, 2 de ellas ovígeras y 1 macho colectados en el Cayo Diego Pérez, al Sur de la provincia de Matanzas, en noviembre del 2003, entre macroalgas del fondo, a 2 m de profundidad.

Observaciones: Es la primera ocasión en que se registra el género *Esola* y la especie *E. longicauda* para nuestras aguas.

Familia Orthopsyllidae

Orthopsyllus linearis (Fig. 1; D y E)

Material estudiado: No. 1288. 1 macho joven. Colectado en Miramar provincia de Ciudad de La Habana en abril del 2004, a 15 m de profundidad.

Observaciones: Es la primera ocasión en que se registra la familia Orthopsyllidae, el género *Orthopsyllus* y la especie *O. linearis* para nuestras aguas.

REFERENCIA

Mielke, W. (1988): *Apodopsyllus cubensis* n. sp., a new interstitial copepod (Paramesochridae) from Cuba. *Stygologia* 4 (2): 155-165.

Aceptado: 23 de mayo del 2005

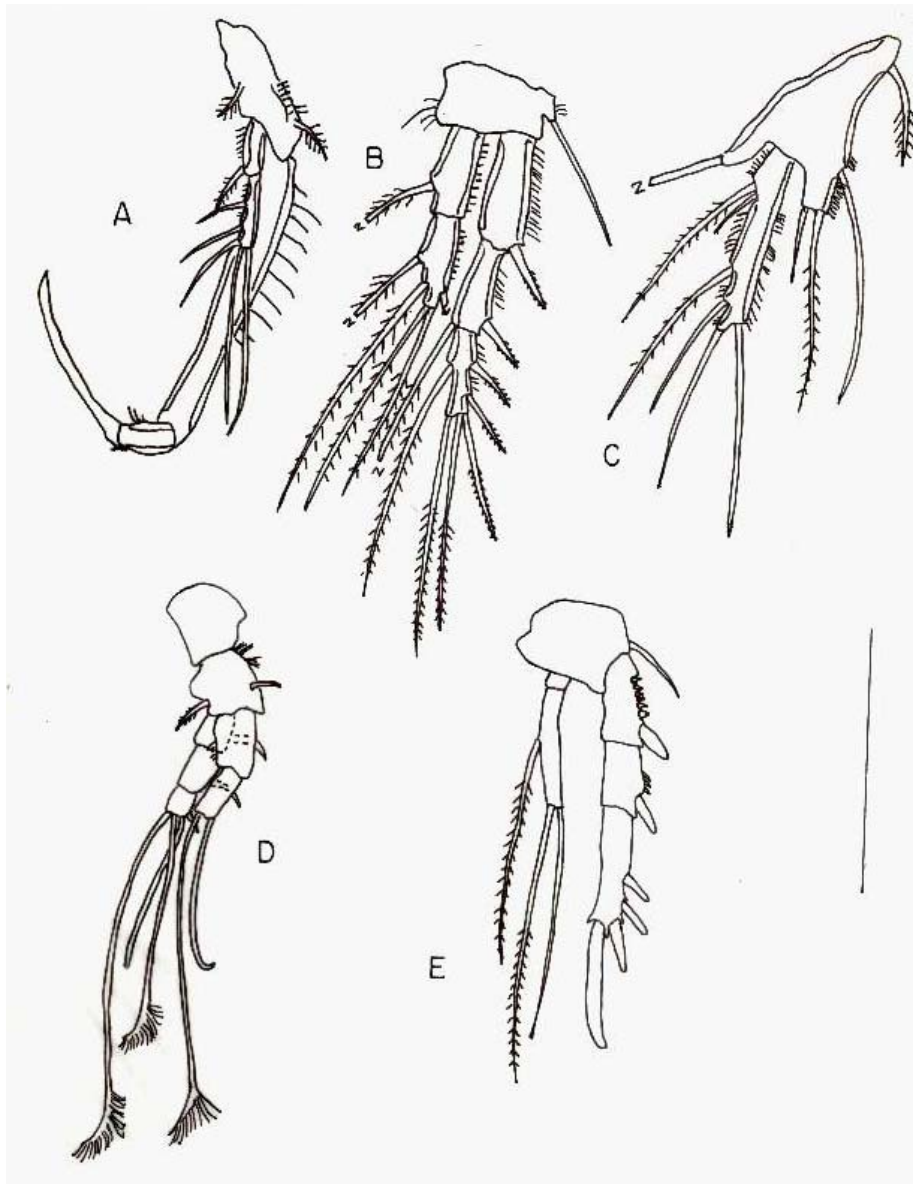


Fig. 1: *Esola longicauda*; A: Primera pata; B: Segunda pata; C: Quinta pata. *Orthopsyllus linearis*; D: Primera pata y E: Segunda pata. Escala: 0, 02 mm.