030 Prosellodrilus pyrenaicus (Opisthopora, Lumbricidae)





La Retuerta; Pina de Ebro (01/04/2022)

NOMBRE VULGAR

-

Prosellodrilus pyrenaicus aragonicus (Álvarez, 1971)

DESCRIPCIÓN

Longitud 145-238 mm, anchura 4-6 mm. Apigmentadas, con tonalidades rosado-violáceas. Forma cilíndrica con aplastamiento y ensanchamiento clitelar, cola claviforme. Número de segmentos 250 a 387. Quetas estrechamente pareadas. Poros masculinos en el 15, con labios redondeados, cordiformes, que van de 1/4 de 15 al intersegmento 15/16. Poros nefridianos en línea en el área B. Poros de las espermatecas en los intersegmentos 13/14 y 14/15 en número de tres a seis pares por intersegmento, aproximadamente a la altura de las quetas cd.

FENOLOGÍA

Ι	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII

DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT

Endemismo ibérico. Se han encontrado ejemplares en el sabinar de la Retuerta de Pina.

COSTUMBRES Y COMENTARIOS

Especie endogea, neutrófila y relativamente acidotolerante, que prefiere suelos con poca materia orgánica. Tiene una longitud considerable en relación con su anchura sindo difícil encontrar ejemplares clitelados. A destacar la relativa fragilidad de su largo cuerpo excepto en su extremo anterior, que posee fuertes músculos para excavar las profundas galerías que habita.

BIBLIOGRAFÍA

Álvarez, J., 1971 .- Las especies españolas del género *Eophila*. 1. *Eophila pyrenaica* y sus subespecies en el valle del Ebro (Oligochaeta, Lumbricidae). *Bol. R. Soc. Española Hist. Nat.* (Biol.), 69: 177-183.

Pérez Onteniente, A. 2012. Lombrices raras y endémicas de la provincia de Castellón (España). *Nemus*. 2: 63-69. Ateneu de Natura. Castelló

GALERÍA FOTOGRÁFICA



P. pyrenaicus aragonicus



P. pyrenaicus aragonicus

030 Prosellodrilus pyrenaicus (Opisthopora, Lumbricidae)





P. pyrenaicus aragonicus. Boca de galería



P. pyrenaicus aragonicus. Boca de galería