

FICHAS MALACOLÓGICAS

Drymaeus papyraceus

(Mawe, 1823)

Gastropoda

Stylommatophora

Bulimulidae



Descripción: Concha mediana fusiforme de 30-35 mm de longitud, formada por hasta seis anfractos poco convexos; espira corta con suturas poco profundas; la última vuelta ocupa el 80% del total. Ombligo poco desarrollado; abertura amplia, ligeramente oblicua, con labio cortante. Periostraco con bandas de tonos amarronados de grosor variable, dispuestas perpendicularmente a la sutura (ausentes en el callo) y con suaves líneas de crecimiento. Protoconcha formada por un enrejado de costillas axiales y estrías espirales resultando en un punteado granular regular. Masa céfalo-pedal dividida por surcos grisáceos con relieves de formas irregulares de tono blanquecino, el par de tentáculos portador de ojos es de color gris oscuro y el par sensorial es más claro.

Distribución geográfica: La especie es nativa de Sudamérica y tiene una amplia distribución, encontrándose en países como Brasil (cuya localidad tipo es Río de Janeiro), Uruguay, Paraguay y Argentina. En nuestro país se la puede localizar en varias provincias del noroeste y centro como Buenos Aires e Isla Martín García, Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Misiones y Santa Fe.

Hábitat y ecología: Tienen hábito arborícola, hasta 2,5 m de altura. Depositán entre 76 y -87 huevos en la base de los árboles, concavidades de troncos y bajo hojas húmedas. El período de incubación es de 15 días. Es hospedador intermediario de *Urotocus fusiformis* (Digenea). El esporocisto se aloja en su glándula digestiva y la cercaria se enquistó a la espera del hospedador definitivo (Rhinocryptidae).

Comentarios: Es considerada prioritaria para la conservación en Uruguay por presentar una disminución de su tamaño poblacional superior al 20%. Posee valor medicinal, cultural y económico. La imagen del animal vivo fue tomada en Misiones por Claudio Mendez Licencia CC BY NC, observación 78775041 disponible en iNaturalist. Las imágenes de la concha corresponden al lote MLP-Ma 8576.