

DESLIZANDO FRONTERAS, DESDE EL MEDITERRÁNEO A LA PATAGONIA. ACTUALIZACIÓN DE LA DISTRIBUCIÓN EN LA ARGENTINA DEL GASTERÓPODO INVASOR *RUMINA DECOLLATA* (LINNEO, 1758),

S. Dop¹, J. Guerrero Spagnuoli¹ & J. Pizá^{1,2*}

¹Universidad Nacional del Sur, Bahía Blanca, Argentina

²Inbiosur (CONICET-UNS), Bahía Blanca, Argentina

*E-mail: julipiza@gmail

Palabras clave: *gasterópodo exótico, distribución geográfica, autofecundación, dispersión.*

Rumina decollata (Linnaeus, 1758) es un gasterópodo terrestre invasor originario del sur de Europa y norte de África en la región mediterránea cuya distribución se ha expandido a diversas regiones del continente americano y Asia. *R. decollata* es hermafrodita con autofecundación facultativa, dieta omnívora y gran resistencia a condiciones ambientales extremas, características que favorecen el establecimiento y la colonización en nuevos ambientes, pudiendo alcanzar grandes densidades. En varios países es considerada invasora, plaga de cultivos y depredadora de especies nativas de invertebrados. Además, es un huésped de *Aelurostrongylus abstrusus* y *Toxocara cati*, dos parásitos de gatos que pueden afectar a los humanos. En Argentina, su presencia fue registrada en 1987 en Buenos Aires y posteriormente en localidades de las provincias de Mendoza, La Pampa y Córdoba. Este trabajo forma parte de un estudio de diversidad morfológica y genética de *R. decollata* en Argentina y tiene como objetivo actualizar el rango de distribución de esta especie en nuestro país. Las localidades consideradas comprenden registros confirmados de la especie (muestreo, fotografías o reporte de especialistas). Actualmente el rango de distribución se extiende desde Patagonia hasta el norte argentino, habitando principalmente ambientes urbanos y periurbanos. Debido a su elevada capacidad de dispersión es muy probable que colonice ambientes naturales poniendo en riesgo a las poblaciones nativas. Considerando los potenciales efectos negativos sobre la diversidad, los cultivos y la salud humana es fundamental profundizar su estudio para el posterior establecimiento de medidas de control.

Fuente de financiamiento: Universidad Nacional del Sur (PGI N°24B/244)

Indicar categoría temática:

5. Especies Exóticas Invasoras

Modalidad de exposición (borrar lo que no corresponda): presentación en video.

Envío de resumen: El nombre del archivo deberá contener el apellido del primer autor, seguido de la categoría temática seleccionada y la modalidad de la contribución, e.g. **Autor_5_ORAL**, **Autor_5_PÓSTER**. Enviar el resumen por e-mail como archivo .DOC o .DOCX a secretaria@xiclama.info, especificando "XICLAMA resumen apellido del primer autor" en el asunto del e-mail.