Comunidad de Madrid

Medios de Comunicación

Este coleóptero ha sido encontrado en Arganda del Rey, a menos de 50 metros del Parque Regional del Sureste

La Comunidad de Madrid confirma la presencia inédita en la región del insecto *Chilotomina oberthuri*, una especie endémica de la Península Ibérica

- El hallazgo parte de un equipo especializado de la Consejería de Medio Ambiente, Vivienda y Agricultura e incrementa el valor de singularidad de la fauna de la región
- Por primera vez podría haber una población muy pequeña de esta especie en la Comunidad, ligada a la planta del espino albar

21 de agosto de 2021.- La Comunidad de Madrid ha confirmado la presencia de una especie de insecto, *Chilotomina oberthuri,* del que no existen registros reales publicados anteriormente en nuestra región, que ha sido descubierto en una pequeña rama de espino albar en Arganda del Rey, en el cerro *Camino de la Dehesa*, a menos de 50 metros de los límites del Parque Regional del Sureste.

Este coleóptero se asemeja a los escarabajos y es una especie endémica de la Península Ibérica, es decir, que solo se encuentra en algunas regiones del centro-oeste y suroeste de España y en el sur de Portugal. La especie ha sido vista en muy pocas ocasiones y se sabe de su existencia por la localización de ejemplares aislados. Fuera de estos lugares y del reciente hallazgo en nuestra comunidad autónoma, no se encuentra en ninguna otra parte del planeta.

La Comunidad de Madrid es un paraíso de biodiversidad y cada especie nueva de flora o fauna hace más ricos y completos sus ecosistemas. Además, al tratarse de una especie endémica, el descubrimiento añade un valor añadido de singularidad. Los técnicos especializados de la Comunidad que han trabajado en el proyecto creen que podría existir una población muy pequeña, ligada a la planta del majuelo o espino albar, donde suelen encontrarse los ejemplares de este coleóptero de coloración contrastada y brillante.

El trabajo de estos profesionales ya ha sido revisado y aceptado por dos evaluadores anónimos, expertos en la familia *Chrysomelidae* (Coleóptera), y próximamente será publicado en el Boletín de la Sociedad Andaluza de Entomología, una de las revistas científicas entomológicas más prestigiosas de España.

El ejemplar de *Chilotomina oberthuri* (Lefèvre, 1876) localizado en Madrid es un macho, que ha quedado depositado para su estudio en las colecciones de Entomología del Museo Nacional de Ciencias Naturales.

Este descubrimiento ha sido realizado por un equipo especializado de la Dirección General de Biodiversidad, de manera conjunta con los técnicos de Botánica, Cartografía y Entomología del Servicio de Conservación y Gestión del Parque Regional del Sureste, que harán un seguimiento del terreno para ver la posible aparición de nuevos ejemplares.

La investigación ha contado con la colaboración del doctor en Ciencias Biológicas, Pablo Bahillo de la Puebla, uno de los especialistas en el estudio de los insectos con mayor reconocimiento en nuestros días.

MADRID, LA REGIÓN CON MAYOR ESPACIO EN RED NATURA 2000

La Comunidad de Madrid, en su esfuerzo constante por la conservación de la biodiversidad y la diversidad de especies, trabaja en la protección de su hábitat natural y fomenta la investigación en los campos que pueden contribuir a su conocimiento y preservación.

El compromiso medioambiental del Gobierno regional ha llevado a que la región cuente con el mayor espacio incluido en la Red Natura 2000, con un 39,8% de su territorio protegido, por encima de la media española, que se sitúa en el 23,44%, y de la Unión Europea, con el 18%.

La Red Natura 2000, de ámbito europeo, quiere mantener y restablecer la diversidad biológica mediante la protección de diferentes tipos de hábitats naturales y de especies de flora y fauna silvestres de interés comunitario. La región cuenta, entre otras figuras de protección ambiental, con el Parque Nacional de la Sierra del Guadarrama y dos Reservas de la Biosfera: la Sierra del Rincón y las cuencas altas de los ríos Lozoya, Manzanares y Guadarrama.