

Merendera androcymbioides
(Valdés, 1978)

Sobre su presencia en la Serranía de Ronda
(Málaga)

Gonzalo Astete Martín, Rafael Obregón,
Andrés Rodríguez González y Gonzalo Astete Sánchez



**EL
CORZO**

una publicación de la

Sociedad Gaditana de Historia Natural

Sobre la presencia de *Merendera androcymbioides* (Valdés, 1978) en la Serranía de Ronda (Málaga)

Gonzalo Astete Martín, Rafael Obregón, Andrés Rodríguez González y Gonzalo Astete Sánchez

Las merenderas o quitameriendas son un género de liliáceas bulbosas de flores blancas o rosadas que anuncian la llegada del otoño. Estos nombres vernáculos hacen alusión a la estacionalidad de la floración, generalmente otoñal-invernal, en la que en tiempos antiguos los días más cortos adelantaban la hora de la cena, suprimiendo la comida correspondiente a media tarde, la merienda. Habitualmente aparecen ligadas a pastizales montanos con gran intensidad de pisoteo y pastoreo. En la península ibérica se conocen 3 especies, entre las que se encuentra la especie objeto de esta nota.



Detalles de un flor de *Merendera androcymbioides*. Foto: Andrés Rodríguez González

En 1978 el botánico Benito Valdés describía una nueva especie de *Merendera* la cual llamó *Merendera androcymbioides* (Valdés, 1978), epíteto que hacía alusión al parecido con *Androcymbium*. Fue descrita a partir de ejemplares recogidos en la Serranía de Ronda, más concretamente en “*las cercanías de Ronda*”. Según comunicación personal a uno de los autores (A.R.G.), por parte de Baltasar Cabezudo, catedrático de Botánica de la Universidad de Málaga, la localidad tipo debió desaparecer por las obras de remodelación que se realizaron en los años setenta en la carretera que une Ronda con San Pedro de Alcántara. Si bien nos aportó datos aproximados donde

Benito Valdés situó la localidad tipo. Basándonos en esa comunicación, y en otras informaciones que también apuntaban al mismo lugar, en diciembre de 1999 y enero de 2000 uno de los autores del artículo, Andrés Rodríguez González, acompañado por el técnico del Parque Natural Sierra de Grazalema, Gregorio Pino (magnífico botánico desgraciadamente ya fallecido), realizamos varias prospecciones en la zona donde se suponía que Benito Valdés había localizado la planta, la localidad tipo, concretamente en la zona denominada “Linarejos”, pero a pesar de nuestros esfuerzos no fue posible localizar ningún ejemplar.

Merendera androcymbioides es una planta que alcanza los 5-20 cm, de hojas lineales, enteras y generalmente acanaladas, que aparecen de forma simultánea a las flores. Presenta de 1 a 5 flores trómeras y hermafroditas por bulbo, con 6 tépalos libres de color blanco o lila pálido. Cada flor consta de 6 estambres con anteras de 3-5 mm de color amarillo-verdoso y ovario súpero con 3 estilos libres. Su floración es invernal, de diciembre a marzo.

Este endemismo andaluz es típico de pastizales subnitrófilos y pedregosos con escasa cobertura de matorral, en un rango altitudinal de entre 500-1500 m. También puede aparecer en bordes de olivar y en sustratos calizos o arcilloso-calizos. Sólo se conocen poblaciones en las provincias de Córdoba, Jaén, Granada, Málaga y Cádiz.

Desde su descubrimiento, las citas en la Serranía de Ronda habían sido muy escasas. Tal vez esto sea consecuencia del escaso periodo y la irregularidad de la floración, o puede que por el poco interés que esta especie suscita en los botánicos españoles. Hasta la fecha, tan solo se disponía de referencias corológicas por comunicaciones de Manuel Becerra, quien la localizó -en 2006- en el Puerto de Quejigales en el Parque Natural Sierra de las Nieves. Años después sería un botánico aficionado de Arriate, Juan Ríos Pimentel, quien nos comunicara su presencia en Sierra Hidalga; una pequeña población localizada a últimos de diciembre de 2014. Días después -6 de enero de 2015-



Ramillete de flores de *Merendera androcymbioides* en la población “San Acacio”. Foto: Andrés Rodríguez González

los autores nos desplazamos hasta dicha sierra para buscar esta joya botánica. En el recorrido hasta donde había sido localizada unos días antes, encontramos un ejemplar aislado junto a un carril en una ladera de escasa pendiente orientada al oeste, a 1.015 m de altitud, con presencia abundante de rocas calizas muy erosionadas. Esta zona había estado sometida durante siglos al aprovechamiento tradicional de los pastos. La escasa presencia de encinas también podría explicarse por el intenso carboneo, al ser una zona cercana a Ronda. Como consecuencia de la reducción actual del pastoreo el matorral serial ha comenzado a invadir la zona. Con presencia dominante de *Ulex parvifolius* (aulaga morisca), *Quercus coccifera* (coscoja), *Cistus crispus* (jaguarzo o jara rizada) y *Rhamnus alaternus* (aladierno). Poco después, en esa misma mañana, y a una altitud mayor (unos 1.214 m), localizamos la población encontrada unos días antes por Juan Ríos.

Esta nueva población, a la que denominamos “Antenas de la Hidalga” -por la cercanía a este topónimo del Parque Natural Sierra de las Nieves-, posee un número elevado de ejemplares (entre 80 y 100), agrupados en una ladera con fuerte pendiente y orientación predominante sur-sureste, sobre arcillas procedentes de la descomposición de la caliza, abundantes rocas sueltas y escasa cobertura de matorral, muy inferior a la de la descrita anteriormente. La cobertura arbórea es prácticamente nula, tan solo encontramos algunas plantas de la *Asparagus horridus* entre los ejemplares de *Merendera androcymbioides*.

Tras hablar de la planta con bastantes aficionados locales a la botánica, y con fotógrafos de naturaleza,

encontramos una nueva cita localizada por un botánico apellidado Mangada, cuya ubicación no coincidía con las poblaciones encontradas en años anteriores. Esta nueva población fue visitada por los autores, localizándose un pequeño rodal con no más de una decena de ejemplares. Esta localidad se denominó “Cueva Bermeja”, por estar junto al lugar designado con ese topónimo en el Parque Natural Sierra de las Nieves.

Semanas después los autores de este artículo localizaron, en febrero de 2018, otra importante población en las cercanías de Ronda, en la zona conocida como “San Acacio”.

La población de “San Acacio” se asienta sobre un terreno de naturaleza caliza. con afloramientos de rocas donde crecen jóvenes encinas que soportan una fuerte presión de herbivoría que las mantiene con esa morfología achaparrada tan característica. En ese terreno es abundante y dominante -sobre otras especies de matorral- *Cistus albidus* (jara blanca), que comparte hábitat con esparragueras y aulaga morisca. El suelo es muy pobre, poco desarrollado e intensamente erosionado por la actividad del ganado. Se observan restos de un antiguo carril con base muy pedregosa y, precisamente en ese carril, es donde con más abundancia crecen las Merenderas.

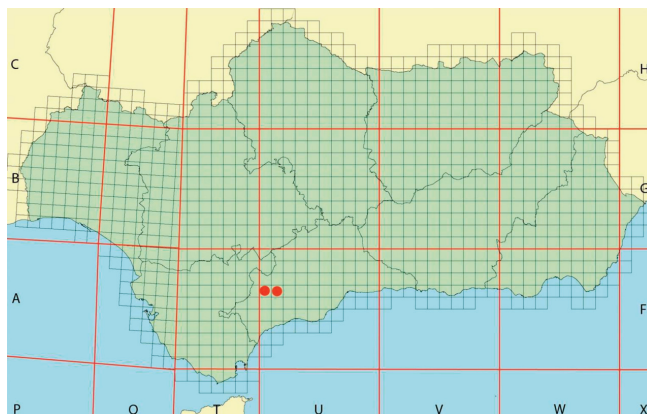
Se han contabilizado el número de plantas en un cuadrado de 30 por 30 metros -en la de más abundancia- y se han encontrado 63 plantas en diversos estados vegetativos, con individuos brotando, otros en plena floración y algunas con flores ya pasadas.



Hábitat de *M. androcymbioides* de la población “Cueva Bermeja”. Foto: Andrés Rodríguez González

Agradecimientos

Agradecemos a Manuel Becerra la comunicación sobre la población de *Merendera androcymbioides* encontrada en la Sierra de las Nieves y a Juan Ríos por compartir con nosotros la ubicación de la población de Cueva Bermeja.



Cuadrículas con presencia de *Merendera androcymbioides* en la Serranía de Ronda. Autor: Gonzalo Astete Martín

Bibliografía

ANTHOS 2016. Sistema de información sobre las plantas de España. www.anthos.es (Fecha de acceso: 2018-08-15).

Blanca, G., Cabezudo, B. Cueto, M. Fernández López, C. & Morales Torres, C. (eds.). *Flora Vascular de Andalucía Oriental*. 4 vols. Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía, Sevilla.

Valdés Castrillón, B. 1978. *Merendera androcymbioides* Valdés, sp. nov. *Lagascalia*, 7, 159-162.

Valdés, B. 1987. *Merendera androcymbioides* Valdés. (Ed. Ketres) Valdés B., Talavera, S., & Fernández-Galiano E. *Flora Vascular de Andalucía Occidental* Vol. 3, 424-430.

www.floraiberica.es/PHP/familias_lista_.php?familia=Liliaceae

www.floravascular.com/index.php?genero=Merendera

www.laserranianatural.com

www.mirandoplantas.com

© Sociedad Gaditana de Historia Natural

ISSN 2445-2718

e-mail: sghn96@gmail.com

Diseño de portada: Carlos Soto

Maquetación y montaje: Carlos Soto