

Rumex lunaria L. (*Polygonaceae*), un arbusto de jardín muy poco conocido en Murcia

© 2014 José Manuel Sánchez de Lorenzo-Cáceres
Ingeniero Técnico Agrícola



Rumex lunaria. Dibujo de Mary Anne Kunkel

La “vinagrera”, denominación popular que recibe *Rumex lunaria* L., es un arbusto nativo de las Islas Canarias, frecuente en las zonas bajas de casi todas las islas, estimándose que en las islas orientales de Fuerteventura y Lanzarote ha sido introducida como una planta forrajera. Es una planta característica de los matorrales de suelos pedregosos de la zona inferior, desde los 0 a los 400 metros, aunque a menudo se le puede ver de forma más dispersa en cotas por encima de los 1.000 metros.

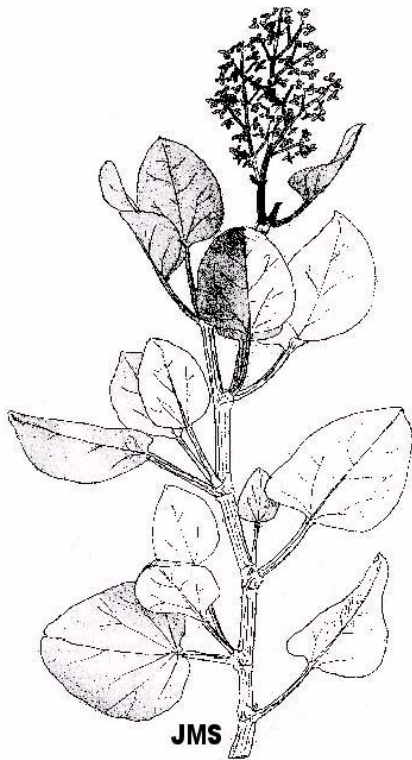
Es un arbusto sin demasiados encantos, que muestra su máximo valor ornamental cuando los densos penachos de pequeños frutos papiráceos de color rojo herrumbroso contrastan con el verdor del follaje, lo que ocurre normalmente pasado el mes de Mayo, pero pre-

senta, en cambio, gran rusticidad, siendo por ello utilizado en taludes y en zonas marginales del jardín con un menor mantenimiento e, incluso, formando setos, puesto que admite bastante bien el recorte.

Se trata de un arbusto siempreverde de 1-2 m de altura, muy ramificado, con los tallos flexuosos, estriados, rojizos o castaños, articulados y engrosados en los nudos, con entrenudos de 2-4 cm de largo; las ócreas, que se encuentran en los nudos y tienen naturaleza estipular, son papiráceas, hialinas, de hasta 8 mm de largo, y persisten por mucho tiempo. Las hojas son alternas, simples, largamente pecioladas, con el pecíolo de estriado a acanalado; la lámina es de ovado-espátulada a cordiforme, de 2,5-5 x 2,5-6 cm, decreciendo en tamaño hacia la parte superior de los tallos, con la base de truncada a ligeramente cordada, el margen entero y a menudo ondulado, y el ápice redondeado. Tienen una consistencia herbáceo-carnosa, y son de color verde oscuro brillante, a veces algo glauco, con la nerviación palmeada y poco destacada.

Las Inflorescencias son panículas terminales opuestas a las hojas, densas, erectas, de hasta 25 cm de longitud, carentes de brácteas, con verticilos de 4-6 flores, cada una sobre un pedicelo delgado de 5-6 mm de largo, articulado cerca de su base. Las flores son unisexuales, y las de cada sexo aparecen en plantas separadas (dioecia); son homoclamídeas, es decir, que en ellas no se diferencia claramente un cáliz con sépalos y una corola con pétalos. Los tépalos exteriores son triangular-lanceolados y reflexos y los interiores redondeados y erectos. Las flores masculinas poseen 6 estambres opuestos a los tépalos, con los filamentos cortos y de color blanco y las anteras rojizas; las flores femeninas poseen un ovario redondeado-trígono.

El fruto es un aquenio de 3 x 1,3 mm, rojizo en la madurez, con 3 alas membranáceas, reniformes u orbiculares, con el margen entero o subcrenado.



A la izquierda dibujo-boceto del autor. (A) ejemplar frente a los Maristas; (B) ejemplar del campus universitario de Espinardo; (C) Detalle de las flores en el mes de marzo.

La "vinagrera" es una planta con varios usos medicinales populares en las Islas Canarias, con propiedades laxantes y purgantes debido a la presencia de antraquinonas; la aplicación del extracto de sus hojas en cataplasmas se utiliza en algunos desórdenes de la piel, como la psoriasis, o en la cicatrización de otros tipos de úlceras cutáneas.

Es igualmente una planta con interesantes aplicaciones forrajeras para el ganado caprino, constituyendo un suplemento de fibra en su alimentación. Con esta finalidad es utilizada de forma especial en las islas canarias orientales, donde abundan las zonas áridas y semiáridas en las que esta especie prospera muy bien debido a su rusticidad.

Al margen de la existencia de posibles experiencias anteriores en su uso como planta forrajera, en Murcia se introdujo con fines ornamentales en jardinería hace unos 25 años, cultivándose en el Jardín del Malecón, en la zona frente al antiguo Minizoo, correspondiéndole el número 80 en la "Guía del Jardín Botánico del Malecón", de 1989.

De ese primer ejemplar, que se obtuvo de semilla procedente de Canarias, se tomó tanto el fragmento que sirvió para realizar el dibujo-boceto mostrado en este artículo, como todo el material vegetal necesario para

realizar un ensayo de su multiplicación por esquejes, que constituyó todo un éxito por su facilidad de enraizamiento. Todas las nuevas plantas obtenidas se utilizaron, poco tiempo después, junto con otras especies, en la plantación del talud existente en el acceso a la Autovía A-30 dirección Alicante. Prueba de la gran rusticidad de esta especie es que transcurridos alrededor de 23 años desde su plantación, a día de hoy perduran las plantas originales, que junto con las otras especies arbustivas acompañantes (*Justicia adhatoda*, *Melaleuca armillaris*, *Cassia sturtii*, *Nerium oleander*, *Pyracantha coccinea* y *Euonymus japonicus*) proporcionan verdor y cierto color al mencionado talud.

Debido a inexistencia de riego, los arbustos presentan altibajos importantes con los cambios en las condiciones atmosféricas, decayendo bastante cuando comienzan los calores estivales, época en que muchas de las hojas se secan y otras reducen notablemente su tamaño.

Actualmente, la especie también puede verse plantada en los jardines de la Universidad de Murcia en Espinardo, concretamente en la zona dedicada a la vegetación canaria, frente a la Facultad de Educación.



Talud de acceso a la Autovía A-30 mostrando la plantación de arbustos realizada hace más de 20 años. La flecha blanca indica la situación de los arbustos de *Rumex lunaria*

Referencias:

F. Campderá (1819) Monographie des Rumex. Montpellier

K.H. Rechinger (1954) Monograph of the genus Rumex in Africa. Botaniska Notiser suppl. 3(3): 1-114

D. & Z. Bramwell (1990) Flores silvestres de las Islas Canarias. Edit. Rueda. Madrid.

G. & M.A. Kunkel (1974) Flora de Gran Canaria. tomo 1. Árboles y arbustos arbóreos. Naturaleza Canaria. Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.

L. Ceballos & F. Ortuño (1976) Vegetación y Flora Forestal de las Canarias Occidentales. Excmo. Cabildo Insular de Santa Cruz de Tenerife

S. Alvarez, P. Mendez, C. Diaz, H. Briggs & M. Fresno (2008) Forage from the Canary Isles (Spain) adapted to arid lands. *Journal of Animal and Veterinary Advances*. 7(3): 359-363

B. Rodríguez, E. Navarro, J.F. Jiménez & R. Navarro (2007) Efectos farmacológicos y cicatrizantes de extracto de *Rumex Lunaria* L. *Canarias Médica y Quirúrgica* 5 (13): 33-35

J.M. Sánchez de Lorenzo-Cáceres (1989) Guía del Jardín Botánico del Malecón. Ayuntamiento de Murcia. Medio Ambiente/ Parques y Jardines.