



Ecosistemas Argentinos

ASOCIACIÓN CIVIL

Boletín Informativo Nro. 80 Septiembre de 2014

La especie del mes: *Rosa rubiginosa* L. (Familia Rosaceae)

La rosa mosqueta es originaria de Europa. Según referencias bibliográficas fue introducida en Argentina y Chile en el siglo XIX, debido a sus propiedades medicinales. En Patagonia es considerada una especie invasora agresiva, ocupando grandes extensiones y formando matas densas e impenetrables. Por el contrario, en los pastizales naturales de las Sierras Grandes de Córdoba se encuentra en un estado incipiente de invasión, con individuos aislados o formando poblaciones dispersas. Este arbusto se caracteriza por poseer numerosas ramas espinosas que nacen desde la base, formando matas hemisféricas. Los





Ecosistemas Argentinos

ASOCIACIÓN CIVIL

ejemplares pueden alcanzar los 4 m de altura, aunque comúnmente presentan 1,80 a 2 m. Las hojas son compuestas, con 2 a 4 folíolos de bordes dentados y pelos glandulosos que les otorga un característico olor a manzana. Las flores son rosadas y se encuentran solitarias o en racimos, dependiendo de la edad y vigor de la planta. Su infrutescencia roja es técnicamente un cinorrodón y se conoce como "escaramujo". Los escaramujos permanecen durante largo tiempo sobre la planta, asegurando una dispersión prolongada. Es una especie hermafrodita, autógama, que se reproduce exitosamente por semillas y también por multiplicación vegetativa (raíces y estolones). Las semillas son dispersadas principalmente por el ganado doméstico, pero también por roedores y aves silvestres. Los frutos de rosa mosqueta tienen uso ornamental, cosmético, medicinal y culinario. Se ha documentado en esta especie la existencia de anillos de crecimiento claramente demarcados, que responden sincrónicamente a un ciclo de crecimiento estacional. Esta cualidad muestra el potencial de *R. rubiginosa* para llevar adelante estudios dendrocronológicos en nuestra región.

© Texto y Fotografías: Marcelo P. Chartier y Luciana Mestre
- IIByT (CONICET)