

**AMPLIANDO LA OFERTA DE NATIVAS ORNAMENTALES:
CARACTERIZACIÓN DE *OXALIS ARTICULATA* SAVIGNY
DEL SUDESTE DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES (ARGENTINA)**

RESUMEN

Oxalis articulata Savigny es una planta herbácea nativa del sudeste bonaerense con gran potencial ornamental. Crece en ambientes contrastantes y poco intervenidos, como roquedales serranos y valles interdunales costeros. Para su uso en paisajismo, es fundamental conocer su comportamiento bajo cultivo e identificar atributos clave. El objetivo de este estudio fue caracterizar la morfología y fenología de cuatro poblaciones del sudeste bonaerense, con el fin de ampliar la oferta nacional de especies nativas ornamentales. Se recolectaron semillas de poblaciones serranas (Balcarce) y costeras (Mar del Plata y Villa Gesell), que fueron sembradas en cámaras de germinación. Las plántulas obtenidas se cultivaron en una jaula antiáfidos en Balcarce, bajo un Diseño Completamente Aleatorizado. Durante un ciclo completo de cultivo, se registraron tanto el momento y la duración de cada etapa de desarrollo como las principales características morfológicas de interés ornamental de las plantas. El poder germinativo promedio fue del 31%. Las introducciones mostraron variabilidad en el momento y duración de las etapas fenológicas. Las plantas tuvieron cobertura foliar máxima en invierno, mientras que en verano las hojas senescieron. La floración se extendió desde primavera hasta otoño, y las inflorescencias presentaron una duración promedio de 11 a 21 días. En cuanto a la morfología, las plantas exhibieron una notable variabilidad en tamaño, forma y densidad del follaje, con predominio de texturas finas y formas redondeadas. Las hojas mostraron colores y patrones ornamentales variados, incluyendo pubescencia y pigmentaciones distintivas. Las flores presentaron variabilidad en cuanto al número por inflorescencia, tamaño y grado de solapamiento de los pétalos. El análisis de estos caracteres permitió identificar genotipos con atributos estéticos y funcionales valiosos, ideales para su uso en macizos, borduras y jardines. Las diferencias genotípicas entre y dentro de las introducciones subrayan el potencial de esta especie para programas de mejoramiento genético, enfocándose en características deseables como floración prolongada, compacidad y diversidad en el follaje. La incorporación de *O. articulata* en el mercado ornamental nacional contribuiría a diversificar la oferta de plantas nativas, valorizar la biodiversidad local y fomentar prácticas de paisajismo sostenible. Su cultivo y propagación en condiciones controladas no solo representan una oportunidad para el desarrollo de nuevas variedades, sino también una estrategia para la conservación de recursos fitogenéticos del sudeste bonaerense.

Palabras clave: costa atlántica, fenología, morfología, pre-mejoramiento, sierra