

Descubrimiento de *Cistus heterophyllus* subsp. *carthaginensis* en Cabrera Grande

Dr. Miquel Capó Servera

Departamento de Sistemas y Recursos Naturales, UPM

A principios de los años 90, Gabriel Servera, antiguo vigilante del Parque Nacional, detectó la presencia de una especie de *Cistus* que no podía ser adscrita a ninguno otra especie conocida de Mallorca y que fue inicialmente identificada como *Cistus* cf. *creticus*.

En el año 2004, el Jardín Botánico de Sóller recoge semillas para incluirlas en su banco de germoplasma y lo identifica como *Cistus* x *incanus*. En el año 2015, el Centro Forestal de las Islas Baleares visitó la población -cuando la especie se encontraba en época de fructificación- y también se recogieron semillas del taxón de identificación dudosa.

En el año 2022, y coincidiendo con la época de floración de esta especie, nosotros la hemos determinado como *C. heterophyllus* subsp. *carthaginensis* intermediando varios rasgos morfológicos característicos de este taxón. Por otro lado, también pudimos determinar individuos que presentaron caracteres morfológicos intermedios entre *C. heterophyllus* subsp. *carthaginensis* y *C. albidus*, de forma que confirmamos la presencia de híbridos en la zona.

Cistus heterophyllus subsp. *carthaginensis* es una especie arbustiva incluida en el Catálogo Español de Especies Amenazadas (RD 139/2011) en la categoría máxima de amenaza “en peligro crítico”, por lo que este hallazgo tiene implicaciones muy significativas a la hora de aplicar estrategias de conservación. Actualmente, el Parque Nacional se establece como el refugio más importante de este taxón y el diseño de futuros estudios tendrán que aclarar las preguntas ecológicas y biogeográficas que ahora se encuentran encima la mesa.