

ORQUÍDEAS DE LA RIOJA. ESTUDIO FENOLÓGICO, ECOLÓGICO Y COROLÓGICO. CATALOGACIÓN DE LAS ESPECIES AMENAZADAS

Javier Benito Ayuso
Francisco Amich Garcia

Durante el año 1995 hemos recolectado orquídeas en La Rioja y alrededores con el fin de confeccionar el catálogo de táxones que habitan en la provincia y a la vez profundizar en el estudio de su ecología, fenología y corología. Uno de los fines principales de este estudio es establecer el status de conservación de cada una de las especies.

La recolección se ha realizado con especial cuidado, ya que toda la familia Orchidaceae se encuentra protegida; además, ciertas especies son muy escasas y todas son vulnerables no por su escasez (ciertos táxones son incluso abundantes), sino por la peculiaridad de su ciclo vital. Así hemos realizado casi 400 diapositivas con el fin de herborizar solamente los ejemplares conflictivos taxonómicamente, o las citas consideradas como de cierta relevancia. Además, si en algún caso las poblaciones se podían ver alteradas por la herborización, no se recogía el órgano perdurante (por otra parte pocas veces constituye un elemento significativo en la determinación). En cualquier caso, se ha conservado al menos un testigo (ya sea el propio ejemplar recolectado o su documento fotográfico) por cada cuadrícula U.T.M. de 10 por 10 km.

Se ha estudiado tanto la época de floración (desde finales de febrero con la aparición de *Ophrys fusca* Link hasta octubre, época en la que florece *Spiranthes spiralis* L. C. M. Richard) como el momento en el que emergen las hojas de gran parte de las especies. Así mismo se conservan las cápsulas, polinios y otros elementos de interés para su posterior estudio taxonómico.

Adjuntamos a continuación los ejemplares recolectados por nosotros durante la realización del presente trabajo.

Aceras anthropophorum (L.) W T Aiton
Anacamptis pyramidalis (L.) L. C M. Richard
Cephalanthera damasonium (Miller) Druce
C. longifolia (L.) Fritsch
C. rubra (L.) L. C. M. Richard
Coeloglossum viride Hartmann

Dactylorhiza elata (Poiret) Soo
D. insularis (Sommier) Landwehr
D. maculata (L.) Soo
D. sambucina (L.) Soo
Epipactis helleborine (L.) Crantz
E. palustris (L.) Crantz
E. parviflora (A. & C. Nieschalk) Klein
E. tremolsii C. Pau
Gymnadenia conopsea (L.) R. Brown
Himantoglossum hircinum (L.) Sprengel
Limodorum abortivum (L.) Swartz
Listera ovata (L.) R. Brown
Neotinea maculata (Desfontaines) Stearn
Neottia nidus-avis (L.) L. C. M. Richard
Ophrys apifera Hudson
O. dyris Maire
O. fusca Link
O. insectifera L.
O. lutea Cavanilles
O. passionis Sennen
O. scolopax Cavanilles
O. speculum Link
O. sphegodes Miller
O. tenthredinifera Willdenow
Orchis champagneuxii Barneoud
O. coriophora L.
O. fragans Pollini
O. langei K. Richter
O. mascula (L.) L.
O. militaris L.
O. morio L.
O. picta Loiseleur
O. purpurea Hudson
O. ustulata L.
Platanthera bifolia (L.) L. C. M. Richard
Serapias cordigera L.
Serapias lingua L.
Spiranthes spiralis L.C.M. Richard

Sólo se adjuntan los táxones de cuya determinación estamos completamente seguros. No incluimos otra serie cuya determinación está pendiente de posteriores estudios o de la respuesta de los especialistas correspondientes. Sin embargo, es muy probable que algunos ejemplares recolectados correspondan a: *Epipactis leptochila* (Godfery) Godfery y *Ophrys araneola* Reichenbach, siendo ambas citas muy interesantes. *Platanthera chlorantha* (Custer) Reichenbach ha sido recolectada en Soria muy cerca del límite con La Rioja. *Orchis papilionacea* L. var. *grandiflora* Boissier apareció asimismo en Navarra, muy cerca del límite con nuestra provincia.

Los datos actuales no permiten establecer con claridad el status de conservación de todas las especies. Por otro lado, las intervenciones humanas modifican constantemente las condiciones ambientales cambiando de este modo la distribución de cada taxon. Ejemplos claros son las repoblaciones en terrenos de matorral, hábitat característico de muchas de nuestras orquídeas, o las canteras para extracción de áridos.

Pensamos que es necesario al menos otro año de estudio intensivo de campo, así como la revisión en profundidad de los principales herbarios y bibliografía y comprobación de todas las citas dudosas en los lugares donde fueron recogidas (tarea realmente ardua especialmente cuando se trata de citas antiguas) para poder disponer de una primera aproximación seria al catálogo de las orquídeas de La Rioja.