



DAMASONIUM ALISMA Miller, NOVEDAD PARA EL CATALOGO FLORISTICO NAVARRO

M. L. Garde Navarro y M. L. López Fernández

Departamento de Botánica, Facultad de Ciencias. Universidad de Navarra.

RESUMEN

Garde Navarro, M. L. y López Fernández, M. L. Damasonium alisma Miller, novedad para el catálogo florístico navarro. Pub. Biol. Univ. Navarra, S. Bot., 6: 47-48 (1986).

Se cita Damasonium alisma Miller, herborizada en Montiuso, término de Lerín, como novedad para el catálogo florístico de la provincia de Navarra.

ABSTRACT

Garde Navarra, M. L. & López Fernández, M. L. Damasonium alisma Miller, a new taxon for the floristic catalogue of Navarra. Pub. Biol. Univ. Navarra, S. Bot., 6: 47-48 (1986).

Damasonium alisma Miller has been collected in Montiuso (Lerín). It is a new taxon for the floristic catalogue of Navarra.

Damasonium alisma Miller ha sido herborizada en los meses de mayo-julio de 1984 y 1985, en una pequeña charca de aguas eutrofizadas que se encuentra en la zona de Montiuso, término municipal de Lerín, de coordenadas UTM: 30TWN8902. (NAU 12269-70).

Montiuso forma parte del anticlinal erosionado de Falces, de dirección NW-SE, a cuyo flanco norte pertenecen las elevaciones que se destacan en la zona. El sustrato está compuesto por yesos y arcillas, depositados en el Oligoceno-Mioceno.

Sobre los relieves accidentados, no aptos para el cultivo, se mantiene un hermoso pinar autóctono de Pinus halepensis Miller, alternando con un denso matorral, donde destacan: Quercus coccifera L., Rhamnus lycioides L., Rosmarinus officinalis L., Cistus albidus L., Cistus clusii Dunal in DC, Asphodelus ramosus L., acompañadas de las herbáceas propias del matorral mediterráneo.

Las zonas de poca pendiente y con suelo más desarrollado se dedican al cultivo de cereales y esparragueras.

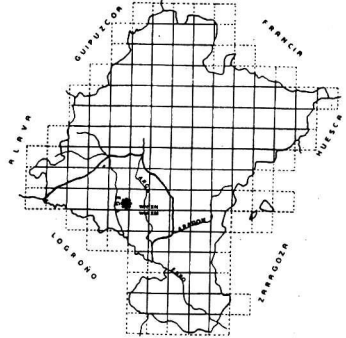
Las zonas más deprimidas, a veces con aspecto abarrancado, tienen un paisaje estepizado, sobre arcillas y limos, con: Lygeum spartum L., Artemisia herba-alba Asso., Salsola vermiculata L., Suaeda vera JF Gmelin, Plantago maritima L., Camphorosma monspeliaca L., entre otras.

La zona carece de asentamientos humanos, pero la existencia de algunos corrales para el ganado ovino, justifica la existencia de una balsa utilizada como abrevadero, junto al camino que corre paralelo a la dirección del

anticlinal. De unos 800 metros cuadrados, y origen posiblemente natural (endorreísmo), a ella se canalizan algunos de los barrancos más próximos, con el fin de aprovechar las aguas de lluvia. Cada cierto tiempo se draga para mantenerla utilizable por el ganado.

En la charca de Montiuso, acompañando a Damasonium alisma Miller, hemos observado:

Agrostis stolonifera L.  
Baldellia ranunculoides (L.) Parl.  
Chara foetida (L. ex Vaill.) Braun  
Cynodon dactylon (L.) Pers.  
Eleocharis palustris (L.) Roemer-Schultes  
Glyceria fluitans (L.) R. Br.  
Hordeum marinum Hud.  
Juncus maritimus Lamk.  
Polygonum monspeliensis (L.) Desf.  
Potamogeton pectinatus L.  
Ranunculus baudotii Godron  
Scirpus holoschoenus L.  
Typha latifolia L.



#### BIBLIOGRAFIA

- BASCONES, J. C. (1978) Relaciones suelo-vegetación en la Navarra húmeda del Noroeste. Estudio florístico-ecológico. Tesis Doctoral. Universidad de Navarra.
- CATALAN, P. (1981) Introducción al estudio de la flora y la vegetación cormofítica del tramo final de la Ribera del Bidasoa. Tesis de Licenciatura. Universidad de Navarra.
- COLMEIRO, M. (1885-89) Enumeración y revisión de las plantas de la península hispano-lusitana e islas Baleares. Madrid.
- COSTE, H. (1900-06) Flore descriptive et illustrée de la France, de la Corse et des contrées limitrophes. Paris.
- FERNANDEZ LEON, C. (1982) Estudio fanerogámico de la Foz de Arbayún y Sierra de Leyre. Tesis de Licenciatura. Universidad de Navarra.
- FLORA EUROPAEA (1964-80) 5 volúmenes. Cambridge University Press.
- GARCIA, P. (1985) Flora y vegetación de Falces (Navarra). Tesis de Licenciatura. Universidad de Navarra.
- GARDE, L. y LOPEZ, M. L. (1983) Catálogo florístico de Marcilla. Pub. Biol. Univ. Navarra, S. Bot., 2: 35-69.
- GUIA ECOLOGICA Y PAISAJISTICA DE NAVARRA (1979) Caja de Ahorros de Navarra.
- LOPEZ, M. L. (1970) Flora y paisaje de Urbasa, Andía, Santiago de Lóquiz y Perdón. Tesis Doctoral. Universidad de Navarra.
- MAPA GEOLOGICO DE NAVARRA (1978) Escala 1:200000. Diputación Foral de Navarra.
- RUIZ CASAVIELLA, J. (1880) Plantas espontáneas de Navarra. Anales de la Soc. Esp. de Historia Natural. Tomo IX.
- URSUA, C. (1986) Flora y vegetación de la Ribera Tudelana. Tesis Doctoral. Universidad de Navarra.
- VICENTE, D. (1983) Flora vascular de la Cuenca de Pamplona. Tesis de Licenciatura. Universidad de Navarra.
- WILLKOMM, M. y LANGE, J. (1861) Podromus Florae Hispanicae. Vols. I, II y III con supplementum. Stuttgart.

(Aceptado para publicar el 30 de septiembre de 1986)