

Sobre la presència d'una landa amb *Erica vagans*
als Pirineus Centrals Catalans:
Violo caninae-Callunetum subass. *ericetosum vagantis* nova.

A. M. ROMO

ABSTRACT

ROMO, A. M., 1985: On the presence of a heath with *Erica vagans* in the Catalan central Pyrenees: *Violo caninae-Callunetum* subass. *ericetosum vagantis* nova. Collect. Bot. 16(1): 209-213.

A new subassociation of *Violo caninae-Callunetum*, subass. *ericetosum vagantis* is described. This type of heath is reported from the Catalan central Pyrenees.

RESUMEN

ROMO, A. M., 1985: Sobre la presencia de un brezal con *Erica vagans* en los Pirineos centrales catalanes: *Violo caninae-Callunetum* subass. *ericetosum vagantis* nova. Collect. Bot. 16(1): 209-213.

Se describe una subasociación nueva del *Violo caninae-Callunetum: ericetosum vagantis*. Este tipo de brezal se encuentra en los Pirineos centrales catalanes.

El *Violo caninae-Callunetum* subass. *ericetosum vagantis* és una landa rasa de 20 a 30 cm d'altura on predominen les petites mates ericoides, que atenyen un alt grau de recobriment, generalment superior al 90%. Només als vessants més abruptes hi ha afloraments de roques i el recobriment és més baix.

Florísticament hi destaca l'absència de *Genista pilosa* i d'algunes espècies acidòfiles. Per contra són presents alguns tàxons neutròfils i d'altres lleugerament basòfils. També és notable la presència de plantes del *Mesobromion*. Les espècies heliòfiles tenen un paper secundari ja que *Erica vagans* i *Calluna vulgaris* formen masses atapeïdes que no esdevenen òptimes per al desenvolupament de les esmantedes espècies.

Entre els tàxons d'aquesta nova subassociació destaca la presència d'*Erica vagans*. Aquest bruc és nou per a la flora catalana. Es tracta, segons ROISIN (1969) d'una espècie de distribució Ibero-Aquitana-Armoricana dins de l'element floral atlàntic, subelement eu-atlàntic. Té les localitats més properes conegudes cap al nord a l'Ariège (GRUBER, 1977) i al sud a Panticosa (CERVI & ROMO, 1981).