

## 1. METODOLOGÍA

### 1.1. Área de estudio: las microrreservas de La Molata-Los Batanes y de El Estrecho del Hocino

La microrreserva de La Molata-Los Batanes (Alcaraz, Albacete) se ubica en la provincia corológica Bética, sector Subbético, subsector Alcaracino-Cazorlense (Sánchez-Gómez *et al.* 1997), ocupa una superficie de unas 60 ha, entre 980 y 1160 m de altitud. La zona tiene un clima de tipo mediterráneo con ombroclima subhúmedo (precipitación anual= 772,7 mm; temperatura media anual= 13,1 °C) y el piso bioclimático es supramediterráneo inferior. En esta localidad *C. rupestris* habita sobre fisuras y repisas de roquedos calizos de naturaleza cárstica, donde se pueda acumular algo de suelo, inaccesibles a los herbívoros (Figura 2). Forma parte de la asociación *Jasiono minutae-Saxifragetum rigoi*, descrita para la sierra de Cazorla, pero que irradia a territorios alcaracenses hasta donde llega algo modificada y empobrecida por falta de algunas especies características (López-Vélez, 1996). Entre las especies que cohabitan en las fisuras con *C. rupestris* encontramos *Sanguisorba rupicola* (Boiss. & Reut.) A. Braun & C.D. Bouché, *Draba hispanica* Boiss., *Potentilla caulescens* L., *Umbilicus rupestris* (Salisb.) Dandy in Ridd., *Jasonia glutinosa* (L.) DC., *Cerastium gibraltaricum* Boiss., *Ferula communis* L.,



**Fig. 2.** Vista panorámica de roquedos calizos sobre los que habita *C. rupestris* en la microrreserva de La Molata-Los Batanes.