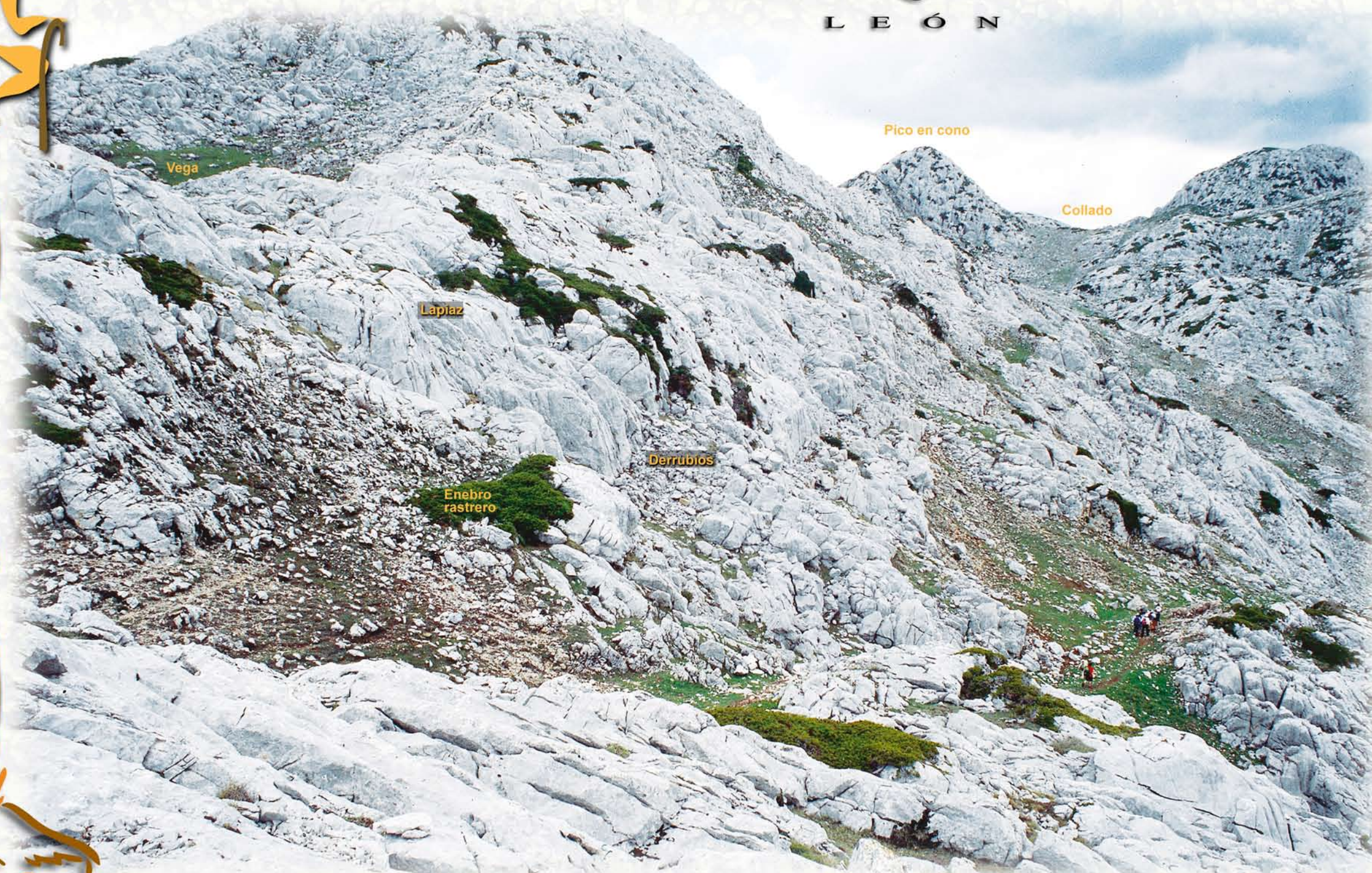


El karst de Sancenas

CUATRO VALLES

LEÓN



El pechiazul frecuente en verano los piornales y escobales de Sancenas. El primoroso plumaje del macho destaca sobre las ramas más altas del matorral.

El agua y la roca

Perfiles agrestes, profundas grietas, afiladas lajas de piedra... El inhóspito paisaje del karst -a menudo definido como lunar- pone a prueba la fortaleza del caminante más avezado.

En Sancenas se observan las llamadas formas externas del karst: dolinas, lapiazes, valles ciegos... que dejan intuir el asombroso entramado de conductos, galerías y cavernas que se esconden en el subsuelo.

El principal artífice del modelado kárstico es el agua de lluvia, que combinada con el CO₂ atmosférico se torna ligeramente ácida y disuelve lentamente la caliza. Al principio aparecen estrechas acanaladuras en la superficie -lapiazes- que poco a poco profundizan agrietando la roca. El hielo suele completar la acción rompiendo la piedra, esculpiendo formas afiladas.

Los cursos de agua son prácticamente inexistentes en superficie, ya que el líquido se filtra entre las grietas hasta crear auténticos ríos subterráneos. Solo cuando el acuífero rebosa, brotan manantiales que devuelven parte del agua a la superficie, antes de proseguir por su oscuro cauce.



Lapiaz

Las dolinas son pequeñas depresiones con forma de embudo, producidas por el hundimiento del techo de una caverna o por disolución. Con el tiempo, terminan por abrirse hacia el interior de la cueva a través de una sima.

El Sumidero

Los productos arcillosos derivados de la disolución de la caliza pueden rellenar e impermeabilizar las vaguadas, de forma que el agua circula entonces momentáneamente en superficie. En el paraje conocido como "El Sumidero", un pequeño arroyo discurre unos pocos cientos de metros por la vega antes de filtrarse de nuevo hasta las entrañas de la montaña por una grieta al pie del paredón calizo.



Valle ciego



CUATRO VALLES
Plan de la Comarca de
VALLE LA MARZALENA
LEÓN - ESPAÑA
Tel: 98 34 947 50166
Fax: 98 34 947 50166
e-mail: cuatrovales@cuatrovales.es
www.cuatrovales.es



UNIÓN EUROPEA
Fondos Europeos de Desarrollo Regional



Junta de Castilla y León
DIPUTACIÓN DE LEÓN