






83 OTROS HÁBITAT ROCOSOS

8320 Campos de lava y excavaciones naturales

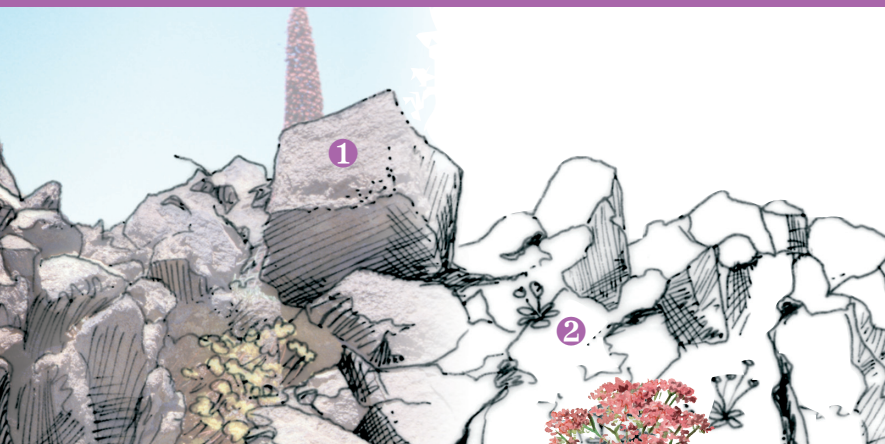
Sustratos derivados de la actividad volcánica reciente (campos de lava y malpaíses recientes, campos de cenizas, depósitos de lapilli, túneles de lava y fumarolas) antes de que tenga lugar sobre ellos un desarrollo apreciable del suelo.

 En nuestro país, es un tipo de hábitat exclusivo de las islas Canarias.


 La actividad volcánica libera sus productos en forma de rocas y mantos de distinta consistencia. Los **sustratos jóvenes**¹ resultantes suelen ser ricos en nutrientes, pero, en contrapartida, bastante limitados en cuanto a retención hídrica. Esto motiva su colonización por una flora muy característica adaptada a la sequía, dominada sobre todo por líquenes y **plantas carnosas**² capaces de acumular la humedad en sus hojas y tallos. Son formaciones vegetales pioneras con alto nivel de endemismo debido a la particularidad del sustrato y al aislamiento que impone el hecho insular.

 En superficies rocosas más o menos compactas la ve-

getación está dominada por plantas de hojas carnosas de la familia de las crasuláceas, como *Aeonium*, *Aichryson*, *Monanthes* o *Greenovia*, acompañadas de distintas especies de la familia de las compuestas, como *Sonchus*, *Tolpis*, *Sventenia*, etc., u otras, generalmente también endémicas, de *Crambe*, *Polycarpea*, etc. Entre los líquenes hay que destacar el muy extendido *Stereocaulon vesubianum* y varias especies del género *Ramalina*. En las cumbres de Tenerife destaca la comunidad de *Viola cheiranthifolia*, colonizadora de depósitos de lapilli o pedregales volcánicos; en La Palma *Viola palmensis* ocupa la misma posición ecológica. En los campos de lava más recientes, como los malpaíses de Lanzarote, la cobertura se reduce prácticamente a comunidades presididas por líquenes.



Aeonium nobile

 La fauna de los malpaíses es inespecífica, común con otros hábitas áridos: entre las aves, se pueden citar el corredor sahariano (*Cursorius cursor*) o la avutarda hubara (*Chamydotis undulada*). En los roquedos volcánicos anidan aves como el halcón de Eleonora (*Falco eleonora*) o el águila pescadora (*Pandion haliaetus*). Algunos túneles de lava albergan inverte-

brados endémicos como *Munidopsis polymorpha* o *Speleonectes ondinae*.

CÓDIGOS DEL ATLAS DE HÁBITAT

732010; 732020; 732030; 732040;
732050

