

# 2021

|                |     |     |     |     |     |     |
|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| HIC<br>del mes | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN |
|                | JUL | AGO | SEP | OCT | NOV | DIC |

## Manantiales petrificantes con formación de tuf (*Cratoneurion\**) (7220\*)



Parque Regional  
del Sureste

PARQUE REGIONAL DEL SURESTE

Habitat de Interés Comunitario



### ¿Características de hábitat?

Se trata de la formación de vegetación briocormofítica ligada a los paredones calcáreos sombríos y rezumantes en barrancos yesíferos. Fuentes, manantiales, cortados y paredes rezumantes, con aguas cargadas de carbonatos. Comunidades de briófitos (musgos y hepáticas) y plantas vasculares, que colonizan paredes, cantiles, arroyos, fuentes y surgencias y que viven bañadas por aguas carbonatadas, los cuales precipitan sobre las raíces y restos vegetales y originan travertinos y tobas calizas. En posición vertical predomina la mineralización y acumulación de carbonatos, mientras que en posiciones más horizontales se acumula además materia orgánica, formando un sustrato mullido y permanentemente embebido en agua.

El subtipo presente en el Parque Regional del Sureste se refiere en concreto a los rezumaderos con culantrillo de pozo (*Adiantum capillus-veneris*) y se distribuye por los cortados yesíferos y paredones rezumantes que existen en el Parque Regional del Sureste. Las especies asociadas acompañantes son Briófitos, Hepáticas y Pteridófitos. Entre los musgos hay diversas especies de los géneros *Palustriella* (= *Cratoneuron*), *Eucladium* y *Philonotis*, que forman un tapiz bajo el cual se desarrolla el tufo calcáreo.

### ¿Dónde podemos encontrarlo?

Este hábitat está bastante extendido por la mitad oriental de España y, también, en parte de Andalucía occidental (Sevilla y Cádiz) y Castilla-León, Cantabria y Asturias. En el Parque Regional del Sureste está bastante localizado. Los términos donde más abunda son Rivas-Vaciamadrid, San Martín de la Vega y Titulcia.

### ¿Grado de protección?

Hábitat de Interés Comunitario prioritario (HIC 7220\*) recogido en la Directiva 92/43/CEE para la conservación de los hábitats naturales y de la fauna y flora silvestres.

### ¿Sabías que?

Son comunidades que ocupan pequeños fragmentos, generalmente en zonas umbrosas y en las que el dominio de la comunidad suele corresponder a briófitos y algún helecho, en especial *Adiantum capillus-veneris*, al menos en aquellos casos en que la cantidad de agua que corre es importante. No es extraño que en estas condiciones aparezcan además plantas ligadas a medios húmedos, como la pamplina de agua (*Samolus valerandi*).