



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural

PARQUE NATURAL
Cabo de Gata-Níjar



El Azufaifar

En los ecosistemas semiáridos, la disponibilidad de agua regula la actividad de las especies vegetales que los habitan, también condiciona su distribución espacial. Esto se aprecia fácilmente en las formaciones de azufaifo que se distribuye en grandes masas vegetales aisladas entre si. Cada una corresponde a un único pie, que se convierte en soporte de esparragueras, orovales, espinos... creciendo estos a su resguardo.

El azufaifo, *Ziziphus lotus* es una especie caducifolia, pero, aunque en este entorno la caída de la hoja suele tener lugar durante el verano para evitar la sequía, este arbusto pierde las hojas en invierno y alcanza su máxima actividad durante el verano. Un profundo y extenso sistema de raíces les permite acceder al agua más profunda cuando las capas superficiales del suelo están secas.

Las ramas en zigzag están armadas con dos tipos de espinas, rectas y en forma de garfio. Se entrelazan formando una estructura impenetrable que ofrece un importante refugio para la fauna. Los pisos superiores son ocupados principalmente por las aves, donde encuentran una excelente protección de sus nidos. En el piso inferior los mamíferos son dominantes, especialmente el conejo, y con el sus principales depredadores como el zorro.

Para saber más/more information:



Azufaifo (*Ziziphus lotus*) Ilustración: Ezequiel Gramade

Más información:

- **Teléfono de Atención Ciudadana:** 954 54 44 38 (de 8 a 20 h de lunes a viernes).
- **Buzón del ciudadano,** disponible 24 horas al día desde nuestra web.

ventanadelvisitante

