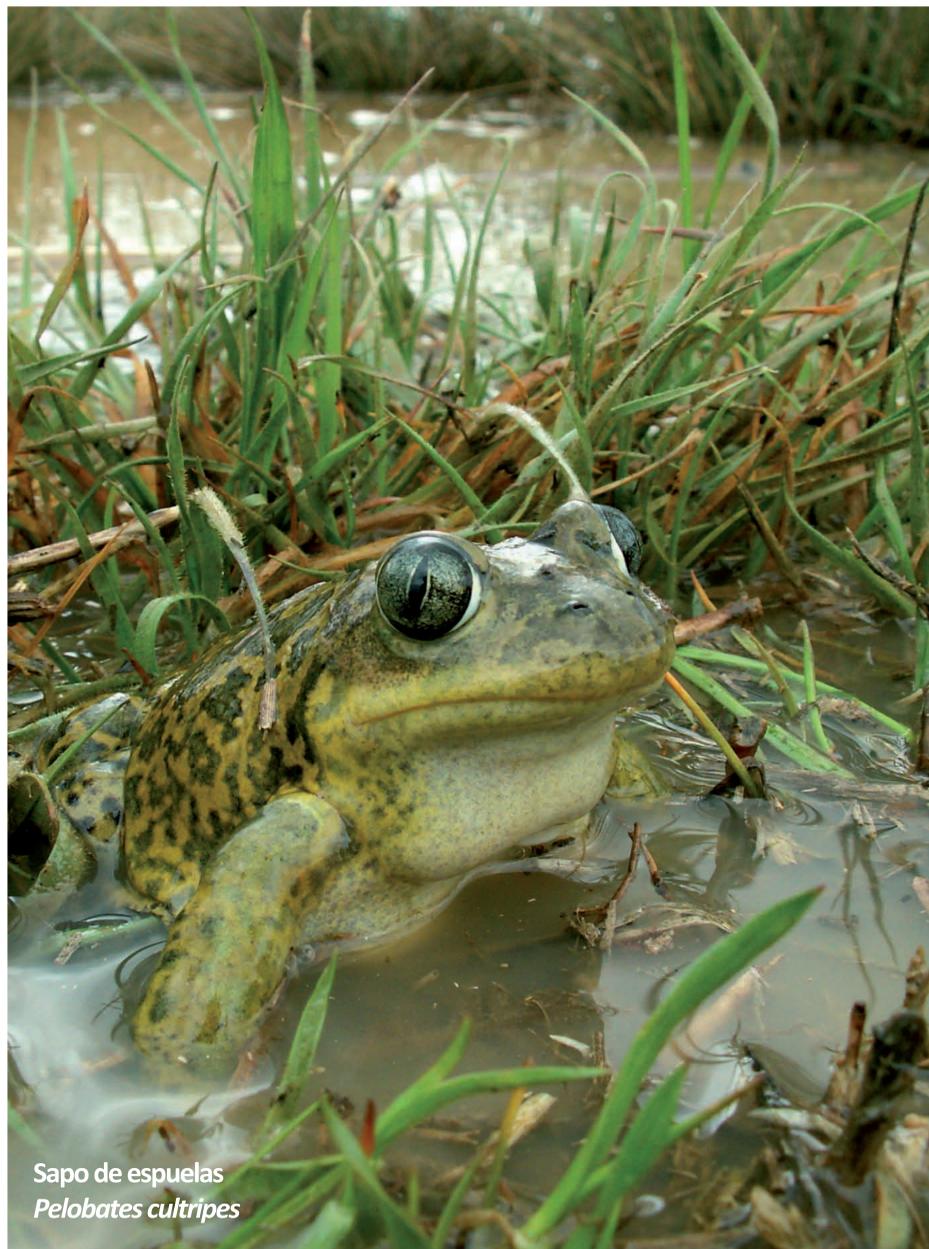


LVAJO DEL TÍO BERNARDO

Ayuntamiento de
Sinarcas



Sapo de espuelas
Pelobates cultripes

Los Lavajos de Sinarcas son el mejor ejemplo del hábitat prioritario “3170 estanques temporales mediterráneos” en la Comunitat Valenciana. Por esta razón, el Lavajo del Tío Bernardo forma parte de la Red Natura 2000, la red ecológica europea de espacios naturales protegidos. Además, está incluido en la red de Microrreservas de flora de la Comunitat Valenciana.

Los lavajos son pequeñas zonas húmedas de escasa profundidad que se caracterizan por alternar ciclos de inundación y desecación a lo largo del año. Gracias a esta sucesión de ciclos secos y húmedos, estas lagunas albergan una flora y una fauna muy original y diferente a la que sustentan otros hábitats acuáticos como ríos, charcas permanentes, marjales etc. Se trata de plantas y animales con un ciclo de vida breve —pocos meses— que producen estructuras resistentes a la desecación.

Esto les permite superar el periodo de sequía y volver a ocupar el hábitat cuando se inunda de nuevo.

Este lavajo fue excavado en 1978 para garantizar la permanencia de agua durante todo el año. Esta profunda alteración de las condiciones del hábitat provocó la desaparición de algunas de sus plantas y animales más característicos. Por esta razón, la Conselleria d’Agricultura, Medi Ambient, Canvi Climàtic y Desenvolupament Rural, en colaboración con el Ayuntamiento de Sinarcas, ha llevado a cabo un proyecto de restauración de la topografía original del estanque.

Para ello se ha rellenado la cubeta con sustrato de la misma parcela y se han reperfilado las orillas para que tengan una pendiente suave. Todo ello con vistas a restablecer el ciclo de inundación-desecación característico de este pequeño estanque y recuperar su fauna y flora más representativa. Entre estas especies destacan pequeñas plantas anfibias, invertebrados acuáticos y una rica comunidad de vertebrados anfibios entre los que destaca el gallipato o el sapo de espuelas. Esta actuación ha sido financiada por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER).



Trébol de cuatro hojas
Marsilea strigosa



Artropodo acuático
Ceriodaphnia nova



GENERALITAT
VALENCIANA

CONSELLERIA D’AGRICULTURA, MEDI AMBIENT,
CANVI CLIMÀTIC I DESENVOLUPAMENT RURAL



Unión Europea

Fondo Europeo
de Desarrollo Regional
“Una manera de hacer Europa”



Más información en:
<http://www.agroambient.gva.es/web/biodiversidad/fondo-europeo-de-desarrollo-regional>