### ANFIBIOS, TAN NECESARIOS COMO DESCONOCIDOS



Los anfibios son el grupo animal más amenazado del planeta, por pérdida de hábitats, contaminación, enfermedades y especies exóticas invasoras, a lo que se añade el cambio climático, que incrementa el riesgo de supervivencia de estas especies.

Viven entre los medios terrestre y acuático, con dependencia variable según la especie, y son los únicos vertebrados con metamorfosis en su desarrollo.

Los anfibios tienen un papel ecológico muy importante, incluidas funciones beneficiosas para el hombre.

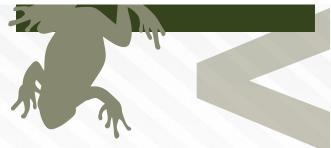
## PLAN PIMA-ADAPTA

PIMA-Adapta (Plan de Impulso al Medio Ambiente, para la Adaptación al Cambio Climático) es una iniciativa del Ministerio para la Transición Ecológica, para realizar actuaciones que reduzcan la vulnerabilidad ante los efectos del cambio climático en el medio natural.

El Organismo Autónomo Parques Nacionales (OAPN) participa en el plan, con diversas actuaciones, destacando las de conservación de anfibios en varios Parques Nacionales, como es el caso de Monfragüe.

Sapo común (*Bufo spinosus*)





### SU CONSERVACIÓN, COSA DE TODOS

Para poder observar los anfibios y ayudar a su conservación:

- Acércate con atención y en silencio a los puntos de agua donde es más fácil verlos y obsérvalos a cierta distancia.
- No los cojas ni toques. Sin querer puedes dañarlos o favorecer la transmisión de enfermedades.
- Ayuda a mantener limpios los puntos de agua, eliminando todos aquellos residuos que puedas ver.
- Conduce con cuidado para evitar atropellarlos.



### PARA SABER MÁS

Plan PIMA-ADAPTA



Guía de Anfibios de Parques Nacionales



# Conservación de anfibios

Plan PIMA-Adapta











ORGANISMO AUTÓNOMO PARQUES NACIONALES

### RECUPERACIÓN Y CREACIÓN DE PUNTOS DE REPRODUCCIÓN

Una de las actuaciones más efectivas para los anfibios es la recuperación y creación de charcas y otros puntos de agua como fuentes y abrevaderos, que constituyen un hábitat fundamental para la época de reproducción.

Entre 2015 y 2019 se han recuperado y limpiado ocho charcas naturales y dos abrevaderos y se han creado otras siete pequeñas y tres nuevas fuentes.

Estas actuaciones se completan con la restauración vegetal, por la importancia de la vegetación como refugio para los anfibios y la calidad de las aguas.

#### LOS PUNTOS DE AGUA SON DECISIVOS PARA LA SUPERVIVENCIA DE LOS ANFIBIOS

•••••••••••



### CONTROL DE ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS

Dentro del Parque Nacional de Monfragüe se ha detectado la presencia de algunas de estas especies, destacando el cangrejo rojo americano (Procambarus clarkii), muy dañino por su depredación de huevos y larvas de anfibios.

Con la ayuda de trampas y de forma sistemática, personal especializado ha muestreado los arroyos y charcas del parque, retirando cantidades significativas de cangrejos, con el objetivo de frenar su proliferación.

## ANFIBIOS DEL PARQUE NACIONAL DE MONFRAGÜE



Ranita meridional (Hyla meridionalis)



Ranita de San Antonio (Hyla arborea)



Sapillo pintojo ibérico (Discoglossus galganoi)



Rana común (Pelophylax perezi)

Sapo común

(Bufo spinosus)

Salamandra común

(Salamandra salamandra)



Sapo corredor (Epidelea calamita)



Sapo partero común (Alytes obstetricans)



**Tritón pigmeo** (*Triturus pygmaeus*)



Sapo de espuelas (Pelobates cultripes)



Tritón ibérico (Lissotriton boscai)



