



Parque Regional
El Valle y Carrascoy



LA GRAN SAPOAVENTURA

¿Ayudas a Bufo a llegar a la charca donde nació?

Durante tu visita:

- Camina siempre por los senderos autorizados, crear atajos daña a la flora y fauna, y deteriora el suelo.
- Lleva sujeta a tu mascota y recuerda recoger sus excrementos y depositarlos en el contenedor más cercano.
- Evita hacer ruido ya que molesta a la fauna y a otros visitantes.
- Hazte responsable de los residuos que generes, llévatelos a casa o utiliza los contenedores. Recuerda que las colillas y los alimentos también son basura.
- Recuerda que el abandono de especies exóticas invasoras perjudica a las especies autóctonas y con ello a todo el hábitat.

En caso de emergencia llama al 112.

Características del sendero:
 Tipo: Circular.
 Distancia: 1 km
 Tiempo estimado: 1,5 h (con paradas)

¿Por qué los anfibios son tan necesarios?

- Comen muchas larvas y mosquitos, por lo que ayudan a controlar las plagas.
- La mucosa o "babilla" de su piel se investiga como cura contra enfermedades.
- Los sapos pueden detectar terremotos y quizá podamos prevenirlos gracias a ellos.
- Su presencia indica que las aguas tienen baja contaminación

Centro de Visitantes El Valle
 Tel.: 968 847 510
 E-mail: infovalle@carm.es
 Abierto todo el año, de martes a domingo y festivos.
 Puedes consultar el horario en: www.murcianatural.carm.es

Edición 2020. Por favor, recicla este material después de su uso. Impreso en papel reciclado.

1 EN BUSCA DE LA RAMBLA PERDIDA...

Bufo tiene que llegar a la rambla, el lugar por donde el agua de la montaña baja como un río cuando llueve.

¿Le ayudas a encontrarla?

FOTOGRAFÍA el musgo estrellado: es una planta diminuta que cubre el suelo como una alfombra verde y cuando se moja... ¡sus hojas se abren en forma de estrella!



OBSERVA el carrizo: tienen troncos largos que pueden doblarse mucho, un truco que les sirve para no partirse con las riadas.



HUELE el mirto, un arbusto cuyas hojas tienen un olor similar al limonero.



El nombre de Murcia podría venir del mirto, pues los romanos la llamaban Myrtia, que significa "lugar de mirtos", ya que en el pasado había muchos de estos arbustos en esta zona.

4 RASTROS DEL BOSQUE

Bufo encuentra varios rastros que han dejado algunos animales del bosque... ¿ayudas a Bufo a descubrirlos?

FOTOGRAFÍA piñas roídas de distinta forma... ¿Quién se comió los piñones de la piñas?



2 ENREDANDO EL BOSQUE

En este bonito y frondoso rincón, Bufo encuentra el lugar perfecto para descansar y refrescarse.



Gracias a la umbría puede crecer aquí una planta enredadera muy curiosa.

Ayuda a Bufo a resolver la adivinanza y sabrás de qué planta se trata...

FOTOGRAFÍA sus hojas en forma de corazón y sus zarcillos enroscados.

Solución: Zarzaparrilla (*Smilax aspera*)

5 DE CHARCA EN CHARCA

Muy cerca de este lugar Bufo encuentra dos charcas más, donde comienzan a saltar al agua las ranas, que son como las "primas" de los sapos. Las ranas también son anfibios pero son diferentes: son diurnas, tienen la piel lisa y sin verrugas, saltan muy bien, son más pequeñas y nunca se alejan de su charca.

Bufo mira muy bien la charca buscando a sus amigos, ¿sabrás distinguirlos de las ranas?

ENCUENTRA quién se esconde en las charcas.

Nombre	Rana común (<i>Pelophylax perezi</i>)	Sapo común (<i>Bufo spinosus</i>)	Sapo corredor (<i>Epidalea calamita</i>)
Anfibio			
Huevos			
Renacuajos			
Ojos			

3 SAPOAMENAZAS

Bufo está contento de haber resuelto el misterio, pero tiene que ponerse en camino.

Llegar a la charca para un sapo es una carrera de obstáculos: esconderse de personas ruidosas, esquivar algunas bicis que van demasiado rápido para que no le atropellen y huir de depredadores, como las culebras y los búhos...

¿Ayudas a Bufo a descubrir si hay una nueva amenaza en la charca?
ENCUENTRA al invasor, solo uno de ellos NO debería estar en la charca:



El caballito del diablo
(Zygoptera)



Las larvas de mosquito común
(*Culex pipiens*)



El pez mosquito ó gambusia
(*Gambusia holbrooki*)

PISTAS:

- Pueden devorar grandes cantidades de huevos de ranas y sapos.
- Los machos puede medir 3,5 cm y las hembras el doble.
- No llegaron volando, alguien los dejó en la charca.

Solución: Gambusia o pez mosquito (*Gambusia holbrooki*)

Los animales y plantas de otros lugares pueden ser **EXÓTICOS INVASORES** y causar graves problemas a los que viven ahí, haciendo que no les quede suficiente espacio o comida. Por eso, no liberes nunca este tipo de animales o plantas en la naturaleza.

*(Real Decreto 630/2013, de 2 de agosto, que se regula el Catálogo español de especies exóticas invasoras).

6 AMIGAS EN LA CHARCA

Bufo llega a la charca donde nació, que está llena de algas y plantas acuáticas. Estas plantas son muy importantes para los anfibios, en ellas depositan sus huevos, se alimentan los renacuajos y se esconden de los depredadores. ¿Puedes ayudar a Bufo a encontrarlas?

ENCUENTRA las algas y plantas acuáticas.



Bufo no encuentra a ningún sapo y se siente un poco triste.

Las ranas le cuentan que en realidad no es el último sapo en llegar a la charca sino el primero, y que pronto llegarán todos los demás.

Bufo se siente ilusionado y se imagina la gran fiesta: todos en el agua cantando bajo la lluvia, encontrando pareja, siendo felices y comiendo lombrices. FIN