

TEXTOS QR 3. VALORES AMBIENTALES DEL RÍO SEGURA Y LA HUERTA DE MURCIA

La Contraparada es también un paraje de especial interés ambiental y tiene diferentes funciones como socio ecosistema, al interactuar directamente con la población.

1. COMPOSICIÓN E IMPORTANCIA ECOLÓGICA DEL BOSQUE DE RIBERA.

A ambos lados de los ríos la vegetación se distribuye según la humedad del suelo. Cerca del cauce crecen tipos de especies más arbustivas, con gran capacidad de regeneración para soportar los efectos de las crecidas del río, y en las zonas más alejadas del cauce, las especies de mayores dimensiones. Este bosque asociado al río recibe el nombre de “bosque de ribera”, y cumple funciones tan importantes como dar cobijo a la fauna, mantener la estructura del cauce o actuar como barrera frente a la contaminación. Entre algunas de las especies que componen estos bosques se encuentran el álamo, el olmo, el almez, el taray, el baladre y el carrizo.

A lo largo del cauce del río Segura también es posible encontrar algunas especies protegidas de gran interés, como el fresno o la caña judía, propia de la cuenca Mediterránea. En la actualidad esta especie es muy escasa en la Península Ibérica, al haberse visto desplazada por la caña común, una especie exótica que causa graves problemas debido a su crecimiento rápido e invasivo.

Las aves son el grupo que predomina entre la fauna que se puede observar en la Contraparada, ya que aquí encuentran un lugar idóneo para descansar en sus migraciones desde el norte de Europa hasta el continente africano, como el zarcero bereber o el mosquitero común. En este ámbito podrás observar las características y peculiaridades de algunas especies de aves que alberga este paraje, como la garza real, el mirlo, la lavandera blanca, la focha o el ánade azulón.

En estos entornos podemos encontrar representados otros grupos de animales, desde insectos como los odonatos o libélulas, representadas por la libélula escarlata y la libélula pinzada de arroyo, hasta mamíferos, como los murciélagos y la nutria.

El galápago leproso es un reptil que vive en el río Segura. Recibe este nombre debido al aspecto que, sobre su caparazón, dejan las algas y el barro al secarse. El galápago de Florida, una especie exótica y vendida como mascota, compite con el leproso, desplazándolo de su hábitat natural.

Los murciélagos son un grupo de mamíferos muy interesante que está presente en la huerta y el río. Tiene una importante función, ya que ayudan a controlar las plagas y a mantener el equilibrio natural del ecosistema.

El río Segura es el hábitat natural de uno de los mamíferos más amenazados de nuestra Región: la nutria europea. Este mamífero necesita de ambientes limpios, por lo que su presencia indica una buena calidad ambiental. En la Región está catalogada como especie en peligro de extinción.

- **Los cambios en el río Segura influyen en las especies que lo habitan.**

Las modificaciones en la estructura del río, en el caudal o la aparición de especies invasoras han provocado que algunas especies de peces que habitaron el río Segura hayan desaparecido. Es el caso del samaruc o el fartet, una especie que aparece en toros cursos de agua de la Región y que se encuentra en peligro de extinción. Este pez puede vivir tanto en aguas dulces como saladas.

El fartet, al igual que otras especies de peces, como la anguila o el barbo gitano, son objeto de iniciativas para su recuperación y conservación.

2. LA HUERTA COMO SOCIO-ECOSISTEMA.

Desde siempre ha existido una interacción entre los seres humanos y la huerta de Murcia. La evolución histórica de ambos ha ido a la par, de tal modo que el papel de la huerta como “proveedora” de servicios es muy alto. La huerta:

- Abastece de alimentos, agua y energía.
- Regula el clima.
- Mantiene la calidad del aire, la cantidad de agua y controla la erosión.
- Es un lugar de valores históricos, culturales y de ocio.
- Tiene una identidad propia y singular.