

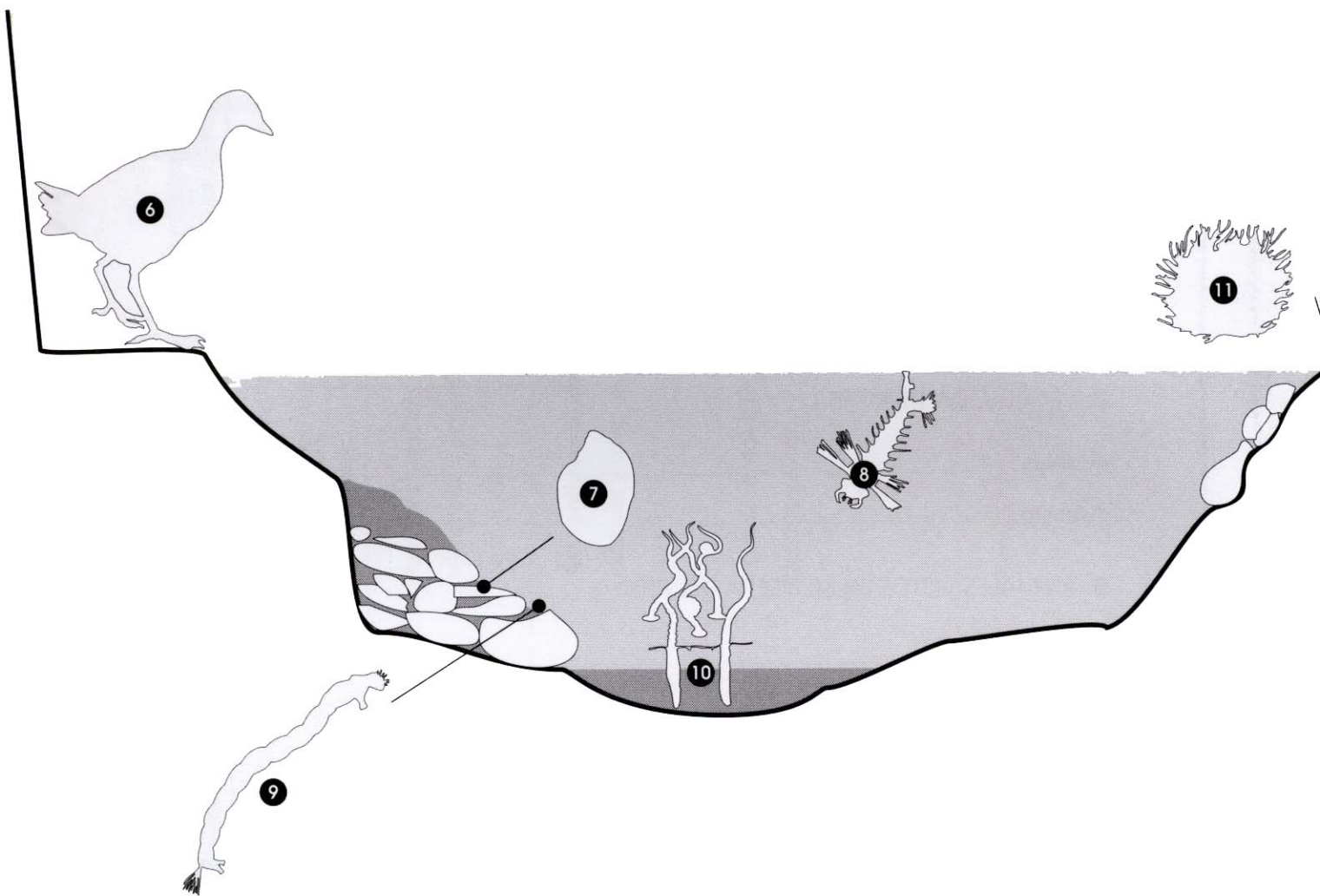
EN ESTADO NATURAL

Cuando llegues al río muévete sin hacer ruido y observa atentamente a tu alrededor.

Toma nota de las principales características del tramo de río que estás estudiando y coge muestras de la flora y la fauna.

Procura no causar daño a las especies que viven en el río; para ello:

- No cojas animales que reconozcas a simple vista (ranas, lagartijas, etc.)
- Asegúrate de poder mantener vivo todo animal que recojas (transpórtalos en su agua y no mezcles muchos organismos en un mismo bote).
- Coge sólo un ejemplar de cada especie.
- Después de estudiarlos devuélvelos al río.
- No arranques plantas de raíz.

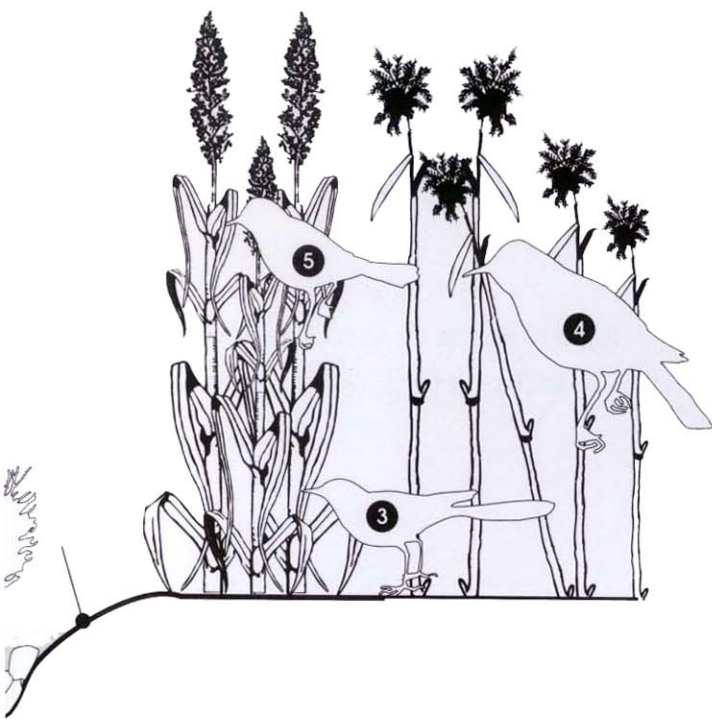


Dónde y cómo buscar:

- Organismos que estén nadando: agita suavemente la red de plancton por el agua siguiendo la forma de un 8, al cabo de un rato la sacas rápidamente y los organismos quedarán situados en el frasco del fondo de la manga.
- Organismos de las algas: coge algunas algas, ponlas en un bote con agua del río y obsérvalas en clase a contraluz y con ayuda de una lupa.
- Organismos del fango: recoge suavemente un poco de fango con ayuda de un frasco. Ya en clase ponlo en una cubeta blanca, añádele un poco más de agua y remueve suavemente con un pincel; los organismos tratarán de escapar y así podrás observarlos.
- Organismos de las piedras: levanta algunas piedras, ponlas en una cubeta y con el pincel recoge los animalillos que estén adheridos a ellas.

También puedes colocar la red de plancton delante de la piedra para que los nadadores no se escapen.

No mezcles los animales recogidos en sitios diferentes, usa un frasco para cada lugar que estudies y ponle una etiqueta con la procedencia.



RIO CONTAMINADO

En el río Segura, debido a las alteraciones que han sufrido sus riberas por la acción del hombre (talas, incendios, canalizaciones, etc.), el bosque está muy degradado, conservándose sólo algunos tramos dispersos en Calasparra y Archena y algunos otros puntos muy pequeños a lo largo del río.

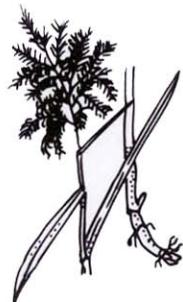
Además, los vertidos orgánicos que recibe el río de los núcleos de población cercanos hacen que en algunas zonas las aguas estén contaminadas y poco oxigenadas, por lo que muy pocas especies animales y vegetales pueden sobrevivir.

Si colocas en este perfil las especies que quedan en esta página obtendrás un dibujo representativo de un **río contaminado**.

1 CAÑA



2 CARRIZO



3 PAJARITA DE LAS NIEVES



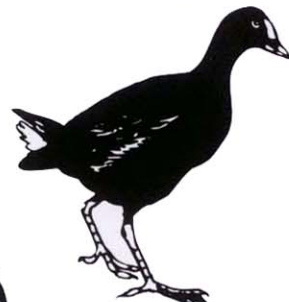
4 CARRICERO



5 RUISEÑOR BASTARDO



6 POLLA DE AGUA



7 CARACOL



8 LARVA DE MOSQUITO



9 LARVA DE MOSQUITO



10 GUSANOS DEL FANGO



11 OVAS

