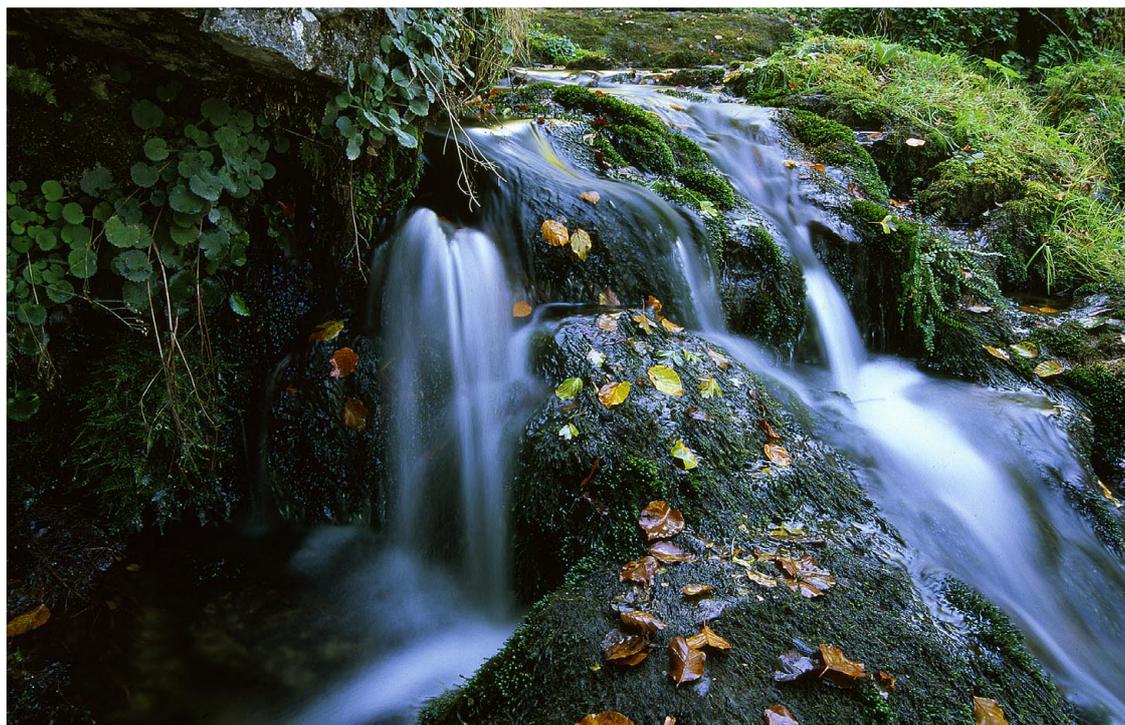


## VALLES ATLÁNTICOS

### GIPUZKOA G.12 Río Oria



**El río Oria es el de mayor cuenca entre los ríos de Gipuzkoa.** Nace en la sierra de Aizkorri, y desemboca, formando una marisma, en Orio. Como gran parte de los ríos del País Vasco, el río Oria se encuentra en buen estado en su cabecera, siendo en las poblaciones más importantes e industrializadas donde aparecen los tramos fluviales más degradados. El espacio a estudiar comprende un pequeño tramo del río, desde su nacimiento al núcleo de Segura. En esta zona, el río recorre zonas de repoblación forestal, alisedas y zonas de campiña atlán-

tica, entre caseríos y prados. En estos tramos de cauce estrecho, escaso caudal, y al abrigo del matorral ribereño, encuentran protección las aves acuáticas, las truchas y el escaso visón europeo.

En su tramo final, desde Usurbil a Orio, el río forma un importante estuario, en otros tiempos mucho más extenso; pero aún hoy en día, existen varios enclaves de marisma de alto valor ecológico, que conservan comunidades vegetales propias de estos ambientes salobres y una avifauna acuática apreciable.



#### FIGURAS Y MEDIDAS DE PROTECCIÓN

- LIC (Lugares de Interés Comunitario, tramo Aizkorri-Segura).

#### TEMAS DE TRABAJO

- Cuenca hidrográfica: acción modeladora del paisaje por los ríos.
- El ecosistema fluvial: flora y fauna ligada al agua.
- Calidad de las aguas: comparativa entre curso alto y curso bajo.
- Fauna amenazada en el País Vasco: el ejemplo del visón europeo.
- La campiña atlántica: el caserío y su entorno.
- Impactos sobre el ecosistema: vertidos, agricultura y ganadería, residuos.
- Consumo: gestión del agua por la sociedad actual, restricción del consumo, usos y abusos.
- Desarrollo industrial: actividades económicas en la zona, impactos en el río.
- Desarrollo sostenible: ¿Qué recursos podemos utilizar sin dañar el río?
- El núcleo rural de Zegama: historia, arquitectura y patrimonio rural.