

**Código de Reserva**      ES014RNFL000000002  
**Nombre de Reserva**    Río Cobo  
**Tipo de Reserva**        Reserva Natural Fluvial

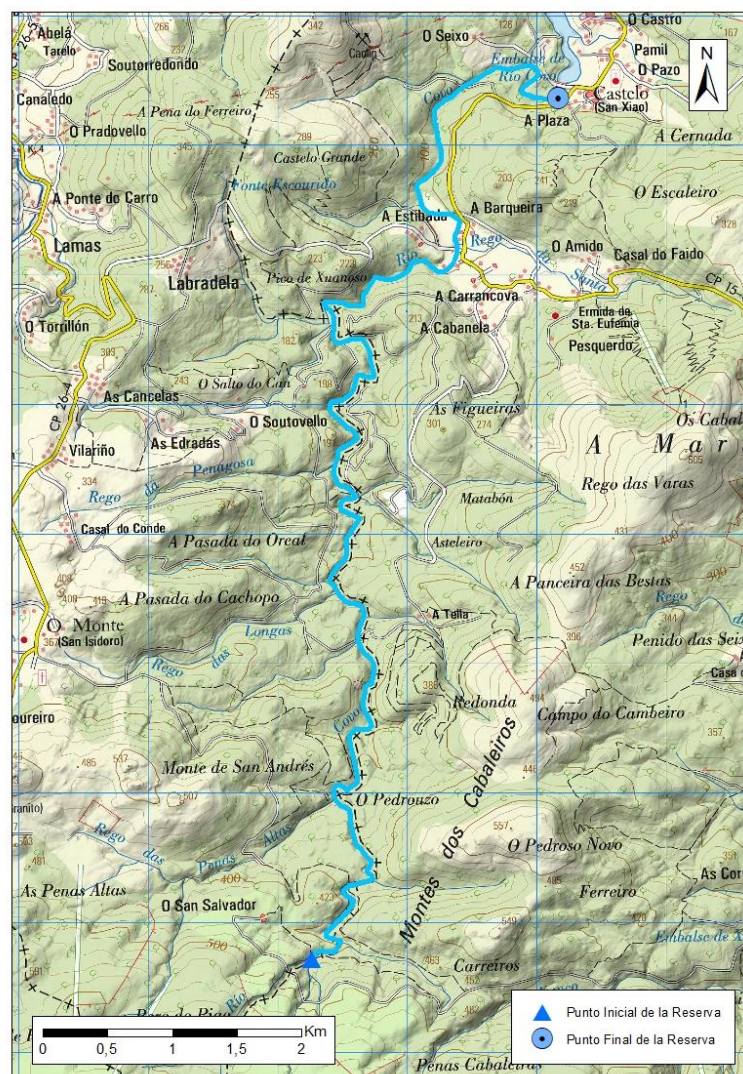
## LOCALIZACIÓN DE LA RESERVA

**DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA**    Galicia- Costa

**COMUNIDAD AUTONÓMA**    Galicia

**PROVINCIA**    Lugo

**LONGITUD TOTAL (km)**    11,42



COORD. PUNTO INICIO CAUCE UTM ETRS89 29 N	X	Y
	623252	4828711
COORD. PUNTO FINAL RESERVA UTM ETRS89 29 N	625162	4835363

## CARACTERIZACIÓN DE LA RESERVA

### HIDROMORFOLOGÍA

<b>IDENTIFICACIÓN DE LA MASA DE AGUA</b>	ES014NR0280000100 Río Cobo
<b>CATEGORÍA</b>	Aguas continentales-Ríos
<b>TIPOLOGÍA DE RÍO</b>	T-113 Pequeños ejes cántabro-atlántico silíceos
<b>RÉGIMEN HIDROLÓGICO</b>	Pluvio oceánico
<b>ESTACIONALIDAD DEL RÉGIMEN DE CAUDALES</b>	Permanente
<b>TIPOS DE FONDO DE VALLE REPRESENTADOS</b>	Confinado Con llanura de inundación estrecha y discontinua
<b>TIPOS MORFOLÓGICOS EN PLANTA REPRESENTADOS</b>	Meandriforme Sinuoso Recto
<b>TAMAÑO SEDIMENTOS PREDOMINANTE</b>	Sin sedimento – canal en roca Gravas (2mm-64mm) Bloques (>25,6 cm) Cantos (64mm-25.6cm)
<b>MOVILIDAD SEDIMENTOS (TIPOS OBSERVADOS)</b>	Efectiva Limitada
<b>CONTINUIDAD EN EL TRANSPORTE (TIPOS OBSERVADOS)</b>	Nula Limitada
<b>TIPOS DE SECCIÓN DE CAUCE</b>	E
<b>ESTRUCTURA Y SUSTRATO DEL LECHO</b>	Aluvial Mixto En roca

### ENCUADRE GEOLÓGICO

**LITOLOGÍAS REPRESENTADAS** Cuarzitas, pizarras, areniscas y calizas. Granitoides de dos micas.

### ESTADO Y CALIDAD DE LAS AGUAS (SEGÚN PLAN HIDROLÓGICO 2015-2021)

Cod.masa de agua	Estado ecológico	Estado Químico	Estado Global
ES014NR0280000100	Muy bueno	Bueno	Bueno o mejor

### VEGETACIÓN DE RIBERA

<b>VEGETACIÓN RIPARIA POTENCIAL</b>	Alisedas oceánicas oligótrofas (típica, termófila y submediterránea), saucedas negras oceánicas atlánticas y avellanadas. Alisedas oceánicas mesótrofas, variante típica, la variante mesótrofa de las saucedas negras oceánicas y las saucedas salvifolias.
<b>VEGETACIÓN RIPARIA EXISTENTE</b>	Sauceda negra oceánica. Aliseda galaica.
<b>GRADOS DE NATURALIDAD DE LA VEGETACIÓN DETECTADOS</b>	Moderada (50-70%) Muy alta (>90%) Alta (70-90%)
<b>ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS</b>	No han sido detectadas
<b>ETAPAS REGRESIVAS</b>	Arbustos heliófilos de orla espinosa

Matorral espinoso  
Vegetación nitrófila

**ANCHURA DE LA BANDA RIPARIA** 9 metros (aprox)

## FIGURAS DE PROTECCIÓN

**FIGURAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES** La reserva no se ve afectada por ninguna figura de protección detectada

## PRINCIPALES INTERACCIONES DETECTADAS EN LA RESERVA

**ACTIVIDADES/USOS/APROVECHAMIENTOS** Captaciones de agua. Uso agrícola. Uso ganadero. Uso forestal.

**VALORACIÓN GENERAL** El área de la reserva se ve fuertemente presionada por plantaciones de eucaliptos e infraestructuras asociadas, como pistas forestales y puentes. Las vías de saca construidas para la explotación forestal suponen una fuerte presión sobre la vegetación que se encuentra a ambos lados del cauce del río, además de suponer también un elevado riesgo de pérdida de suelo desde la pendiente hacia el lecho del río.

Esta zona se encuentra también fuertemente presionada por usos agropecuarios. Existe también una fuerte presión por incendios. La presión de las plantaciones y los cortafuegos hacen que la vegetación de la orilla esté muy degradada.

## JUSTIFICACIÓN DE LA RESERVA

La Reserva Natural Fluvial del Río Cobo se encuentra ubicada en la confluencia de los términos municipales de Cervo y Xove, en la provincia de Lugo. El río Cobo constituye un ejemplo singular y representativo de los ríos cántabro-atlántico silíceos pertenecientes a la demarcación hidrográfica de Galicia Costa.

Se trata de un tramo de río, con régimen hidrológico pluvio-oceánico y de carácter permanente. El río discurre sobre un tramo con llanura de inundación estrecha y discontinua y en algunos tramos confinada. La forma en planta más representada es meandriforme, aunque también se alternan tramos rectos y sinuosos a lo largo de toda la reserva, sobre un lecho de tipo aluvial-mixto y en algunas zonas sobre roca. La pendiente media del tramo es muy suave, menor del 1%, encontrándose el punto más alto de la reserva a unos 400 metros de altitud a los pies de la formación montañosa Montes do Cabaleiros, descendiendo finalmente hasta los 360 metros aprox.

La reserva se encuentra insertada en una zona completamente cubierta por plantaciones de *Eucalyptus globulus*. La vegetación que se encuentra en las riberas presenta un grado de naturalidad moderado y está conformada fundamentalmente por alisedas y saucedas, aunque pueden encontrarse también especies tales como *Eucalyptus* sp, *Acacia melanoxylon*, *Betula alba*... etc. Se trata de una flora diversa y sin presencia en el tramo de especies exóticas. En cuanto a la fauna que se puede encontrar a lo largo del tramo destacar la presencia en zonas altas del reptil endémico de la Península Ibérica *Iberolacerta monticola* y la buena densidad ocasional del coleóptero *Lucanus cervus*. Esta reserva natural fluvial no se ve afectada por ninguna otra figura de protección.

Los principales usos y aprovechamientos de esta reserva que han sido detectados son ganadero, agrícola y forestal. El área de la reserva se ve fuertemente presionada por plantaciones de eucaliptos e infraestructuras asociadas, como pistas forestales y barreras (longitudinales y trasversales). Las vías de saca construidas para la explotación forestal suponen una fuerte presión sobre la vegetación que se encuentra a ambos lados del cauce del río, además de suponer también un elevado riesgo de pérdida de suelo desde la pendiente hacia el lecho del río. Existe también una fuerte presión por incendios. La presión de las plantaciones y los cortafuegos hacen que la vegetación de la orilla pueda llegar a estar muy degradada. Algunas obras de paso funcionan a modo de diques, reteniendo los sedimentos.

En definitiva, se considera que el Río Cobo es una buena representación de los pequeños ejes cántabro-atlántico silíceos, con un muy buen estado ecológico pese a que hayan disminuido sus valores naturales, mereciendo, por tanto, ser declarado Reserva Natural Fluvial.

## REPORTAJE FOTOGRÁFICO DE LA RESERVA



