

CARACTERIZACIÓN DE LA RESERVA

HIDROMORFOLOGÍA

IDENTIFICACIÓN DE LA MASA DE AGUA	ES.014.NR.053.003.01.00 Río Mera Zona Rego de Soutouchao
CATEGORÍA	Aguas Continentales-Ríos
TIPOLOGÍA DE RÍO	T-113 Pequeños ejes cántabro-atlántico silíceos
RÉGIMEN HIDROLÓGICO	Pluvio oceánico
ESTACIONALIDAD DEL RÉGIMEN DE CAUDALES	Permanente
TIPOS DE FONDO DE VALLE REPRESENTADOS	Con llanura de inundación estrecha y discontinua Confinado
TIPOS MORFOLÓGICOS EN PLANTA REPRESENTADOS	Recto Sinuoso Meandriforme
TAMAÑO SEDIMENTOS PREDOMINANTE	Cantos (64mm-25.6cm) Bloques (>25,6 cm) Limos y arcillas (< 0.063 mm)
MOVILIDAD SEDIMENTOS (TIPOS OBSERVADOS)	Efectiva Nula Limitada
CONTINUIDAD EN EL TRANSPORTE (TIPOS OBSERVADOS)	Efectiva
TIPOS DE SECCIÓN DE CAUCE	G B
ESTRUCTURA Y SUSTRATO DEL LECHO	Aluvial

ENCUADRE GEOLÓGICO

LITOLOGÍAS REPRESENTADAS	Pizarras, esquistos, areniscas, calizas, ampelitas y liditas.
--------------------------	---

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

Cod.masa de agua	Estado ecológico	Estado Químico	Estado Global
ES. 014.NR.053.003.01.00	Muy bueno	Bueno	Bueno o mejor

VEGETACIÓN DE RIBERA

VEGETACIÓN RIPARIA POTENCIAL	Alisedas oceánicas oligótrofas (típica, termófila y submediterránea), saucedas negras oceánicas atlánticas y avellanedas. Alisedas oceánicas mesótrofas, variante típica, la variante mesótrofa de las saucedas negras oceánicas y las saucedas salvifolias.
VEGETACIÓN RIPARIA EXISTENTE	Sauceda negra algo degradada. Aliseda oceánica.
GRADOS DE NATURALIDAD DE LA VEGETACIÓN DETECTADOS	Muy alta (>90%)
ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS	No han sido detectadas
ETAPAS REGRESIVAS	Arbustos heliófilos de orla espinosa Pastos Vegetación nitrófila
ANCHURA DE LA BANDA RIPARIA	

FIGURAS DE PROTECCIÓN

FIGURAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES

Zona Especial de Protección de los Valores Naturales: Ortigueira-Mera
ZEPVN. ZEC Ortigueira – Mera

PRINCIPALES INTERACCIONES DETECTADAS EN LA RESERVA

ACTIVIDADES/USOS/APROVECHAMIENTOS

Uso forestal

VALORACIÓN GENERAL

A lo largo de la reserva se pueden encontrar muros tradicionales de contención del río en algunos tramos, así como muros tradicionales para la delimitación de granjas. Esta Reserva Natural Fluvial se corresponde con un tramo muy degradado por la presión del eucalipto, dejando por tanto la vegetación de ribera muy degradada, donde apenas se conserva la primera línea. La zona de paso, en este momento, está en desuso (proliferación de la vegetación).

JUSTIFICACIÓN DE LA RESERVA

La Reserva Natural Fluvial del Río Mera Zona Rego de Soutouchao se encuentra ubicada en el término municipal de As Somozas, teniendo uno de sus tramos en el límite con el término municipal de As Pontes de García Rodríguez, en la provincia de A Coruña. El río Mera constituye un ejemplo singular y representativo de los ríos cántabro-atlántico silíceos pertenecientes a la demarcación hidrográfica de Galicia Costa.

Esta Reserva Natural Fluvial presenta un régimen hidrológico pluvio-oceánico y de carácter permanente. Discurre sobre un tramo con llanura de inundación estrecha y discontinua y en algunas zonas confinada. Se alternan tramos rectos, sinuosos y meandriformes a lo largo de toda la reserva, sobre un lecho de tipo aluvial. Esta Reserva Natural Fluvial está formada por 3 tramos; el río da Lamarroibas hasta la incorporación del río da Pradovello, su posterior confluencia con el río das Borrallas y tributando finalmente en el río Soutouchán. El punto más alto de la reserva se encuentra a unos 460 metros de altitud a los pies del Monte dos Ladróns (621 metros) en el río Lamarroibas, y el punto más bajo a unos 270 metros de altitud en el punto de confluencia de los tres tramos.

La vegetación que se encuentra en las riberas presenta un grado de naturalidad muy alto y está conformada fundamentalmente por alisedas y saucedas, aunque pueden encontrarse también especies tales como *Alnus glutinosa*, *Eucalyptus* sp, *Betula alba*, *Quercus robur*... etc. Se trata de una flora diversa, aunque algo degradada, sin presencia en el tramo de especies exóticas. En cuanto a la fauna observada vinculada al sistema fluvial se puede destacar *Salmo trutta* y algunas especies de anfibios como la rana ibérica (en peligro de extinción), *Lissotriton boscai* (Tritón ibérico), y la salamandra rabilarga *Chioglossa lusitanica*. Los valores de diversidad y densidad de aves son medios.

Se debe destacar que esta reserva natural se encuentra ubicada dentro de los Espacios Naturales Protegidos: ZEC y ZECPVN Ortigueira – Mera. Varios Hábitats de Interés Comunitario se identificaron en campo como por ejemplo Brezales secos atlánticos costeros de *Erica vagans*, Brezales húmedos atlánticos de zonas templadas de *Erica ciliaris* y *Erica tetralix* y bosques aluviales de *Alnus glutinosa* y *Fraxinus excelsior*.

Los principales usos y aprovechamientos de esta reserva que han sido detectados son forestales. El uso forestal y la plantación de eucaliptos suponen una presión importante sobre los márgenes del cauce, reduciendo la vegetación de ribera. En ambas orillas del río se pueden encontrar muros de contención para antiguas granjas, aparentemente naturalizados.

En definitiva, se considera que el Río Mera zona Rego de Soutouchao es una buena representación de los pequeños ejes cántabro-atlántico silíceos, con un muy buen estado ecológico, mereciendo, por tanto, ser declarado Reserva Natural Fluvial.

REPORTAJE FOTOGRÁFICO DE LA RESERVA





