

Código de Reserva ES060ZPROTRNF000008
Nombre de Reserva Alto Guadalmansa
Tipo de Reserva Reserva Natural Fluvial

LOCALIZACIÓN DE LA RESERVA

DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA Cuencas Mediterráneas Andaluzas

COMUNIDAD AUTÓNOMA Andalucía

PROVINCIA Málaga

LONGITUD TOTAL (km) 10,42



COORD. PUNTO INICIO CAUCE UTM ETRS89 30 N

X

Y

Río Guadalmansa

312647

4043189

COORD. PUNTO FINAL RESERVA UTM ETRS89 30 N

312348

4043151

CARACTERIZACIÓN DE LA RESERVA

HIDROMORFOLOGÍA

IDENTIFICACIÓN DE LA MASA DE AGUA ES060MSPF0613061 - Alto Guadalmanza

CATEGORÍA Aguas continentales

TIPOLOGÍA DE RÍO Ríos costeros mediterráneos

RÉGIMEN HIDROLÓGICO Pluvial mediterráneo

ESTACIONALIDAD DEL RÉGIMEN DE CAUDALES Permanente

TIPOS DE FONDO DE VALLE REPRESENTADOS Confinado

TIPOS MORFOLÓGICOS EN PLANTA REPRESENTADOS Meandriforme

TAMAÑO SEDIMENTOS PREDOMINANTE Bloques (>256mm)
Cantos (64 mm-25,6 cm)
Gravas (2-64mm)
Arenas (0,0625 mm-2 mm)

MOVILIDAD SEDIMENTOS (TIPOS OBSERVADOS) Efectiva

CONTINUIDAD EN EL TRANSPORTE (TIPOS OBSERVADOS) Efectiva

TIPOS DE SECCIÓN DE CAUCE A; B; G

ESTRUCTURA Y SUSTRATO DEL LECHO Mixto

ENCUADRE GEOLÓGICO

LITOLOGÍAS REPRESENTADAS Harzburguita-Dunita piroxénica y Harzburguita-Lerzolitita.

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

Cod.masa de agua	Estado ecológico	Estado Químico	Estado Global
ES060MSPF0613061	Muy Bueno	Bueno	Bueno o mejor

VEGETACIÓN DE RIBERA

VEGETACIÓN RIPARIA POTENCIAL Adelfares bético-levantinos, fresnedas hidrófilas orientales (termófilas), mimbreras (calcófilas termófilas), saucedas meridionales béticas (típicas y almijareñas mesótrofas), saucedas negras bético-levantinas, saucedas negras nevadenses y mesótrofas de Sierra Bermeja, alamedas y tarayales (basófilos).
Mimbreras calcófilas submediterráneas, brezales calcícolas, retamares, robledales hidrófilos sudoccidentales y saucedas blancas..

VEGETACIÓN RIPARIA EXISTENTE Adelfar (*Nerium Oleander*)
Sauceda (*Salix L.*)
Fresneda (*Fraxinus angustifolia*)
Tarajal (*Tamarix africana*)
Lentiscar (*Pistacia Lentiscus*)
Retamar (*Retama sphaerocarpa*)

GRADOS DE NATURALIDAD DE LA VEGETACIÓN DETECTADOS 70-90% Alta

ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS No han sido detectadas

ETAPAS REGRESIVAS No se detectan

ANCHURA DE LA BANDA RIPARIA 14,03 m

FIGURAS DE PROTECCIÓN

FIGURAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES ZEC Sierras Bermeja y Real (ES6170010)
Reserva de la Biosfera Intercontinental del Mediterráneo Andalucía (España)-Marruecos

PRINCIPALES INTERACCIONES DETECTADAS EN LA RESERVA

ACTIVIDADES/USOS/APROVECHAMIENTOS Viales, caminos y carreteras (Dos cruces de camino rural).
Uso agrario (Pasto arbustivo, Pasto arbolado - Dehesas).

VALORACIÓN GENERAL Estado de conservación: BUENO
No presenta presiones antrópicas significativas.

JUSTIFICACIÓN DE LA RESERVA

La Reserva Natural Fluvial “Alto Guadalmanza” discurre por los términos municipales de Benahavís, Júzcar y Pujerra (Málaga), en el subsistema I-3 de la Demarcación Hidrográfica de las Cuencas Mediterráneas Andaluzas, coincidiendo casi en su totalidad con la masa de agua superficial del mismo nombre. En su parte alta constituye la divisoria de aguas que delimita, hacia el norte, el Valle del Genal y los frondosos castañares de Pujerra, y hacia el sur, el afloramiento de peridotitas de Sierra Bermeja. La vegetación de ribera no muestra desarrollos elevados, algo normal en las cabeceras que fluyen sobre peridotitas, destacando las adelfas, los tarajes y sobre todo los sauces, mucho más abundantes hacia los tramos intermedios. Otras especies que se acercan hasta el cauce son pinos resineros, lentiscos, retamas, olivillas, diversas jaras y ejemplares de algarrobo, palmito o coscoja. El tramo final de la Reserva se localiza unos metros aguas arriba de la presa del Guadalmanza.

La Reserva Natural Fluvial “Alto Guadalmanza” es representativa de los ríos costeros mediterráneos. Los tramos altos y medios del cauce discurren en su totalidad por suelos ultrabásicos de peridotitas de Sierra Bermeja, dotándolos de una marcada singularidad en cuanto a su morfología fluvial, estructura y sustrato del lecho. Se caracteriza, por su buen estado ecológico asociado a unas importantes formaciones de ribera, a lo que se le une la ausencia de presiones antrópicas que le confieren un alto grado de naturalidad en todo su curso.

REPORTAJE FOTOGRÁFICO DE LA RESERVA







