

# 01. RÍO BARBATE (ALCALÁ DE LOS GAZULES)



## 6. SÍNTESIS DIAGNÓSTICA Y ORIENTACIONES PARA LA RENATURALIZACIÓN

### Estado actual del tramo

La continuidad longitudinal del tramo se ve afectada por rellenos en la margen derecha (aguas arriba del puente) y por ocupaciones ilegales en ambas márgenes. Existen, además, barreras transversales como resultado de vallados y caminos sobre DPH. Destaca la ocupación de la zona inundable por parte de un equipamiento deportivo y una barriada de viviendas sociales. Zona vulnerable al riesgo de inundaciones.

En cuanto a su hidrodinámica, el tramo presenta problemas de aterramiento y embalsamiento. Se han detectado puntos de vertido de aguas fecales, así como de captaciones superficiales. Asimismo, el tramo presenta vegetación invasora (pese a la actuación previa de limpieza por parte de la Junta de Andalucía) y gran cantidad de basura. En general el tramo se caracteriza por estar en un estado deficiente.

### Objetivos de restauración y actuaciones

Eliminación de vallados y ocupaciones sobre DPH.  
Eliminación de rellenos para aumentar la movilidad del cauce y de sedimentos de los ojos del puente (aterrados la mayor parte de ellos, el cauce no pasa por el principal).  
Manejo y control de otras especies invasoras y recuperación de la vegetación de ribera y estabilización de márgenes.

## 1. DESCRIPCION DEL TRAMO

Municipio	Alcalá de los Gazules	
Demarcación	Guadalete-Barbate	
Tipología	Suburbano	
Clasificación del suelo	Urbano/Urbanizable 14,72 %	No urbano 85,78 %
Detalle del tramo	Al norte del núcleo y contiguo a la barriada del Prado	

## 2. HIDROLOGIA GENERAL

Tipo de masa	Río
Longitud del tramo	1.205,46 m
Régimen	Permanente
Cuenca de aportación	1.292,503 Km <sup>2</sup>
Estado de conservación	Peor que bueno

## 3. RIESGOS DE INUNDACION

ARPSI	-		
Riesgos	Población, Infraestructuras, Patrimonio		
Área de riesgo	278.231,717 m <sup>2</sup>		
Usos del suelo	S. Artificiales 20,90%	S. Agrícolas 63,95%	S. Forestales 15,14%
Población afectada	247		
Nº de viviendas	97		
Afecciones	Equipamientos <input checked="" type="checkbox"/> Infraestructuras <input checked="" type="checkbox"/> Bienes patrimoniales <input checked="" type="checkbox"/>		

## 4. ZONAS DE INTERES AMBIENTAL

Espacios Red Natura 2000 (ZEC Acebuchales de la Campiña Sur de Cádiz)
Otros espacios de interés
HIC (Hábitat Prioritario UE Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea)

## 5. ESTADO HIDROMORFOLOGICO

Afección a la continuidad del cauce y alteración de la estructura y composición del lecho y la zona ribereña

1. Caudal	<span style="background-color: #90EE90; width: 15px; height: 15px; display: inline-block;"></span>
2. Conexión Subterránea	<span style="background-color: #90EE90; width: 15px; height: 15px; display: inline-block;"></span>
3. Continuidad	<span style="background-color: #90EE90; width: 15px; height: 15px; display: inline-block;"></span>
4. Profundidad y anchura	<span style="background-color: #FFFF00; width: 15px; height: 15px; display: inline-block;"></span>
5. Estructura y sustrato lecho	<span style="background-color: #FFFF00; width: 15px; height: 15px; display: inline-block;"></span>
6. Estructura zona ribereña	<span style="background-color: #FFFF00; width: 15px; height: 15px; display: inline-block;"></span>

Grado de alteración:

Alto ● Moderado ●  
Bajo ● Muy bajo ●



