



PLAN

de Recuperación
de Riberas
del **Guadalopec**

A punto de entrar en el tercer milenio, el Maestrazgo encara uno de sus retos más atractivos y significativos: la recuperación de las riberas del Guadalope y sus afluentes.

Este Plan es una apuesta de futuro con el fin de lograr el máximo beneficio para el río, sus espacios aledaños y las personas que viven en sus inmediaciones. En este Plan están incluidos 21 municipios de la provincia de Teruel y engloba la Cuenca Alta y Media del Guadalope desde su nacimiento hasta el Embalse de Calanda y las cuencas de sus afluentes Val de Jarque, Bórdón, Pitarque, Cuadaloopillo y Bergantes.

¿Por qué



Los 21 municipios son:

Alto Guadalope:

Villarroja de los Pinares, Miravete de la Sierra, Aliaga, Villarlengo, Fortanete, Pitarque, Mezquita de Jarque, Jarque de la Val, Hinojosa de Jarque y Cuevas de Almudén.

Guadalope medio:

Castellote, Seno, Mas de las Matas, Bórdón, La Ginebrosa y Aguaviva.

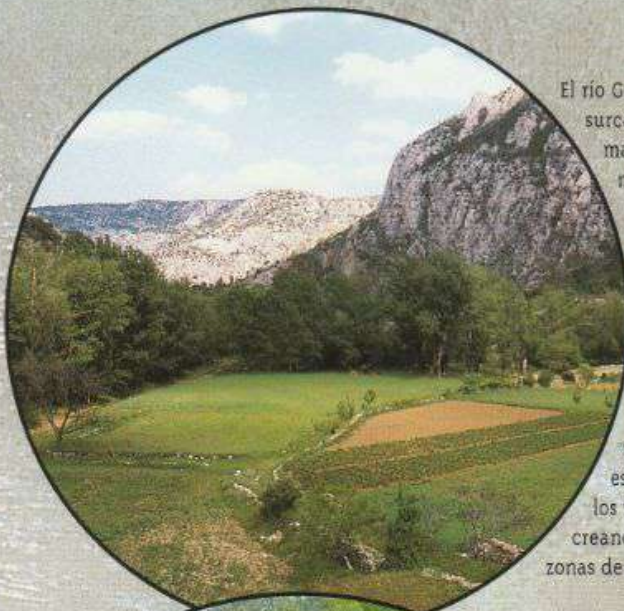
Guadaloopillo:

Ejulve, Berge, Molinos, Alcorisa y Foz-Calanda.



un Plan de Recuperación?

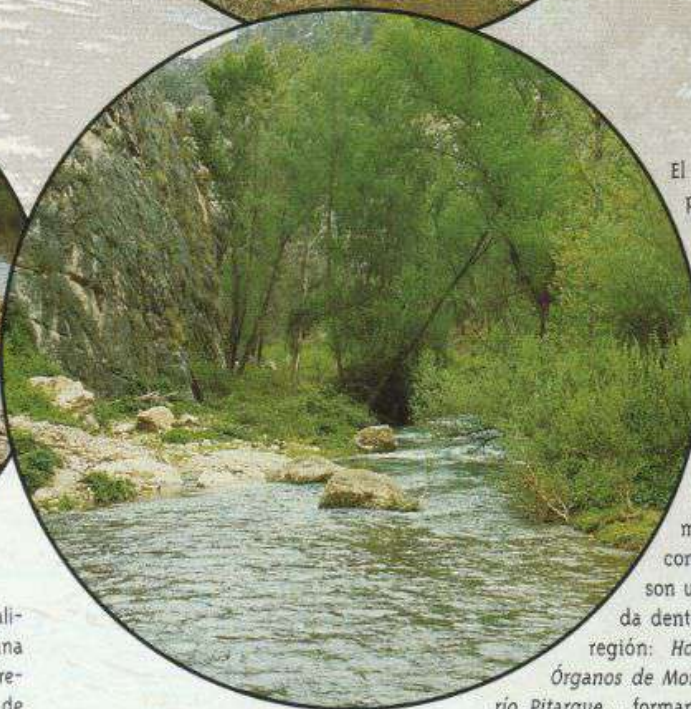
El Programa de Desarrollo Rural del Maestrazgo (LEADER), ha hecho hincapié en la valorización de la comarca, así como en su resurgimiento económico y vertebración social. Otros programas (LIFE) han definido un modelo de gestión integral del Medio Ambiente para ese territorio. Finalmente el Ministerio de Industria y Energía, a través del Programa de Reactivación de Cuencas Mineras, va a proporcionar instrumentos para restituir la calidad original del río Guadalope con el fin de mantener los usos actuales y potenciar usos futuros. Este Plan busca a través de la cooperación con ayuntamientos, población local y agentes socioeconómicos la valorización del medio, la creación de nuevos empleos ligados al cuidado del medio ambiente, la mejora de la calidad de vida de sus habitantes y la adaptación de un espacio rural a nuevas funciones.



El río Guadalope y sus afluentes surcan el Maestrazgo formando valles profundamente encajados. Elementos básicos del paisaje y lugar de asentamiento de pueblos, aportan sus caudales y la fuerza motriz de sus aguas para todo tipo de actividades agrícolas, ganaderas e industriales, especialmente allí donde los valles se ensanchan, creando fértiles huertas y zonas de regadío.



La convivencia entre el río y los ribereños no siempre ha beneficiado a ambos y en la actualidad el Guadalope y sus afluentes están afectados por una **degradación** creciente. Vertederos incontrolados, escombros, extracción de áridos, vados sobre el cauce, falta de depuración de aguas residuales y desaparición del bosque de ribera son algunos de sus **problemas** más acuciantes.



El Guadalope representa para el Maestrazgo un recurso que no puede verse mermado por un uso incorrecto del agua y de las riberas. Nuestros ríos reúnen tramos muy bien conservados, **únicos** en Europa, que albergan especies igualmente singulares y conforman paisajes que son una referencia obligada dentro y fuera de nuestra región: *Hoces del Guadalope, Órganos de Montoro, nacimiento del río Pitarque...* formando parte importante del patrimonio del Maestrazgo, realzando y vertebrando en gran medida su **Parque Cultural**.

Vivir los ríos

Para poner fin a un proceso de deterioro y restituir a los ríos todo su potencial, es preciso poner en marcha un Plan de Recuperación de Riberas en los ríos del Maestrazgo con objetivos ecológicos, sociales y económicos.

Objetivos para un Plan

Ecológicos:

- Mejora de la calidad del agua de los ríos y de la vegetación de ribera.
- Mejora del hábitat de la fauna de ribera y piscícola.
- Reducción de los problemas de erosión en la cuenca.

Sociales:

- Recuperación del río como elemento fundamental de la identidad local.
- Refuerzo del papel de las administraciones locales en la gestión del recurso río.
- Mejora de la calidad de vida de los habitantes de la zona.

Económicos:

- Creación de un tejido empresarial y de unas habilidades profesionales en el ámbito de la recuperación fluvial.
- Introducción de criterios de respeto al entorno en el conjunto de las actividades económicas.
- Adecuación de un espacio susceptible de aprovechamiento turístico y, por tanto, fuente de riqueza.

Conocer y actuar

El papel de la investigación

Dada la novedad del Proyecto y la complejidad de los procesos naturales relacionados con el río, es imprescindible conocer el punto de partida en el que nos encontramos para empezar a actuar.

La tarea de recopilación de información e investigación previa al comienzo de las acciones mediante diversos estudios e informes (hidrogeológicos, flora y fauna, patrimonio cultural, problemas e impactos en los ríos...), así como el seguimiento y evaluación de todo el programa, es uno de los retos más importantes, un compendio de



saberes y conocimientos que nos dirá hacia dónde debemos marchar. En este proceso está implicada la Universidad así como diversos expertos y técnicos en las distintas disciplinas relacionadas con el río.

Todos participamos

Una gestión novedosa y ágil



La aceptación y participación de la población en el Plan requiere involucrar a todos los sectores sociales: responsables municipales, agricultores y ganaderos, empresarios, pescadores y en general cualquier persona o entidad sensibilizada con el Guadalope.

MINER (Ministerio de Industria y Energía)

Financia a través del programa de Reactivación de Cuencas Mineras.

Diputación General de Aragón

Canaliza los fondos del Programa y estudia los proyectos propuestos por la Mesa de la Minería

3 Consorcios:

(Alto Guadalope, Guadalope Medio y Guadalopecillo)

Son los titulares de los proyectos, contratan y licitan las distintas obras y estudios

Centro para el Desarrollo del Maestrazgo de Teruel

Coordina los aspectos técnicos, administrativos y financieros, apoyando a los Consorcios en su relación con los demás organismos participantes.

Confederación Hidrográfica del Ebro.

Autoriza y supervisa la ejecución de los Proyectos en el marco del Dominio Público Hidráulico

A trabajar



Acciones para un plan

Sobre el río:

- Depuración de aguas
- Limpieza de troncos muertos
- Recuperación faunística
- Adecuación de pasos rodados
- Adecuación de áreas para baño y pesca

Sobre la ribera

- Restauración de vertidos incontrolados
- Estudios de flora y fauna
- Repoblaciones
- Instalación de áreas recreativas y de ocio
- Adecuación de taludes y senderos

Sobre el marco de la cuenca:

- Plan de control de procesos de erosión / Reforestaciones
- Plan de ordenación de usos agrícolas y ganaderos
- Refuerzo del papel municipal en la gestión del río

Generales:

- Sensibilización de la población escolar y adulta
- Formación profesional y creación de un tejido empresarial relacionado con actividades de gestión y conservación del Medio Ambiente
- Promoción y difusión de una imagen de marca **Parque Fluvial del Guadalo**, como ejemplo de Desarrollo Sostenible.

Las Cifras del Plan:

- 3 Consorcios municipales creados
- 21 municipios implicados
- 400 kms. de orillas
- 650 millones de pts. de inversión en el bienio 1998-99
- 16 depuradoras de aguas residuales
- 80 tramos de reforestación
- 2 minicentrales hidroeléctricas recuperadas



Consorcios Fluviales del
Alto Guadalope
Guadalope Medio
Guadalopillo



Coordinado por el
Centro para el Desarrollo del Maestrazgo de Teruel

Ministerio de Industria
y Energía


Miner

 **GOBIERNO
DE ARAGON**



Comisión Europea DG-XI

Realización: Colectivo de Educación Ambiental, S.L. (CEAM) Diseño: Alfonso Lafarga Fotografías: Alfredo Gasión, Archivo CEDEMATE, CEAM y Enrique Pitarich

