

2007

[Asociación de Amigos
"El Soto de Chavaler"]
SORIA

[ANEXO 2: RECUPERACIÓN Y MEJORA AMBIENTAL DE LAS ACEQUIAS]

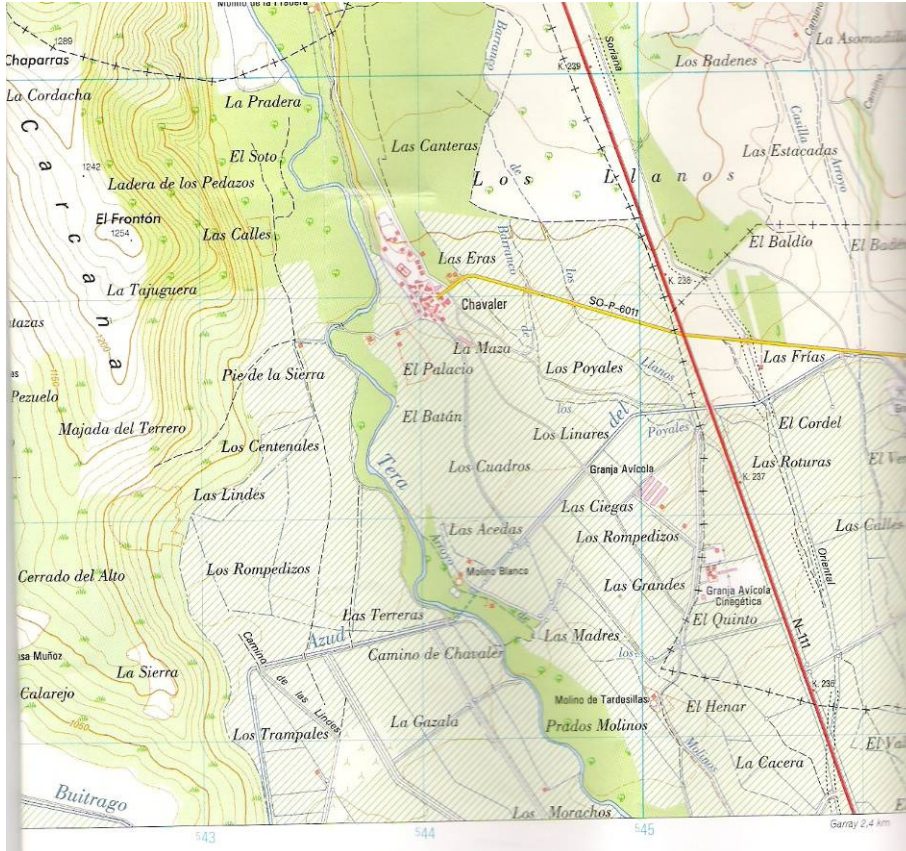
Contenido

1. ZONA DE ESTUDIO. ANTECEDENTES	3
2. SITUACIÓN ACTUAL	4
3. PROGRAMA DE ACTUACIONES. OBJETIVOS	5

1. ZONA DE ESTUDIO. ANTECEDENTES

En el término municipal de Chavaler existe una red de canales de riego que suponen un patrimonio histórico, etnológico y medioambiental de indudable valor.

En la siguiente imagen se aprecian algunas de las acequias que discurren por Chavaler.



Su importancia histórica es incuestionable, pues en ellas se encuentran vestigios de culturas anteriores.

Estos canales de riego, con el transcurso del tiempo, han generado ECOSISTEMAS en su entorno de enormes valores ambientales, conservando, en muchos tramos, una importante vegetación de riberas, que son hábitat de especies silvestres, funcionando como corredores ecológicos lineales y aportando diversidad paisajística a nuestros cada vez más monótonos paisajes agrarios. Desde este punto de vista las acequias constituyen, además, una excelente plataforma para luchar contra los procesos de desertización del territorio.

Es importante subrayar la importancia de los hábitats asociados a los trazados de las acequias donde se pueden encontrar todavía importantes especies de flora y fauna.

Las acequias constituyen también un PATRIMONIO ETNOLÓGICO, que refleja los usos, costumbres y formas de organización de nuestros agricultores, y el saber popular hidrológico

de muchas generaciones que fueron capaces de crear estas auténticas obras de ingeniería, que transportaban agua a decenas de kilómetros.

Estos trazados tradicionales colaboran a mantener un PAISAJE AGRARIO DE CALIDAD, sustentan una vegetación de ribera a lo largo del territorio, facilitan el desplazamiento de fauna silvestre y su comunicación.

Las acequias constituyen, finalmente, un importante PATRIMONIO HISTÓRICO. Sin embargo, en la cuenca del Duero, esta red de canales de riego, de origen romano y árabe, ha ido siendo, paulatinamente, sepultada bajo tuberías o canalizaciones de hormigón, destruyendo, de manera irreversible un patrimonio de todos/as con el impacto negativo al medio natural y agrario que ello ha tenido. **Lo que se pretende en el municipio de Chavaler es la recuperación y restauración natural de las acequias.**

2. SITUACIÓN ACTUAL

Actualmente las acequias que discurren por el término de Chavaler se encuentran deterioradas por la no utilización de las mismas, falta de mantenimiento, excesivo pastoreo durante muchos años, labores agrícolas,...

Los caminos que discurren próximos a las acequias se encuentran en similares condiciones debido a que muchos de ellos han sido arañados en sus márgenes, para incorporar esas franjas de terreno a los campos de cultivo.



3. PROGRAMA DE ACTUACIONES. OBJETIVOS.

- Realización del dragado de acequias del término municipal de Chavaler, mediante los cuales se pretende dejar libre de sedimentos, material vegetal y demás restos que ocasionan pérdidas en la capacidad de paso de las aguas por estas acequias. De esta forma se consigue que corran libremente las aguas.
- Realizar un refuerzo de las márgenes laterales, ya que con el paso del agua, las inclemencias del tiempo y la propia dinámica hídrica, se produce un desmoronamiento de éstas, obstruyendo el flujo del agua. Este refuerzo se efectúa con la aportación y asentamiento de material sobre los márgenes y poco a poco la propia vegetación se encarga de fijarlas.
- Recuperación de los caminos tal y como estaban originariamente.