

PROYECTO DE RESTAURACIÓN DEL RÍO CHICO. TT.MM. VÉLEZ BLANCO Y VÉLEZ RUBIO (ALMERÍA)

RESUMEN DE LA JORNADA DE PARTICIPACIÓN PÚBLICA EN VÉLEZ RUBIO

Vélez Rubio (Almería). 1 de Abril de 2009

Tras la celebración de la jornada de participación pública el día 1 de abril de 2009, de 10:00 a 13:00 horas, en el Salón de Actos de la Biblioteca Pública Municipal Fernando Palanques de Vélez Rubio, se expone a continuación un resumen.

Asistentes

La jornada contó con un total de 20 asistentes, de los cuales 9 pertenecían al propio equipo de desarrollo de los trabajos (Dirección de los Trabajos de la Confederación Hidrográfica del Segura y Asistencia Técnica Ayesa). Los 11 asistentes así resultantes del proceso previo de convocatoria pertenecían a 6 agentes o colectivos diferentes implicados de alguna u otra forma en el río y su entorno, se relacionan en la siguiente tabla. Teniendo en cuenta, que se convocaron previamente a 20 agentes o posibles colectivos interesados, el nivel de participación fue del 30%.

Resumen de la Jornada de Participación Pública del Proyecto de Restauración del río Chico. TT.MM. Vélez Blanco y Vélez Rubio (Almería).

AGENTE IMPLICADO	ASISTENCIA
Ayuntamiento de Vélez Rubio	José Luís Amario (Alcalde) Juan Ramón Teruel (Concejal de Urbanismo) Francisco Navarro Diego Gea
Delegación Provincial de Almería de la Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía	Julio Sánchez Hoyos Pedro Ros Martínez Carlos Carreras Egaña
Delegación Provincial de Almería de la Consejería de Agricultura de la Junta de Andalucía	José Ramón Montoya
Oficina Territorial de Asesoramiento Urbanístico (OTAU) de Los Vélez, Consejería de Vivienda y Ordenación del Territorio de la Junta de Andalucía	Vanesa Sánchez Martínez
Ecologistas en Acción	Inmaculada López (Representante)
Ciclo Formativo de Recursos Naturales I.E.S. Jose Marin	Arancha Dulce
Comisaría de Aguas. Confederación Hidrográfica del Segura	José García Rodríguez (Jefe de Área de Gestión Medioambiental e Hidrología) Francisco Roselló Vilarroig (Jefe de Servicio del Área de Gestión Medioambiental e Hidrología)
Asistencia Técnica: AYESA	Gonzalo Delgado González Lorenzo Moreno de la Cruz Inmaculada Arjona Díaz Nazario Butrón Ruiz Rubén García Loro Emilio Jesús Egea García José Luís Yustos Gutiérrez (A21soCtenible) Óscar Montouto González (A21soCtenible)

Documentación entregada

A cada asistente se entregó la siguiente documentación:

- Presentación en formato papel de la jornada para su seguimiento.
- Formulario de evaluación de la jornada.

Asimismo se le recordó (ya citado en la carta de convocatoria) la posibilidad de descargar el documento de “Valoración del Estado Ambiental” de la página web de la Confederación Hidrográfica del Segura (en adelante CHS).



Desarrollo de la Jornada

A lo largo de la jornada se trataron los siguientes temas:

1. Presentación y bienvenida a los asistentes
2. Introducción y presentación de la Estrategia Nacional de Restauración de Ríos.
3. Valoración del estado ambiental del río Chico.
 - 3.1. Definiciones y conceptos.
 - 3.2. Presiones e impactos.
 - 3.3. Conclusiones de la valoración del estado ambiental.

3.4. Imagen de Referencia.

4. Taller participado para el establecimiento de la Imagen Objetivo del río Chico.
5. Posibles actuaciones.

1. Presentación y bienvenida a los asistentes

El alcalde de Vélez Rubio, D. José Luís Cruz Amario, dio la bienvenida a todos los asistentes, agradeciendo su presencia y alentándoles a su participación durante la jornada. Acto seguido, cedió la palabra a D. José García.



2. Introducción y presentación de la Estrategia Nacional de Restauración de Ríos.

D. José García, procedió a exponer la génesis, objetivos y líneas de actuación de la Estrategia Nacional de Restauración de Ríos (ENRR). En cuanto a la tipología de las actuaciones objeto de la ENRR se destacaron las siguientes:

- Aumento del espacio disponible para el río.
- Mejora del régimen de caudales.
- Eliminación de barreras y disminución de las restricciones al desbordamiento.
- Establecimiento de bandas protectoras.
- Plantaciones de ribera.

Resumen de la Jornada de Participación Pública del Proyecto de Restauración del río Chico. TT.MM. Vélez Blanco y Vélez Rubio (Almería).

- Rehabilitación de tramos urbanos.
- Mejora de los tramos canalizados para su restauración.
- Otras mejoras de las condiciones ecológicas del río.



Por último, D. José García Rodríguez dio paso a D^a. Inmaculada Arjona (en representación de la asistencia técnica de Ayesa).

3. Valoración del estado ambiental del río Chico

D^a Inmaculada Arjona, procedió a presentar la valoración del estado ambiental del río Chico.

En primer lugar, como introducción, se expusieron los términos en los que se realizó esta valoración ambiental: análisis del estado actual, con la identificación de las presiones e impactos presentes en el río y su entorno que contribuyen al establecimiento de dicho estado y la valoración del estado ecológico del tramo de río objeto de restauración donde, para algunos aspectos, se contó con la colaboración del equipo científico de la Universidad de Murcia¹ y, dentro de la misma valoración, establecimiento de la imagen de referencia o condiciones en las que se encontraría el río en su estado natural para, a partir de la comparación de ambos estados, actual y natural, presentar el grado de conservación o deterioro en el que se encuentra el río.

¹ Departamento de Ecología e Hidrología y Departamento de Biología Vegetal de la Universidad de Murcia.

Resumen de la Jornada de Participación Pública del Proyecto de Restauración del río Chico. TT.MM. Vélez Blanco y Vélez Rubio (Almería).

Así, a partir de la sectorización del río realizado durante el trabajo de campo, se mostraron las presiones identificadas a lo largo de todo el tramo de estudio y la presentación detallada de cada uno de los impactos ocasionados, destacando:

- Como presiones:

La actividad agrícola y ganadera

El urbanismo

- Como impactos:

Régimen hidrológico del río: alteración del régimen natural de caudales debido fundamentalmente a la captación de agua, que tiene lugar en diversos manantiales entre los que destaca el conocido como “Fuente de los Molinos”.

Morfología: modificación de la sección por el levantamiento de motas laterales (sector ambiental 3, aguas abajo de la “Fuente de la Teja”) que provocan la desconexión de las márgenes del río con su cauce, rigidización de las márgenes por el encauzamiento del tramo urbano de Vélez Rubio, incisiones en el cauce y compactación por caminos en el lecho del río (tramo aguas abajo de “Molino Bermejo”).

Vegetación: la presión agrícola sobre el cauce y su ribera ha conllevado la desconexión de la ribera y el cauce, con cambios en la vegetación de ribera, tanto en su estructura como en su composición florística (franja de ribera discontinua y pobre en especies).



Resumen de la Jornada de Participación Pública del Proyecto de Restauración del río Chico. TT.MM. Vélez Blanco y Vélez Rubio (Almería).

Para finalizar su intervención, D^a Inmaculada Arjona presentó algunas imágenes de determinados tramos de estudio del río Chico, donde la ausencia o mínima presencia de presiones e impactos en su entorno, muestran la proximidad del río hacia su imagen de referencia o estado natural.

Por último se dio la palabra a D. José Luís Yustos y D. Óscar Montouto, moderadores del desarrollo de la fase participativa de la jornada.

4. Taller participado para el establecimiento de la Imagen Objetivo del río Chico

El taller participado se inició mostrando a los asistentes la estructura en la que se desarrollaría esta fase participativa, teniendo en cuenta el fin principal: definición de la imagen objetivo, es decir, "*como queremos que sea nuestro río...*". Para ello, a lo largo del taller, se recopilarían las aportaciones de cada uno de los asistentes, se agregarían por similitud de tipología de actuación propuesta y se jerarquizarían en función de la valoración que de cada tipo de actuación se diese, permitiendo así definir la imagen objetivo a conseguir en el tramo objeto de restauración. Para terminar el taller, se cumplimentaría la ficha de evaluación entregada.



De esta forma, se trabajó de forma participada con los asistentes considerando y valorando sus aportaciones con respecto a la imagen objetivo a alcanzar en este tramo del río Chico.

Resumen de la Jornada de Participación Pública del Proyecto de Restauración del río Chico. TT.MM. Vélez Blanco y Vélez Rubio (Almería).

Este taller participativo presentó las siguientes fases de trabajo:

4.1.- Presentación de los asistentes

Se dio el turno de palabra a cada uno de los asistentes para que se presentara con nombre y procedencia.

4.2.- Lluvia de ideas

Se estableció una “lluvia de ideas”, de forma tal que los asistentes expusieran diferentes propuestas de mejora que formasen parte de la imagen objetivo del río Chico. Una vez recopiladas todas las aportaciones o propuestas de mejora por escrito en tarjetas blancas, se fueron agrupando dichas propuestas según la similitud del tipo de actuación u objetivo de mejora pretendido (tarjetas amarillas). Asimismo se repartieron cinco pegatinas azules numeradas para la votación posterior de las aportaciones realizadas.

Las actuaciones recopiladas se exponen a continuación “de forma textual” según el tipo de actuación en el que se integraron:

En lo referente al **uso público**:

- Cerro “La Pedrera” para uso recreativo con mesas, bancos, etc.
- Recuperar el río para el uso público (senderos, etc.).
- Facilitar el tránsito peatonal por la ribera (senderos e infraestructuras de uso social como por ejemplo instalaciones deportivas).

En lo referente al **uso educativo**:

- Divulgar e informar sobre las actuaciones de mejora para potenciar su aceptación
- Integrar pequeños observatorios de aves y otros animales (con elementos de educación ambiental).
- Alternativas educativas ligadas al sendero de La Solana.
- Elementos interpretativos en el entorno de la Cueva del Toro (observatorios y otras pequeñas infraestructuras interpretativas).
- Implantación de pequeña Oficina Técnica de la CHS de información de actuaciones en alguna de estas áreas recreativas.

Resumen de la Jornada de Participación Pública del Proyecto de Restauración del río Chico. TT.MM. Vélez Blanco y Vélez Rubio (Almería).

En lo referente a la **recuperación y puesta en valor del patrimonio cultural ligado al río:**

- *Potenciar la mejora del patrimonio cultural ligado al río.*
- *Recuperación ejemplar para integrar patrimonio ligado al uso del agua (molinos, acequias, etc.)*

En lo referente a la **revegetación:**

- *Regular el uso ganadero posterior en las zonas de plantación y revegetación.*
- *Utilizar vegetación para frenar avenidas.*
- *Recuperar el bosque de ribera.*

En lo referente a **obras “blandas” (de bajo impacto) de recuperación morfológica del río:**

- *Armonizar y corregir motas y otros movimientos de tierras del pasado.*
- *Reparar caminos existentes en ambos márgenes del río (por ejemplo camino de “Enmedio”).*
- *Caminos sin grandes impactos (integración natural de las nuevas obras ligadas al proyecto).*
- *Potenciar una ribera y cauce “sin hormigón” donde sea posible.*

En lo referente al **uso agrícola:**

- *Caminos paralelos al cauce para uso social y agrícola.*
- *Garantizar alternativas de acceso a fincas agrícolas.*
- *Facilitar alternativas de desplazamiento fuera del lecho para uso agrícola.*

En lo referente a **limpieza:**

- *Eliminación de puntos concretos con acumulación de basura.*

En lo referente a la **mejora del tramo urbano:**

- *Mejora ambiental del tramo urbano encauzado.*
- *Restauración del tramo urbano (corrección del encauzamiento).*

Resumen de la Jornada de Participación Pública del Proyecto de Restauración del río Chico. TT.MM. Vélez Blanco y Vélez Rubio (Almería).

4.3.- Lectura pública de las propuestas aportadas por los asistentes

Posteriormente se fueron leyendo cada una de las actuaciones propuestas y recopilándolas en cada uno de los objetivos planteados. A continuación se muestra el número de aportaciones propuestas y anteriormente expuestas para cada uno de los objetivos perseguidos:

- Actuaciones de uso educativo: 5 propuestas.
- Actuaciones de obras “blandas” (de bajo impacto) de recuperación morfológica del río: 4 propuestas.
- Actuaciones de uso público: 3 propuestas.
- Actuaciones de revegetación: 3 propuestas.
- Actuaciones de uso agrícola: 3 propuestas.
- Actuaciones de mejora del tramo urbano: 2 propuestas.
- Actuaciones de recuperación y puesta en valor del patrimonio cultural ligado al río: 2 propuestas.
- Actuaciones de limpieza: 1 propuesta.



4.4 - Valoración de las propuestas aportadas por los asistentes

Una vez recopiladas todas las propuestas y expuestas en el panel de ideas, se procedió a su valoración, por el procedimiento indicado a los asistentes: pegatinas azules enumeradas para la priorización de las propuestas establecidas, de forma que cada asistente pudo valorar positivamente cinco propuestas (con cada una de las

Resumen de la Jornada de Participación Pública del Proyecto de Restauración del río Chico. TT.MM. Vélez Blanco y Vélez Rubio (Almería).

cinco pegatinas azules numeradas para evitar repeticiones) tal y como se muestra en la siguientes imágenes.

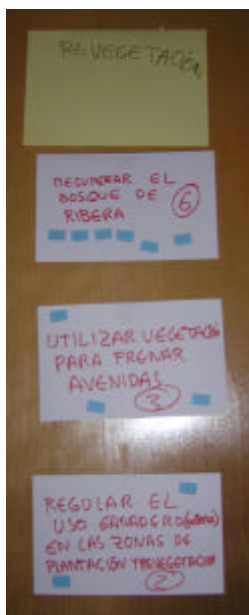


Tras el recuento de los votos emitidos (sin posibilidad de repetición) el resultado fue el siguiente, por orden de propuestas de mayor a menor votadas:

PROPUESTA	Nº VOTOS POSITIVOS (azules)
Recuperar el bosque de ribera	6
Facilitar el tránsito peatonal por la ribera (senderos e infraestructuras de uso social como por ejemplo instalaciones deportivas)	4
Integrar pequeños observatorios de aves y otros animales (con elementos de educación ambiental)	3
Utilizar vegetación para frenar avenidas	3
Mejora ambiental del tramo urbano encauzado.	2
Restauración del tramo urbano (corrección del encauzamiento).	2
Garantizar alternativas de acceso a fincas agrícolas	2
Potenciar una ribera y cauce "sin hormigón" donde sea posible	2
Armonizar y corregir motas y otros movimientos de tierras del pasado	2
Regular el uso ganadero posterior en las zonas de plantación y revegetación	2

Resumen de la Jornada de Participación Pública del Proyecto de Restauración del río Chico. TT.MM. Vélez Blanco y Vélez Rubio (Almería).

PROPUESTA	Nº VOTOS POSITIVOS (azules)
Elementos interpretativos en el entorno de la Cueva del Toro (observatorios y otras pequeñas infraestructuras interpretativas)	2
Implantación de pequeña Oficina Técnica de la CHS de información de actuaciones ligada a alguna área recreativa	1
Potenciar la mejora del patrimonio cultural ligado al río	1
Cerro "La Pedrera" para uso recreativo con mesas, bancos, etc.	1
Facilitar alternativas de desplazamiento fuera del lecho para uso agrícola	1
Eliminación de puntos concretos con basura	1
Recuperar el río para el uso público (senderos, etc.)	0
Divulgar e informar sobre las actuaciones de mejora para potenciar su aceptación	0
Alternativas educativas ligadas al sendero de La Solana	0
Recuperación ejemplar para integrar patrimonio ligado al uso del agua (molinos, acequias, etc.)	0
Reparar caminos existentes en ambos márgenes del río (por ejemplo camino de "Enmedio")	0
Caminos sin grandes impactos (integración natural de las obras nuevas ligadas al proyecto)	0
Caminos paralelos al cauce para uso social y agrícola	0



Una vez dado por terminado el taller participativo para el establecimiento de la imagen objetivo, se dio la palabra a D. Francisco Roselló de la CHS para la presentación de las posibles actuaciones de mejora ambiental que podrían ser objeto del proyecto. En este sentido, se recalcó que esta propuesta inicial de actuaciones se ha establecido a partir de los problemas analizados durante los trabajos iniciales de valoración del estado ambiental, sin tener en ningún momento el carácter definitivo.

5. Posibles actuaciones

D. Francisco Roselló pasó a exponer una propuesta de posibles actuaciones de restauración del río Chico, estimadas tras el análisis de la valoración del estado ambiental y que podrían formar parte del proyecto a redactar. Las posibles actuaciones propuestas estuvieron relacionadas con acciones de:

- Apertura de cauce con la eliminación de motas y reperfilado de taludes, permitiendo de esta forma la conexión del cauce con sus márgenes.
- Rehabilitación del tramo urbano encauzado, con eliminación del muro de la margen izquierda y establecimiento de plantación de ribera y senda de uso público en la margen así renaturalizada.



- Establecimiento de senda y pequeñas áreas recreativas próximas al río, entre ellas el acondicionamiento del paraje de la “Cueva del Toro”.



Resumen de la Jornada de Participación Pública del Proyecto de Restauración del río Chico. TT.MM. Vélez Blanco y Vélez Rubio (Almería).

Ante la petición del grado de satisfacción de los asistentes sobre estas actuaciones inicialmente previstas, no se destacan consideraciones significativas. En este sentido, se indica que la representante del colectivo de Ecologistas en Acción se ofreció en el futuro asesoramiento sobre la localización y ubicación de áreas de uso recreativo o interpretativo de los valores naturales asociados al río.

Al final de la jornada, se adquirió el compromiso de remitir a todos los asistentes un resumen de las notas de la sesión.

Por último, se cerró la reunión agradeciendo a todos los asistentes su presencia.

Evaluación de la Jornada

Durante la exposición de las posibles actuaciones se fue entregando un cuestionario con cuatro preguntas de evaluación sobre la sesión, para su cumplimentación por parte de los asistentes.

- El siguiente cuadro refleja las respuestas sobre cada una de las opciones de la **primera pregunta** del formulario que hace referencia a la **valoración de los diferentes aspectos de la jornada**:

Aspecto	Muy bien	Bien	Regular	Mal	Muy mal
Objetivos de la reunión	6	3	0	0	0
Utilidad e interés de la reunión	6	3	0	0	0
Posibilidades y niveles de participación	4	4	1	0	0
Presencia de todos los interesados relevantes	2	2	3	2	0
Métodos y formato de la reunión	3	5	1	0	0
El grado de discusión y debate ha sido	3	3	3	0	0
Resultados de la reunión	4	4	1	0	0

- El siguiente cuadro refleja las respuestas sobre las opciones de la **segunda pregunta** del formulario que valora si **el proyecto de restauración va en la dirección correcta**:

Sí	8	Aún no está claro	1	No	Otra opción: ¿cuál?	0
----	---	-------------------	---	----	---------------------	---

Resumen de la Jornada de Participación Pública del Proyecto de Restauración del río Chico. TT.MM. Vélez Blanco y Vélez Rubio (Almería).

En esta misma pregunta se dejaba opción a cualquier comentario que se considerase oportuno. A continuación se reflejan los comentarios realizados (transcripción directa):

“Será muy positivo para la población. A nivel turístico también porque la ribera de los molinos es un sendero muy practicado desde Vélez Rubio. Y se tiene que integrar algún servicio complementario como un centro de interpretación sobre el río y sus aprovechamientos tradicionales sostenibles”.

“El proyecto recoge básicamente las líneas planteadas desde el ayuntamiento que representamos”.

- A la **tercera pregunta** referida sobre las **“propuestas para mejorar futuras reuniones sobre la restauración de ríos en la cuenca del Segura”** se aportaron las siguientes respuestas (transcripción directa):

“Intentar fomentar más la participación de todos los interesados relevantes”.

“Felicidades: ha sido muy ameno, interesante y participativo por el esfuerzo de ponentes y moderadores. Gracias”.

“Han faltado imágenes”.

“Utilizar otros medios, como Internet, para ampliar la participación”.

- Finalmente, respecto a la **cuarta pregunta**, sobre **si se estaría dispuesto a participar en futuras sesiones de trabajo**, las respuestas fueron:

Sí	9	No	0
----	---	----	---

Conclusiones

La valoración general de la jornada participativa resultó positiva.

Cabe destacar cómo la propuesta inicial de actuaciones por la CHS (previstas tras el análisis del estado ambiental del río) presentada al final de la jornada respondió, en líneas generales, a las proposiciones surgidas por cada uno de los participantes durante el desarrollo de la imagen objetivo; en especial lo referente a actuaciones de rehabilitación del tramo urbano encauzado e implantación de sendas y áreas con fines interpretativos y/o recreativos con el fin de facilitar un mayor acercamiento y disfrute por parte de la población local al río Chico, bastante alejada de éste como así se manifestó por algún asistente.

Resumen de la Jornada de Participación Pública del Proyecto de Restauración del río Chico. TT.MM. Vélez Blanco y Vélez Rubio (Almería).

Asimismo, se aportaron proposiciones interesantes para su análisis durante la siguiente fase de redacción del proyecto como, por ejemplo, el mantenimiento del patrimonio tradicional arquitectónico ligado al uso del agua (molinos, acequias, etc.) y propuesta de áreas de uso recreativo.

Tal y como se les comentó a los asistentes, se analizarán estas propuestas para su inclusión en el proyecto de restauración del río Chico, teniendo en cuenta los condicionantes técnicos y legales que puedan surgir. En el proyecto quedarán definidas con mayor detalle las actuaciones propuestas, cuestión demandada por alguno de los asistentes.

Analizando la evaluación de la jornada efectuada por los asistentes, también aparece un resultado positivo, ya que la mayoría califica el proceso de forma global como “Muy bien” y “Bien”.

Con este resumen se han reflejado los aspectos más significativos del proceso de participación pública del proyecto de restauración ambiental del río Chico en el término municipal de Vélez Rubio. Así, tras la presentación de la Estrategia Nacional de Restauración de Ríos, se ha presentado su estado de valoración ambiental y sus principales factores de degradación recientemente estudiados, debatiéndose los objetivos del proyecto a redactar y, por tanto, su imagen objetivo que marcará las líneas para la redacción del mismo, en función de los condicionantes que pueden surgir para ello.