



Mejoras ambientales: Cendea de Galar

Javier Navarro Alcaine

01/02/2014

Índice

Mejoras ambientales en la Cendea de Galar	2
1. Educación ambiental de la población:	2
2. Opinión de los concejos respecto al estado medioambiental de la Cendea de Galar	3
3. Posibles soluciones.....	3
4. Posibles actuaciones por concejos:.....	4

Mejoras ambientales en la Cendea de Galar

Con el siguiente documento se pretende mostrar las posibles mejoras en materia de medioambiente que se podrían llevar a cabo en la Cendea de Galar, ordenadas por concejos.

Son mejoras que se han consultado con los presidentes de cada concejo, teniendo en cuenta sus opiniones y su experiencia y un mejor conocimiento de la zona, concretamente el concejo al que representan. Así pues, en las siguientes páginas se muestran las zonas en las que llevar a cabo las pertinentes actuaciones así como pequeñas indicaciones para llevarlas a cabo.

Antes de entrar en el ámbito más técnico y a modo de estudio cultural centrado en el medio ambiente, cabe resaltar una serie de aspectos que considero de gran importancia:

1. Educación ambiental de la población:

Sorprenden los resultados en este aspecto, la gran mayoría de los presidentes entrevistados cree que no hay educación ambiental alguna entre los habitantes de su entorno. En el ámbito ciudadano se observa que en algunos casos se sigue haciendo lo mismo que hace años con la correspondiente coletilla diciendo “Esto se ha hecho así toda la vida”. Por eso mismo, es por lo que tiene que cambiar y se debe educar al ciudadano para que cosas tan simples como el reciclaje se lleven a cabo. Lo medios ya están puestos, falta concienciación y educación ambiental.

Sobre todo en el ámbito agrario, se observa que no hay un compromiso en ir convirtiendo sus explotaciones hacia una agricultura más sostenible, lo poco que se hace es porque se obliga desde Europa para poder cobrar las ayudas, además la utilización de productos fitosanitarios y abonos industriales es generalizada en la explotación de éstas tierras con un marcado carácter cerealista desde hace tiempo. El uso de dichas sustancias de síntesis para obtener un mayor rendimiento de los cultivos, a la larga genera unos problemas que son muy difíciles de solucionar:

- Contaminación de aguas por nitratos.
- Reducción de la fauna auxiliar que en condiciones favorables es capaz de controlar plagas.
- Pérdida de biodiversidad en la zona.
- Agotamiento de los suelos debido a la ausencia de rotaciones de cultivo, ó a una rotación de cultivos inadecuada.
- Pérdida de estructura de los suelos, lo que termina generando problemas de tipo erosivo.

Debido a las causas citadas anteriormente, campañas de educación ambiental en la Cendea de Galar serían de gran importancia para concienciar a la población en el mantenimiento y mejora del Medio Ambiente, haciendo hincapié en la población de entre 50-70 años.

2. Opinión de los concejos respecto al estado medioambiental de la Cendea de Galar

En general la opinión de la mayoría de los concejos sobre la situación medioambiental del conjunto de la Cendea es MALA o REGULAR (puntuación de 2-3 en una escala del 1 al 5, siendo 1 muy mala y 5 muy buena). La gran mayoría piensa que es una situación que de agravarse en el tiempo, podría ser muy perjudicial para el conjunto de la Cendea de Galar, aunque destacan que es muy difícil hacer cambiar la forma de actuación en algunos aspectos.

Se nota la preocupación presente en la mayoría de los presidentes sobre el estado de recuperación del vertedero de la antigua potasas (Las Arrubias), ya sea por efecto directo o indirecto. Y sobre todo por la posible recuperación de las minas de sal para su futura explotación. La explotación de las minas de potasas en la Cendea de Galar medioambientalmente hablando ha sido un desastre, del cual se siguen notando las consecuencias 17 años después de su cierre.

Otro aspecto a destacar es que en la mayoría de los casos, echa en falta un paisaje poblado por árboles y destacan la monotonía del paisaje debido a los cultivos cerealistas.

Existen quejas en cuanto a la anexión de tierras aledañas por parte de agricultores, dichos problemas se podrían solucionar con la presencia de árboles o matorrales en las lindes, aunque es muy difícil llegar a su implantación.

En concejos donde la industria o las infraestructuras están muy presentes, destaca también la preocupación por el ruido y la contaminación de las aguas superficiales y subterráneas.

Todos coinciden en que viven en un lugar privilegiado, cerca de la cuenca de Pamplona, el cual puede ser el de mayor potencial ambiental si comparamos con el resto de zonas que rodean la capital de la Comunidad Foral. Es decir, el potencial ambiental de la Cendea de Galar es muy grande y hay que sacarle partido para que no se pierda, ya que su recuperación posterior no daría los mismos resultados que lo que hubo en el pasado.

3. Posibles soluciones

A continuación se enumeran las posibles soluciones planteadas por los presidentes de los concejos que se deberían de tener en cuenta para futuros trabajos en mejora medioambiental:

- Limpieza total del vertedero Las Arrubias
- Repoblaciones forestales con especies autóctonas (robles, chopos, frutales.....)
- Limpieza y desbroce de cursos de agua (Río, regatas y acequias)
- Limpieza del pozo de la Sal y desmantelamiento de las instalaciones de Potasas.
- Repoblaciones de especies acuáticas autóctonas (cangrejos, anfibios, peces, etc.)
- Limpieza y desbroce de montes
- Control de plagas en terrenos forestales (procesionaria)

A continuación, estas posibles soluciones se presentan de forma más concreta por concejos, además de incluir un plano para cada una de las actuaciones. La ubicación de dichas

actuaciones, ha sido elegida según el criterio del evaluador, en éste caso yo Javier Navarro y todas ellas pueden estar sujetas a cambios, se deben tomar como consejos no como imposiciones.

4. Posibles actuaciones por concejos:

Cordovilla

- Debido a la situación de este concejo en la cendea y a la escasa superficie de terrenos comunales que posee, se hace difícil poder llevar a cabo actuaciones en mejora medioambiental. De todas formas, algún tipo de acción con el objetivo de reducir los niveles de ruido sería lo más urgente.

Esquiroz

- Repoblación a lo largo del río con especies frutales, sobre todo en el curso ajeno al casco urbano.
- Limpieza y desbroce de la regata que entra por este al terreno urbano del concejo.

Barbatain

- Repoblaciones en zona de “montes blancos”.
- Existen unos robles que son de interés ecológico en una parcela particular, ya están catalogados como tal pero quizás se podría llegar a algún tipo de acuerdo para que se pudiesen visitar o enseñar ya que son de los más antiguos en las faldas del perdón.

Esparza

- En el plano figura la limpieza de “las arrubias”, es complicada la limpieza total del vertedero pero tras su limpieza, sería recomendable la reforestación de la zona.
- Repoblaciones forestales en la zona que une el polígono comarca II con esparza, camino que va a ser acondicionado próximamente.
- Limpieza y desbroce de la regata que va paralela al camino citado anteriormente.

Salinas

- Repoblaciones en zona de monte.
- Limpieza y repoblaciones del río Elorz con especies autóctonas de ribera.

Arlegui

- Repoblaciones en monte con especies autóctonas.
- Adecuación del camino de la cruz.

Olaz

- Repoblaciones en el antiguo vertedero con especies autóctonas.
- Desmantelamiento de los edificios de potasas y limpieza de la zona con el fin de recuperar el terreno ocupado por dichas instalaciones y poder hacer repoblaciones a futuro y adecuar la regata que pasa por la parte baja.
- Limpieza de la fuente natural que existe al lado de la carretera, antiguamente tenía unas escaleras por las que se bajaba pero actualmente están cubiertas.

Subiza

- Adecuación del antiguo vertedero para la posible implantación de una balsa de agua con fines recreativos a la cual se accedería mediante la mejora del camino que lleva a este sitio desde la carretera de Beriain. Además de ampliar las zonas verdes de uso común, actualmente escasas en el concejo, sería un gran aporte medioambiental debido a que aumentaría el número de especies en la zona, anfibios, aves y mamíferos.

Galar

- Mejora de los caminos que llevan a la ermita, ya que están bastante degradados a causa del tráfico constante de maquinaria agrícola y la erosión provocada por las lluvias.