

Reunión de participación Cuenca del río Gállego
AGENTES SOCIALES
Murillo de Gállego, 16 de enero de 2008

0:00:38

Francisco Aranda Martín

Instituto Aragonés del Agua

Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón

Buenos días a todos en primer lugar vamos a empezar la reunión yo creo que estamos todos los que tenemos que estar por lo llena que veo la sala y además ha pasado un ratito de prudencia con lo cual yo creo que es hora de que empecemos yo solamente voy a contar lo que nos trae aquí y la idea de la reunión y la dinámica de la reunión y poco más con lo cual casi empiezo por ahí presentándome que es un poco lo 1º que vamos a hacer todos mi nombre es Fco Jose Aranda vengo en representación del Instituto Aragonés del Agua del Departamento de Medio Ambiente eh la idea de esta 1º reunión que se hace en el Gállego pues bueno es un poco basado en la experiencia que ya tenemos que a lo largo de año y pico hemos ido consolidando en otros ríos de menor envergadura que este hoy creo que empezamos uno de los grandes ríos estrictamente aragoneses digamos eh pues bueno desde la experiencia que se ha venido consolidando desde hace año y medio empezamos con esto como en plan piloto en uno de los ríos pequeños el Huerva el tema como que ha tenido bastante éxito tanto en el planteamiento como en la dinámica de las reuniones insisto siendo el 1º río de los grandes la idea de estar reuniones es a lo largo de 4, 5 reuniones que venimos haciendo por río intentar palpar desde el territorio o recoger desde el territorio desde la gente que estáis más próximos a cada uno de los ríos pues todas las sensibilidades que pueda haber del propio río desde cualquier ángulo que queramos para eso lo que hemos preparado ha sido o se ha preparado un documento que tendreis todos que es un documento de síntesis pretende ser un documento pues en el que se ha vertido todo el conocimiento que tenemos seguro que es manifiestamente mejorable para eso estamos aquí y digo mejorable en cualquier sentido tanto porque hay cosas que pone el documento que hay que hacer y a lo mejor están superadas esto ya nos ha ocurrido en alguna zona hay que hacer no se que y alguien te dice no eso es que ya se acabó el año pasado o algo que se escapa como planteamiento y que pretendemos que se produzca o alguna otra cuestión que simplemente sea un error o modificaciones que pueda haber al respecto por tanto venimos un poco a mejorar el documento insisto en cualquier sentido con aportaciones que no están con lo que está ahí pueda ser corregido con lo que sea en cualquier sentido y el objetivo es que una vez que recojamos todas esas aportaciones a lo largo de 4 reuniones básicamente son 4 hoy grupos ecologistas mañana hay otra en la parte baja con regantes y agentes económicos y finalmente hay otra con la admon local , grupo de usuarios municipios básicamente y la última es como una especie de puesta en común de eso que se ha recogido en las 3-4 reuniones previas ante los distintos departamentos del Gobierno de Aragón y distintas áreas de la propia Confederación hoy está aquí solamente planificación y sin embargo en la última pues bien todas las áreas que tienen algo que decir al respecto finalmente con esto lo que se pretende es hacer un documento consolidado para integrarlo dentro de lo que es la Planificación del Ebro que es el objetivo final, el objetivo final de todo esto es hacer un Plan Hidrológico del Ebro que nos exige las directivas europeas que en el año 2009 este hecho y lo que se ha pretendido pues es eso hacerlo un poco palpando 1º el territorio y elaborándolo hacia arriba y no al revés por tanto es eso lo que nos trae aquí eh la dinámica de la reunión va a ser esa simplemente nosotros nos vamos a presentar y luego daremos un turno para que con la mayor libertad cada uno diga lo que tiene que decir respecto del documento respecto de cosas nuevas que se le puedan ocurrir y evidentemente por si alguien ha tenido poco tiempo de mirarlo por si alguien no sabía exactamente la estrategia de para que nos reuniáramos y para que en definitiva lo que hoy hagamos no acaba aquí si no que

durante un periodo de un mes pues cualquier tipo de aportacion que se quiera hacer que hoy no haya surgido o enriquecer simplemente la que hoy se ha enunciado o aproximar un poco mas a lo concreto pues por supuesto se va a poder hacer y ello pues si evidentemente cualquier cosa que nos dirija al Instituto bienvenido sera pero basicamente esto se esta haciendo a la parte de documentacion sobre todo por Confederación con lo cual cualquier comunicacion a nosotros o bien a Confederación al area de Planificación o bien directamente en una pagina web que ahora nos comentaran los compañeros de Confederación que hay abierta precisamente tambien para estas cuestiones yo casi no voy a entrar en mas ahora Manolo nos va a comentar los objetivos del detalle del que de para que se va a trabajar e incluso un poco de lo que estamos viendo alli en la en la pantalla un visor dinamico del territorio para poder trabajar con el yo lo dejo aqui porque insisto lo que queremos hacer es recoger un poco lo que nos venga de todos los asistentes y por lo tanto paso la palabra yo por mi parte nada mas.

0:06:02

Manuel Omedas Margelí

Jefe de la Oficina de Planificación Hidrológica de la CHE

Muy bien pues gracias Paco, mi nombre es Manuel Omedas llevo la oficina de planificacion de la Confederación del Ebro y entonces voy a comentar cosas de aparte de lo que ha comentado Francisco Aranda el objetivo en concreto es recibir las aportaciones que aqui se digan para incluirlas como borrador en el Plan Hidrologico de Cuenca, el Plan Hidrologico de Cuenca lo tiene que aprobar el Consejo del agua de la cuenca , el Consejo del agua de la cuenca esta formado principalmente por representantes de las Comunidades autonomas por representantes de la Admon Central del Estado y por usuarios y por agentes sociales y medioambientales en menor medida pero tambien estan representados entonces esos son los que van a aprobar el Plan de Cuenca el 1º estudio despues lo aprobaran lo que se llama el Comité de Autoridades Competentes o sea lo revisara el Comité de Autoridades Competentes que estan formados por los consejeros de las 9 comunidades autonomas que integran la Cuenca del Ebro por 3 representantes de la Admon local y por unos representantes de la Admon general del Estado; esos hacen el ultimo informe y lo elevan al Consejo de Ministros que es el que lo saca por Decreto saca el contenido del Plan Hidrologico de la Cuenca ese es el proceso entonces el compromiso que aqui adquirimos es que las propuestas que aqui se digan seran analizadas y se propondran al Plan del agua de la cuenca simplemente y llanamente no se habla de que se van a realizar o no se van a realizar porque seria una tonteria decirlo se financiaran o no se financiaran en función de que se declaren de interes general que la declaracion de interes general la tiene que hacer el Consejo de Ministros y ojo las Comunidades autonomas las declaren de interes general dentro de sus organos competentes por la Admon local entonces por lo tanto el tema esta enfocado asi nosotros las reuniones las grabamos todas y despues transcribimos todas se deja todo metido en la Web y lo que el objetivo es que se tenga constancia de lo que cada uno ha dicho de los de las propuestas de que cada uno ha hecho en nombre de él o en nombre de la Asociación que representa entonces el que no quiera que se le grabe que lo diga se le apaga y ya esta en general la gente quiere que se le grabe no pasa nada y nada mas esto es un instrumento que lo que tratamos es coger sensibilidades del territorio hacer una planificacion de abajo arriba y lo que vamos es al territorio esto es un 3D y todo esto que se ve pues son los expedientes que hay en Confederación las distintas cosas de captaciones de azudes de pozos de distintas extracciones de aridos etc entonces si uno quiere hacer una cosa concreta pues llevame a tal sitio porque quiero ver y decir que este tramo esta en muy malas

condiciones y querriamos que se hiciera tal cosa pues entonces nos llevara la persona Eva nos llevara al sitio que sea entonces sin mas lo que vamos ha hacer es unos 10 minutos cada uno habla un cuarto de hora y si hay algunos temas que son mas trascendentales pues los hablaríamos al final si que quiero dejar una cosa constancia que no la ha dicho Paco y esque esta el tema de regulacion de Biscarrues es un tema que no nos vamos a meter aqui porque es un tema que afecta osea lo estan gestionando y hay unas Comisiones especificas para ello y entonces ese tema seria redundante y por otra parte nos meteriamos en algo que no nos debemos meter nosotros en esa reunion ya nos diran lo que se tiene que hacer con Biscarrues y vale de acuerdo? entonces tienes la palabra tu

00:07:00

Raúl Velasco

Servicio de Ríos y Actividades Cinegéticas del Gobierno de Aragón

Soy Raul Velasco, del Servicio de Rios y actividad energetica de la Direccion General de desarrollo sostenible y biodesisda del Departamento de Medioambiente bueno hemos recibido una documentación como ha pasado con todos los Planes hidrológicos de Cuenca siempre pues os enviamos una serie de consideraciones genericas eh hemos visto que ya que en lo que nos habeis enviado lo que son medidas ha aplicar en varias masas agua y se recoge casi siempre se recoge en casi todas perdon hacemos referencia por supuesto a todo lo que son planes de recuperacion especies amenazadas cangrejos de rio el quebrantahuesos hacemos referencia a lo que son zonas espacios naturales de red natura 2000 –ZEPAs y LICs-, hacemos refencia tambien al decreto del inicio del PORN del plan de Recursos naturales de la partacua y todo eso ya esta recogido y nos ha gustado por supuesto y nosotros reiteramos esto mas que nada no por el hecho de constatar que hay una serie de espacios y una serie de figuras de proteccion que estan ahi claro por supuesto hay que cumplirlo sino pues por digamos los efectos que conlleva que bueno cualquier tipo de actuacion que afecte a objetivos de conservacion en estos espacios o esos planes pues requieren tambien su informe o su autorizacion por parte del organo competente que es el Instituto aragones de gestion ambiental –INAGA- y se cree que es un poco el recordatorio por eso insistimos un poco en ese tema en las cuestiones genericas pues bueno hacemos referencia otra vez en el apartado de poblaciones y localidades que afectan o que se encuentran dentro del Plan del Plan Hidrológico del rio Gállego hacer tambien referncia a las comarcas es un nivel de admon que esta ahi y por tanto se podria reflejar tambien en la documentación hacemos referencia a todo tipo de propuestas en materia de de restauración de rios que sea un poco acordes actualmente se esta desarrollando como estrategia nacional de la instalacion de rios, hacemos tambien referencia a lo que es seguimiento de la calidad de las aguas que hay parametros fisicoquimicos y biologicos del rio Gállego aguas arriba y aguas abajo de aquellas localizaciones de depuradoras que se van a instalar dentro de lo que es el Plan de aguas residuales del Gobierno de Aragon tambien se hacer referencia entre las medidad del Plan pero nosotros tambien lo ponemos de manifiesto algunas propuestas en materia de restauracion ecologica en materia de zona humedas especialmente aquellas humedales de la Cuenca del rio Gállego que se encuentran incluidas dentro dle inventario de humedades de aragon del departamento de medio ambiente y ya muchas de estas humedales estan dentro de espacios naturales del area de Aragon basicamente algunos que son tipologias muy muy de aqui del territorio en los lagos de alta montaña en los ibones donde se han hecho ya algunas actuaciones en materia de restauración, recogida de residuos enfin tambien otra otra propuesta que tambien se recoge aqui es el tema todas las masas de agua del rio Gállego se incorporen a las medidas y

directrices de la estrategia nacional contra el mejillon cebra hacemos referencia tambien en las propuestas ya se que son un poquito genericas pero me imagino que luego se podran incorporar en la medida de lo posible todo el tema de conservacion y mejora de poblaciones de especies no pescables que se encuentre dentro dle catalogo de especies amenazadas de Aragon tambien otras especies de fauna relacionadas con el rio como en el caso de la nutria que esta incluida en el catálogo, en el categoria de sensible en la alteracion de su habitat en materia de pesca eh pues tambien hacemos alguna refencia basicamente a aquellos tramos de rio, donde todavia hay trucha autoctona sin hibridar y bueno planteamos una serie de consideraciones que ya os enviaremos esta misma semana vamos sobre el tema de conservacion de reserva de genericos: el rio Caldares aguas arriba de Panticosa el arroyo Oliván la cabecera del rio Sabon el barranco Moro la cabecera del rio Huarga son propuestas que tambien estan habladas o se van ha hablar con la Federacion aragonesa de pesca y se trataran tambien en el consejo de pesca es una cosa que esta mas o menos ya tratado entendemos que algunos tramos se deben considerar como tramos en que debe aplicarse el principio de precaucion basicamente el tramo del rio Gállego entre el embalse del Bubal y Sabiñanigo asi como todos los tramos que puedan afectar a los propuestos como reservorios genericos y tambien otra idea a considerar seria la reconsideracion de la existencia de todos de pesca de la cabecera del rio Gállego y del rio Aurin; y otras actuaciones en lo que es la materia en garantizar la continuidad de los rios que son 2 principios que se establecen en la normativa marco del agua y en otras normativas de pesca o la actual ley de pesca de Aragon en cuanto a permitir esa continuidad la instalacion de escala de peces pues en aquellos tramos donde sea necesario incluso medios alternativos como buen aqui planteamos ascensores de peces enfin una serie de consideraciones...Tambien hacemos referencia al tema de caudales minimos se contempla tambien en el documento la necesidad de establecer una serie canones minimos y quiza valorando conceptos de lo que es el propio caudal sino tambien la intensidad y la retrocidad y las posibles repercusiones en lo que es el funcionamiento general del rio y por ultimo entendemos que buen pues a veces se produce un pequeño solape de competencias entre lo que son competencias digamos del Gobierno de Aragon de especies catalogadas o de habitats animales protegidos y las competencias en gestion de dominio publico que tiene la Confederación y para ello deberia de existir una coordinacion institucional efectiva que permita pues eso una coordinación a nivel de las 2 admon. y que permita hacer una distribucion competencial acorde; y es un poquito el resumen de las consideraciones que desde la Direccion General, básicamente del Servicio de Ríos nos hemos planteado.

0:17:33- Manuel Omedas- Muy bien yo ahi si que quiero hacer una consideración el conseguir un estado ecologico no es una cuestion de un admon es un objetivo de todas las administraciones entonces eh en el Plan Hidrologico se hara lo que se pueda hacer con las consecuencias que ello comporte casi todo el mundo tendra que empujar en ese sentido porque el plan hidrologico eh es una responsabilidad del Gobierno del España pero del gobierno en su conjunto tambien las Comunidades autonomas y las admon locales que tambien tienen muchisimas competencias en materia de gestion de aguas que por eso siempre yo le comento a Alicia que lo que hay que hacer es en grupos concretos cuanto mas concretos mejor porque tendremos que analizar todas las consecuencias que las propuestas tengan en todos los aspectos.

0:18:41

Anusca Aylagas Lafuente

APIAC

Perdon una pregunta me llamo Anusca Aylagas, vengo en representacion de APIAC con Luis Perez que es miembro de la Junta APIAC es una asociacion para la promocion de Ayerbe y Comarca somos 350 socios de Ayerbe y bueno pues de muchos pueblos que estamos aqui bueno 1º queria decir que gracias por la invitación queremos contrubuir en lo que sea posible pues para la mejora del rio Gállego que es el rio que mas nos afecta en este momento eh pero si que queria decir que para la documentacion nos acaba de llegar entonces le hemos echado un vistazo asi por encima pero bueno hay mucha tela ahi que cortar y bueno nos lleva un tiempo ademas nosotros vamos ha tener una Junta General de Socios y me gustaria en lo posible hablar de este tema pues con cuantos mas socios mejor que nuestra opinion no sea la mia como presidenta o la de la Junta si no la de mas gente entonces os enviaremos en cuanto podamos pues todo lo que consideremos que pueda ser mejorable porque si que hemos visto unas cuantas cosas que querriamos opinar y tambien pues queria decir creo que ya no tendremos ninguna otra reunion pero que para muchas personas este horario esque es vamos imposible yo me he escapado de la oficina pero me escapado me he escapado bueno pues gracias pero os lo enviaremos por e-mail yo no tengo otra manera un saludo a todos y perdon porque me he colao

--Manuel Omedas- Todas las documentaciones estan y si alguna nos ha faltado de colgar pues en cuanto a la gestion y a la premura de mandar los documentos pues aunque el Plan que nosotros tenemos esque vamos rio a rio terminarlo dentro de este año 2008 y entonces el problema que tenemos esque nos hemos metido casi en mas trabajo del que podemos llevar adelante entonces el Plan Hidrologico lo tenemos que presentar los borradores a final del 2008 y por eso es la razon que tenemos que ir a toda velocidad.

-- Francisco Aranda- Mi linea no te quiero entretener eh pero precisamente me viene al hilo tu tu comentario precisamente al hilo de lo que he comentado al principio de lo que se trata un poco diludizcamos esto cuanto mas mejor pero no precisamente hoy y a lo mejor el hecho de que no lo hayais mirao hasta ahora hombre mejor que lo hubierais mirado evidentemente pero eso nos pasa a todos pero hay una cosa que posiblemente hayamos detectado yo tengo el parte de lo que esta ocurriendo se mira con distintos ojos el documento despues de estas reuniones porque se sabe cual es el objetivo final que si lo lees simplemente como una cosa informativa y dices pero bueno para que sera osea quiero decir que el hecho de que se haya producido la reunion te invoca tambien cosas que de otra manera no hubieras pillado a la primera y te hubieras excusado del trabajo posterior con lo cual nos parece eh?...

0: 22:22

Miriam Pardós Duque

Área de Calidad de la CHE

Seguimos, yo soy Miriam Pardos del area de Calidad de la Confederacion Hidrografica del Ebro entonces yo simplemente voy a comentar aspectos en los que nosotros queremos insistir problematica que creemos importante a considerar en este Plan Hidrologico de cara pues a cumplir el buen estado del rio en el 2015 que es a lo que nos obliga la Directiva y el objetivo que no tenemos que olvidar nadie, entonces pues empezando por arriba en cabecera lo que nos preocupa en tema de calidad lo que nos preocupa seria el tema de los vertidos de las estaciones de esqui ya que ademas vierten en barrancos con poco caudal bajando pues el entorno de Sabiñanigo por la industria quimica hay problemas de salinidad sustancias peligrosas se esta

controlando y esta mejorando pero bueno otro tema a tener en cuenta en el del vertedero de Bailin, a lo largo del rio la gestion de los caudales, debido a las minicentrales tambien es un tema que nos interesa y la continuidad el tema de las escalas de peces y de intentar devolver esa continuidad al rio, ¿que mas?; el tramo bajo es lo que mas tocado esta en el Gállego tiene problema de caudal practicamente no le llega agua y ademas casi toda es o de acequia o del barranco de la Violada tienen una salinidad muy alta estamos detectando en la estación de alerta de Villanueva pues entre 2000 y 3000 microsiemens ademas del problema de que tambien esta la papelera en ese tramo entonces los resultados tanto de indicadores biologicos como la fisicoquimica pues en esta zona en el tramo bajo del Gállego cuando ya va ha desembocar donde peor nos sale creemos que el hecho de construir las depuradoras se esta haciendo bueno pues las depuradoras urbanas mejoraran mucho tambien la calidad del rio tambien el barranco de la Violada vemos que presenta problemas en cuanto a que vaya a cumplir el buen estado ecologico aguas subterraneeas pues la parte baja del aluvial del Gállego pues tambien que esta declarada zona vulnerable eso tiene problemas de nitratos y la cosa tampoco parece que este mejorando tambien con la Directiva de cara la cumplimiento del buen estado en el 2015 pues se obliga a rediseñar las redes esto se hizo a finales del 2006 el año pasado se pusieron en marcha entonces ahora creemos que el Gállego esta muy bien controlado siempre es susceptible por supuesto de mejora entonces tiene 6 puntos que seria lo que la Directiva Marco llama control operativo esos 7 puntos son en las zonas mas problematicas de la cuenca luego hay 9 de vigilancia que lo que buscan es dar una vision global de la cuenca entonces son puntos buenos y malos hay un poco de todo se busca tambien que esten representadas todas las tipologias del rio estos nuevos controles de la Directiva tambien incluye por ejemplo se ha empezado a muestrear alguno de los lagos en concreto 6 lagos que 2 de ellos pertenecen al operativo es decir parece ser que vamos a tener problemas en dos de los lagos, con toda esta redefinición la informacion la vamos publicando en internet que eso ya creo que todos lo sabeis se pueden consultar los informes anuales o ahora va ha salir el trimestral de Julio-Septiembre se va ha colgar en internet que seria el 1º trimestre en que hemos incluido ya todas las redes adaptadas a la Directiva Marco esto lo comento porque en los informes que se van elaborando intentamos que sean los mas actuales posibles pero como estamos todos en plena adaptacion a la Directiva Marco pues hay cosas que se cambian de un dia para otro entonces esta muy bien toda la información en cuanto al tema de calidad recogida en el documento pero vaya que si alguien esta muy interesado como complemento le recomiendo que acuda a estos informes que son sobre todo mas actuales y por mi parte nada mas gracias.

0:27:14

Jose Antonio Cuchi

Presidente de la Asociación de Amigos de La Galliguera

Bueno ahora me toca a mi soy Jose Antonio Cuchi me toca en este acto representar a la Asociacion de Amigos la Galliguera que soy su presidente voy a leer un texto que lo voy a entregar tambien para que conste donde sea pertinente que dice los siguiente Sr Jefe de la Oficina de Planeamiento de la Confederación etc tras haber examinado los pasados dias eh dos dias la documentacion remitida a esta asociacion titulada Plan Hidrologico del rio Gállego version uno documentacion previa para su analisis de fecha septiembre de 2007 se ha observado y contiene propuestas que afectan seriamente a la actual situacion mediambiental y socio-economica del ambito territorial de esta asociacion por ello la Junta de Asociacion de Amigos de Gardillera va ha convocar urgentemente Asamblea General Extraordinaria para ha tomar los

acuerdos que se estimen oportunos en tanto en cuanto esta no se resuelva que llevara en cualquier caso un tiempo superior a la semana concedida por ustedes

no es posible realizar nuevas sugerencias ni aceptar las propuestas formuladas por ustedes no es posible realizar nuevas sugerencias ni aceptar las propuestas formuladas por ustedes entendemos que seria deseable que se ampliara este minimo periodo del proceso de participación Santa Eulalia de Gállego a 15 de enero el Presidente etc.. bien básicamente para los que no conozcan el tema la Asociación se ha pronunciado desde hace ya 20 años contra el pantano de Biscarrués el pantano de 198 Hm y en estos momentos a la vista de que el tema la Asociación se ha pronunciado desde hace ya 20 años contra el pantano de Biscarrués el pantano de 198 Hm y en estos momentos a la vista de que hay una formulación dle pantano veremos cual es la postura que toma la Asociación

las posturas personales existen y en algunos casos son conocidas pero básicamente no puedo pronuciarme en nobre de la Asociación porque evidentemente uno no tengo material para explicar a los socios que es lo que va a suceder el proceso será lento la mayor parte de los socios no quiero decir no tienen la formación para entender la documentación que se esta presentando la mayor parte evidentemente no tienen internet la mayor parte de ellos un plano les cuesta mucho por ejemplo entender hasta donde llegan las cotas y eso nos llevará un tiempo largo de participación desde luego no antes de varios meses en fin eso es lo que tengo que decir y aqui les dejo esto y aqui les dejo esto me gustaría que alguien me firmase un recibí y a así para presentarlo a la a mi Junta y a mi Asamblea para que sepan de que lo que se ha tratado hoy aquí.

0:30:08

Lola Giménez

Coordinadora de Biscarrués-Mallos de Riglos

Yo soy Lola Giménez de la Coordinadora Biscarrués Mallos de Riglos y quería constatar lo mismo que ha dicho José Antonio el lunes tuvimos reunión en el Ayuntamiento de Ayerbe, Ayuntamientos de la zona y Asociaciones de la zona implicadas pues eso a las que les afecta el río Gállego entonces en todos constatamos que el corto periodo entre la recepción de la información y la convocatoria impide un adecuado estudio del mismo a su vez el horario de mañana es imposible para la mayor parte de la gente que quiere participar entonces nosotros vemos que si queremos que este proceso sea una participación real solicitamos una reunión en un mes en un horario adecuado entonces nosotros vemos que el modelo que se ha hecho en Cataluña por la Agencia Catalana del Agua incluía reuniones en las Asociaciones a partir de las 8 de la tarde y nosotros si que nos coprometemos ahí a hacer un llamamiento a toda la gente de Riglos de Yeste, que estaba el otro día y que hoy no puede estar evidentemente para que realmente este proceso sirva no nos vale decir hoy nos juntamos y nos lo enviaís por internet queremos que la gente realmente sea protagonista de este proceso sobre el sobre el río Gállego si que vamos a hacer alguna aportación tras una primera lectura pero si no se nos da la oportunidad de practicar en condiciones si que iremos a las alegaciones una vez que salga el borrador o una vez que salga aprobado comenzaremos un proceso con las alegaciones

-- **0:31:45- Manuel Omedas-** El plan que se lleva estamos obligados ahora es que nosotros terminaríamos las documentaciones a lo largo de este año y que se sacaria información pública el

documento a finales del 2008 y estará en información pública durante 6 meses y en esos 6 meses se pondrán poner las alegaciones que se crean oportunas entonces esto en principio eh lo estamos haciendo para todos los ríos de la cuenca con todas las Comunidades Autónomas llevamos la mitad mas o menos y entonces este es el proceso un poco que nosotros hemos diseñado y que lo llevamos en coordinación con todas las Comunidades Autónomas y después si alguien quiere hacer unos procesos de participación mayor sea por parte de las administraciones o sea por parte de la propia Comunidad Autónoma o por parte de Ayuntamientos o de Asociaciones o lo que consideren que sea complementario pues estupendo nosotros la única parte que nos reservamos es que se pudiera hacer un foro de cuenca de cada una de las cuencas al final y tener algunos foros de cuenca lo único que sucede que en principio consideramos de que eh de que no va haber tiempo a no ser que se nos den las ordenes que en vez de presentarlo el Plan Hidrológico de Cuenca en el 2008 pues nos digan que lo presentemos en el 2010 si nos dicen que lo presentemos en el 2010 pues a lo mejor lo podríamos reconsiderar y hacer muchas más reuniones...

-- **Lola Giménez**- sería posible en un mes porque la reunión...

no pero es que quiero decir el tema que hay es hacer la propuesta de una nueva reunión vamos en coordinación con la Comunidad Autónoma mirariamos haber lo que podría ser pero que en principio yo creo que las ideas que se llevan aquí eh son claras es un primer contacto se trata de facilitar la labor muchas veces de la gente que está en el territorio por eso venimos al territorio y no queremos hacerlo en las Confederaciones-ya pero es que este horario-si pero es que el problema que hay es que hay otros que también dicen que otros horarios también les va mal que quiero decir que esto ya se ha establecido así y tampoco le vamos a dar más vueltas; entonces aquí se trata de que cada uno vaya aportando lo que considere oportuno si no lo aporta directamente al cabo de los 10, 15 días hay mucha gente que ha dicho lo mismo que esta Sra. de la Asociación bueno en principio mi posicionamiento sería este pero lo tengo que hablar con mi Asociación y mi Asociación por escrito ya lo mandará de estas reuniones pues vienen después 15, 20 propuestas o sea documentos de propuesta y todos los documentos que vengan todos irán a la web todas las aportaciones que vengan todas irán a la web total transparencia de lo que aquí se hace y esto quiero decir que no da más de sí el tema que hay el tema que hay que lo veríamos nosotros como una cosa especial si se considera que en el caso del Gállego por eso no he querido comentar el tema de Biscarrués que es lo que hemos venido hablando o sea que esto lo he dicho yo pero lo podía haber dicho Paco Aranda es decir el tema de Biscarrués o la regulación del Gállego pues algo que lleva 2 ó 3 años y nosotros no somos ni más listos ni y tenemos muchísimo menos poder que la gente que se reúne para tomar las decisiones de la regulación del Gállego por lo tanto so nos trasciende de tal forma que que ese tema se tratara en los órganos que se tiene que tratar o sea ese tema nosotros no lo tocamos el tema de eso ya lo han hablado y nos dirán señores en el Plan Hidrológico de Cuenca tenemos que poner esto, esto y esto para ese tema y entonces nosotros lo que se ponga ya está si pero que es que...

0:36:40

Jesús Estachod Oterino

Presidente de la Coordinadora de Biscarrués-Mallos de Riglos

(...) Pero que imagino que lo que se pretende con todo esto es que el estado de los ríos sean buenos lo primero que hay que hacer es no estropearlos y para mí y para todo el mundo creo

creo bueno yo que estoy en la Comisión de Seguimiento dentro de las obras y considero que que la gente que decide son la que no tiene que decidir proque creo que lo hacen todo al revés porque estamos intentando que si Europa nos dice si bueno yo soy el Presidente de la Coordinadora de Biscarrués entonces veo que si Europa nos dice que tenemos que preservar los ríos a mi me parece contraproducente que de entrada estemos haciendo intentando meternos con calzador una obra que en toda la zona se esta diciendo que no hay que meterla porque es primero otras soluciones y luego es un tramo de rio que todo el mundo esta diciendo que esta en bastante buen estado vamos a estropear un rio para luego hacer unas normativas para tener que volverlo a arreglar hombre parto yo de la base que lo mejor es no estropearlo entonces tambien veo la mala fe no de los aqui presentes si nó del Gobierno de Aragon y de la Confedeación en el sentido de que la normativa Marco se tenia que haber empezao a hablar desde el año 2000 estamos hablando en el 2008 para terminar en el 2008 hemos perdido 7 años fundamentales con esto se ha conseguido que le tema de Biscarrués este ya medio adelantado eso ya lo veremos pero quiero decir yo que el tema de Biscarrués ya entá encarrilado yo pienso que si esto se hubiera hablado desde el año 2000 el tema de Yesa se hubiera visto de otra manera el tema de Biscarrués se hubiera visto de otra manera el tema de Montearagón se hubiera visto de otra manera porque todos al final si la gente se opone es porque hay algo mal entre las cosas ¿no? la gente no se opone porque si y concretamente nosotros y luego cuando me toque hare una propuesta asi a voz de pronto eh cuando me toque que me he adelantado a voz de pronto pues no se lo que pretendemos es mejorar el rio y tal y como esta hoy la economia a nivel de agricultura y el tema del pantano se pretende hacer para la agricultura eh una propuesta perfectamente válida puede ser el que se desmonte el pantano de Ardisa y el pantano de La Peña para hacer muchisimo mas amplia una zona de rafting que tiene un potencial turistico impresionante que no aparece ninguna zona ni de La Hoya ni de promoción turistica pues porque les obliga a que no se promocione por el tema del dichoso pantano y esto sigue aún yendo para delante entonces creo que es una de las propuestas que tambien es importante meter ahi desmantelar que en algunos paises ya se esta haciendo y que seria interesante ponerlo...

-- **0:39:37- Lola Giménez-** (...) buenos pues comentar un poco pues eso que a pesar de.....no nos parece increíble una participación con tampoco tiempo y con tampoco espacio vamos a poner pues vamos a poner nuestros tres puntos fundamentales de preocupación que os lo vamos a dar por escrito primero una preocupacion general sobre la calidad de las aguas del rio Gállego aguas abajo de los vertederos industriales de Sabiñanigo especialmente nos preocupan los metales pesados como el mercurio y los organocloratos derivados de la fabricación del dindano presentes en los vertederos de Sardas y Bailín y en otros vertederos ilegales y lo que ya tenemos en otros cauces del rio Gállego nos encontramos con una situación de máximo peligro en el Gállego las personas que bebemos agua directamente del Gállego pues tenemos una gran preocupación porque sabemos que esos vertederos no estan sellados sabemos que sigue habiendo filtraciones y nos parece un tema gravísimo en el que tenemos que entrar ya entonces no podemos esperar a finales del 2008 y si que queremos ver pasos claros por parte de la Administración o empezaremos pues una campaña de denuncias porque por encima de todo esta la salud de la gente entonces vemos que es un tema que no esta solucionado que estamos hablando del Gállego que es un rio pues bueno podemos decir que es un modelo de como destrozar un río desde su nacimiento hasta su desembocadura nos lo han comentado por parte de Confederación tenemos un rio que no sabemos donde nace que tiene su nacimiento semienterrado encima de Formigal que empieza con una fuerte regulación en el pantano de Formigal en Lanuza en Saqués de unos 220 Km que tiene el rio Gállego en sólo cerca de 30 lleva todo su caudal porque

podemos decir que una vez que está Búbal-Ezcarra en el momento en el que se suelta de la Central de Biescas hasta Sabiñanigo tenemos un tramo de unos 15 Km que también se llama Galliguera San Pedro Larrede que tiene todo su caudal ya entra en el la presa de Sabiñanigo empiezan todas las condiciones hidroeléctricas a Sabiñanigo, Javal, Latre Javarrillo, Javarrillo no Anzánigo entonces hasta que no vuelve a soltar debajo del pantano de la Peña en Carcavilla no tenemos otro tramo con todo su caudal desde Carcavilla hasta la presa del Gállego que se le llama de Ardisa creo que esta en el término municipal de Biscarrués y de allí ya comienza el canal de Monegros el canal de Marracos el Salto del Lobo y un río que llega prácticamente seco a su desembocadura es decir tenemos un modelo de como un río está totalmente represado en los ibones desde su nacimiento y no llega agua hasta la desembocadura o sea que el reto es muy fuerte, o sea que el reto es muy fuerte, tanto en calidad y por eso nosotros proponemos el desmontaje de presas es decir ver que función tiene en estos momentos la presa de la Peña y empezar a desmontar presas y empezar a desmontar Centrales Hidroeléctricas puede ser un planteamiento muy maximalista pero desde nuestro extremo hasta el extremo en que está ahora vemos que hay mucho recorrido entonces el tema de la calidad nos preocupa mucho el tema de la cantidad nosotros evidentemente si aquí estamos para trabajar por los ríos tenemos que tratar el tema del embalse por mucho que se este tratando en muchos foros Confederación está para el buen nivel de los ríos esta es la primera vez que vemos que la Confederación se preocupa por el buen nivel de los ríos y no se preocupa ha dejado de convertirse de trabajar para el Ministerio de Agricultura para hacer pantanos y para ver y para hacer empezar a preocuparse de su verdadera tarea que son los ríos entonces nosotros si que pues eso si que vemos que este tema tiene que deshecharse que estamos hablando de afectar uno de los dos tramos que queda con todo su caudal es decir no tenemos río ya no queda río Gállego esta muy mal y entonces, luego también vemos que en este Informe faltan información

- **0:43:35- Manuel Omedas-** de los temas desmontar presas habeis visto alguna o algunas con carácter prioritario?

- **Lola Giménez-** alguna con carácter prioritario sería el embalse de la Peña vale en estos momentos es una presa que se hace pues en el año 1.930 no? se comienza es una presa de carácter privado es propiedad de los Regantes del Bajo Gállego entonces ahí si que se podrían empezar unas...

- **Jesús Estachod-** luego se han perdido cantidad de hectáreas y de los posibles de entrada en este tramo posiblemente la única que es perceptible de poder...

- **Lola Giménez-** analizar las demandas que tiene esa presa actuales y no los intercambios que se puedan hacer con riegos del Alto Aragón de esos hectómetros sino los intercambios que se tienen reales y luego a la vez pues bueno alguna Central Hidroeléctrica a ver en estos momentos si es prioritario que esa Central turbine porque nosotros por ejemplo tenemos el caso de la Central de Valdespartera que está en el término municipal de Biscarrués aguas abajo de la presa de Biscarrués a Ardisa que esa central es de nueva construcción que lo que hace es dejar el cauce del río seco 3 Km para un aprovechamiento particular de una Comunidad General de Riegos que no es un interés general sino que es una Comunidad particular y que en estos momentos pues bueno expropie unas tierras y tiene allí un beneficio a costa del caudal ecológico del río Gállego entonces nosotros vemos que priorizamos intereses particulares sobre el interés general de la Directiva Marco, y luego vemos que en este proyecto falta información sobre los usos del

agua extraída de la Cuenca especialmente en todas las retracciones del Canal de Monegros no hay referencia a la construcción a las construcciones que se están proponiendo en estos momentos dentro del sistema de Riegos del Alto Aragón por ejemplo Almudévar que sería una balsa de unos 160 Hm³ y luego otras construcciones más allá del acueducto de Tardienta vemos que se mencionan importantes reservas de agua para proyectos absolutamente indefinidos como el Canal de la Hoya de Huesca que de hecho ya en el Plan Hidrológico Nacional se dice que no se hará como tal la obra del Canal sino que los regadíos de la Hoya se harán desde elevación de las infraestructuras ya existentes. Entonces vemos que claro nos parece muy bien que digáis bueno todo lo que nos enviéis lo vamos a recoger pero también tendremos que recoger tendremos que dejar fuera aquellas obras que vayan en contra de es decir que lo que hagan sea perjudicar el río no puede ser esto una lluvia de ideas Confederación no puede decir por una parte esta la gente que quiere el buen nivel de los ríos y por otro lado están los usuarios y vamos a llegar a un punto medio nosotros lo que le pedimos a Confederación es que trabaje por la Directiva Marco del Agua...

- **0:46:30- Manuel Omedas-** no pero vamos a ver Confederación ¿quién es Confederación? Confederación en este caso el que va a aprobar la Directiva Marco es el Consejo del Agua de la Cuenca y entonces en el Consejo del Agua de la Cuenca ahí están representados ese es el órgano que representa que realmente va a decidir o sea que quiero decir y ese órgano está formado como está formado por distintos representantes eh? están ahí las Comunidades Autónomas están ahí los que estén o sea las 93 personas van a ser nosotros como técnicos lo que tratamos es de ponerles encima de la mesa las distintas propuestas que hay desde las distintas sensibilidades con los ríos y entonces lo que si que haremos en La Peña hay que derruirla pues vamos a ver las consecuencias que tiene y entonces en función de eso que se decida lo que se considere oportuno estamos? lo que si que parece es que en la imposición de caudales mínimo lo que si que hay vamos eso lo comento pues para para difusión eh y para que se sepa ha habido alguna Comunidad Autónoma que ha querido poner caudales mínimos en y ha querido forzar la imposición de caudales sobre los aspectos concesionales eh? y aprovechando cambios de titularidad del aprovechamiento y tal y lo que si ha pasado es que hay varias sentencias que se han dado que que han sido (...) si pero que quiero decir que estamos en un estado de derecho eso y no pasa nada la consecuencia de todo esto es que todos los cambios que se hagan sobre la situación de los derechos que existen en estos momentos pues que será difícil creo yo lo digo por las sentencias que hay y tal y cual que será difícil que a no ser que se cambie la Ley de Aguas o que hubiera una desamortización o alguna cosa de ese tipo ya no me meto yo en ese tema que casi todo conllevará costos económicos quiero decir pero que no pasa nada quiero decir nosotros aquí hemos puesto algunas actuaciones que hay que hacer por ejemplo lo de Bailín y todo eso allí está puesta una de las actuaciones no se si se quedara corta o no se quedara corta lo de las regulaciones lo del Bajo Gállego que hay que poner ahí una regulación o sea una adecuación de los caudales unas modulaciones que por cierto ya figuraban en el anterior Plan de Cuenca y no se ha llevado adelante o sea que quiero decir que eso también hay que dejarlo muy claro eh? ahora creemos que muchísimo más porque las exigencias de caudales mínimos y esas cosas son superiores pero que todo esto son propuestas estas son propuestas concretas que se deben recoger es decir oye se hace esto se hace lo otro y entonces analizarlas y entonces decir oigan señores ustedes decidan...

-**0:50:06- Jesús Estachod-** (...) nosotros una de las cosas que hemos hablado alguna vez es ¿cómo llegarán las propuestas que se hagan a los sitios donde se deciden las cosas no? porque

si a nosotros se plantea el que hay que desmontar la presa hablo sobre lo que estabamos hablando sobre la presa de La Peña y se plantea como eso va a tener un costo con unos perjudicados desde luego está claro que donde decidan lo van a ver claro ¿no? sin embargo si eso se plantea como que esos costos van a ser menores que el beneficio que se va a tener con conseguir el rio como se nos manda como buenos europeos que somos el que vamos a conseguir un tema que economicamente es la potencialidad economica es importante con el tema del rafting van a mejorar un monton de Km de rio que se van a poder practicar que todo el mundo va a tener posibilidad de practicar deportes de aventura y demas quiero decir a nosotros nos preocupa mucho como se plantea las cosas y las propuesta nuestras como se encauzan y com se plantean para que logicamente no sean una cosa que sea joder esto esta aqui y tal y nos lo archiven y siga cada uno con la idea que llevaban y otra cosa es que se metan y se transcriban en lo que es la el el documento que va a salir esta propuesta pero que es una en la infinidad que presentaremos y que iremos proponiendo...

- **Manuel Omedas**- este es un tema que a nosotros nos preocupa mucho por una razon en toda la Cuenca estan saliendo muchas propuestas y entonces si los tiempos de presentar el Plan de Cuenca eh son tan rigidos como parece que hasta ahora van a ser no podremos hacer cosas que no podremos hacer es decir el tema que hay es que...lo que si reflejaremos es todas las propuestas eh y el analisis de todas las propuestas miraremos las propuestas que se puedan analizar en el tiempo que sea estamos desde lugego el desmontaje de La Peña yo creo que es una cosa de suficiente embergadura para que se tenga en cuenta o se analice ¿no es asi? entonces quiero decir que eh si nosotros estamos trabajando que todas las propuestas las estamos intentando recoger por eso lo queremos tener todo tambien grabado y todo recogido porque lo que pretendemos es ser lo mas transparentes posibles de tal manera que oye nosotros dijimos esta propuesta que nos puede pasar eh? que nos puede pasar porque nosotros hacemos después unas Actas y tambien las metemos en la web, que por favor las Actas que se vean en la web que se digan por favor esto no se ha metido por la razon que sea porque se nos ha olvidado a la hora de hacer el Acta y tal la documentación la vamos a tener de lo que ha dicho cada uno ¿no es asi? pero podemos tener alguna omision que diga esta a faltado a fallado y eso si que en principio todo ese catálogo toda esa relación si que queremos tenerla el grado de desarrollo que podamos hacer desde aqui hasta final de año yo no lo se seria una barbaridad comprometernos a que vamos a analizar en toda la cuenca del Ebro van a salir muchisimas actuaciones a diferencia del Plan anterior este es un Plan que van a salir pequeñas actuaciones; muchas actuaciones en numero de pequeña embergadura y muy ligadas al territorio por lo tanto pues va a llevar muchisimo mas trabajo el Plan anterior que contemplaba mas las grandes actuaciones eh -menos cosas pero mas consecuencias- vamos los nostros las consecuencias las consecuencias hemos estado por Burgos La Rioja o por ahi y esque nos parece que somos el ombligo del mundo en todos los sitios quiero decir pero que te marchas por ahi y te dan unos golpes de humildad tremendos no porque en cada sitio su rio su tal y su cual entonces lo que quier decirse por eso hago yo el comentario de que despues salen muchisimas actuaciones por todas las partes eh y entonces estamos nosotros casi inquietos de la cantidad de actuaciones que estan surgiendo eh y muchas de ellas pues imaginativas otras de ellas que ni intuiamos desde las adminstraciones no solo la hidraulica si no la Comuniad Autonoma y las administraciones locales muchas veces ni la intuian una actuación que se debia hacer estamos eh por lo tanto el valor añadido que este proceso de participación da que por lo menos se les escucha a los territorios y que cada uno dice lo que quiere eh? o sea la diferencia que no es lo optimo todo el mundo lo sabe yo digo que lo optimo en gestión siempre eh esta reñido con lo mejor...

-- que acabo que acabo para que puedan hablar todos

-- perdon si

--aquí solemos estar las reuniones haremos lo que se diga aquí las reuniones se suele estar hasta las tres tres y media-esque tenemos que trabajar por las tardes entonces se hace despues una comida y ya está.

- **0:56:07- Lola Giménez-** a comer no nos podemos quedar punto primero-venga pues yo acabo rapidito y así todo el mundo puede hablar en cuanto a extracciones vemos que no se hace mención a otras reservas de agua pues sobre proyectos que se han puesto ahora encima de la mesa ambientalmente insostenibles pues como por ejemplo el Gran Scala luego pues vemos pues eso que sería curioso ahogar este tramo natural entre Riglos y Biscarrués para hacer otro tipo de movidas artificiales de aguas bravas en Monegros o en otros sitios luego vemos que no se debe analizar la cuenca sin incluir los análisis extractivos otro punto importante respecto a las hidroeléctricas es el tema de la caducidad de la hidroeléctrica de Marracos a nosotros claro si que nos gustaría claro que esa hidroeléctrica marca un curso en el río también somos conscientes de que hay determinados tramos de río por los que solo pasa agua porque tienen que bajar agua a esa Central a la del Salto del Lobo es decir que nos parece absurdo por un lado que las centrales marquen el caudal de los ríos pero por otro lado esas centrales están asegurando que hay algo de agua o sea que hemos llegado a un absurdo en la gestión de los ríos que nos parece impresionante nos parece interesante incluir en el Plan la realización de Estudios para ampliar las zonas naturales y de descenso deportivo incluyendo pues la demolición de estas obras artificiales y también lo que observamos en las medidas es una falta de jerarquía no es lo mismo poner un merendero en la orilla que hablar de poner tramos enteros vemos que se mezclan temas vanales como la colocación de paneles informativos con la realización de grandes obras de reparación de embalses o de construcción de nuevos si que nos gustaría que hubiera una jerarquía de prioridades a la hora de a cada uno nos parece nuestro río el ombligo y nuestro trozo el ombligo y se mejora actuando localmente pues eso ojala tuvieramos gente que apadrinara cada 20 Km de río Gállego y empezara a trabajar por cada uno de los ríos lo mismo del Arlanza y que de otros ríos de Burgos o de La Rioja. Luego nos parece que hay una parte de la información que tiene problemas de credibilidad como el tema de los efectos de las avenidas hace falta un estudio más profundo da la impresión en algunas propuestas que la administración es incapaz de hacer cumplir la legislación vigente Nacional o de la Unión Europea si estamos para hacer cumplir la legislación estamos para hacerla cumplir y se observa cierto desconocimiento del territorio y sus usos por parte de los redactores del trabajo así como un desfase de la información utilizada en bastantes puntos y también hay bastantes erratas un poco lo que nosotros queríamos comentar...

- **0:58:47- Manuel Omedas-** hay un tema que se ha comentado aquí dentro del Plan de Cuenca hay que poner los tramos del río que se consideren reservas fluviales eh entonces que quiero decir que si hay algunas propuestas en este sentido bueno será que se digan en plan concreto pues en tal sitio en tal sitio deberían estar...

- Lola Giménez nosotros lo que nos parece los dos tramos en que mantiene el Gállego todo su caudal desde Biescas hasta Sabiñanigo y desde Carcavilla desde la Presa de la Peña hasta la presa del Gallego de Biscarrués esos como reservas fluviales por tener todo su caudal si consideramos que otros tramos aun llevando muy poco caudal pues realmente el tramo de Caldearenas o algún otro tramo pues sería interesante pero vamos el otro día estuvimos viendo la

salida del Gállego en Sabiñanigo y es un cauce seco al que vierte un chorro negro de la depuradora de Sabiñanigo y esque el Gállego o la llegada es un cauce seco que vierte un trozo blanco la de la papelera ahora tenemos un trozo de Gállego seco blanco y un trozo de Gállego seco negro tenemos tanta faena en este rio que las reservas nos parecen las mas importantes esas dos porque lo demas es un pocosi claro la Montañanesa

-- **1:00:27- Miguel G^a Vera-** (...) yo queria hacer dos apreciaciones hay otro tramo que tambien es pequeñito es en el que el rio Gállego lleva toda su agua con una cierta modulación hidroelectrica que es en la turbinacion de Anzanigo y en el Azud de la central de hidro-Huesca es un tramo mas pequeño y luego otra cosita de detalle lo de la Central de la Peña a mi me consta por lo que me han dicho de explotación que los fines de semana en verano para que haya agua suficiente para hacer rafting se ajusta la explotación una cuestion de matiz en fin de semana para que haya caudal suficiente yo no conozco los detalles pero eso es lo que me han dicho bueno es una cosa que solo queria comentarlo que puede tener una afeccion simplemente hacerlo constar

- **1:01:17- Francisco Aranda-** (...) yo simplemente un comentario como has comentado que no sabes si os vais a poder quedar no se si el documento es suficientemente concreto en las aportaciones que has hecho y en todo caso lo que si queria lo que he dicho al principio que si que vayamos de lo general a lo particular y luego que en esa reunion que vais a tener que por favor aproximeis todo a cosas concretas en puntos concretos porque eso es lo que nos va a dar un poco-pero con jerarquia-no bien perfecto

- **Lola Giménez-** nosotros hemos puesto senderos por la orilla del rio Gállego y paneles pero todos esos senderos quedarian inundados por el embalse yo puedo proponer cosas pero hay una jerarquia

- **Francisco Aranda-** no no esta claro compartiendo el tema que has comentado de jerarquizar y demas pero lo que has expresado cuanto mas concreto lo que esta concreto ya esta concreto pero cuanto mas concreto mejor eh por eso eh?.

1:02:20

Fermín Ortas Torralba

Presidente de la Asociacion de Navateros de la Galliguera

bueno yo soy Fermin Ortas soy presidente de la Asociacion de Navateros de la Galliguera entonces como casi todo lo ha dicho Lola ya entonces lo que yo si que solamente querria seria que cuando menos lo que es La Peña hasta la presa de Ardisa fuera un rio virgen como es ahora que se hicieran actuaciones para limpieza en algunos puntos concretos porque hay piedras que han caido y la verdad esque para el tema de las navatas es un poco complicado saltearlas y bueno en principio es simplemente lo que quiero decir porque lo demas esta todo practicamente dicho los demas van a seguir diciendo mas cosas es simplemente eso el que tengamos un rio virgen y que no tenga ningun tipo de actuación en cualquier caso la unica actuación tiene que ser la de mejorar el rio mejorar accesos y todas estas cosas no yo creo que no tengo que decir nada mas no simplemente bueno el poco tiempo que nos dio mirar el libro hay aproximadamente un dinero para lo que es las actividades de las navatas en el rio y la verdad no las hemos pedido pero no sabemos si las tenemos que pedir o no aproximadamente 6.000 euros ¿no? son las cifras que vienen ahí...

- **Manuel Omedas**- lo unico que se ha tratado es de poner unas cifras que fueran orientativas para saber de que estamos hablando osea que si es para que precisamente se vea tambien como estan todos los proyectos de una manera conjunta para cada masa de agua pues que se vea lo que tiene cierta embergadura y lo que tien poca quiero decir porque claro lo que no puedes decir es....poner la construccion de no se que pues con una cosa que tiene muy poca importancia para distinguir el grado de embergadura pues de una cosa y de otra por esos se han puesto unas cantidades que son orientativas eh?

- **Fermín Ortas**- vale pues en el tema de lo que es la navata nosotros sabemos que en la Expo de Zaragoza las unicas navatas que va a haber alli son las del Gobierno Navarro con los navateros del Burgui entonces yo creo que es lamentable que habiendo dos Asociaciones de navateros en la provincia de Huesca que las navatas de la Expo las tenga que bajar el Gobierno Navarro por la circunstancia que sea ¿no? porque las bajan gratis o no se porque o esque las de aqui no flotan eso si que me gustaria dejarlo ahi ¿no? porque pienso que algunas veces a los que somos de casa no se nos tiene en consideración yo creo que con esto es suficiente...

- **Miguel G^a Vera**- yo lo unico en lo de actuaciones de limpieza de peqeño y cuestiones de detalle que nos pueden afectar y accesos que comentabas este tipo de cuestiones vosotros que conoceis el tramo del rio si puede ser concretar...

- **Fermín Ortas**- las que no bajan practicamente todos los dias del año ahí quedaran constancia de los puntos no Gustavo?...

1:05:58

Carlos Lastanao Lobera

Técnico de la Asociación Grupos de Montaña y de ANSAR

Soy Carlos Lastanao soy naturalista de campo soy miembro de la Sal pero no hablo por boca de Sal porque no a habido tiempo para reunirse ni nada a mi me lleo la documentación ayer a las 11 de la mañana entonces me he hecho asi una especie de refrito rapido y voy a intentar decir algunas cosa yo una de mis actividades soy naturista las desarrollo en la parte baja dle Gállego porque es lo que mas cerca me cae de casa y vivo en Montañana entonces me parece bastante elaborao pero no se si a habido prisa en hacerlo creo que se han dejado algunas cosas voy a intentar concretar no mirando la diagnosis de cual estado de la parte Baja del rio Gállego se habla de que padece de una gran movilidad en el cauce mas seria si se le dejara porque realmente esta lo que esta constreñido en muchos sitios esta encajado y en otros sitios esta acotao por las recesas en ambos lados dice que se sale algunas veces del cauce es cuando se saltan las motas porque el rio si se puede ver esto de aqui para que se vea cual era la dimension del rio en 1957 y cual es la dimension ahora porque luego iremos a un punto en el que habla de invasion de los cauces y no se si se esta refiriendo a eso porque la verdad esque los cauces han ocupado bastante entoces como en la zona vamos a hablar desde la zona de Santa Isabel hasta Peñafior concretamente eh mientras lo buskais he visto aqui una referencia a las avenidas en las que se asegura que los pantanos son capaces de que laminan muy bien la avenidas y tal he hecho 4 cuentas no he podido hacer mas solamente lo que hay en las paginas 122,123, entonces he establecido cuantas avenidas a habido de 1903 a 1970 que son 4 porque se aseguraba que despues de 1960 se habian reducido y a mi me dan las mismas incluso algunas mas gordas esto

alomejor habria que analizarlo mas pero claro eso cuando tengamos mas tiempo entonces como yo me dedico solo a temas de naturaleza esa foto por ejemplo eh yo voy a hablar un poco de los problemas que se han planteado y la propuesta de soluciones los problemas se ha hecho una especie de inventario el apartado a) problemas relacionados con la falta de cumplimiento de los objetivos medioambientales de la Directiva Marco del Agua, habla de contaminacion urbana industrial, agricola y ganadera me parece que esto simplemente seria cuestion de establecer de respetar la Ley que tiene que haber sobre estas porque creo que la obligatoriedad de construir depuradoras ya se ha hablado bastante y esta ya establecido falta definir los caudales ecologicos incumplimiento de los caudales ecologicos actualmente que aunque se asegura que el Gállego casi siempre suele tener en su desembocadura el 3,44 m³/sg me consta que a veces llega rasando al 1m³/sg y que curiosamente coincide con el vertido de la papelera lo que realmente no hay caudal y lo que cae es el liquido que aporta la papelera podemos llamarle agua o como creamos conveniente luego hay otro apartado el problema de la satisfacciin del agua son problemas de abastecimiento urbano, piscifactorias aqui tampoco me puedo extender mas no tengo mucha idea y me voy a centrar un poco en el apartado c) problemas contra las avenidas aqui se habla de mejora contra las defensas yo creo que lo ideal es retirar las defensas porque estan dentro del rio entonces las defensas se tiene que hacer para que el rio no se salga afuera pero resulta que como las defensas estan dentro del rio pues claro esta completamente amenazado existencia de obstaculos en el rio creo que se habla de los puentes que estan en las graveras que estan contruidos con materiales de deshecho chatarras, y escombreras entonces cada vez que hay una avenida se lo lleva todos los años por pequeña que sea y todo eso se queda en el rio sino tiene a bien meterse con las excavadoras por dentro del cauce y quitarlos las invasiones del cauce creo que se refiere a esta practica que hay de que cuando el rio divaga hacia un lado pues la gente rotura corriendo corriendo las tierras hasta llegar a la orilla entonces luego resulta que se ha de construir una mota para proteger esas tierras que han sido usurpadas al rio porque claro se estan metiendo en propiedades privada he de entender que se consideran asi porque claro no tiene ningun sentido que alguien vea amenazado lo que no era de el pero que incluso podemos ir del puente de Santa Isabel hacia arriba esto ocurre en lugares que han sido incluso cogidos por la propia DGA ahora vamos hacia arriba a ver que me ubico esta el puente de Santa Isabel que vemos a la derecha yo esa urbanizacion la he visto cuando estaban haciendo las excavaciones de los sotanos la he visto inundada es mas en el camino que se ve a la derecha incluso los agricultores hay gente que llevaba sus tractores para hacer un poyo un poyo de tierra para que el agua no llegase a las viviendas sin embargo hay una urbanizacion completa he de suponer que tiene todas las autorizaciones pertinentes en la parte de la izquierda aqui vemos un bueno esque esto esta mas aguas abajo entonces imagino que con lo de la Expo ya se habran apañado pero parte de este poligono industrial que hay aguas abajo tambien esta dentro de lo que era el cauce de 1957 las naves que vemos arriba justo encima de esta urbanización eh? ya cruzado el puente a la autopista esas tambien estan dentro de lo que era el cauce incluso parte del complejo de la K estaba dentro de lo que era el rio o sea alguien lo cogio imagino le costaria poco porque claro eran gravas del rio lo cogería y arreando podemos subir mas arriba vemos que las canalizaciones en la parte baja del rio se han retirado creo que indica un cambio de mentalidad entonces por eso creemos importante volver sobre estos puntos aqui hay un complejo deportivo que se llama la Isla se llama la isla porque claro era una isla el rio cruzaba incluso por donde vemos el camino es por donde iba el rio el rio como se mueve porque esta vivo entonces fue divagando hacia la orilla derecha en este caso ahora la vemos a la izquierda y en cuanto deajo ahi las gravas se decidieron hacer unos usos que ahora resulta que estan muchisimo mas altos que el rio porque claro al hacer estos encauzamientos del rio el rio pierde pendiente si

entre el punto A y el punto B hay 10 m de pendiente y el cruce es sinuoso pues resulta que la longitud del río por la ventilación del río resulta que hay una pendiente menor que si entre el punto A y el punto B vamos directamente rectos entonces que pasa el río va más deprisa se enclava y ahora por ejemplo aquí en la Isla hay problemas de que cuando incide el río se lleva parte de lo que sería la Isla claro esto es un problema pero ¿quién ha creado el problema? porque la Isla teóricamente no debería estar allí vamos me imagino que tendrá el título de propiedad y todas esas cosas pero claro es que eso antes era una gravera podemos ir un poco más arriba hasta la papelera por ejemplo esto es el río Gállego porque como no hay agua de ahí para abajo eso es el Gállego eso de ahí es una balsa donde remueven el vertido para que no se pose y poderlo verter directamente al Gállego (...) la parte más abajo de las balsas esa eran también parte del río Gállego en 1957 hombre ahora el agua no iba a llegar allí de ninguna manera porque lógicamente el caudal se ha encajado podemos ver un poco más adelante hay una finca el río pasaba justamente pegando a esta finca incluso vemos un campo de fútbol de hierba a la dcha un campo de tierra a la izda y justo a la dcha del todo hay una valla que va por un camino recto eso es el puente del tren y entonces el río pasaba incluso más allá de hecho incluso en donde están ahora esas depuradoras había unos campos que en los años 70 todavía se cultivaban cuando venían las avenidas la gente iba a coger la cosecha corriendo porque como hay un escarpe se iba llevando parte del campo eso un poco más adelante es el puente de Gravera parte de lo que era el río lo ocupa un particular que hace excavaciones de áridos que creo que hay una recomendación para no hacer extracciones de áridos en los ríos en la parte dcha se ve el resto del soto que había entonces porque el Gállego no nos hemos del olvidar que en la parte izda se ha quedado sin orilla subimos más arriba se ven dos casetas eso eso es el paso del colector a la ciudad del transporte del vertido y vemos como la caseta izda está dentro del río pero la otra está en medio del agua y vemos las gravas que ha depositado en las últimas riadas que se ha llevado parte del camino no se porque hacen una caseta debajo de agua en cuanto hay una riada se va más adelante a la dcha es de la DGA del departamento de agricultura se ha anexionado parte como se ha elevado el nivel hay unos escarpes tremendos también lo que provoca el encauzamiento del cauce y ya llegamos a lo que aquí en el Informe llama como la lenteja ahí hemos visto las escolleras que hay la parte digamos de San Juan y esta parte de aquí que se denomina la lenteja porque desde el aire parece una lenteja de estas que se denominan de canto lo llaman lenteja por eso eh vemos el antiguo cauce del río sería el que marca una pronunciada curva hacia la dcha de hecho en la parte de la dcha es donde están los espigones que pusieron de bloques para que el río abandonase esa finca que se sentía amenazada y se desplazase hacia la ida de la imagen entonces esto ha sido todo una explotación de gravas son todo montones y escombros basuras aquí hay un poco de todo entonces una de las cosas que se proponía era la habilitación de este lugar que es lo que yo creo personalmente que es lo que habría que hacer lo que me consta que hay personas con las mismas pretensiones un poco más para arriba a la derecha también se ha construido bastante el cauce porque la DGA de nuevo a vuelto a meterse en la izda de la imagen eso también graveas un poco más arriba llegaremos al azud de Urdan que en el Informe se prevee una pasarela me parece que no es compatible para nada con la calidad ecológica del Azud de Urdan en el que hay incluso águila pescadora el río en 1957 pasaba por ese campo que hay torcido a la izda bueno pues ahí era una zona de gravas abandonada del río que marca que era el meandro abandonado lo que si se propondría sería aumentar el soto en la margen izda que está un poco afectado un poco más arriba vemos un encajamiento el río va derecho hacia la carretera y va cogiendo partes del campo de arriba que se va desprendiendo donde hay un camino ahora y esto se denomina como Peña del Cuervo antes era bastante más extensa de lo que es ahora en la actualidad ahí hay un meandro

abandonado que es relativamente moderno este meandro no esta en 1957 si no que ahi hay una barra de gravas actualmente el rio lo que pretende es cortar ese tramo del rio dejar una especie de galacho y tirar a lo largo dle soto ya que dicen que los chopos no son capaces de evitar la corta esque no es su función el chopo crece donde puede y el rio es un ser vivo entonces no puede tener ninguna intencion en hacer tal o cual cosa y el tema mas escandaloso ya casi en Peñaflores es en el pueblo de Peñaflores aqui el rio esta pegado al escarpe a la margen izda en las avenidas incluso se ve algun tipo de desprendimiento y aqui se hizo una modificacion del cauce brutal el rio incidia desde la parte izda de la imagen directamente hacia Peñaflores este soto que estamos viendo ahora hay cauces que los ocupa el rio en las riadas probablemente tambien llegue a cortar un dia entonces ahora el rio se ha alargado longitudinalmente y el (...) era donde estan aquellas casas entonces la gente se ha hecho casetas y van a pasar el fin de semana entonces ahora hay que protegerlos porque el rio se los puede llevar y lo que hemos hecho es una escollera en el rio todo lo que es la parte agricola de ahi en medio ahi hay una escollera que encauza el rio sin posibilidad de salirse claro a veces se sale y afecta a la gente que vive este es un soto de Peñaflores el rio iba por la parte dcha y ahora veremos como a cortado en aquel soto por un antiguo cauce que puede ser que haya sido provocado porque el rio haya ido incidiendo hacia arriba de la misma manera que las cascadas se convierten en rapidos no? pues va incidiendo hacia arriba y ha hecho que el rio cotase con muchisima mas facilidad yo queria hacer constatar que la ecologia del rio o sea el rio para compararlo ecologicamente creo que nos interesaria como calidad del agua deberia devolverle lo 1º al rio lo que es del rio lo que es el territorio fluvial del rio ese territorio por su puesto no permite ningun tipo de esas actuaciones y si se permiten si alguien quiere tener el campo alli que sepa que se le puede inundar y ya esta otro de hecho algunos de los daños que se provocan en los campos el agua se pasa a la mota y una vez que se retira el rio el agua se queda alli porque no tienen posibilidad de salida en el Nilo cada vez que hay una inundación tocan palmas y aqui la gente pide daños algo hay aqui que no pasa alli no se algo trabaja de forma diferente entonces pues bueno las propuestas serian recuperar el rio como un paseo para la fauna y para para la gente porque claro pretenden hacer usos ludicos del rio cuando realmente se va andando sobre escombros o sea que habria que devolverle el terreno al rio en los sitios que se permita el plantar el plantar bosques de ribera a raiz profunda porque el freatico esta muy colgado hacer raiz profunda y cuando no pues la vegetación que podamos encontrar aqui el bosque el bosque mediterraneo de pino carrasco y que llegase hasta los lindes del bosque ribera me parece que eso seria un lujo el agua seguiria bajando seria exactamente la misma y asi pone que es un problema de deslinde el dominio publico hidraulico el problema esque no veo tampoco como se pretende quitar la tierra a alguien para hacer un pantano cuando a la gente que tiene la tierra como ilegítima no se ha hecho absolutamente nada para quitarsela incluso entre propias administraciones en las que se pide colaboración, coordinación y no me acuerdo que cosas mas dice la Ley pero que evidentemente no existen - simplemente por comentar un proyecto que esta en marcha creo que se llama el corredor del verdadero del rio Gállego que esta en la 1º fase y que es desde Santa Isabel hasta la desembocadura y que esta ahora en la 1º fase y luego habia una 2º fase prevista que esa ya iba desde Peñaflores hasta Santa Isabel que eso creo que todavia no esta en marcha ni en adjudicación ni nada creo eh entonces lo que si es verdad que e Bajo Gállego es un rio con muchas posibilidades eh a pesar de los problemas que hay hay muchas posibilidades de recuperación y algunas ya se estan acometiendo que ojala en el futuro se puedan acometer mas para recuperarlo que yo creo que si que lo merece (...) si de hecho la nutria el 24-2-2007 se vio justo en Santa Isabel los bichos claro quieren volver al Gállego pero claro si no les dejamos pues claro no pueden

- **1:26:15- Manuel Omedas-** (...) yo si queria hacer dos comentarios de caracter generico pero para que se sepa un poco como esta la cuestion lo que en este Plan si pensabamos poner es desde luego marcar por donde llegan las lineas de avenida en cuanto y pues en ese caso se sabran por lo menos las avenidas con distintos periodos de retorno hasta donde van en cuanto al proyecto LINDE es cierto que ha tenido muy poco exito por no decir practicamente nulo por lo que el tema que hay es que tecnicamente se pueden hacer las cosas pero juridicamente la cosa es mas dificil porque el registro de la propiedad por una parte dice una cosa y el tecnico que lo va haciendo dice otra eh entonces el tema de los deslindes es duro eh entonces tambien es verdad que siempre lo decimos no? es decir que habra que abordarlo como sea pero vamos eso quiero comentar con el tema de las urbanizaciones por ejemplo esa urbanización del Gállego los informes que nos piden ahora a Confederación que digamos queremos nosotros uno informes preceptivos pero no vinculantes me explico tenemos que hacer nosotros el informe pero despues los urbanistas o el Ayto puede cogerlo como vinculante o no vinculante eh? y nosotros de lo que informamos es de las lineas de corrientes y las corrientes eh entonces las corrientes viene a ser que con un periodo de retorno decimos aqui con este periodo de retorno el agua llegaria a mas de 50 cm mas de 60 y entonces nosotros ya marcamos y en nuestro informe que lo hace Comisaria lanzamos esa idea de que aqui no se debe construir porque esas lineas de corrientes el efecto seria este despues pues tambien puedo decir que como se tocan temas que muchisimo dinero pues que hay de todo entonces pues desde ayuntamientos que dicen en la 1º planta pues que tendran otros usos hasta gente que retira de una parte y construye al lado aumenta el volumen quitando en una parte y aumentando en otra pero que se sepa un poco que la situacion es esa que lo del deslinde y de como estaran vuelves a ver esos temas nosotros ahora las cosas que tambien estamos haciendo es los sitios que tenemos del año 26 la situación de los rios pues tambien queremos dejar constancia por donde iba el rio por el año 26 pero que los temas de los deslindes si es verdad que esta cerca del rio pues que eso cuesta sangre sudor y lagrimas muy bien que todas esas aportaciones desde luego son importantes y dentro de este Plan tiene que ser bueno hacer un Plan de actuaciones y que todo eso lo dejemos reflejado para que eso se tenga en cuenta por lo menos en la 2º fase de ese Plan de Actuaciones del Gállego

- **Carlos Lastanao-** me imagino que la actuacion es la siguiente si a la gente que ha invadido el rio no se le va a quitar el trozo para que quitarlo al otro claro el que esta en frente el territorio hay que devolversele porque sino tendremos problemas...

- **Manuel Omedas-** muchos problemas de esos es que los rios como divagan pues unas veces van a un sitio y otra van a otro y hay gente que se ha sentido muy perjudicada en el Ebro en concreto pues hay grandes extensiones de terreno que en su momento en 1926 eran propiedad y habia edificios y tal y habia algun sitio cerca de Zaragoza que habia hasta un plaza de toros y ahora es un galacho y esta rodeado de agua por todas las partes osea que ha gente que se ha sentido perjudicada y otra que se siente beneficiada porque el rio divaga entonces hay una cesion de retiradas de tierras de un sitio y por los otros sitios una aportación pero en general si que es verdad que cuando uno coge los vuelos anteriores ve los rios tenian mas espacio antes que ahora simplemente hacer constar dos cosas de caracter general...

--una cuestion de orden va a seguir esto por la tarde?

--no creo que estaremos hasta las 3 tres y media y yo creo que habra algunos que hablaran menos que nos consta de que que que no andaremos mal eh?

1:32:03

Gustavo Orta Torralba

Asociación Gállego activo de Empresarios

Bueno yo soy Gustavo Orta de la Asociación del Gállego activo de Aguas Bravas queremos decir que también nos llegó el informe la semana pasada miércoles, jueves y pues eso queríamos expresar en la misma línea que el tiempo es bastante insuficiente para hacer cualquier proyecto en condiciones para estudiar esto para sacar conclusiones y para llevar otros proyectos bien redactados entonces pues sí que pedimos en la medida de lo posible que esta reunión se pudiera haber celebrado más tarde pero bueno ante la imposibilidad vamos a ver lo que podemos hacer lo que sí que esperamos también de esta reunión es que no sea de lo que quieras que hagas lo que me da la gana que ahora recogo información y luego ya veremos lo que hago con ellas sin que realmente se tengan en cuenta y se saque algo productivo de aquí entonces los 3 puntos que comentaba Lola de calidad de Aguas nos parece muy importante en cuanto a usuarios habituales del río del embalse de Biscarrués de los otros usos que se hacen del agua pero de eso ya se ha hablado lo que sí pasaría recoger sería las ideas pormenorizadas que nosotros planteábamos de cara a esto para que se recogen en sitios bien específicos bueno uno de los puntos es 1º es cumplir la Directiva Marco de Agua simplemente si estas reuniones sirven para esto nos parecerían un buen paso adelante proponer una figura de valor medioambiental en el tramo entre los pantanos de La Peña y Ardisa en el que se comenten los valores hidrológicos y ambientales estamos hablando de que esta zona es la que está debajo del pantano de Búbal las que están encima del Azud de Anzanigo son las únicas que tienen todo el caudal pues protegerlos porque en un tramo de 200 km que únicamente tienen 30 km de río es bastante grave que se mantengan y fomenten los usos recreativos del río Gállego entre los pantanos de La Peña y Ardisa si se pueden ampliar mejor cuando se habla algunas veces de las funciones del embalse de Biscarrués de laminación de avenidas se propone no sé si podría llegar a ser que el canal de derivación que va desde el pantano de Ardisa hasta el pantano de la Sotonera que tenga más caudal que en lugar de tener un caudal de 75 m³/sg que llegue a los 150 ó a los 200 m³/sg el problema es que si se llevan todo el agua de la Sotonera ¿que pasaría de la presa de Ardisa hacia abajo?; pues que se nos quedaría vacío y seguiríamos teniendo los problemas estos en el Bajo Gállego el corredor verde que hemos nombrado desde Santa Isabel Peñaflores zaragoza hacer un proyecto ambicioso cumplir con la norma de agua y que sea un corredor verde realmente y que llegue hasta Anzanigo para que tenga realmente una importancia y que no sean 10 Km que cubrimos expediente si no que si vamos a por algo vamos a cumplirlo después ya a nivel de empresas lo que es la mejora de los accesos que ya se está haciendo tanto rodados como a pie senderos los senderos de acceso al río el acceso a Santolaria a Carcavilla donde empieza la actividad y después unos accesos más pequeños también a pie senderos habilitados en la zona de debajo de Peñarrueba lo que es la zona conocida como el Embudo por temas de seguridad a nivel de actividad hacer también un acceso rodado en un momento pueda llegar una ambulancia medicalizada hasta pie del río después continuando con los senderos verdes una señalización de rutas ambiciosas que ya se ha empezado desde Eres hasta Santolaria por ambos lados del río desde el pantano de La Peña hasta Ardisa incluso aumentar este tramo desde Anzanigo hasta el pantano de La Peña por ambos lados del río pues hay una serie de paneles una serie de información mediambiental de las posibles rutas y estos senderos a su vez que haya puntos de información en los diferentes pueblos de Ardisa, Biscarrués, Santolaria, Murillo toda esta zona que se señale y se acondicionen también diferentes zonas para usos para baños que

esten bien delimitados en el pantano de Ardisa en el pantano de La Peña en el pantano de Las Navas que haya tambien unas zonas adecuadas de mirador de aves se plantean en otras zona en Bubal en Lanuza miradores de aves que aqui no tenemos entonces no se plantea nada otro complemento en el pantano de Ardisa que tiene una riqueza faunistica impresinante seria un aula taller de barco de vapor pues que ahora estan tan de moda en la Expo en Zargoza que no dice que cubra demasiado para poder hacer un aula taller en el pantano de Ardisa -donde?-en el pantano de Ardisa que recoja desde la cola hasta el muro pues la biodiversidad de la fauna los uso pues todas estas cosas eh.. que se limpien los restos del puente de Murillo de Gállego porque debajo quedan las losas de cuando se hizo este puente y a nivle visual es una bofetada a nivel de uso por otras cosas a nivel de navateros pues tambien no puede ser que hagamos estas obras y que despues vallamos dejando todo por ahi porque es precisamente lo que pide Confederación cuando haces cualquier obra despues que mas cosas el estudio de la posibilidad de corrimientos en la margen dcha del rio Gállego en la zona de Peñarrueba años atras cuando a habido meses, dias de lluvias se obsevan a habido grandes corrimientos de tierras que afectan a la tierra que afectan a la carretera a su paso y que llegan hasta el rio que estan arrastrando con todo haber como se plantea esto si se protege la carretera pues como las estaciones de esqui con los quitaavalanchas mas cosas esta bien pormenorizado punto kilometrico 42 en la carretera justo de tras en lo que es la cara norte de Peñarrueba la instalacion de paneles para difundir los valores medioambientales en el tramo de la presa de La Peña en el tramo de la presa de Ardisa que hay que combinar tambien con el sendero verde paneles de divulgacion de los valores hidrologicos ambientales en el tramo del rio Gállego que va desde la turbina de la central hidroelectrica de Carcavilla hasta el embalse de Ardisa se sugiere la colocacion de varios paneles de interpretación comentando las principales características del rio asi mismo la recuperación del antiguo puente sobre el barranco de Artaso en la zona de la canter de Murillo de Gállego la orilla dcha orografica estan los restos de de un puente puest entonces seria habilitar este puente para que se pueda seguir utilizando porque hay bastante gente que utiliza ese sendero a nivel de observación de aves para poder para llegar desde Murillo hasta Santolaria acondicionamiento de un area de recreo y playa fluvial en Murillo de Gállego desde la playa de Murillo de Gállego esta la antigua presa que desviaba el agua al molino electrico de Murillo entonces dotar toda una zona de baños recreativa combinado esto con una pasarela que pudiese unir los pueblos de Murillo y Riglos a nivel peatonal en esta zona pues para que no nos quedemos a medias tintas un zona de Kayak Polo y despues a nivel deportivo ya tambien habilitar la zona de la raya que se vienen haciendo competiciones deportivas de Kayak pues habilitar una zona de gradas una zona de parking para que cuando se hacen estas competiciones que pues tener una minimas condiciones debajo de la Central de Carcavilla eh un campo de slalom con unas minimas instalaciones para que la gente se pueda cambiar que estamos hablando del campo de slalom artificial que se ha hecho en la Expo 2008 y resulta que aqui tenemos un rio que tiene unas característica maravillosas para poder hacer esto con una inversion bastante menor y en ningun momento se ha tenido en cuenta entonces pues es algo completamente complementario despues un par de cosas para que los pueblos de aqui devuelvan el agua en condiciones al rio Gállego en lugar de que se plantea en lugar de que en Ayerbe se ha puesto una depuradora justo despues de la salida de Ayerbe que solo va a depurar aguas de Ayerbe que se pueda utilizar un colector una depuradora mas o menos cerca del rio a la que pueda ir el agua de Murillo a Aguero mediante una canalización o de Murillo a Riglos porque sino si a cada pueblo le tenemos que hacer una depuradora el coste se nos va a ir se nos va a disparar entonces pues utilizar un poco mas la cabeza y en un momento dado que se haga un plan de limpieza tambien anual si es necesario del rio Gállego porque cada vez que viene una avenida pues se queda restos de

cualquier cosa entonces hacer una limpieza en consecuencia y un ultimo punto el control de los caudales para favorecer la actividad economica aqui en el rio Gállego durante todo el año hemos de partir de la premisa de que el rio Gállego es una zona de prepirineo que gracias a los pantanos que tenemos por arriba no todo son cosas malas de los pantanos pues se mantiene un caudal generosos todo el año para la practica de actividad deportiva entonces simplemente seria intentar tomar una pequeña medida los caudales para poder ampliar la oferta esto ya se esta haciendo en otras zona como en Cataluña en la Noguera de la Pallaresa un convenio entre Generalitat empresarios y centrales hidroelectricas que esto tambien se podria hacer aqui en un momento dado y la diferencia que tenemos ahi esque al no estar completamente en el pirineo tenemos un clima bastante mas benigno y lo que en otras zonas puede ser una temporada de trabajo de 3, 4 meses aqui tenemos una temporada de 8 meses a nivel turistico a nivel de empresa es bien importante y es lo que nos diferencia en otras muchas zonas de actividad

- **Manuel Omedas**- la limpieza es algo generalizado en todas las zonas y es un tema muy generico algun tipo de actuacion generalizada porque es una demanda por todas las zonas...

- **Gustavo Ortas**- es que hasta ahora siempre se han utilizado las barranqueras como basureros hasta años recientes entonces como cada vez que hay una avenida cada vez que hay una riada la barrancada el rio se conviere en un autentico basurero

- **Manuel Omedas**- el tema que hay es ese que antes se hacian unas limpiezas selectivas y ahora pues no se hacen entonces eso es algo que transcende en todas las reuniones y en todos los sitios hay una iniciativa por ejemplo en cantabria de una empresa publica que se dedican a esas limpiezas y que alomejor tendran que crear alguna cosa contemplar en el Plan Hidrológico alguna cosa de esas...

1:46:01

Marta de Santos Loriente

Presidenta de la Asociación de Murillo de Gállego

Buenas, yo soy Marta de Santos estoy aqui como presidenta de la Asociacion de Murillo de Gállego y como tal os voy a dar la bienvenida un par de horas mas tarde de lo que deberiamos a Murillo a todos que como vemos es un sitio estupendo yo creo que el ombligo del mundo dentro del rio Gállego y entonces daros la bienvenida a todos a mi pueblo yo voy a hablar como persona para que sea mas personalizado pero practicamente represento al 90% por lo menos de los socios de esta Asociación soy una especie por proteger todavia dentro del rio Gállego que somos los habitantes de estos pueblos no? tengo el honor de representar a un pueblo en el cual podria decir que el 90% de los habitantes son menores de 50 años que contamos con cerca de 24 niños creo que van a la escuela que hoy cualquier pueblo hoy por hoy pagaria para poder conseguirlo y todo todo es gracias al rio Gállego con lo cual creo que es importantisimo a todos que estamos hablando del rio Gállego que a niveles de biodiversidad caudales se nos va un poco lo que realmente esque somos personas humanas y estamos disfrutando del rio Gállego nosotros vivimos gracias al rio Gállego en este pueblo eh? yo cuando era pequeña he nacido aqui entonces lo he visto pasar lo he disfrutado lo he vivido desde pequeñita pero hace unos 20 años cuando colgamos un cartel aqui en el pueblo el ejemplo mas grafico es el de se vende por peligros de inundación no vamos a entrar en el tema de Biscarrués pero tengo que dejar constancia de que asi ha sido y entonces pues de repente tengo que agradecer como veis que

cuento con una población de eruditos en temas de materias hidrográficas y empresariales que en muchas zonas de España les gustaría tener y por eso yo no me voy a centrar en temas técnicos de ríos ni de empresas si que voy a hablar lo que es la vida gracias al río pues yo como vecina de Murillo pues colgue un cartel de vendido o sea de se vende por inundación y estuve a punto de irme y se vende por despoblación estuve a punto de irme de repente se creó un pequeño germen siempre con iniciativa privada de pequeñas empresas que empezaron a traer turismo que ni siquiera los estamentos políticos de Aragón pudieron hasta este año no se han invertido prácticamente un duro ni un euro en nada relacionado con el turismo por esa razón esa amenaza que tenemos pero por fin empezamos a creernos que se está atrayendo el turismo más sostenible que de todo Aragón yo creo que es decir es un turismo que está atrayendo 100.000 personas anuales y que no se nota es decir hoy por hoy vais por el río y no se sabeis que está semejante volumen de trabajo y de turismo y de vida que se está generando es decir sostenible estas palabras que se os llenan a los políticos turismo sostenible esto es un ejemplo de industria sostenible como la copa de un pino como digo lo estoy viviendo porque bueno yo me fui a estudiar fuera como toda la gente que nacimos en mi generación en estos pueblos mi familia se fue fuera del pueblo no existía la posibilidad y yo he vuelto a Murillo tengo casa y mis 2 hijas han nacido aquí en Murillo y mis hijas yo creo que van a seguir viviendo aquí porque se están creando muchísimas oportunidades el río Gállego nos está permitiendo gracias a estas industrias de turismo están ya fomentando terceras industrias 1º es el guía del río que está trabajando aquí que está ocupando este puesto de trabajo aparecen industrias alrededor pues desde la panadería que les vende el pan a los turistas hasta el que les hace la foto y luego pues estamos reforzando todo el tema pues de carpinteros, todos los que estamos alrededor y gracias al río Gállego por eso cuando os dicen no nos cargaremos lo que todavía vive por favor vale yo como asociación de vecinos por favor no nos carguemos esto porque esto es cuidado porque esto es un germen eh que estamos creciendo potencialmente que todavía no se nos ha visto mucho el pelo pero aquí se está repoblando gracias a lo que tenemos no hace falta o sea claro ahora vamos a pedir no? pero ya con lo que tenemos con lo poquico que nos han dejado estamos creciendo exponencialmente entonces bueno como vecina de a pie de Murillo de Gállego que se me ocurre pues empiezo a decir pues que mis vecinos han tenido que dejar prácticamente la agricultura porque aquí no es retable nos tenemos que dedicar al secano y entonces pues que nos llama muchísimo la atención cuando nos tachan de insolidarios cuando nos dicen que aquí no se puede regar pero en otras zona que no hay agua si que van a regar porque se van a llevar nuestra agua bueno son conceptos muy extraños creo que una regulación importante de un río se tendría que tener en cuenta vamos a hacer las actividades que son propias de una zona ahí donde se pueden no vamos hacer esquí en la costa levantina no? pues no vamos a hacer regadío en zonas que no sean adecuadas o que no tengan agua no vamos a gastar todos los millones de nuestros bolsillos para hacer cosas que no se pueden hacer o que no se deberían hacer que no son lógicas que pedimos la gente de los pueblos que vivimos alrededor de un río en el que creemos que nuestro pueblo es el ombligo del mundo pues pedimos que nuestras zonas que han sido afectadas por ejemplo por incendios se nos reforenten se nos cuiden o se nos dejen que nos caigan cada año las laderas que nosotros nos gusta que todo el agua que estamos usando Murillo por ejemplo en un ejemplo acabamos de aprobar el Plan General de Ordenación Urbana y gracias a la iniciativa popular en numerosas alegaciones hemos conseguido que se haga un colector de todas las aguas del pueblo para instalar una depuradora no luego ya haremos la depuradora pero por lo menos esto ya está organizado de tal manera que no repercutamos seriamente en lo que a continuación o sea nos llega el agua en unas condiciones no queremos empeorarlas esto es algo importantísimo en una organización general de todo un río que todos

los pueblos a ver ahora vamos ha aprobar esta nueva ley de urbanismo aragones y no se que esto deberia ir por Ley el agua que te llega dejala lo mejor que puedas pues eso es una de las cosas que nosotros vemos importantisimas ayudar a las pequeñas localidades y a las grandes sobre todo a dejar o a mejorar las condiciones del agua que estan usando de cada rio por supuesto asegurar el abastecimiento de las necesidades minimas del pueblo es decir nosotros por supuesto no somos consumidores como dice Lola del agua del Gállego porque nos da realmente panico tener que abandonar nuestra fuente naturala de agua que son los ibones porque realmente nos da miedo eh pensar que tenemos que consumir agua en las condiciones de de cantidades de lindano y otros materiales pesados que contiene el Gállego pero no obstante no tenemos que descartar la posibilidad de usar este agua ya sea para consumo humano para usos industriales o tal entonces otras cosas que pedimos desde pequeñas localidades seria asegurarnos el la posibilidad de usar este agua no? que no siga siendo tan privada sino que todos pudiésemos tener una pequeña conduccion de abastacimiento para epocas de excasez que no tengan que venir los de la Comarca con su camión cisterna a llenar las balsas de arriba siendo que pasa por nuestra puerta el rio Gállego entonces asegurarnos el abastecimiento a todos los pueblos que estamos a pie del rio Gállego y continuando con las cosicas que necesitamos los vecinos de los pueblos que vivimos a pie de rio serina las infraestructuras que nos permitan seguir disfrutando de nuestros rios como toda esta serie de corredores verdes de playas fluviales de que vas a Galicia y vamos el ejemplo de que en el rio simplemente una pequeña infraestructura protegida de crecidas y tal de un pequeño merendero dejan vivir el rio que al final el rio no son corrientes de agua que van a parar al mar sino que son rios y como tales los tenemos que poder disfrutar los vecinos y asi ya acabo diciendo pues eso que a los politicos que sois tan bueno politicos y sabeis que vuestra labor es el gobierno de la polis es decir pensar en los ciudadanos a los que estais sirviendo pediros que reanaliceis el concepto de solidaridad que los pobres no podemos ser solidarios con los ricos y que ojala este proyecto dle Gállego realmente nazca de la base y haga caso a la base y toda la base nos sintamos parte de este gran proyecto y luego a parte de esto pedir una copia si puede ser de esta proyeccion estupenda que estamos disfrutando para poder explicarselo a mi asociacion con un poco de tiempo todo esto que estamos hablando...

- **Manuel Omedas-** bueno hay un tema que que yo sepa aqui no hay ningun politico representando aqui es osea que nosotros como funcionarios que estamos aqui ahora nos dedicamos a esto y mañana nos dedicaremos a otra cosa eh?

- **Marta de Santos-** lo digo no solo para este trabajo que vamos a hacer ahora que no se nos olvide nunca que estamos hablando de rios de cuencas de agua y estamos hablando de ciudadanos...

- **1:55:21- Manuel Omedas-** de los abastecimiento si que seria conveniente hablar de los pueblos que pueden tener problemas sobre todo para la sequia para meterlos en el Plan de Sequia y para que la DGA lo tenga en cuenta porque eso es uno de los problemas que tenemos muy fuertes que si viene la sequia como parece ser que puede venir sabemos que muchos de los pueblos pequeños son vulnerables a los abastecimientos y desgraciadamente en esta Comunidad Autonoma o en muchas zonas de la Confederación no sabemos que pueblecitos pequeños son vulnerables

- **1:56:06- Jesús Estachod-** yo como he hablado antes solamente que me gustaria que lo que se pretende hacer sirva simplemente para que los rios se mejoren y se les de un tipo de solucion lo que pasa esque me preocupa que muchisima gente que va a decidir ahora qué hay que solucionar los rios son las mismas que han estado en el momento critico cuand esos rios se han deteriorado entonces no se me gustaria que aunque sea un poco a regañadientes cambie la mentalidad que es un poco lo que creo que deberia cambiar no hacer las cosas por obligación si no porque realmente creemos que es necesario hacerlo porque si no estamos ya en la confrontación directa y bueno me preocupa tambien porque viendo este documento veo que siguen los mismos vestigios que me preocupan no? pues por ejemplo en la pagina 39 veo que dentro de las conclusiones y cosas que se ponen aqui dice a nivel global la estacion de Santa Isable aporta en los 5 años de que se disponen los datos un caudal medio circulante de 354 hm³ al año considerando el caudal ecologicamente vigente en España estimado en 109 la conclusion el caudal disponible para nuevas regulaciones sera del orden de 245 es que estamos en 1915 y no salimos de alli ni a balazos

- **Miguel G^a Vera-** ahora hay un nueva version en la cual eso se ha matizado por que ciertamente 1º tecnicamente esa afirmacion no se sostiene ahora eso se ha cambiado y se dice lo que es aportacion media caudales minimos que habria que hacer con lo que esta actualmente vigente y luego se dice las cifras el resto del año lo que hay

- **Jesús Estachod-** el tema de la regulacion de Biscarrues uno de los planteamientos fundamentales como ya lo sabian que es para regar porque no se sostiene de ninguna de las maneras al final habia que decir joder pues para que lo hacemos pues para regular avenidas pues si vemos que para llenar avenidas hemos tenido que empezar 1929 porque sino no salen avenidas en una hoja de un libro esto no tiene ni pies ni cabeza el tema de la regulacion de Biscarrues

1:58-48

Luis Tirado Blázquez

Delegado de SEO Birdliffe en Aragon

buenos dias a mi me ha parecido el el la parte de concesiones ah si si perdon yo Luis Tirado delegado de SEO Birdliffe en Aragon de los pajaritos la 1º parte del texto la verdad esque que me parece fenomenal esa apuesta que se hace por la revisión de concesiones por la modernizacion de regadios porque es justamente lo que esta diciendo Europa es el Plan de desarrollo rural para el 2013 es lo que esta diciendo todo el mundo y seguir en esta linea que estaremos todos echando un cable en lo que podamos claro y por tanto quitaria concretamente las apuestas por la creacion de nuevos regadios que aparecen creo que esta fuera de lugar tal y como estamos viendo las financiaciones los impactos ambientales como ocurriria en el caso de Bardenas y demas zonas esteparias me imagino que cualquier tipo de acuerdo que tuviese un embalse como Biscarrues u otros de la cuenca pues pasaria porque este tipo de cuenciones estuviesen limadas y perfectamente claras los puntos de acercamiento al rio que se proponen los paneles de sensibilizacion son me parece fantastico es realmente una de las apuestas que se puede proponer en el rio estos sistemas de sensibilizacion pasivas se obienen muy buenos resultados pero no tienen nada que ver con que esto mismo sirva como herramienta para un programa de educacion ambiental activo ue se trabajo con la gente porque incluso algunos de estos puntos de acercamiento al rio podrian ser perjudiciales el ultimo libro rojo de los

vertebrados de fauna y flora que luego se hacen los catalogos y demas y especies amenazadas marca como el 1º punto problematico para la biodiversidad la perdida de los ecosistemas que es de lo que estamos hablando constantemente y de mejoras del rio y en 2º lugar las molestias humanas en el caso de la fauna se refiere a la epoca de la cria casi exclusivamente no? pero bueno que si es mejor en cualquier caso los resultados que se obtienen con un programa de sensibilizacion es activo no solo con paneles y demas se utilizan los paneles por otro lado hecho de menos la propuesta aunque solo sea a este nivel de propuesta como se hace en otras propuestas que no nos pueden gustar pero bueno que son propuestas sin mas un estudio de las laminaciones que podria tener el rio supongo que en el tramo mas bajo porque en la parte mas alta esta mas encajonado no? pero una propuesta donde podria el rio laminar? bueno luego habra los problemas que haya pero esa propuesta expuesta pues si que seria interesante al menos por estudio sin mas pues por ejemplo en que zonas se podrian eliminar motas inundarse zonas que son propiedad de alguien pero que no van a inundar su casa sino que solo vas a inundar campos por decirtelo de una manera poco tecnica porque no pero vaya ¿que posibilidades tiene el rio? igual no tiene ninguna pero..., alguna habra por otro lado si que seria interesante que aunque yo se que en esta linea de trabajo esteis al 100% en la ambientalización de las obras en general y limpiezas por ejemplo cuando se habla de la canalizacion del rio a su paso por Biescas o del tipo de limpieza que se hace en el rio Aurín o actuaciones como los pequeños aparcamientos en la fuente de Escalar o en el barranco de Santa Elena o ese tipo de cosas pues hombre que se tubieran en cuenta los pormenores que pueden tener este tipo de actuaciones y por ultimo si que queria recalcar aunque me repita en la importancia que tiene para una cuenca del Ebro que al menos en alguna subcuenca que fuese realmente valiente y se propuesiera a nivel de estudio el desmantelamiento de una presa creo que al final entre todas las subcuencas que tiene la cuenca del Ebro alguna podia tener pues una propuesta de decir mira pues fijate resulta que este da la casualidad que no tiene una demanda como tenia antes no se puede llegar a solucinar de esta otra manera se propone hacerlo de esta otra...

(...)

- **2:04:50- Carlos Lastanao-** hombre el estudio de laminacion que dices donde la lenteja seria buen sitio porque hay una zona muy extensa se podria recuperar el caudal viejo digo el antiguo cauce para que por ejemplo con una avenida pues de 350 m³ pudies desaguar lo que es el rio principal por ese brazo secundario retirar todos los escombros y demas que hay en la lenteja y aquello reforestarlo se quedaria una zona humeda y una zona de bosque no tendríamos que quitarselo a nadie todavia cuando vieramos que funciona habria que quitarselo a la gente claro porque se lo ha quedado que no es suyo pero aquel lugar la lenteja la tenemos ahi arriba en el mismo lugar y si la podemos emplear y todo vereis como a la dcha esta el antiguo cauce de 1957 y a la izda. esta el cauce actual bueno pues ese trozo son todo escombros ahora mismo pues si hay tejon, jabali pero en algun sitio hay que empezar entonces ese lugar si que se podria emplear como un ensayo para la laminacion haciendo que el rio cuando tenga un caudal de avenida pueda pueda laminar parte por la zona dcha. y hacer que conecte una zona con otra y como ya estan los campos que a habido siempre esa zona que todavia no tiene nadie ningun interes masque seguir tirando basura ahi se podria haber hecho tranquilamente o se podria hacer el 1º estudio ademas como hay encajamiento de los cauces porque uno de los problemas que tienen los rios esque claro como no arrastran sedimento pues se clavan podria ser acortar parte del sedimento adentro del rio que ahora si que me van a contestar seguro Nosotros realmente somos de SERING una empresa consultora hemos colaborado en el trabajo en parte del trabajo con una

administracion y estamos aqui digamos tomando notas para aportar lo que la administracion pues nos demande en su momento como hemos hecho en su momento y poco mas.

1:06:48

Eduardo Sanz

SERING-Consultor

(...)colaborador de SERING. Hemos colaborado en la redacción de este estudio...

1:07:14

José M^a Sirón Bolea

Guarda Fluvial de CHE

-Yo si que queria comentar una cosa yo soy José M^a Sirón el guarda fluvial del tramo medio del Gállego y me dijeron ayer que tenia que venir escasamente me he podido leer esto me ha parecido que bueno sobre el proyecto este de la documentacion no hay nada sobre la vigilancia y control que debe llevarse para la buena armonia de estos temas entonces plantear unos problemas que hay desde mi punto de vista el 1º plantear la excasa colaboración que hay entre los distintos cuerpos escalas y guarderías que trabajan en medioambiente en aragon osea somos pocos nos llevamos mal no nos conocemos dicho en plata nos fastidiamos unos a otros ese es uno y luego el 2º es dentro de Confederación la escasa guarderia que hay osea estamos hablando del Gállego 4.000Km² tres guardias eh uno hasta Calderenas , yo hasta Gurrea y el siguiente desde Gurrea hasta Zaragoza como veis una labor que no puede ser muy profunda ni de mucha calidad luego los problemas que vemos lo que ha dicho Miriam de los cauces secundarios son 4 problemas que se observan en el Gállego desde el trabajo de un guarda el Barranco de la Violada se ha citado se podria hablar igual del Gállego en el momento en que el agua sale del sistema fluvial digamos tanto si es para un area de riego como para turbinar perdemos el control y no podemos vigilar y cuando vuelve no sabemos lo que vuelve osea nosotros el barranco de la violada se abastece osea el agua se la dan todos los desagues del rio de la zona y ahi nosotros ni pinchamos ni cortamos ni en obras ni en calidad ni en nada no sabemos que es lo que sale ni que es lo que vuelve ni en que condiciones ni nada no tenemos ningun control lo mismo sirve para cualquier canal de hidroelectricas osea luego es muy dificil tambien controlar la detraccion de caudales del rio no digo los que no estan autorizados porque esos se solucionan enseguida digo los autorizados en mi tramo que es bastante amplio solo conozco un contador y no funciona entonces asi es imposible controlar si se salen caudales mas de los que dice la concesion menos si se esta ajustando al Plan o si no mientras no nos pongamos serios y pongamos contadores obligatoriamente y un control sobre ellos pues esto no sirve para nada luego tambien la calidad del agua carecemos de preparacion me gustaria estar mas preparado para controlar la cantidad del agua se nos escapa con lo que ha dicho el compañero no hay ni un deslinde entonces el deslinde lo hacemos nosotros con el terreno con la importancia juridica que eso tiene es decir absolutamente ninguna es decir lo que yo diga no va a ninguna parte la ley de aguas no es muy exacta con lo que es un cauce y es imposible si no hay un deslinde claro como hay en costas el decir de aqui para alla una cosa y de aqui para alla otra entonces nosotros no poedemos lo hacemos a ojo y en cuanto hay temas de intereses economicos mas grandes que del simple ortelano pues nuestra palabra no tinene ningun valor a un ortelano te le puedes imponer porque no va a gartar ni un duro en abogados pero a una urbanizacion no le puedes decir por aqui va el cauce si no tienes un deslinde serio probado eh eso basicamente y

luego la cosa menos agradable de decir es por el tema del turismo que tanto interesa en el tramo medio pues yo no lo veo tan claro o sea a mi me gustaria que hubiera un estudio serio sobre el impacto que el turismo en las actividades deportivas conllevan en el rio porque me da miedo que este rio Gállego que lo empezo a matar la industria y el desarrollismo industrial lo siguio matando pues el desarrollismo agricola y los grandes regadios ahora un desarrollismo del sector servicios le de la puntilla o sea que aqui veo que muchas de las propuestas en bien del rio eh no se si son en bien del rio o del turismo que tambien es interesante pero que me gustaria un estudio serio que dijese que capacidad de esta presion puede soportar el rio eh para ver hasta donde podemos llegar porque ademas esto es muy dificil de controlar o sea acampadas barcas que bajan sin matricula todo este tipo de cosas pues eso, se ponen a pescar y dejan todo hecho un asco, todo esto es de muy dficil control y no es una banalidad tampoco eh? es bastante importante todo lo que hemos dicho de muchos carteles muchos accesos y tal en lo que respecta a mi trabajo es totalmente perjudicial porque me facilita a mi el acceso al rio y a 2.000 personas que solo crean que problemas y que normalmente empeoran la calidad y luego ya como deformación profesional la impunidad en la que se vive o sea no los pequeños sino cualquier empresa las sanciones son irrisorias no hay restitución practicamente no hay indemnizaciones no hay nada de nada y bueno ni tienen efectos ejemplarizantes ni disuasorios entonces pues esto creo que deberia recogerse aunque sea mas general...

- **Gustavo Ortas**- a nivel del impacto que puede tener la actividad deportiva hay un estudio que se realizo en el 97 me parece en el que se recogen todos estos datos lo podemos facilitar y en este estudio se asevera (del Vera) que el impacto que hace estas actividades turistico-deportivas a nivel del descenso de embarcaciones es minimo no me puedo meter con otro tipo de usos yo te puedo decir el que nosotros estamos principalmente seria ese si empezamos en Formigal (...).

2:12:45

Belén Boloqui

Representante de APUDEPA

Soy Belen Boloqui de Apudepa una asociacion publica para la defensa del patrimonio cultural aragones y bueno me sumo a lo que han dicho otros compañeros compañeras –Anusca de APIAC- en relacion al poco tiempo que hemos tenido con este documento por consiguiente lo que yo voy a presentar son ideas generales que llevamos trabajando a lo largo del tiempo pero nada particular con respecto a actuaciones concretas pero que entendemos que pueden ser utiles si que me ha llamado un poco la atención en ese documento que recibimos hace pocos dias en concreto la semana pasada creo que era el miercoles pues ese comentario de Miguel Angel Garcia que dice hay una version dos si no he entendido mal eh pues hay una version dos que se ha matizado el documento tambien pues la verdad esque de estas reuniones se aprende mucho y desde ese punto de vista estamos encantados de que se pudiesen hacer mas reuniones bien nosotros tenemos aqui un documento general que es una cosita que creo que la puedo presentar ahora y ese es un documento de partida de partida eh como una primera aproximación a lo que pudiera considerarse a esta aprobación del Plan del rio Gállego y en particular en relacion al patrimonio cultural y al patrimonio hidraulico en particular en 1º lugar hay temas que estan desatendidos evidentemente y tendríamos que definir el concepto de patrimonio hidraulico desde ese punto de vista cultural habria que abordar un inventario y catalogacion dado el ritmo vertiginoso de destruccion de patrimonio industrial en Aragon que debera procederse de forma urgente al inventario que logicamente seria la 1º fase y una catalogacion en una 2º fase en

relacion a las infraestructuras hidraulicas del rio Gállego evidentemente en su consideracion de patrimonio arqueologico industrial hasta el siglo XVIII y patrimonio propiamente industrial de los siglos XIX y XX que con una prespectiva global del rio Gállego debe de protegerse las construcciones hidraulicas en general protecciones pedimos proteccion de tal manera que pasen a formar parte de los PGU de los Aytos y del Censo general del patrimonio Aragonés y desde luego de la consideracion de la CHE etc en relacion al mismo deberan presentarse digamos el patrimonio hidraulico digamos desde la consideracion del rio Gállego propiamente dicho puentes, molino, azudes , senderos eh enfin tantas infraestructuras que hay como las construcciones derivadas del mismo pantanos hidroelectricas casas de compuertas , canales , acequias, balsas, etc todas las actuacines deben ir inscritas en un concepto sostenible del paisaje hay mucha legislacion estariamos hablando de ordenacion del territorio pero nosotros entendemos que es importante desde luego lo que acaba de salir ahora esa ley 45/2007 del 13 de diciembre para el desarrollo sostenible del medio rural donde ya existe una decidida apuesta por la arquitectura tradicional aqui estaria la arquitectura hidraulica como elemento a preservar y motor de desarrollo social y economico urgen un plan de actuacion en todas aquellas infraestructuras que se hayen en proceso de ruina detencion de las mismas a titulo de ejemplo lamentamos que hacia el año 2002 hallamos visto derribar sin ningun sentido social el importante vestigio del molinar las riberas dle Gállego a su paso por el termino de Santolaria de verdad que aquello nos entristecio muchisimo porque es un muchas posibilidades de todos que hay esos edificios aunque sea en un proceso de ruina...

- **Lola Giménez-** un apunte este año se ha desmontado todos lo edificios auxiliares de la presa del gallego en Ardisa Biscarrues incluida la Iglesia es decir todos los edificios donde la genta habia vivido durante 50 años que eran edificios de piedra y de patrimonio industrial se han numerado no sabemos donde han acabado aqui en la zona hay podido acabar en el chalet o en alguna sitio no adecuado se ha desmontado todo el pueblo entero se ha tirado se ha derruido y se ha perdido toda esa historia...

- **Jesús Estachod-** la presa de Ardisa es termino municipal de Biscarrues lo del ingeniero la iglesia todo lo que habia todo se ha desmontado se han numerado las piedras los lavaderos todo lo que habia en las viviendas lo que se creo cuando se hizo la presa pues todo eso se ha desmontado se ha quitado le hemos hecho llegar una notificacion a la Cofederación pero todavia no sabemos nada porque consideramos que cuando algo se lleva numerado cuando se quiere tirar se coge y se tira pero cuando va todo numerado imagino que habra terminado pues reconstruido en el chalet de alguien cosa que queremos desde luego llegar hasta el fondo de ese tema (...), cuando algo se numera es para cogerlo y llevarlo a otro sitio (...) lo que hay que hacer es que digan a donde y ya esta pero esque gato escaldao entonces al Ayto de Biscarrues ni se le ha notificado ni se le ha dicho absolutamente nada esque estamos siempre y lo digo porque cuando se hizo la central de aforos que esta ahi el dia que me enteré pues era cuando ya estaba hecho cuando nos pasaron y alli la unica manera es tienes una indefension tan absoluta que esque si quieres saber algo tienes que ir al tribunal y gastarte un dinero que no tienes osea que al final y el Ayto. esta y desde luego se va a hacer un seguimiento y si esta en un sitio que merece la pena no se va a decir nada pero si no desde luego se va a armar...

- **Belén Boloqui-** Desde Apudepa tambien vamos a pedir ese seguimiento y en esa linea urge que comarcas ayto y poblaciones en general tomen conocimiento de esas infraestructuas de la importancia evidentemente y desde esa prespectiva es importante la participacion en la toma de

decisiones de las localidades y de la población en particular la existencia de asociaciones locales protectoras del patrimonio hidráulico y su paisaje sería una garantía en la vigilancia de todo el proceso y un poco en la línea de lo que ha comentado SEO-Birdlife de la sensibilización medioambiental que evidentemente entra el patrimonio cultural que no solamente el paisaje hay que entenderlo también como patrimonio pues hay que tener una nueva manera de ver el territorio esto entendemos que es muy importante tienes una indefensión tan absoluta que es que si quieres saber algo tienes que ir al tribunal y gastarte un dinero que no tienes o sea que al final y el Ayto está y desde luego se va a hacer un seguimiento y si está en un sitio que merece la pena no se va a decir nada pero si no desde luego se va a armar. Desde Apudepa también vamos a pedir ese seguimiento y en esa línea urge que comarcas ayto y poblaciones en general tomen conocimiento de esas infraestructuras de la importancia evidentemente y desde esa perspectiva es importante la participación en la toma de decisiones de las localidades y de la población en particular la existencia de asociaciones locales protectoras del patrimonio hidráulico y su paisaje sería una garantía en la vigilancia de todo el proceso y un poco en la línea de lo que ha comentado el SEO-Birdlife de la sensibilización medioambiental que evidentemente entra el patrimonio cultural que no solamente el paisaje hay que entenderlo también como patrimonio pues hay que tener una nueva manera de mirar el territorio esto entendemos que es muy importante y que la pedagogía del patrimonio la enseñanza no reglada en definitiva debe implantarse en relación a nuestros ríos y al territorio en general pero a nuestros ríos como desde hace 20 años se viene desarrollando en Europa o sea que verdaderamente esto es muy importante porque digamos como título de comparación y para que nos podáis entender mejor que esa semana que se creó para la semana de la nieve ya hace 20 años que en Europa se creó esa semana de sensibilización medioambiental y de patrimonio en particular los alumnos de una forma no reglada van 5 días al territorio territorio que puede estar ser pues ámbito hidráulico a estudiar a conocer ya a observar por lo demás yo creo que es suficiente equipos de especialistas en patrimonio hidráulico en particular deberían de participar en las tomas de decisiones no solamente evidentemente los profesionales a los que están adscritos o la DGA o la CHE los profesionales ingenieros arquitectos arqueólogos historiadores geólogos deberían ser sensibles a este tipo de cosas al patrimonio y al paisaje en general los que no reúnan este tipo de condiciones deberían ser erradicados de este tipo de programas porque es evidente y los hay muchos profesionales la protección al patrimonio industrial nació hace 50 años en Inglaterra incorporándose a España con Cataluña a la cabeza a finales de la década de 1980 bu 1984 que se incorpora al PICH organismo que agrupa a todas las entidades internacionales Aragón lleva 20 años de retraso al menos en el tratamiento de su patrimonio industrial y en particular del patrimonio hidráulico a título de ejemplo es lamentable la dirección general de patrimonio cultural que no propusiese ni una sola obra para su recuperación en el Plan General de Patrimonio Industrial nacido en el 2002-2003 en el que participaron todas las comunidades españolas a excepción de tres entre las que se encuentra Zaragoza lo ponemos como título de ejemplo para que veamos como se está trabajando porque suceden estas cosas compañeros de otras asociaciones han expuesto de otra manera las cosas no vienen por casualidad para el Plan para este Plan Hidrológico debería de recavarse fondos desde todos los organismos de la administración Nacional e Internacional sin olvidar la empresa privada beneficiadas directa o indirectamente beneficiadas de todo este tipo de actuaciones en el tratamiento de estas infraestructuras hidráulicas debe partirse de la normativa protectora derivada de los organismos internacionales que velan por el patrimonio cultural y Consejo de Europa y las normativas cartas y recomendaciones es una ayuda imprescindible sus criterios para el correcto tratamiento del patrimonio hidráulico se refieren sin olvidar las experiencias y las buenas prácticas que en estos

ultimos años se vienen dando en España rechazamos como mala practica el tratamiento de riberas que se esta llevando a cabo en las sociedades Expo agua 2008 estan proximas por su insostenibilidad mediambiental y del patrimonio en general e hidraulico en particular y ponemos 2 ejemplos se preven problemas en la solera de bandalizada del puente de piedra de Zaragoza y me consta que claro la Confederación dio permiso pues estupendo pero las dañinas consecuencias de la ejecucion del azud que en su patrimonio historico y simbolico para los aragoneses como el templo del Pilar de Zaragoza nacido con unas infraestructuras deficientes a finales del siglo XVII asi como presumiblemente en todas las riberas del conjunto historico de Zaragoza nosotros ponemos este ejemplo eh porque nos tememos que dentro de unos años va a ver una afeccion importante y muy problematica en el templo del Pilar bueno estamos hablando de la ribera del Ebro del Gallego quiero decir que estas reflexiones sirvan tambien a la hora de aplicar en conclusion de acuerdo a una sociedad moderna y a unos criterios argumentados internacionalmente la CHE, el gobierno de Aragon quien proceda debe hacer un tratamiento del patrimonio cultural hidraulico aragones desde una prescpectiva diferente a la que se ha realizado hasta ahora puesto que debe de apostar decididamente por el paisaje historico de riberas acorde con la propia historia hidraulica aragonesa que con la normativa internacional y nacional estas construcciones hidraulicas son tambien nuestra memoria historica tenemos obligacion de colaborar para que la sociedad las pueda disfrutar no hay suficiente conciencia evidentemente con el estado de la cuestion que yo he oido aqui es imposible y transmitir a las generaciones futuras pues esto es un poquito lo que hemos elaborado como principios generales.

- Manuel Omedasese documento lo podremos tener?

2:26:18

Carlos Martinez Ibarbia

Representante de la Asociacion deportiva de pesca "Santa Quiteria"

Carlos Martinez represento a la Asociacion deportiva de Santa Quiteria

-si si si de hecho esta aqui lo que pasa esque hay un par de cositas que añadimos pero si esta aqui y lo trabajaremos mas evidentemente eh Soy Carlos Martinez represento a la Asociacion deportiva de Santa Quiteria por el poco tiempo que hemos tenido de estudiar el tema haremos las aportaciones que tengamos que hacer al Plan en su momento nada mas

2:26:40

Ramon Rodriguez Menéndez

Presidente de la Federacion Aragonesa de Pesca

Soy Ramon Rodriguez Presidente de la Federacion Aragonesa de Pesca. Carlos es uno de los Cluebs federados que de alguna forma trabajan en el Gállego desde la central de Javielatre hasta la cola del pantano si toman el agua de Carcavilla e igualmente tambien conocemos por supuesto todos estos temas yo quisiera que vamos a ver aqui no voy a hacer ninguna evaluacion politica ni siquiera recomendaciones de pues como se debe de llevar este estudio creo que no es la mesa para decir lo que hay que hacer o lo que no hay que hacer yo voy a presentar una vision general de lo que entiendo como el tema de la la fauna acuatica del rio si por mi fuese naturalmente pues empezaria destruyendo la central las presas desde el Tebere hasta Formigal es decir las condiciones ecológicas del rio no tienen porque tener ninguna barrera y si asi fuese pues entonces lo mas logico seria vamos lo mas logico dentro de esta vision seria que no hubiese

ninguna barrera pero desde el Mediterraneo hasta el Anayet o mas para arriba eh se que esto no puede ser asi perdonadme la fribolidad que he hecho si no que un poquito lo que quiero decir esque nos tenemos que poner los pies en el suelo y adecuarnos a la realidad que tenemos una realidad que para unos que aceptamos todos mas o menos agrado pero es una realidad porque incluso asi yo pensaria que si yo si fuiesemos capaces de establecer todo el cauce y volveros a unir como hace 200 o 300 años cuando no habia ninguna presa pues en el rio tampoco ibamos a tener las condiciones ecologicas que teniamos antes creo que la realidad mediambiental a cambiado suficiente como para darnos cuenta de que verdaderamente la falta de agua es uno de los principales problemas ya no solamente eso sino el crecimiento poblacional las exigencias de una sociedad que tambien al igual que el rio es cambiante pues nos exige y tendremos que de alguna forma convivir en este sentido pues yo pretendo que dentro de hacerlo de forma inteligente para que todos nos podamos aprovechar de los beneficios o aportaciones que nos hace nuestro rio cuando hablo de nuestro rio hablo de nuestro rio de la humanidad no no creo que nadie pueda apropiarse un rio aunque pase por su pueblo aunque pase aunque pase por la casa donde ha nacido no deja de ser el rio de todos y y y es como creo que debemos de tener al rio eso si cuando Lola hablaba un poquito de los apadrinamientos del rio sectorializando esas zonas entiendo que esa no es una medida adecuada sino que el rio se debe tratar en toda su cuenca en toda su extensión y no haciendo en función de lo que necesita una poblacion determinada o que ellos creen conveniente o que creen que es mejor para el pueblo porque cuando hablamos de rios estamos hablando de algo pues realmente serio si me preocupa en el rio Gállego y para concretar este tipo de cosas naturalmente la calidad de sus aguas y no dejo de reconocer que es uno de los rios junto con el Esera que tambien esta realmente esto mas regulado y que mas trabas bueno hablaríamos de muchos de muchos rios entonces si me preocupa el Gallego hablando un poquito desde la parte alta antes hablabamos de los estudios que se debian de hacer sobre la calidad de el origen de las truchas o de la fauna lo que el departamenteo de medioambiente esta trabajando sobre eso y van a tener resultados geneticos muy pronto para saber la calidad creo que no podemos emprender nada sin conocer esta calidad es una zona que todavia queda por estudiar y por por tener datos concretos si me preocupa un tema que es pues Panticosa el embalse el embalse de Baños todos sabemos lo que se esta haciendo alli el embalse de baños de Panticosa pues ahi si que hay una iniciativa privada muy grande y todos reconocemos un poquito de lo que trata la verdad esque alli se nos crean o se nos pueden crear algunos problemas si no se toman algunas medidas efectivamente los hoteles y todas esta estructuras pueden ser particulares no entrare en esta valoracion pero desde luego lo que es el ibon ibon de baños no es y por consiguiente ahi deberiamos de trabajar para que tuviesemos unos accesos y pudiesemos disfrutar de ese ibon sin tener que estar sometidos a lo que de alguna forma puedan ser medidas de seguridad y o seria ya mal para hacer esto cuando esto esto se puede repetir en mas zonas a lo largo de toda la cuenca bueno yo quiero particularizar en esa porque servira de modelo para todo esto los que construyen sepan de alguna forma que muy bien aqui lo pueden hacer pero tambien hay unos derechos de otros usuarios que tambien pueden compartir esto no? la calidad de las agua en el rio Gállego e preocupa nosotros uno de los cotos deportivos concretamente el que de alguna forma esta cogestionando pues Carlos y primitivo osea los de Santa Quiteria pues en el Plan General de Pesca la recomendacion de no comer osea eh los peces no consumir los peces que se capturene en estas aguas porque realmente esto es debido a lo que tambien se ha comentado de plomo lindano mercurio y todas estas cosas esto creo que llevamos 4 o 5 años 5 años creo que llevamos con esta con esta recomendacion y por una serie de vertidos que yo creo que todavia no se ha no se ha dislatao convenientemente no solamente los residuos de la fabrica de

INQUINOSA como se llamaba si la fabrica de Sabiñanigo si no tambien los pudines unas fabricas de pudines o habia unas fabricas de pudines que realmente estan dañando muchisimo muchisimo a la zona la gestion de coto pues ahi esta que de alguna forma pues tambien contribuye de alguna forma importante a esa fijacion social y a ese atractivo turistico y a ese desarrollo social de los pueblos la verdad esque es un coto y ahi en el cauce pasa muy encañonao luego los accesos son de dificil acceso estamos tratando y ademas se ha gestionado con la ONCE de de adecuar zonas para gente con alguna o alguna minusvalia o discapacitacion pero claro eso lo estamos haciendo con mucho esfuerzo y con mucho y con mucho con mucho dinero que nos esta costando no solamente son estos problemas sino que tambien hay algunas fincas creo que cuando visitamos aquellas fincas en las cuales cortaban el paso por algunas zonas porque lo tenian como un coto pues no se si era de caza o algo asi para disfrute de unos amigos esta señalizado impide el paso a que se pueda realizar la actividad de la pesca en esa zona que yo siempre he dicho que es la que mas se parece a Canadá osea que te gusta es una zona preciosa entonces bien entoncoes estas son las formas que tenemos hasta el embalse de La Peña el cual creo que esta totalmente desprovisto de un desarrollo turistico yo no se si las cosas que se han hecho alli pues no han sido los empresarios pero creo que el embalse el embalse de La Peña es un embalse sino lo han destruido pero creo que es un embalse que se puede realmente aprovechar y creo que realmente requier de una atencion que las empresas o algo desarrollen esa zona porque creo que realmente merece la pena otra parte es cuando hablamos del embalse de La Peña hacia abajo ahi pues tal vez se empiece a ver un intervencion de de unos usos que realmente crean una riqueza importante a la poblacion pero cuando hablamos de ecologia alomejor o hablamos del estado ecologico del rio pues es cuando tenemos que sentar los pies en el suelo y empezar a pensar que si lo que realmente queremos restaurar un rio y devolverlo a las condiciones naturales la verdad esque hacer lo que se hace en la Noguera de Toro o en La Pallaresa de alguna forma comprando agua a las centrales para turbinarlas y sacar una velocidad de agua un caudal de agua totalmente antinatural esto pueda ser de alguna forma beneficioso para el rio es decir hay algunas practicas en este sentido de que no benefician al rio es decir soltar agua a unas velocidades importantes lavando lo que es el cauce las bocas el musgo los macroinvertebrados que pueden hacer pues bueno creo que de alguna forma deberiamos de incompatibilizar estas cosas no? eh otro de los problemas que yo he tenido de alguna forma pues la ayuda de la Guarderia fluvial de la Confederación estudiamos la falta de vigilancia podemos regular y podemos hacer muchas cosas pero cada vez mas el tema de falta de vigilancia en el rio es realmente muy importante porque las actividades que estan alguna vez recogidas y se desarrollan dentro de lo establecido tanto la pesca dentro del Plan General de Pesca , como la navegacion dentro de las Normas que la Confederación requiere para que se realice esta navegacion es decir, matriculacion no se si desinfeccion de mejillon cebra, matriculacion todo este tipo de cosas pues eh bueno efectivamente esto prolifera y prolifera mucho y igualmente desgraciadamente pues se pone una vigilancia o nos vamos a encontrar con estos problemas otra de las cosas es el embalse de Biscarrués voy a hacer un parentesis ahi porque bueno ya sabeis lo que yo pienso pero lo que si pienso y aprovechando de que esta Lola decirle que un embalse tambien tiene sus partes positivas alguien tambien lo ha apuntado por ahi es decir los embalses tienen su parte positiva porque crean una industria muy importante yo creo que en algun caso cuando hablamos de un rio del del Cinca o de alguna cosas de estas habiamos pasado a que el embalse de Mequinenza cuando se hizo el embalse de Mequinenza que naturalmente todo el mundo era contrario hoy dia en la laminacion esta de las aguas del embalse de Mequinenza pues los ingresos que esa poblacion tiene de Mequinenza hoy en dia son superiores a los que tenia hace tiempo cuando estaban funcionando las minas quier

decir estamos hablando de que la pesca bien controlada también puede ser eso o sea que no nos circunscribamos solamente al tema de lo que son rafting, navegación, aguas rápidas porque creemos que también podemos aprovechar otras circunstancias que sin entrada en valoración para eh establecer este termino de que eh hay un desarrollo social hay unas necesidades que la filosofía de los rios es para no deja de ser un afluente en el rio y alomejor pues tenemos que compaginar que compaginar el agua que baja del Gállego vuelvo a decir que no quiero meterme con los del Canal de no se que van para riego pues buen tambien tenemos que saber aprovecharnos de eso en caso de que sea necesario para no enterrarnos no y bueno otro de los ejemplos que tenemos es el el Coto de Sotomolinos desde el Salto del Lobo hasta hasta algo mas abajo eh pues realmente los alcaldes de esa zona están encantados porque dicen que nunca habian visto tanta gente desde que ahí se creo ese coto relamente son cotos porque al estar en zonas tan bajas pues realmente cuesta mucho mantenerlos porque tiene que ser a base de repoblación cuando lo que nosotros quisieramos no solamente por calidad de fauna sino por economia que hubiese una repoblación natural desgraciadamente esto no puedes ser y tenemos que estar de alguna forma pues gastando dinero y comprando truchas que a nadie o que no son las que nos gustaría tener en los río pero que tambien tenemos que pensar que en estas zonas pues muchas veces con truchas de menos calidad pues sirve de alguna manera para que en las zonas donde haya truchas de calidad pues no se exquimen con la facilidad que se esta haciendo y aqui tenemos un coto del Mallos de Riglos desgraciadamente esta zona tiene muy malos accesos es muy difícil trabajar o poder ofertar turisticamente algo mayor que lo que hay por falta de accesos es decir aqui se baja a pescar y se sube no hay continuidad y no se hacer senderos se podria estudiar o al menos hacer algun paseo desde eh en la zona baja del rio para que no el pescador para que todo el mundo de alguna forma pudiese disfrutar el rio al lado del agua no? o sea creo que esto seria realmente importante otra de las cuestiones que he visto en el tema del documento pero que se repiten no solamente en este documento sino en todos los documentos son las escalas para peces si naturalmente pero hay que tener en cuenta que debido al cambio climatico a la calidad de las aguas pues especies que antes solamente era posible verlas en las zonas bajas pues cada vez suben mas entonces tambien tenemos que pensar que deberiamos de restablecer algunos sitios en los cuales no esixtiesen esas escalas porque de alguna forma podrian afectar a una calidad mejor de especies que haya mas arriba no? no estoy hablando de sirulos si pero tambien puedo hablar de sirulos no es el caso del Gállego pero si hay lucios y si hay especies que pueden ser compatibles con las mas apreciadas tu Pablo querias hablar algo mas de los Mallos de Riglos? si hay alguna cosa concreta de los azudes si de los azudes que alomejor se puede concretar.

- **Manuel Omedas**- nosotros en esa propuesta si que vamos a hacer los azudes que en su momento hace un año o por ahí se quiso hacer escala se aporito la documentación y se paralizó porque? porque el lucio llega hasta Sabiñanigo de momento ya llega hasta Sabiñanigo si eso se hace allí o sea en estos momentos no hay

2:48:01

Jose Pablo Manau Terreu

Sociedad de Pescadores de Ribagorza y La Litera

-Soy Jose Pablo Manau Terreu, Tecnico de la Federación Aragonesa y Director de Gestión del Coto Mayor de Riglos en 1º lugar yo si quiero un poco agradecer a el empeño de las empresas dedicadas a los deportes de aventuras del Rafting y navegación pues que de alguna manera

hayan colaborado a que haya algunos accesos muchos mas adecuados a lo que realmente interesa para los recursos socioeconomicos de la zona entonces de alguna manera tambien nos beneficiamos para las regulaciones y demas pero si creo que hay un problema aqui grave de afeccion porque nosotros llevamos ya 8 años trabajando a lomo caliente por intentar que esta zona en un rio totalmente natural y salvaje como es este tramo del rio la recuperaci3n de la trucha que aqui teniamos en este rio hace 20, 25 años y nos hemos encontrado con un grave problema de afecci3n mediambiental que es que despues de los trabajos de alevinaje que se hicieron con trucha comun de calidad hace ya 8, 9 años pues la turbidez de las aguas de los desembalses de las compuertas de fondo del embalse de La Peña practicamente despues de haber conseguido que el alevinaje aquel hubiera crecido y tuviera un desarrollo importante y tubiera una poblaci3n muy importante de trucha com3n practicamente la hemos cercenado ha desaparecido la razon la turbidez de las aguas no hace 2, 3 años estuvieron mucho tiempo saliendo y practicamente ese alevinaje y esa trucha comun ha desaparecido es decir en estos momentos quedan ejemplares grandes de esas truchas mas el tipo de trucha que hemos tenido que aprender a repoblar con trucha de menos calidad como trucha arcoiris trucha que no es autóctona y que de alguna manera resiste mas esa calidad de agua pero que no es realmente la que este tramo de rio las condiciones que tiene la calidad la grandeza que tiene y la majestuosidad que tiene este tramo de rio se mereceria no? entonces de alguna manera es que posibilidades habria de que esos temas se solventaran es muy dificil si el embalse de La Peña con la colmataci3n que tiene cuando suelta agua la suelta con las colmataciones de fondo todos los trabajos que hagamos en esa dinamica de recuperaci3n del rio con fauna totalmente autoctona es tirar el dinero a la basura entonces si que nosotros estamos en la idea en la linea de seguir trabajando de potenciar la zona con los recursos socioeconomicos importantes es importante pero tambien la pesca que estamos ahi que estamos intentando de alguna manera recuperar el rio pero que nos encontramos con un problema importantisimo como es la suelta de lodo del embalse de La Peña que eso no ya solamente a la trucha sino a las demas especies tambien afecta solamente esa puntualizaci3n.

(...)

2:51:36

Miguel G^a Vera

Jefe de Área de la OPH-CHE

Soy Miguel Garcia Vera y formo parte del equipo de redactor del informe y preparador de todo este proceso

2:51:47

Eva Lasauca Torrecilla

Técnico CHE

y yo solo participo en la labor de la cartografia y nada recordar Marta por ejemplo estaba interesada el vuelo esta disponible en la pagina web se puede ver desde ahi luego si quieres el CD o lo que sea que se ponga en contacto con José Angel Losada por correo web a la Confederaci3n y luego tambien para cualquier propuesta actuaciones y tal tienen una cartografia a escala 1/5.000 que pueden ver ahi en el portatil y que tambien se pueden descargar de la pagina web y ya está

2:52:26

Francho Beltran

Jefe de la seccion de Planificación de Espacios Naturales dentro del Gobierno de Aragón

Bueno mi nombre es Francho Beltran soy el jefe de la seccion de Planificación de Espacios Naturales dentro del Gobierno de Aragón supongo que a estas horas lo ultimo que os apetece es escucharme pero bueno me ha tocado el último así que allá voy me he leído el documento en la parcelita que a mi me concierne entonces entiendo que yo dare traslado en la pagina web a la Confederación para que tome nota de los ultimos movimientos que ha habido en relación de los espacios naturales no obstante al margen de eso voy a informar a los aqui presentes de cual es la situación en cuanto a espacios naturales y protegidos la nomenclatura de espacios naturales es muy compleja hay una red natural hay una reserva de la biosfera pero lo que es estrictamente espacios naturales protegidos que son parques reservas paisajes protegidos y monumentos naturales en la planificación a medio y largo plazo en la cuenca del Gállego hay previstos 3 lugares singulares para albergar espacios naturales el 1º de ellos es en la Cabecera ya viene recogido en este documento existe un Plan de Ordenación de los recursos naturales ya iniciado porque así lo exige la ley al tratarse de un proyecto de un parque natural la ley dice que cuando se pretende declarar un parque y una reserva es necesario un plan de los recursos naturales que viene a ser algo así como un PORN pero aplicado a los recursos naturales mientras que si el espacio a declarar es de menor rango paisaje protegido o monumento natural entonces no hay esa exigencia de plan de los recursos naturales en el Anayet se esta barajando la posibilidad a medio plazo de la declaración de un parque natural que se llamaria Anayet Partaqua dentro del Valle de Tena en la margen dcha del rio Gállego y se inicia ese proceso siguiendo aguas abajo hay otro territorio en el que se esta trabajando en un paisaje protegido con lo cual no exige ese plan de ordenación estoy hablando dle paisaje protegido Santa Orosia sobre el Puerto eh todavia no tiene substancia digamos administrativa pero quiza alguno lo hallais visto impresa que se han dado ya los primeros pasos y puede ser que a finales de año tengamos ya ese espacio protegido que esta sobre todo en el intefludio Gállego–Ara un espacio con muchas connotaciones fluviales pero que si comprende una parte de cuenca de Gállego y finalmente en 3º lugar y muy singular es precisamente sobre el que nos encontramos existe un compromiso del Gobierno de Aragón de iniciar un Plan de Ordenación de los recursos naturales en el entono de la Galleguera se han iniciado conversaciones pero el proceso se quedo un poquito parado por el cambio de legislatura pues bien tengo ahora el plancer de informaros que muy recientemente he recibido instrucciones como tecnico que soy instrucciones politicas de que el proceso se ponga en marcha y empecemos ya de verdad con ese plan de ordenación es decir espero que este año se inicie el proceso del Plan de ordenación de los recursos naturales el proceso es largo viene a ser de 2,3,4,5 años incluso a veces mas si las cosas se complican el porque de un plan de los recursos aqui aparte de ser un compromiso politico hay razones de sobras se a hablado varias veces esta mañana de que e rio Gállego en sus 200 Km grosso modo apenas 30 estan con todo el caudal del rio y de esos tramo quitando ese pequeño tramito que ha nombrado Miguel Angel ese tramo de aguas abajo de Biescas de unos 15 Km y en el que estamos ahora de otros 15 por hablar de numeros redondos pero esque incluso este tramo es mas valioso por dos razones 1º por esa majestuosidad que habia nombrado hacia poco del paisaje los Mallosde Riglos un lugar emblematico de Aragon de nuestra conciencia colectiva de paisaje y ademas un tramo de rio que no se encuentra tan constreñido como el de aguas abajo de Biescas que en una parte de esos 15 Km esta con unas escolleras que le encorsetan al rio y le le restan pues la majestuosidad que

tienen en este otro tramo es decir estamos en un espacio muy valioso de río y precisamente el plan de ordenación de recursos naturales una de las misiones es establecer y así lo establece la ley que figuras de protección proceden no ya solo en el espacio del río sino también las sierras de Mallos de Aguero incluso Santo Domingo ya veremos a ver el ámbito final del port y por la margen ida pues toda la zona Riglos hacia Peña del Sol Puchirrillo es decir conectando ya con los espacios del parque de Guara veremos aver los espacios naturales que puedan surgir de este plan de ordenación pero ya digo el Plan pronto se decretara su inicio ya veremos con que ámbito finalmente pero en todo caso cubriera este tramo del gallego tan singular que hemos estado hablando hasta aquí lo que es mi parcelita de trabajo ya os mandare la información actualizada a la CHE pero además me voy a tomar ahora una licencia que quizás no me corresponda pero me la voy a tomar porque nadie ha sacado el tema en mi calidad de meteorólogo en excedencia soy funcionario doble estoy en excedencia de otra admon como meteorólogo entonces aquí en este documento he visto un fallo que me parece básico que tiene que ser corregido el capítulo de clima tiene que ser rehecho este capítulo de clima no vale y voy a explicar por qué eh hoy en día cualquier estudio sobre clima ya plantea la dinamicidad del clima porque están siendo tan rápidos los cambios de clima que ya no vale decir así es el clima de la Cuenca del Gállego o de la Cuenca del Ebro hace falta hacer ya una proyección basada o sea una historia del pasado para permitir una proyección al futuro cuando aquí se nos dice y leo en la página 14 analizando las series pluviométricas de mayor duración no se puede afirmar categóricamente una disminución en las pluviometrías esto no es así quizás el redactor de esta frase estaba refiriéndose a la estación de Zaragoza que es la que tiene la serie más larga pero la estación de Zaragoza a efectos hidrológicos es irrelevante a efectos hidrológicos lo importante es lo que pase en las estaciones de cabecera si consigues a veces más cortas pero son las que de verdad marcan la pauta y la tendencia en recursos hídricos es al final la madre del cordero y fundamental cuando estamos hablando de gestionar una cuenca tanto en cantidad como en calidad los estudios que tenemos tanto el Atlas geográfico de Aragón recién publicado por el Ministerio de Medio Ambiente y Gobierno de Aragón trabajando a la par como estudios pirenaicos del instituto de meteorología nos hablan de a) una disminución de precipitaciones no muy marcada pero si en disminución B) un aumento de temperaturas muy constante y muy marcado que combinados dan lugar a una disminución de recursos hídricos muy notable que ya ha estado comentada existen estudios ya digo del IPE de Jaca 1º en los años 80 evaluando recursos hídricos y posteriormente a principios del 2000 no me acuerdo ahora que año haciendo una revisión de los datos y ya constatando esa tendencia a la baja; es decir, hace falta constatar esta evolución de los recursos hídricos para poder hacer una valoración más allá de esta frecesita de la página 35 que dice las previsiones sobre los efectos del cambio climático realizadas por el momento indican que a nivel global se reducirán las aportaciones medias anuales en un 10% es decir el trabajo si que admite que se está que estamos en un escenario de disminución de recursos de aportaciones pero esta frase en fin no está muy redactada porque el nivel global es nivel global de la tierra aquí habría que concretar un poquito más lo que está pasando y hay estudios ya os pasaré también referencias y cuando se dice que las aportaciones medias van a reducir un 10% en qué término temporal habrá que establecer cuando se habrá perdido el 10% y que es lo que se espera que venga después que eso marca muchísimo cuando antes se hablaba de esa frase tan poco afortunada que se iba a cambiar de que sobraban tantos hm³ claro es que cada vez con muchas comillas van a sobrar menos perdonar esta licencia pero creo que esto es muy importante y...hay que revisarlo

- **3:01:36- Miguel G^a Vera-** simplemente el documento el interes de que sea el documento sobre todo nuestro gran esfuerzo es que sea un documento asequible a todo el mundo que lo pueda leer y todo el mundo cuando hacemos un proceso pues es que lo cogan pues agricultores toda gente del territorio ese es nuestro principal objetivo para ello procuramos ser rigurosos sabemos que podemos perder rigor pero procuramos a veces en una frase en dos frases poner ideas clave para que ahí quede claro lo que creemos que es esencial no hacer grandes disertaciones el caso es que eso de cambio climatico y evolución de las precipitaciones es un tema que sale de por si la gente lo saca y entonces pues bueno es un tema que tiene importancia por supuesto la idea clave es un poco la que apuntabas tu sobre todo que hay que pensar en un escenario de disminución de recursos hidricos en un plazo futuro y estamos hablando en un plazo de estas proyecciones se suelen hacer al 2050 la idea clave es esa disminución esa disminución en la cuenca del Ebro hay matizaciones en la cuenca del Gallego podemos hablar del 5%, 10% a nivel global de la cuenca de Ebro se habla del 5, 10% por estimaciones del CD nosotros hemos hecho simulaciones con distintas subcuencas como precipitación aportación para ver cuanto sería pero el Gallego en el Ega en el Jalon en el Guadalope y eso nos hace esa frase en cada informe pues en unos 5 10% y en otros llega a ser el 30, 40% el planificador tiene que tener muy en cuenta eso lo que no hemos hecho aquí es poner una gran justificación sobre todos estos aspectos porque entendemos que tampoco es el sitio aquí la idea es el concepto clave para sobre el tenerlo en mente y tomar decisiones por supuesto que estudios ya hay esto es un tema que requiere mucho analisis y la justificación detallada pues tendría mucha más tela pero aquí si que hay en este sentido nos hemos agarrado a ese enfoque de sencillez eh?.

3-03-37- Manuel Omedas- yo si que querria nosotros en este fax que hemo recibido del Ministerio de Medio Ambiente es que en el caso de la cuenca del Ebro que trabajemos pues con un escenario de una disminución del 5% pero que dentro de la oficina de cambio climatico que esta que nos iran implementando a lo largo del desarrollo del Plan Hidrologico los datos mas concisos y que quieren que nosotros como ha dicho Miguel quieren a nivel de CHE se habian hecho unos estudios porque lo llevo ademas él concretamente unos estudios con tecnicos de 1º nivel sobre la influencia del cambio climatico si que nos han dicho que la rigurosidad que nos daran va a ser de los estudios que nos estan haciendo para toda para toda España y que nos iran dando los datos concisos por parte del Ministerio de Medio Ambiente que a su vez tiene la oficina de cambio climatico no es un mandato vamos eh simplemente era eso eh? perdona lo que estabas comentado...

3:04:53- Carlos Lastanao- no eso hablaba de contaminaciones y otro tipo de contaminaciones yo queria precisar sobre el tipo de contaminación que es mas grave al lado del rio que es la contaminación biologica por la introduccion de peces que no son de aquí porque yo podre quitar los vertidos de INQUINOSA podre quitar todo pero los peces no los puedo quitar no los puedo quitar los tendra que quitar el rio pues yo creo que es importante necesario y fundamental ese aporte de sedimentos al rio porque asi el rio podra volver a ser lo que era lo que pasa que lamentablemente habra algunos peces pues claro que no podran vivir pero que no viva el lucio el balblas el arbuno o la trucha arcoiris pues no se si por ejemplo los cazadores para hacer uso de una especie de mayor calidad que no se que tipo de calidad hay en los peces decidieran que es mejor cazar elefantes que jabalies seria correcto la repoblacion de elefantes o bichos mas pequeños por ejemplo hay jabalies que tienen colmillos mucho mas grandes que los colmillo que tenemos de nuestros jabalies seria correcto repoblar con ese tipo de jabalies los montes? siendo que por ejemplo que el barvo y la maravilla que son por ejemplo las especies emblematicas que

siempre a habido aqui a parte de otras que son menos numerosas están prácticamente extinguidas prácticamente...

-- claro por introduccion de animales de otro bosque que no son de aquí os cormales vienen a decir como esta el mar osea si los cormales vienen a decirnos como esta el mar ademas comen carpas que hay que agradecerse que tampoco son de aqui de heho la marvilla se pesca en muy poquitos embalses en muy poquitos porque los embalses no estan pensados para el Gállego los pantanos no estan pensados para el rio Mediterraneo.

-- decir que no se puede pescar es un actividad que el hombre realiza desde que existe la tierra y ese derecho para mi lo tenemos y lo debemos seguir manteniendo aqui hablamos de las tradiciones pues aqui las tradiciones han sido pescar osea no no no vayamos a llevar las cosas donde no

-- nos escandalizamos del mejillón cebra y nos gustan los peces

3:07:37- Belén Boloquio- no esque es un poquito tambien en relación con este cruce de palabras y la sensacion que yo he tenido un poco escuchando a los pescadores con todo mi respeto es un poco el meterse con los grupos con los vecinos que estan viviendo ahora con el rio gállego que son de ahi entonces yo he tenido la experiencia de vivir el Ebro y de ver que toda esa fauna de rio ha desaparecido en buena parte o por lo menos de peces muy significativos que formaban una parte tan importante de la historia quiero decir que en todo caso pues ahi las Confederaciones mucho tiene que haber y son los grades responsables pues vamos a ver que desorden o que orden a habido para que todo esto este en esta situacion pero todo esto hombre hombre ir atacando en la impresion que a mi me ha dado eh pues a las actuaciones de pequeñas empresas de zonas de ribera pues no bueno yo he tenido esa impresion si...

-- si han desaparecido muchas especies como consecuencias de actuaciones hidrologicas entonces tendremos que hacer vengas por favor

(...)

3:09:27- Francisco Aranda- el tema se modifica porque estamos aqui una especie sobre todas las demas y entonces desde entonces seguramente nos condicionaremos en este territorio y en otros no? bien yo creo que es hora mas que cumplida de que cerremos el tema como reunion de hoy no cerrar el tema como hemos planteado al principio yo simplemente en 1º lugar agradecer a todos que hayais estado y al final que hayais podido permanecer hasta el final de la reunion y simplemente dos o tres cuestiones para cerrar y marcharnos a comer que creo que es hora en 1º lugar comentar que de parte de las actuaciones que se han comentado algunas concretas podian descender a la concreta pero no lo voy hacer pero creo que esta en mente de todos que muchos evidentemente son de caracter general evidentemente interesantes para el territorio y que algunas de ellas situarlas en el ambito de lo particular de un desarrollo empresarial y particular o demas y por tanto pues tambien ponerlo de manifiesto que no es que sean excluidas si no simplemente que creo que hay muchas actuaciones que han surgido en un listado exhaustivo que creo que es mas desarrollo empresarial que interes general visto desde una planificacion en todo caso bienvenido sea simplemente añadir un poco por las reflexiones primeras y aqui si que voy a personalizar un poco por parte de Lola y de las 1º intervenciones sobre todo por el tema de que

otras reuniones otras reuniones es decir el proceso el proceso de participación no acaba aquí ni a empezado aquí ni la única metodología de participación es a base de reuniones con gente concreta es decir seguramente otra gente nos criticara que ellos ni siquiera han podido estar en esta no? y lo que queremos hacer precisamente es que esto sirva más como un principio que como un fin y por tanto el hecho de que se haga una próxima reunión que no digo que no ni que si como ha dicho Manono que eso no signifique que por parte de nadie que se nos niegue la participación y en ese sentido lo que quiero decir es que hoy empieza la participación que es una manera de participar pero no la única y que en lugar de acabar empieza y que si vienen aportaciones consolidadas en el plazo de 5 meses estar seguro que nadie las va a dejar de tener en cuenta por tanto eso también vaya por delante y acabo simplemente por decir que cualquier aportación eso no lo he dicho antes pero creo que si os han dejado la página web donde se pueden hacer este tipo de aportaciones y por supuesto a los que habeis participado aportado o leído documentos por favor mejorarlo todo lo que podais y hacerlo llegar acabo simplemente pasando la palabra a Manolo porque hay una cosa de intendencia que os va a comentar y muchas gracias a todos.