

**Reunión de Participación de Alcaldes II de la
Cuenca del Eje del Ebro
(Zaragoza,09-04-2008)**

Grabación 1.1

Vicente Sancho-Tello

Área de Calidad de Confederación Hidrográfica del Ebro.

...desde hace pocos años, a partir de la Directiva Marco más o menos, año 2000 eh... se están utilizando también otros indicadores, no fisicoquímicos, como se estaban haciendo hasta ahora, si no otros indicadores de... que también son indicadores de calidad, que son los biológicos, macro invertebrado, diatomeas. Que son resultados, que aparte de tenerlos en un documento, en la página web de la Confederación los pueden encontrar. Nosotros los solemos incluir siempre en, en la página web junto con los informes que, que se van haciendo. Eh... así como cosas generales... hombre hay resultados que no son buenos. Hay tramos, puntos en los que habla de una calidad deficiente. Yo creo que todavía hay que seguir con, con esa puesta en funcionamiento y en explotación de las depuradoras de aguas residuales, urbanas. Todavía quedan unas cuantas a lo largo del Eje del Ebro por depurar. Se ha hecho muchísimo esfuerzo a lo largo de estos años, pero hay que seguir haciéndolo. Urbanas e industriales. Ahí en las industriales también los ayuntamientos tienen... bueno iba a decir mucho que decir, mucho que trabajar, como todos...

Grabación 1.2

- **Vicente Sancho-Tello.** ... mucho que decir, mucho que trabajar, como todos. Pues porque no queremos bajar la guardia respecto a los nuevos vertidos que se pueden hacer y polígonos industriales y urbanizaciones nuevas que se van... que se van creando. Esas expectativas que en muchas ocasiones, a ver, los ayuntamientos tienen que crecer o van a crecer, directamente los habitantes, pues a multiplicarlo por tres o por cuatro y eso también se ha de notar en la depuración de aguas residuales. En este aspecto eh... la normativa europea y el Ministerio, declaró como zona sensible a, al enriquecimiento de nutrientes, al enriquecimiento de compuestos de nitrógeno y de fósforo, declaró sensible en embalse de Mequinenza y eso afecta directamente a una serie de depuradoras urbanas. De aguas residuales urbanas que en esa declaración, del año 2006 en la que aparecía la relación, había depuradoras que no solo tenían que hacer ese tratamiento biológico si no que deberían incluir, ampliarlo con un tratamiento más riguroso que es la eliminación de nitrógeno y de fósforo. Bueno, pues es un aspecto que está en marcha y, y... y bueno, que durante estos años pues se deberá acometer. Otros de los problemas que afectan a la calidad es en el Eje del Ebro especialmente en las zonas, en las aguas subterráneas es el aluvial, que está declarado como zona vulnerable. No entero, pero en una, una longitud muy grande. Y está declarado como zona vulnerable a la contaminación por nitratos. La contaminación por nitratos procedentes... Esto ya es de retornos de riego, de la agricultura, de la ganadería, de la mala gestión de los purines, si se... si no se gestionan. Eh... ahí existe pues también esas redes de control, tanto en aguas subterráneas como en superficiales. Último punto que tienen que ver, penúltimo punto que tienen que ver con esta contaminación difusa eh... son los plaguicidas utilizados en agricultura. Eh... plaguicidas que se utilizan y que se están empezando a detectar eh... por supuesto aguas debajo de las zonas regables y en algunos puntos, ustedes lo tienen que saber mejor, en, en las tomas de abastecimiento. No ha habido

incumplimientos, no siquiera por parte de sanidad... vamos, en sanidad en lo que se refiere al agua que se suministra. Ni tampoco en lo que se refiere a la calidad del agua del río. No ha habido incumplimientos pero empieza a detectarse. Con lo cual, bueno, el problema es un problema que está ahí. O por lo menos latente. Y una última cosa, con esto quería acabar, era decir también que el Ebro, el Eje del Ebro tiene un enriquecimiento natural. Parte de los contaminantes que pueda recibir de la actividad humana esta... Tienen también ese enriquecimiento natural completamente por su parte. Más de una vez, pues los abastecimientos lo han comprobado, ustedes, me parece que, que ampliamente. Más de una vez, con los controles que hacemos hemos tenido que decir, escribir al Ayuntamiento y a sanidad, nos ha detectado una concentración de sulfatos mayor de la permitida. Es un enriquecimiento natural la Directiva pues permite la excepción concreta, pero bueno, no deja de ser un problema, esa concentración elevada de sulfatos que es nat... Que no se pueden hacer muchas cosas para eliminarla ni para rebajarla. Y no quería apuntar nada más.

00:03:44

Manuel Omedas.

Jefe de la Oficina de Planificación Hidrológica de la Confederación Hidrográfica del Ebro

... el ayuntamiento de Zaragoza que comience la... el turno.

00:03:50

Manuel Julvez Herranz

Área de infraestructura y participación ciudadana del Ayuntamiento de Zaragoza.

Hola, buenos días o buenas tardes a todos. Hemos venido en representación del ayuntamiento de Zaragoza, yo soy Manuel Julvez Herranz y me acompaña Javier Mozota. Somos del área de infraestructuras y participación ciudadana. Nuestro consejero Antonio Becerril no ha podido venir a última hora. No sé si se incorporará después. Pero de momento lo que teníamos preparado para la intervención lo vamos a comentar. Eh... bueno, por la parte que nos tocaría de anfitriones bienvenidos a todos, aunque ya se ha dicho desde la presidencia y esperamos que pues su estancia aquí en Zaragoza pues sea cómoda para todos. Que normalmente lo suele ser. ¿No? Eh... estaríamos... yo no sé si cuando se ha dicho intervenciones de diez minutos o quince minutos ¿Era para todos o era para cada uno?

- **Manuel Omedas.** Para cada uno, para cada uno.

- **Manuel Julvez Herranz.** Para cada uno diez minutos por los que estamos igual puede ser la cosa un poco larga.

- **Manuel Omedas.** No pero... pero que es que algunos con cinco ya tienen bastante. No te preocupes y si no comeremos tarde. No te preocupes.

- **Manuel Julvez Herranz.** No, era por saber un poco. Saber lo que hay que hacer, porque a veces...

- **Manuel Omedas.** Ha sido un poco... Hemos tenido un problema de que hemos empezado un poquito tarde y después como también estamos las comunidades autónomas y tal, y por centrar un poco el debate pues... Pero que ahora irá rápido.

- **Manuel Julvez Herranz.** Bueno. Pues habría... quizá por nuestra parte se quería hacer un planteamiento global. Indudablemente estamos ante un Plan, un tema que es de suma importancia para todos. En Zaragoza lo sentimos mucho, quiero decir, en Zaragoza se siente. El

Ebro, es algo vital para Zaragoza. Sin el Ebro, prácticamente Zaragoza no existiría y supongo que pasa en muchos de los municipios que están aquí. El Ebro y el agua, para todos los que estamos aquí suele... es una cosa vital ¿No? Eso es importante. De ahí pues la preocupación que todos sentimos y se expresa a todos los niveles acerca de estos temas. Eh... eh... queríamos decir en primer lugar que el trabajo que se nos ha presentado y que hemos examinado pues nos parece en un principio un trabajo excelente. Muy intensivo, recopila todas y a lo mejor pues es difícil aportar en una mesa como estas cosas concretas como a lo mejor a muchos municipios no les interesaría. Pero sí que habría que, yo creo que todos estaríamos de acuerdo o por lo menos desde nuestra parte de que hay unos temas que es difícil eh... fijar y definir en un documento concreto y que deberían ser objeto de atención constante. Por ejemplo, para Zaragoza un tema muy importante y supongo para muchos municipios es el de las avenidas. Avenidas e inundaciones. Esto es algo que quizá los que somos técnicos como nosotros es algo que siempre estamos diciendo. Hay otros municipios que lo sienten. Los más ribereños, que lo sienten permanentemente todos los años, pero es un tema en el cual se debería insistir. Todos los planes que se hicieran de protección, de mayor definición de, de los alcances posibles de las avenidas eh... y de posibles regulaciones yo creo que sería un trabajo constante. Eh... Zaragoza se han hecho, pues por la Diputación General. Siempre que se hace alguna cosa de estas en el Ebro siempre se toca. Pero afortunadamente pues en los últimos años... o desafortunadamente, nunca se sabe, desde el punto que se vea. Nunca hemos tenido grandes avenidas, más allá de la casi ordinaria o... pocos años, nunca hemos llegado casi históricamente a la de cien y por supuesto menos a la de quinientos, pero este sería un tema muy importante eh... que habría que, que ahondar. Eh... situaciones de alcantarillado que se llenan de agua, zonas que se pueden inundar como se evacua eso. Para una población tan numerosa como la de Zaragoza, eso sería muy importante. Ese es un tema muy importante. Habría otro tema muy importante para Zaragoza y supongo que para todos que es el de la calidad del agua. Ya se ha hablado que la calidad del agua está ahora por un lado ligada a lo que el propio Ebro se enriquece naturalmente, como a lo que todos contribuimos a lo que se nos lleve. Eh... Zaragoza ha sido muy sensible en esto y ha hecho un gran esfuerzo ya desde hace alguna temporada. El 98 % de las aguas residuales de Zaragoza se depuran. 98 % con dos depuradoras, grandes eh... pagadas íntegramente por el ayuntamiento de Zaragoza. Las depuradoras que están funcionando satisfactoriamente y que con... tanto con la Diputación General de Aragón como con Confederación pues se está encima de ellas con planteamientos de corrección o de integración a las nuevas normativas, pero que al fin y al cabo es el 98%. Nos podría emplear pues unos tres núcleos de menos de 2000 habitantes para depurar y alguna cosilla más porque en una población como esta de más de 700.000 habitantes siempre puede haber alguna cosa más. Ha habido un gran esfuerzo y eso es prueba del interés de Zaragoza por la calidad del agua. Que por otro lado, nos resulta también perjudicial, igual que a muchos para el agua de boca, para el agua de beber. El río Ebro, pues naturalmente pues tienen sus contenidos, hemos oído hablar pues de sus contenidos salinos y de sulfatos. Y esto incluso hace que en algunas ocasiones en Zaragoza de acuerdo con la normativa existente se beba agua... muy poco... muy pocas ocasiones pero agua no potable. Porque se superan simplemente unos contenidos salinos que están en una norma. Eh... en estos momentos se está en un Plan muy ambicioso para corregir esto que es una traída de agua desde la zona de ríos de alto Aragón, no solamente para, no solamente para Zaragoza si no para cincuenta y dos municipios del entrono. Para tener agua que tuviese por lo tanto menos contenidos salinos y sobre todo menos contenidos orgánicos que al tratarlos originan problemas secundarios. Aquí en estos momentos, está pendiente para la puesta en sistema de la entrada del embalse de La Loteta como embalse regulador y si desde aquí hubiera que hacer una petición en concreto, pues sería activar la terminación del embalse de La Loteta, porque de ello depende que se pudiera tener agua de buena calidad para Zaragoza y, y cincuenta y dos municipios del entorno. Esta sí que yo creo que sería junto a lo de las avenidas una de las peticiones importantes. Eh... se ha tenido... también

creo que se ha tenido en Zaragoza, eh... eh... un especial interés y creo que habría que seguir con ello, con lo que puede ser el medio natural, riberas del Ebro, protección, junto con otras administraciones por supuesto DGA y Confederación, con el medio... protección de galachos y en estos momentos pues se está trabajando en lo que es la recuperación, lo cuento un poco quizá para todos, aprovechando que estamos aquí, se está trabajando intensamente en la recuperación de las orillas del Ebro. Del Ebro y de algún otro río más. De paso del Gállego, del Huerva, incluso del canal Imperial. En esto, yo creo que es conveniente resaltar a parte del hecho en sí de que se está recuperando, yo creo que quizá ahí lo que más habría que destacar es el hecho de la colaboración administrativa. Es decir, esto se está haciendo fundamentalmente gracias a la colaboración entre el Ministerio de Medioambiente y el Ayuntamiento. En un momento determinado. Es algo que no se ha producido en los últimos años y como consecuencia de la Expo. La Expo por supuesto ha contribuido a activar algunas actuaciones que estaban en marcha ¿No? Pero ya ha habido colaboraciones eh... pues desde hace tiempo. Y últimamente pues esta se ha, se ha intensificado. Se llegó a hacer, se hizo un convenio que había una aportación económica de ambas administraciones y un reparto de actuaciones y en ello se está pues de una forma muy activa. Y prueba... y eso va a contribuir, ya se puede ver casi y es que para dentro de dos o tres meses todas las riberas del río Ebro pues estarán de alguna forma... no naturalizadas. El río Ebro es un río urbano, se quiera o no. Es decir, que aquí el río Ebro no puede tener movimientos, está fijo por la ciudad y lo que queremos es que no se mueva porque tenemos la población ahí. Pero las riberas se están tratando pues con unos criterios sociales y participativos, criterios blandos, que permitan el acercamiento al río y que también de alguna forma contemplen la defensa de la ciudad frente al río. Ha sido un convenio muy importante ¿Eh...? indudablemente pues es una muestra de que la colaboración entre las administraciones produce unos frutos muy importantes y habría que resaltarlo. Sí alguien quiere datos en concreto luego se puede haber. Ha habido veintinueve actuaciones, una inversión me parece que era conjunta de las dos administraciones de ciento cincuenta millones de euros por lo menos ¿Eh...? y están pues próximas a terminarse. Eh... habría otros temas, también importantes que aquí preocupan, que serían, porque claro, serían el... lo que podríamos llamar el uso racional del agua. Este es un tema muy importante para todos. El agua es un bien escaso, no hay que repetirlo y creo que todos debemos tener conciencia cada vez más de este asunto. Eh... eh... pues Zaragoza está haciendo un gran esfuerzo, ha habido una reducción... pues teníamos unos datos de que hace unos quince años si en Zaragoza consumíamos cien hectómetros cúbicos, cien. En estos momentos, eso fue hace unos quince, veinte años... ¿Veinticinco años? Con una población de cuatrocientos mil habitantes. Ahora con una población de seiscientos, cercad ¿Eh...? setecientos mil habitantes consumimos sesenta y cuatro. Casi hemos aumentado la población un cincuenta por ciento, de cuatrocientos a seiscientos y pico y hemos reducido el consumo de cien a sesenta y cuatro. Ha habido una política... no propia, esto es una tendencia natural eh... los méritos no estamos hablando de intentar poner encima la mesa méritos, si no que es una política social y nacional, internacional, esta de racionalizar el consumo del agua. Desde aquí se siente mucho. Y en estos aspectos, yo creo que todos y debería plantearse ahí, el profundizar más en el asunto de usos del agua pues para... hay grandes usos que, que utilizan grandes consumos. Tanto riegos de zonas urbanas de jardines, parques, todos deberíamos estar pues en una tónica de ahorro de estos como de ahorro de riegos, zonas de regadío, en que pues eh... los riegos a lo mejor en algún momento pueden ser muchos, eso sería un consumo e incluso hay aguas sobrantes, que en nuestro caso a veces nos perjudican porque se introducen en los sistemas de vertido y perjudican a las depuradoras. Es decir, ahí hay una cultura, el de la abundancia del agua quizá que se tiene por estar a lo mejor en el tramo medio del Ebro, que debería cambiarse. Ya todos los estamentos que participan del consumo, deberían mentalizarse en que el ahorro es bueno, no solamente porque se consume menos sino que después se producen unos efectos secundarios menores. Eh... yo creo que estos serían quizás los temas más importantes y a lo

mejor señalar otro que también se ha comentado que sería avanzar en lo que podría ser en la ordenación del territorio. La ordenación del territorio. La ordenación de territorio es fundamental para que no se produzcan usos que después o no pueden ser atendidos o no pueden ser abastecidos. Es decir, tener un consenso de lo que es, de lo que el río necesita ya de por sí para sus cauces y cual es su área de influencia y el tener ahí una cierta ordenación, eso sería fijo. Y dentro de esa ordenación del territorio se debería prestar también atención a algo que también se dice en el estudio, pero que se debería profundizar que es eh... eh... pues zonas susceptibles de una cierta empeoramiento del medio, como pueden ser barrancos, barrancos, zonas sometidas a erosión ¿Eh...? en la actuación sobre el medio natural, sería algo que también habría que seguir estudiándolo. Bueno, pues ese sería un poco el planteamiento general. Gracias por la atención y después si hay alguna pregunta concreta pues la podemos contestar.

00:16:33

- **Manuel Omedas.** Muy bien. Pues estupendo. Bueno, son planteamientos general. Después las cosas concretas pues también nos las iréis pasando poco a poco. ¿No? ¿Eh...? muy bien. Desde luego has contado alguna cosa que eso yo lo quiero dejar yo también aquí claro. El abastecimiento, ya prácticamente desde Mequinenza hasta, hasta eh... hasta casi eh... Miranda no va a ser denegado ¿Eh...? o sea, prácticamente casi todas las comunidades autónomas ya se va a quitar todos los abastecimientos. O sea, ahora están a punto de inaugurarse el abastecimiento del Bajo Ebro, que, que viene desde Escatrón hasta Alfajarín y hasta las puertas, de Zaragoza. El otro que es el abastecimiento de aguas a Zaragoza que viene por esta parte de ¿Eh...? bueno...

- Teruel, que cuando. ¿Cuándo llegará el agua? Preguntaba.

- **Manuel Omedas.** Bueno, ahora lo comentaremos. La de Alfajarín me parece que en este mes o en el próximo. Quiero decir que pronto llegará esa. El... la.... Después está el... esto estamos haciendo una planificación a, a seis años ¿Eh...? y entonces, después se une con el abastecimiento de Zaragoza que llegaría desde Fuentes hasta el límite... hasta Cortes de Navarra prácticamente ¿Eh...? y después estará ya empalmaríamos con lo que hace el Gobierno de Navarra y con lo el Plan que también se lleva para cada uno de los ríos en colaboración entre el Gobierno de La Rioja y la... y el Estado Central. Y entonces prácticamente pues ya nos plantamos en Miranda con un objetivo, es que la calidad del agua para abastecimiento umm... aguas debajo de Miranda que hay un poco de contaminación importante, prácticamente eh... no se puede... O sea, incumpliríamos algún parámetro importante ¿Vale? Abre.

00:18:36

José María Becerril.

Alcalde de Alagón

Hola buenos días. Yo me llamo José María Becerril, soy alcalde de Alagón. Eh... en primer lugar dar las gracias por la invitación a este acto y un poco por ir rápido para que puedan participar todo el resto de alcaldes y de personas, decir que como ustedes saben Alagón se encuentra situado muy cercano a Zaragoza y es eh... un pueblo rodeado delimitado totalmente por ríos. Por dos ríos, por el Ebro y por el Jalón y por un canal. El canal Imperial. Entonces eh... somos una población muy concienciada con el río puesto que a través del río, a lo largo de la historia pues se ha vivido del río y actualmente esa es una de las cosas que al final un poco explicaré, pues es posible que como una industria alternativa como puede ser el ocio, pues también nos sea importante el río.

Problemas que tenemos en Alagón. En Alagón, con el tema de las riadas quizás somos uno de los pueblos que menos sufrimos las riadas. Aquí veo otros alcaldes que las sufren más que nosotros. Porque nosotros en definitiva, lo que sufrimos de las riadas es inundaciones en zonas rústicas, en

zonas de regadío. Hay otros pueb... hay otros alcaldes que están aquí, como Pradilla etc. que sufren efectivamente el problema de las riadas en sus propias poblaciones. Decir que Alagón eh... a veces, cuando se habla un poco de depurar eh... también antes de hablar de depurar, yo creo que deberíamos hablar antes que agua bebemos, como potabilizamos y como distribuimos. Eh... cuando se pone en marcha un tema de depuraciones de río, yo lo veo perfectamente, es un buen tema, pero claro depuramos y cuando se depura, no se sabe exactamente el agua que se bebe. Y uno de los problemas que tiene Alagón, como las grandes poblaciones o las poblaciones más o menos de nuestro tamaño, es el tema que tenemos parte de nuestras infraestructuras obsoletas. Es decir, tenemos una potabilizadora de hace muchos años. Tenemos una pérdida del cuarenta por ciento de agua por unas malas tuberías etc. ¿Cómo mejoramos esto? Eh... pues lo mejoramos con nuestros escasos medios como ayuntamiento porque a veces los ayuntamientos tenemos competencias y muchas veces como alcalde yo pienso y digo: pero ¿Es posible que un ayuntamiento y un alcalde tenga todas las competencias de la Comunidad Autónoma y del propio Estado? Eso es una pregunta. Tanto en seguridad ciudadana como en el tema de aguas etc. etc. Porque cuando Alagón tienen problemas de agua, su potabilizadora no funciona, está obsoleta, se pierde el cuarenta por ciento de agua, no podemos renovar redes ¿De donde salen los dineros? Si yo tengo un estudio realizado de dos millones y medio de euros y son imposibles conseguir, con lo cual tenemos que hacer todo lo que podemos...

He estado escuchando al representante del Ayuntamiento de Zaragoza y efectivamente tienen problemas en las aguas, en el agua. Pero es que nosotros también tenemos verdaderos problemas. Es decir, es posible que no tengamos nuestra agua. El agua actualmente de Alagón, sea agua potable. Entonces yo pienso que eso sí que es uno de los problemas graves. Es importante eh... el depurar pero también es importante la potabilización de las aguas. Entonces eso es un primer punto que quería matizar. Por otro lado en el tema de las riadas, Alagón sufre las riadas principalmente en su zona de regadío y hablando un poco de las riadas me gustaría decir que, que efectivamente, los pueblos que más sufren o tienen más problemas con las riadas son pueblos más arriba de Alagón, como puede ser Pradilla, como puede ser Alcalá o como puede ser Cabañas de Ebro. Eh... yo tengo un concepto. A lo mejor es un concepto equivocado. Es decir, cuando se hacen las motas, ¿Qué tipo de motas se hacen? Se hacen a veces motas con tierra. Porque tampoco se han destinado los recursos oportunos para hacer estas motas que ahora... y la verdad que me alegro muchísimo con lo que se está haciendo en la Expo de Zaragoza. Pero que se hacen unas motas con unas escolleras que yo creo que hacen una valoración del material y de las piedras que ponen, porque para poder hacer una mota o una escollera me imagino que harán una valoración y no soy un técnico de las piedras que se ponen etc. Nuestras motas son de tierra y prácticamente cuando hay alguna inundación, pues las motas que tenemos pues... o a veces porque las tenemos que abrir para que no se inunde el río por la parte de abajo o bien pues porque nuestras propias motas no sirven ¿No? Entonces importantísimo el tener unas buenas motas. En un momento determinado los alcaldes de la zona somos profundamente solidarios cuando afecta a poblaciones para poder abrir nuestras motas y poder inundar nuestros regadíos y nuestras tierras. Decir que eh... también Alagón eh... por otro lado eh... en el tema de he estado escuchando y hay un problema importantísimo, que es el problema de los residuos. El problema de lo que los agricultores y los ganaderos eh... con el uso de fertilizantes, donde depositan su... los restos de fertilizantes y todo lo que usan. O en las localidades como Alagón, que me imagino que en el resto de los pueblos, dónde se tiran los restos de escombros, los restos de vertidos etc. que muchas veces han ido a parar al río y no ha habido ninguna fórmula para, para poderlos contener. Y cuando hemos intentado conformar o hacer un punto limpio como se hizo en Alagón, pues al final ese punto limpio ha servido efectivamente durante un tiempo, pero por el coste económico la propia localidad ha tenido que desistir de ese punto limpio. Ahora ¿Cómo tendremos los caminos o como tendremos todo lo que son las riberas del río? Pues posiblemente y nuevamente llenas de escombros. Eso sí que es

importante ¿No? O sea, empezar la casa un poco por los cimientos y terminarla por el tejado. Es decir, problemas que tenemos con el río. También es verdad que en Alagón también tenemos nuestros sotos. También tenemos unas zonas que por supuesto vamos a naturalizar, que estaba escuchando ahora al representante del Ayuntamiento de Zaragoza. Tenemos unas choperas. Esas choperas hasta ahora se utilizaban con DGA para un uso productivo de madera. A partir eh... de ahora eh... con el departamento de medioambiente vamos a intentar, de la DGA eh... que esas choperas se naturalicen. Pero por supuesto para mantenimiento de todas las riberas, la limpieza etc, no solamente del río Ebro, sino del río Jalón. ¿Qué pasa cuando hay una inundación en el río Jalón? ¿Qué pasa cuando vienen todos los troncos y en el propio canal obstaculizan el paso del agua y se inundan prácticamente todas las zonas? ¿Qué pasa con el puente de la A-68 que atraviesa la carretera A-68 en el Jalón? Que tienen todos los arcos llenos de madera y obstaculizan el agua con lo que, con lo que se produce inundaciones. Pocas inundaciones, porque desgraciadamente el río Jalón trae poquísima agua. Y por otro lado decir que, que todas las aportaciones que se hagan a través de lo que hoy se hable umm... y las continuas jornadas, Alagón siempre va a estar ahí ¿No? Porque tienen la conciencia del agua. Pero también es verdad y con esto termino, que hay que hacer campañas de educación medioambiental. Pero esas campañas de educación ambiental deben ir acompañadas por lo que decía al principio. Es necesario que también el agua a nuestro río sirva como un lugar o una industria de ocio. Hasta ahora no ha sido. Yo me alegro por Zaragoza y me alegro por los embarcaderos que se van a hacer a posteriori ahora con la Expo. Pero eh... yo pienso que también el uso alternativo del ocio para localidades como Alagón otras zonas, en este, en lo que es el turismo interior, sería sumamente importante. Entonces a través de hacerlo efectivo, puede ser que las campañas que se hagan de sensibilización en educación medioambiental funcionen. No solamente hacerlas por hacer. Muchas gracias.

- **Manuel Omedas.** Has... se ha comentado un tema de financiación, que quería dejarse... en el Plan Hidrológico nosotros ponemos las actuaciones, todas las actuaciones. Pero ahí no hay un compromiso financiero. El compromiso financiero viene cuando una obra se declara de Interés General. Cuando se declare de Interés General entonces asume la financiación el Estado. Cuando se declare de Interés Social por parte de las comunidades autónomas, asume la financiación la comunidad autónoma. La financiación del Estado luego va a consejo de ministros. ¿Estamos? La financiación de las comunidades autónomas al órgano competente en esa materia ¿Vale? Lo único que pasa que independientemente que se... eh... que se financie o no ¿Eh...? financie conviene que figure en el Plan de cuenca por los temas normativos y porque después siempre es susceptible de en algunos casos pues se nos vienen y dice ¡oye! ¿Está en el Plan Hidrológico para declararlo de Interés General? Pues no está en el Plan Hidrológico y aquí se arman algunos problemas gordos ¿Eh...? eso quería comentar. Y después pues sí eh... los... sobre todo proyectos concretos ¿Eh...? en el caso del río Aragón, ya nos habían dicho que uno de los problemas gordos es la desembocadura de, de, del río Jalón ¿Eh...? y algunas otras... o sea que todos los temas concretos... Porque umm... es conveniente, yo creo que en el nuevo Plan, lo que figurarán serán muchas actuaciones, no de gran envergadura pero muchísimas actuaciones y dependientemente ya comentaremos. Vamos a dejar que hable la gente porque es que si no... iguala los últimos los dejamos eh... le quitamos la palabra. Perdón.

00:28:17

Fernando Excusol

Concejal del Ayuntamiento de Mallén.

Eh... buenos días a todos. Soy Fernando Excusol. Concejal del Ayuntamiento de Mallén. Eh... pedir disculpas en nombre del alcalde por no poder asistir al acto... a este acto que nos habéis invitado. Bueno, en primer lugar felicitar a los autores del trabajo porque pienso que es bastante

exhaustivo y bastante concreto en su realización. Eh... bueno nosotros como ayunt... o sea, como municipio eh... no estamos ni cerca del río, ni tenemos afecciones al término municipal. Porque no tenemos término municipal, y como... en el río. Sí como agricultores pues porque en el término municipal de Novillas eh... somos propietarios de entorno a ochocientas o novecientas hectáreas ¿No? Por eso va a ser un poco en el tema ese en el que voy a incidir, porque en el tema de la calidad el agua y todo eso pues ya, ya hablamos en la reunión que tuvimos con los... en la zona de Huecha-Queiles. Entonces eh... vamos al tema de las avenidas y del dragado del río. Yo el dragado del río como lo que se considera un dragado no, no... o sea, no es esa la actuación que yo planteo. Sino la actuación sobre las islas que se forman por sedimentación. Eh... que se actúe de la manera que la ley y la legislación permita, independientemente de que sean afecciones como la que pueda tener eh... Novillas, la que tienen en frente o me parece que es en Cabañas o... y que no se tenga miedo. Yo tengo cuarenta y cinco años. Eh... yo he visto sacar grava en el Ebro y eh... cogido barbos madrillas y lucios. Ahora no se saca grava y ni se cogen madrillas ni se cogen lucios. O sea, que eh... intentar llegar a un término medio. Y luego hay otro tema en el tema de las avenidas que no sé, yo no lo eh... visto contemplado en el libro y que bueno, yo pienso que sería importante sobre todo cuando son las grandes avenidas. Y es el tema de las... de los cultivos que se inundan. Que, que contemple este Plan Hidrológico de cuenca, porque yo soy agricultor afectado. Cuando vienen el río. Si a mí que se me anegue un campo de trigo o de panizo o de alfalfa me da igual, pero que haya un sistema regulador que me, que me pague ese daño. Y entonces sí que no tendré ningún problema. O sea que se contemple esa actuación y que lo mismo que está la PAC se regula por el sistema que marcan, que ese sistema sea el mismo. Entonces seguramente pues eh... decrecerá la demanda de motas grandes y de actuaciones de dragado del río por una razón. Porque yo sé que si a mí se me inunda una cosecha y no me vale y me la van a indemnizar seguramente bajará esa tensión. Desde el Ayuntamiento de Mallén pues no tengo ninguna otra... pero esas dos actuaciones sí que me parecería que...

- **Manuel Omedas.** Mallén estaba en un tema expansivo bastante fuerte. Se conecta al Ayuntamiento de Zaragoza eh... dentro del Plan de abastecimiento de aguas a Zaragoza dentro de Zaragoza y su entorno, desde el embalse de Yesa ¿No es así? Y tenía unos desarrollos industriales que se pidieron en su momento, que se han informado y se han informado precisamente eh... claro un desarrollo del compej... es un caso paradigmático ¿No? Un desarrollo de cuatro años. Mallén parece que tenía agua suficiente, ahora ha venido desarrollo y se ha quedado sin agua ¿Eh? Entonces es algo que tendremos que tener en cuenta. Nosotros no vamos a hacer prospectiva. La prospectiva mejor que las hagan los ayuntamientos. ¿Vale? ¿Eh? por eso queremos nosotros cuando digamos: esto es lo que nos pide el ayuntamiento. Pues que nos lo pida y nosotros lo ponemos. Pero que no seamos nosotros como técnicos los que digamos cuanto tienen que crecer Fuentes o cuanto tienen que crecer eh... Miranda. ¿Estamos?

- **Fernando Excusol.** Hombre, el, el estudio ese, en el momento que esté finalizado se os hará llegar antes de que se termine el documento.

- **Manuel Omedas.** Pues bueno. En cuanto a limpiezas, todas esas líneas se está trabajando a nivel general. Pero en el tema de limpiezas, yo creo que lo que hay que legar es a temas concretitos porque ni limpiezas sí, ni limpiezas no. O sea, las ideas generales no. Pero en algún punto concreto decir; oye, es que se cae el puente y entonces esto, esto hay que limpiarlo. ¿Estamos? Y si hay unas justificaciones que además se dan por parte de los municipios de que ese puente, o sea, extraer esa grava de ese puente y tal y ponerlo en el Plan de cuenca, eso es un Real Decreto, que es como se aprueba el Plan de cuenca. Algo de fuerza tendrá para después hacer algunas actuaciones. Ni es blanco ni es negro. Siempre será en algún punto determinado algo se podrá hacer. Venga pues. Estupendo.

00:32:57

Edurne Ruíz

Alcaldesa de Ribaforada.

Buenos días soy Edurne Ruíz, alcaldesa de Ribaforada. Gracias por estar aquí, también digo. Y bueno, yo no me voy a enrollar mucho porque aquí lo que es... lo que tenemos el agua de boca en Ribaforada, esto de la Mancomunidad del Moncayo. Y luego pues tengo unas propuestas en lo que es, por los campesinos más que nada, porque las inundaciones en Ribaforada no es en el pueblo, es en lo rústico. Entonces, como primera propuesta es reparación de las defensas del margen derecho, para evitar continuas inundaciones. Luego limpieza del cauce del Ebro a su paso por Ribaforada. Mejora y restauración de la vegetación existente y luego aquí he hecho una... bueno, es más que nada una novedad. Comunicar que justamente hoy ha salido en prensa Navarra el proyecto de parque integral, dentro de la agenda 21^a lo largo de la margen derecha del canal Imperial y que acomete al propio Ayuntamiento de Ribaforada potenciando así el usos social de la ribera del Ebro. Ya más no digo porque tampoco soy un técnico y... simplemente eso.

- **Manuel Omedas.** Muy bien. Esa hoja ¿La tendremos, la tenemos?Vale? Si se puede concretar ese... esa limpieza de grava en el punto fulanita sería bueno ¿Eh? por la razón que sea ¿Eh?

- **Edurne Ruíz.** Sí porque además es lo que más protestan los agricultores.

- **Manuel Omedas.** Es que es una cosa que, que es general.

00:34:27

Esteban Garijo

Alcalde de Milagro

Hola buenos días. Yo soy Esteban Garijo, alcalde de milagro. Vengo acompañado por el presidente de la comisión de agricultura y urbanismo del Ayuntamiento de Milagro, José Luis Sarabia. Y bueno, yo quiero agradecer una vez más a la Confederación el que nos haya... o al Ministerio de Medioambiente a esta reunión. Ya estuvimos oportunidad también en otra reunión en Yesa junto... con todos los alcaldes del Aragón, puesto que Milagro nos encontramos situados donde se juntan el Ebro y el Aragón, con lo cual nosotros siempre he dicho que tenemos que aprender a convivir con las aguas del Ebro y con las aguas del Aragón. Y convivir con riadas tanto del Ebro como el Aragón, pero también hay que convivir también cuando las aguas bajan normales ¿No? Yo he traído, me he permitido como ya estuve en la anterior reunión, traer un documento con todos los puntos recogidos ¿Eh? que eso lo voy a hacer llegar a los diferentes técnicos que estáis. Donde venimos a manifestar pues una serie de puntos y actuaciones concretas dentro del Ebro, lo mismo que haremos también llegar del Aragón. ¿No? Son referidas a... hace referencia sobre el tema de retirada de gravas y masas vegetales en zonas no consolidadas que están interfiriendo pues en el desarrollo normal del cauce del Ebro y que para los agricultores pues es un trastorno muy grande, también en reseñar también el tema de las defensas de las motas y también aportamos un documento muy importante porque nosotros encargamos desde el Ayuntamiento de Milagro, pues un estudio de la altura de las motas y nos sorprende como con respecto a la comunidad vecina de la Rioja, pues en algunos puntos estamos mucho más bajos que ellos, con lo cual nosotros nos inundamos y ellos nunca se inundan ¿No? Con lo cual nos gustaría que por lo menos tuviéramos los dos las mismas posibilidades ¿Eh? y eso es un estudio que hemos hecho con... nos sorprendía como podía... vamos que nosotros estábamos de agua hasta la cabeza y ellos pues eso. Bueno, yo creo que hay que llevar

actuaciones conjuntas dentro de las motas. Creo que seguimos defendiendo el cierre de algunas motas y algunas actuaciones que, que nosotros hemos tenido que, que hacerlas con nuestros propios dineros. Y también lo que ha dicho el anterior compañero. El uso recreativo y de ocio del río. Algunas de las actuaciones que plantee este Plan Hidrológico vemos que están contempladas porque tenemos un enclave que es espectacular de bonito. Donde confluyen el Ebro y el Aragón, nos gustaría utilizarlo y si así como en el Aragón apostamos por el tema del piragüismo pues seguimos queriéndolo hacerlo porque nosotros hacemos una propuesta importante que es a la que quería dejar clara, el uso que a los municipios nos da el agua ¿No? Nosotros hemos hecho una apuesta como decían con el agua. Creo que es vital, lo mismo que para Zaragoza es, para nuestro pueblo también es vital las aguas del Aragón y del Ebro. Y eh... aquellos nuevos desarrollos urbanísticos que vamos a hacer y que vienen nuevas zonas residenciales con respecto al agua nos gustaría pues que, que hubiera y se contemplara ¿No? También el tema de las nuevas infraestructuras puesto que ahora vamos a construir una nueva variante, con un nuevo puente sobre, sobre el Aragón ¿Eh? y eso nos a obligado a hacer un dimensionamiento muy importante hacia el Ebro, hacia el Aragón, perdón. Pero también pedimos junto con otros municipios, por ejemplo Alfaro, la comunicación entre Milagro y Alfaro y eso nos exigirá un nuevo puente sobre el nuevo Ebro ¿Eh? sobre el Ebro. Con lo cual que se contemplen también las infraestructuras ferroviarias que afectan luego a, a los cauces tanto del Ebro y del Aragón. Yo cono para no extenderme más me he permitido traer las escritas se las voy a entregar a la compañera y si tendremos tiempo de seguir hablando de ello. No hablo de depuradoras porque no tenemos resuelto perfectamente, tanto a nivel municipal como a nivel industrial. Alguna de las depuradoras que tenemos pues ya han hecho su propia depuradora y sí podría hablar un poco de la calidad de las aguas pero bueno, ya lo conoce por parte de los organismos de Navarra y estamos intentando darle soluciones a esos temas. Sin más, una vez más muchas gracias por la invitación.

- **Manuel Omedas.** O de las motas, se está haciendo un estudio de consolidación de motas ¿Eh? que eso ya lo... se hablará posteriormente. Hay unas técnicas por ahí ahora que para mirar un poco que tipo de motas hay pues se va a hacer unos... eh... esos estudios que en definitiva va a sacar, creemos que va a sacar los tramos de motas que pueden tener algún problema de, de consolidación. Y entonces eso se prevé con unas partidas presupuestarias que hay por ahí de... algún... mejorar. Pero bueno, ya se hablará.

00:39:15

Miguel Angel De Carlos
Alcalde de Mendavia

Bueno, buenos días a todos y gracias por invitarme, es la primera vez que asisto... Miguel Ángel de Carlos, el alcalde de Mendavia ¿Eh? es la primera vez que asisto a un tipo de reunión de esto. Eh... yo como Esteban, yo sin saber lo de Esteban también me he traído la chuleta. Suelo ser muy concreto en las peticiones ¿Eh? Sí que comparto todo. La postura que tiene el ayuntamiento de Zaragoza sobre que el agua es vital para todos. Para Mendavia también es vital por su sector de agricultura, de la dependencia que tiene el ayuntamiento de Mendavia o los vecinos y los agricultores de Mendavia con respecto al agua. Entonces, una de las peticiones que hacemos al respecto y creo que viene también contemplado en el... en las propuestas es la reunificación de las concesiones del agua que tienen Mendavia y en concreto mirar la concesión del Rubio. Ummm... Mendavia tienen bastantes concesiones de agua, de diferentes comunidades de regantes entonces quisiéramos que esto, todas esas concesiones se reunificaran o intentar reunificar todas las concesiones del agua. Otra de las propuestas que queremos proponer es que las propuestas de actuación integral en el río Mayor, Linares, no sé como llamarle ¿Eh? Linares o Mayor. Y sobre todo se ha actuado en este último año como consecuencia de las inundaciones

del 2003, sé que se ha actuado en algunos puntos concretos de ese río. De ese río Mayor, Linares, que pasa por el pueblo y las actuaciones que se han realizado ummm... no se han realizado como pensábamos que se tenían que realizar. No se han realizado bien, no estamos de acuerdo como se han realizado. Así se lo hemos manifestado a los de la Confederación. Y creemos que cuando, todas las obras que se vayan a realizar, que se ejecuten o se realicen bien ¿Eh? porque si verdaderamente nosotros contemplábamos y veíamos que había que ejecutar ese... en esas zonas unas cosas determinadas, pues había que hacerlas y dejarlas bien. Porque los vecinos verdaderamente cuando lo ven pasar por allá pues, pues, pues es importante. Otra de las propuestas que quiero hacer, aunque creo que está contemplado dentro del Plan. Creemos que las motas, nosotros las tenemos muy bien, no tenemos problemas de avenida, menos en el año 2003 que tuvimos una pequeña avenida bastante importante. Creo que tuv... por lo más bajo del río creo que tuvisteis muchísimo más que nosotros ¿Eh? creo que fueron muy poco importantes. Eh... sí que he visto por ahí en los estudios que se va a poner alguna compuerta para que pase el río. Pues que antes de que esas compuertas se vayan a poner, pues que se miren y veamos concretamente donde puedan ir esas compuertas. Y la última propuesta que voy a hacer es... me parece que... parece que nos hemos leído un poco Esteban y yo la, la letra que era un poco la recuperación de la ribera del Ebro en Mendavia. Sé que también va una propuesta ahí concreta en ahí, no sé si lo conocéis vosotros como la badina o el meandro de San Martín. Nosotros lo conocemos como la badina de Gamacha. ¿Eh? la badina de Gamacha. Estoy de acuerdo en que esa propuesta se lleve adelante porque parte del ayuntamiento ya tenemos contemplado una actuación concreta ahí y sobre todo más para ocio y entretenimiento y espacio lúdico y educativo para los chavales haciendo, poniendo paneles y diferentes cosas y entonces me ha corroborado un poco que la actuación que venía contemplada dentro del Plan pues me parece muy interesante para que la compartamos tanto por parte del ayuntamiento como por parte de la Confederación. He visto también que estaba un poco presupuestado y todo. Entonces creo que me parece interesante esa propuesta y creo que la podremos llevar a cabo entre las dos partes. ¿Eh? entre las dos partes. Ya con el tema de las depuradoras y de... y de que ha dicho la depuradora de Mendavia, está construida, no está en funcionamiento. No sabemos cuándo va a entrar en funcionamiento, esperemos que en este año, aunque la inauguración ya fue hace muy poco tiempo, pero por problemas técnicos todavía no está en funcionamiento. ¿Eh? entonces muchas gracias pero atenderme ¿Eh? y ser la primera vez. Si queréis yo las propuestas, si queréis os las mando por correo electrónico o las puedo dejar aquí ¿Eh?

- **Manuel Omedas.** Aquí se pueden dejar.

- **Miguel Ángel de Carlos.** ¿Se pueden dejar? Espera, pongo el Ayuntamiento de Mendavia y ya está.

- **Manuel Omedas.** La limitación de concesiones eso es un tema que ya salió ayer también otros temas parecidos, un tema que se pueden formar nuevas organizaciones entre usuarios y crear como una especie de, de comunidades de usuarios de más alto nivel, en vez de comunidades de base. ¿Eh? dentro, siempre y cuando dentro de toda la organización que hay de usuarios del Eje del Ebro ¿Eh? Por supuesto con toda la participación que se tiene que tener de explotación del embalse del Ebro o el embalse de... las aportaciones de Alloz o aportaciones de Pajares ¿Eh? ¿De acuerdo? y actualmente pues eso, se mejora la aportación que tienen el embalse Itoiz, ahora para el embalse del Ebro. Ahí pues está funcionando estupendamente el Eje del Ebro porque estamos echando agua hasta que el canal de Navarra esté desarrollando, desarrollado. La puesta de la Loteta, que como es un tema... El embalse de la Loteta era para todo el eje del Ebro ahí va a ser una regulación implícita eh... o sea, una regulación importante. Que si el Ayuntamiento de Zaragoza no bebe agua, esa agua eh... ummm... en definitiva, es agua que ahí está ¿Estamos?

Entonces eh... la puesta en funcionamiento del embalse de la Loteta pues desgraciadamente se ha retrasado bastante más de la cuenta. El abastecimiento de aguas a Zaragoza hace tiempo que ya... hemos bebido agua, de hecho del abastecimiento de aguas a Zaragoza eh... en bastantes sitios ¿Eh? Zaragoza y alguno más. Y entonces el tema que hay es que ha habido algunos problemas con unas líneas eléctricas. Parece eh... una línea eléctrica de 400.000 parece que se va a, a resolver ahora en seguida y ya veremos ¿Eh? entonces a ver si es verdad que, que dentro de un año, año y medio podemos tener abastecimiento eh... operativo.

00:45:43

Jesús María García.

Alcalde de Lodosa

Bien. Buenos días. Soy Jesús María García, alcalde de Lodosa. Bueno, en primer lugar agradecer la invitación a este acto, como el resto de mis compañeros. El documento efectivamente es un documento bastante fiel, bastante eh... bien preparado y concreto y la verdad es que bueno... yo tendría un poco que repetir casi bastantes cosas que han dicho los compañeros de actuaciones. Sobre todo actuaciones conjuntas como ha dicho muy bien Esteban Garijo, alcalde de Milagro, en cuanto a defensas y motas. Nosotros presentamos ya, no he traído chuleta pero la chuleta la mandamos ya hace dos o tres años a la Confederación referente precisamente a esto ¿No? Fue en el año 2003, creo recordar y se presentó un documento pues en el cual reflejábamos un poco pues las actuaciones a acometer en el término de Lodosa ¿No? No hemos recibido respuesta. Veo en las medidas a aplicar aquí que hay un proyecto para mejorar las defensas de Lodosa frente a las avenidas. Me imagino que será este. Pero lo podemos volver a mandar eh... y bueno, en ese sentido un poco repetir un poco lo de los compañeros y lo que sí quisiera es casi una cuestión más pregunta que otra cosa. Porque veo aquí en las medias a aplicar, veo aquí que habla de un embarcadero. Un embarcadero que no será el que está realizado ya. Un embarcadero junto al campo de fútbol. No sé si es el que está ya o, o es otra actuación que se va a hacer nueva. Yo entiendo que sí, porque aquí pone 1997.

- **Manuel Omedas.** Sí que estará hecho. Está hecho. Es que es un embarcadero que estaba contemplado en un en... recorriendo el Ebro se fueron poniendo unas actuaciones y entonces pues se han puesto y algunas ya están hechas. Se nos habrá pasado ¿Eh? porque esto... se pasan cosas.

- **Jesús María García.** Y luego también en el... también me pregunta porque es la inquietud que hay en el... sobre todo en los agricultores con el tema del mejillón cebra. ¿No? Aquí se pone también eh... en una de las medidas eh... *“Instalación de un lavadero para limpieza de embarcaciones como una medida de lucha contra el mejillón cebra en el embarcadero de Lodosa”* Entonces saber un poquito también en qué consiste esto, ha sido un poco las preguntas que nos han hecho ya los propios interesados ¿No? Y básicamente eso, porque las avenidas de Lodosa pues no son... crean problemas, no tanto como en otras poblaciones pero... Desde luego presentamos un documento en el cual nos hubiera gustado eso, una respuesta y no la tuvimos ¿Eh? de cara a...

- **Manuel Omedas.** En cuanto a las grandes actuaciones, las actuaciones yo quiero decir dos cosas. En principio tenemos trece mil kilómetros de río y francamente muy poco dinero hemos tenido hasta hace muy poco tiempo. ¿Eh? El tema que hay es que ahora hay un poco más de dinero eh... la eh... cada vez hay más dinero para hacer algo más pero desde luego estamos a años luz de lo que, de lo que se debería de tener. Una de las cosas que probablemente los órganos políticos que decidan en el Consejo del agua que hay que hacer, pues a lo mejor una de las cosas será que hay que poner un poco más de dinero para, para la, para las actuaciones. Un tema que

les incumbe sobre todo a los decisores, a los políticos en definitiva. Pero es conveniente por un aparte, las pequeñas actuaciones de no gran envergadura, porque esas nos han incrementado sustancialmente... Ya digo que está muy lejos de ser lo óptimo eh... actuaciones eh... o sea, dineros para pequeñas actuaciones ¿Eh? por tanto es conveniente que esas pequeñas actuaciones figuren. Y las grandes actuaciones si son muy grandes, pues ya eh... comentado que o se declaran de Interés General o ya es difícil que se acometa una obra de dos mil o tres mil millones de pesetas como no sea declarada de Interés General ¿Eh? entonces eh... hago ese comentario porque a lo mejor es conveniente también centrarse en pequeñas actuaciones. No en grandes actuaciones que... ojalá

- **Jesús María García.** Tampoco eran grandes actuaciones, pero bueno. En este caso.

- **Manuel Omedas.** Lo del mejillón cebra estamos ya eh... damos perdidos. O será, el mejillón cebra ya está desde el Sobrón hasta la desembocadura ya hay. Hay algunos ríos que aún lo guardamos. Por ejemplo el río Aragón, no tiene. El río Segre está hasta, hasta la cabecera. Eh... vamos a ver... hay ríos que no sé porque, pues ha, ha habido más eh... difusión que otra. Entonces son medidas que se están tomando. Sí que se quiere... quiero dejar unas cosas claras. Dentro de Confederación algunas normas algunas precauciones que había que tener para, para luchar contra el mejillón cebra, ¿Eh? de buenas prácticas. Eso en la propia web de la Confederación hay. Están ya puestas. Pero si no se llama a la propia Confederación que el departamento de calidad en el cual está Vicente Sancho-Tello, pues tiene sus normas. Hay una cosa que está bastante clara eh... todo lo que se pueda ir a acero inoxidable que no se vaya a aceros normales. En el acero inoxidable lo que se ve es que el mejillón cebra no se, no se, no se adhiere. Por lo tanto eh... bombas y cosas de ese tipo pues si se puede ir a cosas de este tipo pues se tendrán en cuenta pero... esa y otras actuaciones mas ¿Eh? que se trata de paliar los graves efectos que tienen el mejillón cebra. En el caso de Lodosa, el canal de Lodosa tiene problemas de mejillón cebra, según los, los regantes que vamos se puede coger a toneladas. Eso lo que... lo que nos dicen ¿Eh? muy bien, estupendo. Gracias.

00:51:17

Rosa Sierra

Instituto Aragonés del Agua.

Buenas, eh... soy Rosa Sierra y estoy trabajando en el Instituto Aragonés del Agua ¿No? Y mi estancia aquí más que nada es por oyente y bueno, voy a dar paso a la siguiente...

00:51:32

Pedro Manuel San Juan

Técnico del Ayuntamiento de Logroño.

Hola buenos días. Soy Pedro Manuel San Juan. Técnico del Ayuntamiento de Logroño. Excusar la ausencia de Tomás Santos que no ha podido venir y yo creo que no quisiera redundar en lo dicho hasta ahora por técnicos del ayuntamiento de Zaragoza, de bueno... fuera de Navarra que compartimos esas inquietudes digamos transversales a todas las localidades de, de la cuenca. Nosotros por tema de la potabilización del agua nos abastecemos a través de un afluente del Ebro. Concretamente del río Iregua. Por tanto consideramos que a efectos del agua de boca eh... pues no tenemos especial problema en cuanto a la calidad del agua del Ebro. Eh... sí que es cierto que nosotros estamos depurando eh... prácticamente el cien por cien de las aguas residuales del, del municipio a través de tres depuradoras; una industrial una ubicada en un barrio pequeño y otra que, que depura todas las aguas de Logroño y otros municipios y nos planteamos la posibilidad de hacer algún tipo de estudio eh... siempre encaminado al uso racional del agua.

Hacer algún tipo de estudio sobre la reutilización de las aguas del... de estas depuradoras. Eh... No lo hemos visto en las medidas concretas recogidas en el libro pero sí que consideramos que sería un tema a abordar, aplicado al caso concreto de Logroño, pero también consideramos que se puede extrapolar a cualquier depuradora de residuales de la cuenca. Un poco por, por dar un uso más racional al agua y evidentemente en aquellos usos que se utiliza agua potable se dejaría de usar ese recurso y favoreceríamos el aumentar digamos los recursos naturales. Eso es en cuanto a aguas residuales. Eh... nuestra, nuestras mayores inquietudes hoy por hoy en cuanto al río Ebro. En los últimos años, el Ayuntamiento de Logroño, a través de las diferentes corporaciones ha hecho una apuesta clara sobre la recuperación de las márgenes del Ebro para integrarlos en la ciudad como disfrute natural de la población ¿No? Se han hecho diferentes parques a lo largo de la margen derecha del Ebro. Y ahora se está concluyendo ya digamos un parte pequeña que unía el... la desembocadura del río Iregua con respecto del, del resto de Logroño. Eh... hay una margen digamos, la margen o la parte inundable del Ebro, que es el que está entre digamos la apropiada orilla del río y el límite con el parque, en que ahora en estos momentos, pues gracias a la colaboración entre el Ayuntamiento y Confederación, pues Confederación está haciendo trabajos pues de limpieza en, en toda esa margen, un poco pues para, para recuperar ¿No? Entendemos que es una actuación importante, fruto de una colaboración pero nos planteamos el día después ¿No? Una vez que se ha hecho ya esta limpieza, este mantenimiento ¿Qué pasa? Perdón, esta limpieza inicial, ¿Qué pasa después? Eh... habría que plantearse también la necesidad de articular o sentar algún tipo de pautas para mantenimientos posteriores de esos márgenes que se han limpiado hasta ahora. Otra actuación que sí que está recogida en el Plan y que sí que consideramos importante es la... digamos el deslinde del Dominio Público entre el barrio del Cortijo y el puente de Sagasta. Eh... antiguamente había un sendero. Posiblemente esté ahí pero digamos que la maleza se lo ha comido. Y consideramos que es una actuación interesante el hacer deslinde. Actuar sobre este tramo para recuperar digamos estos senderos para uso y disfrute del, de, de ese tramo. Y por último como cuestiones digamos más anecdóticas, pues las motas existentes en... digamos tanto en, en La Hípica y en Varea pues tenerlos en cuenta como puntos a mantener y a conservar y algunos pequeños puntos que consideramos que hay vertidos incontrolados. Vertidos me refiero a escombreras, en las cuales están justo al margen de una carretera y consideramos que una pequeña actuación de bihondas o digamos para dificultar el acceso de tráfico rodado pues evitaría este tipo de, de actuaciones. Digamos esto son las cuestiones concretas técnicas y por no redundar más digamos en la filosofía que, que compartimos.

- **Manuel Omedas.** Unos temas importantísimos. El tema de la reutilización, ya se puso en el anterior Plan. Es decir que con el ayuntamiento de Logroño que se pudiera hacer unos regadíos en la intercuenca Iregua-Leza. Y eso figura en el anterior Plan si se quiere quitar vamos, en colaboración con la comunidad autónoma ya veremos un poco como va. Pero eh... importantísimo por lo siguiente, porque como ha dicho Vicente Sancho Tello, hemos puesto eh... como zona sensible eh... vamos... se ha puesto ¿Eh? el embalse de Mequinenza. Todas aquellas poblaciones de más de diez mil habitantes equivalentes, tiene la obligatoriedad de tener tratamiento terciario. El tratamiento terciario es costoso. Todo lo que sea quitar nutrientes del Ebro, ya sé que, que Logroño ya tiene parte, del tratamiento. Todo lo que sea quitar nutrientes del río, es decir, es una cosa estupenda. Esa parte de recuperar el agua, no por problemas de recuperación de agua. Que no es lo más urgente aquí. Es por problema de luchar contra la contaminación. Y entonces pues en vez de hacer un tratamiento terciario pues vamos a ver si podemos utilizar para unos usos menos nobles. Ha salido un decreto de reutilización, que yo creo que se puede aprovechar bastante. Con ese decreto de reutilización que ha salido últimamente se puede aprovechar bastante eh... esas aguas eh... que ahora no tienen un uso sería importante que se reutilizaran. Después por otra parte, para conseguir el buen estado ecológico; si nosotros

declaramos la masa, eh... esta, o sea, todas estas masas, como que no vamos a conseguir el buen estado ecológico, al menos tenemos que llegar al compromiso con la Unión Europea que no iremos al mayor deterioro ¿Estamos? Entonces todas estas medidas que nosotros pongamos, pues aunque digamos que no llegamos al buen estado ecológico en el 2015, lo pospondremos para el 2027, eso ya lo miraremos pero casi creemos que es así. Como no resolvamos el problema de Miranda y el problema de Lantarón y por ahí, tenemos ahí ummm... perdón... el... es algo que tenemos que meternos... pues eh... a lo mejor decimos: no llegamos al buen estado ecológico en estas masas de agua pero por lo menos no vamos a un mayor deterioro. O sea que eso de la reutilización de las cosas buenas que se consideran. Si hay alguna fórmula para ponerlo y después incorporarlo como una obra, que después sea de Interés General o no de Interés General dependerá de lo que digan nuestros defensores políticos ¿No? ¿Eh? pero que una cosa que parece interesante.

En cuanto a la colaboración para la limpieza. Eh... está claro de quien es la competencia ¿Eh? que se sepa de quien era la competencia que dentro de cascos urbanos la competencia dentro de riberas y todo eso es de la propia eh... el propio... Administración Local. Pero vamos eh... en el tema de limpiezas, es... En el Plan de cuenca va a tener que salir porque hay un clamor tremendo por todos los sitios de que hay que gastar dinero para limpieza. ¿Por qué? Pues porque estamos echando cada vez más nutrientes al río. Por lo tanto la vegetación ha aumentado muchísimo sobre la vegetación que pudo haber en los ríos sobre el Siglo XIX ¿Eh? y, y después por otra parte la falta de presión sobre el medio de sobre leñas y sobre presión ganadera y todo eso, pues eso, tienes un problema de que tenemos unos ríos con una vegetación que históricamente no la ha habido ¿Estamos? Entonces eh... las ideas que en principio se barajan es que tendrá que haber pues una especie de Tragsa o cosas así eh... ahora haga unas limpiezas, lo más perentorio. Digo Tragsa o digo otra cosa ¿Eh? pero que, que parece que lo demanda la sociedad como una de las cosas más fundamentales que hay dentro del Plan de cuenca.

En cuanto al deslinde, quiero comentar una cosa. Eso os lo comento porque a lo mejor puede ser una cosa interesante. Nosotros estamos eh... ummm... las comunidades autónomas por ejemplo la de la Rioja ya teníais hecho un estudio ¿No es así? Navarra también. Es decir eh... entonces se está haciendo unas cartografías muy buenas de, de los ríos con errores en altimetría centimétricos ¿Eh? inclusive quitando lo que sería toda la masa arbórea. Con lo cual eh... eh... nos vale para llegar con bastante mayor precisión a donde van a venir las avenidas. Entonces eso sí que es uno de los objetivos que se marca el Plan de cuenca. Que al menos, eh... además se está invirtiendo por parte de Confederación bastante dinero en esos estudios. Entonces eh... el tener esas cartografías es bueno porque por lo menos se sabe hasta donde va a llegar. El tema de deslinde, el problema es que los deslindes eh... técnicamente se pueden hacer pero es que jurídicamente eh... son unos problemas tan inmensos que hay problemas de por una parte está el, el registro de la propiedad, por otra parte eh... está lo que sería Dominio Público Hidráulico, el río se ha movido. Eso es un drama que aún en Zaragoza que hemos tenido intentonas para hacer deslindes eh... bueno, cuanto ciudad más grande más problemas porque los solares también vale muchísimo más ¿Eh? Por lo tanto quiero decir que está bien, que lo recogeremos como cosa puntual importante, pero que probablemente, a lo mejor puede haber directrices tendentes a eso. Pero que los deslindes quiero dejar claro que son difícilísimos ¿Eh?... sí, perdona.

01:02:04

Javier Castiella.

Jefe de Sección de Recursos Hídricos del Gobierno de Navarra.

Quería comentarte que, simplemente, bueno el otro día tuvimos una reunión. Bueno yo soy del Gobierno de Navarra. Tuvimos una reunión con la mancomunidad de la comarca de Pamplona para hablar precisamente de este tema de la reutilización de las aguas. O sea, ya en su día hizo un proyecto la mancomunidad que lo aparcó pues por diversas razones ¿Eh? y lo tiene aparcado

pero ahora lo quiere otra vez reactivar y ver un poco si se puede llevar a la práctica la reutilización. O sea que parece que es una medida francamente interesante. Sobre todo pues un poco por lo que ha dicho Manolo Omedas, porque fomenta de alguna manera la depuración de las aguas, porque concretamente en el caso de Pamplona, creo que todo el mundo conoce la depuradora de Arazuri que es la depuradora que depura las aguas de, de Pamplona y comarca. Es una depuradora modélica ¿Eh? es una depuradora que se enseña a todo el mundo. Eh... pero sin embargo, sin embargo el río Arga sigue teniendo problemas de calidad ¿Eh? por mucho que se depure y por, por muy bien que se cumpla la normativa de vertidos. Y sin embargo aguas abajo sigue teniendo problemas de eutrofización, sigue teniendo problemas microbiológicos, sigue teniendo problemas de salinidad, tiene... pero no una salinidad natural sino una salinidad provocada por los vertidos de la depuradora. Tiene distintos problemas. Entonces una de las medidas que se habían barajado era la reutilización de aguas en la medida que se pueda. La reducción también del fósforo, también. Tratamientos de reducción del fósforo y también de alguna manera se había comentado también la posibilidad de reducir los caudales de dilución eh... de a través de, de lo que es el embalse de Eugui que abastece a, a Pamplona o bien mediante el trasvase de las aguas del canal de Navarra en la medida de lo posible. Creo que todavía esto no se ha hecho nada sino... y simplemente sugerencia. Y cosas que se van a estudiar.

01:04:12

Victor Peñas

Agencia Vasca del Agua

Yo solamente un minuto, si me permites eh... Manuel, para el técnico representante del Ayuntamiento de Logroño, contar que en la cuenca del Zadorra existe una experiencia desde hace años bastante interesante de aprovechamiento del efluente de la EDAR de Crispigana. De las aguas residuales de depuración de la ciudad y consiste en coger parte de ese efluente, una concesión administrativa de la Comunidad de Regantes de Rato y con un tratamiento terciario reutilizar esa agua para el regadío de 4.080 hectáreas de producto fresco; brócoli, en fin, espinaca, lechuga. Lleva tiempo funcionando bien. Existe un proyecto de ampliación con la comunidad de regantes de Noroeste de 5.000 hectáreas más. Y en fin lo, lo apunto simplemente para que lo tengáis eh... como posibilidad porque incluso el propio ayuntamiento de Vitoria eh... en el programa de recursos alternativos dentro del Plan integral de ahorro de agua que está desarrollando contempla la posibilidad de estudiar la viabilidad que ofrece esas aguas residuales tratándolas, utilizándolas eh... para el riego de usos menos exigentes. Riego de parque y jardines, en fin. Todo en la línea de contemplar las aguas residuales no como un simple residuo si no como un potencial recurso. Entonces esto es una experiencia que ya lleva tiempo funcionando como he dicho y en fin, que la podréis tomar como ejemplo.

- Javier Castiella. Tomo nota

- Rosa Oliván. Eh... en La Rioja también tenemos dos depuradoras, que a día de hoy la del Rasillo que tiene tratamiento terciario... del Cidacos y la de Cirueña riega el campo de golf. Cuando se habla de reutilización yo creo que más que hacerlo de forma genérica habría que ir concretando casos por caso, porque en el caso por ejemplo de la depuradora de Logroño eh... el utilizar las aguas eh... residuales, no se utilizan tal cual, se están sacando actualmente. Necesitan un tratamiento adicional. Pero no solo eso. Si se va a dedicar para regar se necesitan unas conducciones, unas impulsiones y unos bombeos. Entonces yo creo que independientemente que en un momento se acuerde, que no es a día de hoy que la depuración de los núcleos de diez mil habitantes tengan que llevar un tratamiento terciario. Independientemente que se implante o no el tratamiento terciario, una cosa es verterlo al Ebro y otra cosa es invertir en esas infraestructuras, ¿Sabes? De bombeo y llegar hasta el Iregua, porque precisamente los regantes y eso sí que es

cierto, está contemplado en el Plan anterior de cuenca, pues no están mucho por la labor. O sea, una depuradora que te está vertiendo a cinco metros del Ebro ¿No? Que es la distancia que hay más o menos entre la instalación pues eh... invertir una serie de conducciones pues económicamente como que no es muy... Sin estar eh... como digo en contra de lo que es reutilización de aguas ahora eh... si hay una especie de convenio o se puede... o si hay interés por parte del ayuntamiento en que se reutilicen se puede hacer. Pero ya digo que cuando un agua se reutiliza los usos no son los mismos que para un agua natural. O sea, hay una restricción de usos y hay un tratamiento adicional que hay que hacer y unas infraestructuras de conducciones y en este caso bombeos que también hay que ejecutar y es un poco pues ummm... en fin...

- **Victor Peña.** Yo iguale es... polarizamos mucho esta conversación, quiero decir que yo entiendo la... entiendo... sí, eso es. Entiendo la postura pero lo, lo apuntábamos como una cuestión a estudiar, no como una exigencia si no como una cuestión a estudiar para ver la viabilidad técnica, la viabilidad económica, de... sí, sí. Somos conscientes de que la depuradora de Rasillo de Logroño está justo en la parte más... la cota más baja de la ciudad y eso conlleva cierto problema ¿No? Pero quiero decir, plantear la... la necesidad de hacer un estudio para ver la viabilidades pero sin considerarlo como una exigencia. Eso ya lo... ya lo comentaremos

- **Rosa Oliván.** Vamos. Abiertos a cualquier eh... propuesta pero eso, eh... en donde se ha hecho pues, por ejemplo en Cirueña, tienen una depuradora con un tratamiento, entonces con esa agua se riega ummm... campo de golf. Me parece estupendo porque para eso es agua regenerada y es de perfecta utilidad. Pero es eso, usos limitados y un poco pues inversiones en...

- **Victor Peña.** Sí, todas las que quieras, claro...

- **Manuel Omedas.** Muy bien.

01:09:04

Carlos Alastuey.

Presidente de la Comarca del Bajo Aragón-Caspe, Baix Arago-Casp.

Sí. Buenos días. Soy Carlos Alastuey, presidente de la comarca del bajo Aragón-Caspe, Baix Arago-Casp. Agradecer la invitación a esta reunión pero como bien veo es el Plan Hidrológico del Eje del Ebro desde Miranda de Ebro a cabecera del pantano de Mequinzena, por tanto toda mi comarca está encuadrada en el pantano de Mequinzena. Desde Chiprana hasta Fayón. Caspe Fabara, Nonaspe... en fin. Y por lo tanto no se si puedo aportar algo aquí porque veo que es precisamente el límite, el linde es la cabecera del pantano. Je, je. No sé que pinto aquí, pero bueno, ya que estoy aquí, aprovechando que estoy aquí voy a plantear... sí Caspe, Bajo Aragón, Caspe.

- **Manuel Omedas.** Pero bueno, Escatrón sí que está.

- **Carlos Alastuey.** No, Escatrón es de la Ribera Baja del Ebro.

- **Felisa Salvador.** Andáis muy atrasados.

- **Manuel Omedas.** Ha sido un fallo mío.

- **Carlos Alastuey.** Aprovechando, aprovechando que estoy aquí ¿Eh?

- **Manuel Omedas.** Es un fallo y además me lo atribuyo yo porque me podría haber dado cuenta.

- **Carlos Alastuey.** Entonces se puede plantear el tema de que no es interesante el embalse de Mequinenza como tal o sí que hay un Plan específico para ese embalse. Supongo que será eso ¿No? Porque hay dos ríos importantes, uno puede ser el Guadalope y el Matarraña y el Algars que son... hay un afluencia de agua y de residuales ahí importante para poder hacer su recuperación y sobre todo medioambiental en rieras, en la riberas. Y quiero manifestar también que se presentó ante la CHE una actuación conjunta de la comarca Matarraña y Bajo Aragón-Caspe, para precisamente la recuperación de lo que era el río Matarraña. En su generalidad. Es decir, como intervienen dos comarcas ce ese río, hemos hecho una actuación conjunta que la tiene la CHE y sois conscientes de que está ahí. Quería plantear también que desde que se realizo ese pantano tan famoso de Mequinenza, ese nuestro mar de Aragón que vendemos algunos ¿No? Con ilusión. Hemos observado que se está hablando de recuperación medioambiental. En ese pantano no se ha hecho ninguna recuperación medioambiental nunca. Por ninguna administración, ni local ni autonómica ni europea. Pienso que una masa de agua tan importante como la que tenemos en esa comarca, debería tener una atención especial por lo que has comentado antes de que fuera una atención ya directamente de, de Interés General porque pensamos que ese pantano, ese mar de Aragón es visitado cada fin de semana por, podemos decir por cientos o por miles de personas que van a utilizar ese pantano, como pesca que está perdiéndose, porque no... casi no hay peces de tanto que se ha pescado y no se está recuperando ese entrono maravilloso que tiene Aragón y que podíamos disfrutar todos y que es el Ebro y que es el Ebro. Y también quiero manifestar... Ya digo que todo esto son reivindicaciones quizás en el tiempo, pero eh... quiero manifestar que a la ciudad cabecera de la comarca que es Caspe, tenía la afluencia y la desembocadura del Guadalope dentro del río Ebro. Teníamos dos ríos y desde que se realizó ese pantano de Mequinenza para la generación de energía eléctrica. Que eso fue como se hizo ese pantano, resulta que desapareció el río Guadalope de lo que era la población de Caspe, lo desvían catorce kilómetros más arriba y está todo el cauce ese totalmente desangelado, destruido y defenestrado. Entonces, aunque no pase el agua. Por lo menos si se hiciera una reutilización de ese cauce que no existe agua pero por lo menos existe un entrono natural, podría ser también una manifestación de recuperación medioambiental de todo ese cauce que ya no es cauce ¿No? Eh... tendría muchas más reivindicaciones pero bueno, como es la primera vez que vengo no quiero aburrir y como ya no puedo intervenir porque no es, no es mi... pensamos que no es nuestro... nuestra condición de estar aquí, eh... dime...

- **Manuel Omedas.** Que en principio que perdón por... el tema ese.

- **Carlos Alastuey.** No, no. Estoy encantado porque, porque desde luego el trabajo me lo he leído por encima porque me lo han dado ahora. Pero me parece fantástico y maravilloso y espero, espero que se haga uno para el embalse. Que no se quede aquí, que no se quede en cabeza de embalse.

- **Manuel Omedas.** Esto va por juntas de explotación. Entonces ¿Qué pasa? Pues que eh... todos los usos de, del Eje del Ebro hasta Mequinenza se ven beneficiados pues por el desembalse que está en Cantabria y en Castilla y León que es el embalse del Ebro. En definitiva, este es el eje económico del Ebro y esto se debe pues gracias al embalse que se construyó allá arriba. Y eso es una junta de explotación. Además todo el mundo paga ese, a ese embalse eh... sus cánones, sus tarifas y tal. Y entonces otra parte es el embalse de Mequinenza y todo el Eje del Ebro hasta el final. Es decir, los caudales medioambientales del Delta están íntimamente ligados al agua que vas a soltar por Mequinenza. Eso está clarísimo ¿No? Entonces, eso es otra junta de explotación y está dentro de la junta de explotación. En el caso del, del embalse, del, de Caspe eh... ya estuvisteis, lo que pasa que no... perdona que me dirija así directamente de tú. Estuvo del, del

ayuntamiento de Caspe en el embalse... o sea en el río Guadalope y estas propuestas que se hizo, que son propuestas de las más correctas y además de las más necesarias, porque es una cloaca la última parte, ya estaba también en el anterior Plan de cuenca y no se llevó adelante. Pero estas son...

- **Carlos Alastuey.** Eso lo recuerdo.

- **Manuel Omedas.** Esto son propuestas que se han puesto en el Plan ese.

- **Carlos Alastuey.** Muy bien.

- **Manuel Omedas.** Eso es una de las cosas perentorias que se tendrán que acometer con... porque es un tramo de río que, que está... todo lo que es Caspe está entre dos embalses y es una zona endorreica con unos problema importantes inclusive casi de salubridad. Vale. Pues estupendo.

- **Carlos Alastuey.** Bueno, quería plantear una cosa más solamente, era eh... hemos tenido la posibilidad de observar el pantano en su más mínimo cauce, o sea, no era ni el cauce del Ebro. Que yo he conocido el Ebro cuando pasaba por Caspe, y desde luego no era el cauce del Ebro, era bastante menos. Y sí que eh... podido observar, bueno, hemos observado todos los vecinos desde Chiprana hasta Fayón que el detrito que está ahí eh... parado o acumulado es importantísimo. Yo pienso que podemos estar hablando de un treinta y cinco o cuarenta por ciento de menos agua, o sea menos posibilidad de embalse de la que tenía al principio el, el Ebro, cuando se hizo el... o sea, sería conveniente el quizás plantear una, un dragado en condiciones de las zonas que se pueda. Sé que es muy difícil pero se podría considerar como la posibilidad de que ese embalse pueda ser un embalse vivo como decimos antes para la pesca y para que sea pues de solaz para todos los que quieran acudir ¿No? Hablamos de quinientos kilómetros de costa interior, que es que se ha visto bajo. También es bueno que haya bajado porque el mejillón cebrá ha desaparecido. Sabéis que a un metro desaparece, entonces como ha bajado tanto, ha bajado quince o veinte metros, resulta que el mejillón cebrá de esa zona ha desaparecido. Por tanto a lo mejor sería conveniente de vez en cuando vaciar para que el mejillón cebrá desaparezca pero que vuelva otra vez a poderse llenar de agua ¿No?

- **Manuel Omedas.** Desgraciadamente se está haciendo porque no hay agua ¿Eh? bueno, ahora se ha recuperado porque...

- **Carlos Alastuey.** Bueno pero quiero decir que no hay mal que por bien no venga ¿No? Entonces quiero decir que eso ha sido positivo pero... exactamente. ¿Eh? pero lo del dragado sería importante

- **Manuel Omedas.** Nosotros constante eh... tenemos batimetrías que se hacen de vez en cuando ¿Eh? yo creo que... Claro, como es particular, no sé yo exactamente, los que son del Estado, las batimetrías las hacemos y sacamos lo que es, lo que hay de aterramiento en cada, en cada embalse. Como se va aterrando al cabo de los años.

- **Carlos Alastuey.** A simple... este a simple vista se ha observado ¿Eh? lo digo a la carretera que estaba a treinta o cuarenta metros de altura sobre el río, resulta que el detrito llega justamente a cinco metros de la carretera antigua. Entonces... eso es importante.

- **Manuel Omedas.** Ahora el tema que hay... La limpieza de los embalses que en algún caso nos lo dicen, de las colas de los embalses, el problema es donde llevar esas tierras ¿Eh? y que efectos medioambientales tienen. ¿Eh? ese es el verdadero drama.

- **Carlos Alastuey.** Hay mucha plantación ahora ¿Eh? allí. Como limo de transformación podría ser.

- **Manuel Omedas.** Pues muy bien. Estupendo.

01:17:14

- **Carlos Alastuey.** Gracias, gracias por invitarme.

- **Manuel Omedas.** No, que sí que perdón y lo siento el... la próxima que hagamos será entre Cataluña y Aragón eh... para el tramo bajo del Ebro, pues ese, otra vez invitaremos al Ayuntamiento de Caspe.

- **Carlos Alastuey.** Repito el agradecimiento. Estoy muy a gusto aquí. O sea que...

01:17:37

- No, yo en todo caso... yo en todo caso quería, a pesar de si es error, que yo creo que no es tanto error porque yo creo que, es que yo dije que debíais estar porque hemos querido invitar a todas las comarcas especialmente como comarca y no como ayuntamiento. Por lo tanto estas... y sin embargo el ayuntamiento creo que no está invitado si quiera.

-**Felisa Salvador.** ¿De quién?

- **Carlos Alastuey.** De Caspe.

01:17:57

- O sea quiero decir, la cosa está... Yo sí que quiero decir desde aquí y además, puesto que no habéis intervenido hasta ahora que veo que eres el primero como comarca de Aragón, que desde el mes de septiembre después de un Consejo Comarcal que tuvisteis que supongo que estuvisteis en el Consejo Comarcal, se hizo un énfasis especial por parte de la vicepresidencia en que estuvierais y que de verdad representarais, hicierais la representación comarcal sin perjuicio de la municipal que cada uno regenta en su caso ¿No? Por tanto digo que, que yo no lo atribuiría tanto a un error como a la verdadera voluntad de que estuvierais porque sí efectivamente como ayuntamiento tuvierais unos intereses especiales pero quizá aquí hay un sentir de que la comarca aporte algo diferencial del ayuntamiento... cuando sea simultáneo, pues simultáneo.

- **Carlos Alastuey.** Algo he aportado de la comarca, actuación conjunta y lo que está planteado.

- Ya no para monopolizar el tema. Pero sí alguno de los representantes que veo estuvieron ayer como ayuntamiento y hoy vuelven como comarca. Y a los que lo hacen por primera vez como ayuntamiento y comarca, que queremos desde Aragón que sean valedores eso, de la comarca, insisto, sin perjuicio de lo que tienen que hacer como ayuntamiento ¿Vale?

- **Manuel Omedas.** Muy bien. Escatrón.

01:19:09

Felisa Salvador.

Alcaldesa de Cinco Olivas y Presidenta de la Comarca de la Ribera Baja.

No, Escatrón no. Escatrón está en mi comarca, pero yo soy alcaldesa de Cinco Olivas y presidenta de la Comarca de la Ribera Baja. Escatrón perteneció en primer lugar a la comarca del Baix Aragó-Casp, pero luego se pasó a la nuestra. Bueno, pues yo, aunque les sepa malo a mis compañeros vuelvo a repetir como siempre repito que encantada con las riadas. Y no porque esté encantada con que vengan las riadas si no es por una dejación de Confederación. Entonces, pues yo gozosa. Cuanto más baja agua por el Ebro, más feliz. Porque realmente me costó que Confederación me dijera cuanto era el caudal ecológico que tenía que pasar por donde está ubicado... Bueno, comienzo diciendo que yo sufro los azudes. Estoy encantada de ver como funciona el de Zaragoza. Porque somos típica zona de meandros, mi pueblo está en el meandro, lo atraviesa un canal por el cual la central hidroeléctrica eh... tiene por supuesto superávit a primer trimestre, pero los demás pues vamos muy mal. Vamos muy mal en el aspecto de que mientras no hay riada y nadie se preocupa de mantener un caudal ecológico por esa zona eh... los limos que se forman en el Ebro lo taponan completamente. Cuando hablan de ocio, yo tengo un embarcadero, que también me costó batallar con Confederación para poderlo hacer hace bastantes años y bien a resultar que en el verano que es cuando realmente se puede practicar primavera-verano-otoño, pues no se puede practicar porque hay que apartar todas las algas con las... con los remos. Entonces el caudal ecológico, durante año y medio estuve mandándoles todos los miércoles una carta a Confederación y digo miércoles porque estoy en un pueblo pequeño, que si no fuera presidenta de la comarca tampoco podría haber venido ni a la de ayer ni a la de hoy. Y lógicamente al final eh... me contestaron al cabo de año y medio diciéndome que son diecinueve metros cúbicos. Alabo, alabo el libro. Me lo he leído entero y ya se habla de caudal ecológico. Pero mi pregunta es: ¿Cómo controlan ese caudal ecológico que pasa? ¿Cómo controlan cuanto chupa esa mini central por el túnel? Porque este año pasado y el anterior cerraron compuertas, porque si bajaban cinco metros cúbicos por el Ebro... muy extraño ya sería. Y tuvieron que cerrar porque no funcionaban, no porque nadie les obligara. Entonces regúlenlo también eso de dejar pasar el caudal ecológico. Contrólenlo y obliguen a cerrar compuertas. Pero ahora viene el azud. Y me parece fantástico y maravilloso que encima de que tenemos PORN, LIC, ZEPAS, medioambiente proteja medioambiente, la fauna eh... parece ser que la, el azud de Cinco Olivas es tan maravilloso según el libro. Los otros dos azudes, el de Alborge y de Sástago no lo están. Hay una fauna piscícola... ¿Saben lo que hay? Siluros, no hay más. Y porque el siluro vive en todo, en toda condición. El otro día sí me enseñaron una carpa que habían pescado en, en las rejillas de la central hidroeléctrica, se había allí atascado. El azud, vinieron a ponerme en el embarcadero una cadena por el mejillón cebrá. Y les dije no, vamos a ver el azud. El azud, lo que tenía que hacer Confederación es mandar limpiar. Yo no digo que lo limpie Confederación. Que lo limpie la central hidroeléctrica. Porque lo que están ustedes favoreciendo es que esa central se produzca un recrecimiento natural. La contestación de los técnicos ese día fue: “No te preocupes, cuando venga la riada...” por eso digo que estoy encantada de que venga la riada. Dice se llevará todo, se llevará el azud, se llevará los juncos. Pero viene a resultar que no se ha llevado ni los juncos ni se ha llevado las piedras sea que a mí me parece maravillosos que en este tocho que está muy bien ¿Eh? está muy bien y se promueven muchas cosas que como en todo se necesita financiación, pero aquello de lo que ya son competentes. Simplemente decirle a la central que limpie el azud. Y que vienen a resultar que esa lámina que está muy bien entre azudes que se mantenga no sea una marranada y que esté provocándola además la falta, la dejación que hace Confederación de que se produzca esa limpieza del azud. Y lógicamente estoy encantada con la traída de aguas. Espero que la obra la hayan hecho bien, que ya no sé si a final de mes estará. Porque se están produciendo muchas roturas, pero de verdad. Por una parte eh... llevo muchos años en el Ayuntamiento, batallamos mucho desde el famoso historial de la Montañanesa, pero me da miedo. Por mucho que digan

que hay que normativas europeas y que hay que cumplir y que no sé qué. Me da miedo de que si nadie captamos del Ebro, no nos preocupemos ya más del Ebro. Porque el Ebro si no captamos sí que lo necesitamos para ocio. Y eso hace años que lo tengo claro en un pueblo tan pequeño en un pueblo tan pequeño de ciento veinte habitantes como es el mío. Y por supuesto eh... en mi comarca. Y lo que sí estamos batallando ahora es por una potabilizadora en cabecera para los municipios donde están las balsas. Ya he estado hablando con ACESA, no sé si tendría que constar en el libro, pero lógicamente sería que los municipios que no... Escatrón no entra en esta traída de aguas. A Nuez sí que se le ha dejado, simplemente la toma porque también dijo en su momento que no. Pero eso, sobre todo que todos los municipios que esto, ahora en teoría vamos a tener agua de calidad porque ahora el agua pues ya estamos acostumbrados a comprarla no sirva para que hay más dejación en el Ebro. Y sí lo que preguntaría que va a pasar con esas concesiones que, que tenemos del agua de boca los ayuntamientos. Y nada más. Simplemente agradecer que me hayan invitado y me he quedado una frase que ha dicho uno de los primeros “En la media de lo posible...” no, “En la medida de que lo tiene que hacer” Lo que es obligatorio. Vale gracias.

- **Manuel Omedas.** Vale. Los caudales medioambientales se ha tocado, que hasta ahora no se había tocado. Los caudales medioambientales voy a decir dos cosas porque hay que dejar, tenerlas muy claras. Los derechos concesionales son prevalentes, prevalecen sobre eh... los caudales medioambientales. Que se sepa. Entonces el tema que hay eh... ummm... los caudales medioambientales se tendrán que poner, como dice el Reglamento de Planificación, que ha salido ahora, pero no hacía falta que lo hubiera dicho el propio Reglamento, si no que lo decía la propia Ley de Aguas y el derecho que tenemos nosotros. O sea el derecho... estamos en un estado de derecho. El... las concesiones, el caudal medioambiental va a cambiar totalmente en este Plan de cuenca. El caudal medioambiental va a ser un caudal modulado a lo largo de los meses. Es decir, el mes de enero tendrá un caudal, el mes de febrero tendrá otro, el mes de marzo otro. O sea va a ser una modulación de caudales. Los segundo. Eh... Los años secos van a tener unos caudales medioambientales diferentes a los años húmedos. Y lo tercero; eh... la imposición de caudales medioambientales en los puntos singulares hay que hacerlo por concertación con, con los usuarios o con los que tengan esos derechos concesionales ¿Estamos? Entonces eh... dentro de este Eje del Ebro tendremos unos puntos muy singulares. Ahora estamos dejando, que lo dijimos en el anterior Plan de cuenca, los diez metros cúbicos por segundo en Miranda porque teníamos problemas de calidad y estamos dejando treinta metros cúbicos en, en Zaragoza por problemas de calidad. Treinta metros cúbicos. El tema que hay que los treinta metros cúbicos los mantenemos cuando los podemos mantener con sueltas de canal. O sea de embalse ¿Eh? entonces mientras tengamos pues eso, la holgura que pueda tener le embalse de Itoiz pues a lo mejor no hay tanto problema para cosas de este tipo. Pero estos eh... estos caudales vana a tener que cambiarse. Y entonces eh... creemos que los puntos singulares, que a lo mejor es ese punto singular que es una zona bypaseada por el Ebro. O sea, es un... el tramo de meandro está bypaseado, por lo tanto es una zona que se queda... Flix, le pasa también ¿Eh? otro caso perecido al del... Al de Cinco Olivas y de Escatrón y de Sástago, perdón. Y entonces, pues eso tramos miraremos a ver que, dentro del nuevo Plan de cuenca que se puede hacer. Desde un punto de vista de la, de la explotación, pues ¿Qué controles se llevan? Pues aquí los controles que llevamos muchas veces pues es eh... ver lo que... si hay, si hay datos... Lo que sí que se puede hacer para preparar para el nuevo Plan de cuenca, poner a lo mejor una estación de medición ahí para llevar un control que telemáticamente lo tengamos en Confederación para saber que caudales se pasan por allí ¿Eh? eso es lo que podemos poner nosotros en el, en el documento ¿Vale? Y entonces eh... en cuanto a la potabilizadora lo recogemos y en cuanto a las concesiones de agua de boca pues eh... el tema que hay es que ummm... Es que se pueden hacer dos cosas. Seguir con esa concesiones, que nosotros en todo caso las iremos revisando de oficio

¿Estamos? O dejarlas como una concesión alternativa en el caso de que, de no tener el agua en Riegos del Alto Aragón ¿De acuerdo? O por problemas de roturas.
Eh... vamos a dar que se tiene que marchar, el alcalde de Castejón, de...

01:30:01

Francisco Javier Sanz Carramiñana

Ayuntamiento de Castejon

En primer lugar agradecer a los compañeros y compañeras que me cedan la palabra, pero tengo el tren a las dos y media. Entonces aunque sea de una forma telegráfica ¿Eh? si me permitís... En primer lugar agradecer a la Confederación la invitación que ha hecho a los alcaldes y fundamentalmente al ayuntamiento de Castejón. Eh... con cariño sí que me gustaría que esta respuesta que ha tenido los alcaldes la hubiéramos tenido en la reunión que se celebró en Tudela en el año 2007 con motivo de la valoración de las últimas avenidas o riadas. Estaba invitado el presidente eh... de la Confederación. Por problemas de agenda al parecer no pudo asistir, cosa comprensible. Pero hombre, también hubiera sido de agradecer que se hubiera desplazado algún técnico de la Confederación para escuchar un poco nuestras preocupaciones. Pero bueno, esperemos que para lo próxima vez ¿Eh? podamos contar con la presencia por parte de la Confederación. Ummm... esta documentación que nos han remitido, yo tengo... eh... no la he leído, la he visto por encima. La valoro muy positivamente. Yo creo que todos los que estamos aquí, compartimos un poco los objetivos del Plan Hidrológico que es una revisión del 98 he querido ver ¿No? Bien. En cuanto a la calidad, a la cantidad de agua, a la calidad, a nivel ecológico y a la recuperación del río Ebro. Hombre, yo veo ahí el anagrama de cinco comunidades autónomas y teniendo en cuenta que de la propuesta de los problemas y soluciones que aportáis en el documento hay tres bloques; el apartado A que es problemas relacionados con la falta de cumplimiento de los objetivos medioambientales. Aquí hacéis contaminación urbana, industrial, tararí, tararán, hombre, yo creo que más que los municipios aquí el que más tiene que decir son las comunidades autónomas teniendo en cuenta si no estoy mal informado que de las cinco que está ahí están transferidas de el tema medioambiental. Con lo cual yo creo que sí hay que escuchar y mucho y sobre todo exigir a las comunidades autónomas el cumplimiento de la depuración de ríos. Que creo que no sé si hay alguna comunidad que lo incumplen en cuanto a mayor o menor poblaciones de dos mil habitantes en la contaminación urbana. También a lo largo del documento se recoge que todavía se está permitiendo, no sé si autorizando, pero sí permitiendo por parte de la Confederación vertidos libres ¿Eh? al río Ebro. En polígonos industriales. Con lo cual me parece un poquito grave. En el segundo apartado, en los problemas relacionados con la satisfacción en el uso del agua, bueno, pues aquí ha dicho algún compañero, no voy a repetir, está el compañero de Milagro, eh... compañero Jesús Mari, pues también hacía referencia a en cuanto, a la satisfacción del agua del uso eh... de usos lúdicos recreativos y tal. Yo estoy totalmente de a cuerdo y en cuanto al problema de las avenidas yo creo que la mayoría de los ayuntamientos que estamos aquí estamos representados por, por los alcaldes, he querido entender. Yo creo que estamos todos de acuerdo, en cuanto a las mejoras de las defensas, las existencias de obstáculos, la insuficiencia ¿Eh? de la limpieza de ríos, invasiones de cauce que ha dicho algún compañero etc. Etc. Falta de limitación. Hombre, yo no sé... Yo sé que hay cosas que se están haciendo. En este caso ya se sabe. Muchos son los llamados y pocos los elegidos porque los recursos son insuficientes. Ummm... esta reunión que tenemos que como bien habéis comentado al principio es una participación ciudadana, pero bueno es empezar. Con lo cual el... también, como dato curioso, en cuanto a la mejora de las defensas, no voy a repetir, las motas, las escolleras. Porque todo el mundo sabemos y creo que la Confederación debe y tiene la obligación de salir, de saber y creo que lo sabe ¿Eh? cual son los puntos débiles de los ríos y lo que tiene que hacer es hacer los deberes. Otra cosa es que el Ministerio de turno pues afine recursos necesarios para hacer eso. Pero bueno, ya lo que colma la gota el vaso es que ya que la

Confederación no hace limpieza de los barrancos, lo hacen algunos ayuntamientos previendo algunas inundaciones pues luego estos propios ayuntamientos sean sancionados por limpiar los barrancos. Bueno, eso yo creo que ya es mucho decir. Con lo cual eh... yo estoy eh... yo estoy de acuerdo con los objetivos. Luego se presenta aquí una serie de medidas que es una carta a los Reyes magos ¿Eh? no sé que grado de ejecución hay en el Plan 98, con que en este que se va a aprobar en diciembre de 2009, como no se destinan recursos, el café estaba como decían en mi pueblo cojonudo pero nada más.

- **Manuel Omedas.** Bueno, pues muchas gracias desde luego por haber venido y lo de los recursos insuficientes pues será algo que los políticos tendrán que, que empujar para adelante para que tengamos más recursos ¿Eh? Tanto las administraciones autonómicas como la Administración del Estado. En cuanto a la limpieza de barrancos eh... es que a no ser que cambiemos algo dentro del Plan Hidrológico lo que no podemos hacer nosotros es estar contra la Ley. Somos eh... también, todos los informes que nosotros hacemos tenemos que estar de acuerdo con la legislación vigente. Y también eh... no hay actuación que no tenga que pasar por la comunidad autónoma por el departamento de medioambiente. Como no tengamos esos permisos, nosotros no podemos tirar para adelante. Ojalá ¿Eh? Entonces desde ese punto de vista pues se flexibiliza. Por eso yo comento que las actuaciones concretas en los ríos por razones específicas, que se pongan porque yo creo que será eh... una buena carta de presentación para poder agilizar algunas actuaciones ¿Eh? por eso... Entonces en barrancos y... Hay, hay problemas de barrancos inclusive dentro del Eje del Ebro hasta con problemas graves para la población. Y sin embargo no podemos ummm... actuar si no es con, con la legislación vigente ¿Eh? y con los estudios medioambientales y algunos casos estudios de impacto ambiental. No obstante que eso, muchas gracias al alcalde de Castejón.

- **Javier Sanz Carramiñana.** Buenas tardes ¿Eh?

01:36:50

Alfredo Zaldívar

Presidente de la Comarca Ribera Alta del Ebro.

Bueno, buenos días a todos eh... soy Alfredo Zaldívar, presidente de la comarca Ribera Alta del Ebro. Ya intervine ayer como, como alcalde de Remolinos, eh... hice pues bueno, unas propuestas particulares de mi municipio, pero también alguna, algún apunte general de la comarca. Volver a reiterar mi agradecimiento por la invitación y hoy vamos a intentar hablar un poco más general de lo que nos importa a los municipios de de la comarca Ribera Alta del Ebro. Eh... como apunte general decir que... ya lo denunciamos ayer algún municipio de que bueno, en cuanto la captación de agua en nuestro municipio es, es penosa. Ya denunciamos ayer y lo que queremos conseguir es que se ponga en marcha cuanto antes el embalse de La Loteta. Porque las captaciones que hay tanto del río Ebro como del canal Imperial de Aragón, pues ya no tienen, no tienen la calidad que tienen que tener. Estamos recibiendo ya a toro pasado, menos mal que no pasa anda, porque también dije ayer que estábamos tranquilos porque creo que ya no hay nadie que beba agua del grifo en la mayoría de nuestros municipios, porque todo el mundo lo bebe de botella. Eh... pero estamos recibiendo pues los controles eh... hechos con fechas anteriores de que la mayoría de los días pues posiblemente no tengamos ni agua potable en los municipios. Es un problema grave, que quizá también me auto denuncié como, como dejadez de funciones por parte de los ayuntamientos porque desde un convenio que firmamos en el año 2000 para la traída de agua de Yesa a Zaragoza pues no se ha puesto en marcha todavía. Eh... queríamos creer que la agua potable la íbamos a tener en Comunidades Autónomas rápidamente. Y como somos municipios de pocos medios y de pocos recursos pues la verdad es que dejábamos de mantener pues lo que son las estaciones de captación y de potabilización ¿No? En cuanto a la depuración

de aguas creo que también en los próximos dos años, el noventa y cinco por ciento de las aguas de la comarca van a estar depuradas, tanto de usos doméstico como industriales. Porque se están acometiendo ya y se están poniendo en marcha pues la, la construcción y realización de esas depuradoras. Eh... hablamos también eh... de temas urbanísticos. Ummm... solamente apuntando que no queremos que se creen precedentes, que los imposibles en un lugar, no sean posibles en el otro y que se mida con el mismo rasero a todo el mundo ¿Eh? todo creo... por pequeños o grandes que seamos todos los municipios todos tienen derecho a su expansión y a su desarrollo y quizá sí que se vienen observando alguna dificultad en la que quizá directamente no tenga el informe de Confederación muchas veces la culpa, pero en algunos casos pudiera ser que sí. Me parece importantísima la reunión interdepartamental que se va a producir mañana de los diferentes gobiernos autónomos. Porque creo que aquí tiene que opinar eh... otros muchos departamentos. Porque si hablamos de calidad de agua, yo creo que a parte que estamos que eh... técnicamente estamos ya eh... asumiendo de que en el 2015 no vamos a tener un buen estado ecológico el Ebro. Lo que no quiere decirse que una vez realizado este Plan, la situación del 2015 tenga que ser todavía peor. Yo todavía peor porque yo pienso que hoy sí que existe normativa suficiente como para poder eh... solucionar algún grave problema que se está ocasionando en, en vertidos incontrolados y quizá no demasiado bien vigilados ¿Eh? yo quisiera hacer un apunte, un ejemplo, como por ejemplo son los vertidos de purines eh... eh... los cuales cada explotación ganadera de, de cerdos tiene que justificar eh... una superficie, que la hacen. Eh... una granja de dos mil cerdos tiene que justificar ochenta hectáreas para poder verter el purín. ¿No? Pero si después ese purín se vierte en diez de las ochenta, eso no lo controla nadie y encima esa parcela está al lado del río, pues eh... imagináros lo que podemos provocar ¿No? Entonces yo creo que ahí sí que se tiene que exigir eh... más vigilancia y que al departamento que el corresponda pues haga ver, porque yo creo que en muchos casos eh... incluso en los propios ayuntamientos podemos muchas veces, sin querer amparar estas situaciones, pero al fin y al cabo el que la haga que lo pague ¿Eh? y ayer puntalicé y puse también un ejemplo, el de la mortandad de.... Digo diez mil, no sé porque digo diez mil porque pudieron ser cinco mil o veinte mil, los peces que aparecieron muertos en la curva del río de Gallur hace eh... eh... dos tres años y que nadie supo explicar porqué. O a nosotros nadie nos lo explicó. Que si se había despertado alguna balsa dormida del propio río porque... al final de cuentas, no sabemos de dónde venía. Lo que sí está claro que somos una zona, la Ribera Alta del Ebro con una cabaña ganadera importante tanto de porcino como de ovino como de, de lanar y eh... quizá también eso haya que medirlo. ¿Eh? quizá lo que no podemos entender a partir de hoy es que se aumente esa cabaña ganadera en unos sitios aunque tengamos algún vecino interesado en hacerlo. Habrá que poner las condiciones que, que... bueno que jueguen en beneficio de este Plan. También me alegra, me alegra un poco eh... ya voy a hablar un poco también del tema de las riadas que es una cosa que a nosotros nos concierne muchísimo que eh... es el mayor problema que tenemos. Me alegra que el sentimiento de pueblos de Navarra, el alcalde de Milagro que no está en estos momentos ummm... diga que los de la Rioja vienen canalizados y ellos lo ven así. Es que precisamente ese es el sentimiento que tenemos en Aragón y si estuviese aquí el alcalde de Novillas diría lo mismo. Es que en Navarra viene canalizada y cuando llega a Novillas ya se expande el agua. O sea, parece ser que parece que todos vamos viendo lo mismo. Bueno y no quiero como que se atienda a esto a los pueblos de Navarra como si fuese una... pero bueno, nosotros también lo vemos así. No he querido entender en algunas palabras de algún municipio, no he querido entender de que la intención sea canalizar el río con motas al lado de la orilla. Yo sí que entiendo y quiero entender positivamente que se puede canalizar pero con espacio suficiente. Eh... y en algún sitio vemos que no se hace así. O sea, hay que entender y tenemos que entender, yo lo dije así que la... Muchas actuaciones que se hicieron hace años estuvieron mal hechas. Que a su vez provocaron actuaciones amparadas por Confederación y por el Gobierno de Aragón que se hicieron mal hechas y que hoy precisamente empezamos a entender

los culpables de aquello. Yo hablo porque en mi pueblo posiblemente en el año ochenta hubo una actuación mal hecha. Eh... empezamos a entender que eso hay que tirarlo ¿Eh? pero claro, yo creo que las medidas que están aquí expuestas, creo que en la comarca están bastante bien aceptadas. Nos falta como decíamos ayer la concreción en puntos de alguna cosa que no llegamos a entender o que cuando se dice que se abre una puerta en diferentes, en un sitio puntual, habrá que cerrarla en algún sitio. Porque hoy posiblemente con obras realizadas por terceros, el abrir la puerta en un sitio posiblemente origine más problemas de los que causaba... de los que se causaban anteriormente ¿No? Y yo estoy de acuerdo en que se retranqueen en que se eliminen algunas motas. También denuncié que me... me fastidia que eh... particulares y fincas particulares hayan conseguido hacer, quizá no con autorización, pero lo han hecho, lo que comunidades no hemos podido hacerlo en cuanto a altura de motas. Hoy se está demostrando que la mayoría sobran, hay que eliminarlas y que esa altura tampoco les beneficia en nada, porque además se, se riegan y se anegan, pero sí que quiero entender que se entienda que el río tiene que ocupar su espacio. Y nosotros lo entendemos y tenemos que hacer unas actuaciones que posiblemente, que eso que vemos ya en muchos sitios, tengamos una segunda defensa, ¿Eh? pero que cuando vienen maldadas se le dé ese espacio suficiente al río para que los cascos urbanos de los pueblos eh... implicados directamente como son en mi comarca y hablando también por Novillas, Novillas, Gallur, eh... Pradilla, Boquiñeni, Alcalá, Cabañas. Esos cascos urbanos no se inundan, pero hay que darle solución. Esa solución viene dada también con el entendimiento que hemos de tener todos de que en Castejón, ahora que se ha ido el alcalde de Castejón, en el año 60 no se pudo medir el caudal de Castejón, no había una estación que lo midiese. Pero en Zaragoza pasaron cuatro mil metros cúbicos de agua ¿Eh? Quiere decirse que en Castejón pasarían cinco mil o más. El otro día, mil quinientos metros cúbicos en Castejón, a Zaragoza llegan mil doscientos. En algún sitio se tiene que quedar esa agua. La del 2007 y la del 2003, cercanos a los tres mil metros cúbicos a Zaragoza llegan dos mil trescientos. En algún sitio se queda el agua o sea eso que se entienda. Si nos cerrásemos todos, Zaragoza no ha tenido problemas hasta ahora, a parte que tiene pienso una situación privilegiada, de las que otros no disfrutamos, porque está canalizado en su casco urbano y bien canalizado ¿Eh? mucha agua se queda aguas arriba. Si pretendemos cerrar el río, eso... los problemas serían mucho mayores ¿No? Entonces eso quiero que se entienda así y que bueno, pues eso, que contribuyamos todos a que este Plan que tiene una validez de seis años ¿Eh? pues que sea para que mejore la situación y que en el 2015 aunque ya reconozcamos que no... que el estado ecológico del río no va a ser el adecuado que no lo compliquemos todavía más ¿No? Yo creo que ahí intervienen también el alcalde de Alagón, el Jalón, ahí ya se intervino desde Torres de Berellen y el alcalde de Alagón ha hecho su aportación también. Y si que quiero pues un poco pues eso, que la gente eh... no sea particularmente egoísta, si no que se sensibilice y se solidarice con los demás ¿No? Yo creo que en la comarca Ribera Alta del Ebro el año pasado se dio un muy buen ejemplo de cómo se tiene que tomar un problema general entre todos, comarca Ribera Alta del Ebro, acompañados también por ayuntamientos que no eran de la propia comarca, que cuando hay que anegarse se anega uno y no pasa absolutamente nada ¿Eh? Han hecho alusión también muchas veces al tema financiero, al tema económico, que este Plan que quien lo va a pagar. Y yo tengo claro una cosa, que si se hacen buenas actuaciones, será más fácil y más barato indemnizar que reparar. Lo que no podemos hacer es pensar que siempre se va a reparar en el río lo que el agua rompa. En el 2003 se hizo una inversión escandalosa, en el 2007 se hizo otra inversión escandalosa. Y yo creo que sería mucho más sencillo entender que es lo que tiene que coger el río, con la buena medición que hoy ya podemos disponer, porque se dispone, saber lo que se tiene que anegar y que se anegue y se indemnice a la gente que pierda ¿Eh? Y hay otra cosa que quiero decir, a ver si lo tengo apuntado porque se me está pasando y no... y es importante... ¡Ah! Sí. Bueno, yo quiero hacer, al mismo tiempo que lanzar una idea eh... lanzar una pregunta. Que es eh... a los técnicos, que yo no soy técnico; ¿Qué produce más impacto medioambiental? ¿El permitir hacer

una estación de áridos en el monte, en algún monte precioso y que haya una vegetación de la ostia y que aquí nadie cuenta para nada? O hacer una estación de áridos en el propio río. Una estación en el propio río eh... que posiblemente con ese canon se podría contribuir al mantenimiento de riberas y del propio cauce ¿Eh? y sobre todo cuando aquí en este libro se proponen soluciones que en el caso de, de mi comarca, de Remolinos y sus meandros eh... en... a la altura de municipios como Boquiñeni y Pradilla, no tiene suficiente desagüe porque se está cerrando el río. Una isleta que hay en el paraje Carladero que hace veinte años no estaba y tiene catorce hectáreas ¿Eh? que pasaría ahí en ese meandro. Esa isla que se ve ahí... esta que se ve aquí delante, esa. Tiene ya catorce, quince hectáreas está cerrando el río, está echando el agua a la margen izquierda y el desagüe de los pueblos que están arriba por ejemplo, eh... pues bueno les perjudica ¿No? Que tiene que... yo no sé vamos, que tiene más afección medioambiental. Si eso o provocar en los montes que estamos provocando esas canteras para extracción de áridos para grandes construcciones. Cuando la extracción del propio río creo que la afección medioambiental sería mínima eh... el propio río incluso ópticamente se vería menos. ¿Eh? y esa propuesta la quiero lanzar porque creo que, que la decisión es clara. Sí que decir que claro, si no nos dejan profundidad eh... el río, limpiar... porque claro yo la pregunta... o sea, la palabra dragar, como dicen que no se puede usar pues no la quiero utilizar, pero limpiar, mantener y recuperar el cauce sí que se puede hacer ¿Eh? pero si lo que está claro es que si no nos dejan limpiar, al final habrá que anchar en superficie y el peligro vienen ahí en anchura de superficie, porque canalizar no creo que sea la solución, aunque alguno lo pretenda. O sea, canalizar si que creo que debemos de entender que no se debe canalizar un río como el Ebro ¿Eh? y nada más.

- **Manuel Omedas.** Muy bien, muchas gracias. Trataremos el tema de la inundación posteriormente. Pero ahora hay dos personas que se quieren que tiene que irse por obligación pues que hablen ellos.

01:50:21

Miguel Dalmau

Alcalde de Utebo

Hola, buenas tardes. Soy Miguel Dalmau, alcalde de Utebo. Bueno, se ha dicho casi todo ¿No? En lo que a mi municipio puede afectar. Pero bueno, por redundar un poquito sobre estas ideas, principalmente y debido a que es un pueblo con una gran extensión de huerta, pues muy importante y con la intervención que ha tenido Alfredo ahora, la limpieza de nuestras riberas. Tenemos el río pues que la verdad es que para seguir trabajando en desarrollo sostenible, en medioambiente pues el otro día dimos un paseo con el presidente de Confederación y la verdad es que estaba el río, bueno, pues con una suciedad que es urgente tomar medidas para esa limpieza. Ya no vamos a utilizar la palabra dragados como decía Alfredo, pero sí que es importante que tomemos conciencia pues del peligro que, que conlleva en estas avenidas ¿No? Hay que tener claro que es una venida ordinaria y ser consientes de lo que se va a inundar, pero bueno, protegernos de estas avenidas ordinarias, porque con menos agua cada vez se está haciendo más daño en las huertas. Entonces bueno, yo creo que con unas defensas eh... que pueden convertirse en paseos ciudadanos, paseos lúdicos y que pueden ser entornos de interpretación pues podemos trabajar igual para este desarrollo y protegemos un poquito los cascados urbanos y esta agricultura ¿No? En avenidas extraordinarias pues bueno, pues nos tendremos que mojar. Lo que sí que podríamos tener es protocolos de actuación y sobre todo de que al agua pueda salir lo antes posible y de la forma más eficaz. En cuanto a la mejora de las infraestructuras como se ha tocado también, pues yo creo que es importante esa red de distribuciones de agua que nos afecta a los municipios más pequeños y que tenemos gran pérdida de agua y que... bueno, pues es otro tema importante. Y en nuestro municipio pues el apoyo en... o por lo menos la promoción en una potabilizadora de agua en Pinseque con objeto

de poder obtener agua de La Loteta cuando llegue en municipios como Sobradriel, La Joyosa, Torres, Utebo y en todo caso incluso algún barrio de Zaragoza ¿Eh? nada más y muchas gracias por su invitación.

- **Manuel Omedas.** Vale, gracias. El tema que quería comentar.... Algunas actuaciones... por tomar la red. Pero de, de actuaciones concretas. Pero ya, ya lo comentaremos. Porque es que... por no... venga.

- **Miguel Dalmau.** Lo mandaré por escrito.

01:52:51

Guillermo Esteban

Teniente Alcalde de la Puebla de Alfindén.

Hola, muy buenas. Soy Guillermo Esteban, eh... representante y teniente de alcalde de la Puebla de Alfindén. Decir que bueno, aquí se ha hablado mucho de avenidas, se ha hablado mucho de limpieza y de drenaje, se ha hablado mucho de abastecimiento de agua de boca. Importantísimo por cierto. Pero no se ha hablado mucho o casi nada de contaminación. No se ha hablado nada de contaminación ¿Vale? Parece que todos estamos contentos con lo que llevamos. Mire, eh... el Ebro, yo creo que es un vínculo buenísimo de futuro para muchos de los pueblos que nos encontramos a lo largo y ancho de la ribera del Ebro pues en cuanto a futuro, efectivamente. Yo estoy ayuntamiento defendiendo los intereses y estamos inmersos en un Plan General. Plan General que no olvidemos que esta sin aprobar. No está aprobado, pero está sin aprobar por falta de definición del tema de aguas... eh... de aguas residuales. Nosotros en estos momentos estamos vertiendo a un escuridero, que vulgarmente aquí en Aragón se llama escuridero. Estamos vertiendo aguas fecales y aguas residuales. Peor ojo, decía, decía un compañero de tertulia, decía que parece que están dando permisos. Al igual que el Gobierno de Aragón, la Confederación están dando permisos para que esto sea así y a mí me parece que eso es una temeridad. Se están dando permisos para que ciertas empresas o casi todas las empresas o por o menos las de mi entorno eh... se refiere, estamos vertiendo ahí. A la vez a ese escuridero que cada vez vierte en el Ebro. Pero dicen ¡Ojo! Mire que... que sí que tenemos un permiso, que el Gobierno de Aragón da un permiso. Que la Confederación nos da permisos y luego te dice que no. Luego te dice: Señor mí. ¿Usted está vertiendo aquí por esto, por esto y por esto? ¿Y sabes lo que significa? Tres mil euros, siete mil euros, diez mil euros. Yo digo señores míos. Póngase las pilas, pónganse las pilas. Porque estamos pagando todos. Todos lo que en cuanto a mi entorno se refiere, aguas abajo. Y lo está permitiendo el Gobierno de Aragón y lo están permitiendo ustedes los de la Confederación Hidrográfica del Ebro. ¿Eh? yo digo, respetemos un poquito este tema. Y cuando a alguien se le acepte, se le acepte en el Gobierno de Aragón. O se le acepte de alguna manera un Plan General, se le apruebe, antes de iniciar todo ese tema, antes de iniciar todo ese tema, se tenga en cuenta la depuración de aguas. Yo he escuchado al representante del Ayuntamiento de Zaragoza y decía que el noventa y ocho por ciento he querido entender de agua, estaba depuradas. Oiga, yo si viviera en Zaragoza diría ¡Chapó!, ¡Chapó! yo me quiero venir a vivir a Zaragoza. Pero a nosotros, a los núcleos que de alguna manera no servimos o nos vamos a servir del Ebro ¿Eh? nos están paralizando nuestro desarrollo por culpa de este tema. Es lamentable. Eso es así. Y a mí lo que me parece que estemos aquí y estamos representado por mucha gente y que o haya nadie del Gobierno de Aragón aquí ummm... que ya en el gobierno... Gente de medioambiente del Gobierno de la Consejería de Medioambiente que estuviera aquí ummm... seguramente. Estuvo... sí pero parece ser... yo como tal... oiga pues usted debería estar orgulloso. Que debería estar orgullosos digo porque no se ha hablado del tema este y se sabe perfectamente lo que está ocurriendo en La Puebla de Alfindén. Lo sabe perfectamente. No me sonría porque es así. ¿Eh? nos está coartando nuestra expansión y nuestro crecimiento ¿Eh? y

es lamentable. El otro día venía un recorte en el periódico donde La Puebla se quejaba amargamente, amargamente de este tema. Y lo saben ustedes. Precisamente un artículo en el Heraldo de Aragón del día uno de abril. Venía perfectamente. Hacen caso omiso a todo lo que sale. Pero tengan en cuenta eso, al igual que Zaragoza tiene derecho y tiene su propio desarrollo porque tiene sus aguas depuradas. Nosotros, los que vivimos de eso y los que damos eh... d comer a muchísima gente en el entrono de Zaragoza también vamos a vivir de eso. Y estamos viviendo de eso. En La Puebla tenemos novecientas cincuenta empresas vertiendo al Ebro. Penoso y lamentable. Ahí queda, ahí queda la... el tema. Creo que se queda puesto y tomen ustedes las medidas pertinentes. Ummm... yo creo que es grave, bastante grave. Yo... he terminado.

- **Vicente Sancho-Tello.** Perdona eh... las autorizaciones de vertido a colectores municipales, con competencia municipal. Y al Ayuntamiento de La Puebla de Alfindén, desde el área de la calidad de aguas, no quiero generar polémicas se lo hemos dicho infinidad de veces.

- **Guillermo Esteban.** No quiere generar polémicas porque entraríamos en polémicas y graves. Yo creo que no es el momento ni es el foro aquí para debatir esto.

- **Vicente Sancho-Tello.** Ha empezado usted. Ha empezado usted.

01:57:40

...

Guillermo Esteban.

- **Guillermo Esteban.** Necesitamos un poquito de trabajo del tema este. El ayuntamiento de la puebla de Alfindén ¿Eh? debería tener el mismo derecho que tiene cualquier polígono industrial de verter el agua..

- **Vicente Sancho-Tello.** Tiene las mismas obligaciones, de verter el agua industrial depurada y es obligación municipal. Municipal.

- **Guillermo Esteban.** Mire, sabe cuánto tiempo llevamos con este tema, perdona que le corte. Llevamos ocho años con el famoso colector de aguas residuales ¿Eh? La Puebla, Alpartir y La Cartuja. Ocho años y no voy a decir más porque no es el foro ni el momento ni el lugar. Lo diría en otro foro. No en este. Pero que se entere todo el mundo de que así están las cosas y que están jugando con el futuro de municipios ¿Eh? que están en un proceso de expansión y crecimiento fenomenal. Y que somos Aragón, no sólo Zaragoza somos Aragón...

- **Manuel Omedas.** Muy bien. Venga pues... Vamos a seguir. Venga.

... son las dos y media que aún estamos bien ¿No? Hasta las tres, tres y media. Todos los días terminamos a las tres y media. O sea que... El que se tenga que marchar por alguna cosa o urgencia pues le damos la palabra y ya está. Venga.

01:58:59

Luis Eduardo Moncín.

Alcalde de Pradilla de Ebro.

Bueno, soy Luis Eduardo Moncín, alcalde de Pradilla de Ebro. Y yo a parte, bueno, en mi pueblo a parte de los problemas que tenemos todos ¿No? Con contaminaciones de agua y calidad de aguas y todo eso pues tenemos uno que es más grave que son las avenidas. Si este Plan Hidrológico del tramo este del Ebro es para hacer propuestas, la CHE ya hizo hace dos años...

está en Madrid esperando el Informe de Impacto Ambiental, un proyecto que tiene hecho pues para ensanchar el cauce de Pradilla ¿No? Es un proyecto, no sé si... como se ha hecho aquí. No sé si es de Interés General si es de interés local, seguro que es, porque si no cualquier día el río se nos lleva el pueblo ¿No? Pero además de las actuaciones concretas que hay que hacer en cada municipio, como es, lo más urgente es defender los cascos urbanos que hay cuatro o cinco municipios que cualquier riada pues tendremos... sí las dificultades ¿No? Estamos hablando de dificultades en las personas ¿No? ¿Eh? bienes materiales, que bastante hemos tenido ya. Eso lo solicitamos urgentemente pues porque eh... prácticamente ahora llevamos ya desde el 2003. Pues el 2003 hubo una que se nos inundó el casco urbano. En el 2007 tuvimos tres riadas seguidas, que no se nos inundo pues de milagro. Hicimos unas actuaciones que quería explicar aquí porque pueden servir para, para muchos sitios. Porque no solamente sirve hacer una actuación puntual en el caso de Pradilla ¿No? Porque si el Ebro no tiene el... aguas abajo capacidad de desagüe pues es igual. Si nos limpian el cauce, nos ensanchan en Pradilla y más abajo, como hemos visto antes la isla esa no deja que el río desagüe, pues mal. En Pradilla lo que hicimos en el 2007, que todo el mundo decía que había sido por salvar la expo y yo esa tarde que nos comunicaron que iba a ser una riada tan grande o más que en 2003, pues nadie piensa en la Expo ¿No? Yo tenía a todos los vecinos de mi pueblo desmontando sus casas y o bien subiéndolas al... los muebles al piso superior o sacándolas al trastero ¿No? Porque ese fue el vaticinio que nos dijeron ¿No? Nosotros en la mota tenemos compuertas. Compuertas que antes las utilizábamos para que no entrase el agua del río a las huertas y bombear las de las acequias, ahora las utilizamos para inundar las huertas. Las inundábamos porque sabíamos perfectamente que las iba, las iba asaltar, las iba a romper. Entonces, no es lo mismo que entre el agua, que venga el río a las motas y haga destrozos en agricultura, en acequias y en caminos que inundar. Inundamos, pero mientras tenemos que hacer un dique alrededor del pueblo para que no entrase al pueblo ¿No? Que la decisión era... Pues bien, se hizo, conseguimos rebajar la altura del cauce a la altura del casco urbano en sesenta centímetros y eso nos salvó. Lo digo esto ahora porque he estado hablando con el presidente de la CHE, el año pasado, estuvimos mirando la zona y es una de las actuaciones que pienso y pensaba que se debería de hacer. Eh... hay motas que sirven para crecidas eh... pues bueno, más o menos ordinarias, que producen muchos daños en las huertas, pero que se pueden controlar y las extraordinarias, pues sería donde se utilizasen estas compuertas para inundar ¿No? No se romperían las motas se inundaría todo y no habría tantos daños, sobre todo en infraestructuras de caminos y acequias ¿No? Los cultivos pues también, también se producirían menos daños porque ahora se ha inundado y en zonas donde no había motas y no pasan a los cultivos ¿No? Entra el agua, sale y no pasa nada. Y luego hay otros temas también en los vertidos de los pueblos, porque nosotros una avenida como, que nosotros ni llamamos ni avenida ni crecida ni nada, porque eso es de lo más normal que el Ebro en invierno pues llueva y suba y baje, pues hemos estado diez días achicando agua del vertido. Del vertido del casco urbano. Con un tractor y una bomba que hace veinte años que la tenemos y día y noche sacando agua ¿No? Eso también se ha comentado en... hay varios municipios que tiene ese problema de poner una estación, una estación con un par de bombas y automatizarlas para no estar... estamos en el Siglo XXI. No estar como en el Siglo XIX ahí día y noche pues achicando agua. Y que más podía decir. Pues podía decir que la CHE tenía que agilizar pues muchas actuaciones sobre todo en los cascos urbanos donde, donde cada riada que hay corremos serio peligro ¿No? Nosotros en concreto se nos ha... el acueducto puente donde cruza la tubería de Yesa a Zaragoza lo tenemos ahí. Lo ha hecho la Confederación. En la riada del año pasado, en la anterior no estaba, ya pegó el río en el puente. ¡Pero hombre! Todo el mundo se asustaba de... no sé si se lo levará algún día o no y nos quedaremos sin agua. Pero bien, el cauce en ese punto del puente... el puente yo pienso que tiene capacidad de desagüe ¿No? Pero bueno, de seis ojos, solamente pasa el agua por dos. Y está hecho hace dos años. Luego hay una carretera que ha construido la Diputación Provincial que nos va a servir de presa. Si no salta el río por arriba,

aguas arriba del municipio, pues el pantano de Yesa lo tenemos en Pradilla. Estamos ensanchando el Ayuntamiento un camino que sirva para en caso de riada puedan circular los camiones y la Confederación nos pone pegas. Cuando es ella quien lo tendría que hacer. Y son actuaciones puntuales para defender vidas humanas. No para otra cosa.

- **Manuel Omedas.** Bueno pues, entonces, en este aspecto sí que quería decir que eh... ha salido el, la, la redacción del proyecto y que prevé la... que eso está conocido por todos, eh... de diez actuaciones puntuales eh... parte en Castilla... en Rioja, parte en Navarra y parte en Aragón y es para quitar estos temas eh... de, de afección a cascos urbanos que se han ido defendiendo pero defendiendo el propio cauce. Ahora la idea que hay es eh... hacer una especie de cauce de avenida paralelo, así ha salido el proyecto eh... para hacer que el agua vaya por su cauce, pero ante una avenida quitarle fuerza dinámica... o sea, dinamismo al agua y al menos que se expanda en lo que es el casco urbano ummm... por otro cauce de trescientos o cuatrocientos metros de anchura, para que haya eh... ummm... doscientos o lo que salga. Para que eh... no, no haya tanta afección al núcleo. Eso lo estamos haciendo un poco con la colaboración de los propios ayuntamientos y lo que tratamos, se van a hacer eh... y después hay otra actuación que se está acometiendo que es esto de las motas. Y otra actuación que probablemente va a comenzar pronto siguiendo los intereses de los propios ayuntamientos, la posibilidad de eh... tener capacidad de que al menos en un momento determinado evacuar el agua. Porque como dicen, el problema no es la inundación, si no el problema es que la zona que se inunda se queda cinco seis, siete días y entonces mueren los cultivos. ¿No es así...? Entonces un poco pues esas ideas de hacer unas clapetas y unas cosas de ese tipo están en marcha...

- **Luis Eduardo Moncín.** Sí, aquí lo pone previo al Plan que la CHE está en estudio ¿No? En el caso de Pradilla en concreto...

- **Manuel Omedas.** No. Ha salido en el boletín oficial. Eso lo tienes por ahí.

- **Luis Eduardo Moncín.** El proyecto de Pradilla en lo que hace el casco urbano, hace dos años que está esperando el informe medioambiental, pero hay otros estudios como decía de cauces alternativos ¿No? Pues para paliar las riadas o para que el nivel del agua no suba tanto. En Pradilla alcanza ocho metros de altura el Ebro. En Zaragoza para que os deis una idea son cinco cincuenta y seis en el 2003. En Pradilla ocho metros. Entonces tenemos a ocho metros el río. Hay motas que están justo pegadas a la orilla del río eh... eso cualquiera entiende que hay que... en los años ochenta se hicieron. Hay que quitarlas. Hay que quitarlas, habrá que retranquear, según los expertos en dinamismo fluvial necesitan un margen del río Ebro de novecientos metros. Yo también lo he dicho. Digo oye, en los pueblos, en Zaragoza también habrá que coger el metro ¿No? Y medir. Lo digo pues porque el año pasado pusimos una denuncia en el Justicia de Aragón por el dragado. Pues la pusimos por, para que alguna vez hay que empezar por algo ¿No? Y en Zaragoza dragan el río, hacen un canal para que vayan turistas en barca y en mi pueblo no se puede dragar el río para defender, para defender... para no ahogarnos diciéndolo claro y pronto ¿No? Y la contestación es que Zaragoza no está en el Plan natural 2000 ¿Eh? y ahí se puede hacer lo que quiera y mi pueblo es zona LIC y entonces no se puede hacer nada ¿No? Así es. Yo ya he dicho muchas veces: nosotros también somos fauna del río. Vivimos allí pues también habrá que protegernos. ¿O no? Es que claro hay que defender a los peces, a los pájaros y a las personas ¿No? Oye pues al final vamos a decir, oye que somos fauna del Ebro. Y vale.

- **Manuel Omedas.** Gracias.

02:08:56

Jesús Angel Visa

Concejal de Industria y Medioambiente de Miranda de Ebro.

Soy Jesús Ángel Visa concejal de Industria y Medioambiente de Miranda de Ebro y vengo encomendado por mi alcalde Fernando Campo quien os traslada un saludo. Eh... me alegro de que tengamos la ocasión de participar en este tipo de situaciones. Creo que es importante, porque lo que aquí... el resultado de, de, de esto tienen que ser un poco con el beneplácito de todos sino mal saldrá. ¿Eh? lo que sí que animaría es a que este eh... a que este tipo de actuaciones pues que fueran eh... a partir de ahora habituales ¿Eh? que no solamente se debieran a esa necesidad de eh... eh... legal de provocar la participación ciudadana sino que sea también una propuesta espontánea de quien dirige esto. Eh... decir también pues que en fin, veo que el tema de Miranda se ha mirado de una manera bastante exhaustiva cosa que agradezco. Las medidas que se proponen pues creo que son medias muy necesarias y algunas de ellas yo catalogaría pues muy urgentes y ummm... decir que eh... eh... pues a pesar de que las cosas que se requieren se han propuesto bastantes medidas, como todo es posible mejorarlo pues voy a tratar de dar unas cuantas pinceladas para, para que esto pueda mejorar. En primer lugar hay una cuestión que me crea cierta inquietud. Probablemente a lo mejor eh... no lógica, pero quisiera que me la despejaran y es el tema de eh... los temas de los estudios que se van a hacer del... para el... de las explotaciones, de los... la explotación de los recursos en los pantanos de cabecera para garantizar luego la posibilidad el... para garantizar el curso medio que hay agua suficiente. Eh... yo me parece muy bien, partimos de los principios de solidaridad.... Pero sin embargo cada uno, cada uno lo nuestro también ¿Eh? y, y dos cosas he de decir Miranda está comprometida, ya no virtualmente, si no con una voluntad explícita en... está comprometida en un proceso muy importante de desarrollo. Tanto es así que están en construcción o en elaboración urbanística del entorno de cuatro millones y medio de suelo industrial. En esto, cuatro millones y medio a cinco millones de suelo industrial. En esto también colabora eh... Álava contigua con su programa Arasar ¿Eh? pero el hecho es que eh... unos y otros vamos a necesitar recursos hídricos pues para satisfacer las necesidades que eso comporta. Eh... en segundo lugar eh... decir que eh... uno de los eh... de los problemas que tenemos nosotros, desgraciadamente pues tenemos la, la condición de una ciudad inundable. Inundable además ya con carácter histórico ¿Eh? hemos tenido, aparte de numerosas las inundaciones pues las hemos tenido notables. Por lo tanto es una cosa que, que nos preocupa y que no dejaremos de abundar en que se pueda solucionar. En este sentido se propone eh... un estudio para, para eh... facilitar la desembocadura en el río Inglares. Yo propondría también que así como se hace en el río Inglares también se haga en el Zadorra y en el Bayas. Digo por la necesidad actual y por una necesidad que se puede plantear de inmediato. Eh... en, eh... en frente, un poco más delante de la desembocadura del Bayas se va a hacer un polígono eh... industrial en la margen derecha. Es decir lo va a desarrollar la Junta de Castilla y León de dos millones y medio. Ya está, prácticamente está contratado y prácticamente para empezar las obras. Sí que se han tomado todas las medidas oportunas para ponerlo en la zona no inundable, peor que no obstante pues el Ebro, es quien es. Se comporta como... con el genio que tiene cuando, cuando viene fuerte y bueno, son cosas que si no se toman las medidas oportunas nos pueden plantear problemas. Por eso yo plantearía que se hicieran también los estudios, los estudios de desembocadura del Bayas y del Zadorra. Eh... otra de las cuestiones también, abundando un poco en esto de las inundaciones, eh... sería necesario el que se tomaran más medidas en lo que se refiere al control de desembalses. Eh... desgraciadamente, las inundaciones, muchas de las inundaciones que hemos venido padeciendo se han producido por esa circunstancia. Por lo tanto en eso hay que ser exhaustivos. Unos se quejan de los... algunos os quejáis de las motas, por los inconvenientes que plantean. Nosotros con los embalses tenemos muy poca capacidad que operar si no se toman las medidas oportunas por quien corresponde hacerlo ¿Eh? entonces el control de los desembalses tiene que ser una cosa pues eh... muy bien atendida para que no nos planteen los problemas que nos plantea. Eh... problemas de desembalses

que no nos provocan solamente inundaciones si no también nos han provocado por ejemplo una mortandad importante de, de peces ya hace unos años. Ya hace bastantes años, como consecuencia de la abundante salinidad que había en el azud de Cabriana. Se ha querido resolver, no se ha resuelto la salinidad, se quiere resolver la concentración. ¿Eh? entonces hará mención también luego a la solución de la salinidad. Entonces digo que eh... que el control de los desembalses es muy importante porque nos ha creado graves perjuicios. Eh... otra de las cosas también enlazando un poco con lo que decía de, de antes. Eh... nosotros a parte de los problemas que tenemos creados por nuestras propias condiciones, industriales etc. que estamos comprometidos en corregir. Vamos a... estamos en un proceso de publicación de una ordenanza de control de vertidos, de los vertidos a la red de saneamiento para que no tenga incidencia posterior en el río, eh... y vamos a ser muy exhaustivos en el control en el río de esos vertidos, que efectivamente son de competencia municipal como, como bien se ha dicho aquí. Entonces pues nosotros teníamos esa carencia, la vamos a compensar y además la vamos a compensar también mejorando el servicio de medioambiente con... creando una plaza de inspector. O habiendo creado una plaza de inspector. Todo eso pues supongo que va a contribuir eh... que va a contribuir a mejorar las cosas, mediante sanciones, porque el miedo cuida a la viña. ¿Eh? y no hay otra alternativa, pero vamos a tratar de, de abundar por ese, por ese camino. Pero no solamente los problemas que nosotros tenemos que estamos comprometidos a solucionarlos. Estamos hablando aquí del curso del Ebro entre Miranda de Ebro y el final... el pantano de Mequinzenza. Pero el Ebro tiene un antecedente y en Miranda tenemos un antecedente muy próximo que es el polígono de Lantarón. Que nos afecta de una manera considerable. Está fuera de nuestra comunidad autónoma y eh... nos afecta de una manera considerable por las circunstancias actuales. Hay empresa pues que llevan muchos años haciendo determinadas prácticas industriales que yo no... realmente tampoco planteo, no estoy planteando que se pongan eh... en dificultades insuperables, en esos casos. Estoy hablando por ejemplo del caso de General Química. Pero sí que eh... se proponga unos procesos de adaptación ¿Eh? llevamos muchos años con el mismo problema en el río. Los problemas que provoca la salinidad que luego ha hecho necesario hacer un si... eh... un sifón para rebajar la salinidad que se deposita en los fondos y bajarla a la parte baja del azud. Pero que eso soluciona en parte el problema de la concentración, pero no soluciona el otro problema de la salinidad. Creo también que en el polígono de Lantarón hay industrias que tienen un carácter bastante preocupante y no sé, no conozco que haya, haya depuradoras. Por lo tanto eso se echa a la... al río o habrá algún sistema elemental de depuración. Pero a lo mejor habrá que plantearse el hacer un sistema mucho más técnico de, de para que... para conseguir el resultado que se debe conseguir. Tenemos además y a futuro eh... pues la posibilidad de que allí se instale una central de ciclo combinado, con lo cual pues se va a complicar, va a complicar la situación. Central de ciclo combinado que también se pretendía instalar en Miranda pero los ciudadanos de Miranda decidieron que no se debía instalar y en esas estamos el Ayuntamiento. Detrás de lo que quieren los ciudadanos a pesar de que defendíamos una alternativa distinta. Eh... hay también otra cosa que nos preocupa bastante. Es, que es la calidad del agua de los ríos Oroncillo y Zadorra. Y nos preocupa bastante la calidad de los ríos Oroncillo y Zadorra porque es de donde nosotros hacemos captación para agua de consumo. Por lo tanto, pues es algo que de alguna manera habrá que poner los controles necesarios para que tener garantías de que el agua que, que se está captando sea adecuada. Nosotros en nuestras instalaciones municipales ya lo tenemos evidentemente, pero yo digo que eh... instrumentos de control para que los ríos no se vean afectados ¿Eh? Eh... otro de los temas, yo casi que esto lo diría de carácter general. Uno de los temas de contaminación que se provocan, sobre todo ahora que... por la concentración que tiene. Sobre todo ahora que, que llueve tan poco, que es el tema de los, de las tormentas y de las redes de pluviales. Cuando hay tormenta las redes de pluviales echan la río lo que no está escrito ¿Eh? y creo que con instalaciones muy sencillas, con tanques de tormentas, eso se podría resolver. No sé si

proponiéndolo, organizándolo, en fin, eso ustedes saben más que yo. Yo no entiendo el concepto, no entiendo como habría que hacerlo. Eh... hay otra cosa casi ya con carácter un poco más secundario, pero también tiene su importancia desde el punto de vista ecológico. Ahí eh... las aguas del aluvial que afloran por las antiguas canteras, de las cuales nuestra ciudad es... nuestro término municipal, hay muy numerosas. Hay algunas que son canteras que no se ha realizado el Plan de restauración adecuado. Eso ha... lo que ha provocado es que allá se están dando aguas de nivel freático de una determinada entidad. Y eso ha provocado afortunadamente por una parte el hecho de que eh... pues se hayan creado determinados nichos ecológicos, sobre todo para la fauna, o sea, para las aves, eh... muy interesantes desde el punto de vista de los ornitólogos. No tenemos ninguna posibilidad de protección, de momento eh... y nosotros exigiríamos. Ya sabremos... yo... puestos en contacto con la Confederación nos han dicho que eh... la única, eh... el único nivel de población, de protección que establecen es el de los cien metros de policía, de policía de río pero que ya a pesar de que hay genéricamente una norma para que las aguas de nivel freático no se puedan, no se puedan tapar, pero sin embargo pues bueno, ahí está, hay quien lo controla y como se hace. Quisiéramos, yo creo que se debiera aportar algún amparo legal para eh... tratar de solucionar este tipo de problemas. Sería interesante. Sobre el tema del mejillón cebra. Eh... desgraciadamente el año pasado nos enteramos de que estábamos afectados. Eh... la verdad es que estamos afectados pero afortunadamente, probablemente no podemos sacar los mejillones a saco eh... puntualmente. No... una situación que espero que no cambie ¿Eh? si no que mejore. Pero con el tema del mejillón cebra no sé porque, no lo entiendo, porque técnicamente no lo entiendo. Pero no sé porque estamos, hemos caído un poco en una situación de derrotismo. Es decir, nos vamos a dedicar la mantenimiento y nos vamos a dedicar eh... pues a tomar alguna medida de prevención eh... mínima. Pero no veo que haya medidas que puedan ser contundentes pues para destinarlas un poco a intentar la erradicación, que ya sé que será difícil o imposible. Pero no yendo por ese camino, como mínimo reduciremos la población y, y conseguiremos de alguna manera una cierta contención de la plaga y eh... pues eh... o se están tomando mediadas que, contundentes para, para evitar esa situación. Eh... y yo las echo en falta. Estuve en unas jornadas que hubo sobre el tema del mejillón cebra y bueno, pues eché en falta que se hicieran ese tipo de propuestas. Probablemente pues a lo mejor se están haciendo estudios y a lo mejor no se han, no se han llegado a conclusiones. Pero yo insistiría en que no caigamos en el derrotismo de que nos han pillado, si no a ver como nos escapamos ¿Eh? creo que esa es la con... la actitud que hay que mantener. Y luego pues el tema, también otro tema de eh... la Junta de Castilla y León eh... si la Junta de Castilla y León no va a poder estar en la, lo sucesivo en el ummm... en el desarrollo del Plan Hidrológico, pues como mínimo queremos estar nosotros ¿Eh? yo me gustaría que siguieran naturalmente.

02:23:45

- **Manuel Omedas.** Lo último por supuesto que va a estar. Entre otras cosas para aprobar el Plan de cuenca. O sea que quiero decir que eso es porque tiene sus... Y después se me ha olvidado decirlo antes, una vez que se aprueba el Plan de cuenca, está el Comité de Autoridades Competentes que es el que lo eleva a Consejo de ministros. Y en el Comité de Autoridades Competentes están un representante, o sea, todos los consejeros, nueve consejeros de las nueve comunidades autónomas que integran la cuenca, más tres representantes de la Administración Local. De la ¿Eh? más eh... representantes de la Administración General del Estado y... y nadie más. Vamos, Administración General del Estado. Y entonces, son... esas personas, cogen el Plan Hidrológico de cuenca, lo estudian desde su punto de vista por si hay algunas cosas que, que le ha dado el Consejo del Agua de la Cuenca y lo elevan a Consejo de Ministros que lo aprueba por Real Decreto. ¿Eh? o sea que quiero decir que sí que van a estar. Tres o cuatro cosas, aunque ya se que tardamos, que ya vamos muy más de tiempo pero sí que ha tocado temas que son de bastante trascendencia, que vemos de los más fuertes. Lo de desarrollos urbanísticos, ya lo

hemos comentado. A mí me parece muy bien que se diga; Miranda quiere cuatro millones y medio de suelo industrial, que se diga. Hasta es posible que se escriba. Por ejemplo, el toro día salía que en el Gobierno de Navarra pues querían en la zona de Tudela pues se quería mil hectáreas de suelo industrial y cien mil habitantes que la previsión que se tiene. Previsión eh... que se hace a 2015, 2027 ¿Vale? ¿Eh? pues ¡coño! Eso son, perdón la expresión, son, son temas que a nosotros nos va bien porque ninguno de nosotros como técnicos decimos que lo hemos inventado. Si no que lo han aportado. O sea, que eso estupendo. En cuanto a, a los otros temas, el control de los desembalses, ahí estamos ya condicionados por caudales de dilución a los diez metros cúbicos por segundo. También es cierto que tenemos algún pro... algún tema que está el embalse de Sobrón que es hidroeléctrico de Iberdrola y que también lleva su marcha ¿Eh? entonces claro, obligarle a cambiar en los desembalses hay que llegar ahí a pactos o, o ver que se hace con ellos. Porque el tema que hay es que vamos, los tribunales, alguna comunidad autónoma que ha querido saltarse y forzar a las concesiones, pues lo único que ha pasado que la han llevado a unos contenciosos administrativos y los han perdido todos ¿Estamos? ¿Eh? o sea, que quiere decirse que, que eso es así. Y entonces, pero el toro tema que ha tocado, que se ha tocado pero que yo creo que es el tema capital. El tema capital es que entre Lantarón y Miranda, hasta Lantarón y Miranda que son dos municipios que están juntos, el uno del País Vasco y el otro de Castilla y León, el río es una cosa. Y de esos municipios para abajo, el río es otra. Entonces, yo ahí, algo tendríamos que hacer. Porque claro, la gente cumple sus condiciones de vertido y nosotros si cumplen sus condiciones de vertido tampoco tenemos porque obligarles más. Porque si no estaríamos haciendo ordenación del territorio. Si cogemos, industria química; usted no esté ahí. Usted márchese a la costa porque... eso no lo podemos hacer porque además tampoco la Ley te lo deja. ¿Eh? pero sí que tendríamos que hacer como una gran actuación, ya lo propusimos en la parte superior del Ebro, cuando la tuvimos, porque cortamos en Miranda, cortamos en Lantarón, perdón. Hay problemas gordos, en algún caso conllevaría unos costes sociales inmensos ¿Eh? con muchos despidos y muchas cosas. Y entonces, el tema que hay es que tendríamos que buscar allí, ya se lo digo al ayuntamiento de Miranda, alguna actuación de Interés General, que fuera muy de Interés General para toda la cuenca del Ebro, a ver que podríamos hacer para hacer unos tratamientos eh... ummm... más exhaustivos agrupando distintos vertidos para conseguir salvar el Ebro. Lo comento con toda la crudeza, porque creo que ese es el camino que tendríamos que hacer. ¿Eh? entonces ahí estamos estudiando, como técnicos han dado algunas soluciones. Pero eh... parece que son soluciones más a nivel de fantasía que todavía concretizadas... eh... o sea, que sí, que nosotros en el Plan de cuenca si por parte del ayuntamiento de Miranda o de Lantarón o del Gobierno de, del País Vasco y el Gobierno de Castilla y León y los demás gobiernos que se ven afectados, podemos hacer ahí una gran actuación, sería de las que pondríamos una bandera como, como mástil de conducta de donde tendríamos que ir con el caso del Ebro ¿Eh? lo hago ese comentario. ¿De acuerdo?

En cuanto al mejillón cebra, que hay mucho escrito y muchas... que yo ojalá... otras veces vienen la especialista, pero yo creo que a lo mejor, visto el tiempo igual no nos metemos, pero si quieren algún tema especial con el mejillón cebra. Pues o con Concha durante la Confederación o con... o a través de Vicente Sancho Tello, se puede ver todas las cosas. El problema que hay, así ya en... es que no somos los únicos. Que en el norte de Europa están llenos y que en América llevan años luchando por ahí. O sea que quiere decirse que muchas de las actuaciones se enciende la bombilla y pues mira, cuando a ti se te enciende la bombilla en muchos otros países ya se les ha apagado ¿Eh? ¿Me explico? O sea que eso es un poco... Venga pues.

- **Jesús Ángel Visa.** Tan solo decir una aclaración, que no es... quiero decir, con nuestros vecinos de Álava nos llevamos extraordinariamente. O sea que así como planteamos la reclamación respecto al polígono de Lantarón, tenemos un polígono, el polígono de Arasur, al

cual le damos agua, agua potable y recogemos su saneamiento. O sea que, quiero decir que esa es la situación.

- **Manuel Omedas.** Muy bien. No si el problema es, hay que se ve que es general, que es que es un problema un poco de contaminación, importante.

02:30:07

Raúl Llorente Mendizábal.

Alcalde del Ayuntamiento de Rincón de Soto.

Buenos días. Raúl Llorente Mendizábal, del Ayuntamiento, alcalde del ayuntamiento de Rincón de Soto. Eh... primero agradecer la invitación, por esta mi primera vez en la reunión, que considero muy importante y también felicitar a los autores del trabajo que es muy exhaustivo. Voy a empezar primero mostrando un poco ummm... leyendo este trabajo. Mi sorpresa de que en el, en la, en la descripción de la calidad media del agua eh... según su aptitud para el abastecimiento, Rincón de Soto, o sea mi pueblo ha estado en buenas condiciones hasta el 2006 que ha cambiado a malas. No sé porque ni porque no, pero es una cosa que sí que me ha sorprendido en el... en la lectura de este trabajo. Eh... también y rápidamente, puesto que la hora ya es tardía, es muy coincidente eh... Rincón con la problemática prácticamente de casi todos los pueblos de ribera que no tiene el casco antiguo linde al río eh... debo decir que Rincón de Soto es el pueblo más bajo de la Rioja con lo cual pues sufrimos eh... somos tendentes a sufrir esas inundaciones y debo también decir que los Mazonos ha sido y están funcionando muy bien y ha sido una nota importante para que se minimice ese problema de las inundaciones. Quizás no está eh... el alcalde de Milagro pero con respecto a las cotas debo decir, porque somos linde con ellos en, en el límite natural del pueblo. De las poblaciones debo decir que quizás se justifica un poco la parte riojana de esas poblaciones precisamente por eso, porque nuestros pueblos, en este caso el mío es muchísimo más bajo, entonces tenemos mucho más riesgo a, a esas inundaciones y cuando así se producen en casos especiales llegan incluso a los límites del casco urbano como ha ocurrido en cantidad de veces. Eh... voy a separar un poco mi comentario por, por dos aspectos. Uno es el tema de la calidad del agua. Eh... como he dicho, pues bueno, me sorprende que haya cambiado en estos últimos años. Supongo que será más que nada pues por algún vertido o un poco aguas arriba, porque mirando esa gráfica, pues no andamos... un poco antes está bien, Alfaro está también bien, nosotros mal. Depende de los años. O sea que, varía. Eh... ahora mismo la problemática más grande que tenemos en Rincón de Soto con respecto al agua y que ha sido descubierta pues hace muy poco tiempo, en estas últimas dos semanas, a través de una avería y es que tenemos que hacer un nuevo pozo de captación de agua. Cosa que voy a cursar la petición de inmediato para, para que en... bueno, se haga lo antes posible. De todas las maneras estamos nosotros en el Plan Director que pertenece, bueno, a que en su día se desarrolle, se haga el pantano de Enciso y aquí nos proporcionen un agua de calidad y demás. También con respecto al agua me gustaría eh... decir que eh... con respecto a la calidad del agua, los agricultores de mi pueblo, además de sufrir las inundaciones y que sería estupendo coincidiendo también con otros pueblos de facilitarles esas indemnizaciones, que además sean de forma rápida. Eh... creo que falta un poco también de educación en cuanto a los vertidos. En Rincón tenemos depósitos de vertidos de material fitosanitario, con lo cual en cuanto a envases estamos cubiertos. Pero eh... creo que teníamos que incidir un poco más en la cuestión educativa al uso de esos fitosanitarios, al uso de esos bonos también en la agricultura. Debo decir, como nota positiva de que eh... bueno, rincón de soto, su propio nombre lo dice es un soto. Estamos muy bien en cuanto al abastecimiento de agua de todo tipo. Me refiero eh... agrícola, en este caso, o de boca, aunque con el problema puntual de un nuevo pozo. Eh... bien, otra problemática que también tenemos en el pueblo son las pérdidas de... tenemos una gran cantidad de pérdidas que quizás eh... aunque es un problema asumible por el municipio también sería de agradecer

una ayuda eh... por parte de otras administraciones porque considero que eso ambientalmente pues hombre, tiene su, su mal. ¿Eh? estamos en torno a un cuarenta y cinco y un cincuenta por ciento de pérdida de agua, es terrible. Eso en cuanto a lo que es el agua en sí. Pero también me gustaría incidir en el tema de la ribera. Aquí en este Plan eh... se ponen unas actuaciones con respecto tanto a la, a la presa de Machín como a los lindes de ribera de la margen izquierda del Ebro. Eh... en cuanto al aprovechamiento lúdico de esas márgenes nosotros hemos tenido últimamente un, una ampliación del parque del Ebro, pero estoy totalmente de acuerdo en esa utilización lúdica y que se, en que se asienten eh... los eh... el arbolado de ribera, en que se fomenten esos parques y esas instalaciones y que se puedan eh... aprovechar. Pero luego también eso provoca un poco en lo que es el control de esos, pues de esos espacios. ¿Eh? que nos provocan pues que, que acude la... que acuda más gente, que los vertidos incontrolados sean mayores, sobre todo. Y quería hacer sin... una, un poco de ejemplo Rincón, como interacción de lo que es el ciudadano con el Ebro, con el río. La verdad es que estamos pues muy ligados a tanto... muy ligados en el sentido de que lo tenemos pues como una cosa pues de siempre y la utilización lúdica eh... por parte de los ciudadanos, pero también la utilización dijéramos un poco pues de, de, de no pensar, de no saber lo mal que hacemos pues cuando hacemos esos vertidos de todo tipo, de escombros de, de, de aguas residuales etc. etc. Malas que también las hacemos y yo creo que la gran mayoría de personas no somos conscientes, porque como no lo tenemos ahí de toda la vida. Incluso yo aquí leyendo este, este trabajo me estoy dando cuenta un poco de cómo es la situación real del Ebro. Yo creo que tendríamos que trasladar, bastante más resumido por supuesto, esto a toda la cuenca y a los ciudadanos que pertenecemos a esa cuenca para que nos demos un poco más cuenta de lo que realmente tenemos y como está nuestro río. Bien, yo sí que en su día intentaré más pronto hacer llegar una propuestas más concretas para que se incluyan en la cuenca. En este caso por ejemplo una vía verde que queremos hacer que sea transversal al... o sea perpendicular al, al trayecto del, al recorrido del Ebro. Creo que también y poniendo ejemplo al del los Sotos de Alfaro hay otras muchas zona, la nuestra por ejemplo para que se pueda también incluso ampliar eh... esos, esa protección de sotos de, de ribera. Eh... bueno, podía hacer otra serie de también de... pues de reproches o bueno, de... un poco decir con cierta amargura pues que por ejemplo la última actuación en infraestructuras que se realizó hace dos años es una carreta, una variante del pueblo que se ha hecho eh... en sentido Norte-Sur, cuando el Ebro discurre Este-Oeste. Y que eso, pues todavía no ha ocurrido una inundación pero cuando supongamos que algún día pues desgraciadamente ocurra pues va a ser precisamente ahí un mazón que va a provocar que esa agua que en teoría tienen que discurrir en dirección desde el propio río del Ebro hacia el Este, pues va a provocar ahí que esa inundación vierta precisamente hacia el casco, hacia el casco urbano. Estamos inmersos ahora en, en una... una aprobación de un nuevo Plan General en el cual se ha tenido en cuenta todo este tipo del tema de inundabilidad y que se procura que no se lleve eh... no se expanda el pueblo, no se amplíe hacia el Ebro, si no hacia la parte más alta y se pueda pues bueno, evitar el problema que tenemos de cotas que, que hay en Rincón, y bueno, fuera de eso, bien, agradecer la, la invitación y creo que es un foro estupendo. Gracias.

- **Manuel Omedas.** Muy bien. Vamos a ver si...

02:39:08

Victoria Castillo

Ayuntamiento de Tudela.

Victoria Castillo, del Ayuntamiento de Tudela en nombre de su alcalde que no ha podido asistir. Estaba hoy en la presentación de las verduras en Madrid. Verdura de la que presumimos precisamente por la... por el beneplácito de un río como el Ebro y al que durante mucho tiempo hemos vivido yo creo que de espaldas. Y ahora hay una voluntad política manifiesta y social que

es lo más importante de dar un poco la vuelta al río en el sentido de disfrutar de él en el lado lúdico y creativo como muy bien se ha recogido. Quiero dar la enhorabuena a todos los que han trabajado en, en este borrador que, que creo que se irá completando y desde luego desde el ayuntamiento de Tudela lo que intentaremos es en el plazo de una semana aportar técnicamente algunas cuestiones que, que vienen a completarlo el trabajo realizado. Porque yo creo que el análisis es muy bueno. Imagino que el técnico que ha colaborado conoce muy bien cuales son las eh... necesidades de Tudela y en concreto relativas al Ebro. Como, como ya se ha explicado también el ayuntamiento se Zaragoza a menor escala o así lo... efectivamente nosotros el Ebro lo tenemos, lo teníamos en un principio más dedicado a un sector primario y ahora efectivamente se ha convertido en un río urbano. Y para ese crecimiento que ya se ha, se ha expuesto por parte de alguno de los ponentes, crecimiento poblacional y crecimiento industrial previsto, eh... viene muy bien que se desarrolle el Plan Hidrológico a la vez que estamos haciendo la revisión del Plan General Municipal, porque de esa forma, si contemplamos ambos marcos, a la hora posterior de realizar una ampliación de suelo residencial lo tendremos en cuenta y lo podrán tener en cuenta ustedes también. Así mismo en el desarrollo de suelo industrial previsto que hay más de cinco millones de metros cuadrados en cuanto a la relación establecida de vertidos y de hacia donde van y que necesidades se tiene sobre ellos. Nos importa sobre todo la calidad del agua. Calidad que tenemos muy baja. Y que creemos que puede ser eh... en fin, seguramente motivada por algunas cuestiones eh... pero no obstante se están... o pretendemos hacer estudios dentro del ámbito municipal para, para establecer de donde vienen esta mala calidad. Probablemente, pues como hemos hablado todos, de vertidos y de residuos industriales que en la zona se están produciendo. Yo creo que hay que hacer hincapié sobre todo en vertidos muy concretos referidos a los purines que dan problemas a la ciudadanía en Tudela en épocas muy concretas en las que el Cierzo que es muy típico de la zona, pues bueno, viene, vienen más eh... fuerte y levanta de las propias fecales pues eh... en fin, un, un olor insoportable en la ciudad y por ahora los análisis que han establecido su origen los establecen precisamente en este de vertidos de purines. Entonces yo lo que sea corresponsabilidad con otros agentes como se está haciendo en el Plan, otros agentes eh... sectoriales como son las empresas, es importante y la sensibilización como han dicho también otros compañeros de la población, como de esos otros agentes sociales eh... sin duda alguna es tan importante como la sensibilización que tenemos eh... las, las administraciones locales o autonómicas. Eh... el trabajo por nuestra parte consiste entonces en establecer previsiones de consumo tanto residencial como hemos dicho y también industrial. Previsiones que además yo creo que eh... ummm... yo soy responsable del área de ordenación urbana eh... tiene que ser reales. Tenemos que contemplar que efectivamente si a futuro se... Tudela va a duplicar su, su superficie residencial, hay que contar con las pluviales en el crecimiento urbano. Que hasta ahora era algo que se nos había olvidado normalmente a quienes nos dedicamos al urbanismo. Entendíamos que aquello que era recogido por eh... por la naturaleza cuando no había un desarrollo urbano, pues tenemos que entender que ahora tiene que se recogido igualmente en ese desarrollo a posteriori. Ya hay diferentes soluciones. Se está desarrollando un tanque de tormentas, por ejemplo en Tudela, pero también la recogida a... incluso en la propias zonas residenciales puede darse por diferentes soluciones que se nos están trasladando a través de técnicos en la materia ¿No? Y que estamos poniendo también, también en, en materia de, de, de desarrollo industrial. La depuradora, nos parece interesante su instalación y desde el momento en que hubo así una apuesta desde el propio consistorio y también de las... de los pueblos de alrededor. No obstante, como digo esa depuradora solo... como todos conocerán, solamente se, se dedica a otro tipo de residuos y no a los pluviales, que de verdad que en esta zona está cambiando mucho la climatología. Es una climatología que no tiene nada que ver con la anterior y la pluviometría también. Hemos cambiado de, de ser una ciudad que tenía en primavera y en otoño pues un régimen de, de lluvia muy concreto y ahora en realidad hay un sequía permanente, solamente eh... interrumpida por, por grandes tormentas

como la última que ha ocurrido y que el alcalde de Castejón se ha referido, bueno, en cuanto a las inundaciones que produjo por la, por la deficiente contención que tuvo el barranco de, de la Bárdena y que hizo que llegase la inundación hasta, hasta Tudela. No prob... no... Estamos muy acostumbrados a las inundaciones que produce el propio Ebro. Porque han coexistido con la ciudad desde siempre, sobre todo en el tramo más antiguo, pero no estamos acostumbrados a esas inundaciones que se producen desde eh... la pluviometría y en concreto ummm... pues en fin, de esos caudales que nos vienen de fuera. Entonces yo creo que hay que hacer hincapié en, en que esa transversalidad ummm... que lleva a cabo, que se llevan a cabo entre las diferentes materias de ordenación urbana, e económica e industrial, es importante que se reflejen aquí para que después tengamos un marco legislativo y nadie tengamos que andar pues discutiendo si es problema de la Confederación, en fin, o de quien sea. Es el Plan Hidráulico eh... Hidrológico y es el que tenemos que cumplir. En cuanto a un trabajo que sí que creo que corresponde a los técnicos y creo que habría que hacer mayor hincapié es eh... que concreten muy rápidamente y muy claramente cuales son las reservas de espacios naturales, en concreto en Tudela. Para de esta forma tener muy claro también nosotros el crecimiento pues ummm... poblacional o demográfico que podamos tener en cuenta. No solamente depende de la voluntad municipal, si no que también depende de la voluntad autonómica y probablemente de este Plan. Y luego una definición, o por lo menos una clarificación. Yo creo que eh... encontrado en la parte que corresponde a esta actuación en Tudela en general pues eh... un sentido práctico importante y un sentido común también y del equilibrio en cuanto a el tratamiento del río desde un lado conservacionista pero también desde un lado intervencionista. Sabemos que, que es muy bonito verlo desde un lado conservacionista y nosotros tenemos dos actuaciones en concreto, una la del río Queilies y, y otra la de la recuperación de un soto para inundación natural del río y para evitar las inundaciones a posteriori en la ciudad, pero consideramos que las que habéis recogido en, en, en cuanto a la intervención mediante, mediante otro tipo de cuestiones pues deben ser eh... combinadas, y eso es algo que si se recoge aquí como digo, posteriormente no será discutido por ningún otro sector. Que a veces pues calificamos de catastrofista como son los ecologistas pero que bueno, está ahí y hay tendencias, hay tendencias que efectivamente eh... hablan de que hay que seguir teniendo un respecto al río, como es evidente, pero un respeto casi exacerbado y como decía algún otro compañero, pues que a veces está por encima incluso pues de las necesidades humanas ¿No? Eh... hay muchas otras cosas más que como ya digo en la página web os enviaremos. Entonces parece muy importante los estudios de las venidas. Sobre todo en el río Queiles, que son avenidas importantes y nosotros estamos desarrollando un núcleo residencial alrededor concierta importancia y también en el Ebro, aunque efectivamente ahí estamos más acostumbrados al propio, a las propias avenidas del Ebro. Y finalmente, bueno, la preocupación, manifestar, aunque ya se ha repetido, del mejillón cebrá. Nosotros aparte de que nos preocupe el, le desequilibrio hidrológico que se produzca eh... tengan en cuenta que hemos hecho una inversión ummm... muy importante eh... en regadío, eh... en el sistema de riego por goteo. Yo creo que es de las más importantes de la zona norte de España. Y claro, el mejillón en estado, en estadio juvenil es controlable con medias muy, muy paulat... vamos que se puedan repetir ¿No? Pues con ácidos y con... cuestiones que ya la Confederación nos había trasladado que era posible pero yo creo que para hacer unos gastos mayores, como yo creo que pueden ser el freno de los mejillones en estado larvario. Ya son gastos que se refieren a infraestructuras con obra civil y con, y con filtros. Y entonces yo creo, que las medidas que hay que hacerlas, porque efectivamente parece ser que la erradicación es imposible, hay que hacerlas ummm... pero tiene que ser unitarias. Tiene que ser a lo largo de toda la cuenca del Ebro, no puede ser que en Tudela que tenemos una afección ahora muy importante en unos regadíos hagamos una actuación y pues bueno, sea una actuación pues concreta y aislada que no tenga nada que ver con lo que se haga al otro lado de la cuenca. Evidentemente no se podrá erradicar, pero si que se podrá frenar por lo menos esta cuestión que al fin y al cabo pues tiene también un lado económico que en fin. Nos

preocupa mucho. Y sobre todo también eh... bueno, terminar, aparte de elogiando el trabajo, ummm... confiando de que al final cuando se... haya un desarrollo quizá reglamentario del propio Plan, pues efectivamente haya una consignación presupuestaria porque todo esto que estamos hablando sí que tiene unos cauces y se vehicula a través de una diferentes competencias autonómicas, locales y del Estado, pero también probablemente habría que decir cuáles son en cada caso para que nadie luego se llame a engaño y diga bueno, pues esto no es competencia tuya o mía, que es algo que hacemos mucho entre las, entre las diferentes competencias eh... estatales y municipales. Gracias.

- **Manuel Omedas.** Muy bien. Gracias, estupendo. De los temas de inundación o de temas de edificabilidad, en algunos otros ríos, por ejemplo el Huerva hicimos una reunión con, con los... eh... arquitectos e ingenieros de caminos que llevaban los temas urbanísticos. En algún caso pues a lo mejor en el desarrollo si nos da tiempo pues a lo mejor miraríamos a lo mejor, o por lo menos con las grandes capitales a ver si se podía orientar un poco el urbanismo a dejar espacio fluvial. No obstante, comento eh... nosotros disponemos de esos vuelos que siempre serán buenos para saber hasta donde llega el agua para distintos periodos de retorno. Venga.

02:50:38

María Teresa Antoñanza

Teniente Alcalde del Ayuntamiento de Calahorra.

Bueno, buenos días, eh... yo voy a ser muy breve, permitido. Soy María Teresa Antoñanza, teniente alcalde del ayuntamiento de Calahorra. Eh... vengo en nombre de mi alcalde que no ha podido venir eh... muchas gracias por su invitación y yo disculparme porque no tengo ni propuestas ni medidas, porque a nosotros no nos ha llegado el dossier. Entonces también es culpa nuestra porque como hemos tenido estos días tan, tan movidos en nuestra ciudad debido a lo que pasó el pasado veintiuno de marzo pues igual también estamos un poco desbordados. Lo que sí nos ha... en la brevedad del tiempo que hemos tenido, ha sido en las medidas a aplicar en la protección del entorno del meandro de La Rota. Como nosotros ahí tenemos explotación sostenible de chopos ¿En qué medida nos puede afectar eso a nosotros? Somos propietarios de esos chopos del ayuntamiento. Entonces eso es un tema que es lo primero que hemos visto que sí que nos ha preocupado. Gracias.

- **Manuel Omedas.** Muy bien. En ese punto de vista... Las figuras de protección que hay que nosotros es preceptiva que la pongamos, pero que yo creo que no afectarán al río, es lo que se llama reservas fluviales ¿Eh? que nos dice la Directiva Marco que tenemos que poner reservas fluviales. Lo que pasa que nosotros en principio las reservas fluviales las pensamos más para las cabeceras de los ríos. Por ejemplo toda la zona pirenaica y por ahí, que aquí en la zona de abajo. En la medida que se renaturalice ese espacio, pues eh... figura de protección nosotros no vamos a hacer. Lo único que podemos hacer es protección física de mejorar por la razón que sea ¿Eh? actuación, pues yo que sé, de limpiezas o cosas de ese tipo. En principio nosotros no vamos a interferir, cre... no tenemos... a no ser que declaremos una zona que... o un humedal ¿Eh? que lo declares como una especie de reserva. Nosotros en principio no vamos a ser más proteccionistas que lo que quiera la comunidad autónoma

- **María Teresa Antoñanza.** Vale. Muchas gracias.

02:52:36

José Ignacio Asenjo

Teniente Alcalde del Ayuntamiento de Haro.

Sí. Buenos días. Soy José Ignacio Asenjo, soy teniente alcalde del Ayuntamiento de Haro y también quiero disculpar a mi alcalde. Bueno, yo quiero hacer simplemente en un principio eh... sugeriría que en las próximas convocatorias se hagan en grupos más reducidos, ya que creo que lo que aquí se habla es muy importante como para extendernos tanto en toda la mañana. Creo que ha sido un poco larga y tediosa. Por lo tanto sugiero, si puede ser en próximas convocatorias que se hagan más reducidas, por grupos, porque es que además considero que aunque los ríos es un problema de todos, las soluciones son más concretas por zonas ¿Eh? dicho esto, bueno, nosotros como ciudad eminentemente turística pues cumplimos con los parámetros que nos indica la Agenda Local 21. Según los cuales, que en aguas de boca por ejemplo las potabilizamos, las desnitrificamos y las depuramos. Igualmente en aguas residuales industriales, pues también lo que hacemos es depurarlas doblemente; primero con una depuración específica y después con una depuración general. Todo esto viene a cuento de que como ciudad turística la oferta nuestra precisamente es la de los ríos. O sea nosotros ahora entramos en un Plan de dinamización turística donde la base en la que vamos a desarrollar ese Plan va a ser precisamente los ríos. Por eso eh... aquí se ha dicho ya repetidas veces y yo no voy a ser quien lo vuelva a decir, pero sí lo recojo porque ha sido el común denominador de toda la mañana que una de las carencias que tenían nuestros ríos es la limpieza y el mantenimiento de riberas y cauces. Esto es muy importante para ciudades sobre todo como yo digo que vendemos turismo. Ya que si nosotros no ofrecemos una buena prestación de servicios de todos esos ríos donde hoy en día pues tenemos como moda lo que es el piragüismo, el senderismo, todo aquello que va vinculado a la ribera de los ríos, pues entonces estamos vendiendo humo ¿Eh? por tanto yo creo que sobre todo ahora además ha habido un caso sangrante en mi zona, donde se ha talado una serie de árboles y la verdad que aquello ha quedado hecho una auténtica guarrería, lo mismo el cauce que las orillas ¿Eh? porque no se ha, no se ha recogido toda la leña que está esparcida y además el, el río está muy sucio. Bueno, yo después de dicho esto, yo creo que ya es una indicación y otra que ya tenía hecha yo anteriormente que veo que viene en el Plan, además viene porque dice: *Proyecto de restauración y acondicionamiento de la desembocadura del río Tirón en el Ebro*” Pues a mí me parece muy bien que se haya incluido y además lo aplaudo, pero lo que sí me llama la atención es que no tienen ninguna cuantificación ni ninguna financiación. O sea viene eh... vienen como concepto, pero sus casillas vienen cero.

- **Manuel Omedas.** Eso es porque nosotros si podemos, lo que haremos en algunas de estas actuaciones, nuestro objetivo sería el... con todas las comunidades autónomas en conjunto pues tratar de concretar más todas estas actuaciones. Si no se ha puesto ahí presupuesto es porque no se tenía ni idea ni de cuanto podía ser ni nada ¿Eh? entonces, de lo poco reducido sí que lo siento pero eh... lo que pasa que como lo tenemos que presentar en 2008, trece mil kilómetros de río, es que no tenemos materialmente ¿Eh? o sea que les agradezco que hayan sido tan pacientes en esta materia.

02:55:58

Maria Pilar Palacín.

Alcaldesa de Fuentes de Ebro.

Soy María Pilar Palacín, alcaldesa de Fuentes de Ebro. Buenas tardes, yo sí que quiero ahondar y voy a ser muy breve en que creo que esta reunión eh... comparto con usted lo que ha dicho, que ha sido probablemente eh... formulada de forma errónea porque no se puede pretender que a las doce de la mañana y a las dos hayamos acabado. Cuando se quiera escuchar temas tan largos y tan particulares como nos afectan a todos. Entonces yo mis... eh... lo que se refiere a mi municipio os lo mandaré por escrito, tanto lo que opina el Ayuntamiento como las comunidades de regantes. Porque considero que son temas muy particulares que no podemos estar aquí alargando dos horas más. Nada más, muchas gracias. Por respeto a todos me he quedado hasta el

final, pero vamos entiendo que, que son temas largos que no... debía haberse planteado bajo mi punto de vista de otra manera. Gracias.

- **Manuel Omedas.** Bueno, es que, que... a ver. Siguiente.

02:56:51

Javier Blasco

Alcalde Cortes.

Yo estoy en la misma línea que los anteriores pero como son ya las cuatro menos veinticinco. Soy el alcalde de Cortes, me llamo Javier y quiero decir que... brevemente que limpiéis el río Huecha, que es el que pasa por mi pueblo. Y que la calidad del agua del canal de Lodosa que es de donde nosotros nos abastecemos eh... yo no sé si en Lodosa el agua tiene una calidad buena y en Cortes llega mala, si se estropea por el camino, si vigiláis el canal para que no haya vertidos... Me gustaría que me lo dijerais esto. Y, y otra cosa. Los vertidos pluviales del pueblo, si los sacamos a un barranco para que vayan al río, que no venga uno de la Confederación a decir al sindicato que le echen una cuba de hormigón para cerrarlo. Muchas gracias.

- **Manuel Omedas.** Bueno, hay en Cortes lo que tiene, bueno, Fuentes de Ebro y Cortes, bueno, ya, ya de Fuentes de Ebro y de Cortes alguna cosa se podría comentar. En cuanto a Cortes sí que quiero decir el tema que viene reivindicando de que se incluyera dentro del abastecimiento de aguas a Zaragoza por los problemas que se tiene de la calidad de las aguas. Entonces está el Gobierno de, de Navarra que quiere vincularlo a Itoiz, ¿Eh? ¿Eh? entonces que se sepa que esto son de las cosas que se ponen en el Plan de cuenca. Lo mismo que, que...

- **Javier Blasco.** Pero que hasta que llegue el canal de Navarra que tardará cuatro o cinco o seis años, en esos cuatro o cinco o seis años que el agua del canal que se vigile un poco para que no haya vertidos. Eso solamente. Nos tenemos que gastar un dineral para...

- **Manuel Omedas.** Oye, presentaros el resto, decir lo que queráis y, y ya está ¿Eh? mejor, porque normalmente terminamos a las tres y media. Hemos terminado a las tres y media. Desgraciadamente no sabemos tampoco como hacerlo. Solemos hacerlo a las doce por una simple razón. Porque hay muchísima gente que tiene que trabajar e irse a sus ayuntamientos y a sus cosas a primera hora, y así dejamos un poco... les molestamos menos. Cogiéndola a las doce y comiendo tarde ¿Eh? pero vamos nunca se puede contentar a todos. Venga pues.

02:59:17

María José Clavijo.

Dirección General del Agua del Gobierno de La Rioja.

Bueno, yo presentarme, soy María José Clavijo. Trabajo en la Dirección General del Agua del Gobierno de La Rioja en el servicio de planificación. Eh... nosotros la... bueno, un poco ahora la albor y el trabajo que estamos haciendo es eh... recoger todas las propuestas de los diferentes departamentos del Gobierno de La Rioja con competencia en materia de agua, pues puede ser agricultura, medio natural, eh... política territorial y nosotros mismos como Dirección General del Agua y eh... preparar las propuestas de medidas que pueden afectar a la Rioja. Decir eh... se ha hablado mucho de depuración, en la reunión. Que en la Rioja pues se ha hecho un gran esfuerzo durante los últimos años. Lo que es el Ebro está depurado el noventa y ocho por ciento de todos, de todos los habitantes equivalentes que vierten directamente la Ebro. Solo quedan dos núcleos, Briñas y Ávalos con muy poquita eh... población, población equivalente. Y también decir que el buen funcionamiento y rendimiento de las depuradoras urbanas pues se debe en, en

todos los caso a un gran, a una gran labor de control de los vertidos industriales a las redes de alcantarillado.

03:00:32

Jesús Ruíz Tutor.

Dirección General del Agua del Gobierno de La Rioja.

Eh... yo soy Jesús Ruíz Tutor, compañero de María José, trabajo en la misma Dirección General y hacer un pequeño comentario con respecto a que creemos que es importante que siendo que el Ebro nace en Santander y termina no en Mequinenza si no, eh... si no en el Delta, pues que los criterios comunes de interpretación de las directivas, de lo que tenemos que cumplir es algo que nos ocupa y nos preocupa. Que creemos que eh... bueno, aquí se ha hablado de los nuevos desarrollos urbanísticos e industriales, pues que nosotros tenemos una ley que ya obligamos a la separación de las aguas pluviales. las redes de aguas pluviales de las redes de aguas de saneamiento y que también exigimos que los nuevos desarrollos residenciales tengan recogida de aguas pluviales para la jardinería. Y que nos ha preocupado algún comentario. Pues el comentario de la... de la reutilización de las aguas de la depuradora de Logroño. Eh... pues pensamos que tiene unos costes adicionales de los tratamientos terciarios que eh... si se decide en toda la cuenca del Ebro que se reutilicen todas las aguas residuales de los grandes núcleo de población tendrá que asumirse globalmente los costes, no debe imputarse solo a un parte si no que a todos y que eso nos parece que es importante eh... y que nosotros intentaremos hacer lo mejor posible nuestro trabajo. Y... que sentimos que sea tan tarde.

- **Manuel Omedas.** Entonces yo casi para el resto. Son personas de Confederación. Eh... es Rogelio Galván, es eh... los guardas a los que les quiero agradecer muy encarecidamente nuestro apoyo que han dado. Después está pues un economista y, y marta que está recogiendo los datos de, de, de estas reuniones para trasladarlos a las actas, para mañana y... bueno, también nos acompaña pues Flor Joven que también es de la oficina de planificación. A todos eh... muchas gracias por haber venido. Lo sentimos de verdad por, por las molestias pero creemos que con la dinámica que llevamos para recorrernos los trece mil kilómetros de río, no nos queda más remedio que hacerlos un poco así.

- **Maria Pilar Palacín.** Ya, pero yo entiendo que mi ayuntamiento es un ayuntamiento muy pequeño, de la provincia de Zaragoza, que para mí mis problemas son muy importantes. Yo entiendo que comparado con Logroño, con Tudela, es un ayuntamiento de cuatro mil y pico habitantes que sin embargo tienen eh... seguramente que con cosas muy pequeñas y muy sencillas, se solventarían grandes problemas.

- **Manuel Omedas.** Y grandes también. Venga pues. Estupendo. Vamos a comer aquí al lado me parece. Y gracias a todos.