

*VIII. ESTADO DE
LOS RÍOS*

1. LA CRISIS DE LOS RIOS: EN EL MUNDO.

En cambio de climático está destruyendo los ríos más grandes del mundo. Yangtsé, el Ganges, el Danubio y el Nilo.

Los vientos son muy fuerte y después los huracanes y los monzónicos. Estos son muy grandes y destruyen casi un país entero.

La mayoría del agua es salada y para vivir o para beber tenemos muy poco, la gente gasta mucha agua y algunos que no tiene ni para beber, tenemos que ayudarles para que vivan mejor y sobre todo no gastar el agua. En vez bañarse, te puedes duchar y así ahorras agua y gastas menos. Mientras te afeitas no dejes el grifo abierto, en vez de fregar usa los lavavajillas, cuando te duchas y mientras das el champú no dejes la ducha abierta... ahorra todo lo que puedas y no malgastes el agua.

Algunas personas han denunciado porque no les llega el agua o porque no tienen, pero eso también hay que solucionarlo como sea, sino se soluciona morirán mucha gente por necesidad de agua. Sin agua no se puede vivir. Todo el mundo necesita agua. Nuestro cuerpo casi 90% es agua. En algunos países no hay agua y viven con las palmeras y beben como pueden.

El agua es muy importante para vivir, sin agua no se puedes ni ducharte, ni bañarte, ni beber, ni vivir, ni hacer la comida.

Por otro lado, la pesca es muy aburrida y hay que reducir esto sino nos quedaremos sin peces. Los peces a veces te salvan la vida, cuando estés en una isla y cuando no tengas nada de comer puedes pescar y comer, pero esta vez se ha crecido mucho la pesca y dentro de nada nos podremos quedar sin peces si sigue así la pesca.

Si esto sigue así dentro de 10 años podremos quedarnos sin peces y con los años, realmente no sabemos lo que podrá ocurrir con nosotros.

2. LA CRISIS EN GIPUZKOA.

La Diputación Foral de Gipuzkoa va a realizar un control más exhaustivo de los ríos, regatas, embalsas y manantiales del territorio en los próximos cinco años.

El arrendamiento de este sistema durante los próximos años.

En Guipúzcoa los ríos van a ser muy distintos y pondrán regatas para que la gente pueda probar y pasear por el ríos mientras van en embalsas o en regatas.

Muchos de los mayores quieren hacer esto pero también tienen que poner de su parte para que puedan hacer lo antes posible y el nuevo equipo va a permitir el

desarrollo de un método de análisis químico en matrices a causas de un modo simple y eficaz, sin necesidad de preparar una muestra.

Los vecinos están de acuerdo de lo que van a hacer en los ríos pero hay que cuidar mucho, limpiar y analizar mínimo una vez al año para saber el estado del agua.

3. GARBIKETA UROLA IBAIAN.

Goierrri Aste Berdea egin zen. Urretxu eta Zumarragako hainbat taldeek Erreka Eguna prestatu zuen.

Urola ibaia garbitzea zuten helburua, baina, batez ere, herritarrek kontzientzia artesa.

Herritarrek gertatukoa dute ibaia, eta kezkatuta daude ikusten duten zikinkeria dela eta,

Batzuk bai behintzat.

Urretxu Zumarragako Arrantzale Kontserbazionistak (UZAK) elkarteak, eta bi herritako gazteek osatzen duten Gazte asanbladak bultzatu zuten ekimena, eta bi herrietako Udalen laguntza izan zuten.

Urola ibaiaren egoera ez da orain arte batzuetakoa bezain txarra.

UZAK elkarteko kide batek jakinarazi zuenez bi herrietan ur zikinak bideratzeko kanalizazioak , depuradorak eta inguruko fabrikek eta enpresek izan duten bilakaerak mesede egin diote Urola ibaiari.

Legazpiko papergintza enpresaren itxierak ere mesede egin dio Urolaren errekuerazioari.

3.1. Garbiketa eguna

Goizeko 10:00 etan zuten hitzordua Areizaga-kalebarren plazan.

Urola ibaia garbitzea joandako boluntario gehienak gazteak ziren, Urretz xu eta Zumarragako Gazte-Asanbladan dabilzan lagunak.

Antolatzaileen nahia erreka zati handiagoa garbitzea zen, baina bildutako jende kopuruari erreparatuta erabaki zuten eremua txikitzea.

Ehun lagun aurreikusitako zituzten; gutxiago ziren bildutakoak, baina lanerako prest zeuden.

Boluntario batzuk erreka bertara jaitsi ziren. Han zaborra bildu, plastikozko edukiontzietan sartu eta ibaiaren goialdean zain zituzten lankideak arduratzen ziren soka batetik tiraka zaborra igotzeaz.

Baita ere, zabor guzti hau, zenbait boluntario plastikozko poltsetan sartzen zuten. (Ver **FOTO 11**).

Urretxu eta Zumarragako herritarrek konzientziazeko helburua ere bazuen ekimenak, eta bildutako zakarra herritarrek ikus dezaten, edukiontzia plazan jarri zituzten ondorengo egunetan.



FOTO 11. Voluntarios en plena acción.

4. DEBA.

4.1. Muchos peces mueren a su paso por Elgoibar.

Una cantidad inmensa de peces mueren en el río Deba a su paso por Elgoibar, la mayoría anguilas y loinas. (Ver **FOTO 12**).



FOTO 12. Peces muertos flotando junto a los patos.

Se cree que fallecieron intoxicados por un vertido industrial. Este hecho ocurrió el 6 de agosto de 2006.

Los del Departamento del Medio Ambiente de la Diputación Foral fueron a coger muestras para después determinar el origen, tal vez cianuro.

Un vecino fue el que avisó a la policía municipal de la localidad por la mañana.

Otros vecinos contemplaron la escena desde la torre king-kong. Algunos de los residentes ya habían denunciado antes la aparición de peces muertos.

En agosto de 2004 ya aparecieron peces muertos debido a vertidos contaminantes, no se supo el origen. Con el peso de los días el vertido fue diluyéndose en el agua. En San Miguel también observaron un vertido de sustancia blanquecina.

Todos los vecinos se repiten este tipo de vertidos, cuando las industrias limpian sus depósitos y vierten al río productos contaminantes. Los ácidos y detergentes tienen un efecto letal ya que quitan el oxígeno del agua.

La Diputación califica este hecho como un importante daño ecológico. La misma fuente anunció el propósito de investigar el origen, viendo donde fallecieron los peces se cree que el origen del vertido es Eibar.

Los expertos visitaron talleres y empresas que utilizaban cianuro para localizar cual había hecho el vertido.

Como el río Ego esta soterrado es más difícil continuar con la investigación.

Cuando encontrasen al culpable, abrirían un expediente sancionador que acarrearía una multa de 3.000 euros o se le podría exigir 9 euros por cada pez muerto, lo que supondrían 27.000 euros.

4.2. La cantera de Deba será denunciada por verter cemento al río.

El grupo de ecologistas Mutriku anunció el 6 de diciembre de 2006 que pondría una denuncia a la cantera Sasiola.

Los componentes del grupo acusan a los responsables de la cantera de verter cemento al cauce del río Deba; ya que es un delito ecológico. Dijeron que tramitarían la denuncia ante la Fiscalía de Medio Ambiente.

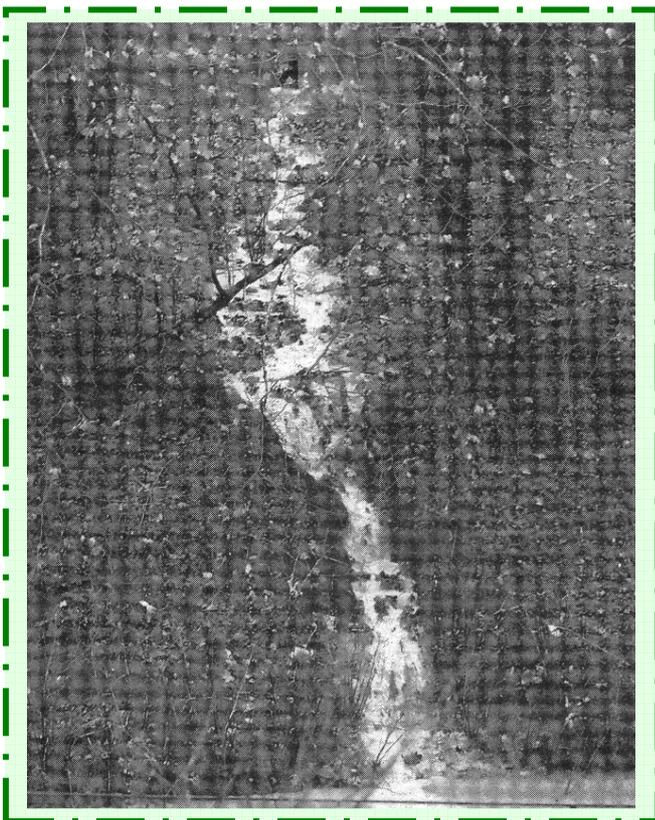


FOTO 13. Vertido industrial al río Deba.

Le enviaron la denuncia al Gobierno Vasco para tomar medidas.

Los vecinos de Astigarribia aseguraron que las denuncias por el grupo ecologista eran muy habituales.

Una de las vecinas llamada Nekane se sintió importante al ver como derramaban cemento líquido. (Ver **FOTO 13**).

Ella no entiende como se puede consentir los vertidos al río. Fue una acción premeditada ya que aprovecharon un día de fiesta y después las últimas lluvias ya que el río llevaba más agua y es bastante difícil detectar los vertidos.

Algunos de los árboles cercanos al río estar completamente manchados de cemento.

4.3 La depuradora de Deba se quedó inutilizada 48 horas a causa de un vertido.

La depuradora de Arrona Mendi, cerca de Sakoneta, en Deba, se quedó parada debido a un vertido de origen industrial cuyo tratamiento no estaba preparada. (Ver **FOTO 14**).

La maquinaria de la depuradora quedó inutilizada durante dos o tres días, ya que el agua contaminada tuvo que pasar por las instalaciones hasta finalmente desembocar al mar.

Las aguas no pudieron ser depuradas y desembocaron en el tramo de sosa mareal (8km de extensión). El Gobierno Vasco declaró esa zona como biotopo protegido.



FOTO 14. EDAR de Arrona Mendi, afectada por los vertidos industriales.

El responsable de Gipuzkoako Urak pensó que la depuradora se había estropeado, pero a los días funcionó muy bien.

Hasta que se solucionó el problema las aguas residuales fueron a parar al mar en “malas condiciones”.

La misión de la depuradora es sanear las aguas residuales de carácter urbano procedentes de Itziar y de Deba. En cambio no está preparada para tratar fluidos de origen industrial.

El vertido atacó a las bacterias que depuran el agua.

Gipuzkoako Urak investigó el origen de los vertidos para saber si fue un accidente o una acción premeditada ya que eran días de lluvia.

5. EN EL RÍO HUELVA SE AVISTÓ UN VERTIDO.

Ecologista en Acción de Huelva denunció ante la Fiscalía de Medio Ambiente a la empresa onubense de Fertiberia, por vestir ácido el pasado Agosto.

Fertiberia ya he sido condenada en otras ocasiones por vertidos a la Ría Huelva y por la mortalidad de peces.

Estos vertidos han afectado al Paraje Natural Marismas del Odiel, una zona declarada Reserva de la Biosfera por la UNESCO.

La organización ecologista onubense afirma que la empresa de fertilizantes no tiene licencia para verter residuos a las marismas onubenses del río Tinto.

La autorización se la tiene que entregar el Ministerio de Medio Ambiente a través de la Dirección General de Costas.

Ecologistas en Acción dice que la tecnología no funciona, ni los planes de conectores de vertidos, ni las subvenciones de la Junta de Andalucía. La administración, intentó ocultar el suceso