

GREENPEACE

Facendote socio/a de Greenpeace chamando ao *902 100 505 ou en www.greenpeace.es

Participando activamente na defensa do medio ambiente como voluntario/a de Greenpeace. Contacta con nós en participa@greenpeace.es

Documentándote sobre cómo aforrar enerxía e cómo xestionar os teus residuos, xa que istos tamén son factores que inciden de forma directa na calidade e cantidade das augas dun río.

"Campañas en defensa del medio ambiente. Una Guía para pasar a la acción" en: www.greenpeace.es

Dirixíndote ao Concello correspondente e demandándolle que desenvolva políticas de protección medioambiental. Podes consultar documental e didáctico.

Realizando este test e enviándoo a Greenpeace España Rúa San Bernardo, 107, 2805 Madrid, xa que poderemos usa-lo como material de difusión.

Levando a cabo un consumo responsable da auga na túa casa e no teu xardín. Lembra que vivimos nun país onde a auga non é un recurso infinito. O aforro na casa, no campo e nas industrias é fundamental para conservar o medio ambiente.

TI PODES COLABORAR.....

Evitar e minimizar o impacto dos vertidos industriais promovendo, por lei, redes de promoción de depuración de ciclo pechado e sistemas de produción de vertidos, sistemas de separación, por lei, redes de promoción de depuración de 100% das augas residuais urbanas, e controlando os vertedoiros.

Rematar coa contaminación que provocan os vertidos urbanos promovendo en marcha plans internacionais de depuración de 100% das augas residuais urbanas, e controlando os vertidos.

Minimizar a contaminación por residuos agrícolas e gandeiros fomentando a agricultura ecolóxica, realizando un estudo estatal de viabilidade económica e social dos regadíos, eliminando os vertidos ilegais e controlando os vertidos das granxas.

Evitar o crecemento incontrolado da demanda de auga, con novos encoros e transvases, crear políticas de prezos da auga que fomenten o aforro e facer campañas de educación e información a cidadáns, agricultores, gandeiros e empresarios.

Renunciar á construción de novos encoros e transvases, crear políticas de prezos da auga que fomenten o aforro e facer campañas de educación e información a cidadáns, agricultores, gandeiros e empresarios.

Evitar o crecemento incontrolado da demanda de auga, con novos encoros e transvases, crear políticas de prezos da auga que fomenten o aforro e facer campañas de educación e información a cidadáns, agricultores, gandeiros e empresarios.

Evitar o crecemento incontrolado da demanda de auga, con novos encoros e transvases, crear políticas de prezos da auga que fomenten o aforro e facer campañas de educación e información a cidadáns, agricultores, gandeiros e empresarios.

DEMANDAS E PROPOSTAS DE GREENPEACE PARA MELLORAR A CALIDADE E A XESTIÓN DA AUGA

A VIAXE DUN RÍO

Os ríos nacen nos mananciais, nas saias das montañas, lagoas...

Esta poboación non ten depuradora, polo que despois de empregar a auga volta ao río auga con residuos industriais e urbanos. A saúde do río diminuíu.

Tras limpar algunhas granxas, os zurras (líquidos formados polos mexos e excrementos dos animais), ricos en fosfatos e nitratos e en moitos casos con restos de antibióticos, contaminan ríos e acuíferos.

Preto da costa este pobo converteuse nunha zona de ocio con múltiples urbanizacións, campos de golf, parque temático... Demasiadas tomas de auga, polo que o ecosistema de desembocadura desapareceu e o río non chega ao mar co caudal ecolóxico, é dicir, o caudal preciso para conservar a súa saúde.

Aquí construíuse un encoro para desviar a auga a unha cidade próxima e para xerar enerxía eléctrica. Inundou unha val e baixou o volume do caudal.

Todos estes campos réganse coa auga do río e, debido ao uso indiscriminado de praguicidas e fertilizantes, o ecosistema está contaminado no seu curso superficial e nos seus tramos subterráneos, os acuíferos.

Esta industria verde ao río a auga empregada no seu proceso de produción que contén substancias tóxicas como cloro, metais pesados, tinturas...

Os sedimentos con nutrientes que deberían viaxar coa auga do río ata a súa desembocadura non chegan ao mar, polo que nesta zona da costa non viven as especies mariñas habituais. ¡A auga non se perde no mar!

OCTUBRO 2005

GREENPEACE

ROBLEDO

A SAÚDE DAS NOSAS AUGAS

O informe AUGA ofrece unha visión xeral sobre a situación na que se atopan as nosas augas continentais. O principal problema é a calidade xa que, ao estar contaminadas, non son aptas para a vida acuática ou para o consumo. A política hidráulica sempre destinou recursos e medios para infraestructuras, pero case ningún para paliar o lamentábel estado da calidade das nosas augas.

Sabemos que:

O 33% dos nosos leitos, e parte das augas subterráneas, atópanse nun estado de calidade inaceptábel segundo recoñece a propia Administración. A pesar do cal, non toman medidas para corrixir este problema.

A oferta ilimitada de auga provocou a sobre explotación dos recursos e elevados niveis de contaminación. Estamos usando augas fósiles que tardaron, as veces, milleiros de anos en almacenarse e estamos contaminando gran parte das nosas reservas.

España é o país do mundo con máis encoros por millón de habitante e, a pesares de isto, ten problemas de abastecemento. Somos o Estado europeo con maior consumo de auga por habitante e día (265 litros) e onde menos pagamos por ela (0,5 euros/m3).

O INFORME ESTA ESTRUCTURADO EN TRES PARTES:

MARCO LEGAL DA AUGA EN ESPAÑA:

A Directiva Marco da Auga, a lei europea que rexe a política hídrica dende o 2004 e que terá que cumprirse na súa totalidade antes do 2015, eixe da cal é a conservación da calidade e que desestimula a proliferación de obras hidráulicas.

IMPACTOS DA MALA XESTIÓN DA AUGA:

Grandes problemas transversais que están provocando a perda de calidade da auga: falta de depuración, modelo agrícola, contaminación, modelo enerxético, turismo...

SITUACIÓN AMBIENTAL DAS DIFERENTES CUNCAS HIDROGRÁFICAS:

Análise cualitativo de cada unha das cuncas do Estado, no que se describen os usos e o grao de contaminación que presentan as augas.

Para elaboralo contamos coa colaboración dos voluntarios/as da organización e de diferentes expertos de institucións como a Fundación Nova Cultura da Auga, a Universidade Politécnica de Madrid, a Universitat de Barcelona, a Universidade Autónoma de Madrid e a Universidade de Zaragoza.

Para consultar o informe podes acceder a nosa páxina web <http://www.greenpeace.org/espana/>



Greenpeace proponche que aproveites a túa vindeira saída a unha paraxe natural para comprobar cál é o estado do río. Para elo proporcionámosche algúns indicadores sobre a súa saúde nos que podes fixarte.

¡Ánimate, emprega este test e pásao ben no río!

NOME _____

CORREO ELECTRÓNICO _____ DATA _____ HORA _____

XXXX E TRAMO DO RÍO _____

Marca a opción coa que te atopas, se é a azul, é un síntoma de saúde, se é a negra, a saúde de este río é preocupante.

ENTORNO - Nesta parte podemos constatar o grao de antropización ou presenza humana.

¿Dende o leito do río podes observar algún tipo de edificación o construción artificial?

NON SI

Se te atopas preto dunha localidade, ¿ónde verte ésta as súas augas residuais?

- Ten depuradora e non se percibe un cheiro desagradable.
- Vésteas ao río sen depurar.
- Ten depuradora pero o cheiro é desagradable.

¿Coñeces algunha presa ou encoro no entorno?

- Si, de tamaño reducido.
- Non.
- Si, de gran tamaño.

¿Hai granxas e/ou zonas de cultivo, ou residuos de estas actividades, ao redor?

- Non
- Si, hai varias zonas de cultivo e vense animais pacendo.
- Si, hai zonas de monocultivo e/ou invernadoiros e/ou granxas, pero non vexo animais pacendo.

CALIDADE DA AUGA - Emprega todo o teu senso para comprobar o estado da auga do río no que te atopas.

Observa a cor do río. Se somerxes unha tarxeta plastificada no río... ¿A qué profundidade deixas de le-la?



Comproba coa túa man e despois coa axuda dun termómetro a temperatura da auga.



¿Qué olores podes identificar preto do río?



Consulta con algunha persoa maior do lugar se éstas eran as características do río fai 50 anos.

NON SI

Se a resposta é non, investiga por qué cambiou e escríbeo aquí:

.....

¿Pódese beber auga de este río?

NON SI

Se te quedas en silencio... ¿Qué oes?

- Sons propios da ribeira do río
- Sons artificiais

BIODIVERSIDADE

Nesta parte buscamos a presenza de bioindicadores, especies que nos indican a saúde dun río.

Marca con una x (xis) as que vexas ou aquelas das que atopas restos, pegadas, excrementos, mudas...

- tartarugas libélulas sapos ou ras peixes autóctonos
- larvas cabaliño do demo salgueiros peixes introducidos
- londra arañas chopos cangrexos
- berros aves lentellas de auga zapateiros