

UIMP

Universidad
Internacional
Menéndez Pelayo

EL DIARIO
MONTAÑÉS

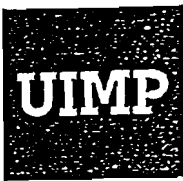
7 JUL 2005

GABINETE DE COMUNICACIÓN

Arsuaga cree que el ecologismo ha entregado el 99% del territorio a los especuladores

EFE SANTANDER

El codirector de Atapuerca Juan Luis Arsuaga opinó ayer que el «gran crimen no voluntario» del movimiento ecologista y conservacionista, al menos en España, ha sido valorar exclusivamente el territorio que considera virgen, mientras el resto, un 99%, se ha «entregado a los especuladores». Así lo aseguró en un curso sobre la nueva cultura ambiental. El paleontólogo, quien aclaró que él mismo forma parte de esos movimientos, dijo que «despreciar» ese territorio que se cree «humanizado» ha sido «un regalo para los grandes intereses económicos», que si no fueran «tan míopes» se darían cuenta de que «el ecologismo es un chollo».



Universidad
Internacional
Menéndez Pelayo

Expertos aseguran que hay que subir «drásticamente» el precio del agua

Varios catedráticos reclaman el apoyo de las instituciones para fomentar, a través de la educación, una nueva y «necesaria» cultura medioambiental

ARANCHA BELLO SANTANDER

«Se debería subir drásticamente su precio, dos o tres veces más de lo que se está pagando por ella». Ésta es una de las soluciones que varios profesores, expertos en medio ambiente, dan a la escasez de agua. «No se aprecia porque sus costes están sufragados con gastos municipales», afirman. Todos hacen la misma reclamación al Estado: «No existe una educación medioambiental, y hace falta».

Para ellos, no es un error que haya ríos con poca agua o que exista una España árida. «La naturaleza es desigual y lo incorrecto es intentar transformarla con trasvases», explica Fermín Villarroya, profesor de Geodinámica Externa. La polémica suscitada por la utilización de este método para su redistribución, tiene su respuesta desde el ámbito científico. «Hay que buscar otras soluciones menos crueles. La desalinización es una vía, pero todavía queda mucho camino por recorrer».

La Directiva Marco del Agua, que entró en vigor en el año 2000, deja de tratar el agua, según los expertos, como un mero bien económico y de necesidad. Ahora se le atribuyen otros valores como los escénicos, los lúdicos y los ambientales. Estamos atravesando lo que ellos denominan, la 'cultura del agua'. «Hoy se tiene una visión ecosistémica de este recurso», afirma Villarroya.

Durante toda la semana, estos expertos -junto a otros profesores-, han participado en un seminario de la UIMP titulado 'La nueva cultura ambiental y la educación por la sostenibilidad'. En los



EDUCACIÓN. Tres de los profesores que imparten el curso que hoy concluye en la Magdalena. / CELEDONIO

«La civilización occidental puede desaparecer a finales del siglo XXI»

cursos no sólo han debatido sobre la escasez de agua. Conseguir que todos seamos conscientes de que los problemas de la naturaleza son más graves de lo que aparentemente creemos y que la educación ambiental es la vía para solucionarlo, en el objetivo del seminario que concluye hoy.

Hacia atrás

«El planeta está en un momento muy crítico porque se están consumiendo todos los recursos y no

tenemos otro al que emigrar», explica el Catedrático de Física Aplicada, Antonio Ruiz Elvira. Para este experto, si prosigue el calentamiento de la tierra se puede acabar con «la civilización occidental, tal y como la conocemos a finales del siglo XXI». Todos coinciden en afirmar que desde la cumbre de Río de Janeiro de 1992 «hemos ido hacia atrás». En este decenio, que la UNESCO ha propuesto como 'La década de la educación por la sostenibilidad' «nadie lo celebra y pasa desapercibido», se quejan.

Una de las conclusiones más alarmantes del seminario, es que en la última reforma educativa no se ha tenido en cuenta este problema. «No hay nadie responsable y los profesores lo adaptan

como pueden, pero la realidad es que todavía no se ha integrado la educación medioambiental en el sistema» afirmó Pascual.

Inciden sobre todo en la necesidad de un cambio cultural a través de la educación. Por eso reclaman que todas las instituciones pongan de su parte, sobre todo las educativas y las culturales, ya que según dicen, «está en su mano». Por otra parte, la desinformación sobre las consecuencias que puede tener nuestro comportamiento, es otro de los temas que dicen, deben solventarse con ayuda de los medios de comunicación.

A pesar de todos estos obstáculos, tienen una visión optimista del futuro del planeta. «Estamos ante una catástrofe, pero aún tenemos tiempo de evitarla».



Universidad
Internacional
Menéndez Pelayo

ALERTA

7 JUL 2005

GABINETE DE COMUNICACIÓN

El paleontólogo y codirector de Atapuerca afirma que "el medio natural en Europa no existe"

Arsuaga cree que el ecologismo ha entregado el 99% del territorio a los especuladores

EFE. Santander
El codirector de Atapuerca Juan Luis Arsuaga opinó ayer que el "gran crimen no voluntario" del movimiento ecologista y conservacionista, al menos en España, ha sido valorar exclusivamente el territorio que considera virgen, mientras el resto, un 99 por cien-

to, se ha "entregado a los especuladores". Así lo aseguró durante su intervención en un curso sobre la nueva cultura ambiental y la educación para la sostenibilidad de la Universidad Internacional Menéndez Pelayo (UIMP), donde habló sobre la "historia ecológica" de los homínidos.

El paleontólogo, quien aclaró que él mismo forma parte de esos movimientos conservacionistas, dijo que "despreciar" el 99 por ciento del territorio que se cree "humanizado" ha sido "un regalo para los grandes intereses económicos de este país", que si no fueran "tan miopes" se darían cuenta de que "el ecologismo español es un chollo". "Nos hemos preocupado sólo del uno por ciento del territorio. El problema es que lo quieren todo, pero les ofrecimos un trato muy ventajoso", afirmó.

Juan Luis Arsuaga hizo hincapié en que ni siquiera esos territorios que se consideran vírgenes lo son, porque "todo este modificado por la mano del hombre" hasta el punto de que "el medio natural en Europa no existe".

Como ejemplo, explicó que se han conservado bosques que ahora son impenetrables porque la mano del hombre ha eliminado el componente animal y ha dejado sólo el vegetal, con lo que ya no son naturales.

"Lo más artificial que existe es un bosque primario impenetrable", subrayó el codirector de Atapuerca, quien se mostró partidario de introducir ovejas y caballos en los parques naturales porque "formaban parte de ese ecosistema".

También citó el caso de un espacio natural protegido en Asturias, donde no entra el oso pardo porque "ya no hay nada



El paleontólogo y codirector de Atapuerca, Juan Luis Arsuaga, en el Palacio de La Magdalena.

COTERA

que comer allí" y los ejemplares que quedan de esta especie se quedan en los alrededores, donde encuentran alimento.

Arsuaga consideró que la gran revolución económica que se ha producido en la historia de la humanidad fue el neolítico, cuando los humanos consiguieron producir los alimentos que iban a consumir y dejaron de depender de la estacionali-

dad. "Somos cien por cien neolíticos y no ha pasado nada importante desde el neolítico aquí", sentenció el autor de *La especie elegida*, quien se preguntó que ahora el problema es "cómo lo arreglamos", cómo se logra salir "del callejón sin salida" en el que, a su juicio, está metido ahora el ser humano.

Recordó que cuando el hombre se dedicaba a cazar y reco-

lectar tenía una visión sagrada de la tierra y creía que el territorio y el resto de las especies tenían sus derechos.

"No es lo mismo pensar que la tierra es de nuestra propiedad, que ha sido puesta a nuestra disposición, que pensar que somos una especie como las otras, con nuestros atributos excepcionales, pero como las otras", afirmó.



Universidad
Internacional
Menéndez Pelayo

ALERTA

GABINETE DE COMUNICACIÓN

28 JUL

Para adecuarse a la "recuperación total de costes"

"Se debe subir el precio del agua hasta 3 veces", según un experto

E. P. Santander

El profesor titular de Geodinámica Externa de la Universidad Complutense de Madrid, Fermín Villarroya, declaró ayer que "hay que subir drásticamente el precio del agua dos o tres veces por encima de lo que se está pagando" para, de este modo, adecuarse a la "recuperación total de costes" que plante la Directiva Marco del Agua (DMA) que entró en vigor en el año 2000.

Según comentó, esta nueva cultura del agua "pretende no sólo satisfacer necesidades económicas sino también valores históricos, culturales o ambientales" y

se opone, "con argumentos, a soluciones drásticas de cirugía hidráulica para solucionar los problemas de escasez de agua" que, en su opinión, "se están suscitando por unas falsas expectativas que se han alimentado de forma bien intencionada pero artificialmente". Para Villarroya "no es un defecto de la naturaleza que haya ríos con poco agua o que exista una España árida" sino que "lo incorrecto fue intentar corregir la naturaleza a base de trasvases, de promesas y de falsas expectativas". Consideró que, mediante la DMA "se deja de tratar el agua como un mero



José Antonio Pascual, Fermín Villarroya y Antonio Ruiz de Elvira.

COTERA

bien económico y se ve una visión ecosistémica del agua".

El profesor hizo estas declaraciones a raíz de su participación en *La nueva cultura ambiental y la educación por la sostenibilidad* que se imparte en la UIMP. También se refirió a "las épocas

de sequía, tan inciertas como seguras de que se van a producir en un clima mediterráneo" y afirmó que "no se puede decir que es una mala jugada de la naturaleza sino que hay que asumir que van a existir siempre".

Por su parte, el catedrático de

Física Aplicada de la Universidad de Alcalá, Antonio Ruiz, lamentó que la situación del planeta "está en un momento muy crítico" ya que "se están consumiendo todos los recursos existentes y no existe otro planeta para emigrar".



Universidad
Internacional
Menéndez Pelayo



GABINETE DE COMUNICACIÓN

6 JUL 2005

Arsuaga cree ecologismo ha dejado 99% territorio a especuladores

Santander, 6 jul (EFE).- El codirector de Atapuerca Juan Luis Arsuaga opinó hoy que el "gran crimen no voluntario" del movimiento ecologista y conservacionista, al menos en España, ha sido valorar exclusivamente el territorio que considera virgen, mientras el resto, un 99 por ciento, se ha "entregado a los especuladores".

Así lo aseguró durante su intervención en un curso sobre la nueva cultura ambiental y la educación para la sostenibilidad de la Universidad Internacional Menéndez Pelayo (UIMP), donde habló sobre la "historia ecológica" de los homínidos.

El paleontólogo, quien aclaró que él mismo forma parte de esos movimientos conservacionistas, dijo que "despreciar" el 99 por ciento del territorio que se cree "humanizado" ha sido "un regalo para los grandes intereses económicos de este país", que si no fueran "tan miopes" se darían cuenta de que "el ecologismo español es un chollo".

"Nos hemos preocupado sólo del uno por ciento del territorio. El problema es que lo quieren todo, pero les ofrecimos un trato muy ventajoso", afirmó.

Juan Luis Arsuaga hizo hincapié en que ni siquiera esos territorios que se consideran vírgenes lo son, porque "todo está modificado por la mano del hombre" hasta el punto de que "el medio natural en Europa no existe".

Como ejemplo, explicó que se han conservado bosques que ahora son impenetrables porque la mano del hombre ha eliminado el componente animal y ha dejado sólo el vegetal, con lo que ya no son naturales.

"Lo más artificial que existe es un bosque primario impenetrable", subrayó el codirector de Atapuerca, quien se mostró partidario de introducir ovejas y caballos en los parques naturales porque "formaban parte de ese ecosistema".

También citó el caso de un espacio natural protegido en Asturias, donde no entra el oso pardo porque "ya no hay nada que comer allí" y los ejemplares que quedan de esta especie se quedan en los alrededores, donde encuentran alimento.

Arsuaga consideró que la gran revolución económica que se ha producido en la historia de la humanidad fue el neolítico, cuando los humanos consiguieron producir los alimentos que iban a consumir y dejaron de depender de la estacionalidad.

"Somos cien por cien neolíticos y no ha pasado nada importante desde el neolítico aquí", sentenció el autor de "La especie elegida", quien se preguntó que ahora el problema es "cómo lo arreglamos", cómo se logra salir "del callejón sin salida" en el que, a su juicio, está metido ahora el ser humano.

Recordó que cuando el hombre se dedicaba a cazar y recolectar tenía una visión sagrada de la tierra y creía que el territorio y el resto de las especies tenían sus derechos.

"No es lo mismo pensar que la tierra es de nuestra propiedad, que ha sido puesta a nuestra disposición, que pensar que somos una especie como las otras, con nuestros atributos excepcionales, pero como las otras", afirmó.

En su opinión, para que las cosas cambien hay que cambiar los valores y "nada cambiara mientras no se restablezca esa alianza con la naturaleza que existía antes".

Destacó que la única solución que se plantea cuando se habla de sostenibilidad es mantener la "injusticia" en un planeta donde el noventa por ciento de la riqueza está en manos del diez por ciento de la población y que cuando se dice que hay que reducir las emisiones de CO2 es para "mantener la situación actual".

El codirector de Atapuerca confesó que ha dejado de participar en mesas redondas sobre sostenibilidad porque era el único que mantenía que "nos hemos metido en un lío tan gordo que no sabemos salir".

Su propuesta para la sostenibilidad, apuntó, es "pensar más, arriesgarnos más e investigar mucho" además de no "entregar el 99 por ciento del territorio a los especuladores" aunque no sabe cuál es la solución al problema. EFE



Universidad
Internacional
Menéndez Pelayo



GABINETE DE COMUNICACIÓN

7 JUL 2005

Expertos reclaman una estrategia de educación en sostenibilidad

Santander, 7 jul (EFE).- Expertos en medio ambiente reclamaron hoy a las instituciones que "reaccionen" e impulsen una estrategia de educación para la sostenibilidad y denunciaron que las medidas que hasta ahora se han puesto en marcha para hacer frente a los acuciantes retos ambientales "no han estado a la altura".

Esta es una de las conclusiones de un seminario de la Universidad Internacional Menéndez Pelayo de Santander dedicado a abordar los retos que ha planteado la UNESCO al declarar el periodo 2005-2014 como la década de la Educación para la Sostenibilidad.

Los catedráticos José Antonio Pascual, Antonio Ruiz de Elvira y el profesor Fermín Villarroya aseguraron en conferencia de prensa que esta celebración está pasando "desapercibida" y demandaron a las instituciones educativas y culturales que "dialoguen", "reaccionen" e impulsen alguna estrategia.

El profesor José Antonio Pascual, catedrático de Biología y Geología y asesor de la asociación conservacionista Amigos de la Tierra, opinó que esa declaración de la UNESCO implica el reconocimiento de que no se está dando respuesta a los "retos ambientales", a los que se está llegando "mal y tarde".

Pascual explicó que el concepto de sostenibilidad implica un cambio cultural, de valores y social que se puede conseguir a través de la educación y la cultura y que requiere que haya una estrategia que él "echa en falta".

El cambio, que "será lento", puede venir de la mano de la educación formal que se imparte en las escuelas y de las acciones formativas de organizaciones no gubernamentales o centros culturales, explicó Pascual.

Así, propuso incorporar en la reforma educativa la educación por la sostenibilidad, "que no es un añadido de color verde a los currículos, sino algo más profundo", pero también dirigir los esfuerzos a los adultos, porque es necesario modificar los comportamientos "ahora".

El profesor Antonio Ruiz de Elvira, catedrático de Física Aplicada de la Universidad de Alcalá de Henares, apuntó que la educación de jóvenes y adultos es importantísima, pero también una labor de difusión.

Según este catedrático, la situación del planeta "está en un punto muy crítico" y existe un "peligro razonable" de destrucción de la civilización occidental tal y como se conoce hacia finales del siglo XXI.

Sin embargo, la "catástrofe es evitable" si se actúa ya, con iniciativas de información y concienciación, para que la gente cambie su forma de "pensar", añadió. EFE



7 JUL 2005

GABINETE DE COMUNICACIÓN

Un experto en Medio Ambiente considera que "hay que subir drásticamente el precio del agua"

Otro profesor cree que el planeta "está en un momento crítico" que puede acabar "con la civilización occidental tal como la conocemos"

SANTANDER, 7 Jul. (EUROPA PRESS) -

El profesor titular de Geodinámica Externa de la Universidad Complutense de Madrid, Fermín Villarroya, declaró hoy en Santander que "hay que subir drásticamente el precio del agua dos o tres veces por encima de lo que se está pagando" para, de este modo, adecuarse a la "recuperación total de costes" que plante la Directiva Marco del Agua (DMA) que entró en vigor en el año 2000.

Según comentó, esta nueva cultura del agua "pretende no sólo satisfacer necesidades económicas sino también valores históricos, culturales o ambientales" y se opone, "con argumentos, a soluciones drásticas de cirugía hidráulica para solucionar los problemas de escasez de agua" que, en su opinión, "se están suscitando por unas falsas expectativas que se han alimentado de forma bien intencionada pero artificialmente".

Para Villarroya "no es un defecto de la naturaleza que haya ríos con poco agua o que exista una España árida" sino que "lo incorrecto fue intentar corregir la naturaleza a base de trasvases, de promesas y de falsas expectativas". Asimismo, consideró que, mediante la DMA "se deja de tratar el agua como un mero bien económico o una mera necesidad que, por supuesto lo es, y se ve una visión ecosistémica del agua".

El profesor hizo estas declaraciones durante el encuentro que mantuvo con los medios de comunicación con motivo de su participación en el seminario 'La nueva cultura ambiental y la educación por la sostenibilidad' que se imparte en la Universidad Internacional Menéndez Pelayo (UIMP).

También se refirió Villarroya a "las épocas de sequía, tan inciertas como seguras de que se van a producir en un clima mediterráneo" y afirmó que "no se puede decir que es una mala jugada de la naturaleza sino que hay que asumir que van a existir siempre y hay que ver cómo afrontarlas". "Hay un largo camino que recorrer de eficiencia en el uso del agua", añadió a este respecto.

SITUACIÓN CRÍTICA

Por su parte, el catedrático de Física Aplicada de la Universidad de Alcalá, Antonio Ruiz Elvira, lamentó que la situación del planeta "está en un momento muy crítico" ya que "se están consumiendo todos los recursos y no existe otro planeta al que emigrar".

Entre los problemas más importantes que se están dando actualmente apuntó el calentamiento de la atmósfera "que puede acabar con la civilización occidental tal como la conocemos a final de este siglo XXI" o la ausencia "de caladeros de pescado". Asimismo, criticó que "se están cargando los bosques del planeta y la biodiversidad animal".

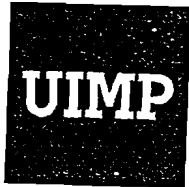
"Son problemas muy pequeños a nivel individual pero son inmensamente graves cuando uno se aleja y los mira de lejos", incidió Ruiz Elvira, para quien "aunque es un mensaje catastrofista es evitable". "Por delante hay una catástrofe pero también existe el reto de que se puede resolver", concluyó.

NUEVA CULTURA AMBIENTAL

Por otro lado, el director del curso y catedrático de Biología y Geología del IES El Escorial de Madrid, José Antonio Pascual, consideró necesario "una nueva cultura medioambiental" que "es un cambio lento que implica que haya una estrategia para ello".

"Esa educación implica una educación formal, la de los sistemas educativos, y una no formal, es decir, aquella que no está articulada en el sistema educativo", declaró Pascual para quien "algo que es irrenunciable es que no existe una educación medioambiental en el sistema educativo".

En este mismo sentido, aseguró que también es necesario "la educación de adultos" algo que, en su opinión, "es necesario hacerlo ahora y no dentro de una generación", concluyó.



Universidad
Internacional
Menéndez Pelayo



11 JUL 2005

GABINETE DE COMUNICACIÓN

Un experto recomienda una "subida drástica" del precio del agua para evitar el derroche

Con ello, además, se costearían las infraestructuras necesarias para asegurar el suministro

Un experto recomienda subir el precio del agua, incluso tres veces por encima de lo que se paga ahora, como medida para evitar el "despilfarro". Si bien aboga por intervenciones como los trasvases para garantizar el suministro, señala que la factura del agua habría que adecuarla al coste que suponen este tipo de infraestructuras.

MARIBEL GONZÁLEZ. El profesor titular de Geodinámica Externa de la Universidad Complutense de Madrid, Fermín Villarroya Gil, sostiene que es necesario "subir drásticamente el precio del agua, incluso tres veces por encima de lo que se está pagando", para evitar "el despilfarro" de los recursos hídricos.

Villarroya, que ofreció una ponencia sobre la "nueva cultura del agua" en la Universidad Internacional Menéndez Pelayo (UIMP), explicó que las sequías son un fenómeno "incierto" que llega "por sorpresa" y lo que hay que hacer es estar preparado para poder afrontarlas.

En este sentido, una subida en las tarifas del agua para "adecuarlas" al verdadero coste que tiene la infraestructura necesaria para llevarla, "desde la cuna hasta la tumba", sería una medida a tener en cuenta, ya que siempre es mejor que emprender "cirugías hidráulicas" como los trasvases para solucionar los "problemas de escasez".

"Cualquier ciudadano tiene que pagar lo que vale el uso de ese recurso", afirmó este profesor, tras lamentar que, mientras hoy "sabemos lo que vale la gasolina y el vino", muy pocos conocen el precio real del agua.