



Enero
2007

Red eárea@



boletín electrónico de la Estrategia Aragonesa de Educación Ambiental

e á r e a @ a r a g o n . e s

nº 34

Sumario

Gente EÁREA. Envíanos tus noticias

Utiliza el logotipo de la EÁREA

Actividad EÁREA

- Publicado el libro "La EA en Aragón en los albores del siglo XXI"
- La EÁREA participa en el proceso "La educación, compromiso para el futuro"
- Próxima Comisión de Seguimiento de la EÁREA
- Acción formativa EÁREA para febrero-marzo
- Publicado el libro "Un viaje por la educación ambiental en España"
- 311 entidades adheridas a la EÁREA

Acciones EÁREA

- Próxima inauguración del Aula de Medio Ambiente Urbano "La calle indiscreta"
- Programa "Ríos Limpios, Aragón Vivo" del Instituto Aragonés del Agua
- Publicado el Estado del Medio Ambiente en Aragón 2004-2005
- Otorgados los premios Félix de Azara de la Diputación de Huesca
- Exposición itinerante "Los incendios forestales en Aragón" en enero
- Charlas sobre arbolado urbano de Zaragoza
- IV Curso Pantallas Sanas
- 4º Concurso Fotográfico "La cultura del agua en la Comunidad de Calatayud"
- Exposición "Aquaria: agua, territorio y paisaje en Aragón"
- Navidades comprometidas con el ahorro de agua en Zaragoza
- Curso avanzado de Economía Ambiental y de los Recursos Naturales
- II Congreso sobre restauración de ríos y humedales
- Curso para el profesorado participante en el "Foro Joven. Río para vivirlos"

Tuvo lugar...

- IV Simposio sobre sostenibilidad: Energías, de la Cámara de Zaragoza
- La Agenda 21 Local de Zaragoza en el CEPA Concepción Arenal
- Nuevo local del Grupo La Veloz Cooperativa
- Presentado un libro sobre la margaritona y otros bivalvos de agua dulce
- CDROM sobre la Red Natural de Aragón
- Celebrada la exposición "Los hongos, estética y biodiversidad"
- Charla sobre Residuos de Construcción y de Aparatos Eléctricos y Electrónicos
- Guía de ayuda para completar el Informe Preliminar de Suelos Contaminados

Compromisos EÁREA

- Compromisos para la acción que se van incorporando
- El Servicio de Asesoría en Compromisos para la Acción, a vuestra disposición

+ Información EÁREA

- Más información sobre la EÁREA

Gente EÁREA. Envíanos tus noticias

La EÁREA quiere ser un proyecto de todos. Este boletín quiere dar espacio a todas aquellas noticias, comentarios y sugerencias en torno a la EÁREA y la Educación Ambiental en Aragón. Por ello si quieres compartir con todos las actividades, programas o materiales de educación, comunicación y sensibilización ambiental que realizáis, aquí tenéis un espacio para su **difusión**. Y muy especialmente si sois una de las **311 entidades adheridas a la EÁREA**. ¿A qué esperas para enviar tus noticias para el boletín **RedEÁREA nº 35, de febrero de 2007**? El plazo termina el **29 de enero de 2007** y se publicará en los primeros días de febrero. Puedes hacerlo a las direcciones postales y electrónicas que aparecen al final de este boletín electrónico.

Utiliza el logotipo de la EÁREA

Con la puesta en marcha de los **compromisos para la acción**, las **entidades adheridas** que desarrollen acciones, programas o materiales integrados en los objetivos y líneas de acción de la EÁREA, pueden utilizar el logotipo de "**acción de desarrollo de la EÁREA**". Para ello no tienes más que solicitar que te lo enviemos en el formato que más se adecue a tus necesidades y lo haremos inmediatamente. Algunos documentos y folletos de entidades adheridas que realizan compromisos, como el Gobierno de Aragón, ya lo están utilizando.

Este boletín puede leerse perfectamente en la pantalla de tu ordenador, sin necesidad de imprimirse. En el caso que precises imprimirlo, procura hacerlo en papel 100 % reciclado y libre de cloro y siempre a doble cara. Para ello, en las opciones de impresión de Adobe Reader® o Acrobat Reader® imprime primero todas las páginas impares. Después vuelve a cargar el papel en la posición adecuada según tu modelo de impresora e imprime todas las páginas pares. También puedes usar papel ya utilizado por una cara que hayas acumulado, e imprimir por la cara blanca. Con cualquiera de estos sencillos gestos has reducido a la mitad tu consumo de papel, imprimiendo a doble cara.

Actividad EÁREA

Publicado el libro "La Educación Ambiental en Aragón en los albores del siglo XXI"

Con el título "**La Educación Ambiental en Aragón en los albores del siglo XXI**" el **Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón** acaba de publicar la recopilación de todas las ponencias, mesas redondas, ponencias marco temáticas, comunicaciones, pósters y resúmenes de debates de las III Jornadas de Educación Ambiental de la Comunidad Autónoma de Aragón, celebradas en el Centro Internacional del Agua y el Medio Ambiente CIAMA, los días 24, 25 y 26 de marzo de 2006. En resumen, 1 ponencia inaugural, 2 ponencias de mesa redonda, 7 introducciones marco a los grupos temáticos, 64 comunicaciones, 16 resúmenes de póster, 7 resúmenes de los debates de cada grupo y listado de participantes, junto con una pequeña introducción y el programa de las III Jornadas, configuran un volumen de 328 páginas que permite dibujar un fresco de la educación ambiental en Aragón en 2006 y de lo que representaron estas jornadas. El libro ha sido enviado a todos los participantes en las III Jornadas de EA y puede solicitarse al Departamento de Medio Ambiente. Puede descargarse igualmente de la página web del Gobierno de Aragón.

Más información:

Servicio de Información y Educación Ambiental
Departamento de Medio Ambiente. Gobierno de Aragón
Edif. Pignatelli. Pº Mª Agustín 36 - 50071 Zaragoza
Tel: 976 71 45 42 Fax 976 71 40 36
Correo-E: earea@aragon.es
Web: www.aragon.es

La EÁREA participa en el proceso "La educación, compromiso para el futuro"

El **Departamento de Educación, Cultura y Deporte del Gobierno de Aragón** tiene el propósito de impulsar la promulgación de una Ley de Educación para nuestra Comunidad Autónoma. Con el fin de alcanzar el máximo consenso se ha planteado un proceso de debate y participación bajo el lema "**La Educación, compromiso para el futuro**". Este proceso tiene un documento para el debate, ha seguido un proceso de reflexión desde junio de 2006 y dispone de diversas herramientas para realizar aportaciones y sugerencias en el proceso de debate.

Desde el **Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón** se han puesto en marcha distintos mecanismos para realizar aportaciones a dicho documento (consulta a adheridos a la EÁREA, aportación del documento EÁREA, sector educación, reunión de la Comisión de Seguimiento de la EÁREA...). Desde la EÁREA queremos invitaros a participar en ese proceso. Para ello, os invitamos a conocer el documento en la dirección <http://www.educa.aragob.es/ryc/lea.es/inicio.htm>. Podréis ver las diferentes partes del documento para el debate.

Las aportaciones que podáis realizar, las enviáis a earea@aragon.es, **antes del 15 de enero**, desde donde se realizará un documento de síntesis con aportado y será remitido al Departamento de Educación, Cultura y Deporte. Aunque podéis enviar aportaciones individuales directamente a Educación, consideramos de interés presentar conjuntamente las de las entidades adheridas a la EÁREA. Se trata de una manera para que la Estrategia Aragonesa de Educación Ambiental tenga presencia en el proceso.

Más información:

Servicio de Información y Educación Ambiental
Departamento de Medio Ambiente. Gobierno de Aragón
Edif. Pignatelli. Pº Mª Agustín 36 - 50071 Zaragoza
Tel: 976 71 45 42 Fax 976 71 40 36
Correo-E: earea@aragon.es
Web: www.aragon.es
www.educa.aragob.es/ryc/lea.es/inicio.htm

Próxima Comisión de Seguimiento de la EÁREA

El próximo 24 o 26 de enero (la fecha está todavía por concretar en uno de esos 2 días) se celebrará una nueva reunión de la **Comisión de Seguimiento de la EÁREA**, el órgano de participación donde se encuentran representados los distintos sectores de la EÁREA. La reunión dedicará su mayor parte a realizar aportaciones al documento "La educación, compromiso para el futuro", dentro del proceso que os comentamos en la noticia anterior. También se tratarán diversas cuestiones sobre acciones y programas de Educación Ambiental del Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón y sobre el proceso EÁREA.

Más información:

Servicio de Información y Educación Ambiental
Departamento de Medio Ambiente. Gobierno de Aragón
Edif. Pignatelli. Pº Mª Agustín 36 - 50071 Zaragoza
Tel: 976 71 45 42 Fax 976 71 40 36
Correo-E: earea@aragon.es
Web: www.aragon.es

Acción formativa EÁREA para febrero- marzo

En estos momentos la Comisión Técnica de la EÁREA está trabajando en el diseño de alguna **acción formativa y de encuentro** dirigida especialmente a los adheridos a la EÁREA. Seguramente tendrá lugar entre los meses de febrero y marzo. Será la Comisión de Seguimiento de la EÁREA quien decida la temática que se trabajará en ellas. Como opciones iniciales se barajan 2. Por una parte, un **Seminario de Compras Verdes**, aprovechando el reciente informe que se ha realizado sobre un catálogo de productos y proveedores verdes. Por otra, la presentación del libro "**Un viaje por la educación ambiental en España**", del que os damos cuenta en la noticia anterior. Seréis informados puntualmente de la fecha y lugar de realización de la actividad elegida. Esperamos contar con vosotros.

Más información:

Servicio de Información y Educación Ambiental
Departamento de Medio Ambiente. Gobierno de Aragón
Edif. Pignatelli. Pº Mª Agustín 36 - 50071 Zaragoza
Tel: 976 71 45 42 Fax 976 71 40 36
Correo-E: earea@aragon.es
Web: www.aragon.es

Publicado el libro "Un viaje por la educación ambiental en España"

Se acaba de publicar el libro "**Un viaje por la educación ambiental en España. Una visita a algunas de las iniciativas promovidas desde la administración general y autonómica tras la publicación del Libro Blanco**", que ha sido editado por el Centro Nacional de Educación Ambiental (CENEAM)/ OA Parques Nacionales dentro de su serie "educación ambiental" y es el resultado de un estudio desarrollado desde el CENEAM atendiendo a la propuesta realizada desde el Seminario Técnico sobre Estrategias de Educación Ambiental para conocer en qué medida las recomendaciones y el espíritu del Libro Blanco de la Educación Ambiental en España han calado en la práctica de la Educación Ambiental promovida desde las administraciones general y autonómica, identificando aquellas iniciativas más relevantes, con la idea de disponer de un mapa de ruta que pueda inspirar las futuras actuaciones de educación impulsadas desde estos ámbitos. El Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón aportó diversos programas para la realización de este estudio, entre ellos la EÁREA.

Más información:

Servicio de Información y Educación Ambiental
Departamento de Medio Ambiente. Gobierno de Aragón
Edif. Pignatelli. Pº Mª Agustín 36 - 50071 Zaragoza
Tel: 976 71 45 42 Fax 976 71 40 36
Correo-E: earea@aragon.es
Web: www.aragon.es

311 entidades adheridas a la EÁREA

Hay **311 entidades adheridas a la EÁREA** que han presentado su solicitud en el **Registro de Entidades Adheridas a la EÁREA** y han sido admitidas en él. El registro numérico alcanza hasta el número 313, puesto que, como sabéis, una entidad se encontraba duplicada y otra se dio de baja, siendo pues 311 las entidades adheridas a la EÁREA. Las nuevas incorporaciones son:

- 311 Consejo de la Juventud de Aragón
- 312 Comarca de Monegros
- 313 Asociación de Familias Numerosas de Aragón 3 y Más

Más información:

Servicio de Información y Educación Ambiental
Departamento de Medio Ambiente. Gobierno de Aragón
Edif. Pignatelli. Pº Mª Agustín 36 - 50071 Zaragoza
Tel: 976 71 45 42 Fax 976 71 40 36
Correo-E: earea@aragon.es
Web: www.aragon.es

La EÁREA os
desea un **feliz y
sostenible 2007**



Acciones EÁREA

Próxima inauguración del Aula de Medio Ambiente Urbano "La calle indiscreta"

El pasado 18 de diciembre, el Consejero de Medio Ambiente, Alfredo Boné, junto con el Director General de Calidad Ambiental, Roque Vicente, presentaron a los medios de comunicación un nuevo equipamiento permanente de educación ambiental, el **Aula de Medio Ambiente Urbano** denominada "**La Calle Indiscreta**". Este equipamiento estará situado en un amplio local en el centro histórico de Zaragoza, en la Avenida César Augusto esquina con Calle Predicadores y abrirá sus puertas al público a finales de este mes de enero. "La Calle Indiscreta" es un equipamiento promovido por el **Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón**, con un carácter moderno e innovador que quiere ayudar a todo el público a reconocer, interpretar e imaginar escenarios sostenibles para el medio ambiente urbano en los próximos años. Contiene 2 espacios. Por una parte un amplio espacio expositivo de más de 700 m² que recrea una calle en la que, de manera indiscreta y algo provocativa, descubrir, reconocer, reflexionar e invitar a actuar sobre los problemas ambientales de lo urbano, a través de un símbolo callejero, el gato. Por otra, un espacio de casi 300 m² de administración y servicios con despachos, aulas multiusos y sala de exposiciones temporales. La Calle Indiscreta dispondrá de diversos programas educativos e interpretativos dirigidos a los diversos sectores de la sociedad: público en general, familias, escolares, estudiantes, grupos diversos... con actividades como visitas libres, guiadas, talleres, actividades formativas, etc.

Más información:

Servicio de Información y Educación Ambiental
Departamento de Medio Ambiente. Gobierno de Aragón
Edif. Pignatelli. Pº Mª Agustín 36 - 50071 Zaragoza
Tel: 976 71 45 42 Fax 976 71 40 36
Correo-E: earea@aragon.es
Web: www.aragon.es

Programa "Ríos Limpios, Aragón Vivo" del Instituto Aragonés del Agua

Continúa el programa "**Ríos Limpios, Aragón vivo**", del **Instituto Aragonés del Agua**, entidad del **Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón**. Más de 1200 personas han participado en su paso por las comarcas turolenses y llega ahora a la provincia de Zaragoza. Incluye charlas informativas, espectáculos de animación, talleres y actividades didácticas, senderos interpretativos por los ríos de cada comarca y visitas a las estaciones depuradoras que se desarrollarán durante los fines de semana. Con estas acciones se pretende mostrar la importancia del agua como recurso limitado, el uso responsable, buenos hábitos, el valor ambiental de los ríos y la depuración como proceso fundamental para devolver el agua usada al río en las mejores condiciones. Las actividades son realizadas por **Sargantana**. En enero:

Comarca	Fechas
Campo de Daroca (Zaragoza)	Del 4 al 7 de enero
Caspe (Zaragoza)	Del 11 al 14 de enero
Campo de Borja (Zaragoza)	Del 18 al 21 de enero
Cinco Villas (Zaragoza)	Del 18 al 21 de enero
Campo de Cariñena (Zaragoza)	Del 25 al 28 de enero
Campo de Belchite (Zaragoza)	Del 1 al 4 de febrero

Más información e inscripciones:

Sedes comarcales
Tel 974 373 217
Correo-E: aqua@sargantana.info

Publicado el Estado del Medio Ambiente en Aragón 2004-2005

Ha comenzado a distribuirse el informe sobre el **Estado del Medio Ambiente en Aragón 2004-2005**, publicación de 424 páginas realizada por el **Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón**, en la que se describe los elementos básicos acerca del estado del medio ambiente en Aragón en estos dos años y su evolución respecto a años anteriores. El Departamento de Medio Ambiente viene elaborando este tipo de publicaciones desde el año 2000, no sólo para dar cumplimiento a las exigencias legales en esta materia, actualmente la Ley 27/2006, de 18 de julio, sino consciente de la importancia que tiene acercar la información ambiental relevante a los ciudadanos para que conozcan las políticas de gestión ambiental desarrolladas por las administraciones y puedan participar activamente en la toma de decisiones. La distribución del libro alcanza alrededor de 1.300 destinatarios y en los próximos días estará disponible en formato pdf en la dirección electrónica aragon.es, con la siguiente ruta Departamento de Medio Ambiente>Información y Participación>Informes Anuales

Más información:

Servicio de Información y Educación Ambiental
Departamento de Medio Ambiente. Gobierno de Aragón
Edif. Pignatelli. Pº Mª Agustín 36 - 50071 Zaragoza
Tel: 976 71 45 42 Fax 976 71 40 36
Correo-E: earea@aragon.es
Web: www.aragon.es

Otorgados los premios Félix de Azara de la Diputación de Huesca

El jurado de los **Premios Félix de Azara** dió a conocer los trabajos premiados en la **novena edición** de los galardones que cada año entrega la **Diputación de Huesca**. Este año se estrenaba una nueva categoría, la de Fotografía "David Gómez Samitier", cuyo premio ha recaído en Sara Solana con su obra "Buenos tiempos". En premios escolares, el primer premio ha ido a parar al CRA Alta Ribagorza de Benasque y Cerler y accésit al CRA de Biescas-Alto Gallego. En medios de comunicación se ha premiado a la Asociación Cultural Despertad de Lanaja y Localia Televisión Huesca ha recibido un accésit por el reportaje "El agua: un sueño, un destino". La Fundación para la Conservación del Quebrantahuesos ha sido distinguida con el primer premio en el apartado de entidades sin ánimo de lucro por su programa de lucha contra el cambio climático "Nuestro clima es cosa de todos", y el accésit ha ido a parar a la Asociación Cultural "Castillo de Troncedo". En la categoría de empresas, el primer premio ha sido para la Obra Social de la CAI con accesit a Javierre SL. En total serán 45.000 € en premios.

Los premios Félix de Azara en su novena edición también han otorgado varias becas de investigación. La primera para un trabajo de investigación de David Fernández Cubero sobre "La gestión cinegética en la Comarca de Los Monegros"; otra a Josefina Lucía Murillo y Juan Carlos Ramón-Solans de la Universidad de Zaragoza, con un estudio sobre "Beneficios de un comportamiento respetuoso con el medio ambiente para las empresas industriales de Huesca"; y la tercera a Alfredo Ollero y David Granada, con la investigación "Funcionamiento y evolución del sistema fluvial, valoración ecológica y criterios de actuación en el río Aragón entre Jaca y el embalse de Yesa". Los Félix de Azara premian la aportación de los trabajos presentados a la labor de divulgación y uso sostenible de los recursos naturales de la provincia de Huesca.

Más información:

Diputación Provincial de Huesca
Porches de Galicia 4 • 22071 Huesca
Tel 618 052 470 (Carmen García Serrano)
Correo-E: dyc@dphuesca.es
Web: www.dphuesca.es

Exposición itinerante "Los incendios forestales en Aragón" en enero

La muestra itinerante "**Los incendios forestales en Aragón**" del **Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón**, continúa su itinerancia por las comarcas aragonesas. Consta de 11 paneles distribuidos en dos bloques, denominados **conocer... para actuar**, respectivamente, acompañados de herramientas de lucha contra incendios, dos maquetas explicativas de las labores de lucha contra incendios, maletín de investigación de causas, maniquí con un equipo de protección personal, material divulgativo y didáctico, libro recopilatorio de noticias y normativa de incendios, y un audiovisual. Durante la permanencia de la exposición en cada localidad está previsto realizar conferencias personalizadas a centros escolares, agricultores u otros colectivos que así lo soliciten. Periódicamente se publican boletines informativos sobre la exposición. Los contenidos están dirigidos, de una forma muy especial, a los escolares, por lo que se acompaña de unas unidades didácticas adaptadas a Primaria y Secundaria. En enero:

- **Castellote (Teruel)** 8 al 13 de enero. Salón del Ayuntamiento.
Lunes a miércoles, de 17 a 21 horas. Jueves a sábado, de 10 a 13 y de 17 a 21 horas
- **Híjar (Teruel).** 15 al 20 de enero. Parque Calvario.
Lunes a sábado, de 9 a 13 y de 17 a 20 horas
- **Mas de las Matas (Teruel).** 22 al 27 de enero. Casa de Cultura.
Lunes a sábado, de 10 a 13 y de 17 a 20,30 horas
- **Teruel** 29 de enero a 3 de febrero.

Más información:

Departamento de Medio Ambiente. Gobierno de Aragón
Pº María Agustín, 36 - 50.071 Zaragoza
Telf.: 976 71 52 78
Correo-E: incendios@aragon.es

Secretaría de la exposición:

Europa Agroforestal, S.L.
C/ Coso, 92 - 50.003 Zaragoza
Telf: 976 56 64 84
Correo- E: expoincendios@euralweb.es

Charlas sobre arbolado urbano de Zaragoza

El Área de Servicios Públicos del **Ayuntamiento de Zaragoza** promueve las charlas "**Los árboles en la ciudad: ciudadanía y ciudadanos árboles**", que se prolongarán hasta febrero. La charla comienza analizando la integración de la naturaleza y ciudad en el siglo XXI. Después se aborda el arbolado urbano como un bien común y los derechos y deberes de la ciudadanía con respecto al arbolado de la ciudad. A continuación, la conferencia se centra en Zaragoza y la historia de su arbolado en parques, jardines, plazas y calles, en los problemas que sufre de forma más frecuente. También se aportan algunas claves para el trato y cuidado del arbolado urbano y se realiza una llamada a la participación ciudadana en su defensa. De forma paralela, se propone a los centros escolares, centros culturales, colectivos sociales que organicen concursos de dibujo y redacción sobre la situación del arbolado en su zona para, después, exponer una selección de los participantes en las Juntas de Distrito. Asimismo se realiza una pequeña excursión por el arbolado del distrito con la presencia de técnicos del Servicio de Parques y Jardines para conocer cómo se encuentran los ejemplares del barrio y preparar un plan de cuidados adaptado a cada caso concreto. El calendario de las charlas restantes es:

- 10 enero. Junta Municipal Universidad. 19.00 horas.
- 22 enero. Junta Municipal Delicias. 19.00 horas
- 29 enero. Junta Municipal Oliver-Valdefierro. 19.00 horas
- 7 febrero. Junta Municipal San José. 19.00 horas

Más información

Web: www.zaragoza.es/medioambiente

IV Curso Pantallas Sanas

Los días 2 y 3 de febrero de 2007 va a tener lugar el **IV Curso Pantallas Sanas**, con el tema **"TIC y Educación para la Salud"**, dentro del **Programa Cine y Salud**, organizado por la Dirección General de Salud Pública y la Dirección General de Política Educativa del Gobierno de Aragón. El curso quiere facilitar un espacio para el intercambio de experiencias entre las TIC (Tecnologías de la Información y el Conocimiento) y la Educación para la Salud, profundizar en los nuevos medios de comunicación (televisión, videojuegos, Internet, móviles y publicidad), analizar las TIC en los procesos de enseñanza/aprendizaje aplicado a las áreas curriculares específicas, interdisciplinares y transversales y orientar para abordar las TIC desde la Educación para la Salud. En él se presentará la Guía Multimedia Pantallas Sanas. La inscripción es gratuita y se realizará por orden de llegada hasta cubrir el aforo. El plazo de inscripción finaliza el martes 23 de enero de 2007. El curso se celebrará en la Sala Amparo Poch de la Dirección General de Salud Pública, C/ Ramón y Cajal 68, de Zaragoza y cuenta con la colaboración del Centro de Profesores y Recursos Juan de Lanuza.

Más información:

En el SARES (Sistema de Asesoramiento y Recursos en Educación para la Salud) del Servicio Provincial de Salud y Consumo:

SARES - HUESCA
Avenida del Parque, 30
22071 Huesca
Teléfono: 974 293 054
Fax: 974 293 232
E-mail: epsh@aragon.es

SARES - TERUEL
C/ José Torán, 2
44071 Teruel
Teléfono: 978 641 160
Fax: 978 641 181
E-mail: epst@aragon.es

SARES - ZARAGOZA
C/ Ramón y Cajal, 68
50071 Zaragoza
Teléfono: 976 715 267
Fax: 976 715 640
E-mail: epsz@aragon.es

Web: www.cineysalud.com

www.pantallassanas.com

Fallo del 4º concurso fotográfico "La cultura del agua en la Comunidad de Calatayud"

Se ha fallado el **4º Concurso Fotográfico "La cultura del agua en la Comunidad de Calatayud"**, organizado por la **Sociedad Cultural y Deportiva Comunidad de Calatayud-Comuneros**. El primer premio fue para Santiago Martínez Oliveros por la obra "Río Ribota". El segundo premio recayó en Ángel Esteban Blasco con la fotografía "Sequía". El tercero fue a parar a Begoña Pérez Blasco por "Lo que el agua enseña". Igualmente hubo 2 accésit para Rosa Enguita por "Balsa Valdehurón" y Miguel Balanza por "Este otoño invita al recogimiento". Las obras pueden verse en el Pub Luna Nueva de Calatayud del 6 de diciembre al 6 de enero de 2007 y han recibido diversos premios. Se han presentado al concurso un total de 57 fotografías procedentes de Cataluña, Murcia, Valencia, Madrid y Aragón.

Más información:

Sociedad Cultural y Deportiva Comunidad de Calatayud-Comuneros
Correo-E: scdcomunidaddecalatayud1@hotmail.com

Exposición "Aguaria: agua, territorio y paisaje en Aragón"

Continúa pudiéndose visitar la exposición **"Aguaria: agua, territorio y paisaje en Aragón"**, la mayor exposición organizada en Aragón sobre el agua. Sus sedes principales son el Palacio de Sástago y La Lonja de Zaragoza, así como una carpa anexa a La Lonja. También el CIAMA y la Sala de Exposiciones Joaquín Roncal. La exposición se inauguró el pasado 13 de diciembre y estará abierta al público hasta el 29 de enero en La Lonja y hasta el 14 de febrero en el Palacio de Sástago, todos los días de la semana. La exposición está organizada por el Gobierno de Aragón y la Diputación Provincial de Zaragoza, con el patrocinio de las obras sociales y culturales de Caja Inmaculada e Ibercaja. Colaboran el Ayuntamiento de Zaragoza, Endesa, la Confederación Hidrográfica del Ebro y el CEDEX, junto a una treintena de instituciones, entidades y particulares.

Más información: www.expoaguaria.com

Navidades comprometidas con el ahorro de agua en Zaragoza

El pasado 6 de noviembre se presentó la **IV fase** del proyecto **Zaragoza ciudad ahorradora de agua**. En esta nueva fase, se pretende reunir 100.000 compromisos ciudadanos destinados a ahorrar y utilizar de forma eficiente el agua que consumen. Esto significa que al menos 25.000 personas van a asumir acciones de ahorro en su casa, en su trabajo y/o en su entorno urbano. Por ello, en un tiempo tan significativo como son las fechas navideñas se van a instalar espacios de información en algunas de las más concurridas superficies comerciales para informar a sus clientes de todas las acciones de ahorro y uso eficiente de agua que pueden realizar en su casa, en su trabajo y/o en su entorno urbano. En concreto las superficies donde se dispondrán puntos de información son los centros comerciales de Gran Casa, Alcampo Utebo y Alcampo Utrillas. En estos, voluntarios de EXPOZARAGOZA 2008, apoyados por técnicos de **Ecología y Desarrollo**, informarán y darán consejos de ahorro a todas aquellas personas que lo requieran. Y, si así lo desean se podrán sumar a la campaña "100.000 compromisos con Zaragoza" rellenando un breve formulario en el que deberán de señalar al menos 4 acciones de ahorro que se comprometen a realizar. Todas aquellas personas que durante el tiempo que dura la actividad, se sumen al compromiso de ahorro de agua en Zaragoza participarán en un sorteo de entradas para visitar el recinto de EXPOZARAGOZA 2008. En concreto, se sortearán 6 pases de temporada y 15 entradas de tres días. Los días en los que se informará sobre consejos de ahorro en las superficies comerciales mencionadas a todas aquellas personas que lo deseen serán los siguientes: *26, 27, 28 y 29 de diciembre de 2006; y 2, 3, 4 y 5 de enero de 2007*

Más información:

Fundación Ecología y Desarrollo
Plaza San Bruno, 9 • 50001 Zaragoza
Tel 976 29 82 82 ext 131 Fax 976 20 30 92
Correo-E: agua@ecodes.org
Web: <http://www.zaragozaconelagua.org>

Curso Avanzado de Economía Ambiental y de los Recursos Naturales

Del *15 al 26 de enero de 2007* se va a celebrar en Zaragoza el **Curso Avanzado de Economía Ambiental y de los Recursos Naturales**, que se tendrá lugar en el **Instituto Agronómico Mediterráneo de Zaragoza (IAMZ)** del **Centro Internacional de Altos Estudios Agronómicos del Mediterráneo (CIHEAM)**, con profesorado de reconocida experiencia procedente de universidades de diversos países. Los idiomas de trabajo serán el inglés, el francés y el español. El plazo de admisión de solicitudes terminó el *6 de noviembre de 2006*.

Más información:

Instituto Agronómico Mediterráneo de Zaragoza
Apartado 202. 50080 Zaragoza
Tel 976 71 60 00 • Fax 976 71 60 01
Correo-E: [iamz@iamz.ciheam.org](mailto:iacz@iamz.ciheam.org)
Web: www.iamz.ciheam.org

II Congreso sobre restauración de ríos y humedales

Los días *23, 24 y 25 de enero de 2007* va a tener lugar en el Palacio Ferial y de Congresos de Tarragona el **II Congreso sobre restauración de ríos y humedales**. En esta segunda edición, continuación de la celebrada en Madrid en 2002, que impulsa y organiza la **Fundación Nueva Cultura del Agua** con la coorganización y patrocinio de la Agencia Catalana del Agua, se tratarán las principales novedades, así como las cuestiones más candentes para el sector: objetivos de la restauración, aspectos técnicos y ambientales, aspectos sociales y culturales, aspectos legales y administrativos, aspectos económico-financieros, aspectos de gestión, recuperación de la funcionalidad, instrumentos específicos y voluntariado.

Más información:

Fundación Nueva Cultura del Agua
C/ Pedro Cerbuna 12, 4º dcha • 50009 Zaragoza
Tel 976 76 14 88
Correo-E: fnca@unizar.es
Web: <http://www.unizar.es/fnca/index3.php?id=1&pag=15>

Curso para el profesorado participante en el "Foro Joven. Ríos para vivirlos"

El **Ayuntamiento de Zaragoza**, la **Fundación Nueva Cultura del Agua** y **Expo 2008** ponen en marcha un **curso para el profesorado** participante en el **programa Foro Joven. Ríos para vivirlos**. El curso tendrá una duración total de 50 horas (5 créditos) y se incluye dentro del Plan Regional de Formación del Profesorado 2006-2007. Sus objetivos son presentar el proyecto, proporcionar información básica para favorecer la percepción del profesorado de la visión ecosistémica y social de los ríos, presentar estrategias para vivenciar los ríos y lograr la adhesión al proyecto y el compromiso de llevarlo a cabo con sus alumnos. Los destinatarios son el profesorado de ESO, Bachillerato y ciclos formativos. El curso desarrollará su fase presencial de 18 horas entre los días 15 y 24 de enero en el **Centro de Profesores y Recursos Juan de Lanuza** de Zaragoza. Contará luego con una fase de desarrollo (24 horas) con puesta en marcha de las distintas iniciativas con el alumnado en los centros durante febrero, marzo y abril y con una fase de puesta en común (8 horas) los días 7 y 8 de mayo.

Más información:

Fundación Nueva Cultura del Agua
C/ Pedro Cerbuna 12, 4º dcha • 50009 Zaragoza
Tel 976 76 14 88
Correo-E: fnca@unizar.es



Tuvo lugar...

Agrupamos aquí todas las actividades que han tenido lugar en Aragón y **no se han incluido en el boletín anterior**, por llegar la convocatoria con poca antelación para su publicación en el boletín mensual correspondiente, pero que pensamos es de interés reseñar por si estimáis de interés contactar con la entidad organizadora, solicitar los materiales y documentación, etc. así como dejar constancia de la actividad.

IV Simposio sobre sostenibilidad: Energías, de la Cámara de Zaragoza

El pasado 14 de diciembre se celebró el **IV Simposio sobre sostenibilidad: Energías**, organizado por la **Cámara de Comercio de Zaragoza**. Numerosos ponentes de empresas e instituciones expusieron cuestiones como el estado energético nacional y local, el desarrollo energético desde el punto de vista de las energías renovables, los nuevos retos del mercado energético y las ayudas y subvenciones existentes en esta materia. Las ponencias están disponibles para su descarga en formato pdf en la web.

Más información:

Servicio de Medio Ambiente
Cámara de Comercio e Industria de Zaragoza
Pº Isabel la Católica 2 • 50071 Zaragoza
Tel 976 30 61 61 • Fax 976 35 79 45
Web: www.camarazaragoza.com/medioambiente

La Agenda 21 Local de Zaragoza en el CEPA Concepción Arenal

En el **Centro Público de Personas Adultas de Zaragoza "Concepción Arenal"** se ha podido visitar entre los días *11 y 15 de diciembre* la **exposición itinerante "Difusión de la Agenda 21 Local de Zaragoza"**, promovida por la Concejalía de Medio Ambiente del Ayuntamiento de Zaragoza. Además tuvieron lugar dos charlas divulgadoras de la actividad de la Agenda 21 de Zaragoza, aproximando los contenidos de la exposición al alumnado del centro. La actividad ha sido organizada por el profesorado del Campo de la Naturaleza del Concepción Arenal, contando con la comunicación de toda la comunidad educativa.

Más información:

Centro Público de Educación de Personas Adultas "Concepción Arenal"
C/ Santo Dominguito de Val s/n • 50001 Zaragoza
Correo-E: cpeacarzaragoza@educa.aragon.es

Nuevo local del Grupo La Veloz Cooperativa

El pasado 16 de diciembre el Grupo La Veloz Cooperativa inauguró su nueva sede social, en la C/ Mayoral 9, local 2, de Zaragoza. En el acto, además de visitar las instalaciones, se presentó la memoria 2004-2005 de la Cooperativa y se pudo disfrutar de un pequeño ágape de productos cooperativos ecológicos. Enhorabuena.

Más información:

Grupo La Veloz Cooperativa
C/ Mayoral 9, local 2 • 50003 Zaragoza
Tel 976 404 488 • Fax 976 284 827
Web: <http://www.grupolaveloz.com>

Presentado un libro sobre la margaritona y otros bivalvos de agua dulce

El pasado 14 de diciembre tuvo lugar en la Biblioteca de Aragón (Zaragoza), la presentación de la publicación **"Las almejas de agua dulce en Aragón: Margaritifera auricularia y otros bivalvos"**, a cargo de D. Manuel Alcántara, Jefe de Servicio de Biodiversidad del Gobierno de Aragón y coordinador de la publicación junto con otros autores del libro. La publicación ha sido editada por el **Consejo de Protección de la Naturaleza de Aragón**, dentro de su serie "especies", y el **Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón**.

Más información:

C/ Canfranc 22-24 – Entreplanta • 50071 Zaragoza
Tel 976 15 82 05 • Fax 976 71 48 17
Correo-E: cpn@aragon.es
Web: www.aragon.es

CDROM sobre la Red Natural de Aragón

Se ha editado un cederrón sobre la Red Natural de Aragón y el Centro Internacional del Agua y el Medio Ambiente, elaborado por el Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón. Se trata de una herramienta de divulgación para dar a conocer el CIAMA y los espacios protegidos de la Red Natural de Aragón, a través de toda la información sobre los espacios, las actividades de educación ambiental, los centros de interpretación y los valores naturales y socioeconómicos asociados al patrimonio natural de Aragón. Incluye material interactivo, así como una galería de fotografías e imágenes de 360º de cada espacio protegido, en el que se puede obtener información de puntos sensibles.

Más información:

CIAMA – Centro Internacional del Agua y el Medio Ambiente
Finca de La Alfranca s/n
50195 Pastriz – Zaragoza
Tel 976 10 58 40

Celebrada la exposición "Los hongos, estética y biodiversidad"

Del 11 al 27 de diciembre se pudo ver en la sala PRO40 de Fotoprix (ubicada en la calle Pedro María Ric 2, de Zaragoza) la **exposición fotográfica "Los hongos, estética y biodiversidad"**, organizada como fin de las actividades de otoño por el **Grupo Micológico Caesaraugusta**.

Más información:

Grupo Micológico Caesaraugusta
Sanz de Artibucilla 15, Bajo Izqda
50007 Zaragoza
Correo-E: info@gmcaesaraugusta.com
Web: <http://www.gmcaesaraugusta.com/>

Charla en Borja sobre Residuos de Construcción y Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos

El pasado 19 de diciembre, se realizó en Borja (Zaragoza) una charla sobre **Residuos de Construcción y Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos**, en la que se analizó la actual situación de la gestión de este tipo de residuos, especialmente en lo que respecta a nuestra Comunidad Autónoma. Con estas charlas se pretende informar a los afectados de la situación de las normativas en estas materias, así como canalizar las sugerencias para los posteriores desarrollos normativos que afecten a estos tipos de residuos. El acto estuvo organizado por la Confederación Regional de Empresarios de Aragón, dentro las acciones "Comarcas y Medio Ambiente" desarrolladas en el marco del Observatorio de Medio Ambiente, fruto del convenio de colaboración entre el Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón y la CREA.

Más información:

CREA
Avda. de Ranillas 16 • 50015 Zaragoza
Correo-E: ibeltran@crea.es
Web: http://www.crea.es/medio_ambiente/index.htm

Guía de ayuda para completar el Informe Preliminar de Suelos Contaminados

El Real Decreto 9/2005 de 14 de enero, por el que se establece la relación de actividades potencialmente contaminantes del suelo y los criterios y estándares para la declaración de suelos contaminados estableció una relación de actividades susceptibles de causar contaminación en el suelo y unos criterios y estándares para la declaración de suelos contaminados. En cumplimiento de los requisitos de este Decreto, las empresas deben presentar un informe preliminar antes del 7 de febrero. El Gobierno de Aragón publicó un modelo normalizado de informe preliminar de situación de suelos en la comunidad autónoma de Aragón (ORDEN de 14 de junio de 2006). Este modelo puede rellenarse directamente en papel o vía web, mediante una herramienta informática que ha desarrollado el Gobierno de Aragón, desde una página que al efecto ha establecido en <http://calidadambiental.aragon.es>. Dada la gran cantidad de datos a incluir y el amplio número de empresas que deben realizar este trámite (más de 3000 en todo Aragón) **CEPYME ARAGON**, dentro de las actividades realizadas a través del **Observatorio de Medio Ambiente**, ha elaborado una **guía de ayuda para completar el IPS de suelos** mediante la herramienta informática de la web del Gobierno de Aragón. Esta guía recoge todos los pasos que se deben seguir para cumplimentar la herramienta, haciendo hincapié en los aspectos que más dudas plantean. Además se dan una serie de consejos de utilización, resultado de las numerosas consultas que la organización ha recibido de empresas que están realizándolo.

Más información:

CEPYME Medio Ambiente
C/ Santander 36, 2ª planta • 50010 Zaragoza
Tel 976 76 60 60 • Fax 976 75 01 62
Web: <http://www.cepymearagon.es/home01.htm>



Compromisos EÁREA

Compromisos para la acción que se van incorporando

Se han formulado **64 compromisos para la acción**. En la página WEB de la EÁREA podéis encontrar todos los compromisos para la acción, agrupados por sectores y con su desarrollo completo. No hay compromisos para la acción nuevos desde el mes pasado. Muchas gracias por vuestro trabajo.

Administración pública autonómica	15
Administración pública local, comarcal y provincial	28
ONG, asociaciones y fundaciones específicas de defensa ambiental	7
Asociaciones ciudadanas, ONG y fundaciones no específicas de defensa ambiental	3
Educación	1
Empresas, sindicatos, colegios profesionales, partidos políticos y medios de comunicación	2
Empresas y profesionales de la educación ambiental	5
Equipamientos de educación ambiental	3
TOTAL	64

El Servicio de Asesoría en Compromisos para la Acción, a vuestra disposición

Animaos a elaborar nuevos compromisos para la acción. Son la plasmación práctica de los objetivos y líneas de acción de la EÁREA. Para cualquier duda, poneos en contacto con el Servicio de Asesoría en Compromisos para la Acción.

Más información:

Secretaría Técnica de la Estrategia Aragonesa de Educación Ambiental. Proceso 2006
 Colectivo de Educación Ambiental S.L. CEAM (contacto: Jesús de la Osa / Patricia Eito)
 C/ Conde de Aranda 68, 7º
 50003 Zaragoza
 Tel 976 28 45 68
 Fax 976 44 3 32
 Email: earea@ceam.net



+ Información

Puedes encontrar más información sobre la **Estrategia Aragonesa de Educación Ambiental EÁREA** en la página Web del Gobierno de Aragón <<http://www.aragon.es>>, accediendo al "Departamento de Medio Ambiente", desde ahí a "Educación Ambiental" y por último a "EÁREA". Para cualquier duda, sugerencia o petición de información puedes dirigirte a esta dirección electrónica: <earea@aragon.es>. Boletines anteriores, en formato pdf, en esa misma dirección. También puedes ponerte en contacto en la siguiente dirección postal y en los siguientes teléfonos y fax:

Servicio de Información y Educación Ambiental
Departamento de Medio Ambiente. Gobierno de Aragón
Edificio Pignatelli. Pº Mª Agustín 36
50071 Zaragoza
Tel 976 71 45 42
Fax 976 71 40 36

Muchas gracias por tu atención.



Este boletín contiene información de interés sobre la Estrategia Aragonesa de Educación Ambiental EÁREA y las entidades adheridas. Para cualquier problema de recepción o para cualquier cuestión relacionada con el envío y recepción contacte con nosotros en earea@aragon.es. Agradecemos a todas las personas y entidades que han proporcionado noticias para el boletín su apoyo a la EÁREA. Zaragoza, enero de 2007.

El Departamento de Medio Ambiente garantiza la privacidad y confidencialidad de los datos de carácter personal y manifiesta su compromiso de cumplimiento con la normativa establecida en la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal (BOE nº 298, de 14 /12/1999). En el caso de que usted no sea destinatario de este mensaje, agradeceremos lo comuniqué al remitente.