



Diciembre
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 44

Sumario

Gente EÁREA. Envíanos tus noticias

Utiliza el logotipo de la EÁREA

Acciones EÁREA

- Publicada la convocatoria de subvenciones 2008 para la conservación, mejora y calidad del Medio Ambiente en la Comunidad Autónoma de Aragón
- Completo el Seminario EÁREA "Medio Ambiente e Interpretación del Patrimonio"
- Actividades en La Calle Indiscreta – Aula de Medio Ambiente Urbano
- Actividades de diciembre en el CIAMA
- Exposición itinerante "Los incendios forestales en Aragón" en diciembre
- Calendario de diciembre de la exposición sobre Agendas 21 Locales de Huesca
- Exposición itinerante "El Medio Ambiente en Aragón" en diciembre
- Presentación de la Guía del Parque Delicias de Zaragoza
- Actividades ambientales en el Centro Joaquín Roncal de Zaragoza
- Concurso "Las nuevas tecnologías y la gestión eficiente del agua"
- Tardes de Cuentos de Agua en el Centro de Documentación del Agua y el Medio Ambiente de Zaragoza
- Inauguración de la Exposición Itinerante "El incendio forestal del Maestrazgo de 1994"

Tuvo lugar...

- Celebrado el Plenario "Actúa con energía 2007"
- Programa de Sensibilización Ambiental sobre el Cambio Climático y las EERR en el ámbito escolar de la Comarca Hoya de Huesca
- Clausura 2007 de VoluntaRíos
- Celebradas las II Jornadas Aragonesas de Fotografía de Naturaleza ASAFONA 2007
- Cambio climático y energía en la Obra Social y Cultural de Ibercaja
- Charla sobre meteorología del Colegio de Físicos
- Celebrada la Semana Verde en la Universidad de Zaragoza
- Gran Bicicletada Escolar del Colegio Público Hilarión Gimeno de Zaragoza
- Presentación del Proyecto Renaissance en el Colegio Cándido Domingo de Zaragoza
- 1.700 escolares participan en la repoblación de los montes municipales de Zaragoza
- Presentación del libro "Uñas de Cristal", homenaje a David Gómez

Actividad y compromisos EÁREA

- La EÁREA en unas Jornadas en Francia
- Celebrada una Comisión de Seguimiento de la EÁREA
- 317 entidades adheridas a la 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



naturaldeAragón

 **GOBIERNO
DE ARAGON**
Departamento de Medio Ambiente

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 **317 entidades adheridas a la EÁREA**. ¿A qué esperas para enviar tus noticias para el boletín **RedEÁREA nº 45, de enero de 2008**? El plazo termina el **28 de diciembre de 2007** y se publicará en los primeros días de **enero**. 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.

La Estrategia Aragonesa de Educación Ambiental EÁREA es un plan de acción en materia de educación ambiental elaborado y aplicado de forma participativa, cuyo objetivo es mejorar la Educación Ambiental en Aragón con la participación de todos. Su fase de elaboración tuvo lugar entre el 2001 y el 2003 por parte de más de 100 entidades y 300 personas y dio lugar a un documento consensuado en el que se describen los objetivos de mejora y las líneas de acción estratégicas de la EA en Aragón para 14 sectores. Su primera fase de aplicación se ha desarrollado entre 2004 y 2007 y cuenta con diversos instrumentos para ello: de aplicación y puesta en marcha, de participación, de comunicación y difusión, de apoyo al proceso y las entidades, de soporte legal y administrativo, de formación, etc.. Más de 300 entidades, entre ellas la vuestra, se encuentran adheridas a la EÁREA y concretan su adhesión mediante compromisos para la acción concretos. La EÁREA es promovida por el Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón, pero es un proyecto de toda la sociedad aragonesa en el que se han implicado numerosas entidades y personas y que ha servido para establecer redes y revitalizar la educación ambiental en Aragón. Más información en www.aragon.es > Departamento de Medio Ambiente > Educación Ambiental > EÁREA

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.



Acciones EÁREA

Publicada la convocatoria de subvenciones 2008 para la conservación, mejora y calidad del Medio Ambiente en la Comunidad Autónoma de Aragón

En el Boletín Oficial de Aragón nº 131, de 7 de noviembre de 2007 aparece publicada la **Orden de 22 de octubre de 2007, del Departamento de Medio Ambiente, por la que se efectúa la convocatoria, correspondiente al año 2008, de varias líneas de ayudas para el desarrollo de programas, actividades o inversiones dirigidas a la conservación, mejora y calidad del Medio Ambiente en la Comunidad Autónoma de Aragón**. Pueden ser objeto de subvención diferentes tipos de iniciativas:

- Tipo 1. Inversiones y acciones de desarrollo y ordenación de los montes de propiedad privada
- Tipo 2. Subvenciones de inversiones en materia de medio natural y desarrollo sostenible no turísticas
- Tipo 3. Subvención de inversiones en materia de desarrollo sostenible turísticas.
- Tipo 4. Subvenciones en materia cinegética y piscícola
- Tipo 5. Subvenciones en materia de fomento de la actividad económica del reciclado
- Tipo 6. Subvenciones para el fomento de actividades e inversiones en materia de formación, difusión y sensibilización ambiental dirigidas a **entidades sin ánimo de lucro adheridas a la Estrategia Aragonesa de Educación Ambiental EÁREA**.

El plazo de presentación de solicitudes finalizará el día *21 de diciembre de 2007*.

En el mismo boletín también puede encontrarse la ORDEN de 22 de octubre de 2007, del Departamento de Medio Ambiente, por la que se efectúa convocatoria para el año 2008, de subvenciones públicas con cargo a los presupuestos generales del Estado en el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido.

Más información:
En los BOAs indicados

Completo el Seminario EÁREA "Medio Ambiente e Interpretación del Patrimonio"

Ya se han realizado casi 100 preinscripciones a la actividad formativa EÁREA "**Seminario Medio Ambiente e Interpretación**", que tendrá lugar en las aulas de **La Calle Indiscreta – Aula de Medio Ambiente Urbano** de Zaragoza los días *12 y 13 de diciembre de 2007* organizado por el **Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón**. Dado que las plazas están limitadas a 40 personas se establecieron unos criterios para realizar la selección de los participantes: 1] personas de entidades adheridas a la EÁREA 2] personas de Aragón que desarrollen su actividad profesional o asociativa en el ámbito de la IP y/o pertenezcan a la AIP, en este caso desarrollando su actividad principal en Aragón 3] Número máximo de personas por entidad en función del tamaño de ésta y 4] Orden de inscripción.

La Comisión Técnica de la EÁREA realizará la selección en, comunicando su admisión o no a las personas preinscritas en los primeros días del mes de diciembre. Se establecerá una lista de espera por si hay bajas entre los admitidos o si se realiza otra edición del seminario. **Las inscripciones que se realicen a partir de ahora directamente se incluirán en la lista de espera para una posible segunda edición, sin posibilidad de participar en el proceso de selección.**

Información y preinscripciones:
Secretaría Técnica de la Estrategia Aragonesa de Educación Ambiental. Proceso 2007
Colectivo de Educación Ambiental S.L. CEAM (contacto: Jesús de la Osa)
C/ Conde de Aranda 68, 7º
50003 Zaragoza
Tel 976 28 45 68
Fax 976 44 3 32
Email: earea@ceam.net

Actividades en La Calle Indiscreta – Aula de Medio Ambiente Urbano

La Calle Indiscreta – Aula de Medio Ambiente Urbano, del **Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón**, ofrece sus **visitas** de forma **individual** o la visita de **familia** (fines de semana y festivos a las 12.00 h). También las visitas de **grupos escolares** (preferentemente de lunes a viernes en horario de mañana, a las 10.00, 11.00 y 12.00 h, previa reserva) y de **otros grupos y colectivos** (de lunes a viernes en horario de tarde y fines de semana por la mañana, previa reserva). Se han puesto en marcha igualmente las **visitas temáticas**, la primera de ellas sobre **residuos**, adaptadas a todos los niveles educativos (Primaria, ESO, Bachillerato, Ciclos Formativos, Garantía Social y Adultos) y que se irán ampliando con el tiempo a otros temas (agua, energía, movilidad...).

Más información:

La Calle Indiscreta – Aula de Medio Ambiente Urbano
Avda. César Augusto 115-117 (esquina C/ Predicadores)
50003 Zaragoza
Tel 976 40 54 85 Fax 976 40 55 04
Correo- E: info@lacalleindiscreta.es
Web: www.lacalleindiscreta.es

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

Horarios de apertura al público:

- De lunes a viernes: 9.30–13.00 h • 17.00–20.00 h
- Fines de semana y festivos: 10.00–14.00 h
- Cerrado: 24 de diciembre por la tarde, 25 de diciembre, 31 de diciembre por la tarde, 1 de enero y 6 de enero.

Entrada gratuita

Actividades de diciembre en el CIAMA

El **Centro Internacional del Agua y del Medio Ambiente (CIAMA)**, del Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón, ha programado las siguientes actividades de fin de semana y festivos para el mes de *diciembre de 2007*.

Fecha	Actividad
Sábado 1 y domingo 21 de diciembre de 2007	Proyección de la película documental "Las alas de la naturaleza" Pases: 12.00 y 16.00 horas. 60 minutos por pase Lugar: Convento de San Vicente de Paúl (Sala Mariano La Gasca). Aforo: 100 personas por pase.
Domingo 16 de diciembre de 2007	Cuentacuentos: "Un galacho de cuento" Mario Cosculluela 12.00 horas. Duración: 60 minutos Lugar: Convento de San Vicente de Paúl (Salón de Actos) Aforo: 100 personas
Domingo 25 de noviembre de 2007	

Más información:

Centro Internacional del Agua y el Medio Ambiente CIAMA
Finca de La Alfranca. Carretera de Pastriz s/n • 50195 Pastriz (Zaragoza)
Tel 976 10 58 40 Fax 976 10 58 41
Correo-E: ciama@aragon.es



Exposición itinerante "Los incendios forestales en Aragón" en diciembre

Este es el calendario para diciembre de la muestra "Los incendios forestales en Aragón" del **Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón**. Consta de 11 paneles en dos bloques, denominados **conocer... para actuar**, acompañados de herramientas, 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.

Fecha	Localidad / Provincia	Horario	Sala
3 - 8 diciembre	Loscos / Teruel	M-V (10-13 y 16-19) S (10:30-21) y D (10:30-15)	Salón Ayuntamiento Feria comarcal Expoalbayar
10- 15 de diciembre	Cantavieja / Teruel	L-S (10-13h y 16-19)	Salón Ayuntamiento
17 - 22 de diciembre	Cedrillas / Teruel	L-S (10-13h y 16-20h)	Museo (Pza. de la Constitución)

Más información:

Servicio de Coordinación y Planificación Forestal
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

Calendario de diciembre de la exposición sobre Agendas 21 Locales de Huesca

La **Exposición Itinerante "Los pueblos y ciudades del Alto Aragón trabajan por un futuro más sostenible"** está promovida por la **Diputación Provincial de Huesca** y su objetivo es la difusión de las Agendas 21 Locales de la provincia de Huesca, integradas en la red **RETE21**. Consta de 9 carteles, una maleta con objetos amigos de las ciudades sostenibles y un CDROM con guía didáctica (cuaderno del educador y cuaderno de actividades), diversos textos sobre Agenda 21 y fichas de trabajo prácticas para dinamizar la exposición.

Fecha	Entidad	Sala
4 al 20 de diciembre	Fraga	Sala de Exposiciones del Palacio Montcada

Más información:

Diputación Provincial de Huesca • Porches de Galicia 4 • 22071 Huesca
Tel 974 29 41 18 Fax 974 29 41 11 • Web: www.dphuesca.es

Exposición itinerante "El Medio Ambiente en Aragón" en diciembre

La **exposición itinerante "El Medio Ambiente en Aragón"** del **Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón** itenera por diversas localidades aragonesas. Esta exposición consta de 26 carteles, agrupados en 5 bloques temáticos, que repasan muchos aspectos del medio ambiente de nuestra comunidad autónoma. Se acompaña de una guía didáctica y un CDROM con diversos materiales.

Fecha	Localidad / Comarca / Provincia
10 al 15 de diciembre de 2007	Centro de Educación de Adultos Concepción Arenal de Zaragoza
17 al 23 de diciembre de 2007	Ballobar (Huesca)

Más información y solicitud:

SODEMASA • Avda. César Augusto, nº 3, 1º - 50004 Zaragoza
Tel 976 070 000
Correo-E: sodemasa@sodemasa.com

Presentación de la Guía del Parque Delicias de Zaragoza

El próximo 21 de diciembre de 2007 a las 18.00 horas tendrá lugar la presentación de la **Guía del Parque de Delicias de Zaragoza** en los locales de la **Asociación de Vecinos de Delicias "Manuel Viola"**, en C/ Delicias nº 39 de Zaragoza. Esta publicación se está realizando de forma participativa entre vecinos y miembros de la asociación de vecinos.

Más información:

Asociación de Vecinos de Delicias "Manuel Viola"
C/ Delicias 39, local - 50010 Zaragoza
Tel 976 53 17 37 Fax 976 53 46 77
Correo-E: medioambiente@avvdelicias.es
Web: www.avvdelicias.es

Actividades ambientales en el Centro Joaquín Roncal de Zaragoza

El **Centro Joaquín Roncal** de Zaragoza (**Fundación CAI-ASC**) ofrece a lo largo del mes de diciembre diversas actividades de carácter ambiental y relacionadas. Son las siguientes:

- | | |
|--|---|
| <i>Martes 11 de diciembre, 19.00 h</i> | Conferencia Los dinosaurios en Aragón
Organiza: Consejo de Protección de la Naturaleza de Aragón |
| <i>Martes 11 de diciembre, 19.00 h</i> | Presentación y proyección del largometraje documental Territorio de abejas, paisaje de hombres
Director: Daniel Orte Menchero. Duración: 82 minutos
Organiza Plataforma en Defensa de las Montañas
(Rueda de prensa de presentación el <i>10 de diciembre a las 11.00 horas</i> en la FNAC de Zaragoza, con Eugenio Monesma, Pedro Arrojo, Víctor Viñuales, Javier Sánchez, Luis Clarimón...) |
| <i>Sábado 15 de diciembre, 10.00 h</i> | Curso Cuidadores de los ríos
Organiza: Voluntarios www.voluntarios.org Tel 976 29 42 65 |
| <i>Lunes 17 de diciembre, 17.00 h</i> | Jornada La problemática de los ataques del buitre leonado al ganado
Organiza: Consejo de Protección de la Naturaleza de Aragón |

Más información:

Centro Joaquín Roncal
C/ San Braulio 5-7 50001 Zaragoza
Tel 976 29 03 01
Correo-E: información@joaquinroncal.org
Web: www.cai.es

Concurso "Las nuevas tecnologías y la gestión eficiente del agua"

La **Cátedra Telefónica de la Universidad de Zaragoza** convoca el **concurso "Las nuevas tecnologías y la gestión eficiente del agua"**. El objetivo es premiar aquellos proyectos que mejor conjuguen el uso de las TIC y la gestión eficiente del agua en cualquier actividad económica de cualquier sector productivo, la administración pública o el propio hogar. El plazo de presentación finaliza el *28 de marzo de 2008* y habrá dos premios, uno para equipos de trabajo nacionales e internacionales vinculados a universidades

Más información:

Web: <http://catedratelefonica.unizar.es>

Tardes de Cuentos de Agua en el Centro de Documentación del Agua y el Medio Ambiente de Zaragoza

El **Centro de Documentación del Agua y el Medio Ambiente**, junto con el **Patronato Municipal de Educación y Bibliotecas**, del **Ayuntamiento de Zaragoza**, nos invita a la actividad **"Tardes de Cuentos de Agua"**. El objetivo es el fomento de la lectura y de la conciencia ambiental a través de cuentos que nos hablan de la importancia del agua. Durante todo el año, al menos un viernes de cada mes, tendrá lugar una sesión de cuentacuentos. La primera sesión arrancó el viernes 16 de noviembre. Las sesiones programadas son:

Centro de Documentación del Agua y el Medio Ambiente Baúl de cuentos de agua: todos los viernes por la tarde Cuentacuentos y Hora del cuento. A las 18.30 h, viernes	Biblioteca Pública Municipal Benjamín Jarnés Baúl de cuentos de agua: el primer viernes y sábado de cada mes. Cuentacuentos. A las 18.00 h., viernes
<ul style="list-style-type: none"> • 16 de noviembre 2007. Cuentacuentos "Como un sorbo de agua" • 14 de diciembre 2007. Hora del cuento. "La llamada del agua". • 18 de enero 2008. Hora del cuento en "inglés". "The tale of lucky Lake". • 15 de febrero 2008. Hora del cuento. "Agua. ¡Te quiero!". • 14 de marzo 2008. Cuentacuentos y taller de ilustración. "Ranas, ranillas y ren-acua-jos" • 18 de abril 2008. Hora del cuento. "Oulembe el Zahorí". • 16 de mayo 2008. Hora del cuento. "El hombrecillo de la lluvia" Junio. Fiesta final	<ul style="list-style-type: none"> • 30 de noviembre de 2007: "Cuentos a remojo", a cargo de Binomio • 22 de febrero de 2008: "Como un sorbo de agua", a cargo de Conchita Berruete • 23 de mayo de 2008: "Ranas, ranillas y ren-acua-jos", a cargo de Mónica Pasamón También en otras bibliotecas municipales

Más información:

Ayuntamiento de Zaragoza

Centro de Documentación del Agua y el Medio Ambiente

Pº Echegaray y Caballero 18 – 50003 Zaragoza

Tel 976 40 48 15

Correo-E: cdaqua-documentacion@zaragoza.es

Biblioteca Pública Benjamín Jarnés. Centro Cívico Río Ebro

C/ María Zambrano 56

Tel 976 73 37 84

Web: <http://bibliotecas-municipales.zaragoza.es>

Web: <http://www.zaragoza.es/agenda21/cda>

Inauguración de la Exposición Itinerante "El incendio forestal del Maestrazgo de 1994"

El próximo 19 de diciembre tendrá lugar en Cantavieja (Teruel) la inauguración de la **Exposición Itinerante "El incendio del Maestrazgo de 1994. Desde el desastre natural hacia la recuperación biológica"**, promovida por la **Comarca del Maestrazgo**. La exposición quiere hacer memoria del incendio que en julio de 1994 arrasó en 6 días 30.000 hectáreas de superficie forestal, sensibilizar sobre la perturbación que puede generar un incendio forestal en un territorio y valorar las acciones de gestión forestal realizadas desde entonces para recuperar el territorio. La exposición ha sido realizada por Colectivo de Educación Ambiental S.L. CEAM.

Más información:

Comarca del Maestrazgo

Avda. La Feria s/n – 44140 Cantavieja (Teruel)

Tel 964 18 52 42 Fax 964 18 52 39

Correo-E: maestrazgo@comarcamaestrazgo.es



Tuvo lugar...

Agrupamos aquí todas las actividades y eventos 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 contactar con la entidad organizadora, solicitar los materiales y documentación, etc., así como por dejar constancia de la actividad.

Celebrado el Plenario "Actúa con energía 2007"

El pasado viernes *30 de noviembre de 2007* tuvo lugar la celebración del **plenario "Actúa con Energía 2007"**, organizado por el **Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón**, y que en esta ocasión se centró en dos temas principales: **Biocarburantes** y **Resultados del Cuarto Informe de Evaluación AR4 del IPCC**. El plenario se desarrolló en la sede de la Confederación Regional de Empresarios de Aragón CREA, entre las 9,30 y las 14,00 horas con la participación de unas 100 personas de numerosas entidades de Aragón y diversos especialistas entre los ponentes y participantes en las mesas redondas. Igualmente se pudieron ver la exposición sobre cambio climático "Clarity" así como una exposición de vehículos que "Actúan con energía" (híbridos, de biocombustible, etc.).

Más información:

Web: www.actuaconenergia.org www.aragon.es > Departamento de Medio Ambiente

Programa de Sensibilización Ambiental sobre el Cambio Climático y las EERR en el ámbito escolar de la Comarca Hoya de Huesca

Durante los meses de *octubre y noviembre* el **Área de Medioambiente de la Comarca Hoya de Huesca/ Plana de Uesca** ha desarrollado un **Programa de Sensibilización Ambiental** con los centros educativos rurales, con el objetivo de que los escolares descubran las causas, consecuencias e impactos del **calentamiento global del planeta**, así como la adquisición de hábitos positivos en materia de ahorro y eficiencia energética. Para su desarrollo, además de realizar un taller en cada centro educativo, se han organizado una serie de visitas a instalaciones sitas en la Comarca relacionadas con las energías renovables y/o la eficiencia energética, como la planta de elaboración de biocombustible "Entabán" de Alcalá de Gurrea, el Parque eólico de Almudévar, la Fundación para el Desarrollo de Nuevas Tecnologías del Hidrógeno en Aragón, la Central Hidroeléctrica de Tormos y una Huerta Solar particular.

Más información:

Comarca Hoya de Huesca /Plana de Uesca
Calle Voluntarios de Santiago 2 - 22004 Huesca
Tel 974 23 30 30 Fax 974 23 20 44
Correo-E: medioambiente@hoyadehuesca.es
Web: www.hoyadehuesca.es

Clausura 2007 de VoluntaRíos

El **proyecto VoluntaRíos** clausuró las actividades del año 2007 con un acto de reconocimiento a los voluntarios participantes en las diferentes modalidades de esta temporada y que han contribuido a la mejora del estado de nuestros ríos. La clausura fue el *miércoles 28 de noviembre*, a las 19 horas, en el Centro de Historia de Zaragoza (plaza San Agustín). En el transcurso del acto se mostró un resumen audiovisual de toda la actividad llevada a cabo durante este año y se realizó la entrega de diplomas a los participantes por parte de las máximas autoridades relacionadas con el proyecto. El programa de formación **VoluntaRíos 2007** es un paso más en el doble objetivo de concienciar a los ciudadanos y de diagnosticar el estado de nuestros ríos. Un programa que divulga a la sociedad los valores fluviales y a la vez una formación que ayuda a los voluntarios a determinar el estado de los ríos y a realizar propuestas de mejora para los mismos.

Más información:

VoluntaRíos
Web: www.voluntarrios.org



Celebradas las II Jornadas Aragonesas de Fotografía de Naturaleza ASAFONA 2007

Los pasados días 23 y 24 de noviembre tuvieron lugar diversos **talleres y charlas** sobre iniciación a la fotografía de naturaleza, el ordenador y la fotografía, macrofotografía de insectos y flores silvestres y viajes fotográficos por la naturaleza, a cargo de diversos especialistas. El 27 de noviembre se inauguró la **exposición fotográfica ASAFONA 2007**, que permanecerá abierta hasta el día 18 de diciembre, fecha de su clausura en la sala PRO40 de Fotoprix (C/ San Pedro M^a Ric 2, Zaragoza, de lunes a viernes de 9.45 a 20.15 y los sábados de 11 a 20.30 horas).

Más información:

Web: www.asafona.org

Cambio climático y energía en la Obra Social y Cultural de Ibercaja

El 20 de noviembre, dentro del Foro de Experiencias de **Ibercaja Zentrum** de Zaragoza tuvo lugar la charla **"Clima y energía: el debate del siglo XXI"**, a cargo de Manuel Vázquez, investigador del Instituto de Astrofísica de Canarias. Por otra parte, el 29 de noviembre tuvo lugar en la **Escuela Agraria de Cogullada** la conferencia **"El cambio climático y el sector agrario: bases científicas del cambio climático"**, a cargo de Luis Balairón Ruiz, meteorólogo del Instituto Nacional de Meteorología.

Más información:

Ibercaja Zentrum

C/ Joaquín Costa 13 - 50001 Zaragoza

Tel 976 48 28 12 - Fax 976 48 28 11

Correo-E: zentrum@ibercajaobrasocial.org

Web: www.ibercaja.es

Charla sobre meteorología del Colegio de Físicos

Dentro del **Ciclo de Encuentros con la Ciencia**, organizado por el **Colegio Oficial de Físicos de Aragón** el pasado 29 de noviembre tuvo lugar en el Ámbito Cultural del Corte Inglés de Zaragoza la conferencia **"Los meteorólogos no nos equivocamos tanto"**, a cargo de Amadeo Uriel González, director del Centro Meteorológico Territorial de Aragón.

Más información:

Colegio Oficial de Físicos en Aragón

C/ Lagasca 9, 3º B izqda - 50006 Zaragoza

Tel 976 23 51 81

Correo-E: aragon@cofis.es

Web: www.cofis.es

Celebrada la Semana Verde en la Universidad de Zaragoza

Desde el 20 al 29 de noviembre se ha desarrollado la **Semana Verde** en la **Universidad de Zaragoza**, una campaña de sensibilización y de asesoría para mejorar el comportamiento medioambiental de la comunidad universitaria, organizada por la **Oficina Verde** de la Universidad. En ella se realizaron diversas actividades y se premiaron los buenos consejos con perlizadores para ahorro de agua y bombillas de bajo consumo y el transporte sostenible con pinzas reflectantes para los pantalones. Los días 20 y 21 de noviembre se desarrolló en el campus de la Plaza San Francisco, el 22 y el 23 de noviembre en la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales, 26 y 27 en el Campus Río Ebro y el 28 y 29 de noviembre en la Facultad de Veterinaria. Posteriormente, la semana verde se celebrará también en Huesca y en Teruel. La Universidad de Zaragoza ha disminuido el 2,77% el consumo de electricidad y casi una tonelada el de papel. En un año ha reducido el 4% las emisiones de CO₂ a la atmósfera.

Más información:

Web: www.unizar.es



Gran Bicicletada Escolar del Colegio Público Hilarión Gimeno de Zaragoza

El pasado 11 de noviembre tuvo lugar una **Gran Bicicletada Escolar** organizada por el **Colegio Hilarión Gimeno** de Zaragoza. Partió a las 11 de la mañana de la Plaza del Pilar, recorrió parte de la margen izquierda para terminar en el patio del colegio, donde tuvo lugar un pequeño acto festivo. A ella acudieron escolares de toda la ciudad junto con sus familiares y amigos. Se trata de la primera actividad del programa "**Con Bici al Cole**", promovido por las asociaciones ciclistas y apoyado por el Ministerio de Medio Ambiente y que quiere promover el uso de la bicicleta entre los niños y proponer que los entornos de las escuelas favorezcan los desplazamientos a pie o en bici.

Más información:

CPEI Hilarión Gimeno
C/ Arnal Cervero 1 - 50014 Zaragoza
Correo-E: hilarion.gimeno@gmail.com

Presentación del Proyecto Renaissance en el Colegio Cándido Domingo de Zaragoza

El pasado 24 de octubre tuvo lugar la presentación del **proyecto Renaissance** a la comunidad y padres del **Colegio Público Cándido Domingo**. **Renaissance** es un proyecto europeo enmarcado en el programa **Concerto**, que reúne una serie de **proyectos de demostración-cooperación para ahorrar energía**. Se desarrolla en la ciudad de Lyon, en la región de Lombardía y en Zaragoza, donde se aplica en la ecociudad de Valdespartera y en el barrio del Picarral, combinando de esta manera las acciones en una urbanización de nueva construcción y en una zona consolidada y donde se perfilan planes de rehabilitación de su parque de viviendas. Concerto trata de profundizar en el conocimiento de los aspectos energéticos de las edificaciones en el contexto urbanístico de la ciudad y de favorecer la sostenibilidad social, económica y ambiental, con el objetivo final de extrapolar todos los avances y resultados al resto de ámbitos de la Unión Europea. Las actuaciones concretas en el colegio van a ser: 1] Ahorro: Aislamiento de fachadas 2] Eficiencia: Mejora de instalaciones de calefacción 3] Innovación: 20 Kw energía fotovoltaica 4] Educación y comunicación : Programa Stop al CO2

Más información:

Agencia de Medio Ambiente y Sostenibilidad. Ayuntamiento de Zaragoza
C/ Casa Jiménez 5 - 50004 Zaragoza
Correo-E: informacionambiental@ayto-zaragoza.es
Web: www.zaragoza.es

1.700 escolares participaron en la repoblación de los montes municipales de Zaragoza

Del 19 al 28 de noviembre, alumnos de 22 centros educativos de Zaragoza participaron en la actividad de Repoblación de los montes municipales. Con esta plantación se va contribuir a la captación de CO₂, principal causante del cambio climático, ya que los árboles actúan como sumidero del mismo. Además, conocerán de cerca la importancia que tienen los espacios naturales y la vegetación para la ciudad. La repoblación se desarrolló en el Vedado de Peñaflores y como resultado se plantaron unos 3.000 árboles en 5 hectáreas de terreno. El 20 de noviembre acudió a la actividad el Alcalde de Zaragoza, Juan Alberto Belloch y Lola Campos, Concejala de Medio Ambiente y Sostenibilidad, así como otras autoridades municipales.

Más información:

Agencia de Medio Ambiente y Sostenibilidad. Ayuntamiento de Zaragoza
C/ Casa Jiménez 5 - 50004 Zaragoza
Correo-E: informacionambiental@ayto-zaragoza.es
Web: www.zaragoza.es

Presentación del libro "Uñas de Cristal", homenaje a David Gómez

Barbastro acogió el pasado 23 de noviembre la presentación del libro "Uñas de Cristal", la publicación en la que Emilio -hermano de David Gómez Samitier- continúa la labor emprendida por este naturalista, fotógrafo y, amante de la naturaleza. Al acto de presentación asistieron diferentes autoridades, además de familiares, amigos y personas que han colaborado para hilvanar las páginas y recuerdos presentes en este homenaje póstumo. A través de cerca de cuarenta aves rapaces, distintas personas que conocieron a David Gómez o que comparten alguna de sus aficiones se detienen en este libro, editado por Prames, en la naturaleza y en las agradables sorpresas que esconde a quien la observa. La publicación obtuvo una de las ayudas de edición que se conceden en los Premios Félix de Azara y estuvo organizado por la **Diputación Provincial de Huesca**.

Más información:

Diputación Provincial de Huesca

Web: www.dphuesca.es



Actividad y compromisos EÁREA

La EÁREA en unas Jornadas en Francia

La EÁREA tuvo presencia en las jornadas "**Changement climatique et EDD dans le contexte européen: prise en compte de l'incertitude, réflexion entre éducation et action, vigilances éducatives**". Se desarrollaron del *martes 20 al jueves 23 de noviembre* en Cerizay (79, Deux Sevrés) organizadas por el **Pôle National de ressources Education à l'environnement**. En ellas **Sargantana** expuso el proceso de la EÁREA en la mesa redonda: "**Comment les pays européens se saisissent du Développement Durable**". La mesa la componían además un representante de la UNESCO, que aportó una visión global del asunto, y un educador rumano que contó cómo se plantean el tema en su país. La experiencia de Aragón suscitó gran interés entre los participantes a juzgar por las numerosas cuestiones que se plantearon en el debate posterior. Valoraron la EÁREA como un ejemplo a seguir, una buena práctica de desarrollo sostenible y remitieron felicitaciones para el Gobierno de Aragón por ser capaces de dinamizar un proceso tan complejo y completo.

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

Celebrada una Comisión de Seguimiento de la EÁREA

El pasado *8 de noviembre* se celebró en La Calle Indiscreta – Aula de Medio Ambiente Urbano una reunión de la **Comisión de Seguimiento de la EÁREA**, integrada por los representantes de los sectores de la EÁREA y la Comisión Técnica, con una participación total de 9 personas. En ellas se realizó primero una visita guiada a La Calle Indiscreta, se dio un repaso a las acciones de dinamización de la EÁREA, se mostró un estudio sobre las noticias del Boletín Electrónico, y se realizaron diversas técnicas participativas que mediante lluvias de ideas, talleres de futuro y otras técnicas permitieron realizar una valoración del proceso de la EÁREA 2004-2007 y bosquejar escenarios positivos y negativos de futuro, planteando las acciones necesarias para alcanzar los positivos.

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

317 entidades adheridas a la EÁREA

Hay **317 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 318, puesto que un registro es nulo, siendo 317 los adheridos reales. Hay una nueva incorporación desde el mes pasado: **la Asociación de Empresas Forestales Aragonesas (AESFA)**.

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

Compromisos para la acción que se van incorporando

Se han formulado **69 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 nuevos desde el mes pasado. Muchas gracias por vuestro trabajo.

Administración pública autonómica	15
Administración pública local, comarcal y provincial	31
ONG, asociaciones y fundaciones específicas de defensa ambiental	8
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	6
Equipamientos de educación ambiental	3
TOTAL	69

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 2007
 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 EÁREA

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, diciembre 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 comuniquemos al remitente.

