



Enero
2005



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 12

Sumario

Gente EÁREA. Envíanos tus noticias

Utiliza el logotipo de la EÁREA

Actividad EÁREA

- Reunión de la Comisión Asesora Externa de la EÁREA
- Reunión de la Comisión Interdepartamental de la EÁREA
- Taller "Cómo redactar compromisos para la acción EÁREA"
- La EÁREA en las II Jornadas de Equipamientos de la Comunidad Valenciana
- Seguimos creciendo: 272 adheridos a la EÁREA

Acciones EÁREA

- El árbol, protagonista de las actividades de febrero en el Aula de la Naturaleza del Vivero de la DPH
- Ciclo de charlas en ANSAR desde enero hasta mayo de 2005
- Conferencia de D^a María Novo sobre "Ciencia, Arte y Medioambiente"
- Presentación de la campaña "La etiqueta energética, una respuesta al cambio climático"
- El SENDA, cita en Barbastro del 19 al 22 de mayo de 2005
- Presentación del II Catálogo Aragonés de Buenas Prácticas Ambientales
- Charlas del Año Mundial de la Física 2005
- 10º aniversario de la Oficina Verde de Delicias
- Presentada la Guía de Buenas Prácticas Ambientales en el Pequeño Comercio y Servicios de UPTA-Aragón
- 5ª Plantada de Árboles en Monegros
- Entantarabintantinculado
- Presentadas las Guías Didácticas "El Ebro y sus riberas"
- Ve la luz el libro "La Flora de Zuera y sus Pinares"
- Greenpeace presenta los materiales educativos de las Escuelas Amigas de los Bosques
- La FAM inicia una campaña para la protección del Macizo del Anayet

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 **272 entidades adheridas a la EÁREA**. ¿A qué esperas para enviar tus noticias para el próximo número (el 13) del boletín RedEAREA? El plazo termina el **21 de febrero de 2005**. 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

Reunión de la Comisión Asesora Externa de la EÁREA

El próximo **9 de febrero**, miércoles, tendrá lugar una nueva **reunión de la Comisión Asesora Externa de la EÁREA**, en horario de tarde, organizada por el **Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón** (*entidad promotora de la EÁREA*). Esta comisión está integrada por personas de reconocido prestigio en materia de educación ambiental, tanto de nuestra comunidad autónoma como del resto del país, así como por la propia Comisión Técnica de la EÁREA, que organiza y dinamiza la reunión. En ella se valorará el proceso de la EÁREA durante 2004 y se establecerán algunas líneas estratégicas posibles para el proceso durante el 2005.

Más información:

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

Reunión de la Comisión Interdepartamental de la EÁREA

Por otra parte, el **22 de febrero de 2005 a las 10.00 horas** tendrá lugar un pleno de la **Comisión Técnica Interdepartamental para el desarrollo de la EÁREA** (éste es su nombre completo). Esta comisión está integrada por personas de los diversos Departamentos e Institutos del Gobierno de Aragón y tiene como objetivo impulsar la EÁREA dentro del Gobierno de Aragón y coordinar las actuaciones en materia de información, comunicación, formación, capacitación, participación, investigación y evaluación ambiental. Los temas concretos que se tratarán son: 1] Los resultados del Plenario 2004 de la EÁREA y el balance de acciones 2004. 2] El Plan de Formación Ambiental para Empleados Públicos en Aragón 2004 (con resultados de la encuesta de necesidades de formación en Departamentos e Institutos y los resultados de la oferta de cursos: oferta, asistentes, valoración...). 3] La presentación del programa de educación ambiental contra el cambio climático "Actúa con energía". 4] Ruegos y preguntas.

Más información:

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

Taller "Cómo redactar compromisos para la acción"

La **Fundación CREA** (*entidad adherida a la EÁREA*) organiza el **taller práctico "Cómo redactar compromisos para la acción"**, que se celebrará el próximo **16 de febrero**, entre las 10.00 y las 13.00 horas en la sede de la Fundación CREA. Este seminario pretende impulsar la formulación por las entidades adheridas a la EÁREA (particularmente empresas, pero abierto a cualquier otra entidad, esté o no adherida a la EÁREA) de **compromisos para la acción**, la materialización de la adhesión a la EÁREA en acciones y programas concretos. En el taller se podrá conocer brevemente qué es la EÁREA y los compromisos para la acción y aprender a redactarlos y formularlos, a partir de nuestras propias ideas. La organización y diseño de este taller es a la vez un compromiso para la acción que se marcó la propia Fundación CREA, como una forma de alcanzar los objetivos de la EÁREA.

Más información:

Loreto Beltrán
Fundación CREA
Avda. de Ranillas 20 - 50015 Zaragoza
Tel: 976 46 06 63 Fax: 976 32 75 08
Correo-E: lbeltran@crea.es
Web: www.crea.es/medio_ambiente/index.htm

La EÁREA en las II Jornadas de Equipamientos de la Comunidad Valenciana

Entre los días **4 y 6 de febrero** se celebrarán en Godelleta (Valencia), las jornadas tituladas **II Jornadas de Equipamientos y Servicios de Educación Ambiental de la Comunidad Valenciana** en las que va a participar la EÁREA. Patricia Sureda, de **Sargantana** (*entidad adherida a la EÁREA*), ha sido invitada a participar para exponer el proceso que ha seguido el Sector de Equipamientos en la elaboración de la EÁREA, así como las líneas de actuación que se consideran prioritarias dentro de dicho sector. Con esta intervención que se llevará a cabo en el contexto de una mesa redonda, se pretende animar a los responsables de los equipamientos de la Comunidad Valenciana a trabajar en la elaboración de su propia estrategia

Más información:

Escuela de Educación Ambiental Bosco
46388 Godelleta (Valencia)
Tel: 96 1800340
Correo-E: godelleta.eeabosco@salesianos.edu

Seguimos creciendo: 272 entidades adheridas a la EÁREA

En el momento de redactar estas líneas hay ya **272 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.

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



Acciones EÁREA

El árbol, protagonista de las actividades de febrero en el Aula de la Naturaleza del Vivero de la DPH

La **Diputación Provincial de Huesca** (*entidad adherida a la EÁREA*), a través el **Aula de la Naturaleza del Vivero**, desarrolla durante el mes de febrero el programa **"El árbol: protector desprotegido"**. Los destinatarios son diversos y el contenido se adapta a las distintas edades y tipos de público. De lunes a viernes, de 8 h. a 17 h, está dedicado a colegios de educación infantil, primaria y secundaria. Los sábados a asociaciones recreativas, culturales y colectivos sin ánimo de lucro. Y los domingos, para todo el público, a las 11,30 h. La "Semana Blanca del árbol" se celebrará los días 16, 17, 18 a las 11,30 horas y a las 17,30 horas, y los días 19 y 20 a las 11,30 horas.

La **Unidad didáctica "El árbol, fuente de vida"**, que se trabaja con el público escolar, consta de los siguientes contenidos, adaptados por destinatarios. Así, para Infantil y Primer Ciclo de Primaria se trabaja: partes del árbol, hojas y semillas, funciones de los árboles, ¿qué obtenemos de los árboles?. (Recursos didácticos: dramatización y/o cuento, materiales: hojas, semillas, etc.). Para Segundo y Tercer Ciclo de Primaria: partes del árbol (tronco y savia, hojas, estomas y clorofila, fotosíntesis). Exposición de hojas y semillas. Principales recursos de los árboles. Deforestación y efecto invernadero. Enfermedades y plagas. Sabiduría popular. Por último, para Secundaria: biología del árbol, partes y funciones, fisiología de la célula, fotosíntesis y respiración. Reproducción. Enfermedades y plagas. Principales recursos de los árboles. Sabiduría popular: refranes, dichos y leyendas. CO₂. Deforestación y efecto invernadero. El protocolo de Kioto. Esta actividad acabará sembrando una semilla, realizando un esqueje de árbol y plantándolo.

Por otra parte, se encuentra allí la **Exposición itinerante "Los incendios forestales en Aragón"**, del Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón, formada por diversos carteles, así como material de prevención y extinción de incendios y equipos de protección individual.

Más información:

Diputación Provincial de Huesca
Porches de Galicia 4
22071 Huesca
Tel: 618 05 24 70 / 620 56 99 32
Correo-E: dyc@dphuesca.es

Ciclo de charlas de ANSAR, desde enero hasta mayo de 2005

La **Asociación Naturalista de Aragón ANSAR** (*entidad adherida a la EÁREA*) ha organizado un ciclo de charlas, que tienen lugar el segundo martes de cada mes en la Biblioteca de Aragón (C/ Doctor Cerrada 22, Zaragoza), a las 19.30 horas. La charla del pasado 11 de enero versó sobre "El medio natural y el desarrollo urbanístico en el sur de Zaragoza: necesidad de un Parque Estepario", a cargo de José Antonio Domínguez, Jesús Maestro, Mario Gaviria y David Baringo. Las siguientes charlas previstas son las siguientes:

- 8 de febrero: Proyecto "VoluntaRíos".
- 8 de marzo: Expo ¿qué defendemos?.
- 12 de abril: 25 años de ANSAR.
- 8 de mayo: Ley de Montañas.

Más información:

ANSAR
C/ Armisén 10
Tel: 976 25 17 42
Correo-E: ansar@arrakis.es

Conferencia de D^a María Novo sobre "Ciencia, Arte y Medioambiente"

El día **2 de febrero a las 18:00 horas**, en la Sala de Grados del Edificio Torres Quevedo del **Centro Politécnico Superior** (CPS) de la Universidad de Zaragoza se celebra el Ateneo número 108 con la conferencia "**Ciencia, Arte y Medioambiente**" a cargo de la profesora **María Novo** de la Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED). La presentación correrá a cargo de D^a **Matilde Cabrera**, Jefa del Servicio de Educación Ambiental de la DGA.

La **profesora Novo** es Titular de la Cátedra UNESCO de Educación Ambiental, Escritora, Artista plástica y Doctora en Filosofía y Ciencias de la Educación. Ha publicado doce libros sobre medio ambiente, educación ambiental y desarrollo sostenible, y ha participado en dieciséis libros en colaboración sobre estos temas. Además la profesora Novo es directora de numerosos proyectos de investigación y tesis doctorales, ha dictado cursos y conferencias en distintas universidades y congresos internacionales y asesora diferentes instituciones públicas y privadas. El tema central de su conferencia es la integración de la Ciencia y el Arte en la construcción de un discurso ambiental. Véase su proyecto ECOARTE (www.ecoarte.org). El **ATENEO DEL CPS** es una actividad cultural iniciada en marzo de 1996 y organizado en colaboración con la Cátedra Samca y el Instituto de Investigación en Ingeniería de Aragón (I3A). El objetivo del Ateneo es constituir un foro abierto a la presentación y debate de ideas sobre ciencia y técnica, pensamiento científico, ciencias humanas y sociales, etc.

Más información:

Dr. Pedro Marijuan
Ateneo del CPS / Cátedra Samca / Instituto de Investigación en Ingeniería de Aragón (I3A)
Torres Quevedo Building
María de Luna 3 - 50018 Zaragoza
Tel 976 76 27 07 /976 76 27 61
Fax 976 76 20 43
Correo-E: marijuan@unizar.es / i3a@unizar.es
Web: <http://i3a.unizar.es>

Presentación de la campaña "La etiqueta energética, una respuesta al cambio climático"

Se pone en marcha la **campaña "La etiqueta energética, una respuesta al cambio climático"**, como una acción de desarrollo del **programa "Actúa con Energía"** de educación ambiental para la lucha contra el cambio climático. Esta campaña se presentará públicamente el día **31 de enero a las 11 horas**, en el Salón de Actos del Edificio Pignatelli. Dirigida a vendedores y comerciantes de establecimientos de venta de electrodomésticos, cuenta con acciones de formación, difusión, comunicación y sus materiales correspondientes y pretende informar sobre la eficiencia energética y la etiqueta energética, para fomentar la venta de electrodomésticos eficiente de clase energética A frente a otros de menor eficiencia energética. El programa incluye formación de los vendedores, folletos y carteles para información de los consumidores, así como identificadores de los establecimientos y los vendedores adheridos a la iniciativa, con el fin de involucrar a todos: fabricantes, vendedores y consumidores en el ahorro y la eficiencia energética. Los establecimientos recibirán el apoyo de monitores que les proporcionarán los materiales y los recursos para desarrollarla. La campaña está promovida por el **Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón** (*entidad promotora de la EÁREA*) y **Balay**, contando con la colaboración de las **Cámaras de Comercio de Aragón, CEPYME y CREA** (*todas ellas entidades adheridas a la EÁREA*).

Más información:

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

EL SENDA, cita en Barbastro del 19 al 22 de mayo de 2005

SENDA, Salón de Ecología y Medio Ambiente, es un certamen monográfico sobre mundo rural y medio ambiente organizado por la **Institución Ferial de Barbastro** y **Saint Gaudens Pôle-Expo**, en virtud del programa europeo Interreg IIIA. Se realiza todos los años alternándose su ubicación entre España y Francia. Su **séptima edición** se iniciará el 19 de mayo de 2005 en Barbastro (Huesca). Cuatro son los grandes ejes sobre los que se realizará el certamen: el sector agropecuario, el desarrollo rural, la gestión del agua y de los recursos naturales y las energías renovables. Además, de manera transversal estará presente la sensibilización ambiental, mediante jornadas técnicas, mesas redondas, conferencias, exposiciones, encuentros profesionales, actividades escolares y otros actos.

Más información:

Institución Ferial de Barbastro
Avda. de la Estación s/n - 22300 Barbastro (Huesca)
Tel 974 31 19 19 Fax 974 30 60 60
Correo-E: info@ifeba.es
Web: <http://www.ifeba.es>

Presentación del II Catálogo Aragonés de Buenas Prácticas Ambientales

El 26 de enero de 2005, a las 19.30 horas, en la **Sala Jerónimo Zurita** del edificio Pignatelli del Gobierno de Aragón en Zaragoza, se realizó la presentación de la publicación "**II Catálogo Aragonés de Buenas Prácticas Ambientales: Iniciativas para el desarrollo de un Aragón más sostenible**". El acto contó con la presencia del Consejero de Medio Ambiente, Alfredo Boné y la Directora General de Calidad Ambiental, Marta Puente, acompañados del Presidente de la Fundación Ecología y Desarrollo, Fernando López Ramón.

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

Charlas del Año Mundial de la Física 2005

Dentro del **Año Mundial de la Física 2005**, se están realizando numerosas actividades. El **Colegio Oficial de Físicos en Aragón** (*entidad adherida a la EÁREA*), junto con la Real Academia de Ciencias de Zaragoza, la Facultad de Ciencias y la Real Sociedad Española de Física ha organizado 2 a finales de enero. Por una parte la conferencia "**Cuantos, Fotones y Moléculas: veinte años de controversias cuánticas**", a cargo del Profesor Dr. Luis Navarro de la Universidad de Barcelona, que tuvo lugar el 26 de enero en el Aula Magna de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Zaragoza. Por otra, el 27 de enero, en el Centro de Exposiciones y Congresos de Ibercaja de la calle San Ignacio de Loyola, también en Zaragoza, se celebró la conferencia "**Albert Einstein: centenario de un año milagroso**", impartida por el Prof. Dr. Alberto Galindo, de la Universidad Complutense de Madrid. Numerosas actividades van a desarrollarse durante todo el año.

Más información:

Colegio Oficial de Físicos en Aragón
C/ Lagasca 9, 3º izda.
50006 Zaragoza
Tel: 976 23 51 81
Correo-E: aragon@cofis.es

10º Aniversario de la Oficina Verde de Delicias

La **Asociación de Vecinos de Delicias "Manuel Viola"** de Zaragoza (*entidad adherida a la EÁREA*) celebró el Décimo Aniversario del **Proyecto de Educación y Sensibilización Ambiental "Oficina Verde"**. El acto se celebró el día 20 de enero de 2005, a las 18.00 horas, en el Centro Cívico Delicias. La presentación corrió a cargo de D. Ángel Muñoz, que realizó un recorrido audiovisual por toda la historia, las actividades y las reivindicaciones de este proyecto de participación vecinal y ambiental a lo largo de estos 10 años. A la mesa, como representantes institucionales, asistieron también D. Pascual Crespo, en representación de D. José Manuel de Gregorio (Consejero de Medio Ambiente en el momento del nacimiento del proyecto y al que le fue imposible asistir), D^a Marta Puente, Directora General de Calidad Ambiental del Gobierno de Aragón, y D^a Lola Campos, Concejala de Medio Ambiente, Residuos y Limpieza Pública del Ayuntamiento de Zaragoza y presidenta de la Junta Municipal del barrio de Delicias. El acto estuvo amenizado por la música clásica de Camerata Musicalis y terminó con un pequeño aperitivo compartido entre todos los vecinos. Una vez más, enhorabuena y felicitaciones por la extraordinaria trayectoria participativa en medio ambiente (y otros muchos ámbitos) de esta asociación de vecinos.

Más información:

Asociación de Vecinos de Delicias "Manuel Viola"
C/ Delicias 39, local
50010 Zaragoza
Tel: 976 531 737 y Fax 976 534 677
Correo-E: avdelicias@teleline.es

Presentada la Guía de Buenas Prácticas Ambientales en el Pequeño Comercio y Servicios, de UPTA-Aragón

Como ya os anunciamos en el anterior boletín, el pasado **17 de enero** se presentó la **Guía de Buenas Prácticas Ambientales en el pequeño comercio y servicios**, elaborada por la **Unión de Profesionales y Trabajadores Autónomos de Aragón (UPTA-ARAGÓN)**, (*entidad adherida a la EÁREA*). Tuvo lugar a las 20.00 horas en el Hotel Reino de Aragón de Zaragoza. El objetivo de esta guía es concienciar a los autónomos de la necesidad de aplicar criterios de sostenibilidad en su actividad laboral, tanto en beneficio propio como en el de la sociedad. La guía comprende varios apartados correspondientes a buenas prácticas ambientales en diversos ámbitos: en el aprovisionamiento, en el almacenamiento, en el uso, en la comercialización y venta de productos y servicios y en la gestión de desechos.

Más información:

Unión de Profesionales y Trabajadores Autónomos de Aragón. UPTA-Aragón
D. Pedro de Luna 22, local
50010 Zaragoza
Tel: 976 34 81 60
Correo-E: autonomos@asociacionautonomos.com

5ª Plantada de Árboles en Monegros

La **Asociación Forcañada** (*entidad adherida a la EÁREA*) realizó el pasado 9 de enero de 2005, domingo, la **Vª Plantada de Árboles en Monegros**. Desde las 10 horas y hasta la hora de comer, se realizó una plantación de árboles en el entorno del Santuario de Nuestra Señora de Magallón, en la localidad de **Leciñena**. En la actividad participaron 50 Scouts de Aragón y 15 adultos. Es el tercer año que se realiza esta actividad en este lugar de la Comarca de Monegros, que contó con la colaboración de Viveros Marcén. Hay previstas nuevas actividades en el mes de febrero.

Más información:

Concha Germán
Asociación Forcañada
Tel: 630 132 603
Correo-E: cgerman@unizar.es

Entantarabintantinculado

El **Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón** (*entidad promotora de la EÁREA*) ha reeditado el sugerente libro **"Entantarabintantinculado"**, realizado por la **PAI** (*entidad adherida a la EÁREA*) y con ilustraciones de Ángel Tomás. La primera edición, realizada en su momento por el Gobierno de Aragón y el Ayuntamiento de Zaragoza, data de 1994 y estaba ya agotada. La presentación de la obra tuvo lugar el **martes 18 de enero** en la **Biblioteca de Aragón**. En ella el público asistente, que abarrotaba el Salón de Actos, pudo disfrutar de una divertida presentación a cargo de la propia PAI, en la que con la ayuda de 2 peculiares personajes (recordamos particularmente al entrañable Señor Lupas) pudo disfrutar de diversos juegos. **Entantarabintantinculado** es una guía para que niños y mayores puedan jugar en su tiempo libre y en contacto con la naturaleza de los parques. Ofrece más de 150 juegos, agrupados por temas, combinando los tradicionales con los nuevos. Los 3.000 nuevos ejemplares se distribuirán entre bibliotecas, centros educativos y entidades diversas. Puede solicitarse a la dirección de contacto.

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

Presentadas las Guías Didácticas "El Ebro y sus riberas"

El **19 de enero** pasado se presentaron en la Biblioteca de Aragón las **Guías Didácticas "El Ebro y sus riberas"**, editadas por el **Ayuntamiento de Zaragoza**, a través de su **Unidad de Medio Ambiente y Gabinete de Educación Ambiental** (*entidad adherida a la EÁREA*) y la **Oficina de la Agenda 21** de Zaragoza. El material consta de 2 guías didácticas dirigidas al Segundo Ciclo de la ESO. La primera se titula **"Algo más que una corriente de agua"** y consta de dos partes: 1] Suelos ricos, suelos pobres y 2] Lo que el ojo no ve: aguas subterráneas. La segunda trata de **"La vida alrededor del agua"** y sus dos partes son: 1] El Ebro desborda su cauce y 2] Especies que desaparecen del río. Cada una de ellas incluye, para cada parte, una Guía del Profesorado y una Guía del Estudiante. Las autoras son Begoña Martínez, Aranzazu Hueto, Mª José Gil y Rosario Fernández (Universidad de Zaragoza), con la dirección de Olga Conde (Gabinete de Educación Ambiental). La presentación contó con la presencia de las autoras citadas, así como de José Ramón Marcuello, periodista y experto en el Ebro, y de Lola Campos, Concejala de Medio Ambiente, Residuos y Limpieza Pública del Ayuntamiento de Zaragoza.

Más información:

Gabinete de Educación Ambiental
Ayuntamiento de Zaragoza
Casa Jiménez 5 - 50004 Zaragoza
Tel: 976 72 42 30 Fax 976 71 42 23
Correo-E: galacho@ayto-zaragoza.es
Web: www.zaragoza.es

Ve la luz el libro "La Flora de Zuera y sus Pinares"

El **21 de enero** tuvo lugar el acto de presentación del libro **"La Flora de Zuera y sus Pinares"**, realizado por la zufiarensa Carmen Gracia. El libro ha contado con el apoyo del **Ayuntamiento de la Villa de Zuera** (*entidad adherida a la EÁREA*) y fue presentado en el Centro Cívico Villa de Zuera (Zaragoza).

Más información:

Ayuntamiento de Zuera
Plaza de España 3
Tel: 976 680 002
Correo-E: servitecni@ayunzuera.com
Web: <http://www.ayunzuera.com>

Greenpeace presenta los materiales educativos de las Escuelas Amigas de los Bosques

El **20 de enero** se presentaron en el **Centro de Profesores y Recursos Juan de Lanuza** de Zaragoza los materiales educativos del **Programa Escuelas Amigas de los Bosques**, el cual se enmarca dentro de la campaña de **Greenpeace** (*entidad adherida a la EÁREA*) "**Salvemos los bosques primarios**". Estos materiales son, por una parte la **Guía de Recursos Didácticos**, que incluye un bloque teórico para el profesor y un bloque de actividades de trabajo con los alumnos (Ed. Primaria, ESO y Bachillerato). El autor principal de esta guía es Carmelo Marcén Albero, profesor del IES Pilar Lorengar de Zaragoza y reconocido experto en materia de educación ambiental en la escuela. Por otra parte, la **Guía "Entra en Acción"** es un conjunto de actividades para que los jóvenes se conviertan en protagonistas de sus propias demandas reivindicativas para la preservación de los bosques. Además es una herramienta útil para que la escuela adopte una gestión ambiental coherente con la protección de los bosques. Incluye el documento Declaración Escuela Amiga de los bosques. Los materiales, editados en papel, pueden igualmente descargarse en pdf desde la página web de Greenpeace.

Más información:

Greenpeace
San Bernardo 107, 1º - 28015 Madrid
Tel: 91 444 14 00 Fax 91 447 15 98
Correo-E: informacion@greenpeace.es
Web: www.greenpeace.es

La Federación Aragonesa de Montañismo inicia una campaña para la protección del Macizo del Anayet

La **Federación Aragonesa de Montañismo** (*entidad adherida a la EÁREA*) ha iniciado una **campaña para la creación de un Parque Natural en el Macizo del Anayet**. Información completa de la campaña y manifiesto en la web de la FAM.

Más información:

Federación Aragonesa de Montañismo
C/ Albareda 7, 4º 4ª
50004 Zaragoza
Tel: 976 22 79 71 Fax 976 21 24 59
Correo-E: fam@fam.es
Web: <http://www.fam.es/>



Compromisos EÁREA

Compromiso para la acción que se van incorporando

En el momento de redactar estas líneas se han formulado 33 compromisos para la acción. Hay otros 5 en fase de revisión, formulados por la Diputación Provincial de Huesca y que se publicarán en los próximos días. En la página WEB de la EÁREA podéis encontrar los nuevos compromisos para la acción que se van incorporando, agrupados por sectores y con su desarrollo completo. Algunas de las últimas novedades son éstas:

Granja- Escuela La Torre S.L.	Utilización de papel reciclado y reciclaje de papel
Granja- Escuela La Torre S.L.	Un paseo por el tiempo

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

Continúan llegando algunos compromisos para la acción, que son revisados antes de ser incluidos de forma definitiva en la página WEB del Gobierno de Aragón. ¿Os animáis?

Más información:

Secretaría Técnica de la Estrategia Aragonesa de Educación Ambiental
 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 Mº 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.. 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 2005.