

## Sumario

Gente EÁREA. Envíanos tus noticias

Utiliza el logotipo de la EÁREA

### Actividad y compromisos EÁREA

- Celebrada la 13ª reunión de la Comisión de Seguimiento EÁREA
- Si no lo has hecho ya, descárgate la publicación "10 años EÁREA: 2001-2011"
- Ya podéis preinscribiros al II Encuentro de Necesidades Especiales y EA de Aragón
- Reserva tu agenda para el III Encuentro de Necesidades Especiales y EA de Aragón
- Y no os olvidéis del Documento de Calidad en EA en Aragón, entero y por partes
- 391 entidades adheridas a la EÁREA
- 98 Compromisos para la acción EÁREA
- El Servicio de Asesoría en Compromisos para la Acción, a vuestra disposición

### Acciones EÁREA

- Acércate a La Calle Indiscreta – Aula de Medio Ambiente Urbano en octubre
- Fase presencial IX edición del curso de energía solar Gobierno de Aragón / Greenpeace
- Encuentros de entidades EACCEL: acciones frente al cambio climático
- La exposición itinerante sobre Energía y Cambio Climático en BSH
- Actividades en octubre y noviembre en la Red Natural de Aragón
- Día Mundial de las Aves 2012 en la Red Natural de Aragón
- 20 años cuidando la estepa. Conferencias 20 aniversario El Planerón
- Actividades en el CEA Ítaca de Andorra en octubre
- Descubre la naturaleza del Ebro en otoño en Zaragoza
- Seminario sobre recuperación de residuos textiles y voluminosos
- 1ª edición del Taller de Elaboración de Lácteos y ¡a la granja en familia de GE La Torre
- Fuendetodos pone en marcha su programa educativo 2012-2013 en Fuendetodos
- Jornadas sobre Depuración y Calidad del Agua de ANSAR
- Charla-debate "Alimentos kilométricos" de Amigos de la Tierra y Fondo Natural
- IV Fiesta del Chopo cabecero en Ejulve
- Taller de Ecología, empleo y emprendimiento de Fondo Natural
- Termina "Mitos y realidades sobre la biodiversidad" en la Hoya de Huesca
- Otoño 2012 en el Centro de Visitantes del Galacho de Juslibol
- VII Jornadas micológicas de Bielsa "Setas y frutos de otoño del Valle de Pineta"
- El 31 de octubre termina el plazo de presentación de los Premios Félix de Azara
- Próximos cursos de IBERCIDE sobre energía: biomasa, gestión energética y ahorro
- Taller de fotografía de otoño "La otoñada en el Valle de Pineta"
- Rutas con las aves en el Parque Grande José Antonio Labordeta de Zaragoza
- El CDAN acerca la naturaleza a los escolares con teatro y talleres
- Premios del concurso escolar "Año Internacional de la Energía sostenible"
- Aulas de Naturaleza 2012-2013 de la EANA Maestrazgo

#### Tuvo lugar...

- Celebrada la Semana Europea de la Movilidad 2012
- "Naturaleza para todos" y "Murciélagada 2012" con Fondo Natural
- Mesa-debate sobre etiquetas y certificaciones ambientales
- En marcha la 5ª edición "Hogares aragoneses frente al cambio climático 2012"

### + Información 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 **391 entidades adheridas a la EÁREA**. ¿A qué esperas para enviar tus noticias para el boletín **RedEÁREA nº 93, noviembre de 2012**. El plazo termina el **26 de octubre de 2012** y se publicará en los primeros días de **noviembre**. 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.

2

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 aplicación comenzó en 2004 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. 391 entidades se encuentran adheridas a la EÁREA y concretan su adhesión mediante casi 100 compromisos para la acción. La EÁREA es promovida por el **Departamento de Agricultura, Ganadería y 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 <http://www.aragon.es/medioambiente/educacion/EAREA>

Este boletín puede leerse perfectamente en la pantalla de tu ordenador, sin necesidad de imprimirse. En el caso que precisas imprimirlo, procura hacerlo en papel 100 % reciclado y libre de cloro y siempre a doble cara. Si tu impresora no tiene esa opción automática, en las opciones de impresión 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 y compromisos EÁREA

### Celebrada la 13ª reunión de la Comisión de Seguimiento EÁREA

El 20 de septiembre se celebró la **13ª reunión de la Comisión de Seguimiento de la EÁREA**, con un pleno de asistencia, 12 personas. La comisión de seguimiento agrupa personas de distintos ámbitos, sectores y entidades que, de forma voluntaria, aportan su visión, sus reflexiones y sus sugerencias para el desarrollo de la Estrategia, junto a la Comisión Técnica de la EÁREA. En la reunión se realizó un repaso de las acciones realizadas en la EÁREA en 2011 y se presentó la propuesta de acciones de la EÁREA 2012 que se desarrollarán hasta final de año. Dichas acciones fueron analizadas, debatidas y enriquecidas por el trabajo colectivo del grupo. Gracias a todas las personas de la CS EÁREA.



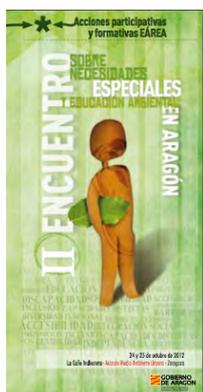
3

### Si no los ha hecho ya, descárgate la publicación "10 años EÁREA: 2001-2011"

La **Estrategia Aragonesa de Educación Ambiental EÁREA** cumplió **10 años en 2011**. Lo celebramos el pasado año con un emotivo y divertido acto que tuvo lugar el 17 de marzo de 2011. Mucha vida para una estrategia de educación ambiental. Como señaló en 2011 el profesor universitario y experto en Educación Ambiental y en Estrategias Educación Ambiental Pablo Meira, con motivo de este 10º aniversario de la EÁREA, "*Cuando podamos hacer un balance con cierta distancia histórica de las Estrategias de Educación Ambiental, el proceso aragonés tendrá que ser destacado por su continuidad, coherencia e intensidad*". Por ello, se quisieron recoger esos 10 años de trabajo, ahora que iniciamos el undécimo, en un documento de 134 páginas en el que se recoge de forma amena y visual el amplísimo trabajo realizado por tantas y tantas personas, organizado por fechas y tipos de instrumentos y profusamente ilustrado con fotografías del camino recorrido por la gente EÁREA. ¡seguro que en alguna sales tú ;-)! Puedes descargarlo en el apartado "EÁREA 10 años", [en este enlace](#).

## Ya podéis preinscribiros al II Encuentro de Necesidades Especiales y EA de Aragón

El **II Encuentro de Necesidades Especiales y Educación Ambiental de Aragón** se celebrará los días 24 y 25 de octubre de 2012, de 16.30 a 20.30 h en La Calle Indiscreta – Aula de Medio Ambiente Urbano de Zaragoza. Ya puedes inscribirte, si lo deseas, enviando un correo electrónico a la Secretaría Técnica de la EÁREA (ver final de la sección). Tras el trabajo realizado en el **I Encuentro** celebrado a finales de 2011, este proceso continúa abordando la discapacidad y la exclusión social y su relación con la educación ambiental, bajo el paraguas del amplio concepto de **"Necesidades Especiales y Educación Ambiental"**. I, II y III Encuentro (que se celebrará en noviembre) tienen una continuidad temática y conceptual. Aquí tienes el programa del II Encuentro. El primer día terminamos el tema de las personas con discapacidad iniciado en el I Encuentro, tratando sobre herramientas para trabajar mejor con **personas sordas** desde la EA. Ahí damos un corte conceptual y cambiamos, iniciando un trabajo sobre integración e inclusión social no ligada a la discapacidad. Así, abordamos la relación entre **Educación Ambiental y Educación Social** como marco general y empezamos a ver diferente ámbitos, iniciándolo con programas de educación ambiental con **personas privadas de libertad**, que tendrán continuidad con otros temas de exclusión social en el III Encuentro.



Miércoles, 24 de octubre de 2012	Jueves, 25 de octubre de 2012
16:30 h <b>Acogida, bienvenida e inauguración</b> Pilar Molinero García <i>Directora General de Calidad Ambiental. Gobierno de Aragón</i>	16:30 h <b>Presentación de la sesión y moderadora</b> Margarita Perea Deza <i>Servicio de Cambio Climático y Educación Ambiental. Gobierno de Aragón</i>
16:40 h <b>Presentación de la sesión y recuerdo del proceso de Necesidades Especiales y Educación Ambiental en el contexto de la EÁREA</b> Matilde Cabrera Millet <i>Servicio de Cambio Climático y Educación Ambiental. Gobierno de Aragón</i>	16:40 h Experiencia <b>Programa "Espacios para el cambio" en el Centro Penitenciario de Segovia</b> Pilar Monterrubio Salido <i>Centro Nacional de Educación Ambiental CENEAM.</i>
17:00 h Ponencia <b>Una introducción general a las necesidades especiales de las personas sordas</b> Javier Nuñez <i>Asociación de Sordos de Zaragoza y Aragón ASZA</i>	17:25 h Experiencia <b>Actividades de Educación Ambiental en el Centro Penitenciario de Zuera</b> Mónica García Gil <i>Ayuntamiento de Zuera</i>
17:45 Turno de preguntas y debate	18:10 h Turno de preguntas y debate
18:00 h Descanso	18:35 h Descanso
18:30 h Taller <b>Adaptación de programas, recursos y experiencias de Educación Ambiental a personas sordas</b> María Antonia López Pérez <i>Ambientarte S.L.</i>	19:00 Taller <b>Tendiendo puentes entre Educación Ambiental y Educación Social ¿qué puede aportar nuestra experiencia en EA a cada uno de los ámbitos de la Educación Social?</b> Jesús de la Osa <i>Colectivo de Educación Ambiental S.L. CEAM y CEES</i> Pilar Azara. <i>CEES Aragón</i>
20:30 Final del taller y de la sesión	20:20 h (10 m) Evaluación participativa II Encuentro NE y EA
Traducción simultánea de las ponencias al lenguaje de signos español	20:30 h Final del II Encuentro. Entrega diplomas de asistencia

**EA Y PERSONAS  
PRIVADAS DE LIBERTAD**

4

**EDUCACIÓN AMBIENTAL  
COMO EDUCACIÓN SOCIAL**

### Reserva tu agenda para el III Encuentro de Necesidades Especiales y EA de Aragón

El **III Encuentro** de Necesidades Especiales y Educación Ambiental en Aragón tendrá lugar a finales de noviembre (28 y 29 de noviembre). Si acudiste al I y te has inscrito en el II, no puedes faltar al III. Reserva las fechas en tu agenda, aunque la inscripción no se podrá realizar hasta pasado el II Encuentro de octubre. Dos son los temas que se van a abordar en el. El primer día tratará sobre **enfermedad mental y educación ambiental**. Y el segundo sobre **desarrollo comunitario y educación ambiental** como herramienta contra la exclusión social en la comunidad. Estamos cerrando el programa en estos momentos y en el boletín de noviembre daremos cumplida información.

### Y no os olvidéis del Documento de Calidad en EA en Aragón, entero y por partes

Desde la Comisión de Seguimiento EÁREA nos insisten en animaros a utilizar el **Documento de Calidad en Educación Ambiental en Aragón**, fruto del rico proceso formativo y participativo realizado entre 2008 y 2011 entre más de 100 personas, que implicó 3 encuentros de Calidad en EA en 2008, 2009 y 2011, borradores, cientos de aportaciones, acompañamiento a 13 iniciativas para validarlos y culminación en la presentación pública del documento, el proceso y el acompañamiento, que tuvo lugar el 22 de febrero de 2011. La *Comisión de Seguimiento* nos anima a todos a que **utilicemos y difundamos el documento**, que sirve no solo para valorar nuestros programas en base a los criterios que ofrece por ámbitos, su principal utilidad, sino también como **guía de diseño de nuestros propios programas**, pues los criterios orientan en su concepción y elaboración. También recordad que al final del documento viene un resumen de criterios de valoración por ámbitos **en tablas**, listos para fotocopiar y utilizar. Ya disponéis **en la web de las tablas por separado** para que sea más sencilla su localización, fotocopiado o impresión y utilización.

- Documento completo [en este enlace](#).
- Documento por ámbitos (tablas sueltas de criterios de calidad en EA por ámbitos) [en este enlace](#).

5

### 391 entidades adheridas a la EÁREA

El **registro de entidades adheridas a la EÁREA**, formado por aquellas que han presentado su solicitud y han sido admitidas en él asciende a **391 entidades**. No hay inscripciones nuevas desde el anterior boletín. Muchas gracias a todas las entidades y a las personas que las integran por su participación en la EÁREA.

### 98 Compromisos para la acción EÁREA

Se han formulado **98 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.

Sector	Nº
Administración pública autonómica	15
Administración pública local, comarcal y provincial	54
ONG, asociaciones y fundaciones específicas de defensa ambiental	9
Asociaciones ciudadanas, ONG y fundaciones no específicas de defensa ambiental	6
Educación	2
Empresas, sindicatos, colegios profesionales, partidos políticos y medios de comunicación	2
Empresas y profesionales de la educación ambiental	6
Equipamientos de educación ambiental	4
<b>TOTAL</b>	<b>98</b>

### 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:*

Servicio de Cambio Climático y Educación Ambiental  
Dirección General de Calidad Ambiental  
Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente. Gobierno de Aragón  
Plaza de San Pedro Nolasco, Edificio Maristas, 1ª planta. 50071 Zaragoza.  
Tel: 976 71 45 42 Fax 976 71 40 36  
Correo-E: [earea@aragon.es](mailto:earea@aragon.es) Web: [www.aragon.es](http://www.aragon.es)

*Más información e inscripciones a eventos EÁREA:*

**Secretaría Técnica de la Estrategia Aragonesa de Educación Ambiental EÁREA**  
Colectivo de Educación Ambiental, s.l. CEAM  
C/ Conde Aranda, 68 - 7º. 50003 Zaragoza  
Tel: 976 28 45 68 Fax: 976 44 33 32  
Correo-E: [earea@ceam.net](mailto:earea@ceam.net)



## Acciones EÁREA

### Acércate a La Calle Indiscreta- Aula de Medio Ambiente Urbano en octubre

**La Calle Indiscreta – Aula de Medio Ambiente Urbano**, equipamiento de educación ambiental del **Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente del Gobierno de Aragón** ofrece las siguientes actividades. Además de su oferta habitual de visitas y talleres para distintos públicos que puedes encontrar en la web, reseñamos las actividades especiales. Estas acciones se realizan en el marco del Programa Operativo FEDER 2007-2013 para Aragón, operación 49. Mitigación y Adaptación al Cambio Climático: "Construyendo Europa desde Aragón".

Actividad	Fechas, horas, destinatarios
<p><b>Jornadas</b></p> <p><b>V Jornadas de agricultura ecológica y de proximidad ¿Qué comemos? ¿Cómo comemos?</b></p> <p>En estas jornadas analizaremos nuestra responsabilidad como consumidores y las oportunidades de elección. Todos influimos en el mercado con nuestros hábitos de consumo, a través de nuestras decisiones, cada vez que llenamos la cesta. Descubrirás las ventajas que sobre la salud de las personas y el medio ambiente tiene consumir cercano, local y ecológico. Abordaremos el problema ambiental del cambio climático: qué papel puede jugar el consumidor a la hora de frenar las emisiones de CO<sub>2</sub> a la atmósfera.</p>	<p>2, 3 y 4 de octubre</p> <p>2 de octubre 18.00 a 21.00 h</p> <p>3 y 4 octubre 17.00 a 20.30 h</p> <p><i>Más información, programa detallado de contenidos y ponentes en la web</i></p>
<p><b>Entrega de premios</b></p> <p><b>Concurso escolar de Carteles "Año Internacional de la Energía Sostenible para Todos"</b></p> <p>El Consejo de Protección de la Naturaleza de Aragón entregará los premios a los ganadores. El objetivo es la publicación de los carteles ganadores, relacionados con el fomento del ahorro y uso eficiente de la energía y del uso de fuentes renovables, en un calendario para el año 2013 que editan conjuntamente el Consejo y el Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente del Gobierno de Aragón; así como premiar, en un acto público, a los alumnos ganadores y finalistas por sus aportaciones.</p>	<p>Miércoles, 10 de octubre</p> <p>19,00 h</p>
<p><b>Curso</b></p> <p><b>Seguridad activa en bicicleta Por La Ciclería / La ciudad de las bicis</b></p> <p>Para que tus desplazamientos en bicicleta por la ciudad resulten seguros y tranquilos, te proponemos que realices este curso, que combina normativa, educación, mecánica y práctica. Se repite el curso del mes pasado para todos aquellos que se quedaron en lista de espera</p>	<p>Martes 16, miércoles 17</p> <p>y jueves 18 de octubre</p> <p>18 a 20 h</p> <p><i>Público adulto</i></p>
<p><b>Exposición</b></p> <p><b>Rojo, amarillo y verde: movilidad sostenible</b></p> <p>Descubre las complejas relaciones entre movilidad sostenible y realidad social (modelo actual de ciudad, contaminación del aire, salud, búsqueda de soluciones a la movilidad en las grandes ciudades, etc.), reflexiona sobre los efectos reales y directos de las acciones de la vida cotidiana de cada uno de nosotros en el medio ambiente y medita acerca de la cantidad de CO<sub>2</sub> que se libera a la atmósfera y que procede de los millones de toneladas de combustible que quemamos con nuestros vehículos... ¿Es posible reducirlas?, ¿Es posible minimizar los impactos sobre el medio ambiente derivados del uso desmesurado del vehículo privado? Seguro que sí, busca soluciones. Te contaremos todo sobre el coche compartido; muchas personas utilizan este método para viajar o ir a trabajar.</p>	<p>Hasta el 27 de octubre</p> <p><i>Todos los públicos</i></p> <p><i>Visita libre y/o reserva de grupos llamando al 976 40 54 85</i></p>

Actividad	Fechas, horas, destinatarios
<p>Taller</p> <p><b>El viajero consciente: descubre cómo te mueves</b></p> <p>Esta actividad de taller está dirigida a todas aquellas personas interesadas en saber cómo mejorar su movilidad. En cualquier momento del día (consulta nuestros horarios en la web), hasta final de octubre, puedes venir a La Calle Indiscreta y realizar un pequeño trabajo de investigación creativa. Aprenderás mucho acerca de tus hábitos de desplazamiento por la ciudad y, sobre todo, que es posible darles una vuelta; el objetivo, mejorar el entorno, tu salud y tu economía. No te preocupes, te echaremos una mano!!!</p>	<p>Todo el mes de octubre en horario de apertura del aula; consultar la web</p> <p>Taller abierto y de participación libre. Público infantil, familiar y adulto</p>
<p>Taller</p> <p><b>Cambia el mundo desde la cocina, por Marisancho Menjón Ruiz</b></p> <p>Taller dirigido a público adulto que plantea los beneficios ambientales y para la salud que tiene consumir productos cercanos o locales y de temporada, así como las diferentes maneras de conservar y preparar los alimentos en nuestro hogar desde la eficiencia y el ahorro energético. Nuestras elecciones en el entorno doméstico son fundamentales a la hora de posicionar nuestro hogar hacia el lado de la sostenibilidad o del despilfarro energético. No consumas más energía de la necesaria, ahorra, ten en cuenta tu salud y la del planeta, sé un consumidor respetuoso.</p>	<p>Jueves 18 y martes 30 de octubre 17.30 a 20.00 h</p> <p>Público adulto</p>
<p>Cine en familia</p> <p><b>Cigüeña, alfalfa y pimiento</b> de Lucie Hautiére (23 min).</p> <p>Sinopsis: Cortometraje que reflexiona sobre la agricultura ecológica. Rodado en Zaragoza, cuenta las experiencias de diversos agricultores ecológicos de la zona.</p> <p><b>Blanco y negro: un trocito de verde</b>, de Virginia Hernández (26 min).</p> <p>Sinopsis: En los últimos 30 años, Almería ha vivido lo que se ha venido a llamar "la revolución verde" o "milagro Almería", pero junto a ella existe una realidad paralela que ha tenido un sino muy diferente. Pocos saben que, antaño, la capital estaba llena de huertas. En medio de la maraña de edificios aún queda un vestigio de aquella época, la huerta Blanco y Negro.</p>	<p>Viernes 19 y sábado 20 de octubre</p> <p>Viernes, de 18 a 20 h Sábado, de 12 a 14 h</p> <p>Público adulto y familiar (niños a partir de 10 años)</p>
<p>Actividad formativa EÁREA</p> <p><b>II Encuentro de Necesidades Especiales y Educación Ambiental de Aragón</b></p> <p>Descripción, programa detallado y formas de inscripción en la página 4 de este boletín</p>	<p>Miércoles 24 y jueves 25 de octubre 16.30 a 20.30</p> <p>Necesaria inscripción en <a href="mailto:earea@ceam.net">earea@ceam.net</a></p>
<p>Cuentacuentos</p> <p><b>Cuentagotas</b>, por Binomio Teatro</p> <p>Aparecen en La calle Indiscreta dos investigadoras que están realizando un estudio sobre el medio ambiente. Van a necesitar la ayuda de todos los asistentes para intentar frenar los gravísimos impactos ambientales derivados del cambio climático. Para que todos aprendamos mucho, nos contarán historias relacionadas con algunas de las consecuencias de este fenómeno ambiental: cómo afecta todo esto al cambio climático, su relación con el ciclo del agua y con el aumento de las sequías.</p>	<p>Viernes 26 de octubre 18 h</p> <p>Público infantil. Niños y niñas a partir de 3 años. Entrada libre hasta completar el aforo</p>

**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](mailto:info@lacalleindiscreta.es)

Web: [www.lacalleindiscreta.es](http://www.lacalleindiscreta.es)

Horarios de apertura al público:

- Lunes: 9,30 a 14,00 h • Martes a viernes: 9.30-14.00 h y de 17.00-20.00 h
- Sábados: 10.00-14.00 h • Domingos y festivos cerrado.

Servicio de Cambio Climático y Educación Ambiental  
Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente.  
Plaza de San Pedro Nolasco, Edificio Maristas, 1ª planta.  
50071 Zaragoza.

Tel: 976 71 45 42 Fax 976 71 40 36

Correo-E: [earea@aragon.es](mailto:earea@aragon.es)

Web: [www.aragon.es](http://www.aragon.es)

### Fase presencial de la IX edición del curso solar Gobierno de Aragón / Greenpeace

La **IX edición del curso solar**, organizado por el **Gobierno de Aragón** y **Greenpeace** y cuyo objetivo es potenciar el ahorro, la eficiencia energética y las energías renovables a través de diversas herramientas educativas, llega a su fase práctica. El curso, dirigido a educadores, estudiantes universitarios y a personas interesadas en la aplicación de las energías renovables en sus ámbitos profesionales, ha tenido una fase a distancia que se ha desarrollado durante *septiembre* mediante una plataforma on-line. Las prácticas presenciales tendrán lugar durante el *6 y 7 de octubre* de 2012 en el albergue "Baltasar Gracián", en Zaragoza. En ellas se elaborarán ingenios solares que pueden servir como herramientas didácticas para dar a conocer la energía solar. Esta acción está contemplada en la operación 49 del Fondo Europeo de Desarrollo Regional para Aragón, FEDER 2007-2013, "Construyendo Europa desde Aragón".

*Más información:*

Servicio de Cambio Climático y Educación Ambiental.  
Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente. Gobierno de Aragón.  
Tel 976 71 45 42  
Correo-E: [earea@aragon.es](mailto:earea@aragon.es)  
Web: [www.aragon.es](http://www.aragon.es)

### Encuentros de entidades EACCEL: acciones frente al Cambio Climático

En el marco de la Estrategia Aragonesa de Cambio Climático y Energías Limpias, EACCEL, el **Consejo Aragonés de Cámaras** organiza los días *1, 2 y 3 de octubre* los **Encuentros de entidades EACCEL: acciones frente al Cambio Climático**, que se celebrarán respectivamente en Zaragoza, Huesca y Teruel en horario de *9,15 a 12.30 h*. A día de hoy son más de 250 las entidades que voluntariamente se han adherido a la EACCEL y 35 de ellas han implantado planes de acción. Además de un foro de expertos, algunas entidades comprometidas con la EACCEL expondrán sus propias experiencias y planes de acción, para la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero, de forma que puedan servir de estímulo para que otras entidades pongan en práctica actuaciones similares.

*Más información e inscripciones:*

- Zaragoza: <http://camarasaragon.com/Evento.asp?id=23>
- Huesca: <http://camarasaragon.com/Evento.asp?id=24>
- Teruel: <http://camarasaragon.com/Evento.asp?id=25>

Servicio de Medio Ambiente. Cámara de Comercio e Industria de Zaragoza  
Tel 976 30 61 61, ext 271 y 272  
Correo-E: [secretariaeaccel@camarasaragon.com](mailto:secretariaeaccel@camarasaragon.com)  
Web: [www.camarazaragoza.com](http://www.camarazaragoza.com)

### La exposición itinerante sobre Energía y Cambio Climático en BSH

La **exposición itinerante Energía y Cambio Climático** (E=+con-) , del **Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente del Gobierno de Aragón** va a permanecer hasta diciembre en las tres factorías de **BSH Electrodomésticos España, S.A** en Zaragoza (Montañana, Plaza y La Cartuja) en el ámbito de la política de compromiso de la empresa con el medio ambiente. Esta exposición muestra la necesidad absoluta de energía en las sociedades actuales, las posibilidades de ahorro y eficiencia energética y propone soluciones y hábitos más sostenibles frente al cambio climático.

*Más información:*

Servicio de Cambio Climático y Educación Ambiental.  
Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente. Gobierno de Aragón.  
Plaza San Pedro Nolasco, 7, planta 1ª, puerta 2  
Tel 976 71 45 42  
Correo-E: [earea@aragon.es](mailto:earea@aragon.es)  
Web: [www.aragon.es](http://www.aragon.es)

### Actividades en octubre y noviembre en la Red Natural de Aragón

El **Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente del Gobierno de Aragón** junto con **IberCaja** ofrece las siguientes **actividades gratuitas** en *octubre* y noviembre en los **centros de interpretación de los Espacios Naturales Protegidos de Aragón**.

Espacio	Lugar	Actividad	Fecha	Horario
<b>Paisaje Protegido de los Pinares de Rodeno</b>	<b>Centro de Interpretación de Dornaque</b> Tel 978 68 10 72	Taller de rastros y huellas	13 de octubre	12.30 a 14 h
		La vida en el suelo	27 de octubre 10 de noviembre	12.30 a 14 h

Espacio	Lugar	Actividad	Fecha	Horario
<b>Parque Natural de los Valles Occidentales</b>	<b>Centro de Interpretación de Ansó</b> Tel 974 37 02 10	Taller de rastros y huellas	13 de octubre	12.30 a 14 h
		La vida en el suelo	27 de octubre 10 de noviembre	12.30 a 14 h

Espacio	Lugar	Actividad	Fecha	Horario
<b>Paisaje Protegido de San Juan de la Peña y Monte Oroel</b>	<b>Centro de Interpretación de San Juan de la Peña</b> Tel 974 36 14 76	Visita guiada a los miradores	13 de octubre	12.30 a 14 h

Espacio	Lugar	Actividad	Fecha	Horario
<b>Parque Natural del Moncayo</b>	<b>Centro de Interpretación de Agramonte</b> Tel 976 19 21 25	Rastros y señales del bosque	13 de octubre 24 de noviembre	12.30 a 14 h
		La vida en el suelo	27 de octubre 10 de noviembre	12.30 a 14 h
	<b>Centro de Interpretación de Añón de Moncayo</b> Tel 976 64 92 96	Ruta guiada por el río Huecha	13 de octubre 24 de noviembre	12.30 a 14 h

Espacio	Lugar	Actividad	Fecha	Horario
<b>Parque Natural PosetsMaladeta</b>	<b>Centro de Interpretación de Benasque</b> Tel 974 55 20 66	Paseo guiado a la selva de Conques	Domingos de octubre	12 a 14 h
	<b>Centro de Interpretación de Eriste</b> Tel 974 55 17 24	Paseo guiado al Embalse de Linsoles	13 de octubre	12.30 a 14 h

Espacio	Lugar	Actividad	Fecha	Horario
<b>Parque Natural de la Sierra y Cañones de Guara</b>	<b>Centro de Interpretación de Bierge</b> Tel 974 31 82 38	Talleres sobre biodiversidad	13 de octubre 27 de octubre	12.30 a 14 h
	<b>Centro de Interpretación de Arguis</b> Tel 974 27 20 03	Subida al pico del Águila. Se necesita vehículo propio	13 de octubre	12.30 a 14 h
	<b>Centro de Interpretación de Santa Cilia</b> Tel 974 34 00 15 y 645 95 05 95	Paseo guiado al mirador de Santa Cilia	12, 13 y 14 de octubre	12.30 a 14 h

Espacio	Lugar	Actividad	Fecha	Horario
<b>Refugio de Fauna Silvestre de la Laguna de Sariñena</b>	<b>Centro de Interpretación de la Laguna de Sariñena</b>	Cómo observar aves	Todos los sábados de octubre	10 a 11.30 h

Espacio	Lugar	Actividad	Fecha	Horario
<b>Reserva Natural de la Laguna de Gallocanta</b>	<b>Centro de Interpretación de Gallocanta</b>	De ruta con las grullas (se necesita vehículo)	Todos los sábados y domingos de noviembre	11 a 14 h y 15.30 a 18.30 h
		Charla divulgativa "Conoce las grullas"	Fines de semana de octubre y diciembre	12 a 13.30 h y 16 a 17.30 h

Espacio	Lugar	Actividad	Fecha	Horario
<b>Reserva Natural de Los Sotos y Galachos del Ebro</b>	<b>Centro Internacional del Agua y el Medio Ambiente, Finca de la Alfranca</b>	Talleres sobre biodiversidad para familias	Todos los sábados de octubre y noviembre	12 a 13.30 h
		• Preparando el invierno	6 de octubre y 3 de noviembre	12 a 13.30 h
		• Los habitantes de la hojarasca	13 de octubre 10 de noviembre	12 a 13.30 h
		• Huellas y rastros	20 de octubre 17 de noviembre	12 a 13.30 h
		• El vuelo de las aves	27 de octubre 24 de noviembre	12 a 13.30 h
		Todos los días de apertura proyección de audiovisuales y visitas guiadas a la Reserva Natural de los Sotos y Galachos del Ebro.		

Más información:

SODEMASA

Tel 976 405 041

Correo-E: [centrosdeinterpretacion@sodemasa.com](mailto:centrosdeinterpretacion@sodemasa.com)

Web: [www.rednaturaldearagon.com](http://www.rednaturaldearagon.com)

[info@rednaturaldearagon.com](mailto:info@rednaturaldearagon.com)

## Día Mundial de las Aves 2012 en la Red Natural de Aragón

El **Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente del Gobierno de Aragón** junto con **IberCaja** y la colaboración de **SEO Aragón** celebra el **Día Mundial de las Aves 2012** bajo el lema "De pequeños aventureros a grandes naturalistas, por el futuro de las aves" los días 6 y 7 de octubre de 2012 en los **Centros de Interpretación de los espacios naturales protegidos**. Se aprovechará esta celebración para acercar a todos al mundo de las aves: te enseñarán a reconocer las aves que sobrevuelan nuestros entornos y un poco más sobre la "carraca Europa, Ave del Año 2012 debido a la situación en la que se encuentra. Así, el *sábado 6 y el domingo 7 de octubre*, en todos los centros de la Red de Espacios Naturales Protegidos de Aragón se realizará a las 11.00 h la **charla taller "Conociendo las aves"** y a las 17 h la proyección del **audiovisual "La tierra desde el cielo**. Además en algunos centros se realizarán actividades especiales, complementarias a esa programación general.

Espacio / Lugar	Actividad	Fecha	Horario
Centro Internacional del Agua y el Medio Ambiente, Finca de la Alfranca	<b>Preparando el invierno</b>	6 de octubre	12.00 a 13.30 h
	<b>Conoce el Ave del Año</b>	7 de octubre	12.00 a 13.30 h
Centro de Interpretación de Chiprana	<b>Paseo guiado y observación ornitológica*</b>	6 y 7 de octubre	10.30 a 13.30 h
Centro de Interpretación de Dornaque	<b>Paseo guiado y observación ornitológica</b>	6 y 7 de octubre	9.00 a 11.00 h
Centro de Interpretación de Arguis	<b>Paseo guiado y observación ornitológica*</b>	6 y 7 de octubre	12.00 a 14.00 h
Centro de Interpretación del Refugio de Fauna Silvestre de la Laguna de Sariñena	<b>Paseo guiado y observación ornitológica</b>	6 y 7 de octubre	11.00 a 13.00 h 17.00 a 19.00 h
Centro de Interpretación de Santa Cilia de Panzano	<b>Paseo guiado y observación ornitológica</b>	6 y 7 de octubre	12.30 a 14 h

Los marcados con \*, necesario vehículo para la segunda parte de la actividad

Más información:

SODEMASA

Tel 976 405 041

Correo-E: [centrosdeinterpretacion@sodemasa.com](mailto:centrosdeinterpretacion@sodemasa.com)

[info@rednaturaldearagon.com](mailto:info@rednaturaldearagon.com)

Web: [www.rednaturaldearagon.com](http://www.rednaturaldearagon.com)

## 20 años cuidando la estepa. Ciclo de conferencias sobre el 20 Aniversario de la Reserva Ornitológica El Planerón

Con motivo del 20 Aniversario de la Reserva Ornitológica el Planerón, se está celebrando un ciclo de conferencias titulado "**20 años cuidando la estepa**", organizado por la **Delegación de Aragón de SEO/ BirdLife**. Ya han tenido lugar en *septiembre* las 3 primeras que versaron sobre "La biodiversidad en las estepas de Aragón", por Javier Blasco, "La vegetación de la R.O. El Planerón", por Luis Alberto Longares y "Anfibios y reptiles de la estepa", por ANSAR. Las charlas restantes son las siguientes:

Fecha	Título	Conferenciante
3 octubre	Historia de la Reserva Ornitológica de El Planerón	Juan Carlos Cirera
15 octubre	Anillamiento científico en la Reserva Ornitológica de El Planerón	Javier Lucientes
19 octubre	Conferencia (título por determinar)	Joaquín Araujo
23 octubre	Lo que el progreso se llevó. Memorias de un depredador	Antonio Herranz

Más información:

SEO BirdLife

Delegación de Aragón

C/ Rioja 33 (Estación Zaragoza Delicias)

Tel: 976 37 33 08

Correo-E: [aragon@seo.org](mailto:aragon@seo.org)

Web: [www.seo.org](http://www.seo.org)

### Actividades en el CEA ÍTACA de Andorra en octubre

Enumeramos a continuación las actividades que el **Centro de Estudios Ambientales CEA Ítaca** de Andorra (Teruel) tiene previsto acoger para *octubre*.

Actividad	Fecha
<p>Segunda sesión de las Jornadas</p> <p><b>"Agroecología y sostenibilidad ambiental" Bajo Aragón Histórico</b></p>	<p>Tras la primera sesión el pasado sábado <i>29 de septiembre</i> (En el centro Q, de Investigación en Sostenibilidad de Molinos), la segunda sesión tiene lugar el <i>6 de octubre</i> en el CEA ÍTACA.</p> <p>En esta sesión se expondrán las conclusiones del III Debate sobre Sostenibilidad, habrá una mesa redonda sobre Naturaleza, agricultura, alimentación, salud humana y ambiental con 6 ponentes, un mercadillo de trueque, comida de alforja y platos tradicionales y un espacio de intercambio, información y puesta al día sobre diferentes redes y acciones locales en materia de agroecología y sostenibilidad en el Bajo Aragón Histórico. Esta actividad está organizada por <b>CEA Ítaca</b> y <b>centro Q</b> de Molinos con la colaboración de <b>CERAI</b> y <b>Red de Semillas de Aragón</b>.</p>
<p>Exposición fotográfica</p> <p><b>"Las mariposas"</b></p>	<p><i>Hasta el 31 de octubre de 2012 en horario de 9 a 14 h y 16 a 21 h</i></p> <p>30 fotografías de mariposas realizadas en nuestra zona y Aragón. Un panel informativo sobre la vida de las mariposas y los riesgos ambientales a los que están expuestas en la actualidad.</p>

*Más información*

Centro de estudios ambientales CEA ÍTACA  
 Avda. de Teruel, 26 44500 Andorra (Teruel)  
 Tel: 978 84 42 65  
 Web: <http://www.itacaandorra.blogspot.com.es>  
 Correo-E: [itaca@culturandorra.com](mailto:itaca@culturandorra.com)

13

### Descubre la naturaleza del Ebro en otoño en Zaragoza

El **Ayuntamiento de Zaragoza**, junto con la **Asociación Naturalista de Aragón ANSAR**, desarrolla desde septiembre la actividad **"Descubre la naturaleza del Ebro en otoño"** para disfrutar del otoño y del río en la ciudad. Incluyen un punto informativo y visitas guiadas gratuitas por el Ebro los domingos de otoño. El otoño es un ocasión para descubrir los cambios que se producen en las riberas del Ebro a su paso por la ciudad: los colores de las hojas de los árboles de los sotos, su papel como depuradoras naturales, las aves que se agrupan para pasar el invierno en zonas más cálidas, las que empiezan a llegar y nos acompañarán hasta la primavera... Los días que restan de actividad son el *7 y el 21 de octubre de 2012*. El **punto informativo** está operativo entre las 11 y las 13,30 h y las **visitas guiadas** son a las 11,30 y las 12,30 h. El punto de encuentro y salida es el Centro Ambiental del Ebro, junto al Puente de La Almozara en la Plaza de Europa.

*Más información:*

Ayuntamiento de Zaragoza.  
 Agencia de Medio Ambiente y Sostenibilidad.  
 Gabinete de Educación Ambiental  
 C/ Casa Jiménez, 5, planta baja (entrando por C/ Albareda)- 50004 Zaragoza  
 Tel: 976 72 42 41  
 Correo-E: [programaambiental@zaragoza.es](mailto:programaambiental@zaragoza.es)  
 Web: [www.zaragoza.es/medioambiente](http://www.zaragoza.es/medioambiente)

### Seminario sobre recuperación de residuos textiles y voluminosos

El 5 de octubre tendrá lugar un **Seminario sobre recuperación de residuos textiles y voluminosos**, organizado por el Departamento de Medio Ambiente de **Comisiones Obreras de Aragón**, en el marco de actuaciones del **Observatorio de Medio Ambiente de Aragón OMA**. El seminario versará sobre las posibilidades de recuperación de materiales y de recogida selectiva de textiles y voluminosos desde la economía social y solidaria. Se expondrán experiencias de otras ciudades y comunidades. Los ponentes serán representantes de AERESS, Asociación Española de Recuperadores de Economía Social y Solidaria, y técnicos de empresas recuperadoras. Tras las ponencias se dispondrá de tiempo para preguntas y debate entre los asistentes. El seminario se realiza con la colaboración y participación de la **Red de Economía Solidaria de Aragón REAS**. El seminario se celebrará en el Centro Joaquín Roncal de Zaragoza en horario de 10 a 14 h. La asistencia es gratuita previa inscripción, hasta completar el aforo.

*Más información e inscripciones:*

Departamento de Medio Ambiente de CCOO Aragón  
 Pº Constitución 12, 5ª. 50008 Zaragoza  
 Tel: 976 48 33 00  
 Correo-E: [m.ambiente.ar@aragon.ccoo.es](mailto:m.ambiente.ar@aragon.ccoo.es)  
 Web: <http://www.omaaragon.org/> [www.aragon.ccoo.es](http://www.aragon.ccoo.es)

### 1ª edición del "Taller de Elaboración de Lácteos" y ¡A la granja en familia otoño 2012! en Granja Escuela La Torre de Zaragoza

**Granja Escuela La Torre** realizará el próximo 27 de octubre de 2012 la **primera edición del Taller de Elaboración de Lácteos**. En este taller para adultos, aprenderemos a elaborar algunos derivados lácteos como pueden ser el yogurt (y otras leches fermentadas), la mantequilla, la cuajada, el requesón y el queso fresco y veremos como algunos de ellos se pueden elaborar en casa sin ningún problema. Al finalizar el taller disfrutaremos de una degustación de los productos realizados.

14

También en octubre se pone en marcha la actividad **"A la granja en familia. Otoño 2012"**. Son una serie de talleres destinados a familias o personas a título individual que quieran disfrutar de actividades relacionadas con la vida en el medio rural, nuestro pasado o nuestras tradiciones. Los talleres se realizan en *sábado* y pueden ser de mañana (de 10.30 a 13.30 h) o de tarde (de 16.00 a 19.00 horas). Durante la actividad disfrutaremos de un tentempié ecológico. Los talleres que restan son los siguientes:

Fecha	Actividad
20 de octubre (mañana o tarde)	<b>Los animales de la granja</b> Se desarrollarán distintas tareas relacionadas con los animales de la granja y el campo, como ordeñar las cabras, dar de comer a los animales, esquilan una oveja, recoger los huevos...
20 de octubre (mañana)	<b>Un paseo por el tiempo</b> En este taller conoceremos alguna de las tareas cotidianas que nuestros abuelos y bisabuelos desarrollaban diariamente y compararemos nuestra actual forma de vida con la de entonces, para comprobar el enorme cambio que ha supuesto el desarrollo y las comodidades de que ahora disponemos.

*Más información, tarifas e inscripciones:*

Granja Escuela La Torre  
 Camino de la Marina, 25 - 50011 - Zaragoza  
 Tel y Fax: 976 34 40 97 - Tel. móvil: 656 87 30 70  
 Correo-E: [latorre@lagranjaescuela.com](mailto:latorre@lagranjaescuela.com)  
 Web: [www.lagranjaescuela.com](http://www.lagranjaescuela.com)

### FuendeVerde pone en marcha su programa educativo 2012-2013 en Fuendetodos

#### FuendeVerde espacio de naturaleza pone en marcha su programa educativo 2012-2013.

FuendeVerde es un centro rural del **Ayuntamiento de Fuendetodos** que tiene como objetivo la sensibilización y educación ambiental dirigida a todos los públicos y todas las edades a través de diferentes actividades educativas, creativas y divulgativas en combinación con actividades culturales y artísticas ligadas a Goya y al grabado. FuendeVerde está basado en los recursos naturales locales: un entorno caracterizado por su rica biodiversidad y la red de senderos locales señalizada con puntos etnológicos de interés que tiene como objetivo la sensibilización y educación ambiental. El programa didáctico ofrece talleres de naturaleza y rutas interpretadas adaptadas al currículo y al nivel del grupo participante, que abarca todos los niveles educativos desde Infantil a Bachiller, también realizados en inglés, que pueden combinarse con otras actividades culturales y artísticas de la localidad y desde un día hasta 5 días de duración, en los cuales se incluye la visita cultura guiada y puede realizarse también un taller de grabado. Algunos de los talleres que pueden realizarse son los siguientes: Botánica, flora y vegetación, Fauna, rastros y ecología, Los paisajes de Goya, La vida en la Balsa, Recicla tu entorno, Agua y vida, Ganadería hoy, Sendero educativo, El hombre en el medio, Orientación en el entorno natural y Salida astronómica, para las personas que pernoctan en Fuendetodos.

#### Más información e inscripciones

FuendeVerde espacio de naturaleza  
C/ Pílon Alto, s/n - 50142 Fuendetodos (Zaragoza)  
Tel: 976 143 895 - 669 094 303 (martes a domingo)  
Web: [www.fundacionfuendetodosgoya.org](http://www.fundacionfuendetodosgoya.org)  
Correo-E: [fuendeverde@fuendetodos.org](mailto:fuendeverde@fuendetodos.org)

### Jornadas sobre Depuración y Calidad del Agua de ANSAR

En la *segunda quincena de octubre* la **Asociación Naturalista de Aragón ANSAR** organiza unas **jornadas sobre Depuración de Aguas Residuales y Calidad del Agua** en un amplio programa que, aunque no cerrado definitivamente y sujeto a cambios, adelantamos aquí. Las jornadas tienen un formato de charla general por las tardes de 19 a 21 horas y seminarios de trabajo de 4 horas a la mañana siguiente. Los días *18 y 19 de octubre* se desarrollará el primer bloque, que tratará sobre la privatización del servicio de agua y saneamiento: modelos existentes y Plan de Saneamiento de Aragón. En ella intervendrán Pedro Arrojo (FNCA), Jaime Morel (AEOPAS) y Fernando López (IAA). Los días *22 y 23 de octubre* tendrá lugar el segundo bloque, sobre la situación del servicio de saneamiento en Zaragoza, modernización de la planta y recuperación de aguas residuales y proyecto para los próximos 40 años. En él participarán José Ramón Entralgo (Ayuntamiento de Zaragoza), Enrique Gracia (CCOO) y UGT. El tercer bloque será los días *26 y 27 de octubre* y tratará sobre depuración biológica en contraste con la química-biológica, con Jesús Fernández (Universidad Politécnica de Madrid), Enrique Ortega (CEDEX) y representantes del Ayuntamiento de Fabara y la plataforma de Aínsa. El *10 de noviembre* está programada una vista a la depuradora de Fabara, la sesión de cierre y las conclusiones del Foro Ciudadano, en Fabara. El resto de sesiones serán en el Centro Joaquín Roncal de Zaragoza.

#### Más información:

ANSAR  
C/ Armisén 10 • 50007 Zaragoza  
Tel 976 25 17 42  
Correo-E: [ansar@arrakis.es](mailto:ansar@arrakis.es)  
Web: <http://ansararagon.blogspot.com.es/> <http://www.ansararagon.com/>

### Charla-debate "Alimentos kilométricos" de Amigos de la Tierra y Fondo Natural

El próximo *jueves 4 de octubre* Amigos de la Tierra y Fondo Natural ha organizado en Zaragoza una charla titulada "**Alimentos kilométricos**" en la que Liliane Spelender, Directora de Amigos de la Tierra, y un representante de UAGA tratarán sobre el impacto climático del transporte de alimentos. El acto tendrá lugar a las *18,30 h* en el Centro Joaquín Roncal c/ San Braulio 5-7. 50003 Zaragoza. La entrada es libre.

*Más información:*

Fondo Natural  
Tel 976274988 675 946 468  
Correo-E: [fondonatural@yahoo.es](mailto:fondonatural@yahoo.es)  
Web: [www.fondonatural.org](http://www.fondonatural.org) <http://actualidadfondonatural.blogspot.com/>

### IV Fiesta del Chopo cabecero en Ejulve

El *20 de octubre* se celebrará en Ejulve (Teruel) la **IV Fiesta del Chopo cabecero**, bajo el sugerente título de "Arquitectura vegetal en el paisaje" organizada por la Comarca Andorra Sierra de Arcos, el Centro de Estudios del Jiloca y la Asociación Cultural Carrasca Rock de Ejulve, con la colaboración de un buen montón de entidades de la zona. Este año se ha querido remarcar la contribución de los viejos álamos trasmochos en los paisajes del sur de Aragón. Habrá excursiones por el río Guadalopillo, paseo por la ribera hacia el Molino Alto, demostración de escamonda de chopos cabeceros, inauguración de diversas exposiciones, proyecciones de audiovisuales, comida popular, entrega de premios y muchas más cosas. La inscripción, antes del 13 de octubre (12€).

*Más información:*

Web: [www.chopocabecero.com](http://www.chopocabecero.com)

### Taller de Ecología, Empleo y Emprendimiento de Fondo Natural

El *1 de octubre* es el inicio del programa de formación ocupacional en actividades para la protección del medio ambiente, la inclusión social y el desarrollo sostenible puesto en marcha por Fondo Natural. Se compone de un seminario permanente, varios cursos y talleres monográficos sobre voluntariado y educación ambiental, conservación-restauración de la biodiversidad, ecoturismo... y asesoría para desempleados o emprendedores.

*Más información:*

Fondo Natural  
Tel 976274988 675 946 468  
Correo-E: [empleofondonatural@yahoo.es](mailto:empleofondonatural@yahoo.es)  
Web: [www.fondonatural.org](http://www.fondonatural.org) <http://actualidadfondonatural.blogspot.com/>

### Termina "Mitos y realidades sobre la biodiversidad" en la Hoya de Huesca

El **Área de Medio Ambiente de la Comarca de la Hoya de Huesca** puso en marcha en agosto un **programa de sensibilización ambiental** destinado a la población del medio rural, denominado "**Animales: mitos y creencias**". Su objetivo es desmontar las creencias que existen sobre ciertos animales (murciélagos, insectos, lagartijas...), que hacen que, en algunos casos, se los mire con recelo o miedo. Un monitor de educación ambiental ha acompañado a los asistentes por itinerarios en las proximidades de las poblaciones explicando historias sobre los "bichos" que aparecen, así como los que permanezcan ocultos. Una forma de descubrir la rica biodiversidad que nos rodea, intentando modificar la actitud hacia ellos y dando a conocer su valor e importancia. Para su desarrollo se ha contado con la colaboración de la **Diputación Provincial de Huesca**. Las actividades comenzaron en *agosto* y se desarrollan todavía hasta *octubre* en un total de 18 localidades. Para conocer las fechas y horarios de las últimas actividades de *octubre* consultar la programación a través de la web [www.hoyadehuesca.es](http://www.hoyadehuesca.es)

*Más información*

Comarca Hoya de Huesca  
C/ Voluntarios de Santiago, 2 - 22004 Huesca  
Tel: 974 23 30 30  
Correo-E: [web@hoyadehuesca.es](mailto:web@hoyadehuesca.es) Web: [www.hoyadehuesca.es](http://www.hoyadehuesca.es)

### Otoño 2012 en el Centro de Visitantes del Galacho de Juslibol

El **Centro de Visitantes del Galacho de Juslibol** ofrece sus **actividades de otoño 2012** en este espacio natural zaragozano. El centro de visitantes permanecerá abierto los días y horas indicados con su **exposición permanente** la **maqueta** y **audiovisual** del espacio natural: *sábados, domingos y festivos* por las mañanas de *10.30 a 13.30 horas*. Por las tardes de *16.30 a 19.30 horas* en *septiembre y octubre*; y de *16.30 a 18.30 h* en *noviembre*. De *lunes a viernes*, del *1 de octubre al 11 de noviembre*, solo por las mañanas de *10.30 a 13.30 horas*. En *septiembre* solo para grupos organizados (mínimo 10 personas) y previa solicitud. También estará en marcha el tren El Carrizal los *sábados, domingos y festivos* desde el *1 de septiembre al 11 de noviembre*, con salidas cada 60 minutos, une el barrio del Actur (avenida María Zambrano, junto aparcamiento Carrefour) con el área del galacho. Consultar horarios.

Fecha	Actividad
<i>Sábados, domingos y festivos</i>	<p><b>Paseos guiados gratuitos de 40 minutos por el galacho y su entorno</b> Hay tres recorridos distintos:</p> <p><b>1] Los sotos, selvas del Ebro.</b> <b>2] Mirador de la estepa.</b> <b>3] Paisajes del agua).</b></p> <p>Necesidad de solicitud previa con dos días de antelación llamando a los teléfonos 650 576 526 y 667 699 725. Grupos de un mínimo de diez personas.</p>
<i>De lunes a sábado, del 1 de septiembre al 13 de noviembre</i>	<p><b>Paseos guiados para grupos organizados, no escolares</b>, de hasta cuatro horas de duración con monitor contratado, para grupos de hasta 30 personas. Necesidad de solicitud previa llamando al teléfono 976 724 241. 45 € por grupo.</p>

*Más información:*

Ayuntamiento de Zaragoza. Agencia de Medio Ambiente y Sostenibilidad. Gabinete de Educación Ambiental  
C/ Casa Jiménez, 5 - 50004 Zaragoza (de lunes a viernes: 9,00 h. a 14,00 h.)

Tel: 976 72 42 30 / 976 72 42 41

Centro de Visitantes del Galacho de Juslibol (de lunes a viernes, de 9 a 14 h y de 16 a 19 h)

Tel 650 57 65 26 / 667 69 97 25

Correo-E: [cvgalacho@zaragoza.es](mailto:cvgalacho@zaragoza.es)

Web: [www.zaragoza.es/medioambiente](http://www.zaragoza.es/medioambiente)

### VII Jornadas micológicas de Bielsa "Setas y frutos de otoño del Valle de Pineta"

Los próximos *6 y 7 de octubre de 2012* tendrá lugar en Bielsa (Huesca) las **VII Jornadas Micológicas de Bielsa** con el título de **"Setas y frutos de otoño del Valle de Pineta"** organizadas por **Natuaragón**. A lo largo de los dos días habrá actividades muy diversas entre las que destacan la salida guiada para recolectar especies, el taller de identificación y clasificación de setas y frutos, un taller participativo de cocina micológica y degustación, exposición de setas, charlas, proyecciones y concursos, etc.

*Más información:*

Natuaragón

Tel 976 15 06 14

Correo-E: [natuaragon@natuaragon.com](mailto:natuaragon@natuaragon.com)

Web: <http://www.natuaragon.com>

### El 31 de octubre termina el plazo de presentación de los Premios Félix de Azara

Recordamos que la **Diputación Provincial de Huesca** ya ha convocado para el año 2012 una nueva edición de sus **Premios, Becas de Investigación y Ayudas a la Edición** en materia de medio ambiente. Además del galardón principal, denominado **Félix de Azara** en homenaje al célebre naturalista oscense, se establecen premios con varias categorías: Galardón Félix de Azara, escolar, medios de comunicación social, entidades sin ánimo de lucro, empresas, fotografía (Premio Internacional de Fotografía "David Gómez Samitier"), así como becas de investigación y ayudas a la edición. Los trabajos presentados tratarán sobre iniciativas de defensa y mejora del medio ambiente relacionados con la provincia de Huesca o con la figura de Félix de Azara y deberán haberse ejecutado entre el 1 de noviembre de 2011 y 31 de octubre de 2012. El plazo de presentación de solicitudes termina el *31 de octubre de 2012*.

*Más información y bases del concurso:*  
Diputación Provincial de Huesca – Área de Desarrollo y Turismo  
Porches de Galicia, 4 – 22071 Huesca  
Tel: 974 29 41 18 • Fax: 974 29 41 11  
Web: <http://www.felixdeazara.com/>

### Próximos cursos de IBERCIDE sobre energía: biomasa, gestión energética y ahorro

El **Centro IberCaja de Desarrollo Empresarial (IBERCIDE)** tiene previstas diversas acciones formativas en materia de gestión energética. Aunque son para *octubre* y *noviembre*, os las incluimos ya en este boletín de septiembre por si necesitáis programar vuestra agenda.

Actividad	Fecha y Lugar
Conferencia <b>"Dar a conocer las oportunidades que ofrece la biomasa en nuestra región, generando valor y riqueza"</b>	IBERCIDE (Monasterio de Cogullada). 16 de octubre de 2012 de 18,00 a 20,00 horas
Conferencia <b>"Nuevas soluciones de gestión energética eficiente a través del mantenimiento"</b>	IBERCIDE (Monasterio de Cogullada). 23 de octubre de 2012.
Curso <b>"Claves para ahorrar costes energéticos en el sector agrícola ganadero"</b>	IBERCIDE (Monasterio de Cogullada). Del 7 de noviembre al 12 de diciembre de 2012, de 9 a 18.30 con almuerzo de trabajo incluido.

*Más información e inscripciones:*  
Centro IberCaja de Desarrollo Empresarial (IBERCIDE). Monasterio de Cogullada.  
Carretera Cogullada, 127 – 50014 Zaragoza  
Tel: 976 30 86 00  
Correo-E: [info@ibercide.es](mailto:info@ibercide.es)  
Web: <http://ibercide.ibercaja.es/fagraria/home.aspx>

### Taller de fotografía de otoño "La otoñada en el Valle de Pineta"

Los días 26, 27 y 28 de octubre de 2012 se desarrollará un **taller de fotografía de otoño "La otoñada en el Valle de Pineta"**. Podrás descubrir, disfrutar y fotografiar la otoñada en el Valle de Pineta de la mano de Carlos Sánchez, de **Natuaragón**, fotógrafo de naturaleza especializado en micología. El otoño en Pineta es único, bosques de hayedos y caducifolios con su espectacular colorido otoñal, arroyos y cascadas en rincones de ensueño, la magia de las setas, los frutos maduros, paisajes inigualables. Aprende y practica la técnica fotográfica adecuada para captar cada instante, desde el macro al paisaje, captura las aguas en movimiento con el efecto velo, todo en un curso con estancia incluida.

Más información, precios y reservas:  
Natuaragón  
Tel 976 15 06 14  
Correo-E: [csanchez@natuaragon.com](mailto:csanchez@natuaragon.com)  
Web: <http://www.natuaragon.com>

### Rutas con las aves en el Parque Grande José Antonio Labordeta de Zaragoza

El **Ayuntamiento de Zaragoza**, junto con **SEO/BirdLife** vuelve a acoger desde septiembre sus **Rutas con las aves por el Parque Grande José Antonio Labordeta** de Zaragoza. Este programa gratuito consiste en una serie de rutas guiadas por el parque en las que los participantes practican la observación de aves y pueden asistir a prácticas de anillamiento científico. Este programa educativo cumple en 2012 su quinto año de vida. Durante los próximos meses la actividad se llevará a cabo los días 21 y 28 de octubre y 11 de noviembre, en horario de 9.00, 10.30 y 12.00 horas.

Más información:  
SEO Aragón  
Tel 976 37 33 08  
Correo-E: [inscripciones.seoaragon@gmail.com](mailto:inscripciones.seoaragon@gmail.com)  
Web: <http://www.seo.org/aragon/>

### El CDAN acerca la naturaleza a los escolares con teatro y talleres

El **Centro de Arte y Naturaleza de Huesca** ha organizado para este curso varias actividades didácticas dirigidas a los escolares de los centros educativos para acercar a los escolares el arte y la naturaleza. Además de la visita a las exposiciones programadas, el CDAN ofrece dos talleres para estudiantes de 5 a 12 años (1º a 6º de Educación Primaria), "Feliz como un aprendiz" y "**Arte naturalmente o naturalmente arte**". El objetivo es acercar a los niños de una manera práctica, creativa y activa el arte y la cultura contemporánea, relacionando y adaptando los contenidos curriculares de los diferentes ciclos educativos con la programación expositiva del CDAN. Además, con ello se favorece que los pequeños aprendan a desarrollar una capacidad crítica a través de formas de expresión contemporáneas. Para ello los educadores se caracterizarán en dos personajes ficticios: Edelmira, una joven que quiere ser artista, y Horacio, un amante de la naturaleza. Ellos serán quienes explicarán a los alumnos todos los secretos del museo, desde el edificio de Moneo hasta las colecciones que alberga y serán quienes les guiarán en los talleres a través de los que podrán conocer y experimentar de manera directa con las obras expuestas, los artistas y los procesos creativos. Cada actividad tiene una duración aproximada de 90 minutos y el coste es de 5 euros por alumno.

Más información:  
CDAN Centro de Arte y Naturaleza  
Correo-E: [didactica@cdan.es](mailto:didactica@cdan.es)  
Web: <http://www.cdan.es/index.asp>

**Entrega de premios del concurso escolar "Año internacional de la energía sostenible para todos"**

Las instalaciones del Aula de Medio Ambiente Urbano-La calle Indiscreta de Zaragoza acogerán el día 10 de octubre a las 19:00 horas el acto público de entrega de premios y diplomas de participación del **Concurso Escolar** de diseño de **carteles conmemorativos del "Año Internacional de la Energía Sostenible para Todos"**, organizado por el Consejo de Protección de la Naturaleza de Aragón durante el año 2012, dirigido a los alumnos de los dos últimos años de Educación Primaria (5º y 6º) y de 1º y 2º de la E.S.O., de los centros escolares de Aragón. El objetivo de este concurso es la publicación de los carteles ganadores en el calendario anual 2013 que edita conjuntamente el Consejo de Protección de la Naturaleza de Aragón y el Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, así como premiar en un acto público a los alumnos ganadores y finalistas, fundamentalmente con material educativo y publicaciones del Consejo.

*Más información:*

Consejo de Protección de la Naturaleza de Aragón  
Tel 976 71 32 43  
Correo-E: [cph@aragon.es](mailto:cph@aragon.es)

**Aulas de Naturaleza 2012-2013 de la EANA Maestrazgo**

Un año más la **Escuela de Actividades en la Naturaleza del Maestrazgo EANA** pone en marcha las **Aulas de Naturaleza de Otoño y Primavera**, que viene realizando durante los últimos diecisiete años. Con ellas pretende conseguir que los participantes reconozcan los valores que nos aporta el medio y una correcta relación con el mismo, de cara a cambiar nuestra forma de actuar o reforzar algunas actitudes ya adquiridas. Todo ello desde el principio que el ser humano es un eslabón más de este complejo sistema que es el mundo. Todo esto mediante actividades adaptadas a las edades de los participantes y a las preocupaciones de los mismos, realizando marchas por el entorno, juegos de educación ambiental, talleres con elementos naturales o visitas a espacios y elementos del patrimonio que nos rodea en el marco incomparable de la Comarca del Maestrazgo, con un medio natural en buen estado, aunque también se observan actuaciones menos sostenibles; con un patrimonio geológico, cultural y tradicional rico y con múltiples manifestaciones; con unas experiencias humanas de adaptación al medio y de aprovechamiento respetuoso del mismo que nos pueden acercar a nuevos modelos de comportamiento.

*Más información:*

Escuela de Actividades en la Naturaleza del Maestrazgo EANA  
Paraje Perogil s/n - 44560 Castellote  
Tel 978723019 - 608169112  
Correo-E: [eanamaestrazgo.es](mailto:eanamaestrazgo.es)  
Web: <http://www.eanamaestrazgo.es/>



## Tuvo lugar...

Agrupamos aquí algunas 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. También se incluyen en ocasiones algunas actividades ya celebradas y reseñadas, con nuevos datos o informaciones adicionales a cuando se publicaron.

### Celebrada la Semana Europea de la Movilidad 2012

Del 16 al 22 de septiembre se ha celebrado la **Semana Europea de la Movilidad 2012**. Esta campaña anual sobre movilidad urbana sostenible de la Comisión Europea se viene realizando desde 2002. Con ella se pretende animar a las autoridades locales europeas a introducir y promocionar medidas de transporte sostenible e invitar a los ciudadanos a buscar alternativas al vehículo privado. La **Dirección General de Calidad Ambiental** del **Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente** apoya esta iniciativa mediante una campaña de comunicación con mensajes sobre movilidad sostenible y difundiendo la Web [www.menoshumos.com](http://www.menoshumos.com) como herramienta que fomenta el uso del coche compartido. Igualmente a través del Aula de Medio Ambiente Urbano, La Calle Indiscreta durante esa semana se organizaron una serie de actividades específicas sobre movilidad sostenible. Estas actuaciones forman parte del Programa Operativo FEDER 2007 – 2013 para Aragón. Operación 49. Mitigación y Adaptación al Cambio Climático. "Construyendo Europa desde Aragón".

*Más información:*

Dirección General de Calidad Ambiental. Servicio de Cambio Climático y Educación Ambiental  
Tel 976 71 45 42  
Correo-E: [earea@aragon.es](mailto:earea@aragon.es)

### "Naturaleza para todos" y "Murcielagada 2012" con Fondo Natural

La asociación **Fondo Natural** ha desarrollado durante los meses de verano y gracias al patrocinio de **Ibercaja** la tercera edición del **programa "Naturaleza para Todos"**, un programa de educación ambiental e inclusión social con numerosas actividades ambientales y publicaciones realizadas en colaboración con los principales colectivos sociales del municipio de Zaragoza. Por otra parte, una docena de familias del barrio de Delicias de Zaragoza participaron el pasado 22 de agosto en una excursión nocturna organizada por Fondo Natural y el **CTL El Cuco** titulada **"Murcielagada 2012"**. La actividad comenzó a las 19,30 h con un paseo para descubrir la vida acuática del Ebro, seguido del espectáculo de marionetas "Caperucita loca y el murciélago feliz". Después se recorrió un sendero del Soto de Ranillas hasta la playa de las conchas, y finalizamos reconociendo algunos sonidos nocturnos y las principales constelaciones estelares.

*Más información:*

Fondo Natural  
Tel 976274988 675 946 468  
Correo-E: [educacionfondonatural@yahoo.es](mailto:educacionfondonatural@yahoo.es)  
Web: [www.fondonatural.org](http://www.fondonatural.org) <http://actualidadfondonatural.blogspot.com/>

### Mesa-debate sobre Etiquetas y certificaciones ambientales

El pasado día 17 de septiembre tuvo lugar en la sede de la CREA, una **Mesa de Debate sobre Etiquetas y certificaciones ambientales** promovida por la **Dirección General de Calidad Ambiental** y organizada por el **Observatorio de Medio Ambiente de Aragón**, para dar a conocer las principales certificaciones y etiquetas existentes, tanto voluntarias como obligatorias y que afectan al medio ambiente, valorando su utilidad real y tratando de mejorar su puesta en valor como herramienta para fomentar su aplicación en las empresas. Para introducir el tema, se contó con la intervención de AENOR, de Control 7, de la Directora General del INAGA y de técnicos de la Dirección General de Calidad Ambiental.

*Más información:*

OMA Aragón  
Web: [www.omaaragon.org](http://www.omaaragon.org)

### En marcha la 5ª edición de "Hogares aragoneses frente al cambio climático" 2012

Continúa la **5ª edición** de **Hogares Aragoneses frente al cambio climático**, programa de educación ambiental promovido por la Dirección General de Calidad Ambiental del **Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente del Gobierno de Aragón**. Los objetivos del programa son concienciar de la importancia de reducir las emisiones difusas a través de los consumos cotidianos y sensibilizar acerca del consumo energético en los hogares aplicando medidas de ahorro y eficiencia energética. Los hogares que voluntariamente han participado en este programa (las inscripciones están completas) han recibido un kit que contiene dispositivos ahorradores de energía, así como asesoramiento para la implementación de hábitos cotidianos destinados a hacer los hogares más eficientes en el consumo de energía. Para dar a conocer el programa, se han celebrado jornadas de difusión en diferentes localidades durante el mes de septiembre (en Teruel, Zaragoza, Alcañiz, Sariñena, Graus y Épila). Ahora las familias interesadas aplicarán las medidas y tecnologías propuestas, se realizará un seguimiento de las mismas y tras ese proceso, se hará una reunión final de valoración y presentación de resultados. Esta es una acción contemplada en el Programa Operativo FEDER 2007 – 2013 para Aragón. Operación 49. Mitigación y Adaptación al Cambio Climático. "Construyendo Europa desde Aragón".

*Más información:*

Servicio de Cambio Climático y Educación Ambiental  
Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente. Gobierno de Aragón  
Tel: 976 71 45 42 / 638 44 25 26  
Correo-E: [actuaconenergia@aragon.es](mailto:actuaconenergia@aragon.es) [earea@aragon.es](mailto:earea@aragon.es)  
Web: [www.aragon.es](http://www.aragon.es)



## + 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 por la ruta > Departamentos y Organismos Públicos > Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente > Educación y Sensibilización > Estrategia Aragonesa de Educación Ambiental EÁREA. Para cualquier duda, sugerencia o petición de información puedes dirigirte a esta dirección electrónica: <[earea@aragon.es](mailto: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. **Muchas gracias a todos y todas por vuestra atención y lectura del boletín.**

*Más información:*

Servicio de Cambio Climático y Educación Ambiental  
Dirección General de Calidad Ambiental  
Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente. Gobierno de Aragón  
Plaza de San Pedro Nolasco, Edificio Maristas, 1ª planta. 50071 Zaragoza.  
Tel: 976 71 45 42 Fax 976 71 40 36  
Correo-E: [earea@aragon.es](mailto:earea@aragon.es)  
Web: [www.aragon.es](http://www.aragon.es)

Secretaría Técnica de la Estrategia Aragonesa de Educación Ambiental EÁREA  
Colectivo de Educación Ambiental, s.l. CEAM  
C/ Conde Aranda, 68 - 7º. 50003 Zaragoza  
Tel: 976 28 45 68 Fax: 976 44 33 32  
Correo-E: [earea@ceam.net](mailto:earea@ceam.net)



---

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](mailto:earea@aragon.es). Agradecemos a todas las personas y entidades que han proporcionado noticias para el boletín su apoyo a la EÁREA. Zaragoza, octubre de 2012.

El **Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente del Gobierno de Aragón** 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 y el R.D. 1720/2007 que la desarrolla. En el caso de que usted no sea destinatario de este mensaje, agradeceremos lo comunique al remitente.