



## FELIZ NAVIDAD Y PRÓSPERO AÑO 2011



### Campaña para el fomento del uso compartido del coche en PLAZA



Durante este mes de diciembre se está desarrollando la campaña [¡Comparte el coche para ir al trabajo!](#) promovida por el Gobierno de Aragón y dirigida a los trabajadores de las empresas instaladas en la Plataforma Logística PLAZA. Se trata de una acción integrada en la Estrategia Aragonesa de Cambio Climático y Energías Limpias (EACCEL), en el Plan Integral de Seguridad Vial y también en el plan de mejora continua que está llevando a cabo esta plataforma logística de Zaragoza, un importante centro laboral y comercial al que se desplazan diariamente unos 12.000 trabajadores. La iniciativa de esta campaña específica surgió en el marco del AESPA (Acuerdo Económico y Social para el Progreso de Aragón), donde se consideró adecuado realizar una campaña singularizada en PLAZA debido a las características propias de esta zona industrial. El objetivo principal de esta acción es impulsar el uso compartido del vehículo privado para desplazarse hasta el lugar de trabajo, una buena práctica que se está generalizando en toda Europa para reducir el tráfico en las ciudades, ahorrar en el consumo de combustible y disminuir las emisiones de CO<sub>2</sub> a la atmósfera producidas por el transporte.

Para este cometido el Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón tiene activa y puesta a disposición de los usuarios interesados que buscan un uso más eficiente y sostenible del coche privado la herramienta informática [www.menoshumos.es](http://www.menoshumos.es).

El acto de presentación pública de la campaña tuvo lugar el pasado 3 de diciembre y las acciones se prolongarán hasta final de año con el reparto de material informativo y con la convocatoria de un concurso fotográfico dirigido a los trabajadores de las empresas del entorno de PLAZA, cuyas bases se encuentran en la página [Web](#) del Departamento de Medio Ambiente.

Bases concurso fotográfico:  
Colectivo de Educación Ambiental (CEAM S.L.)  
C/ Conde Aranda, 68 – 7º 50003-Zaragoza  
Tel: 976 28 45 68  
Correo E: [menoshumosenplaza@ceam.net](mailto:menoshumosenplaza@ceam.net)

Esta acción es una de las contempladas en la operación 49 del fondo FEDER 2007- 2013 para Aragón, Mitigación y Adaptación al Cambio Climático.

Más información: Dirección General de Calidad Ambiental y Cambio Climático // [cambioclimatico@aragon.es](mailto:cambioclimatico@aragon.es)

### Centro de Interpretación de los Glaciares de Senegüé

El Consejo de Gobierno aprobó el pasado 15 de noviembre la firma de un convenio entre el Gobierno de Aragón, el Ayuntamiento de Sabiñánigo, la comarca del Alto Gállego y la Asociación "Comunidad de Propietarios de Senegüé y Sorripas" destinado a la difusión y potenciación del Centro de Interpretación de los Glaciares de Senegüé (Alto Gállego) y a divulgar los valores ligados al glaciario en Aragón.

El centro, ubicado en la Torre de los Baguer (del siglo XVI) ofrece amplia información sobre el fenómeno del glaciario tanto en Aragón como en diversos lugares del mundo a través de paneles y proyecciones audiovisuales.

Con este convenio se pretende impulsar el trabajo de difusión y sensibilización que se realiza con la promoción de este Centro de Interpretación que fue puesto en marcha por el Ayuntamiento de Sabiñánigo, por iniciativa de los vecinos del núcleo, divulgar el centro y la morrena glaciar de Senegüé entre sus potenciales visitantes (especialmente escolares, habitantes de la comarca del Alto Gállego y comarcas colindantes) a través de distintas iniciativas, así como promover el intercambio de documentación e información entre organismos e instituciones para una mayor divulgación de los valores ligados al glaciario.

Más información: Dirección General de Desarrollo Sostenible y Biodiversidad

## Plan Especial de Depuración de Aragón: Japón y Brasil



Una delegación japonesa, integrada por miembros de Nomura Reseach Institute de Japón, se reunió el pasado 5 de diciembre con el director del Instituto Aragonés del Agua (IAA), el director gerente de la empresa pública Sodemasa, y técnicos del IAA y Sodemasa para conocer los proyectos de depuración y de gestión integral del agua impulsados por el Departamento de Medio Ambiente.

La visita se enmarca en la ronda de reuniones que los técnicos de Nomura Reseach Institute, que asesora al Ministerio de Tierra y Comunicación de Japón, están realizando en países europeos con el fin de conocer los sistemas de gestión del agua (tanto de suministro como de redes de alcantarillado y depuración), con vistas a una posible reforma del sistema japonés. En el caso de temas hídricos, la delegación japonesa ha elegido Aragón como región de referencia por la novedad que supone la puesta en marcha de un sistema de financiación público-privado que ha permitido impulsar proyectos tan ambiciosos como el Plan Especial de Depuración y el Plan Pirineos.

Asimismo, el pasado 14 de diciembre se recibió a la delegación brasileña integrada por 45 representantes de 14 empresas brasileñas del sector de la depuración y el saneamiento de aguas de Brasil interesados el Plan Especial de Depuración de Aragón impulsado por el Departamento de Medio Ambiente.



La delegación conoció el modelo de gestión público-privado puesto en marcha a través del Departamento de Medio Ambiente y que ha permitido impulsar proyectos como el Plan Especial de Depuración, que incluye 170 actuaciones y tiene una inversión de más de 1.000 millones de euros. Se trata de un modelo de inversión que ha sido reconocido a nivel internacional por entidades como la OCDE. Técnicos y empresarios visitaron posteriormente las depuradoras de Pina de Ebro y El Burgo de Ebro, dos EDAR puestas en marcha a finales de 2009 y principios de 2010, que permiten tratar un caudal de 1.400 y 1.750 m<sup>3</sup>/día respectivamente.

Más información: Instituto Aragonés del Agua (IAA)

## I Concurso de Dibujo Infantil sobre Naturaleza



El pasado 23 de noviembre se procedió a la entrega de premios del [I Concurso de Dibujo infantil sobre Naturaleza](#) en el Aula de Medio Ambiente – La Calle Indiscreta, organizado por el Consejo de Protección de la Naturaleza de Aragón (CPN) en colaboración con el Departamento de Medio Ambiente y la Obra Social de iberCaja.

En el concurso han participado más de 1.500 escolares de educación primaria de más de 50 colegios, tanto de Aragón como de las Comunidades Autónomas de Extremadura, Cantabria, Murcia, Castilla-León y Madrid. Los 12 dibujos ganadores serán publicados en el calendario anual que edita conjuntamente el Consejo de Protección de la Naturaleza y el Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón.

Los ganadores han sido Dennis Ruiz Rodríguez; Rodrigo Germes Rodrigo; Alex Rosas Solano; E. José López Gabarre; Juan Ignacio Tres Ruiz; Noelia Royo Fanlo; Marta Urgeles Muza; Iván Gómez Villalba; Alejandro Bordetas Abadías; Sakaina El Magzi; Cristina de los Ríos Martín y Blanca Martínez Parra. Los escolares ganadores han sido premiados con una mochila completa de excursionista, un lote de libros sobre naturaleza, una visita guiada al Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido y un diploma acreditativo. Por su parte, a los finalistas se les ha hecho entrega de un lote de libros, cuentos sobre la naturaleza y un diploma.

Más información: Consejo de Protección de la Naturaleza de Aragón (CPN)

## 25 aniversario del Centro de Recuperación de la Fauna Silvestre

El [Centro de Recuperación de la Fauna Silvestre](#) de La Alfranca, dependiente del Departamento de Medio Ambiente e integrado desde el año 2006 en el Centro Internacional del Agua y el Medio Ambiente (CIAMA), celebró su 25 aniversario el pasado 24 de noviembre con un acto en el que se ha homenajeado a todas las personas que han trabajado durante estos años en el Centro, así como a los responsables del Gobierno de Aragón que impulsaron esta iniciativa a mediados de los años 80.



El Centro inició sus trabajos de recuperación y rehabilitación de animales en 1985, con unas instalaciones modestas en La Alfranca. Poco a poco, el trabajo fue incrementándose y a finales de la década de los 80 se trataban una media de 200 animales al año. Actualmente, ocupa aproximadamente 10.000 m<sup>2</sup>. El edificio principal dispone de quirófano, sala de necropsias, almacén congelador, laboratorio, sala de incubadoras y hacedoras, cocina, sala de rayos X, unidad de cuidados intensivos y generador de emergencia; además de parques de vuelo, jaulas para aislamiento y hospitalización.

Para la conmemoración de este 25 aniversario se inauguró la exposición itinerante “*Un hospital diferente*”, una muestra con paneles interpretativos, que trata de acercar los trabajos que se llevan a cabo en el Centro y sensibilizar así a la población sobre los problemas actuales de la fauna silvestre. También se dio a conocer el trabajo del Centro con visitas y explicaciones técnicas sobre su funcionamiento y sobre las tareas que se desarrollan en él.

Más información: Centro Internacional del Agua y el Medio Ambiente (CIAMA)

## Catálogo de Publicaciones del Departamento de Medio Ambiente

El pasado 10 de diciembre se puso a disposición de los ciudadanos el [Catálogo de publicaciones](#) editadas por el Departamento de Medio Ambiente. En este catálogo se ofrece una amplia recopilación de sus publicaciones clasificadas por materias y por tipologías documentales (libros, folletos, material multimedia, carteles, material didáctico y boletines y revistas). El sistema de consulta se realiza mediante un formulario que permite localizar todo tipo de documentos bien de forma general o acotando por determinados campos (tipo y subtipo de documento, título, autor, materia, año) con la posibilidad de realizar la búsqueda en varios campos simultáneamente. El resultado de cada búsqueda ofrece la información bibliográfica detallada de cada documento y la posibilidad de descarga si existe en formato digital.



Más información: Servicio de Participación, Información y Seguimiento Ambiental, Secretaría General Técnica

## Jornada sobre Inventarios de Gases de Efecto Invernadero (GEI)

El pasado 19 de noviembre se inauguró la jornada "Inventarios de Gases de Efecto Invernadero (GEI)", organizada por el Departamento de Medio Ambiente dentro de las actuaciones de divulgación y formación de la Estrategia Aragonesa de Cambio Climático y Energías Limpias (EACCEL). A la jornada asistieron unos 50 participantes, entre técnicos y especialistas en medio ambiente de administraciones públicas y de empresas. Desde el Ministerio de Medio Ambiente, Medio Rural y Marino se presentó el Inventario Nacional, y el Instituto Aragonés de Estadística, la Dirección General de Calidad Ambiental y Cambio Climático, el Departamento de Agricultura y Alimentación y el LITEC, como entidad encargada de la ejecución material del trabajo de inventario aragonés.



En esta jornada se presentaron los trabajos realizados en España y en Aragón en esta materia, las bases metodológicas, las fuentes de información y las aplicaciones de la realización de inventarios de emisión de gases contaminantes. Pueden descargarse las conferencias impartidas por los ponentes invitados a través de la página web del Departamento de Medio Ambiente:

<http://portal.aragon.es/portal/page/portal/MEDIOAMBIENTE/cclimatico/Jornadas/inventarios>

Más información: Dirección General de Calidad Ambiental y Cambio Climático

## Caja Navarra Banca Cívica

Caja Navarra, a través de su programa de Banca Cívica "Tú eliges: Tú decides", ha elegido el proyecto de adaptación y señalización de infraestructuras y equipamientos de uso público en varios de los espacios naturales protegidos que forman parte de la Red Natural de Aragón. Con esta elección, a través de la web de Caja Navarra, los clientes pueden elegir este proyecto, que recibirá un 30 % del beneficio que ellos hayan generado durante 2010. Se trata de un sistema de financiación de la Obra Social de la entidad, en la que son los propios clientes los que deciden en qué proyectos quieren invertir los beneficios de la Caja.

En el caso del proyecto del Departamento de Medio Ambiente, el objetivo es permitir el acceso y disfrute a estos espacios a personas con discapacidades físicas y/o sensoriales. Las actuaciones se realizarán en aparcamientos, áreas recreativas, senderos, miradores y observatorios y consistirán en la adaptación de firmes, trazados y pendientes, la instalación de mobiliario adaptado y elementos de seguridad; colocación de señalización adaptada, reservada de plazas para discapacitados, así como publicaciones y otros recursos interpretativos adaptados.

Más información: Departamento de Medio Ambiente

## Último pleno del año del Consejo de Protección de la Naturaleza de Aragón

El día 21 de diciembre a las 17:00 horas en la Sala Hermanos Bayeu del Edificio Pignatelli de Zaragoza tendrá lugar la reunión del Pleno del Consejo de Protección de la Naturaleza de Aragón en su segunda sesión ordinaria tras el proceso de renovación integral de sus miembros efectuado este año. En esta última reunión plenaria del 2010 está previsto que se aprueben los dictámenes correspondientes a varios Proyectos de Decreto remitidos por el Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón, como el relativo a las indemnizaciones correspondientes a los daños causados al ganado por el buitre leonado, el plan de recuperación del águila-azor perdicera y el plan de conservación del hábitat del urogallo.

El orden del día incluye también el nombramiento de representantes del CPNA en los Patronatos de espacios naturales protegidos y otros órganos colegiados de la Administración, la aprobación de la Memoria de actividades del año 2010 y el borrador de presupuestos del Consejo para el año 2011.

Más información: Consejo de Protección de la Naturaleza de Aragón (CPNA)



## Pasaporte de la Red Natural de Aragón



El pasado 1 de diciembre se otorgaron los premios a los alumnos que han completado el Pasaporte de la Red Natural de Aragón. Los premios se han entregado a catorce alumnos de entre 4 y 13 años de educación infantil y primaria de todo Aragón, que a lo largo del pasado curso escolar completaron los pasaportes de la Red Natural de Aragón. El pasaporte completo acredita que estos niños han pasado por todos los espacios de la Red Natural de Aragón.

En el acto se les hizo entrega a cada uno de los premiados de un diploma y un lote de regalos, y además disfrutarán la próxima primavera de una ruta por un espacio natural protegido de Aragón. Asimismo, tres de estos niños recibieron un catalejo como premio especial por haber realizado el mejor escrito o dibujo en relación a su viaje por la Red Natural de Aragón y su conocimiento del medio natural aragonés.

Más información: Dirección General de Desarrollo Sostenible y Biodiversidad

## Campaña "Sustituyo" de reducción de bolsas de plástico de un solo uso



El Departamento de Medio Ambiente ha iniciado en estos días la campaña "Sustituyo" cuyo objeto es la reducción del consumo de bolsas de plástico de un solo uso.

"Sustituyo bolsas de plástico de 1 solo uso por bolsas de 100 usos" es el mensaje central de esta campaña de sensibilización, que pretende concienciar sobre el impacto ambiental que generan estos envases. Esta campaña es una de las actuaciones de educación y comunicación frente al cambio climático, contempladas dentro del Plan de Acción del Gobierno de Aragón, en sintonía con la Estrategia Aragonesa de Cambio Climático y Energías Limpias (EACCEL), destinada a reducir el consumo de recursos y por tanto de residuos, en este caso de bolsas y envases.

En total, la campaña prevé la distribución de 10.000 bolsas en distintas ciudades y municipios de la Comunidad Autónoma.

Más información: Dirección General de Calidad Ambiental y Cambio Climático // [cambioclimatico@aragon.es](mailto:cambioclimatico@aragon.es)

## Reunión ENCORE

El Director del CIAMA asistió el pasado 16 de diciembre en Bruselas a la reunión de ENCORE Grupo de Trabajo sobre Biodiversidad, para programar la actividad del grupo en los próximos años. Han acudido todas las regiones que forman parte del ENCORE (Tuscany, Emilia Romagna y Liguria en Italia, Aragón en España, Vastra Gotaland y Jamtland en Suecia, Warminsko Mazurskie en Polonia, Freistaat Thuringen y Rheinland Pfalz en Alemania) junto con la Señora Claudia Olazabal, Jefa de la Unidad de Biodiversidad de la Comisión Europea de Medio Ambiente. ENCORE es Conferencia de Regiones Europeas sobre Medio Ambiente.



Más información: Centro Internacional del Agua y el Medio Ambiente (CIAMA)

## Campaña de Voluntariado Medioambiental



Los 132 voluntarios y los 18 coordinadores que han participado en la XV edición del Voluntariado Ambiental para la prevención de incendios forestales recibieron el pasado 23 de noviembre los diplomas acreditativos de su participación en este programa de sensibilización, que lleva a cabo el Departamento de Medio Ambiente e IberCaja desde 1996. En esta edición, el programa se ha desarrollado a lo largo del verano y el otoño en 11 zonas diferentes de la geografía aragonesa: Sierra de Guara, el Parque Nacional de Ordesa, el Parque Natural de los Valles Occidentales, el Parque Natural Posets - Madaleta, Alto Aragón, Riglos, Maestrazgo, Gúdar-Javalambre, Albarracín, Matarraña/Matarranya y el Parque Natural de Moncayo.

Los voluntarios, 8 de ellos extranjeros, han realizado 5.172 encuestas y han transmitido la información relativa a prevención de incendios forestales a unas 14.000 personas mediante entrevistas a los visitantes de los espacios. El objetivo es sensibilizar sobre el peligro de incendios forestales y sus consecuencias e informar a los visitantes sobre las medidas de prevención necesarias para evitar las consecuencias de los mismos. Previamente, los voluntarios reciben información específica sobre la zona así como de las materias sobre las que tienen que informar.

Por otro lado, la campaña permitió la realización de 14 actividades de dinamización y sensibilización en campamentos de niños, campings, pueblos y zonas recreativas de los principales espacios de la Red Natural de Aragón.

Más información: Dirección General de Gestión Forestal

## Adhesiones a la Estrategia Aragonesa de Cambio Climático y Energías Limpias (EACCEL)



Se encuentran adheridas a la [Estrategia Aragonesa de Cambio Climático y Energías Limpias \(EACCEL\)](#) 114 entidades aragonesas a finales de noviembre. De entre las [adheridas](#) destacan aquellas que lo han hecho en nivel 2, es decir, adoptando medidas de reducción a través de un Plan de Acción.

Autoescuela Pegasus S.A. ha mejorado la eficiencia de su sistema de climatización evitando la emisión de 0,25 tCO<sub>2</sub>eq/año, así como Polar Technologies S.L. que también adopta medidas para la reducción del consumo energético en climatización, evitando 1,37 tCO<sub>2</sub>eq/año. ICOM-SIP S.L. evitará la emisión de 3,83 tCO<sub>2</sub>eq/año gracias a medidas de optimización del consumo eléctrico, al igual que VEA QUALITAS S.L. cuyas medidas suponen un ahorro de 0,42 tCO<sub>2</sub>eq/año.

BIEFFE MEDITAL S.A. (GRUPO BAXTER), ha venido realizando numerosas acciones de mejora de su proceso productivo, desde cambio de equipos para la optimización de la eficiencia energética hasta instalación de sistemas de control para mejora de rendimientos energéticos. Todas estas acciones suponen una importante cantidad de emisiones evitadas, 2.199,67 tCO<sub>2</sub>eq/año

Para solicitar información más detallada sobre cómo adherirse a la EACCEL pueden dirigirse a: [cambioclimatico@aragon.es](mailto:cambioclimatico@aragon.es)

Más información: Dirección General de Calidad Ambiental y Cambio Climático

## Actuaciones del Servicio Provincial de Huesca

Las actuaciones más relevantes en este Servicio Provincial durante el último mes han sido las siguientes:

- 2ª fase de corrección hidrológico-forestal del torrente Campalets (T.M. Benasque, Huesca): el objetivo de estas obras ha sido el encauzamiento del torrente en su cono de deyección para evitar los daños generados por las aguas en los días de precipitaciones abundantes, en una zona que actualmente es casco urbano del núcleo de Benasque. Estas obras permiten controlar los arrastres y encauzar los caudales de avenida. En esta 2ª fase se ha ejecutado la continuación aguas arriba del canal enterrado y su finalización (del construido en 1ª fase) en una longitud total de 200 metros lineales.

- Construcción de los diques números 15 y 16 en el tramo inferior de la garganta del torrente Remáscar, (T.M. de Benasque, Huesca): las obras ejecutadas en esta actuación han consistido en la construcción de dos diques de consolidación, el número 15 y el número 16, en la garganta del Torrente Remáscar (Benasque) que se ubican inmediatamente aguas abajo del dique número 17 construido en el año 2.008, como continuación de la corrección hidrológico forestal de este torrente. Las obras se ubican junto al pueblo de Cerler.

Más información: Servicio Provincial de Medio Ambiente de Huesca

## Jornada sobre Accesibilidad en los Espacios Naturales Protegidos

El pasado 20 de noviembre se celebró la Jornada sobre Accesibilidad en los Espacios Naturales Protegidos en el Parque Natural de la Sierra y Cañones de Guara dentro del programa de sensibilización y educación ambiental "Otoño Natural". El Departamento de Medio Ambiente lleva ejecutando, desde el año 2006, el Plan de Accesibilidad e Inclusión Social de la Red Natural de Aragón, con el que se han revisado las infraestructuras de uso público de 13 espacios naturales protegidos, el Refugio de Fauna Silvestre de Sariñena, el Camino Natural de la Alfranca y las instalaciones de las Comarca de Calatayud y Comarca de Belchite.

La jornada, organizada por la Oficina de Desarrollo Socioeconómico del Parque Natural, dio a conocer todas las actuaciones llevadas a cabo desde hace cinco años y que han permitido contar con infraestructuras adaptadas para personas con discapacidad. Además de explicar estas actuaciones y se organizaron visitas guiadas a las infraestructuras accesibles con dos grupos: uno a la zona de Colungo y Bárcabo para conocer las infraestructuras de Uso Público del Mirador del Vero y el Sendero de la Encina de Lecina, y el otro a Bierge y Santa Cilia de Panzano para conocer las actuaciones de accesibilidad llevadas a cabo en el Sendero de la Tamara y el observatorio de aves de Santa Cilia.

Más información: Dirección General de Desarrollo Sostenible y Biodiversidad

## VII Plenario del programa "Actúa con energía"



El pasado 29 de noviembre se inauguró el VII plenario del programa "Actúa con energía", reuniendo a las entidades y sectores involucrados en este proyecto de educación ambiental frente al cambio climático. En esta edición, el plenario ha estado centrado en la Estrategia Aragonesa de Cambio Climático y Energías Limpias (EACCEL) y su Sistema de Adhesiones, que actualmente cuenta con 114 entidades adheridas en los tres niveles, que han recibido un diploma acreditativo de su adhesión a la EACCEL. De esta forma se ha querido reconocer públicamente el compromiso que, de forma voluntaria, realizan estas empresas o instituciones por mitigar los efectos del cambio climático.

El programa del plenario se completó con la ponencia presentada por un responsable del Área de Procesos de Sostenibilidad del Observatorio de la Sostenibilidad de España (OSE) que explicó el sistema de compromisos voluntarios de reducción de emisiones de gases de efecto invernadero cuya iniciativa es del OSE.

Más información: Dirección General de Calidad Ambiental y Cambio Climático // [Página web](#)

---

## **Jornada “La estrategia aragonesa de cambio climático y energías limpias (EACCEL) y las PYMES. Herramientas para la adhesión”**

El pasado martes 14 de diciembre se celebró la jornada “La estrategia aragonesa de cambio climático y energías limpias (EACCEL) y las pymes. Herramientas para la adhesión”, con la participación de 47 asistentes representantes de empresas y asociaciones empresariales.

Se procedió inicialmente a la presentación de la Estrategia Aragonesa de Cambio Climático y Energías Limpias EACCEL y del Plan de Acción del Gobierno de Aragón para pasar posteriormente a la presentación de una “herramienta on-line para la adhesión a nivel 1” elaborada por CEPYME ARAGON y que se encuentra disponible en <http://www.conectapyme.com/herramientaEACCEL.asp>, que tiene como objetivo facilitar la tramitación y dar a conocer pequeños gestor y buenas prácticas a las pymes para contribuir a la lucha contra el cambio climático.

Posteriormente se pasó a exponer casos prácticos de adhesión por parte de las empresas: Recubrimientos Metálicos Vicente SL y ZOILORIOS SA, así como a la presentación de una herramienta de eficiencia energética por parte de la Universidad de Zaragoza y WWF/AENA.

Más información: CEPYME ARAGÓN

---

## **Programa “Otoño Natural”**

Dentro del programa Otoño Natural, organizado el Departamento de Medio Ambiente a través de la empresa pública SODEMASA, se desarrollaron los pasados días 26 y 27 de noviembre en Calatayud una jornada dedicada a “La Agricultura y Ganadería de Calidad como factor de desarrollo en el medio rural”,



Las jornadas comenzaron el viernes 26 de noviembre analizando la importancia que en este campo pueden tener los nuevos Programas de Desarrollo Rural Sostenible, impulsados por el Gobierno de Aragón y el Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino. Seguidamente, la Asociación CERAI (Centro de Estudios Rurales y de Agricultura Internacional) habló sobre la Red de Semillas de Aragón, y la biodiversidad agrícola en nuestra comunidad. Posteriormente, el sábado 27 de noviembre, y dirigido a los más pequeños, tuvo lugar en la localidad de Monreal de Ariza una actividad de educación ambiental en la que se conoció la experiencia de los pastores, donde los niños pudieron ser “Pastores por un día”.

Más información: SODEMASA

---

## **Estudio de caracterización de niveles, composición química y fuentes de aerosoles atmosféricos**

La Dirección General de Calidad Ambiental y Cambio Climático del Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón va a realizar durante el año 2011 un estudio de caracterización de niveles, composición química y fuentes de aerosoles atmosféricos en los municipios de Monzón y Zaragoza.

Este estudio se engloba en el marco de un acuerdo de encomienda de gestión entre el Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino y la Agencia Estatal Consejo Superior de Investigaciones Científicas para la realización de trabajos relacionados con el estudio y evaluación de la contaminación atmosférica por material particulado y metales en España. Los trabajos se realizan en coordinación con las Comunidades Autónomas para el estudio de calidad del aire en aquellas ubicaciones que se consideran más adecuadas dentro de cada Comunidad.

En Monzón se ha procedido actualmente a la instalación de los equipos que van a formar parte de dicho estudio en el parque Mariano de Pano de esta localidad, para lo que se ha contado en todo momento con la colaboración del Ayuntamiento de Monzón.

En Zaragoza, el emplazamiento seleccionado para este proyecto se localiza dentro de las instalaciones del Centro de Formación de la Cámara de Comercio de Zaragoza para lo que se ha contado en todo momento con la total colaboración de dicha Cámara de Comercio. Por Parte del Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón serán los Agentes de Protección de la Naturaleza los encargados del manejo de todos estos equipos de medida de inmisión de material particulado atmosférico (PM10 y PM2,5) que van a formar parte de este estudio.

Más información: Dirección General de Calidad Ambiental y Cambio Climático

---

## Plan de Conservación del Urogallo

El Boletín Oficial de Aragón del pasado 19 de noviembre publicó el texto del Plan de Conservación del Urogallo, que ha estado a exposición pública durante un mes. El urogallo está incluido en el Catálogo de Especies Amenazadas de Aragón como especie "sensible a la alteración de su hábitat". Además, la subespecie pirenaica se encuentra en el Catálogo Nacional de Especies Amenazadas como "vulnerable". La última fase de la consulta para la elaboración de este plan se ha desarrollado durante este año, coincidiendo con la celebración del Año Internacional de la Biodiversidad.



El texto recogía las acciones básicas y necesarias para asegurar la conservación del urogallo en nuestra comunidad autónoma y recuperar una situación poblacional más favorable para su pervivencia a largo plazo. Una de las novedades del plan es la necesidad de colaboración con sectores de la sociedad aragonesa para el desarrollo de algunas de las líneas de trabajo destinadas a mejorar las condiciones del hábitat forestal adecuadas para albergar urogallos.

Más información: Dirección General de Desarrollo Sostenible y Biodiversidad

## Actividades en La Calle Indiscreta

El Aula de Medio Ambiente Urbano, La Calle Indiscreta situada en la Avenida César Augusto 115-117 de Zaragoza, va a desarrollar varios talleres y actividades durante el mes de diciembre. En algunas actividades deben reservarse las plazas en el teléfono 976 40 54 85.



<p><b>Hasta el 6 de enero</b></p>	<p><b>El Alambre se viste, Gema Beatriz</b></p> <p>35 figuras de pequeño formato realizadas con alambre, material versátil y dúctil, que Gema Beatriz maneja y utiliza como vía propia de comunicación y reconversión en nuevas formas estéticas.</p> <p>Horario: de lunes a viernes de 9.30 a 13.30 y de 17.00 a 20.00, y los fines de semana y festivos de 10.00 a 14.00 horas.</p>	
<p><b>Martes 21 de diciembre</b></p>	<p><b>Aula viajera a Magallon</b></p> <p>Taller de residuos para niños y adultos</p>	
<p><b>Jueves 23 de diciembre</b></p>	<p><b>Haz sonar la música en vacaciones</b></p> <p>Taller de música con materiales reutilizados realizado por Monkey Bussines</p> <p>Fiesta de Navidad centrada en el consumo responsable, la reutilización y la música. Construye tus propios instrumentos a partir de cartones reutilizados y otros materiales en desuso, como tapas de botes de cristal, rotuladores o bolis que no utilices o estén gastados, cascabeles desparejados, botellas de plástico, y pegatinas y gomets para decorar. Te espera una sorpresa, ¡¡¡no le cuentes a tus padres que vas a ser músico en una orquesta y que vendrá un cantante famoso al taller!!!</p> <p>Horario: de 17.30 h a 20.00 h Público: infantil. Niños de 6 a 10 años Llamar para reservar al 976405485</p>	
<p><b>Lunes 27, martes 28 y miércoles 29 de diciembre</b></p>		<p><b>La ciudad sostenible</b></p> <p>Taller de maquetas Horario: De 11.00 a 13.30 h Público: infantil. Niños de 8 a 10 años</p> <p>Llamar para reservar al 976405485</p>

Más información: La Calle Indiscreta, Aula de Medio Ambiente Urbano

## Información pública de expedientes en tramitación de Evaluación de Impacto Ambiental y Autorización Ambiental Integrada

BOA N°	FECHA BOA	PROYECTO	T.M.	PROMOTOR	FECHA FIN INFORMACIÓN PÚBLICA	
<b>DEPARTAMENTO DE MEDIO AMBIENTE</b>						
INAGA						
231	25/11/10	Cambio de orientación y ampliación para una explotación porcino de cebo hasta 4.350 plazas	Fraga (Huesca)	Hermanos Flores, S. C.	02/01/11	IPPC / EIA

**"Acceso a los expedientes tramitados en INAGA en exposición pública":**  
<https://servicios.aragon.es/inadocpubl/InadocPublAction.do?opcion=inicio&tipoDoc=38&texto=1>

Más información: Secretaría General Técnica  
Instituto Aragonés de Gestión Ambiental

## Normativa

### UNIÓN EUROPEA

- DECISIÓN de la Comisión, de 15 de diciembre de 2010, que modifica la Decisión 2006/944/CE por la que se determinan los respectivos niveles de emisión asignados a la Comunidad y a cada uno de sus Estados miembros con arreglo al Protocolo de Kioto de conformidad con la Decisión 2002/358/CE del Consejo. Diario Oficial de la Unión Europea Serie L, de 16/12/2010.
- REGLAMENTO (UE) no 1152/2010 de la Comisión, de 8 de diciembre de 2010, que modifica, con vistas a su adaptación al progreso técnico, el Reglamento (CE) no 440/2008, por el que se establecen métodos de ensayo de acuerdo con el Reglamento (CE) no 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH). Diario Oficial de la Unión Europea Serie L, de 9/12/2010.
- DECISIÓN de la Comisión, de 30 de noviembre de 2010, por la que se establece el cuestionario que se utilizará en los informes sobre la aplicación de la Directiva 2000/76/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, relativa a la incineración de residuos. [2010/731/UE]. Diario Oficial de la Unión Europea Serie L, de 1/12/2010.
- REGLAMENTO Delegado (UE) no 1059/2010 de la Comisión, de 28 de septiembre de 2010, por el que se complementa la Directiva 2010/30/UE del Parlamento Europeo y del Consejo en lo relativo al etiquetado energético de los lavavajillas domésticos. Diario Oficial de la Unión Europea Serie L, de 30/11/2010.
- REGLAMENTO Delegado (UE) no 1060/2010 de la Comisión, de 28 de septiembre de 2010, por el que se complementa la Directiva 2010/30/UE del Parlamento Europeo y del Consejo en lo relativo al etiquetado energético de los aparatos de refrigeración domésticos. Diario Oficial de la Unión Europea Serie L, de 30/11/2010.
- REGLAMENTO Delegado (UE) no 1061/2010 de la Comisión, de 28 de septiembre de 2010, por el que se complementa la Directiva 2010/30/UE del Parlamento Europeo y del Consejo en lo que respecta al etiquetado energético de las lavadoras domésticas. Diario Oficial de la Unión Europea Serie L, de 30/11/2010.
- REGLAMENTO Delegado (UE) no 1062/2010 de la Comisión, de 28 de septiembre de 2010, por el que se desarrolla la Directiva 2010/30/UE del Parlamento Europeo y del Consejo respecto del etiquetado energético de las televisiones. Diario Oficial de la Unión Europea Serie L, de 30/11/2010.
- DECISIÓN de la Comisión, de 29 de noviembre de 2010, por la que se establece un cuestionario que debe utilizarse para presentar información sobre la aplicación de la Directiva 2008/1/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, relativa a la prevención y al control integrados de la contaminación (IPPC). [2010/728/UE]. Diario Oficial de la Unión Europea Serie L, de 30/11/2010.
- DECISIÓN de la Comisión, de 26 de noviembre de 2010, por la que se prorroga el período de validez de la Decisión 2005/359/CE, por la que se establece una excepción a ciertas disposiciones de la Directiva 2000/29/CE del Consejo en lo que respecta a los troncos de roble (*Quercus L.*) con corteza originarios de los Estados Unidos de América. [2010/723/UE]. Diario Oficial de la Unión Europea Serie L, de 27/11/2010.
- DECISIÓN de la Comisión, de 22 de noviembre de 2010, por la que se establece el Comité de etiquetado ecológico de la Unión Europea. [2010/709/UE]. Diario Oficial de la Unión Europea Serie L, de 24/11/2010.
- DIRECTIVA 2010/79/UE de la Comisión, de 19 de noviembre de 2010, sobre la adaptación al progreso técnico del anexo III de la Directiva 2004/42/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, relativa a la limitación de las emisiones de compuestos orgánicos volátiles. Diario Oficial de la Unión Europea Serie L, de 20/11/2010.
- REGLAMENTO (UE) no 1031/2010 de la Comisión de 12 de noviembre de 2010 sobre el calendario, la gestión y otros aspectos de las subastas de los derechos de emisión de gases de efecto invernadero con arreglo a la Directiva 2003/87/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, por la que se establece un régimen para el comercio de derechos de emisión de gases de efecto invernadero en la Comunidad Diario Oficial de la Unión Europea Serie L, de 18/11/2010.
- DECISIÓN de la Comisión, de 22 de julio de 2010, por la que se establece un modelo común para el segundo informe de los Estados miembros sobre la aplicación de la Directiva 2004/42/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, relativa a la limitación de las emisiones de compuestos orgánicos volátiles (COV). [2010/693/UE]. Diario Oficial de la Unión Europea Serie L, de 18/11/2010.

### ESTADO ESPAÑOL

- REAL DECRETO 1614/2010, de 7 de diciembre, por el que se regulan y modifican determinados aspectos relativos a la actividad de producción de energía eléctrica a partir de tecnologías solar termoeléctrica y eólica. Boletín Oficial del Estado 8/12/2010.
- REAL DECRETO 1597/2010, de 26 de noviembre, por el que se modifica el Real Decreto 66/2010, de 29 de enero, sobre la aplicación en el año 2010 y 2011 de los pagos directos a la agricultura y a la ganadería. Boletín Oficial del Estado 30/11/2010.
- REAL DECRETO 1525/2010, de 15 de noviembre, por el que se aprueba el pliego de cláusulas administrativas generales para la contratación de medios aéreos para la lucha contra los incendios forestales. Boletín Oficial del Estado 24/11/2010.

### COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN

- DECRETO 218/2010, de 30 de noviembre, del Gobierno de Aragón, por el que se aprueba el Reglamento de la Comisión del Agua y del Procedimiento para la formación de las Bases de la Política del Agua en Aragón. Boletín 341 de 13/12/2010.



- ORDEN de 16 de noviembre de 2010, del Consejero de Medio Ambiente, por la que se modifica la Orden de 7 de junio de 2010, de Consejero de Medio Ambiente, por la que se autoriza a la Sociedad de Desarrollo Medioambiental de Aragón, S. A. (SODEMASA) para la prestación del servicio de prevención y extinción de incendios forestales. Boletín 240 de 10/12/2010.
- ORDEN de 22 de noviembre de 2010, del Consejero de Medio Ambiente, por la que se establece un nuevo modelo de solicitud de autorización de emisión de gases de efecto invernadero para aquellas instalaciones de la Comunidad Autónoma de Aragón que llevan a cabo actividades enumeradas en el anexo I, de la Ley 13/2010, de 5 de julio, por la que se modifica la Ley 1/2005, de 9 de marzo, y que sólo se ven afectadas por este régimen a partir de 2013. Boletín 240 de 10/12/2010.
- LEY 7/2010, de 18 de noviembre, de protección contra la contaminación acústica de Aragón. Boletín 237 de 3/12/2010.
- DECRETO 208/2010, de 16 de noviembre, del Gobierno de Aragón, por el que se aprueba el Reglamento de Ordenación de la Información Geográfica en Aragón. Boletín 232 de 26/11/2010.

Para más información se pueden consultar las bases de datos legislativas disponibles en el Departamento:

LEMA: <http://portal.aragon.es/portal/page/portal/MEDIOAMBIENTE/LEGISLACION>  
INALEX: <https://servicios.aragon.es/inalex/frameset.jsp?texto=1>

---

Para sugerencias: [informa@aragon.es](mailto:informa@aragon.es)