

NEWSLETTER DE LA RED EIONET ESPAÑOLA — AEMA
10 DE SEPTIEMBRE DE 2015

PRESENTACIÓN OFICIAL SOER 2015 EN ESPAÑA

CONTENIDO:

PRESENTACIÓN DEL SOER 2015 SOER 2015 EN ESPAÑA	1
SOBRE LA PRESENTACIÓN	2
EIONET N-ACCIÓN	2
ECO-INNOVACIÓN	2
PARA SABER +	3
18 FORO DE ECOINNOVACIÓN	4
N-TERATE DE LO ÚLTIMO:	5
INVENTARIO DE LOS CONOCIMIENTOS TRADICIONALES	5
DECLARACIÓN DE BARCELONA	6
UN MILLÓN DE COMPROMISOS	6
LA AGENCIA EUROPEA DE	7
ROD REPORTING OBLIGATIONS	8
NREDADOS POR EL MUNDO	9
CIRCABC	10
VERSUS: GE05 VS DSG 2015	10
CENTRO DE COOPERACIÓN DEL MEDITERRÁNEO	11
N-PROFUNDIDAD	12
ATLAS DEL SUELO	12
CONCURSO DE DIBUJO	14
APREND	15
PUBLICACIONES DE LA AEMA	16
N EL PRÓXIMO NÚMERO	17

El día 26 de Junio tuvimos el honor de contar en el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, con la presencia del Director Ejecutivo de la Agencia Europea de Medio Ambiente, **Hans Bruyninckx**, para presentar de forma oficial en España el informe SOER 2015, junto con el Subsecretario de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, **Jaime Haddad**, y **Guillermina Yanguas**, Directora General de Calidad y Evaluación Ambiental y Medio Natural.

Tras la apertura oficial, y la intervención de Hans Bruyninckx, el acto continuó con dos mesas redondas, una sobre **“economía circular”** y la otra sobre **“acciones innovadoras para conocer nuestra biodiversidad”**. La primera de ellas fue moderada por Margarita Ruiz Saiz-Aja (Subdirectora General Adjunta de Residuos-MAGRAMA) y contó con la participación de Pilar Chiva (Agencia de Residuos de Cataluña), Laura Rubio (Directora técnica de ARESS), Javier Goyeneche (Presidente de ECOALF) y Alicia García Franco (Federación Española de Recuperación y Reciclaje). La segunda fue presentada por Miguel Aymerich (Subdirector General de Medio Natural (MAGRAMA), y estuvo formada por Blanca Ruiz (MAGRAMA), Manuel Pardo y Fernando Santos (ambos de la UAM).

La jornada acabó con la entrega de los premios a los ganadores del concurso de dibujo infantil, convocado expresamente con motivo de la presentación del informe en España.

El evento fue amenizado por el cuarteto de cuerda formado por Rafael Capellán, Pablo Martín, Sara Ramírez y Mónica Arévalo, alumnos de Cecilia Campá del [Conservatorio Profesional de Música AMANIEL](#), gracias a la colaboración del director y de la vicedirectora de la Escuela, Javier Lechago y Sol Bordas, y de Pasión de la Granja y Blanca Antolí, asesoras del Servicio de la Unidad de Programas Educativos de Madrid.



Cuarteto de Cuerda de la Escuela

Nuestra compañera **Susana Cuesta**, Punto Focal Autonómico del Gobierno de Navarra, fue la galardonada con el diploma al miembro de la Red Eionet que más ha participado en la divulgación del SOER 2015, por la convocatoria del concurso de dibujo infantil “Yo dibujo con los colores de la naturaleza”.

¡Gracias Susana! Y ¡FELICIDADES!



Hans Bruyninckx y Guillermina Yanguas hacen entrega del diploma a **Susana Cuesta**, Punto Focal Autonómico del Gobierno de Navarra



Dibujos ganadores del concurso ‘YO DIBUJO CON LOS COLORES DE LA NATURALEZA’, Convocado con motivo de la publicación del SOER 2015.



SOBRE LA PRESENTACIÓN

<<

La presentación del informe SOER 2015 se desarrolló a lo largo de la mañana del viernes 26 de junio en el MAGRAMA. Tras la apertura oficial, **Hans Bruyninckx** presentó el informe que continuó con un debate y varios turnos de preguntas. Seguidamente el cuarteto de cuerda del Conservatorio de Amaniel interpretó una obra musical.

El acto continuó con dos mesas redondas y finalizó con la entrega de los premios a los ganadores del concurso de dibujo infantil, convocado expresamente con motivo de la presentación del informe en España.

A primera hora de la mañana, antes de la presentación oficial, el director ejecutivo de la Agencia tuvo dos reuniones bilaterales: la primera con una representación de ONG y asociaciones ecologistas y la segunda con un grupo de empresas pertenecientes al Grupo Español de Crecimiento Verde.



Hans Bruyninckx,
Director ejecutivo de la AEMA

En su intervención, Hans describió las características del informe y su marco conceptual y de elaboración, con especial incidencia sobre el contexto político actual, los objetivos prioritarios, las tendencias de los últimos años y las previsiones o prospectiva. Hans estuvo acompañado en todo momento por **Alfredo Sánchez**, nuestro Country Desk Officer (CDO) en la AEMA que ya presentamos en el anterior boletín.

MENSAJES CLAVE

- Las políticas han producido beneficios sustanciales para el medio ambiente, la economía y el bienestar de las personas, aunque se mantienen los principales retos
- Europa se enfrenta a retos (nuevos y persistentes) vinculados a los sistemas de producción y consumo
- Alcanzar los objetivos de 2050 requiere una transición del sistema, impulsando acciones políticas, de conocimiento, de inversiones y de innovación.
- Esta situación ofrece importantes oportunidades para impulsar la economía y el empleo de Europa.

Eionet n-Acción

CENTRO NACIONAL DE REFERENCIA DE CONSUMO Y PRODUCCIÓN SOSTENIBLES

<<

EL PAPEL DE LA ADMINISTRACIÓN EN LA ECOINNOVACIÓN



Teresa Barrés Belloch
Consejera Técnica
del Ministerio de Agricultura,
Alimentación y Medio Ambiente

El Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente cree que el papel de las administraciones públicas es fundamental en la ecoinnovación. Por eso trabaja con otros departamentos ministeriales, gobiernos autonómicos y locales, así como a agentes económicos y sociales y sus asociaciones (incluidas las de la economía social y solidaria) para promover la innovación ambiental y social. Aspira a establecer un marco de colaboración que facilite el crecimiento económico competitivo y eficiente y, al mismo tiempo, la óptima prestación de servicios públicos y privados, así como una contratación pública eficiente y de calidad.

Se trata, en definitiva, de afianzar el papel de la innovación social en los servicios y bienes ambientales, como una oportunidad para promover la creación de empresas sostenibles desde el punto de vista ambiental y del empleo. En sus diferentes formatos, ya sea mediante "Acuerdos voluntarios" o "Convenios", se pretende consolidar nuevas ideas sobre productos, servicios y modelos, para promover una economía más verde y sostenible.

Ejemplos de excelencia los encontramos en la implantación de los sistemas EMAS en las administraciones públicas: los casos de la Autoridad Portuaria de Cartagena y la Fundación Patrimonio Natural de Castilla y León, la primera galardonada en 2015 y la segunda que se presenta como candidata para 2016.





En el marco de la protección del medio ambiente y de la reducción de los impactos en nuestro entorno, el compromiso del sector privado es fundamental. Por ello, el MARGRAMA quiere dar todo su apoyo a los esfuerzos que las asociaciones, empresas y particulares realizan en el ámbito del uso eficiente de los recursos y del medio ambiente, avanzando incluso más allá de los requisitos legalmente exigibles.

Con este fin se han firmado los siguientes convenios:

[Convenio con ANEABE: Sostenibilidad medioambiental en el sector de las bebidas envasadas.](#)



[Convenio con la Cadena Agroalimentaria: Sostenibilidad medioambiental en el sector agroalimentario.](#)

[Convenio con H&M: Gestión sostenible del residuo textil.](#)



[Convenio con Koopera: Preparación para la reutilización de residuos y creación de empleo social y solidario.](#)



[Convenio con PlasticsEurope: Optimización de la eficiencia de los recursos y reducción del impacto medioambiental.](#)



[Convenio con FEHR y GEREGRAS: Sostenibilidad en la correcta gestión de los residuos de aceites y grasas comestibles.](#)



[Convenio con AEREES: Fomento e impulso de la prevención y la preparación para la reutilización de residuos a través de la economía social y solidaria.](#)



[Convenio con el Gremi de la Recuperación: Fomento e impulso de la prevención y la preparación para la reutilización y gestión de residuos de textil.](#)



PARA SABER +

<<

La **ECOINNOVACIÓN** es toda innovación —nueva tecnología, producto, proceso o servicio— capaz de contribuir a la protección del medio ambiente o a una utilización más eficaz de los recursos.

Las tecnologías medioambientales constituyen un elemento esencial del enfoque de la Unión Europea frente a los grandes desafíos ambientales, como el cambio climático, la escasez de recursos naturales y la reducción de la biodiversidad.

La creciente demanda de mejoras para el medio ambiente ha llevado a una ampliación de la oferta de técnicas, productos y servicios respetuosos con este, tanto en los países industrializados como en los países en desarrollo.



Los primeros pasos europeos en materia de ecoinnovación se dieron con la aparición del **Plan de Actuación en favor de las Tecnologías Ambientales (ETAP)**, en 2004, que tenía por objetivo atajar los obstáculos financieros, económicos e institucionales que dificultaban el crecimiento de estas tecnologías, así como favorecer su adopción en el mercado.

El Plan de Acción sobre Ecoinnovación (EcoAP) surge como continuación al ETAP, y aprovechará la valiosa experiencia adquirida hasta ahora, sobre todo en la promoción del desarrollo y la introducción de la ecoinnovación en toda Europa.

DECLARACIÓN DE ROMA

A finales de 2014 se celebró en Roma una conferencia sobre «**investigación e innovación responsables (IIR)**» que dio lugar a la «**Declaración de Roma**» sobre IIR en Europa, donde se pidió la adopción de diferentes medidas para promocionar la investigación e innovación responsables.

El programa de investigación Horizon 2020 de la UE incluye la IIR como «acción clave» de su objetivo «Science with and for society» (Ciencia para la sociedad y con ella) junto con convocatorias permanentes de propuestas.





18 FORO DE ECOINNOVACIÓN

<<

Organizado por la Dirección General de Medio Ambiente de la Comisión Europea, el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente del Gobierno de España y Generalitat de Catalunya el 20 y 21 de mayo de 2015 se ha celebrado en Barcelona el "18 Foro de la Ecoinnovación. Impulsando la competitividad y la innovación".

El enfoque del Foro era analizar como reforzar la competitividad y la innovación, sobre todo de la pequeña y mediana empresa, a través de los sistemas de gestión, información y etiquetado ambiental. Entre sus temas principales destacó el análisis de:

- El panorama de los sistemas medioambientales existentes y su valor para mejorar la competitividad de las PYME.
- Ejemplos de iniciativas de gestión, información y etiquetado medioambiental que han tenido éxito.
- Cómo se puede conciliar la credibilidad de las etiquetas con la necesidad de diferenciar los productos.
- El papel de las autoridades públicas en esta área.
- Alianzas entre minoristas y proveedores que ayudan a los consumidores a elegir productos ecológicos.

Además, el 18° Foro Europeo de la Eco-innovación también ofreció a los participantes de toda Europa la posibilidad de:

- Reunirse con los participantes del Foro Europeo del Comercio Minorista.
- Comunicar las evaluaciones de la Unión Europea sobre la etiqueta ecológica y del Sistema de gestión y auditoría medioambientales (EMAS, por sus siglas en inglés) mensajes claves y recomendaciones de actuación.
- Descubrir las empresas más capacitadas entre las que se han comprometido a controlar y mejorar su rendimiento medioambiental en la ceremonia de entrega de los premios EMAS.
- Conocer las primeras tecnologías innovadoras con reivindicaciones sobre el rendimiento verificadas por el programa de Verificación de Tecnologías Ambientales (ETV, por sus siglas en inglés), así como los mejores proyectos de ecoinnovación financiados por la iniciativa de eco-innovación del Programa de Innovación y Competitividad de la UE.
- Participar en un encuentro entre empresas.

Entre las ponencias técnicas presentadas, destacan las realizadas por [Teresa Barrés](#) (Consejera Técnica del MAGRAMA) titulada "La contribución positiva de etiquetado ecológico, esquemas de gestión e información. ¿Hacia un marco coherente de la UE? ¿Cuál es el papel de los gobiernos?" y por [Víctor Vázquez](#) (Responsable de Proyecto del Instituto Andaluz de Tecnología), ponencia titulada "El valor de los sistemas en la mejora de la competitividad de las PYMES".

El Ministerio valora la apuesta por el uso eficiente de los recursos, y considera a los sistemas de gestión ambiental, como el EMAS y la etiqueta ecológica, como instrumentos voluntarios y "herramientas clave" para avanzar hacia los principios de la llamada "economía circular". Tanto el EMAS como Ecolabel, al ser instrumentos voluntarios de excelencia ambiental, indican que las empresas que acreditadas apuestan por la eco innovación, es decir son proclives en la adopción de medidas innovadoras que den lugar a mejoras importantes de su comportamiento medioambiental.



Dos empresas españolas han resultado ganadoras en los premios EMAS 2015, campaña dedicada a "La Eco innovación como instrumento de apoyo a las mejoras ambientales", en las categorías de "microempresas" (La Page Oriental), y de "grandes empresas" (Comexi Group Industries). En la convocatoria de 2014 (también organizada con el mismo título) fue el Aeropuerto de Menorca quien resultó premiado en la categoría de "Organización pública pequeña". Desde aquí vaya nuestra felicitación por el reconocimiento que supone obtener unos galardones tan prestigiosos desde el punto de vista de su compromiso medioambiental.





INVENTARIO DE LOS CONOCIMIENTOS TRADICIONALES

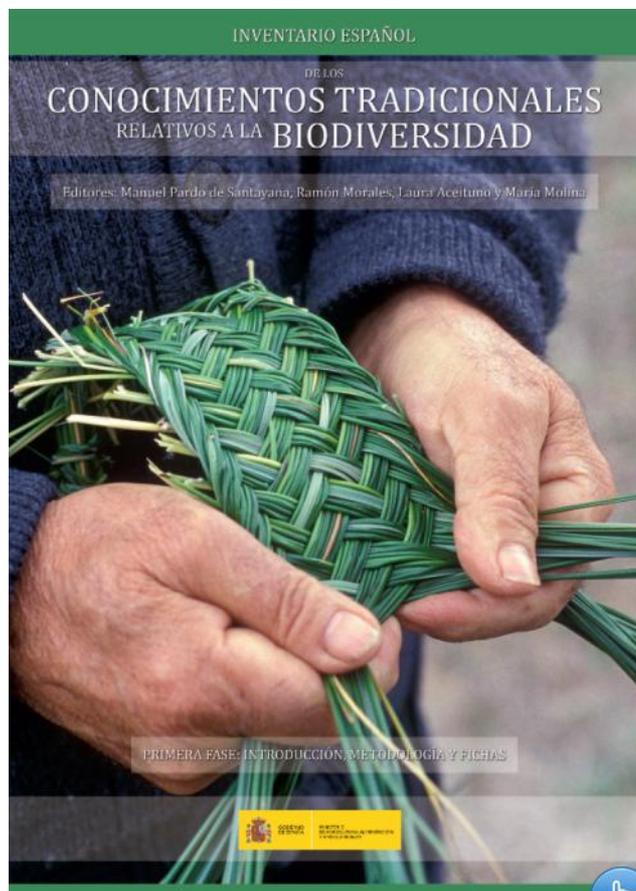
<<

El Inventario Español de los Conocimientos Tradicionales relativos a la Biodiversidad se centra en los conocimientos tradicionales relacionados con la biodiversidad silvestre de España –flora, fauna y ecosistemas–.

Adicionalmente, teniendo en cuenta lo establecido en la Ley 42/2007, de 13 de diciembre, se incluyen componentes de la geodiversidad, íntimamente ligados con la diversidad biológica.

El inventario recoge conocimientos tradicionales previamente publicados, habiéndose utilizado únicamente obras en las que los conocimientos han sido recopilados mediante técnicas directas de recogida de datos, es decir, a partir de entrevistas in situ a informantes locales y observación participante (fuentes primarias).

Se incluyen aquellos conocimientos relevantes, al menos, para un grupo de individuos de la comunidad, dando prioridad a aquellos de interés para toda la comunidad y a los compartidos por muchos miembros del grupo. No se incluyen aquellos saberes transmitidos a través de medios de comunicación de masas que no hayan sido adoptados por la comunidad durante al menos 30 años –al no poder demostrarse que están adaptados a la cultura y al medio ambiente local–. Es evidente que en las sociedades occidentales como la española, muchos de los conocimientos tradicionales se van perdiendo a medida que desaparecen sus depositarios, en muchos casos personas mayores, con lo que se pierde una parte importante del patrimonio cultural.



[DESCÁRGATE EL INVENTARIO ESPAÑOL DE CONOCIMIENTOS TRADICIONALES RELATIVOS A LA BIODIVERSIDAD](#)



Inventario Español de los Conocimientos Tradicionales relativos a la Biodiversidad

El Inventario Español de los Conocimientos Tradicionales relativos a la Biodiversidad se centra en los conocimientos tradicionales relacionados con la biodiversidad silvestre de España (flora, fauna y ecosistemas)...

Este libro recoge en un primer momento los conocimientos tradicionales relativos a la biodiversidad silvestre de España...

Por ello, en el inventario se incluyen aquellos conocimientos tradicionales de interés para toda la comunidad y a los compartidos por muchos miembros del grupo...

El inventario recoge conocimientos tradicionales previamente publicados, habiéndose utilizado únicamente obras en las que los conocimientos han sido recopilados mediante técnicas directas de recogida de datos...

Los conocimientos tradicionales son aquellos que se transmiten de generación en generación...



Para preservar estos conocimientos, es urgente impulsar el sistema de transmisión de los conocimientos tradicionales con mecanismos que favorezcan la fluidez en su transferencia a las nuevas generaciones. Se trata de un asunto complejo ya que atañe tanto a la vertiente investigadora, desarrollada fundamentalmente por antropólogos y etnobiólogos y basada en el estudio, recopilación y análisis de este conocimiento, como a la divulgativa, consistente en la devolución de estos saberes a la sociedad a través de diferentes mecanismos (publicaciones, talleres, cursos, etc.).

A lo largo de los capítulos de esta publicación, se realiza una aproximación a los conocimientos tradicionales, su importancia y el estado actual de su estudio en España, se explica en detalle la metodología seguida para generar el inventario y se presentan 55 fichas de inventario cuya finalidad es divulgar el importante patrimonio etnobiológico de España para conocerlo y preservarlo.



DECLARACIÓN DE BARCELONA

POR UN CAMBIO DE MODELO HACIA UNA ECONOMÍA BAJA EN CARBONO

Mediante la [Declaración de Barcelona](#) (26 de mayo de 2015), presentada en el marco de CARBON EXPO, el [Grupo Español para el Crecimiento Verde](#) se compromete a trabajar sobre un cambio de modelo dirigido hacia una economía baja en carbono y un desarrollo económico sostenible.

Este Grupo, impulsado por el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente agrupa desde noviembre de 2014 a la Administración y al sector empresarial implicado en la lucha contra el cambio climático.

Casi 40 empresas se han sumado a esta iniciativa en la línea establecida por el *Green Growth Group* europeo, creado en 2013 para impulsar el crecimiento verde en la Unión Europea.

Entre los principios de la Declaración destaca que “la sostenibilidad social y ambiental son elementos esenciales para garantizar también la sostenibilidad económica de las empresas y es una demanda que recibimos de nuestros grupos de interés: accionistas, clientes y proveedores”. La Declaración de Barcelona recomienda “reconocer la economía verde como una fuente de crecimiento económico y prosperidad, ya que es y será un elemento esencial del crecimiento económico, no un aspecto complementario o estético”.

Con motivo de la presentación del SOER y dado que la economía verde es una de las líneas principales de trabajo de

la AEMA, representantes del Grupo Español de Crecimiento Verde se reunieron con Hans Bruyninckx para intercambiar impresiones.



Representantes del Grupo en la mesa de trabajo celebrada con motivo de la presentación del SOER 2015

UN MILLÓN DE COMPROMISOS POR EL CLIMA

La Ministra Isabel García Tejerina presentó el pasado 3 de junio, el proyecto “[Un millón de compromisos por el Clima - Camino a la COP21 de París](#)”. Para la ministra, “este Proyecto es de todos los que en España quieren actuar contra el cambio climático”. Se trata de un proyecto inclusivo, ha añadido, hecho para sumar voluntades.

Este Proyecto se presentó dos días antes de la conmemoración del Día Mundial del Medio Ambiente, que este año se celebra bajo el lema “[Siete mil millones de sueños. Un solo planeta. Consume con moderación](#)”.



“Con este espíritu lanzamos este Proyecto -ha puntualizado la ministra- con el objetivo de involucrar a todos los ciudadanos en la lucha contra el cambio climático y, al mismo tiempo, poner todo lo que esté en nuestra mano para que la COP 21, que se va a celebrar en diciembre en París, sea un éxito”.

Dentro de esta iniciativa, Isabel García Tejerina presentó la web www.unmillonporelclima.es animando a todos a aportar su compromiso por el clima, en la que cualquier persona puede realizar su compromiso público a favor del clima, bien de forma individual o como entidad.

En esta página se ofrece un menú de compromisos que reducen emisiones de CO2, con más de 80 acciones potenciales para elegir, aunque también cada persona puede dejar el suyo propio, y así ampliar el menú.

El proyecto también se apoyará en las redes sociales.

En twitter: @compromisoclima, y con el hashtag: #PorElClima. Y en Facebook: <https://www.facebook.com/compromisoclima>

En este contexto, García Tejerina ha reiterado su petición para que todos colaboren para llegar a esa cifra del millón de compromisos conseguidos en España.

Entre otras medidas, el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente se compromete a calcular su huella de carbono y a tomar las medidas para reducirla año tras año. En concreto, se realizará el cambio de combustibles fósiles en los sistemas de calefacción, y de gases fluorados en elementos de refrigeración; así como mejoras en la iluminación con LEDs y reducción en el consumo de papel. Al mismo tiempo, se va a invitar a los cerca de 11.000 funcionarios del Ministerio a que se comprometan y aporten también sus ideas.



LA AGENCIA EUROPEA DE MEDIO AMBIENTE

CENTRO TEMÁTICO EUROPEO DE DIVERSIDAD BIOLÓGICA (ETC OF BIOLOGICAL DIVERSITY)

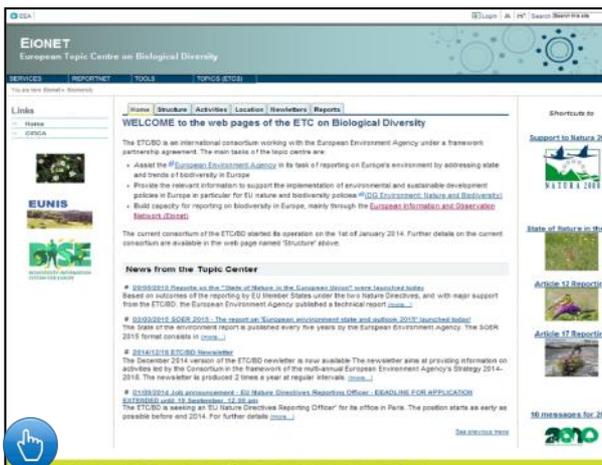
El Centro Temático de Diversidad Biológica está constituido mediante un consorcio internacional que trabaja para la Agencia Europea de Medio Ambiente en virtud de un convenio marco de cooperación. Las principales tareas del centro temático son:

- Asistir la Agencia Europea de Medio Ambiente en tareas de informar sobre el medio ambiente europeo, en materias relacionadas con el estado y las tendencias de la biodiversidad en Europa;
- Proporcionar la información relevante para apoyar la implementación de las políticas ambientales y de desarrollo sostenible en Europa, en particular para las políticas de la naturaleza y la biodiversidad de la UE (DG de Medio Ambiente: Naturaleza y Biodiversidad);
- Construir un marco de información sobre la biodiversidad en Europa, principalmente mediante e la Red de Información y Observación del Medio Ambiente (EIONET);

Su organización y composición gira en torno a un [Consortio](#) en el que participan 12 socios coordinados por el Museo Nacional de Historia Natural como [líder](#) y a un [Equipo Central](#), constituido por 11 personas.

El consorcio actual estará vigente en el período 2014-2018 y da continuidad a los cometidos de los anteriores: CTE de Conservación de la Naturaleza (1995-2000), el CTE de Protección de la Naturaleza y de la Biodiversidad (2001-2004) y el CTE sobre la Diversidad Biológica (2005-2008, 2009-2013).

El Centro Temático presta servicio en las áreas de la biodiversidad y de los ecosistemas (capital natural), incluyendo la agricultura y los ecosistemas forestales, mediante el tratamiento de datos, el diseño y cálculo de indicadores y evaluaciones temáticas.



Maïsson Buffon (Sede Consorcio ETC BD)

Para más información, consultar:

- Últimas noticias sobre el centro Temático <http://bd.eionet.europa.eu/>
- Newsletter del Centro Temático http://bd.eionet.europa.eu/publications/newsletters/News_2014_DEC_ETCBD.pdf

LOS CONSEJOS 'GREEN' DE LA AEMA

Short animations on the small actions you can take to lead a "greener" life.



Green tip - the hiking trip
de European Environment Agency
521 visualizaciones • Hace 4 años



Green tip - the fridge
de European Environment Agency
711 visualizaciones • Hace 5 años



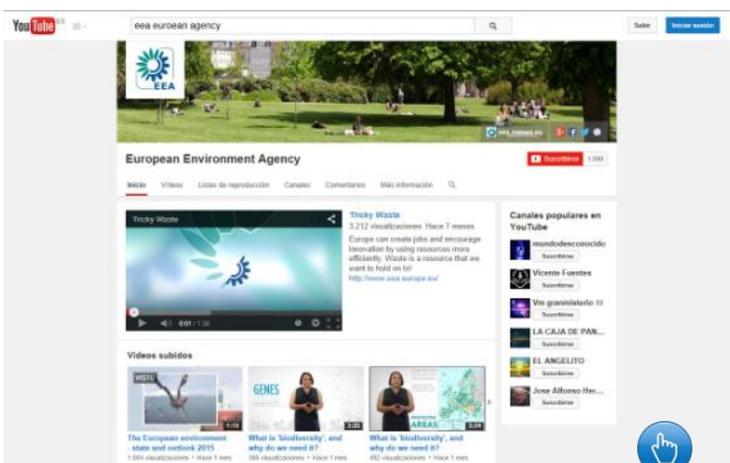
Green tip - the radiator
de European Environment Agency
848 visualizaciones • Hace 5 años

SUSCRÍBETE AL NEWSLETTER DE LA AEMA!!

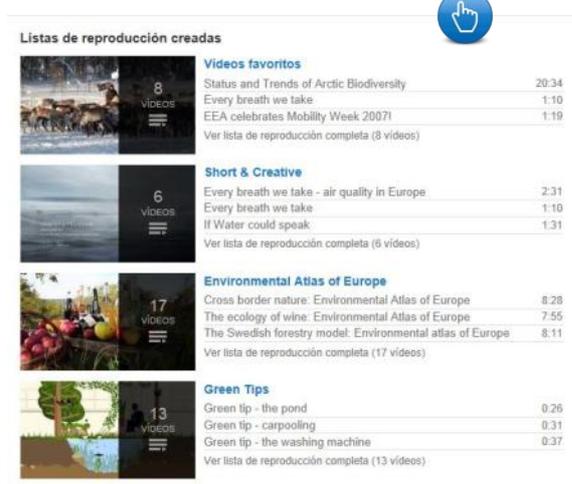




CANAL DE YOUTUBE DE LA AEMA:



SUS LISTAS DE REPRODUCCIÓN



WEBINARS

WEBINAR GREEN ECONOMY



WEBINAR RESOURCE EFFICIENCY



ROD (REPORTING OBLIGATIONS DATABASE)

¿QUÉ ES ROD?

ROD es la base de datos de las obligaciones de información de la AEMA. Describe las obligaciones de información ambiental, tanto europea como internacional, de cada uno de los países. ROD es parte de Reportnet. Siendo ReportNet el grupo de procesos y aplicaciones web desarrollados por la AEMA para apoyar la presentación de informes ambientales.

¿QUÉ SON OBLIGACIONES DE INFORMACIÓN?

Las obligaciones de información son los requerimientos de información acordados entre los países y organismos internacionales, como la AEMA u otros convenios internacionales. Las obligaciones de información son la base para la mayoría de los flujos de información ambiental.

ROD incluye todas las obligaciones de información ambiental que los países miembros de la AEMA tienen hacia la DG de Medio Ambiente, las convenciones marinas europeas, Eurostat, la OCDE, la ONU, la CEPE, así como la propia AEMA.

Más información en <http://rod.eionet.europa.eu/>

FLUJO DE DATOS PRIORITARIOS

El "Flujo de Datos Prioritarios" es el análisis que realiza la Agencia Europea de Medio Ambiente (AEMA) para realizar el seguimiento del grado de cumplimiento del suministro regular información de una serie de materias seleccionadas de entre las obligaciones de información existentes en su ámbito de trabajo.

El ámbito del análisis contempla los 33 países de la AEMA más los países colaboradores (Albania, Bosnia y Herzegovina, ex República Yugoslava de Macedonia, Kosovo -bajo resolución del Consejo de Seguridad 1244/99 de Naciones Unidas-, Montenegro y Serbia) sumando 39 países.

En la actualidad se acaban de publicar, en avance, los resultados preliminares para el periodo 2014-2015 (Priority data flows 2014-2015). España se sitúa entre los primeros diez países en cumplimiento, ocupando la novena posición.

Más información en <http://www.eionet.europa.eu/dataflows>



VACANTES EN LA AEMA

La AEMA ofrece a las personas interesadas oportunidades de trabajo. Para obtener más información visite la página web en la que podrá encontrar información sobre puestos vacantes, los procedimientos de solicitud y sobre los diferentes tipos de contratos.

Disponible únicamente en inglés.

REDADOS POR EL MUNDO: ALBERTO GONZÁLEZ ORTIZ

Alberto es experto nacional destacado en la AEMA desde octubre de 2011, donde ocupa el puesto de [Project Manager on Air quality data and policy assessments](#) (Gestor de proyectos de datos y evaluación de políticas de calidad del aire).

Previamente trabajó en la [Agencia Estatal de Meteorología](#) española y en la [Subdirección General de Calidad del Aire y Medio Ambiente Industrial](#) del MAGRAMA, donde ocupaba el puesto de [Jefe de Área de Calidad del Aire](#).

“La percepción de los ciudadanos sobre la contaminación atmosférica y la calidad del aire ha cambiado en los últimos años, debido a la toma de conciencia de sus repercusiones sobre la salud y sobre el medio ambiente.

Un [estudio](#) publicado en 2013 por la Comisión Europea señala que la calidad del aire es una preocupación para la mayor parte de los europeos. Por suerte, la Unión Europea ha consolidado en los últimos treinta años una importante [legislación](#) relacionada con la calidad del aire.

En la [AEMA](#) recopilamos los datos transmitidos oficialmente por los países miembros y con ellos realizamos un análisis de la situación, evaluamos las tendencias pasadas y futuras y ayudamos a los políticos en la toma de decisiones. También analizamos las medidas implantadas para mejorar la calidad del aire.

En mis dos primeros años llevé a cabo un importante proyecto destinado a entender los desafíos de las autoridades locales a la hora de aplicar la legislación relacionada con la calidad del aire y obtener los objetivos en ella previstos.

El proyecto “[Air Implementation Pilot](#)” reunió a 12 ciudades europeas para analizar conjuntamente las distintas prácticas relacionadas con la contaminación atmosférica (desde las emisiones de contaminantes a la información al público, pasando por las redes de medición o las medidas para mejorar la situación) y las conclusiones obtenidas se utilizaron en la elaboración de las nuevas medidas para lograr un [aire más limpio](#) en Europa con las que la Comisión Europea culminó en 2013 su revisión de la política de contaminación atmosférica.

En el futuro me gustaría seguir apoyando a la Comisión en la aplicación de esas nuevas medidas y ayudando a políticos y público a entender mejor qué es la contaminación atmosférica y cómo podemos luchar contra ella.



Alberto González Ortiz

Alberto.gonzalez@eea.europa.eu

Trabajar en la AEMA me ha permitido ampliar mi experiencia profesional en calidad del aire con un enfoque europeo y además me ha brindado un entorno de trabajo internacional muy enriquecedor desde el punto de vista personal.

Esto se puede extender a la ciudad de Copenhague, con un ambiente muy cosmopolita y muy preocupada por la calidad del aire y el medio ambiente en general. En 2014 fue la [Capital verde europea](#) y aquí es muy fácil desplazarse en bicicleta a través de su extensa red de carriles-bici. “

¿Sabías que cualquiera puede crear un grupo de interés en CIRCABC para trabajar de forma colaborativa?.



SI NO ESTÁS DADO DE ALTA EN CIRCABC, CREA TU USUARIO AQUÍ:

<https://circa.administracionelectronica.gob.es/circabc/faces/jsp/extension/wai/navigation/container.jsp>



RELLENA ESTA SOLICITUD:




ENVÍALA AQUÍ:

circa@administracionelectronica.gob.es

¡Y EN UN PAR DE DÍAS podrás darle forma a tu biblioteca e ir subiendo documentos o enlaces!



INVITA A TUS COMPAÑEROS A FORMAR PARTE DE TU GRUPO.

-Búscalos en la lista de miembros
-o diles que se den de alta en CIRCABC:
-o dales de alta tú.

<https://circa.administracionelectronica.gob.es/circabc/faces/jsp/extension/wai/navigation/container.jsp>

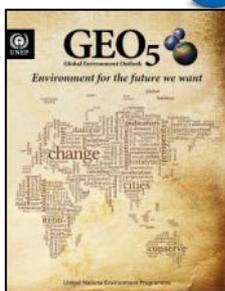


V ERSUS

<<

GLOBAL ENVIROMENT OUTLOOK-5

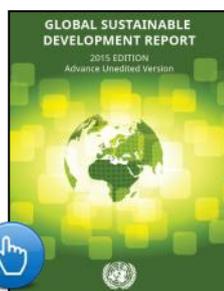
Elaborado por el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), realiza una evaluación ambiental mundial completa, integrada y científicamente creíble, evitando la duplicación de esfuerzos y aprovechando las tareas de evaluación que ya se están realizando. Apoya los procesos de adopción de decisiones a todos los niveles, a la luz de la necesidad permanente de contar con información sobre el cambio ambiental global. La información debe estar actualizada, ser científicamente fiable y de utilidad para la formulación de políticas, incluyendo el análisis de cuestiones interdisciplinarias basadas en indicadores.



El GEO 5 se diferencia de anteriores informes en el énfasis que pone en los objetivos acordados a nivel internacional y en la necesidad de pasar de hacer una evaluación de los 'problemas' a proporcionar posibles 'soluciones'.

DESARROLLO SOSTENIBLE GLOBAL 2015

El próximo GEO 6 está previsto para mediados de 2017.



El Informe sobre el Desarrollo Sostenible Global 2015, cuyo lanzamiento está previsto en el verano de 2015, se configura como una evaluación de evaluaciones. Documenta y describe la situación de la información sobre temas específicos desde un punto de vista científica, abarcando las cinco regiones territoriales de Naciones Unidas.

El contenido previsto es:

- Interfaz entre ciencia y política;
- Perspectivas Integradas sobre Desarrollo Sostenible;
- Los océanos, los mares, los recursos marinos y el nexo con el bienestar humano;
- Reducción del riesgo de desastres: los temas transversales en el contexto del Desarrollo Sostenible Global;
- El crecimiento económico, integrador y el desarrollo industrial, y el consumo y la producción sostenibles;
- Los países en situaciones especiales;
- Informe sobre el Desarrollo Sostenible Global, 2015.



LOS DESAFÍOS DEL CONOCIMIENTO DE LA BIODIVERSIDAD EN EL MEDITERRÁNEO: EL CENTRO DE COOPERACIÓN DEL MEDITERRÁNEO DE LA UICN

PARTICIPACIÓN EN EL GRUPO DE EXPERTOS PARA COOPERACIÓN EN MATERIA DE DATOS E INFORMACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD DEL MEDITERRÁNEO

El 2 de julio de 2015, se reunieron en Málaga **nueve organizaciones internacionales ambientales del Mediterráneo** para dar forma a una iniciativa que busca la cooperación en materia de datos e información de la biodiversidad de la región.

Se trata de la segunda reunión de este grupo de expertos al que fueron invitados el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, la Junta de Andalucía, la Agencia Europea del Medio Ambiente y el Centro Temático Europeo sobre la Diversidad Biológica. Con el objetivo de lograr una información más integrada y eficiente para el seguimiento del estado y las tendencias de la biodiversidad en el Mediterráneo y así poder influir en los responsables políticos sobre la importancia de preservar la biodiversidad, se celebraron dos mesas redondas. Una dedicada a intercambiar opiniones sobre los beneficios de crear una Plataforma de Biodiversidad del Mediterráneo y otra sobre el papel de cada organización y como pueden contribuir con sus recursos y experiencia.

La primera reunión del Grupo de expertos se celebró en octubre de 2012, y en ella se consiguió una visión general de la situación de la información sobre la biodiversidad en el Mediterráneo.



Participantes en el Grupo de expertos

La AEMA considera a la Región Mediterránea como uno de sus ámbitos de trabajo principales. De hecho, el informe SOER 2015 la incluyó (junto con el Mar Negro y el Ártico) en sus estudios regionales. Además, su programa de trabajo multianual 2014-2018, incluye establecer un sistema regular de intercambio de información ambiental con los países mediterráneos en una serie de campos prioritarios así como elaborar un informe sobre el estado del medio ambiente.

España, a través del Punto Focal Nacional, considera necesario asegurar la coherencia entre los distintos informes proyectados y se ha planteado como reto garantizar que las iniciativas de la Agencia Europea y otras organizaciones internacionales estén coordinadas, aprovechando las sinergias y evitando duplicidades de esfuerzos. En este sentido, la colaboración con el [Centro de Cooperación del Mediterráneo](#), es una de las tareas principales a asumir.



El pasado mes de julio el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente junto con la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo y la Junta de Andalucía han renovado el compromiso de apoyar las actividades del Centro de Cooperación de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza hasta 2017. La agenda firmada prorroga el Protocolo general de colaboración firmado en 2010 con la UICN y respalda las actividades de este Centro de Cooperación del Mediterráneo durante los próximos dos años.

El [Centro de Cooperación del Mediterráneo de la UICN \(UICN-Med\)](#) abrió en 2001 con el apoyo del Ministerio de Medio Ambiente español, la Junta de Andalucía y la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID). Durante sus 14 años de existencia, la misión del Centro ha consistido en influir, animar y ayudar a las sociedades del Mediterráneo a conseguir la conservación y el uso sostenible de los recursos naturales, así como el desarrollo sostenible de la región Mediterránea.

¿Por qué un centro para el Mediterráneo?

Una alta diversidad de especies y ecosistemas, mares y tierras de gran productividad, un clima benigno, un paisaje particular y una armonía entre el hombre y la naturaleza, constituyen las principales señas de identidad de la región mediterránea. La urbanización rápida de sus costas, que conlleva la reducción de parajes naturales; la alteración de los paisajes litorales; el aumento de conflictos respecto al uso de la tierra, el agua y otros recursos; la creciente pérdida de suelo por erosión; y la escasez de recursos hídricos, junto con los vertidos al litoral y la sobreexplotación de los recursos pesqueros son algunos de los problemas que padece esta región.

El Programa Marino de UICN-Med

El Mar Mediterráneo cubre alrededor de 2,5 millones de km², con un litoral aproximado de 46.000 km. Las profundidades máximas son de 3.000 metros en la cuenca occidental y de 5.092 metros en la oriental, con una plataforma continental estrecha.

Es uno de los más diversos en cuanto a especies, a pesar de las bajas concentraciones de nutrientes que caracterizan sus aguas. Posee el 6% de las especies del planeta con menos del 1% de la superficie oceánica mundial, y aunque gran parte de la fauna es originaria del Atlántico, los niveles de endemismo también son elevados (28%).



ATLAS DEL SUELO

<<

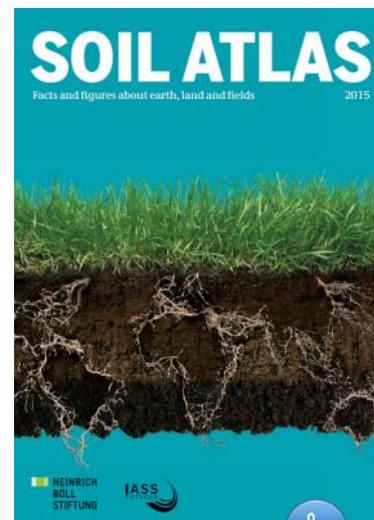
El atlas del suelo 2015 es una publicación del Instituto de Estudios Avanzados de Sustentabilidad (IASS) en Potsdam, Amigos de la Tierra Alemania (Heinrich Böll Stiftung, BUND), y Le Monde Diplomatique, que proporciona datos y cifras claras sobre la importancia mundial y el estado de la tierra, el suelo y la agricultura, y propone soluciones para la protección de los recursos del suelo.

En este atlas se describen los usos vitales y los problemas que enfrentan los suelos, y arroja algunas estadísticas muy interesantes y tangibles. Por ejemplo:

- Alrededor de 24 mil millones de toneladas de suelo fértil se pierden en el mundo cada año por el mal uso del suelo.
- Cerca del 60% de las tierras utilizadas para satisfacer la demanda europea se encuentran fuera de la UE

- Europa es el continente más dependiente de la tierra más allá de sus fronteras para mantener su estilo de vida, su industria agrícola y su necesidad de energía.

El Atlas de Suelo 2015 se publica para ayudar a conseguir el objetivo de 2015 Año Internacional de los suelos, que es crear conciencia de la importancia de los recursos del suelo, y para mostrar cómo podemos lograr una protección más eficaz del suelo de las Naciones Unidas. Se exige respuestas globales a desarrollar una política de tierra y el suelo justo y sostenible que promueve métodos de producción sostenibles y equitativas. Los consumidores pueden hacer una contribución al considerar la protección del suelo en sus compras del día a día.



[DESCÁRGATE EL ATLAS DEL SUELO](#)

EL ATLAS DEL SUELO MUESTRA LO QUE PUEDE SUCEDER Y POR QUÉ EL SUELO DEBE PREOCUPARNOS A TODOS.

NEW IDEAS FOR OLD SYSTEMS
Measures against soil degradation

Agronomic measures: Contour cultivation across the slope, without changing the shape of the slope

Vegetative measures: Grass, hedges and trees planted in strips, long-lasting, suited to small fields

Structural measures: Terraces, dams and similar structures, time-consuming investment, long-lasting if maintained

Management measures: Changing use by fencing off, rotational grazing, less-intensive cropping

Combined measures: For example, growing a mix of crops on small, terraced fields with grasses and leguminous shrubs on the bunds



2015

Año Internacional de los Suelos



LESSONS TO LEARN

ABOUT SOIL AND THE WORLD

1 Land and soil have a multitude of **SOCIAL, ECOLOGICAL, CULTURAL, SPIRITUAL AND ECONOMIC** functions worldwide.

2 Fertile soil is vital. It forms just a thin layer on the Earth's surface. **IT TAKES 2,000 YEARS TO CREATE 10 CENTIMETRES OF TOPSOIL.**

3 Millions of hectares of land are lost every year through **inappropriate farming techniques, for the construction of cities and roads, and through deforestation. CITIES EAT INTO FIELDS,** and fields expand at the expense of forest and pastureland.

4 **WITHOUT PROTECTING THE SOIL, IT WILL BE IMPOSSIBLE TO FEED A GROWING WORLD POPULATION, keep global warming below 2 degrees Celsius, or halt the loss of biodiversity.**

5 Land ownership is distributed inequitably – even more so than income. **ACCESS TO LAND IS FUNDAMENTAL IN THE FIGHT AGAINST HUNGER AND POVERTY.** In many countries, women are disadvantaged compared to men.

6 **LAND PRICES ARE RISING ALMOST EVERYWHERE.** If individual or communal rights are not assured, local people are forced off the land.

7 **COMPETITION FOR LAND IS GROWING.** The causes include the spread of fodder crops, and the growing use of crops to produce "green" biofuels.

Global trade has turned **grains into a mobile resource. DEVELOPED AND EMERGING ECONOMIES ARE EXPORTING THEIR HUNGER FOR LAND TO THE DEVELOPING WORLD.** They import land in the form of products grown abroad.

9 Despite the fact that chemical fertilizer is being used, yields are not increasing as rapidly as expected. **ORGANIC FARMING STIMULATES SOIL ORGANISMS** and improves soil fertility in the long term – something that mineral fertilizers fail to do.

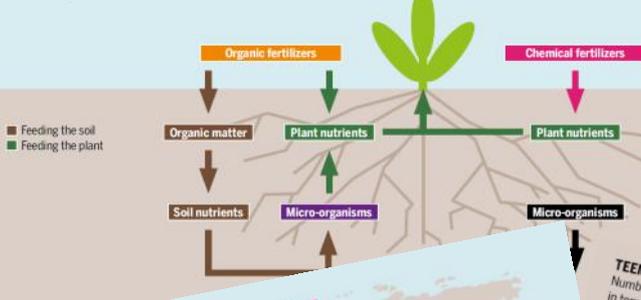
10 **MODERN CITY PLANNING MUST INCLUDE SOIL CONSERVATION.** Infrastructure and housing must use less fertile land, especially in countries with declining populations.

11 **AN INTERNATIONAL REGULATORY FRAMEWORK BASED ON HUMAN RIGHTS** must ensure that the distribution of land is equitable and that fertile soils are not monopolized by the rich.

12 Protecting the soil is a global task, **BUT INDIVIDUALS CAN MAKE A SIGNIFICANT CONTRIBUTION** by purchasing local products and eating less meat.

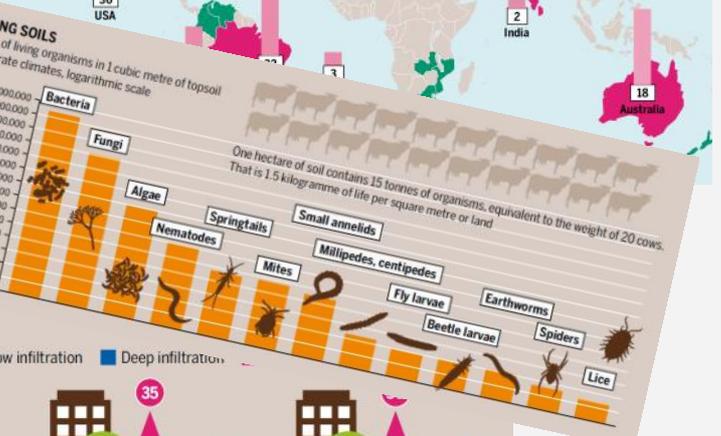
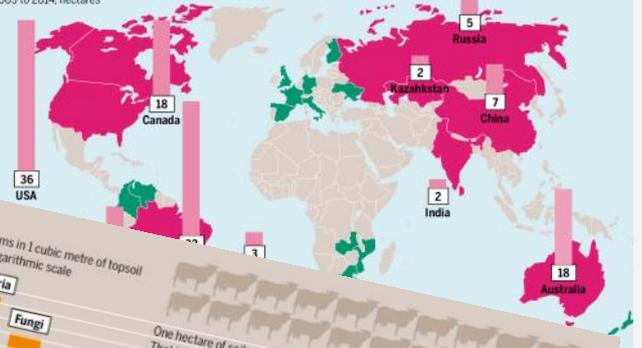
HOW FERTILIZERS STIMULATE OR DESTROY THE SOIL

Effects of organic and mineral nutrients, model



THE CENTRES OF "CONSERVATION AGRICULTURE"

No-till cultivation with mulch or cover crops, but often using herbicides and genetically modified seeds, reports from 2005 to 2014, hectares





CONCURSO DE DIBUJO

“YO DIBUJO CON LOS COLORES DE LA NATURALEZA”

Con motivo de la presentación en España del Informe SOER 2015 de la Agencia Europea de Medio Ambiente surgió la propuesta de convocar un concurso de dibujo que bajo el título de “Yo dibujo con los colores de la naturaleza”, sirviera para reflejar la visión del medio ambiente desde el punto de vista de los más pequeños. Nuestros compañeros de Navarra se animaron a ello y lanzaron la propuesta dirigida a los estudiantes de los colegios de esa Comunidad Autónoma y que tuvo una excelente acogida.

Tras la reunión mantenida por el jurado el día 8 de junio de 2015, se declararon como ganadores del concurso de dibujo infantil “Yo dibujo con los colores de la naturaleza” a los siguientes participantes:

- En la categoría de 1º y 2º de Primaria el ganador ha sido: Ibai Ardáiz Remírez de 2º de Primaria del C.P. Puente la Reina.
- En la categoría de 3º y 4º de Primaria el ganador ha sido: “Ayudamos al medio ambiente” de Paula Sayas Boix de 3º de Primaria del C.P. Elvira España de Tudela.
- En la categoría de 5º y 6º de Primaria el ganador ha sido: “No pises tu futuro” de Nora El Amrani de 6º de Primaria del Colegio Santa Vicenta María de Cascante.

A través de los ojos de los participantes nos damos cuenta de la importancia de nuestras acciones y del sentido de nuestras decisiones: dejar a nuestros hijos un mundo mejor.

Ante la pregunta de la Directora General sobre qué harían ellos por el Medio Ambiente, su respuesta fue: “Poner límites”.



Hans Bruyninckx y Guillermina Yanguas junto con Susana Cuesta entregan su premio a Paula y a Nora (dos de las ganadoras del concurso de dibujo).



Dibujos ganadores del Concurso “Yo pinto con los colores de la naturaleza” realizado con motivo de la presentación de SOER 2015 en España.

¡ENHORABUENA A TODOS LOS PARTICIPANTES Y

GRACIAS POR COMPARTIR VUESTRA VISIÓN CON NOSOTROS!



APRENED

FORMACIÓN GRATUITA ONLINE POR UNIVERSIDADES INTERNACIONALES



"LO MARAVILLOSO DE APRENDER ALGO,
ES QUE NADIE PUEDE ARREBATÁRTELO" - B.B KING



[ENERGY 101](#)



[BASICS OF ENERGY SUSTAINABILITY](#)



[THE AGE OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT](#)



[OUR ENERGY FUTURE](#)



[La ciudad reencantada: diseño del hábitat](#)



[BAJEMOS LA TEMPERATURA](#)





PUBLICACIONES DE LA AEMA



SOER 2015
Megatrends



SOER 2015 (EN)
Synthesis report



SOER 2015 (ES)
Informe Síntesis



Adaptation of transport
to climate change
in Europe



Energy Support
measures



EU Water quality



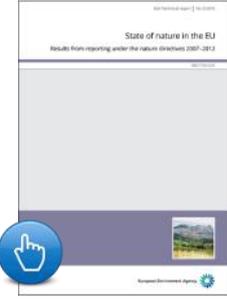
Application of EU Emissions
Trading Directive
Synthesis report (ENG)



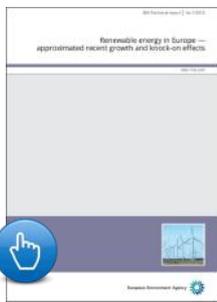
Overview
climate change



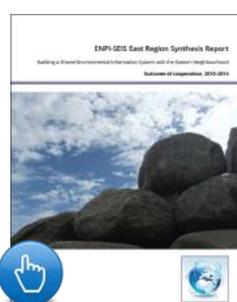
Projections
in hindsight



State of nature in EU



Renewable energy
in Europe



ENPI-SEIS East Region
Synthesis report



Newsletter AEMA



No queremos despedirnos sin dedicar unas palabras de agradecimiento a [Victoria Esteban Franceschi](#) por su gran dedicación para la difusión de los valores de la Red EIONET y su excelente trabajo durante el tiempo que estuvo trabajando en el Punto Focal Nacional Español de la Agencia Europea de Medio Ambiente.

¡Muchas gracias! Te deseamos todo lo mejor en tu nuevo destino.

EN EL PRÓXIMO NÚMERO

NUEVA EDICIÓN DEL
PERFIL AMBIENTAL DE
ESPAÑA 2014

INSPIRE

ECONOMÍA CIRCULAR

Y MUCHO MÁS...



PUNTO FOCAL NACIONAL

S.G. Calidad del Aire y
Medio Ambiente Industrial
D.G. de Calidad y Evaluación
Ambiental y Medio Natural
-MAGRAMA-



nred@magrama.es

DANOS IDEAS PARA EL PRÓXIMO NÚMERO!

Este boletín es para todos nosotros, ¡¡¡Participa!!!. Cuéntanos sobre tu trabajo como CNR o PFA, tus publicaciones, tus iniciativas, tus ideas, tus intereses, qué temas te gustaría conocer en más profundidad, etc.

¡COMPÁRTELO CON NOSOTROS! ¡A TODOS NOS INTERESA!
nred@magrama.es

SUSCRÍBETE!!!

**ENVÍANOS UN EMAIL SI QUIERES RECIBIR
ESTE NEWSLETTER**

GRACIAS

EQUIPO PUNTO FOCAL NACIONAL