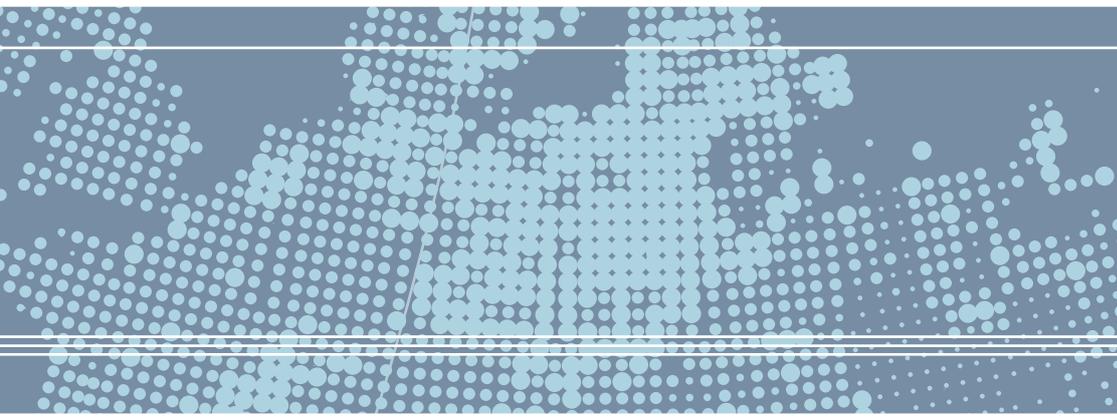


Eionet conecta



Orígenes y estructura de Eionet

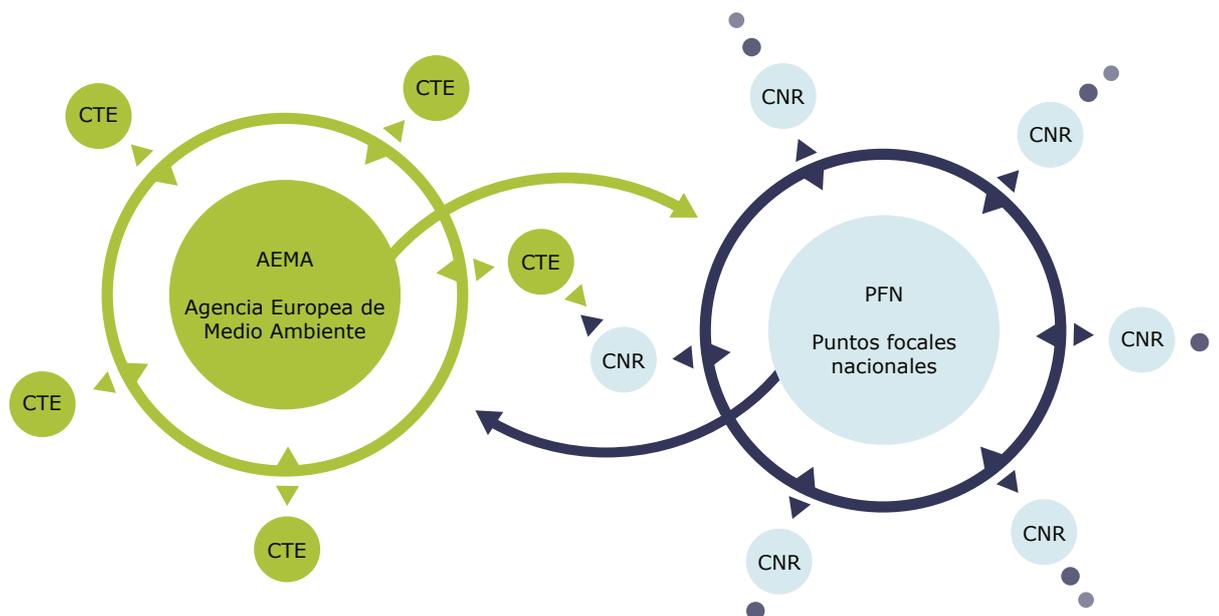
Misión de Eionet

El objetivo de la Red Europea de Información y Observación del Medio Ambiente (Eionet) consiste en facilitar datos, información y conocimientos especializados, oportunos y de calidad garantizada, para evaluar tanto el estado del medio ambiente en Europa como las presiones a las que está sometido, lo que a su vez permite a los responsables políticos acordar las medidas apropiadas para proteger el medio ambiente a escala nacional y europea, y hacer un seguimiento de la eficacia de las políticas y medidas aplicadas.



➤ Eionet es una red de colaboración entre la Agencia Europea de Medio Ambiente (AEMA) y sus países miembros y participantes. Está integrada por la propia AEMA, varios Centros temáticos europeos (CTE) y una red de unos 900 expertos procedentes de 37 países y pertenecientes a más de 300 agencias medioambientales nacionales y otros organismos que se dedican a la información medioambiental. Se trata de los Puntos focales nacionales (PFN) y de los Centros nacionales de referencia (CNR).

La cooperación en el marco de Eionet es esencial para la AEMA, puesto que contribuye a la recopilación y organización de datos y al desarrollo y difusión de la información. La infraestructura de tecnología de la información (a veces conocida como e-Eionet) presta apoyo a las organizaciones y personas que forman la red. En este folleto se describen la estructura, los métodos de trabajo, los productos y las futuras actividades de Eionet.



Orígenes y estructura de Eionet

Eionet ha crecido a medida que se ha ido ampliando la AEMA

Creada en 1994, Eionet se ha convertido en un renombrado proveedor de datos e información de alta calidad sobre el estado del medio ambiente en Europa y las presiones y fuerzas motrices que actúan sobre él. Eionet ha crecido en respuesta al aumento del número de países miembros de la AEMA.



En 1994, la AEMA contaba con 18 países miembros y Eionet estaba compuesta por los 15 Estados miembros de la Unión Europea (UE): Alemania, Austria, Bélgica, Dinamarca, España, Finlandia, Francia, Grecia, Irlanda, Italia, Luxemburgo, los Países Bajos, Portugal, Suecia y el Reino Unido, y los tres países de la Asociación Europea de Libre Comercio (AELC): Islandia, Liechtenstein y Noruega.

En 1996, los 10 países candidatos a la adhesión a la UE de Europa Central y Oriental — Bulgaria, Chequia, Eslovaquia, Eslovenia, Estonia, Hungría, Letonia, Lituania, Polonia y Rumanía — empezaron a participar en las actividades de la AEMA y a desarrollar sus redes nacionales. La mayoría se adhirió a la AEMA en enero de 2002, junto con otros países interesados, como Chipre, Malta y Turquía. En 2003, todos eran países miembros de la AEMA y participaban plenamente en Eionet, con lo cual el número de miembros se elevó a 31 países. La AEMA fue el primer órgano de la UE en abrir sus puertas a los países

adherentes y candidatos. Actualmente, Albania, la Antigua República Yugoslava de Macedonia, Bosnia y Herzegovina, Croacia, Suiza y Serbia y Montenegro participan en Eionet y en el programa de trabajo de la AEMA con vistas a su adhesión a la misma.

Gracias a Eionet, la AEMA reúne datos medioambientales de los distintos países, centrándose en el suministro de información oportuna, validada a nivel nacional y de alta calidad. Esta información constituye la base de las evaluaciones medioambientales integradas y los conocimientos que se difunden y se ponen a disposición del público a través del sitio web de la AEMA. Esta información sienta las bases de los procesos de gestión del medio ambiente, la elaboración y evaluación de políticas medioambientales y la participación del público a escala nacional, europea y mundial.

Orígenes y estructura de Eionet

Centros temáticos europeos (CTE)

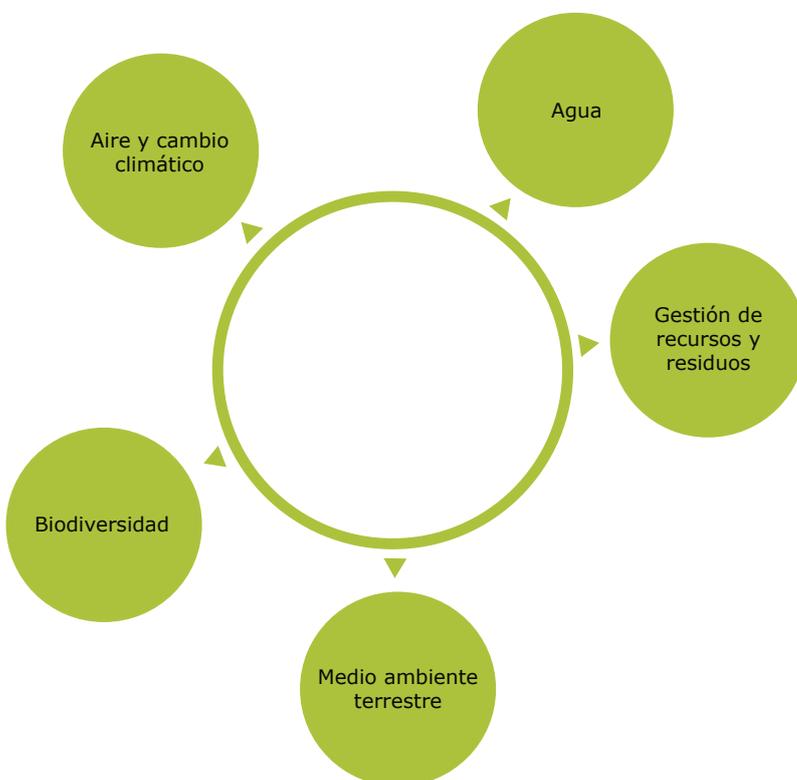
Los CTE constituyen un consorcio de organizaciones de los países miembros de la AEMA especializadas en un ámbito medioambiental específico y contratadas por la AEMA para contribuir a su programa de trabajo.



➤ Los Centros temáticos europeos (CTE) son centros de especialización temática contratados por la AEMA para llevar a cabo tareas concretas identificadas en la estrategia (programa de trabajo quinquenal) y los planes anuales de gestión de la AEMA. Son designados por el Consejo de Administración de la AEMA mediante un proceso de selección competitiva a escala europea y funcionan como una extensión de la AEMA en ámbitos temáticos concretos. Cada CTE consiste en una organización principal y organizaciones especializadas asociadas procedentes del sector de la investigación y la información medioambientales, que ponen en común su ámbito de especialización específico.

Gracias a su colaboración con los países miembros y participantes, los CTE facilitan el suministro de datos e información de estos países, presentan informes y prestan otros servicios a la AEMA y a Eionet.

En la actualidad la AEMA cuenta con cinco CTE en los siguientes ámbitos: aire y cambio climático, agua, medio ambiente terrestre, flujos de residuos y materiales, y protección de la naturaleza y biodiversidad. Los dos últimos serán reemplazados por CTE en gestión de recursos y residuos y en diversidad biológica, respectivamente, en 2005.



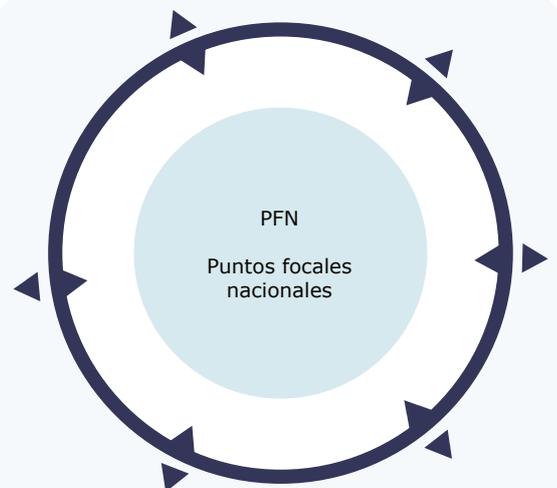
Orígenes y estructura de Eionet

Puntos focales nacionales (PFN)

Un PFN es un experto o un grupo de expertos de las organizaciones medioambientales nacionales, designado y financiado por los países y facultado para ser el principal punto de contacto de la AEMA. Los PFN se encargan de coordinar las redes nacionales compuestas por numerosos Centros de referencia nacionales (CNR) con objeto de respaldar la ejecución del programa de trabajo de la AEMA.

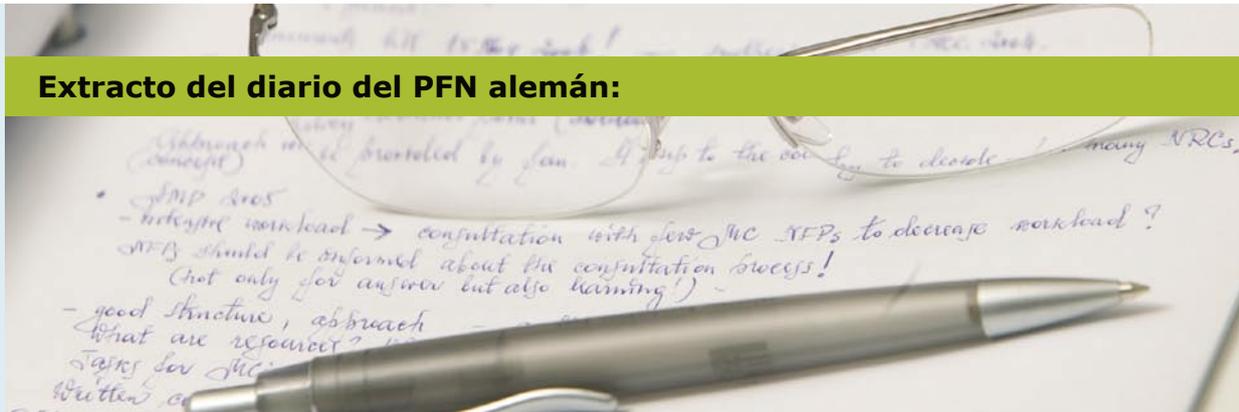
Los Puntos focales nacionales (PFN) son los principales puntos de contacto de la AEMA en los países miembros. Son responsables de la cooperación con la AEMA y los Centros temáticos europeos (CTE) y organizan la coordinación nacional de las actividades relacionadas con la estrategia de la AEMA. Sus métodos de trabajo varían de un país a otro, lo cual refleja en parte el carácter diverso de los sistemas nacionales de protección medioambiental de los que forman parte. Por ejemplo, algunos PFN se encuentran en agencias medioambientales, otros están integrados en ministerios de medio ambiente; algunos pertenecen a administraciones nacionales centralizadas, mientras que otros operan en el marco de sistemas descentralizados o incluso federales.

Los PFN mantienen y desarrollan la red nacional y facilitan y coordinan contactos, peticiones y respuestas entre el nivel nacional y el europeo. Además, asesoran a los miembros de sus países en el Consejo de Administración de la AEMA y desarrollan contactos con otras redes pertinentes como, por ejemplo, Eurostat. Muchos PFN organizan actos de presentación y emiten comunicados de prensa con objeto de promover las principales publicaciones de la AEMA.



Orígenes y estructura de Eionet

Extracto del diario del PFN alemán:



- | | |
|-----------|--|
| Lunes | Recibir documentos para la reunión de febrero de los PFN/Eionet.
Determinar los CNR pertinentes y otros expertos para solicitar aportaciones.
Distribuir borradores y pedir comentarios: plan de gestión anual de la AEMA/
política en materia de traducciones de la AEMA/propuesta de revisión de la
estructura de Eionet. |
| Martes | Recordatorio para el CNR sobre calidad del aire: idebe presentar el informe
mensual sobre el ozono!
Cargar en Circa: información sobre el proyecto nacional de CLC.
Control de calidad: traducción del informe anual de la AEMA.
Invitación del CTE sobre medio ambiente terrestre para participar en el taller
anual de Eionet.
Enviar al CNR sobre ocupación del suelo; comprobar el lunes. |
| Miércoles | Recibir el proyecto de informe de la AEMA sobre energía.
Enviar documento al CNR sobre energía para recabar sus observaciones
(recordar que hay que comprobar la exactitud de la información nacional).
Preparar la reunión nacional de Eionet: invitaciones, orden del día, lugar,
presupuesto.
Llamar por teléfono a los PFN de Noruega, Bulgaria y los Países Bajos para
hablar de la revisión de la estructura de Eionet. |
| Jueves | El CTE sobre residuos pide información sobre las políticas y medidas nacionales.
Determinar las fuentes de información.
Reacciones del CNR sobre agua y del CNR sobre naturaleza para la reunión de
los PFN/Eionet. No se han recibido las observaciones del CNR sobre emisiones
atmosféricas (recordar la semana próxima!).
Hacer un resumen de las observaciones de los países sobre el proyecto de
Informe sobre señales medioambientales de la AEMA. |
| Viernes | Informar al miembro del Consejo de Administración/alta dirección sobre los
resultados nacionales en relación con el flujo de información prioritaria de
Eionet.
Elaborar el informe de situación para el miembro del Consejo de Administración,
a fin de informarle sobre la próxima reunión de la AEMA. |

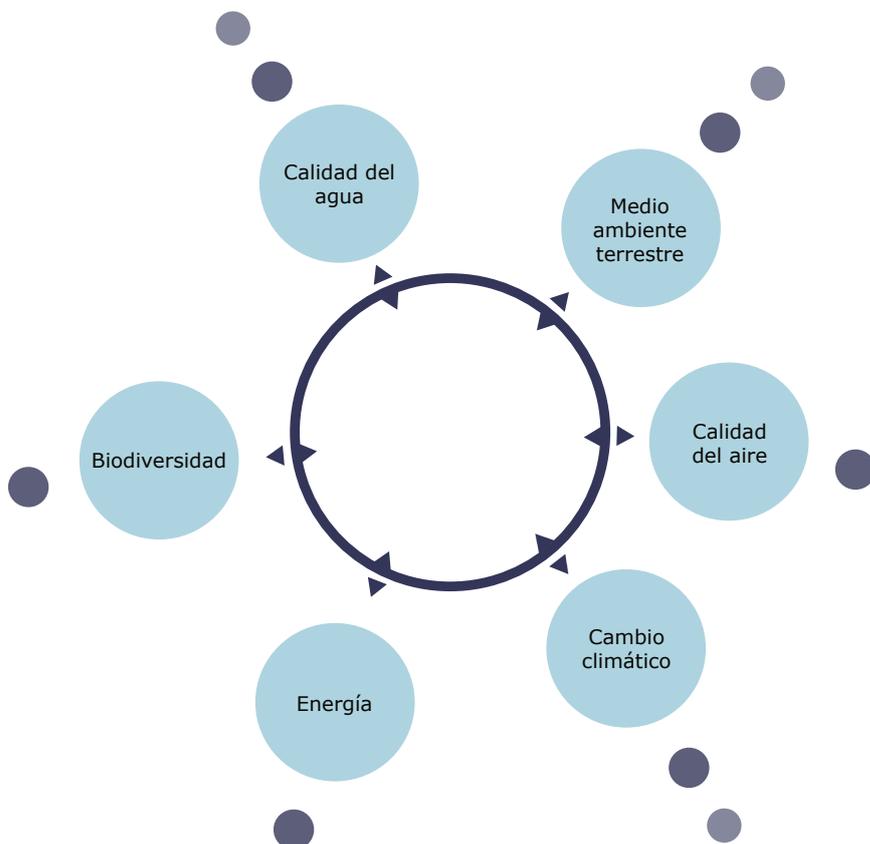
Orígenes y estructura de Eionet

Centros nacionales de referencia (CNR)

Un CNR es un experto o un grupo de expertos pertenecientes a organizaciones medioambientales nacionales, designados y financiados por su país para colaborar con la AEMA y los centros temáticos europeos correspondientes en ámbitos medioambientales específicos relacionados con el programa de trabajo de la AEMA.



Los centros de referencia nacionales (CNR) son designados por los países miembros. Son expertos o grupos de expertos — financiados a nivel nacional — pertenecientes a diversas organizaciones que recopilan o facilitan regularmente datos medioambientales a escala nacional y/o que poseen conocimientos específicos sobre diversas cuestiones medioambientales, seguimiento o modelización. Los CNR se dedican a ámbitos específicos de la actividad medioambiental como, por ejemplo, la calidad del aire, el cambio climático, la calidad de los ríos, la generación de residuos, la biodiversidad, la energía y muchos otros. Desempeñan un papel en la coordinación técnica de estos temas y colaboran con la AEMA y los correspondientes Centros temáticos europeos (CTE). La estructura de los CNR varía en función de los requisitos y prioridades de la estrategia de la AEMA.



Eionet: todo un éxito

➤ El grupo Eionet está compuesto por los responsables de los PFN y los CTE, representantes de la Comisión Europea y el personal pertinente de la AEMA, y celebra tres reuniones al año en las que participan entre setenta y ochenta personas. Las conclusiones de los correspondientes debates — que se transmiten a las reuniones del Consejo de Administración de la AEMA, que también se celebran entre dos y tres veces al año — contribuyen al proceso de toma de decisiones a nivel político.

Cada CTE invita regularmente a los CNR correspondientes a participar en talleres de Eionet en los que presentan los resultados de sus actividades y debaten y acuerdan el camino que deben seguir junto con los representantes nacionales. Estos talleres ayudan a mantener y consolidar los contactos entre los CTE y los CNR, así como entre los propios países.



Eionet: todo un éxito



➤ La AEMA ha identificado una serie de flujos de datos anuales prioritarios basados en las aportaciones de los socios de Eionet. Estos datos, que actualmente se recopilan en los ámbitos de la calidad del aire, las emisiones atmosféricas, las aguas continentales, las aguas marinas y de litoral, los suelos contaminados, la conservación de la naturaleza y la ocupación del suelo, se utilizan para actualizar el grupo principal de indicadores medioambientales que sienta las bases de los informes y evaluaciones de la AEMA, que elabora, asimismo, un informe de situación anual sobre los resultados obtenidos por cada país en el suministro de estos datos. Este ejercicio representa una herramienta útil para realizar análisis comparativos de los resultados nacionales y animar a todos los países a mejorar sus respuestas. Dentro de Eionet se utilizan, en la medida de lo posible, los datos y la información ya suministrados por los diferentes países en el marco

de sus obligaciones comunitarias o internacionales, lo que significa que los datos recopilados en cada país pueden utilizarse para numerosos fines a escala nacional, comunitaria e internacional.

Para abordar los problemas medioambientales se necesita un planteamiento concertado a nivel europeo. Eionet ha desempeñado un papel destacado en la consecución de esta cooperación. Su cobertura se extiende por gran parte de Europa y cuenta con diez años de experiencia en materia de desarrollo y sostenibilidad.

La red pone a los mejores expertos nacionales en cuestiones medioambientales en contacto con los responsables políticos nacionales y europeos.

Eionet: todo un éxito



➤ Un ejemplo de la forma en que la AEMA fue capaz de publicar en 2003 el primer informe temático basado en indicadores sobre el estado del medio ambiente europeo y las presiones a las que está expuesto, titulado: *El agua en Europa: una evaluación basada en indicadores*:

- en septiembre de 2002, la AEMA solicita la actualización anual de los flujos de datos prioritarios sobre el agua a los PFN y los CNR especializados en el agua en 37 países;
- entre septiembre y diciembre de 2002, los CNR remiten sus datos por vía electrónica al depósito central de datos de la AEMA;
- entre enero y abril de 2003, el CTE sobre agua lleva a cabo controles fundamentales de calidad en colaboración con los CNR y transmite los datos validados a la AEMA para su introducción en la base de datos en Internet, denominada 'Waterbase';
- entre abril y junio de 2003, el CTE sobre agua utiliza esta información, completada con datos procedentes de otras fuentes europeas, para actualizar las fichas descriptivas de los indicadores que se utilizarán en el informe sobre los indicadores del agua;
- en julio de 2003, el CTE sobre agua y los expertos de la AEMA aprueban el proyecto de informe definitivo y lo transmiten a los países a través de la Eionet electrónica (e-Eionet) para obtener su opinión y validación;
- entre septiembre y octubre de 2003, la AEMA y el CTE sobre agua elaboran la versión definitiva y la AEMA la envía para su publicación;
- en noviembre de 2003, el informe se publica en formato impreso y en el sitio web de la AEMA y se pone en marcha una campaña publicitaria.

Eionet: todo un éxito



Los países se han beneficiado de la puesta en común de asesoramiento, conocimientos técnicos y experiencia en el desarrollo de capacidades nacionales, sobre todo en los ámbitos de la recopilación y gestión de datos, y la producción y difusión de información de interés en relación con las políticas.

Los CTE establecidos abarcan los principales temas medioambientales y su inclusión en Eionet viene a reforzar los vínculos existentes entre los países y la AEMA.

La amplia comunicación entre los CNR y los CTE ha permitido mejorar la calidad de los datos a escala nacional y europea y ha contribuido a reforzar, en numerosos países, las capacidades de los sistemas de seguimiento existentes. En lo que respecta a los nuevos Estados miembros de la UE, su temprana adhesión a la AEMA y a Eionet no sólo ha ayudado a poner de relieve las cuestiones medioambientales, sino que ha influido en el carácter y el alcance de los sistemas nacionales de seguimiento.

La AEMA y los CTE analizan de forma transparente los datos que los países deben notificar al nivel europeo, para presentar una panorámica del estado del medio ambiente en Europa y de las presiones a las que está sometido. Como consecuencia de ello, también es posible realizar un análisis comparativo del resultado de las medidas de protección del medio ambiente en los distintos países. Además, se anima a los países miembros de la AEMA a desarrollar sus redes nacionales de tal forma que quede garantizada la compatibilidad con los requisitos de notificación internacionales y de la UE.

Eionet en el futuro

➤ Las necesidades de información medioambiental están evolucionando. La AEMA, concebida en un principio como organismo proveedor de información y datos sobre el medio ambiente, se ha comprometido plenamente, con el Parlamento Europeo, la Comisión Europea y sus países miembros, a informar no

sólo sobre el estado del medio ambiente, sino también sobre las perspectivas para el medio ambiente y la eficacia de las principales políticas medioambientales y sectoriales. Durante los próximos cinco años, la AEMA y Eionet ampliarán sus actividades con objeto de apoyar una serie de procesos en relación con las políticas.

La AEMA y Eionet colaboran en los siguientes cuatro grandes ámbitos temáticos en apoyo directo del Sexto programa de acción comunitario en materia de medio ambiente:

- la lucha contra el cambio climático;
- la lucha contra la pérdida de biodiversidad y la comprensión del cambio espacial en el medio ambiente;
- la protección de la salud y calidad de vida humanas;
- el uso sostenible y la gestión de los recursos naturales y los residuos.

En cada uno de estos ámbitos inciden actividades sectoriales que también deben tenerse en cuenta, por ejemplo, la agricultura, los productos químicos, la energía, el transporte y la ordenación territorial. Se han realizado avances en la integración de la información y las cuestiones medioambientales en las políticas sectoriales, sobre todo en el transporte, y prosiguen los trabajos relacionados con la energía y la agricultura.



Eionet en el futuro

Eionet ha realizado y seguirá realizando una importante contribución en los siguientes ámbitos:

- la medición de los avances realizados en el marco de la consecución de los objetivos del Protocolo de Kyoto mediante evaluaciones más precisas y oportunas de los gases de efecto de invernadero y análisis comparativos entre Europa y otras regiones del mundo;
- el desarrollo de indicadores de rendimiento para las políticas en materia de biodiversidad, en particular para la ejecución de 'Natura 2000', el objetivo de 2010 consistente en detener la pérdida de biodiversidad y el vínculo con políticas sectoriales;
- apoyar las exigencias espaciales de las iniciativas europeas y mundiales, incluidas las estrategias temáticas en materia de medio ambiente y suelos marinos;
- la prosecución del desarrollo de 'Eurowaternet', la red europea de control de las aguas, con objeto de contribuir a los informes elaborados con arreglo a la Directiva marco sobre el agua y otras directivas, y la puesta en marcha de un sistema de información sobre el agua para Europa;
- la evaluación de la exposición del público a los contaminantes atmosféricos;
- la evaluación del impacto medioambiental y económico de los riesgos naturales y tecnológicos;
- la evaluación de los flujos de residuos y materiales a fin de reducir la generación de residuos y disociar la utilización de recursos del crecimiento económico.

➤ Eionet ha evolucionado considerablemente durante sus primeros diez años de existencia. Actualmente, está preparada para adaptar su estructura a la evolución de los temas y las prioridades. A través de Eionet, los países miembros de la AEMA colaboran para lograr un enfoque más racionalizado e integrado de la información

sobre el medio ambiente en Europa. El apoyo a la evaluación y el desarrollo de las políticas medioambientales a través de la colaboración y el intercambio de información, tal como lo ejemplifica Eionet, constituye un modelo eficaz que puede exportarse a otras partes del planeta y ayudar a ponerlas en contacto.

Organismos de los PFN

Países miembros de la AEMA

Alemania

Umweltbundesamt (UBA)
<http://www.umweltbundesamt.de/>

Austria

Umweltbundesamt (UBA)
<http://www.umweltbundesamt.at/>

Bélgica

Intergewestelijke Cel voor Leefmilieu (IRCEL)
<http://www.irceline.be/>

Bulgaria

Executive Environment Agency
<http://nfp-bg.eionet.eu.int/ncesd/index.html>

Chequia

Czech Environmental Institute
<http://www.ceu.cz/>

Chipre

Ministry of Agriculture, Natural Resources and Environment
<http://www.cyprus.gov.cy/>

Dinamarca

National Environmental Research Institute (NERI)
<http://www.dmu.dk/>

Eslovaquia

Slovak Environmental Agency
<http://www.sazp.sk/>

Eslovenia

Environment Agency of the Republic of Slovenia
<http://www.arso.gov.si/>

España

Ministerio de Medio Ambiente
<http://www.mma.es/>

Estonia

Estonian Environment Information Centre
<http://www.keskkonnainfo.ee/>

Finlandia

Finnish Environment Institute
<http://www.ymparisto.fi/>

Francia

Institut Français de l'Environnement (IFEN)
<http://www.ifen.fr/>

Grecia

Ministry for the Environment, Physical Planning and Public Works
<http://www.minenv.gr/>

Hungría

Ministry of Environment and Water
<http://www.ktm.hu/>

Irlanda

Environmental Protection Agency
<http://www.epa.ie/>

Islandia

Environment and Food Agency
<http://www.ust.is/>

Italia

Agenzia per la Protezione dell'Ambiente e per i Servizi Tecnici (APAT)
<http://www.apat.gov.it/>

Letonia

Latvian Environment Agency
http://www.varam.gov.lv/varam/P_inst/Elva.htm

Liechtenstein

National Office for Forests, Nature and Landscape
<http://www.llv.li/amtstellen/llv-awnl/llv-awnl-home.htm>

Lituania

Environmental Protection Agency
<http://aaa.am.lt/VI/>

Luxemburgo

Ministère de l'Environnement
<http://www.environnement.public.lu/>

Malta

Malta Environment and Planning Authority
<http://www.mepa.org.mt/>

Organismos de los PFN

Noruega

Norwegian Pollution Control Authority
<http://www.sft.no/>

Países Bajos

National Institute of Public Health and Environmental Protection
<http://www.rivm.nl/>

Polonia

Chief Inspectorate for Environmental Protection
<http://www.gios.gov.pl/>

Portugal

Institute of Environment
<http://www.iambiente.pt/>

Reino Unido

Department for Environment, Food and Rural Affairs (DEFRA)
<http://www.defra.gov.uk/>

Rumanía

Ministry of Waters and Environmental Protection
<http://www.mappm.ro/>

Suecia

Swedish Environmental Protection Agency
<http://www.naturvardsverket.se/>

Turquía

Ministry of Environment
<http://www.cevre.gov.tr/>

Países que colaboran con la AEMA

Albania

Ministry of Environment
<http://www.managenergy.net/actors/A2291.htm>

Antigua República Yugoslava de Macedonia

Ministry of Environment and Physical Planning
<http://www.moep.gov.mk/default-MK.asp>

Bosnia y Herzegovina

Federal Ministry for Physical Planning and Environment
<http://www.fmpuio.gov.ba/>

Croacia

Croatian Environment Agency
<http://www.azo.hr/default.asp>

Mónaco

Bureau de la Coopération Internationale
<http://www.gouv.mc/>

Serbia y Montenegro

Swiss Agency for the Environment, Forests and Landscape (SAEFL)
<http://www.umwelt-schweiz.ch/buwal/de/>

Suiza

Agencia Suiza de Medio Ambiente, Bosques y Paisajes (SAEFL)
<http://www.umwelt-schweiz.ch/buwal/de/>

България Belgique/België Česká republika Danmark Deutschland Eesti Ελλάδα España
 France Ireland Island Italia Κύπρος Latvija Liechtenstein Lietuva Luxembourg Magyarország
 Malta Nederland Norge Österreich Polska Portugal Romania Slovenija Slovenská republik
 Suomi/Finland Sverige Türkiye United Kingdom България Belgique/België Česká repub-
 Danmark Deutschland Eesti Ελλάδα España France Ireland Island Italia Κύπρος Latv
 ien Liechtenstein Lietuva Luxembourg Magyarország Malta Nederland Norge Österreich Pol
 s Portugal Romania Slovenija Slovenská republika Suomi/Finland Sverige Türkiye Un
 ited Kingdom България Belgique/België Česká republika Danmark Deutschland Eesti Ελλάδα Esp
 aña France Ireland Island Italia Κύπρος Latvija Liechtenstein Lietuva Luxembourg Magyarors
 zág Malta Nederland Norge Österreich Polska Portugal Romania Slovenija Slovenská republik
 a Suomi/Finland Sverige Türkiye United Kingdom България Belgique/België Česká repub-

Dónde acudir para recibir más información

AEMA:

<http://www.eea.eu.int/>

Estrategia de la AEMA:

http://org.eea.eu.int/documents/strategy-docs/strategy_web-es.pdf

Infraestructura y herramientas de Eionet:

<http://www.eehc.dk/>

Lista de PFN y CTE:

http://org.eea.eu.int/organisation/nfp-eionet_group.html

Reportnet:

<http://www.eionet.eu.int/reportnet.html>

Agencia Europea de Medio Ambiente
 Kongens Nytorv 6
 1050 Copenhagen K
 Dinamarca

Tel. +45 33 36 71 00
 Fax +45 33 36 71 99

Sitio web: <http://www.eea.eu.int>
 Consultas: <http://www.eea.eu.int/enquiries>

ISBN 92-9167-731-0



9 789291 677313



Oficina de Publicaciones

