



Título: RECIDA : Red de Centros de Información y Documentación Ambiental

Autores: Rosario Toril Moreno, Monserrat Grabolosa Sellabona, Ana Sánchez Montañés.

Filiación:

- Centro Nacional de Educación Ambiental (CENEAM), Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino
- Parque Natural de la Zona Volcánica de la Garrotxa, Departamento de Medio Ambiente y Vivienda. Generalitat de Catalunya.
- Biblioteca IEDCYT, CSIC, Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

Resumen: RECIDA (Red de Centros de Información y Documentación Ambiental) es una red de más de 100 centros de documentación y bibliotecas, pertenecientes a centros de medio ambiente, investigación y espacios naturales protegidos. El proyecto RECIDA surgió en el seno de los Seminarios de centros de documentación de medio ambiente y espacios naturales protegidos, enmarcados en la línea de Seminarios Permanentes del CENEAM (Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino)

Palabras clave: Redes de trabajo, centros de documentación de medio ambiente, espacios protegidos, medio ambiente,

SUMARIO

- A) Planteamiento y objetivos**
- B) Antecedentes**
- C) Desarrollo del proyecto**
- D) Perspectiva y conclusiones**
- E) Más información sobre RECIDA**
- F) Bibliografía**



A) PLANTEAMIENTO Y OBJETIVOS

RECIDA es una red de centros de documentación ambiental y espacios naturales protegidos del Estado Español. Su finalidad es promover la coordinación y colaboración entre sus miembros para mejorar los servicios a los usuarios.

Objetivos

- Favorecer la colaboración y el intercambio de experiencias y proyectos
- Compartir recursos que optimicen las inversiones
- Formar expertos en gestión de la información y la documentación ambiental, siguiendo las directrices de la UICN



B) ANTECEDENTES

En España existen iniciativas de colaboración y/o coordinación entre CD medioambientales desde 1986 ([Centro de Documentación ambiental y Biblioteca General del MARM](#)).

La colaboración y coordinación entre centros de documentación de espacios naturales protegidos ha sido hasta el 2001 puntual, a excepción de Catalunya que tiene la colaboración más consolidada con quince años de Jornadas anuales de formación, y la elaboración de productos interesantes como un [Documento marco de funcionamiento](#), un [Manual de uso y funcionamiento de los centros del DMAV](#), un [folleto de difusión conjunta de centros de documentación de espacios naturales protegidos de Cataluña](#), etc.

Desde Cataluña, y en colaboración con EUROPARC-España, se elaboró en 1998 un “Proyecto de creación de una red de información y documentación entre centros de documentación de espacios naturales protegidos de España y Europa”. Su objetivo era establecer, coordinar, consolidar y difundir una red de intercambio de información y documentación entre los espacios naturales protegidos españoles y europeos a través de EUROPARC.

La idea de organizar un seminario dedicado a los centros de documentación en materia de medio ambiente se planteó ese mismo año a raíz del análisis de los datos de un cuestionario remitido desde el CENEAM a los centros españoles de documentación ambiental para elaborar un directorio de este tipo de centros útil para profesionales y usuarios. Con este trabajo se hizo evidente:

- La descoordinación entre los centros.
- El insuficiente conocimiento sobre sus fondos y servicios.
- El aumento considerable de la información ambiental y su frecuente difusión por canales no comerciales, lo que dificultaba su acceso.

Este directorio, que se actualiza anualmente gracias a los datos facilitados por los centros, puede consultarse en la siguiente página web:
http://www.mma.es/portal/secciones/formacion_educacion/centro_documentacion/catalogos_doc_ceneam/centros_mapa.htm

RECIDA se ha gestado en los Seminarios de centros de documentación de medio ambiente y espacios naturales protegidos que anualmente y desde 2002 organiza el CENEAM, Centro Nacional de Educación Ambiental, dependiente del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino, con la colaboración de la Generalitat de Cataluña. En algunas ediciones también han colaborado otras instituciones de Navarra, Galicia y Canarias.



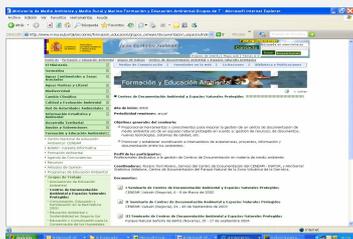
IV Seminario de Centros de Documentación Ambiental y Espacios Naturales Protegidos. Olot-Arbúcies (Catalunya), 2005

Actualmente (Mayo 2009), la red RECIDA cuenta con más de **100 miembros institucionales, de 15 Comunidades Autónomas** diferentes.



C) DESARROLLO DEL PROYECTO

La posibilidad de reunirnos todos los años desde el año 2002 en la convocatoria anual de los Seminarios, nos ha permitido ir avanzando en la consecución de los diferentes retos que nos hemos planteado y que hasta ahora han sido los siguientes:



[Página web del CENEAM](#) dónde se pueden encontrar las actas y ponencias de todas las ediciones del Seminario



[Lista de distribución RECIDA](#) con servicio de intercambio de ficheros



[Portal RECIDA.](#)

Se ha conseguido **difundir e intercambiar información ambiental de distintas áreas geográficas.**

Se ha multiplicado el **acceso a la información ambiental** por parte de los integrantes de RECIDA gracias a:

- los [Seminarios anuales](#) que organiza el CENEAM que permiten conocer nuevos centros de documentación y experiencias,
 - la [Lista de distribución](#) propia llamada RECIDA, perteneciente a la Red Iris del CSIC. Uno de los miembros de la Red, Europarc-España, se ocupa de su administración y mantenimiento.
 - las páginas web de los centros que cada vez cuentan con más bibliotecas digitales e información electrónica,
 - al correo electrónico,
 - los contactos personales,
- etc.
- El [Portal](#) propio de la Red de Centros de Información y documentación ambiental (RECIDA).

La idea del portal surgió en el seminario del 2007 y se puso en marcha como prototipo beta en 2008 (www.recida.infonautica.net). A finales del 2009 esperamos que esté plenamente operativo en www.recida.net. Para ello, se realizarán una serie de cambios técnicos y, sobre todo, se intentará implicar activamente a todos los miembros de la red.

Para su elaboración se ha utilizado la herramienta DRUPAL, software libre holandés.

Lo coordina y soporta, como parte de su actividad académica, el Grupo de Investigación sobre Recursos de Información en las Organizaciones, Departamento Ciencias Documentación, de la Universidad de Zaragoza con participación de varios miembros de la red.

Europarc-España ha abonado el coste del dominio.



[III Seminario de Centros de Documentación Ambiental y Espacios Naturales Protegidos.](#)
Parque Natural Señorío de Bértiz (Navarra), 2004



[VI Seminario de Centros de Documentación Ambiental y Espacios Naturales Protegidos](#)
CEIDA. Olerios (A Coruña), 6 - 8 de Junio de 2007



[VII Seminario de Centros de Documentación Ambiental y Espacios Naturales Protegidos](#)
CENEAM. Valsain (Segovia), 7 - 9 de Mayo de 2008

A través de los Seminarios se ha dado **formación** específica a más de **100** profesionales de centros de documentación ambiental y/o de espacios naturales protegidos.

Los temas tratados en los Seminarios de formación conjunta son propuestos por los mismos participantes.

Hasta ahora se han abordado los siguientes temas:

- Gestión y organización de la información y el conocimiento
- Ayudas españolas y europeas para centros de documentación
- Sistemas de calidad
- Funciones, gestión y servicios de los centros de documentación
- Marketing y difusión
- Fuentes de información ambiental
- Posicionamiento en la web
- Tesoros
- Web 2.0
- Guías y recopilación de recursos ambientales
- Propiedad intelectual



Póster de presentación de la colaboración y coordinación entre Centros.

Se está logrando **mayor difusión** colectiva de los centros a través de:

- Artículos publicados en revistas especializadas,
- Ponencias y pósters presentados en jornadas de documentación y medio ambiente.
- la [Lista de distribución RECIDA](#)
- el [Portal](#) propio de RECIDA.



Distintos manuales utilizados para la catalogación, clasificación y organización de algunos fondos documentales

También se está consiguiendo una **optimización de recursos** gracias al intercambio de normativas y sistemas de funcionamiento que se utilizan en los centros y que pueden servir de base y adaptarse a otras realidades.

La realidad de los centros de documentación que participan en RECIDA es diversa, no sólo por pertenecer a distintas administraciones, sino también por las diferencias en presupuestos, volumen de fondos, formación de los documentalistas, funciones, etc. Para ser capaces de dar apoyo a tanta diversidad se ha creado una **comisión asesora** constituida por expertos del campo de la documentación, personas que están al frente de centros de documentación destacados, con gran bagaje y experiencia, con buenos contactos, etc.

La diversidad de centros es múltiple, pero la preocupación por el medio ambiente es común entre todos y se encuentra presente no sólo en nuestros fondos documentales sino en el funcionamiento de muchos de nuestros centros. Por esta razón existen centros de documentación con declaraciones ambientales o sistemas integrados de gestión (ISO 9001, ISO 14001, ISO 18001, EMAS, CETS, Q) etc. que garantizan en los centros una gestión de calidad respetuosa con el medio ambiente y lo que es más importante, una mejora continua en muchos aspectos.

Tener una política ambiental del centro, identificar los aspectos ambientales directos e indirectos que afectan a nuestro centro, establecer el programa de gestión ambiental y cuantificar el comportamiento ambiental o el grado de cumplimiento legal son algunos de los parámetros que se trabajan en algunos de nuestros centros.

❖ Costes y fuentes de financiación

Los costes de financiación de RECIDA son variables. Quién más aporta es el CENEAM que asume gran parte de la organización de los seminarios anuales. Los presupuestos del CENEAM dependen del Organismo Autónomo Parques Nacionales (OAPN).

También es importante la aportación tanto económica como de personal por parte de distintas administraciones autonómicas y entidades que colaboran en la organización de Seminarios, la elaboración de materiales, la edición de folletos, la colaboración en sacar adelante el nuevo portal, etc.



D) PERSPECTIVA Y CONCLUSIONES

Las acciones previstas a corto plazo son las siguientes:

- Editar un folleto sobre RECIDA.
- Actualizar y elaborar documentos para difundir RECIDA.
- Redactar una Memoria anual de actuaciones.
- Extender RECIDA a un mayor número de centros
- Trabajar de manera compartida en el portal RECIDA.

A medio y largo plazo:

- Contactar y promover intercambios con otros centros ambientales de Europa.
- Colaborar en proyectos europeos.
- Elaborar un programa de actuación anual.
- Elaborar un Manual práctico de funcionamiento de los centros.
- Convertir RECIDA en una asociación.
- Elaborar un directorio de recursos electrónicos.
- Buscar fondos para financiar proyectos RECIDA.
- Participar en proyectos de Bibliotecari@s sin fronteras.

Aunque hace años que se constata explícita o implícitamente que es necesaria la gestión de la información medioambiental, muchas veces se habla superficialmente del tema, sin entrar en la necesidad del perfil documentalista para la gestión de la información y el conocimiento medioambiental, ni incidir en la importancia de la formación y la creación de redes de colaboración y coordinación para optimizar recursos, mejorar la gestión de la documentación, aumentar su difusión y su dinamización.

Existen varias metodologías para conseguir la colaboración y coordinación entre centros: Difusión conjunta en jornadas y seminarios, planteamiento de iniciativas de colaboración colectiva, explotación a nivel estatal de experiencias exitosas de coordinación, organización de seminarios específicos de formación...

Como conclusión, podemos decir que creemos que este proyecto permitirá facilitar el acceso a la información ambiental, por lo que cumpliremos más adecuadamente con el Convenio de Aarhus sobre acceso de los ciudadanos a la información ambiental¹ y con las directivas comunitarias² y legislación española³ y aprovechar los recursos tanto materiales como personales que hay en cada centro.

¹ Convenio sobre el Acceso a la Información, la Participación del Público en la Toma de Decisiones y el Acceso a la Justicia en Materia de Medio Ambiente, Dinamarca, 25 de junio de 1998

² Directiva 2003/4 relativa al acceso del público a la información ambiental y por la que se deroga la Directiva 90/313 del Consejo de 28 de enero de 2003 (DOCE 14.2.2003).
Directiva 2003/35/CE, por la que se establecen medidas para la participación del público en determinados planes y programas relacionados con el medio ambiente

³ Ley 27/2006, de 18 de julio, por la que se regulan los derechos de acceso a la información, de participación pública y de acceso a la justicia en materia de medio ambiente

Aunque existen debilidades, fortalezas, oportunidades... del proyecto RECIDA, actualmente nos encontramos en una fase ascendente de colaboración entre centros, con muchas perspectivas de futuro.

El mejor resultado conseguido hasta ahora son los contactos y la formación e intercambio conjunto entre más de 100 bibliotecas y centros de documentación ambiental, con grandes diferencias entre ellas pero un mismo objetivo común: incrementar y mejorar los servicios a los usuarios.

El espíritu principal del proyecto es la colaboración y participación activa de todos sus integrantes, sin unas jerarquías muy definidas, lo que hace del proyecto una experiencia muy satisfactoria para todos y facilita el aprovechamiento de la "inteligencia colectiva" para su desarrollo.



E) MÁS INFORMACIÓN SOBRE RECIDA

- **Portal RECIDA**
<http://recida.infonautica.net/> (prototipo beta) <http://www.recida.net>
- **Seminarios de formación: web del Centro Nacional de Educación Ambiental (CENEAM)**
http://www.mma.es/portal/secciones/formacion_educacion/grupos_ceneam/documentacion_espacios/index.htm
- **Lista de distribución RECIDA**
<http://listserv.rediris.es/archives/recida.html>



F) BIBLIOGRAFÍA

 BORALLA JARAMILLO, Reyes, "Sobre libros, bibliotecas y medio ambiente", *Medio Ambiente*, Sevilla, núm. 33(2000), p.18-22

 CALVO HERNANDO, Manuel. La ciencia como material informativo : relaciones entre el conocimiento y la comunicación, en beneficio del individuo y la sociedad. [Madrid : CIEMAT, 2006]. 317 p.

 "Centres de documentació d'espais naturals protegits de Catalunya : una experiència de treball conjunt", En: *Jornades catalanes de documentació (7es : 1999 : Barcelona) : EXPODOC 99 : les biblioteques i els centres de documentació al segle XXI: peça clau de la societat de la informació Jornades*. Barcelona: COBDC, 1999, p. 183-193.

Versión en catalán:

http://mediambient.gencat.net/cat/el_medi/parcs_de_catalunya/garrotxa/centre_documentacio_parc/docma799.pdf

Versión en castellano:

http://www.mma.es/secciones/formacion_educacion/grupos_ceneam/documentacion_espacios/pdf/montse.pdf

También versión en inglés: *The Documentation centres of protected nature areas of Catalonia : an experience of group work*

 COMISIÓN ESPAÑOLA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL (UICN). *Manual para comprender "Cuidar la Tierra"*. Madrid: Ministerio de Obras Públicas, Transportes y Medio Ambiente, Centro de Publicaciones, 1995. 63 p. (Monografías)

 *Congreso Mundial de Parques (5º. 2003. Durban. Sudáfrica Acuerdo de Durban V Congreso Mundial de Parques de la UICN : Durbán (República de Sudáfrica) 8 a 17 de septiembre de 2003.* [Gland, Suiza] : UICN, 2003.

 *El Congreso Mundial de la Naturaleza de la UICN.* Barcelona: UICN, 2008.
http://www.iucn.org/es/congreso_esp/

 *Congreso Nacional del Medio Ambiente.* [Madrid] : Conama, [1992-2008]
http://www.conama9.org/conama9/paginas/paginas_view.php?idpaginas=25&lang=es&menu=294

 *Curso sobre Información y documentación ambiental, CENEAM, Organismo Autónomo Parques Nacionales, Ministerio de Medio Ambiente, [1997-2008]*

 *Derecho de acceso a la información ambiental: documentos básicos.* Zaragoza : Oficina de la Agenda 21 Local, Ayuntamiento, [2006]. 132 p. (Agenda 21. Publicación ; 2)

 DRAKE, Susana; MEDIAVILA, Carlos; CALVO, Susana, "Aterrizando en Aarhus", En: Carpeta Informativa CENEAM, CENEAM, núm.Enero(2008). p.7-20
http://www.mma.es/portal/secciones/formacion_educacion/reflexiones/2008_01aarhus2.pdf

 ECHAGÜE MÉNDEZ DE VIGO, Gonzalo. *La situación de la información ambiental en España. Fungesma* (suplemento *Revista La Tierra*). Madrid, núm. Junio(1998), p.5

 GRABOLOSA SELLABONA, Montserrat, "Environmental and Protected Area Documentation Centres = Centres de Documentació d'Espais Naturals Protegits i Medi Ambient = Centros de Documentación de Espacios Naturales Protegidos y Medio Ambiente", En: *Europarc 2004*, Europarc Federation; Generalitat de Cataluña. Departamento de Medio Ambiente y Vivienda, 2004.
<http://www.europarc2004.net/es/boulevard/inici.jsp>

 GRABOLOSA SELLABONA, Montserrat, “Proyecto de creación de una red de información y documentación entre centros de documentación de espacios naturales protegidos de España y Europa”, *Boletín de la Sección del Estado Español de la FPNNE*. Centro de Investigación de Espacios Naturales Protegidos "Fernando González Bernáldez", núm.8(1998), p.24-27.

 *Guia de l'Agenda 21: l'aliança global per al medi ambient i el desenvolupament...2a ed.* Barcelona: Generalitat de Catalunya. Departament de Medi Ambient, 1995

 “The Information Management Task Force (IMTF)”, UICN, [1996?]
http://www.iucn.org/about/union/commissions/wcpa/wcpa_work/wcpa_strategic/wcpa_capacity/wcpa_informationtf/

 *Jornada Técnica sobre sistemas de información ambiental y participación pública : ECOLOG. Sevilla, 17 de octubre de 1997 : ponencias.* Madrid: Colegio Oficial de Físicos, 1997.

 *Jornades anuals de coordinació i formació conjunta entre centres de documentació d'espais protegits de Catalunya [1994-2008].*

 MAGARIÑOS COMPAIRED, Antonio, “Sistemas integrados de información ambiental en el ámbito autonómico”, *Tecnoambiente*, Madrid, núm.36(1994), p.65-68

 MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE. DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EVALUACIÓN AMBIENTAL. *Río 92 : Acuerdos.* 2ª ed. Madrid: Ministerio de Medio Ambiente, Centro de Publicaciones , D.L. 1998. 316 p. (Normativas)

 MONTERO SANDOVAL, José María. *Crónicas en verde : seis años de información ambiental en El País.* [Sevilla]: Federación de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía (FENPA), D.L. 1998. 328 p.

 OVELLEIRO VALDESPINO, Reyes [et. al.], “CIDA-REN, Red de Centros de Documentación en los Espacios Naturales Protegidos de Castilla y León”, *Boletín EUROPARC*, Europarc-España, núm.24(2007), p. 47-52.
http://www.europarc-es.org/intranet/EUROPARC/publicado/bol_elec.jsp

 *Parks for life: Report of the IVth World Congress on National Parks and Protected Areas 10-21 February 1992= Parques para la vida.* Gland: IUCN, 1993.

 SECCIÓN DEL ESTADO ESPAÑOL DE LA FEDERACIÓN DE PARQUES NATURALES Y NACIONALES DE EUROPA (EUROPARC-España). *Plan de Acción para los espacios naturales protegidos del Estado español.* [Madrid]: Fundación Fernando González Bernáldez, [2002]
http://www.europarc-es.org/intranet/EUROPARC/publicado/publicaciones_Europarc-Espana/planaccion.pdf

 *Seminario sobre Documentación e Información para el Medio Ambiente.* Madrid: Centro Internacional de Formación en Ciencias Ambientales, 1980. 147 p. (Cuadernos del CIFCA ; 22)

 *Seminarios de centros de documentación ambiental y espacios naturales protegidos,* CENEAM, [2002-2008].

http://www.mma.es/portal/secciones/formacion_educacion/grupos_ceneam/documentacion_espacios/index.htm

 *Sistema de Información Ambiental : Principado de Asturias* [Recurso electrónico]. S.I. : Dirección General de Recursos Naturales y Protección Ambiental, Consejería de Medio Ambiente, Gobierno del Principado de Asturias, 2001 1 disco (CD-ROM) + 1 díptico

 TORIL MORENO, Rosario [et. al.]. *Directorio de centros de documentación ambientales.* Segovia: CENEAM, 2009.

www.mma.es/portal/secciones/formacion_educacion/centro_documentacion/.../centros_mapa.htm

 TORIL MORENO, Rosario; GRABOLOSÁ, Montserrat; PUERTAS, Javier. "Seminario permanente de centros de documentación ambiental y espacios naturales protegidos", *Boletín Europarc.* Madrid, núm. 21(2006), p.21-23.

http://www.europarc-es.org/intranet/EUROPARC/preview/publicaciones_Europarc-Espana/Boletines/boletin21.pdf

 VARILLAS, Benigno, "Historia de la información ambiental en España", En: *Carpeta Informativa,* CENEAM, núm. Octubre(2007), p.5-12.

http://www.mma.es/portal/secciones/formacion_educacion/reflexiones/2007_10varillas.pdf

 *La xarxa de centres de documentació dels espais naturals protegits de Catalunya = La red de centros de documentación de los espacios naturales protegidos de Cataluña.* 2ª ed. Barcelona: Generalitat de Catalunya. Departament de Medi Ambient; Diputació de Barcelona, 2005. 1 folleto

Versión en catalán: http://mediambient.gencat.net/Images/43_43978.pdf

Versión en castellano:

<http://entomologia.rediris.es/pub/bscw.cgi/S4978f345/d814041/Red%20de%20Centros%20de%20Documentaci%C3%B3n%20de%20los%20Espacios%20Naturales%20Protegidos%20de%20Catalu%C3%B1a.pdf>

 ZAPATERO LOURINHO, Angélica Sara. *Manual de información y documentación ambiental.* - Madrid : Fragua, 2004. - (Fragua comunicación ; 9)