

EL PROYECTO

Nature-SDIplus es la Red de Buenas Prácticas co-financiada por la Comisión Europea bajo el Programa eContentplus.

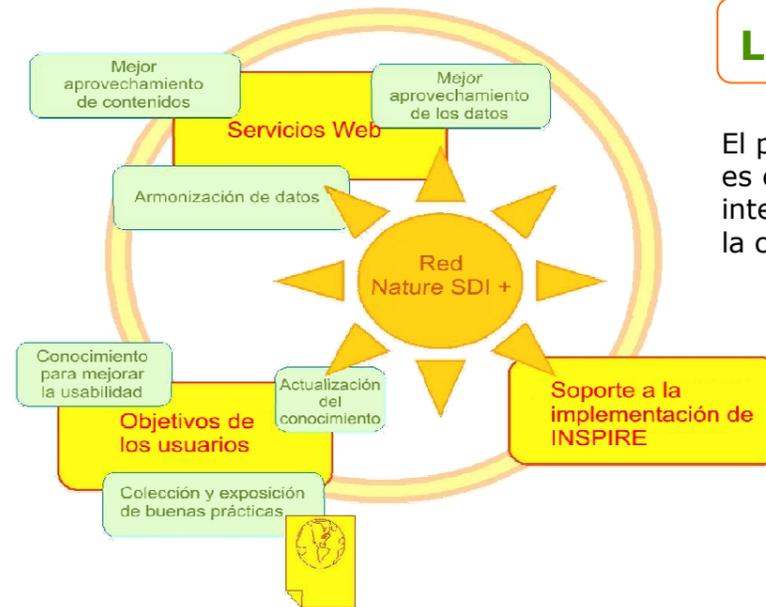
Su objetivo es la armonización de los conjuntos de datos sobre conservación de la naturaleza en la Unión Europea.

Nature-SDIplus contribuye a la implementación de la Directiva 2007/2/CE, por la que se establece una infraestructura de información espacial en la Comunidad Europea, conocida como INSPIRE con el objetivo de constituir el *cluster* de referencia sobre los temas recogidos en ella:

- Anexo I
- Espacios Protegidos
- Anexo III
- Regiones biogeográficas
- Hábitats y biotopos
- Distribución de especies

Objetivos y resultados

El principal objetivo de **Nature-SDIplus** es establecer una Red de actores interesados para mejorar la conservación de la naturaleza apostando por impulsar la armonización, la explotación y el acceso a los conjuntos de datos.



Nature-SDIplus propone

- la evaluación (anexo I) y creación (anexo III) del modelo de datos y metadatos conforme a las especificaciones de INSPIRE,
- la construcción de servicios de descubrimiento y acceso a los datos a través de un tesoro multilingüe y multicultural,
- la estandarización y simplificación de estos conjuntos de datos y
- demostrar el funcionamiento de esta infraestructura con un geoportal que permita acceder a los datos a través de servicios Web.

Nature-SDIplus en España

Dirección General de Medio Ambiente y Agua
Gobierno de Navarra
C/ González Tablas, 7 – 31005 Pamplona
Tel: 848 42 75 81 / Fax: 848 42 37 97
sian@navarra.es

La Red Nature-SDIplus

El principal objetivo de **Nature-SDIplus** es establecer una amplia Red de agentes interesados en la geo-información sobre la conservación de la biodiversidad.



Grupos objetivo:

- Instituciones Europeas
- Administraciones de los Estados Miembros y de las Comunidades Autónomas
- Autoridades de Conservación de la Naturaleza
- Administraciones Locales
- Áreas Protegidas a todos los niveles
- Proveedores comerciales de datos
- Universidades e Institutos
- Educación (a todos los niveles)
- ONGs de medioambiente
- Empresas industriales y de ingeniería
- Público y ciudadanos

Nature-SDIplus en Europa

GISIG-Geographical Information Systems
International Group
Via Pacenza, 54 – 16138 Genova, Italy
Tel: +39 010 835 55 88
gisig@gisig.it

“Imagina como sería nuestra vida si no pudiéramos disfrutar de la belleza de la naturaleza, la presencia de los animales, la magnificencia de las montañas y la inmensidad de los océanos” (Dalai Lama)

La Red Natura 2000 y la nueva perspectiva europea de la gestión de los espacios protegidos han reforzado la unión entre la conservación de la naturaleza y la geo-información. Eso ha generado la necesidad de mejorar la interoperabilidad, accesibilidad y armonización de los datos, propósito de la Directiva INSPIRE (2007/2/CE) que propone una Infraestructura de Datos Espaciales Europea (IDE) para aplicar las políticas ambientales.

Nature-SDIplus que empezó sus trabajos en octubre de 2008 a través del conocimiento del “estado del arte” y de la recolección de ejemplos de las mejores prácticas, comparte experiencias, promoviendo la explotación de los datos y la reutilización de la información apoyando las directrices marcadas por la Unión Europea.

Nature-SDIplus es una red abierta a la participación de todos los actores interesados.

¡TU INCORPORACIÓN ES IMPORTANTE!

Consorcio del proyecto:



cofinanciado por el programa comunitario eContentplus



Red de Buenas Prácticas IDE para la Conservación de la Naturaleza

IDE: Infraestructura de Datos Espaciales
SDI: Spatial Data Infrastructure

<http://www.nature-sdi.eu>
<http://www.biodiversidad.navarra.es>