



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE FOMENTO

Consejo Superior
Geográfico

Consejo Directivo
de la IIGE

Informe de actividad de los Grupos Técnicos de Trabajo GTT Lugares Protegidos (MA) (Regiones, Hábitat, Distribución de especies)

Comité del Inventario Español del Patrimonio Natural
y de la Biodiversidad

Presidente: SG de Medio Natural, Miguel Aymerich

Vicepresidente: Jefa de Área BDN, Blanca Ruiz



MINISTERIO
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN
Y MEDIO AMBIENTE

Ley 42/2007, de 13 de diciembre

Inventario Español del Patrimonio Natural y la Biodiversidad

Instrumento de coordinación: R.D. 556/2011, de 20 de abril

Componentes + Sistema de indicadores + Informe anual

30 Componentes

– Diferentes materias, administraciones, flujos de trabajo



Componentes del IEPNB - INSPIRE / LISIGE

	Anexo INSPIRE	Componentes del IEPNB (* = Prioritarios)	Norma	DG
A. I	I.2 Sistema de Cuadrículas geográficas	Malla UTM de 1x1 km; 10x10 km; 500 x 500 km		DGCEMMN
	I.5 Redes de Transporte	Red de vías pecuarias	Ley 3/1995	DGDRPF
	I-9. Lugares Protegidos	Inventario de Espacios Naturales Protegidos, RN2000 y áreas protegidas por instrumentos internacionales (*)	Ley 42/2007	DGCEMMN + DGSC M
A. II	II-2. Cubierta terrestre	Inventario Español de Zonas Húmedas	RD435/2004	DGCEMMN
		Mapa Forestal de España	Ley 43/2003	DGDRPF
		Inventario de paisajes	Convenio (ratf2008)	DGDRPF
A. II	III-3. Suelo	Inventario Nacional de Erosión de Suelos (INES) (*)	Ley 43/2003	DGDRPF
	III.4 Usos del suelo	Mapa Forestal de España	Ley 43/2003	DGDRPF
	III-7. Instalaciones de observación MA	Inventario Forestal Nacional (*)	Ley 43/2003	DGDRPF
		Daños Forestales. Redes nivel I y II	Ley 34/2007	DGDRPF
		Red de Estaciones Experimentales de Seguimiento de la Erosión y la Desertificación (RESEL).	Orden ARM2444/2008	DGDRPF
	III.11. Zonas sujetas a ordenación	Inventario Español de Patrimonios Forestales. Catálogo de montes de utilidad pública (*)	Ley 43/2003	DGDRPF
		Planes de ordenación o gestión del patrimonio natural (PORN PRUG PORF)		varias
	III-12. Zonas de riesgos naturales	Estadística General de Incendios forestales (*)	Ley 43/2003	DGDRPF
		Zonas de Alto Riesgo de Incendio	R.D. Ley 11/2005	DGDRPF
	III. 17. Regiones Biogeográficas	Regiones Biogeográficas		DGCEMMN
III-18. Hábitat y biotopos	Inventario Español de Hábitat (terrestre/marina)	Ley 42/2007	DGCEMMN	
III-19. Distribución de especies	Inventario Español de Especies (terrestre/marina)	Ley 42/2007	DGCEMMN	

Ámbito de trabajo: Común a todos los GTT

(Lugares Protegidos+HABITAT(Regiones)+Especies)



GTT_LP_MA: Actividades realizadas

- ***Análisis de las regulaciones vigentes en España***

Ley 42/2007, de 13 de diciembre, artículo 50, crea el *Inventario Español de Espacios Naturales Protegidos, Red Natura 2000 y Áreas protegidas por instrumentos internacionales.*

Revisión en el Informe anual del IEPNB (2009-2010-2011-2012)

- ***Plantear el deber de creación de los conjuntos de datos, metadatos y servicios.***

Especificaciones INSPIRE (Guidelines D2.8.1.9)

- Modelo de datos simple ***(Adoptado)***
- Modelo de datos completo. Lo tenemos para Red Natura 2000 puesto que nos obligan las Directivas

Se decide ir paso a paso: de lo simple a lo complejo

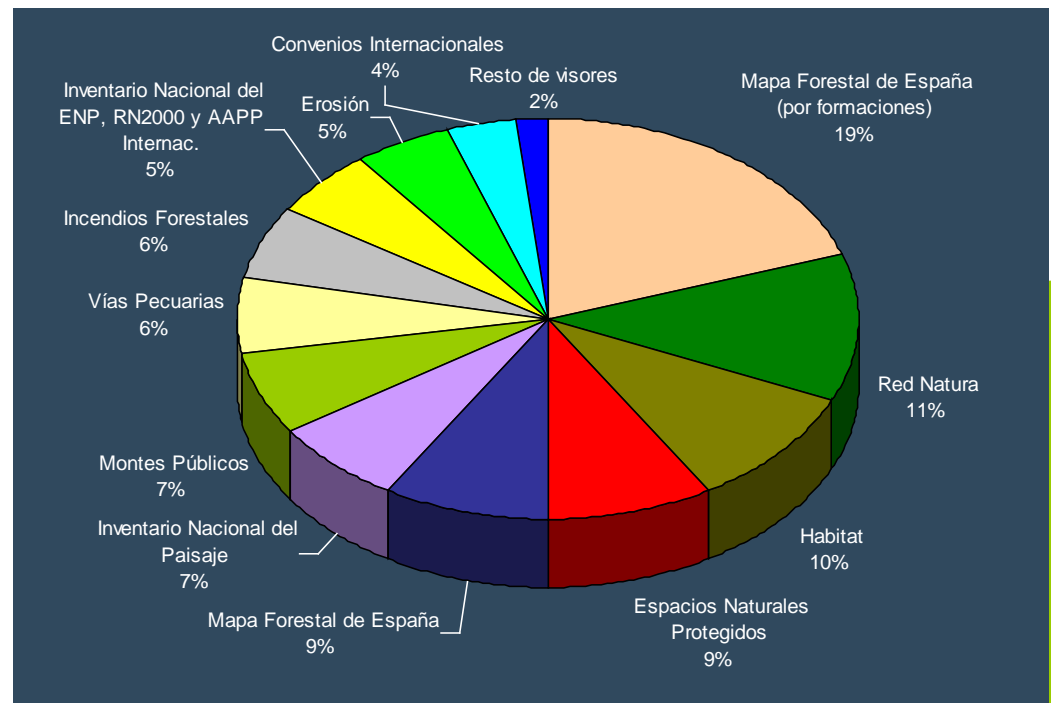
CDE incluidos en el Plan Cartográfico Nacional

CODIGO (PCN)	Proveedor del CDE nacional	Nombre del CDE	Acrónimo nacional	Acrónimo regional
AAA_PC_001	DG. S Costa y el Mar	Áreas Marinas Protegidas.	AMP_ES	AMP_ES_XX
AAA_PC_004	DG. CEA y MN	Espacios Naturales Protegidos.	ENP_ES	ENP_ES_XX
AAA_PC_005	DG. CEA y MN	Humedales incluidos en la Lista del Convenio RAMSAR	Ramsar_ES	Ramsar_ES_XX
AAA_PC_009	DG. CEA y MN	Inventario Español de Espacios Naturales Protegidos, Red Natura 2000 y Áreas protegidas por instrumentos internacionales	IEAAPP_ES	IEAAPP_ES_XX
AAA_PC_010	DG. CEA y MN	Lugares de Importancia Comunitaria.	LIC_ES	LIC_ES_XX
AAA_PC_018	DG. CEA y MN	Red Natura 2000	RN2000_ES	RN2000_ES_XX
AAA_PC_019	DG. S Costa y el Mar	Red OSPAR de Áreas Marinas Protegidas.	OSPAR_ES	OSPAR_ES_XX
AAA_PC_020	DG. CEA y MN	Regiones Biogeográficas	Reg_bio	Reg_bio_XX
AAA_PC_025	DG. CEA y MN	Zonas de Especial Protección para las Aves.	ZEPA_ES	ZEPA_ES_XX
AAA_PC_026	DG. S Costa y el Mar	Zonas Especialmente Protegidas de Importancia para el Mediterráneo.	ZEPIM_ES	ZEPIM_ES_XX
AAA_PC_045	OAPN	Reservas de la Biosfera	MaB_ES	MaB_ES_XX

GTT_LP_MA: Actividades realizadas

Plantear el deber de creación de los conjuntos de datos, metadatos y servicios anteriores.

- **Metadatos:** <http://www.magrama.es/ide/metadatos/srv/es/csw?>
Se incluye en el metadato nacional el linaje de los datos agregados.
- **Servicios:** WMS. No tenemos servicios descarga



GTT_LP_MA: Flujos de trabajo

Coherencia con Directivas/obligaciones de información a nivel europeo

- **ENP**
- Aplicación en el servidor de aplicaciones del MAGRAMA, permite cumplimentar el modelo de datos europeo (CDDA)
- Se actualiza en Repornet (AEMA) cada 15 de marzo
- **Red Natura 2000.** Directiva 92/43/CE relativa a la conservación de los hábitats naturales y de la fauna y flora silvestres y la Directiva 2009/147/CE relativa a la conservación de las aves silvestres.
- Borrador de Orden Ministerial por la que se regula el procedimiento de comunicación de la información oficial sobre espacios protegidos Red Natura 2000, entre las Comunidades Autónomas, la Administración General del Estado y la Comisión Europea
- **Áreas protegidas por instrumentos internacionales:**
- Regulada por Convenio Internacional (artículo 49, Ley 42/2007), la información depositada en el Banco de Datos de la Naturaleza