

# **INSPIRE: situación actual y acciones futuras, en relación a los datos de naturaleza**

**25 de octubre de 2017**

**Blanca Ruiz Franco**

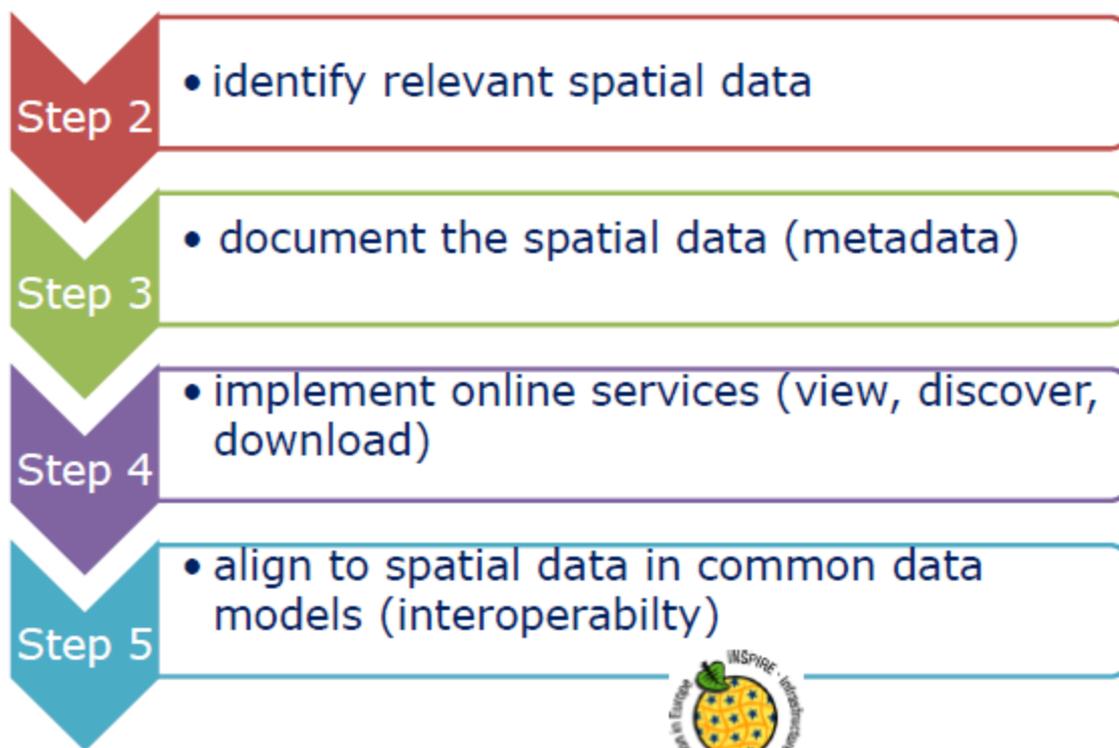
**Área de Banco de Datos de la Naturaleza**

## Key obligations / actions



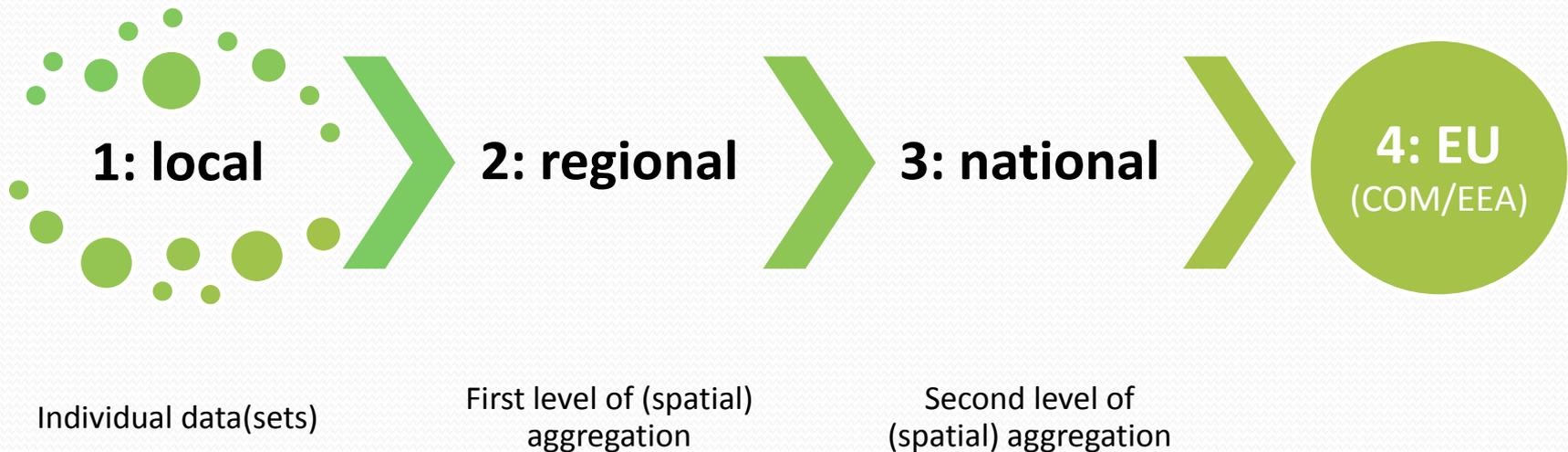
### Step 1: administrative tasks (transposition, coordination, data policy)

#### Related to managing spatial data sets ...



Fitness Check: monitoring & reporting  
Make It Work Conference 10/11 Dec 2015  
*Joachim D'Eugenio*  
*Steve White*

## International organisations (e.g. UN)



# Comité del Inventario (AGE+CCAA)

- En colaboración, elabora y mantiene actualizado el IEPNB
- Trabaja en la normalización de la información para lograr la interoperabilidad de las bases de datos nacionales y su correspondiente pasarela con bases de datos europeas.



# Comité del IEPNB: Órgano de coordinación

## Miembros:

19.- Comunidades y ciudades autónomas

1.- Ministerio de Fomento (IGN)

2.- Ministerio de Economía y Competitividad: IGME y CSIC

4.- MAGRAMA (Política Forestal, Medio Marino y Medio Natural)



**Trabaja mediante grupos de trabajo técnicos**

Metodología & Indicadores

***Equivalentes con los GTT de CODIIGE para:***

Lugares protegidos (A.I)

Cartografía Forestal (AII)

Hábitat y Regiones Biogeográficas (A.III)

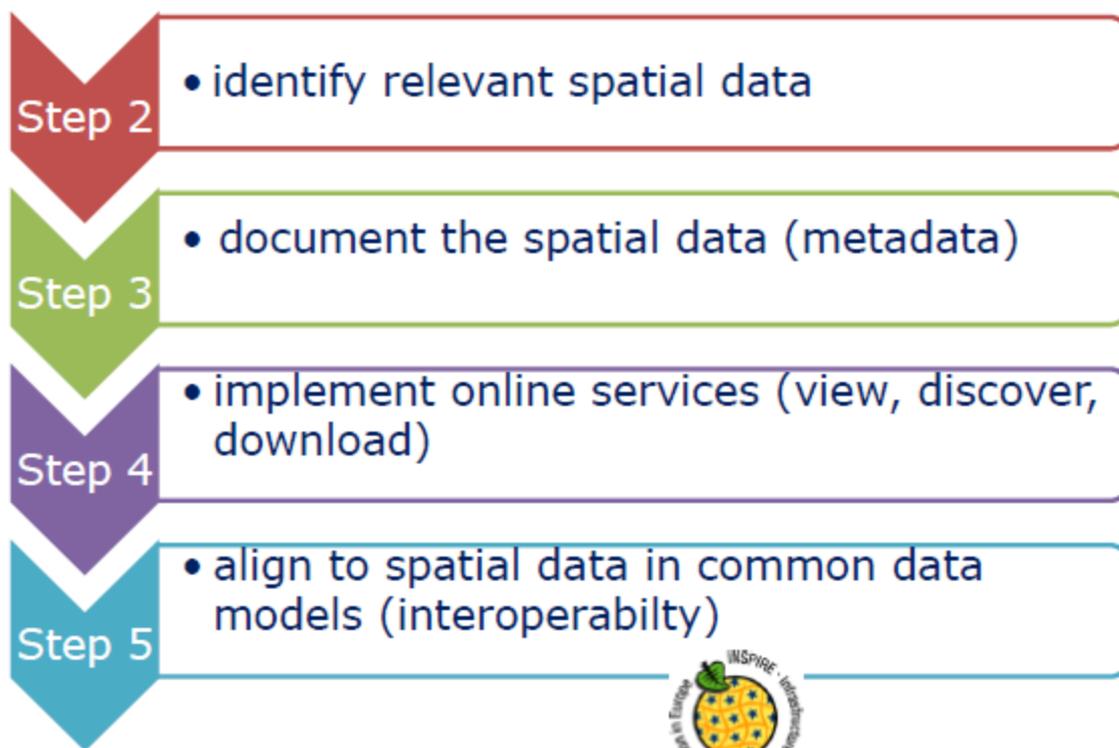
Especies (A.III)

## Key obligations / actions



### Step 1: administrative tasks (transposition, coordination, data policy)

#### Related to managing spatial data sets ...



# MIG-P

Priority setting  
from now to 2020



## Examples

- Location of installations or monitoring stations, protected areas, water bodies, aggregated data etc.
- Permits, emissions, monitoring results, etc.
- Land-use, soils, river flow, modelling etc.
- Road networks, cadaster

# Anexo I. Lugares protegidos



CDE  
transformados  
Reglamento 1089/2010  
23-Nov-2017

- **Natura 2000**
- ENP
- Ramsar, MaB
- **OSPAR, ZEPIM**

Servicios

- ENP
- Natura2000
- Ramsar, Mab, **Unesco**
- OSPAR, ZEPIM

Metadatos

- ENP
- Natura2000
- Ramsar, Mab,
- OSPAR, ZEPIM

# Anexo II. Cubierta terrestre



CDE

Octubre 2020

- **MFE**
- IEZH (basado en la Guía usando clases CODIIGE).

Servicios

- IEZH
- MFE (max actualidad)

Metadatos

- IEZH
- MFE

# Anexo III. Regiones Biogeograficas



Datos

Octubre 2020

• RB

Servicios

• RB: marinas y terrestres

Metadatos

• Regiones biogeograficas

# Anexo III. Habitat y Biotopos



Datos

- HIC (2007-2012)
- Preparada la guía de transformación

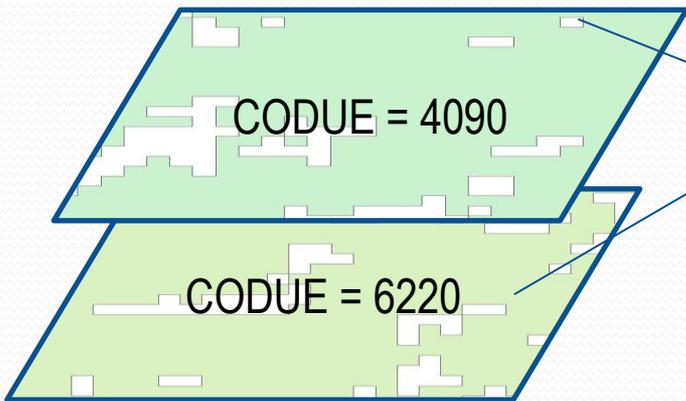
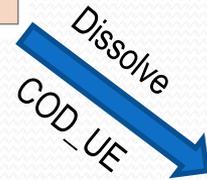
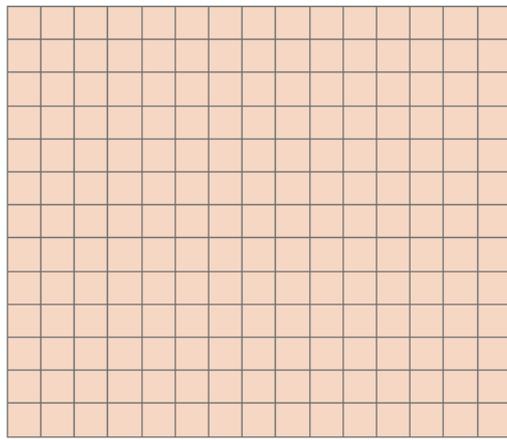
Servicios

- HIC(2007-2012)

Metadatos

- HIC(2007-2012)

# Cuadrícula 10x10



ETRS\_1989\_UTM\_Zone\_30N

Identify

Identify from: UTM10X10\_HabArt17\_p

- UTM10X10\_HabArt17\_p
  - 30TVL46
    - Hab\_Art17
    - Hab\_Art17

Location: 442.626,411 4.566.437,991 Meters

Field	Value
CUADRICULA	30TVL46
OBJECTID	3694
Shape	Polygon
Shape_Area	100000000,149685
Shape_Length	40000

**InspireID:**  
Namespace = ES.IEPNB.HB.  
Localid = COD\_UE

# Anexo III. Distribución de especies



Datos:

Octubre 2020

Preparada la guía de transformación: con COD\_Habitat (3), no EUNIS (2) no EUNOMEN (1)

Servicios: preparar 3 capas: SD\_HD; SD\_BD; SD\_IAS

Metadatos

<b>Componentes del IEPNB</b>	<b>prioritario</b>	
	<b>COM</b>	<b>IEPNB</b>
Inventario de Espacios Naturales Protegidos, Red Natural 2000 y Áreas protegidas por instrumentos internacionales.	si	si
Inventario Español de Especies marinas.	si	si
Inventario Español de Especies terrestres.	si	si
Inventario Español de Hábitats marinos.	si	si
Inventario Español de Hábitats terrestres.	si	si
Inventario Español de Patrimonios Forestales. Catálogo de montes de utilidad pública.	no	si
Inventario Forestal Nacional. – (Mapa Forestal por ser la base cartográfica del IFN)	no	si
Inventario Nacional de Erosión de Suelos.	no	si
Otros componentes de la Estadística Forestal Española.	no	si
Estadística General de Incendios forestales.	no	si

Presentado: CIEPNB, del 21 de junio de 2017

# Adaptación del IEPNB a la Directiva INSPIRE

- Toda la información en el portal del MAPAMA
- [http://www.mapama.gob.es/es/biodiversidad/servicios/banco-datos-naturaleza/informacion-disponible/BDN\\_Adaptacion\\_INSPIRE.aspx](http://www.mapama.gob.es/es/biodiversidad/servicios/banco-datos-naturaleza/informacion-disponible/BDN_Adaptacion_INSPIRE.aspx)
- En el portal de la IDEE
- <http://www.idee.es/>