



Jornadas sobre Información de Biodiversidad y Administraciones Ambientales 2022

Foro Social de la Biodiversidad de Euskadi 2022

Calidad de la información de la red Natura 2000

Francisco Guil Celada

Subdirección General de Biodiversidad Terrestre y Marina
Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

24 de noviembre de 2022



Qué tenemos por delante

¿Por qué es importante?

Situación actual de los datos del FND

Nuevas exigencias del FND

Qué queremos construir

Propuestas para abordarlo sistemáticamente

Previo

- **La información Natura 2000 se transmite a través del FND (Dec. Ejec. 1997 y 2011)**
- **Aprobación nueva en puertas**
- **Muestran datos ecológicos y de gestión**
- **Obligación veterana: DA y DH**

Artículo 11

Los Estados miembros se encargarán de la vigilancia del estado de conservación de las especies y de los hábitats a que se refiere el artículo 2, teniendo especialmente en cuenta los tipos de hábitats naturales prioritarios y las especies prioritarias.

Qué tenemos por delante

- **Comunitario**
 - **Green deal (3 patas: CC, Ec. Circ. y *Bio**)**
 - **EEB-2030 (30-10, evaluación efectividad)**
 - **NRL** https://environment.ec.europa.eu/publications/nature-restoration-law_en
 - **Nuevo FND**

SPOILER: NRL https://environment.ec.europa.eu/publications/nature-restoration-law_en

Article 4

Restoration of terrestrial, coastal and freshwater ecosystems

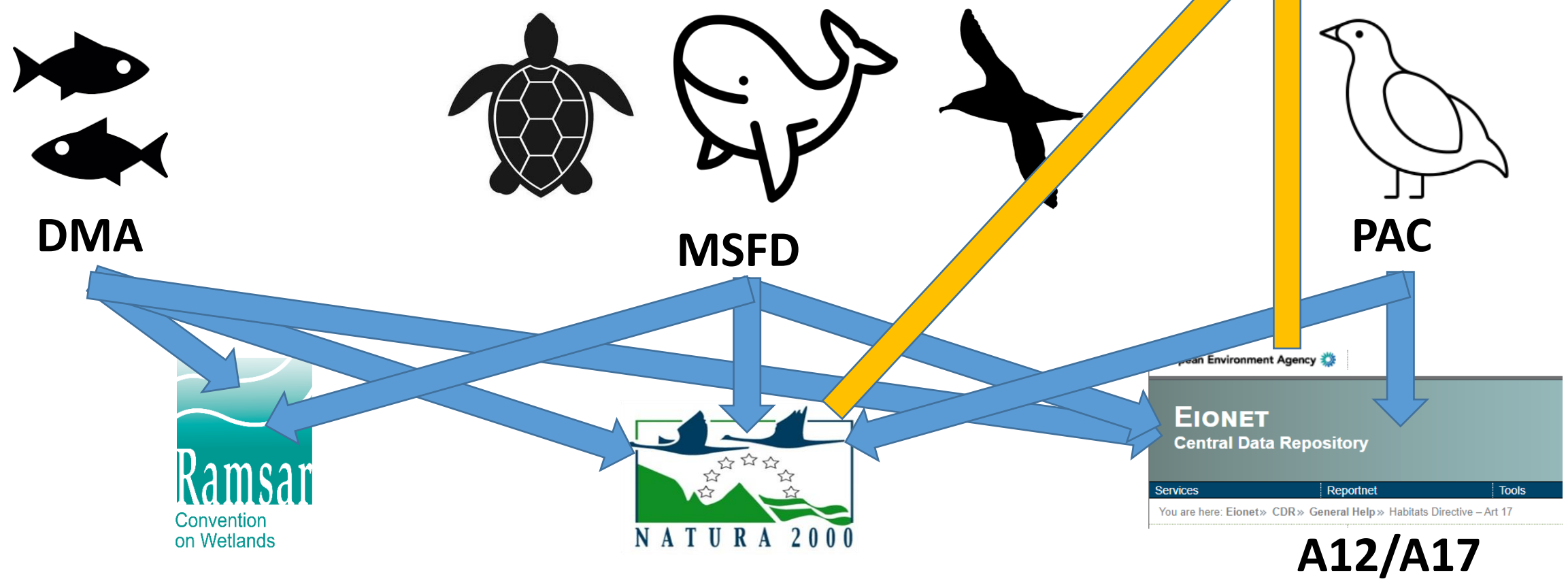
1. Member States shall put in place the restoration measures that are necessary to improve to good condition areas of habitat types listed in Annex I which are not in good condition. Such measures shall be in place on at least 30 % of the area of each group of habitat types listed in Annex I that is not in good condition, as quantified in the national restoration plan referred to in Article 12, by 2030, on at least 60 % by 2040, and on at least 90 % by 2050.
 3. Member States shall put in place the restoration measures for the terrestrial, coastal and freshwater habitats of the species listed in Annexes II, IV and V to Directive 92/43/EEC and of the terrestrial, coastal and freshwater habitats of wild birds covered by Directive 2009/147/EC that are necessary to improve the quality and quantity of those habitats, including by re-establishing them, and to enhance connectivity, until sufficient quality and quantity of those habitats is achieved.
 6. Member States shall ensure that the areas that are subject to restoration measures in accordance with paragraphs 1, 2 and 3 show a continuous improvement in the condition of the habitat types listed in Annex I until good condition is reached, and a continuous improvement of the quality of the habitats of the species referred to in paragraph 3, until the sufficient quality of those habitats is reached. Member States shall ensure that areas in which good condition has been reached, and in which the sufficient quality of the habitats of the species has been reached, do not deteriorate.

Qué tenemos por delante

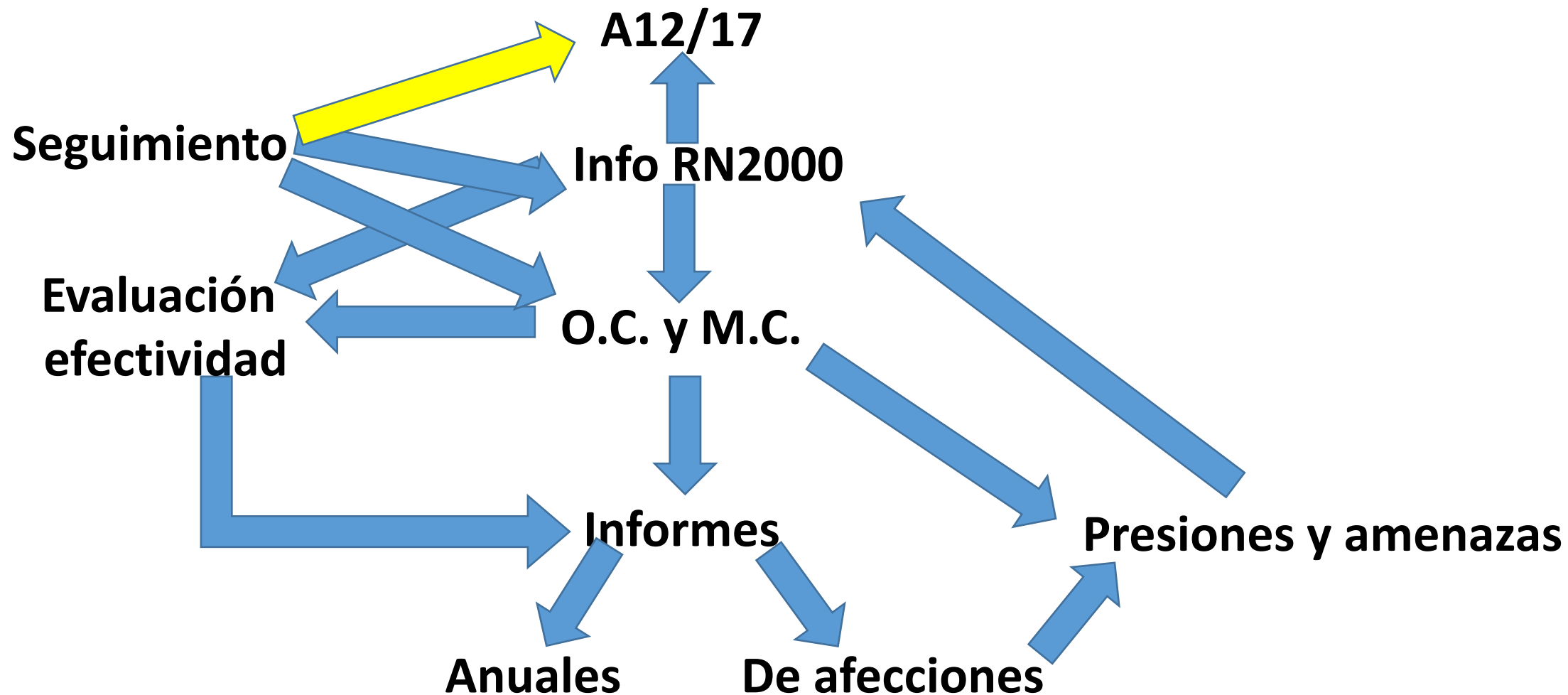
- **Estatatal**
 - **Coordinación con los Planes de Cuenca**
 - **CC y las exigencias de la 7/2021**
 - **Situación legal compleja para urbanismo**
 - **Nuevos problemas (UP): drones, carreras**



¿Por qué es importante?



¿Por qué es importante?



Situación actual de los datos del FND

- **Datos mejorables**
- **Grupos de especies olvidadas**
- **Van a ser precisos programas coordinados**

Si no puede hacer daño, no mola

Nuevas exigencias del FND

1. Mostrar la situación para cada THIC (*NRL*)

- Area in good condition: [ha]
- Area in not good condition: [ha]
- Area in unknown condition: ... [ha]

Nuevas exigencias del FND

2. Mostrar los O.C. para cada valor: THIC

- maintain the habitat
- enlarge the area of the habitat
- improve the habitat condition
- re-establish the habitat

Nuevas exigencias del FND

3. Mostrar la situación del hábitat de las especies (*NRL*)

- Area of the habitat for the species with sufficient quality: [%]
- Area of the habitat for the species with non-sufficient quality: [%]
- Area of the habitat for the species for which the quality is unknown: [%]

Nuevas exigencias del FND

4. Mostrar los O.C. para cada valor: especies

- maintain the habitat for the species and the population
- enlarge area of the habitat for the species
- re-establish habitat of the species
- improve the quality of the habitat for the species
- increase the population size
- reduce pressure from the population (e.g. reduce mortality or disturbance)
- re-establish the population at the site

Nuevas exigencias del FND

5. Adición del apartado 5.3. Conservation measures

- Se hace necesario mostrar las medidas de conservación
- Se hace necesario detallar el grado de implantación

Nuevas exigencias del FND

6. Adición del apartado 5.4. Management effectiveness

- Are you periodically assessing the effectiveness of the conservation measures? (yes/no)
- Are the conservation measures delivering the set conservation objectives? (yes/no/not yet)

Nuevas exigencias del FND

7. Mostrar datos de poblaciones en indiv.

3.2.7.2 Population unit

The unit of the corresponding population size values in field 3.2.7.1 must be provided. Recommended units are individuals or pairs wherever possible, otherwise use the most precise units available following the standardised list of population units and codes as developed for the reporting under Article 12 (Birds Directive) and Article 17 (Habitats Directive) (see Natura 2000 reference portal).

Nuevas exigencias del FND

8. Complicaciones en la gestión

For species that are no longer present in the site, following fields need to be filled: 3.2.1 to 3.2.5, 3.2.9 (method used), 3.2.10 (period of last data collection) and 3.1.13 (conservation objectives). The field 3.2.7.1 population size minimum and maximum need both to be 0. The other fields of the section 3.2 should be left blank.

A species that was present on the site when the site was first propose as SCI or first classified as SPA but is considered lost and cannot be restored cannot be removed from the list unless this has been justified according to the Nadeq document '*Finalised note on removal of habitats and species from the subject of protection in Natura 2000 sites – conditions & justifications (Doc Nadeq 21-12-05-04)*'.

Qué queremos construir

- **Un sistema distribuido de información asociada a N2000 (+A12+A17+CDDA+...)**
- **Basado en la lógica del A17 (Matriz general de evaluación, MGE): 4 parámetros**
- **Desagregando los componentes de cada parámetro de la MGE (NRL*)**

Qué queremos construir

- **Exigencia: Coherente con otras fuentes de información disponibles**
- **Exigencia: Huir del criterio experto**
- **Exigencia: Definición consensuada de métricas de los parámetros de la MGE**

Qué vamos a necesitar para lograr mejorar todo esto a la vez

- Información pob.: Modelos estadísticos
- Información del hábitat de las sps. y de (algunas métricas de) los THIC:
Teledetección
- Información de P&A: botas



Jornadas sobre Información de Biodiversidad y Administraciones Ambientales 2022

Foro Social de la Biodiversidad de Euskadi 2022

fguil@miteco.es

Muchas gracias

Eskerrik asko

Moltes gràcies

Moitas grazas

