

News from L'Albufera

Threatened Lake of the Year 2020

World Wetlands Day 2021

Threatened Lake Areas – Wetlands and Climate Change



FUNDACIÓN
GLOBAL NATURE



Global
Nature
Fund



Living
Lakes



Forum Umwelt
und Entwicklung



FUNDACIÓN
GLOBAL NATURE

Who we are?

- Private NGO
 - National level
 - 34 staff in 5 headquarter
 - National & European funds
-
- **Working lines:**
 - Conservation of habitats and species
 - Agro-food sustainability
 - Corporate sustainability



FUNDACIÓN
GLOBAL NATURE

HUMEDALES ESPAÑOLES DONDE SE DESARROLLAN PROYECTOS

30 years restoring & managing wetlands

Castilla y León

- 1 Humedales de Tierra de Campos
- 2 Laguna del Oso
- 3 Lagunas del Canal de Castilla (72 humedales inventariados, acciones en 30 de ellas)

Comunidad de Madrid

- 4 Humedales del Parque Regional del Sureste (el Parque cuenta con más de 200 lagunas pero se trabajaron 3)

Castilla-La Mancha

- 5 Laguna del Hito
- 6 27 lagunas de La Mancha Húmeda, situadas en los complejos lagunares de Alcázar de San Juan; Manjavacas; Pedro Muñoz; Lillo; Villacañas, Quero; Villafranca de Los Caballeros; Las Mesas y Las Pedroñeras

Galicia

- 7 Laguna de Louro (Muros)

Asturias

- 8 Turberas de Roñanza (Llanes)

Comunidad Valenciana

- 9 L'Albufera de Valencia
- 10 Prat de Cabanes-Torreblanca
- 11 Marjal Dels Moros
- 12 Marjal de Pegó-Oliva

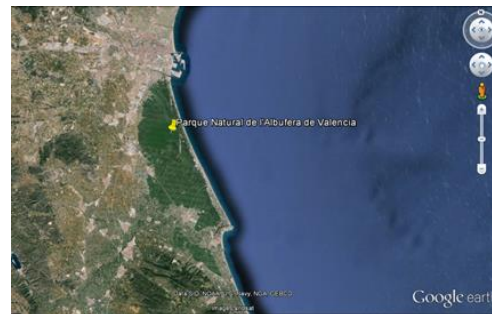
Extremadura

- 13 Humedales del Guadiana
- 14 Embalse de Talaván; estanques mediterráneos en Talaván, Hinojal y Trujillo



Albufera: Threatened Lake of the Year 2020

L'Albufera, its origins



- Originally was an open sea bay.
- Transformation:
seawater → freshwater
- During XIX-XX Drained process was accelerated by humans.

Currently:

A wetland heavily modified by humans.
19,000 ha of rice paddies.



From 30,000 ha to 3,000 ha

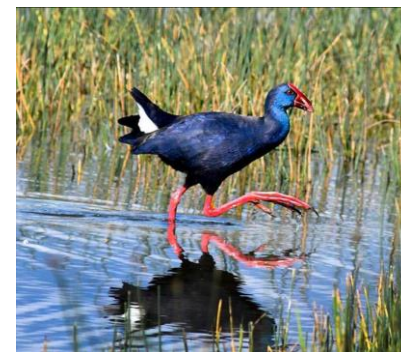
ALBUFERA IS A PROTECTED AREA:

- Declared **Natural Park** in 1986
- **Ramsar site** since 1989 (wetland of international importance)
- **Natura 2000** network.
- Special Protection Area (**SPA**) for birds declared in 1990

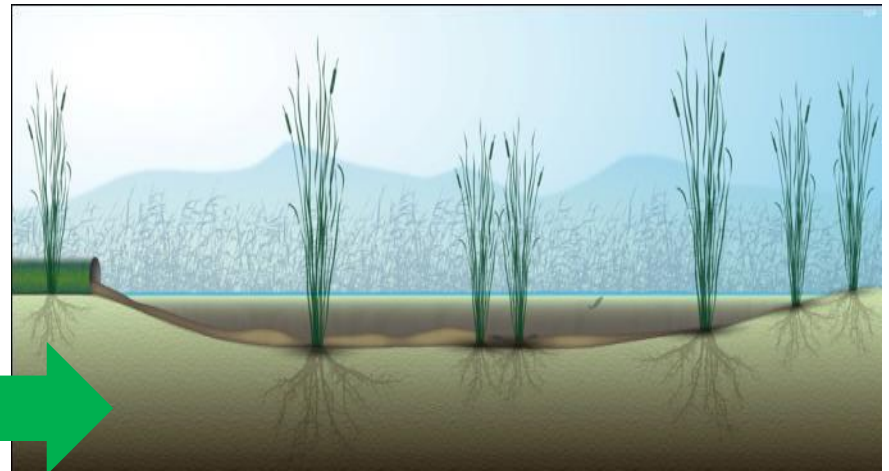
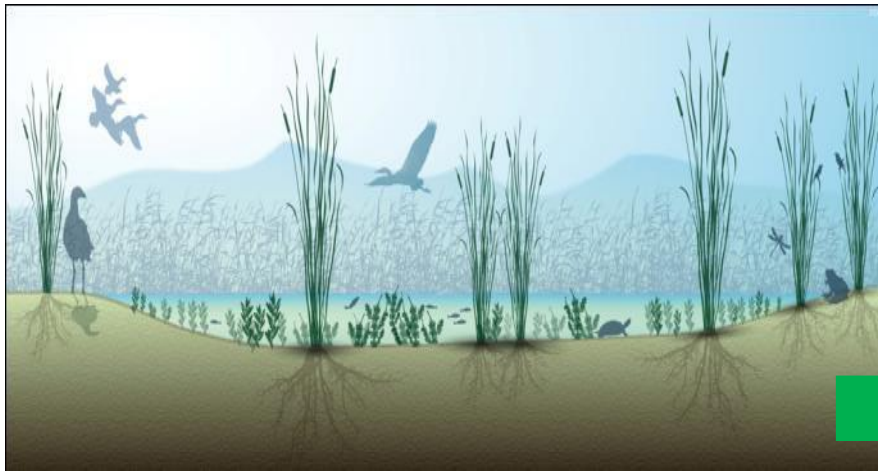
- Subject to the regulations of the European Union:
Water Framework Directive, Habitat and Birds Directives

Great environmental values

- Rice fields (dynamic habitat)
- Helophyte islands, springs, dunes, Mediterranean forest, salt marshes,...
- Wide biodiversity linked to habitats (water birds, etc.)



Problems



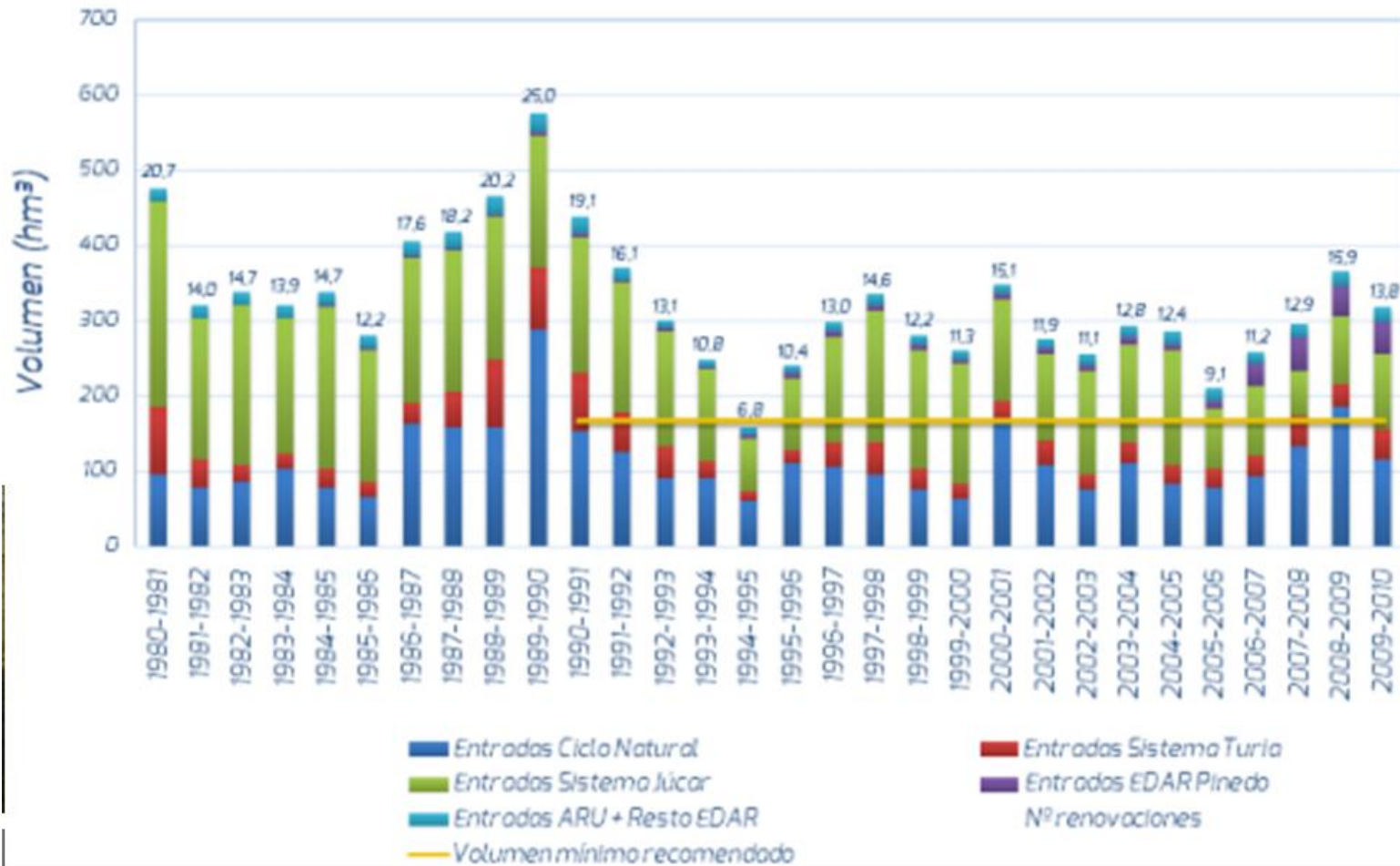
Problems

- Lack of water



- Lack of water

Procedencia de las aguas de entrada a l'Albufera



Fuente: Confederación Hidrográfica del Júcar

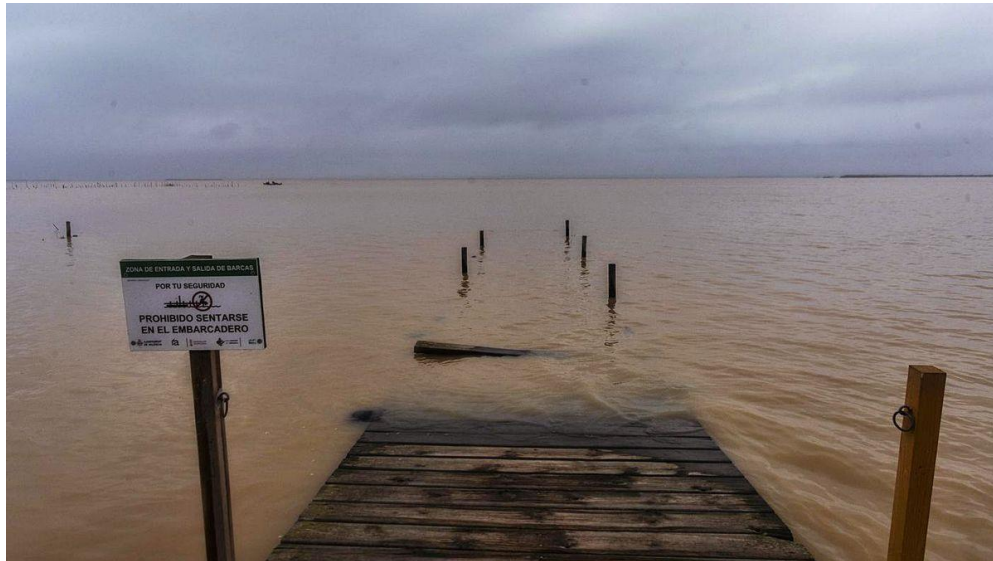
Problems

- Poor water quality



Problems

- Problems arising from intensive agriculture (rice straw, Pesticides, fertilisers, etc..)



What are the authorities doing?

← **Twittear**

 **Fundación Global Nature**
@FGlobalNature

 ¡Queremos que l'Abuffera viva!

Por eso la Red Internacional Living Lakes, lo ha declarado como "lago amenazado 2020" para prevenir un futuro peor y enfrentar el presente amenazante.

[@Global_Nature_F](#)

fundacionglobalnature.org/la-red-interna...



What FGN did?

- **Social Networks**
- **Press Release**
- **Participation in seminars**
- **Restoration projects**
- **Environmental education**

Wetlands: a Global Priority - YouTube

La red internacional Living Lakes declara l'Abuffera Lago Amenazado 2020

en Noticias – 5 febrero, 2020

El objetivo de este título es ser un ímpetu para prevenir un futuro peor y enfrentar el presente amenazante, es decir, mantener el lago vivo

iSEE YOU SOON!



FUNDACIÓN
GLOBAL NATURE



Global
Nature
Fund



Forum Umwelt
und Entwicklung

ANTONIO GUILLEM
antonioguilllem@fundacionglobalnature.org