

#CONAMA2024

CONGRESO NACIONAL DE MEDIO AMBIENTE

ST-26 Retos y Barreras en la Restauración de Ríos

2 de diciembre de 2024

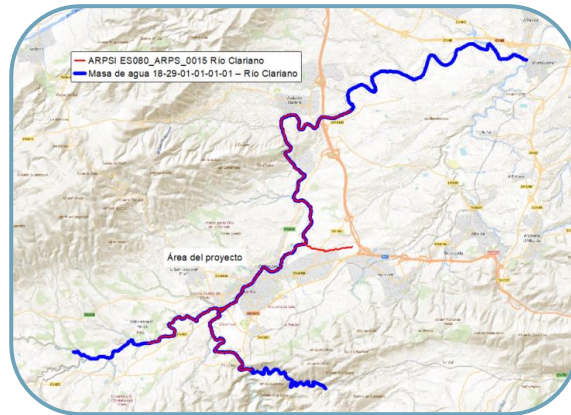
La importancia de la coordinación entre las diferentes AAPP en la restauración del río Clariano Ontinyent (Alacant)

María Herranz Montes

Responsable del Departamento de Ingeniería Fluvial
AQUATEC, PROYECTOS PARA EL SECTOR DEL AGUA

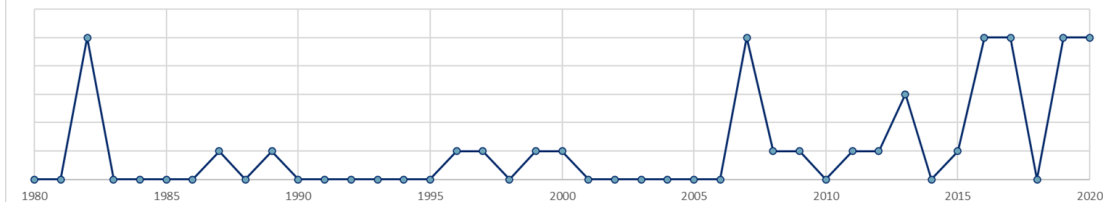


UBICACIÓN



PROBLEMÁTICA DE INUNDACIONES

EPISODIOS HISTÓRICOS (1980-2020)



Río Clariano durante las inundaciones de 2017



DIRECTIVA DE INUNDACIONES

ÁREA DE RIESGO POTENCIAL SIGNIFICATIVO DE INUNDACIÓN

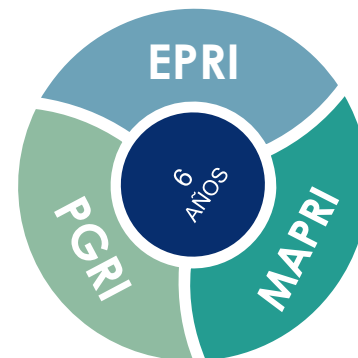
(1^{ER} CICLO)

ARPSI ES080_ARPS_0015-02



MAPAS DE PELIGROSIDAD Y
RIESGO DE INUNDACIÓN

(1^{ER} CICLO)



PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE
INUNDACIÓN (2^º CICLO)

Proyectos de restauración fluvial como medida de
prevención y protección ante inundaciones
(14.01.02)

OTRAS PROBLEMÁTICAS HIDROMORFOLÓGICAS

CONTINUIDAD FLUVIAL



Muro de la calle
Caldereria Baja



Muro de contención
paseo fluvial



Torre eléctrica en DPH

ESPECIES EXÓTICAS E INVASORAS



Arundo donax



Ailanthus sp.

OTRAS PROBLEMÁTICA SOCIALES ...

- ✓ PERCEPCIÓN DEL RÍO COMO UN PROBLEMA
- ✓ PATRIMONIO FLUVIAL NATURAL Y CULTURAL
DESCONECTADO DE LA POBLACIÓN

PATRIMONIO FLUVIAL



Molí Descals y
antiguo matadero



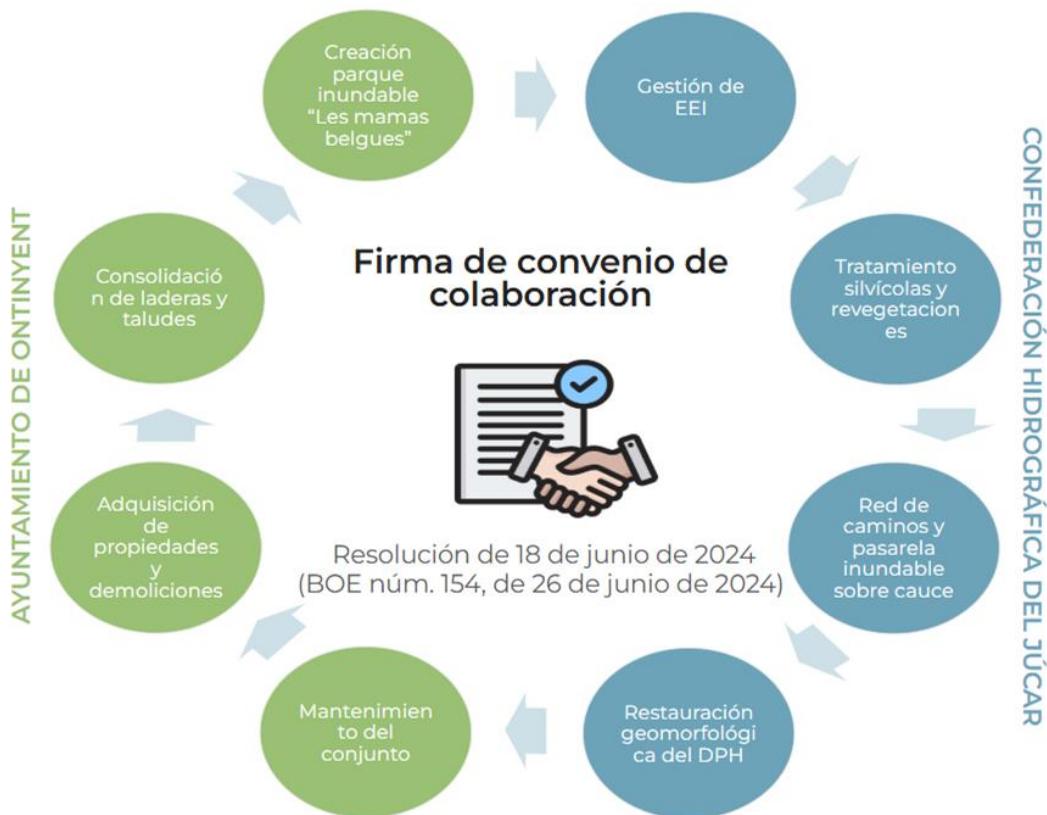
Parc de la Paduana

DANA 2019



BÚSQUEDA DE SOLUCIONES





DEMOLICIÓN CANTERERÍA BAJA



SOLUCIÓN DISEÑADA CHJ

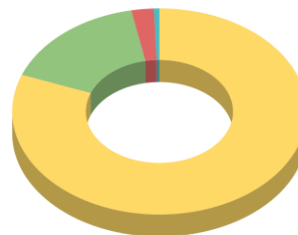
ACTUACIONES

- Demoliciones
- Restauración vegetación ribera
- Red caminos (existente)
- Red caminos (tierra)
- Red caminos (pavimentado)
- Pasarela inundable
- Cauce
- Patrimonio Fluvial



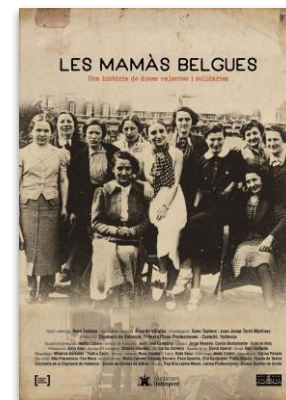
- 1.- Barrio Canterería Baja → Parc "Mamás belgues"
- 2.- Antiguo Matadero
- 3.- Pont Nou
- 4.- Parc de la Paduana
- 5.- Molí Descals
- 6.- Torre eléctrica
- 7.- Pont Vell

PEM CHJ



- Red de caminos
- Restauración ribera
- Gestión de residuos
- Cartelería

COSTE ESTIMADO DE TODAS LAS OBRAS EN EL TRAMO DE ACTUACIÓN $\approx 4 \text{ M€}$



ESTADO ACTUAL DE LOS TRABAJOS



MUCHAS GRACIAS

María Herranz Montes
maria.herranz@aquatec.es

