

ADAPTACIÓN AL RIESGO DE INUNDACIÓN

EN INDUSTRIAS E INFRAESTRUCTURAS

Debemos **ser conscientes del riesgo** y ser capaces de convivir con las inundaciones, adoptando todas aquellas **medidas de autoprotección** que nos permitan estar mejor preparados ante este tipo de episodios. **La solución depende de todos:**

Entidades Privadas

Sociedad Civil

Entidades Públicas



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Programas piloto de adaptación al riesgo de inundación y de fomento de la consciencia del riesgo de inundación en diversos sectores económicos. **Instalaciones e industria.**

 **PGRI** Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Inundación

IMPACTO DE LAS INUNDACIONES EN EL SECTOR: INDUSTRIA E INFRAESTRUCTURA

Son **más de 5.500 hectáreas** las afectadas en el **sector industrial** por inundaciones para recurrencia alta (10 años), lo que supone en términos económicos **más de 21.000 millones de euros** de posibles pérdidas: el 3% de la cifra de negocios de todo el sector.

 **5.500 hectáreas**

Según los datos proporcionados por el Consorcio de Compensación de Seguros, las **indemnizaciones económicas** por inundaciones para el sector superan los **600 millones de euros** en el periodo 2005-2020.

507M€ Sector Industrial

141M€ Infraestructuras

LAS INUNDACIONES AFECTAN A:

 **> 120** Estaciones Depuradoras de Aguas Residuales

 **> 700 Km** de carreteras

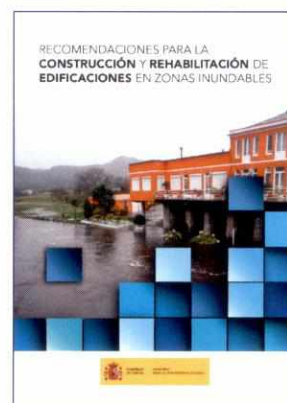
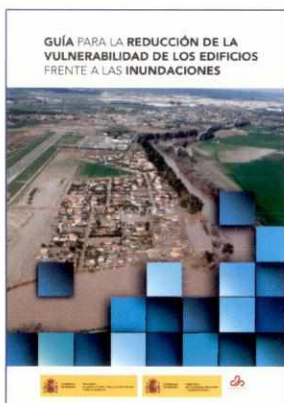
 **> 130** Industrias con Registro de Emisiones

 **> 150 Km** de líneas de ferrocarril

 **> 600** Servicios Básicos de Agua, Energía e Infraestructuras

LAS GUÍAS DE ADAPTACIÓN COMO HERRAMIENTA

La **Dirección General del Agua** ha elaborado una colección de **guías para la adaptación al riesgo de inundación** de diferentes tipologías de instalaciones, servicios o bienes asociados a los distintos sectores económicos, disponibles en la **página web del MITERD** para su consulta y descarga.



PARA MÁS INFORMACIÓN:

Puedes **consultar y descargar** las guías de adaptación aquí:



EL CAMINO PARA LA ADAPTACIÓN: LA AUTOPROTECCIÓN

Hay numerosas **medidas** que cabe adoptar para reducir el impacto de las inundaciones en el sector industrial e infraestructuras, para ello:

1º Identificar el riesgo

2º Identificar los daños

3º Estrategia de autoprotección

1. Identificar el riesgo



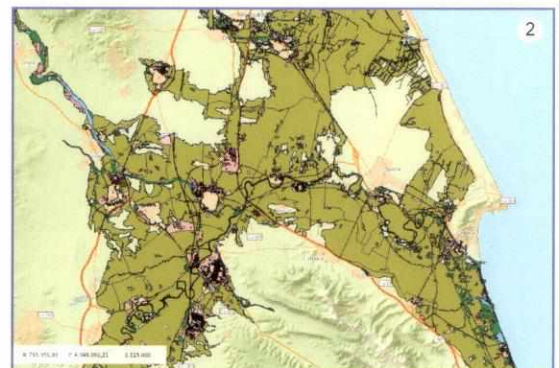
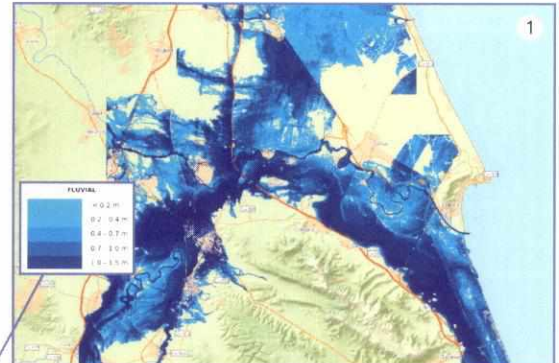
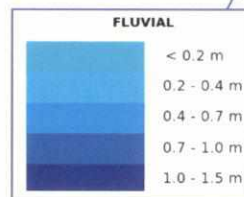
¿ESTAMOS EXPUESTOS?

Los **Mapas de Peligrosidad y Riesgo** son una herramienta sencilla para **conocer la extensión de la zona inundable, las alturas de agua previstas (calados) o los habitantes y actividades económicas afectadas**. Se puede encontrar en el Visor del Sistema Nacional de Cartografía de Zonas Inundables.

⊗ Puedes consultarlo aquí:



<https://sig.mapama.gob.es/snczi/>



Mapas de Peligrosidad [1] y Riesgo [2] (MAPRI) de 500 años de periodo de retorno en el ES080_APSFR_0014

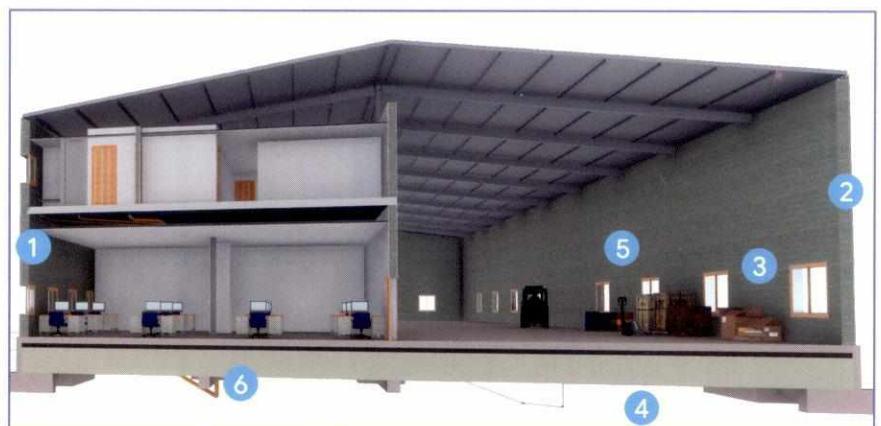
Fuente: SNCZI

2. Identificar los daños



¿POR DÓNDE ENTRA EL AGUA?

- 1 Cerramientos
- 2 Juntas y fachada
- 3 Aperturas
- 4 Filtraciones en pavimento
- 5 Zonas de acceso naves
- 6 Sistema de saneamiento



¿QUÉ PUEDE DAÑAR?



Cese de la actividad económica



Maquinaria



Vehículos



Materiales

3. Estrategia de autoprotección

