



“El Barómetro de las Catástrofes: Cuantificación del Coste y Prevención”

Pedro Tomey

Presidente del Observatorio de Catástrofes y
Director General de la Fundación Aon España



Universidad de
Oviedo



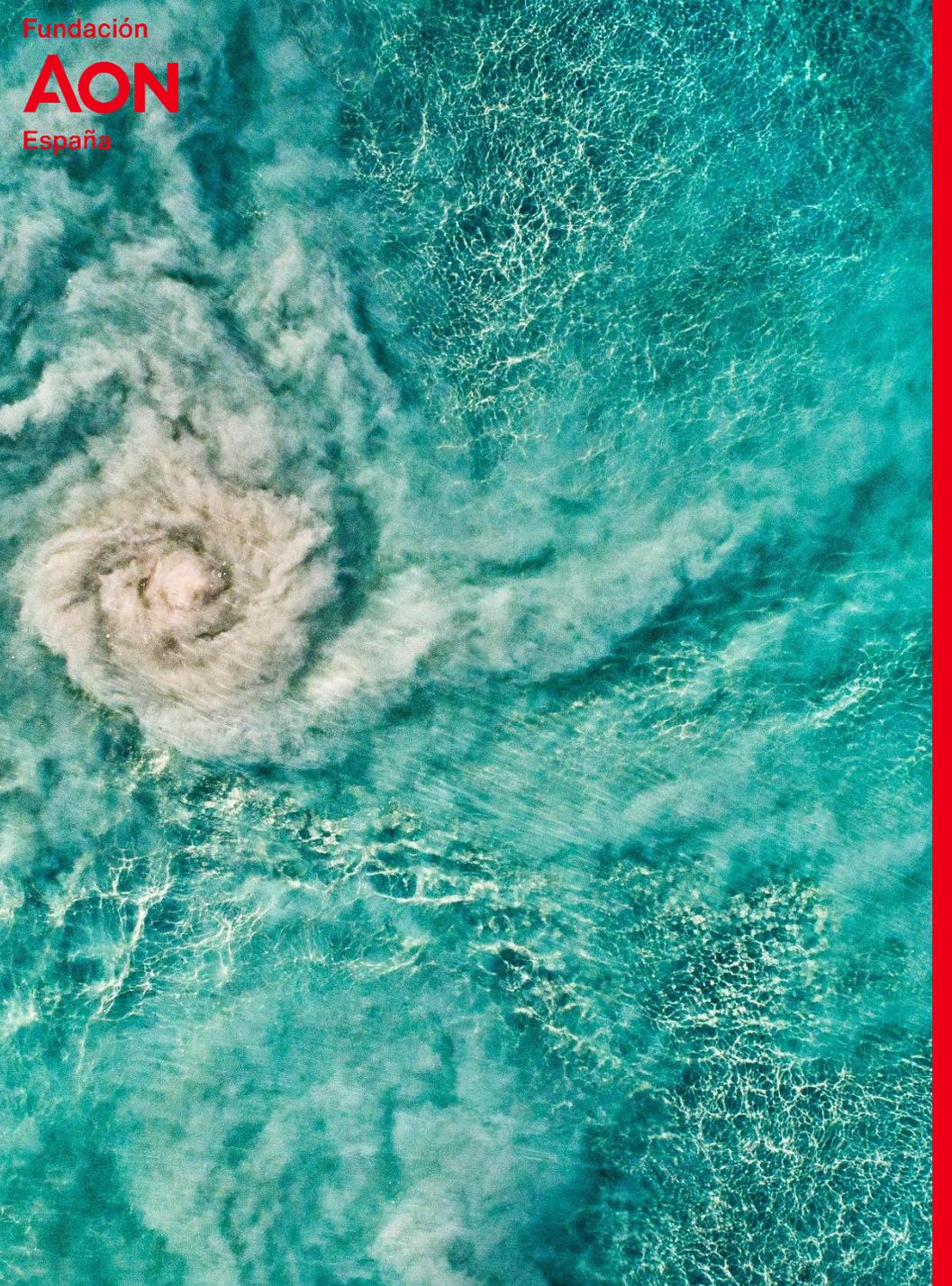
Principado de
Asturias

Oviedo, 4 de octubre de 2024

Catástrofes naturales en una realidad climática irregular y cambiante...

- INCENDIOS FORESTALES
- DANAS E INUNDACIONES
- OLAS DE CALOR
- SEQUÍA
- HURACANES
- TERREMOTOS...





Las 400 catástrofes naturales más notables ocurridas en el mundo en 2023...

- **95.000 muertes**
- **Coste total de 380.000 millones de dólares** (un
 - 22% más que la media de este siglo)
- **Solo 118.000 millones estaban asegurados**
- **Brecha de protección global: 69%** (la de 2022 fue del 58%)

Clima, ESG y Sostenibilidad en el mundo...

- **El clima** es la primera mayor preocupación global
- **38,1 billones de euros:** Total mundial de activos gestionados en fondos ESG
- **Un 52% de los inversores** considera que la ESG mejora el retorno de las inversiones
- **Solo el 15% de los ODS** están en vías de lograrse



Clima, ESG y Sostenibilidad en Europa...

- **Greenwashing y reporting...** La Nueva Directiva Europea de Informes de Sostenibilidad Corporativa (CSRD)
- Reglamento sobre **normas europeas de información sobre sostenibilidad (NEIS)**



En España...

- **CEOE: dar herramientas a empresas para el** reporte obligatorio
- **FERMA: gestores de riesgos** en la elaboración de informes
- **CNMV: Las empresas españolas están mejor preparadas** que la media de las europeas
- **Multinacionales con España: retos y oportunidades**
- **ICEA: el 87% de las aseguradoras** tiene un plan estratégico de sostenibilidad

“La preocupación por el hombre y su seguridad siempre debe ser el interés principal de todos los esfuerzos”.

Albert Einstein



El seguro desempeña un papel crucial en las crisis climáticas...

- **Solo el 25% de las pérdidas** cubiertas por seguros en Europa.
- **Necesidad: nuevas formas de colaboración público-privada** para reducir la brecha

Objetivos del Observatorio...

- **Disminuir la brecha de protección**

“Microseguros”

- **Prevenir catástrofes**

Colaboración público-privada



El Observatorio de Catástrofes: ejemplo de colaboración público- privada...

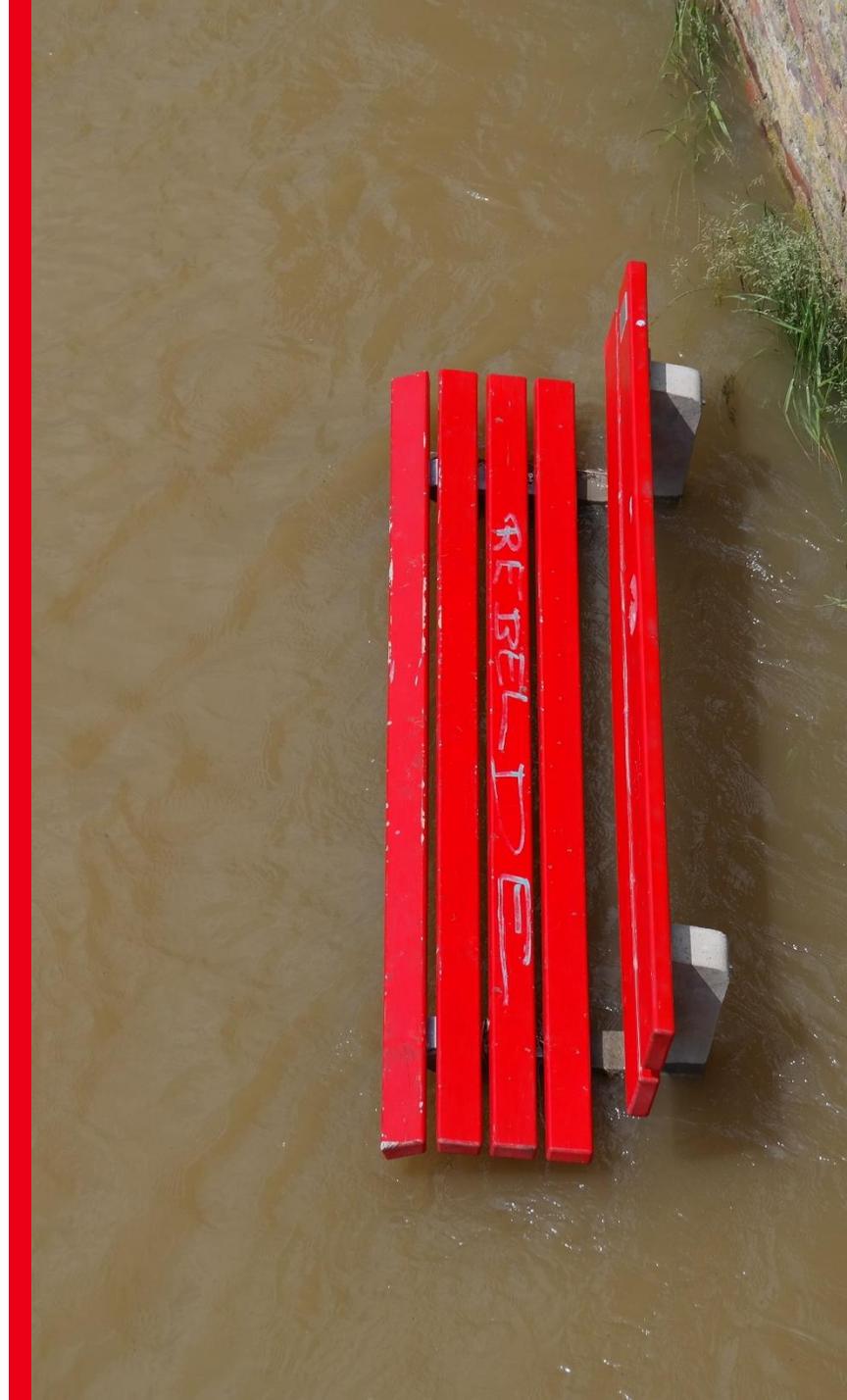
Actuamos en **3 fases**:

- **Prevención e Investigación**
- **En el momento en el que ocurre una catástrofe**
- **En la fase de recuperación y continuidad**

El Barómetro Anual de las Catástrofes

- Impacto socioeconómico
- Coste humano
- Daños en las infraestructuras críticas afectadas
- Vulnerabilidad social
- Efecto en el patrimonio histórico y cultural

“Cuantificar *para prevenir*”



Barómetro de las Catástrofes en España 2022

23 de noviembre de 2023

Conclusiones más relevantes

Coste de las catástrofes 2022: **2.900 millones de euros** (un 32% inferior a 2021), de los que **1.500 millones** estaban asegurados.

Brecha de protección: 49%.

Las **empresas no aseguradas** perdieron **788 millones de euros** a consecuencia de las catástrofes naturales.

El **impacto sobre el PIB** se elevó a **1.225 millones**.





Barómetro de las Catástrofes en España 2022

23 de noviembre de 2023

Conclusiones más relevantes

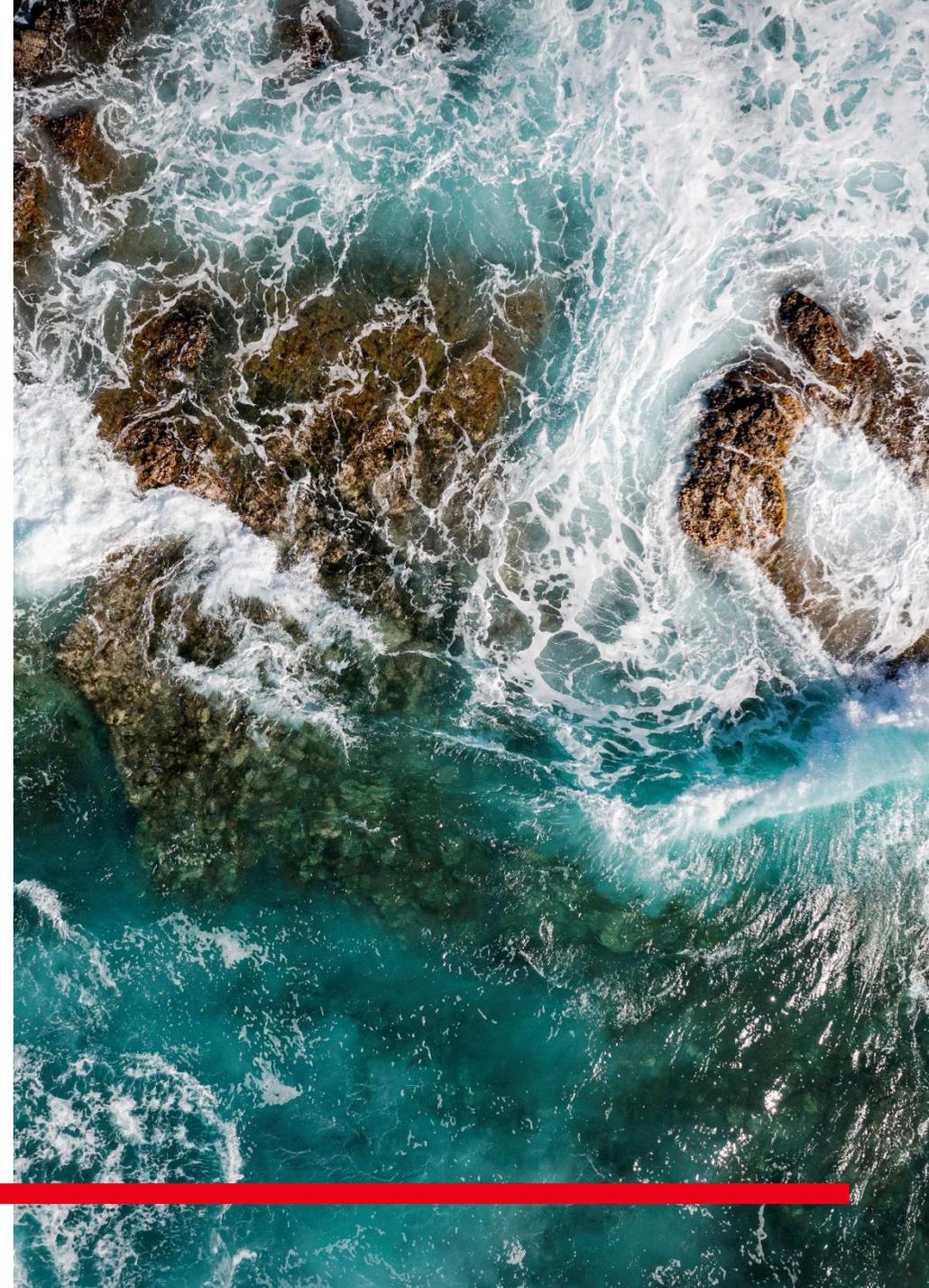
El coste humano se tradujo en 45 fallecidos, cifra inferior a la media del siglo (49). Siendo las **olas de calor** la primera causa de mortalidad.

Las infraestructuras críticas más afectadas fueron el transporte, las telecomunicaciones o el suministro de agua.

Las zonas fronterizas de España con Portugal, así como el noreste peninsular, son **las más vulnerables a las catástrofes naturales**.

Daños de los incendios sobre el patrimonio etnográfico y las pinturas rupestres en Castilla y León.

Analizar y cuantificar el coste de las catástrofes es imprescindible para tomar mejores decisiones orientadas a la prevención.



La Sociedad demanda un cambio: Unidad de acción...

- COMPORTAMIENTO INDIVIDUAL
- ÉTICA, TRANSPARENCIA Y BUENA GOBERNANZA
- BUEN USO DE LA TECNOLOGÍA



“El que cree que puede, puede”.

John Smeaton



Las 3 Cs:

- **CONCIENCIACIÓN**
- **COMPROMISO**
- **CUMPLIMIENTO**

“Sólo falta el tiempo a quien no sabe aprovecharlo”.

Gaspar Melchor de Jovellanos

El compromiso de la Fundación Aon España...

- APORTAR VALOR
- CUANTIFICAR PARA PREVENIR
- REDUCIR LA BRECHA
- COLABORACIÓN PÚBLICO-PRIVADA
- SOLUCIONES SOSTENIBLES
- AVANZAR HACIA UN FUTURO RESILIENTE
Y JUSTO



“Siempre con las personas, frente al riesgo”



Muchas gracias.

