

Congreso Nacional del Medio Ambiente
Madrid del 31 de mayo al 03 de junio de 2021

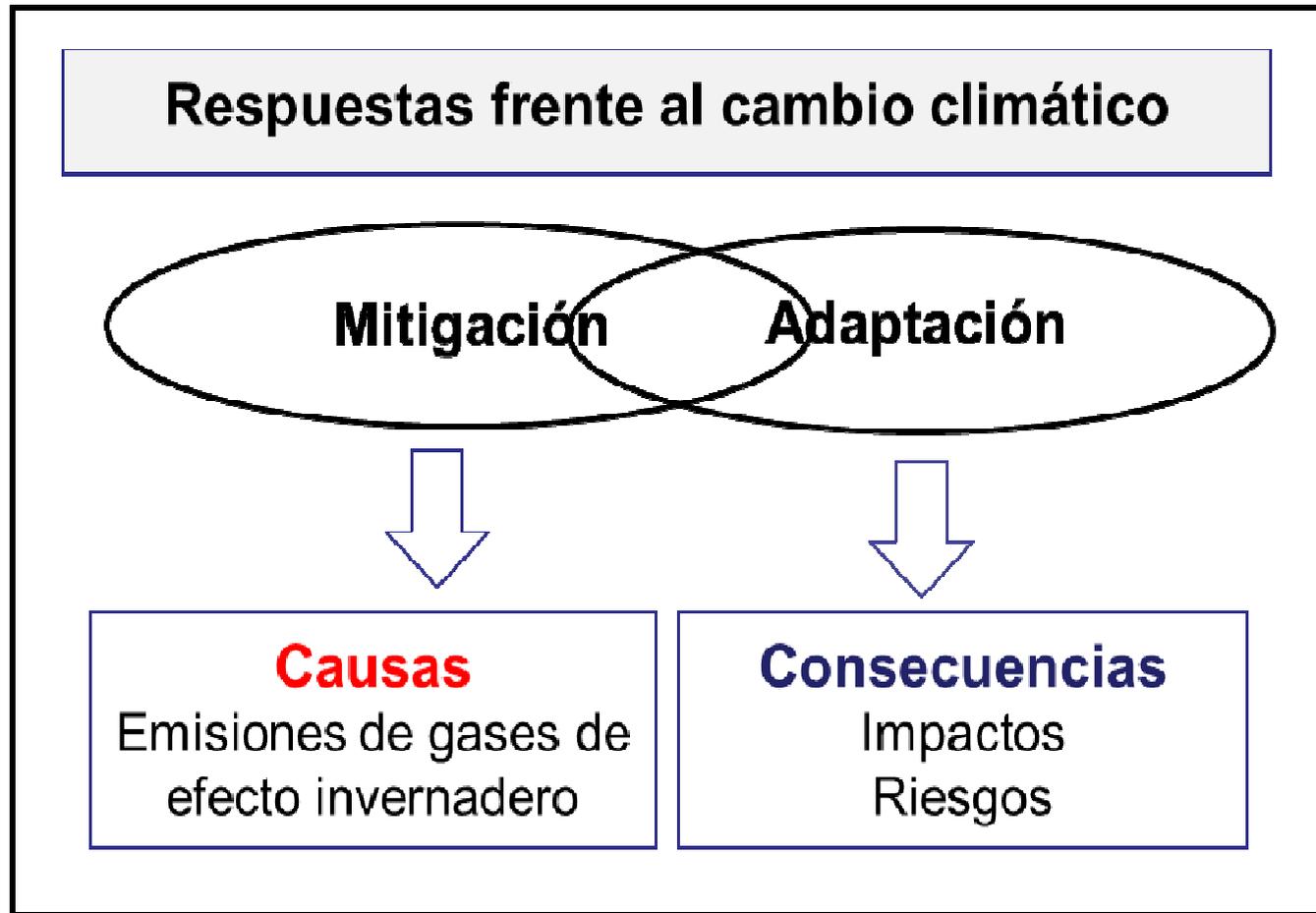
POLÍTICAS DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO: PNACC 2021-2030

Patricia Klett
Bloque temático
#conama2020



- 
- 01** Mitigación/adaptación al cambio climático
 - 02** Plan Nacional de Adaptación al Cambio climático
 - 03** Líneas de acción: “Agua y recursos hídricos”
 - 04** Líneas de acción: “Costas y medio marino”
 - 05** Conclusión: algunos aspectos clave

01 MITIGACIÓN Y ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO



02 PLAN NACIONAL DE
ADAPTACIÓN AL CAMBIO
CLIMÁTICO 2021-2030

PNACC 2021-2030 (I)

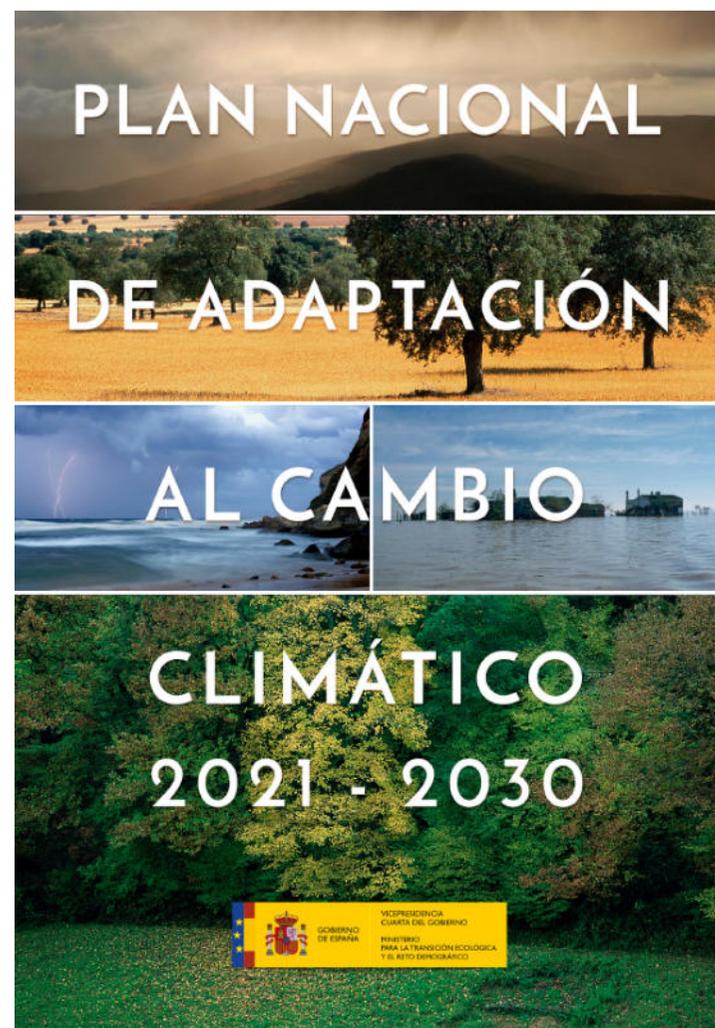
ÍNDICE

1. El cambio climático en España: impactos y riesgos
2. Las políticas de adaptación al cambio climático
3. El proceso de definición del PNACC 2021-2030
4. Objetivos del II Plan Nacional de Adaptación
5. **Principios orientadores**
6. **Componentes estratégicos para la acción**
7. **Objetivos por ámbitos de trabajo**
8. **Aspectos transversales**
9. Financiación
10. Información, seguimiento y evaluación
11. Coordinación y gestión del Plan

Anexo 1: Líneas de acción por ámbitos de trabajo

Anexo 2: Líneas de acción transversales

Anexo 3: Indicadores



PNACC 2021-2030 (II)

ÍNDICE

1. El cambio climático en España: impactos y riesgos
2. Las políticas de adaptación al cambio climático
3. El proceso de definición del PNACC 2021-2030
4. Objetivos del II Plan Nacional de Adaptación
5. **Principios orientadores**
6. **Componentes estratégicos para la acción**
7. **Objetivos por ámbitos de trabajo**
8. **Aspectos transversales**
9. Financiación
10. Información, seguimiento y evaluación
11. Coordinación y gestión del Plan

Anexo 1: Líneas de acción por ámbitos de trabajo

Anexo 2: Líneas de acción transversales

Anexo 3: Indicadores

Principios orientadores

Principios éticos, derechos y enfoques básicos para orientar todas las decisiones
(Justicia intergeneracional, SBN)

Componentes estratégicos

Instrumentos clave para lograr una acción eficaz
(Generación conocimiento, movilización de actores)

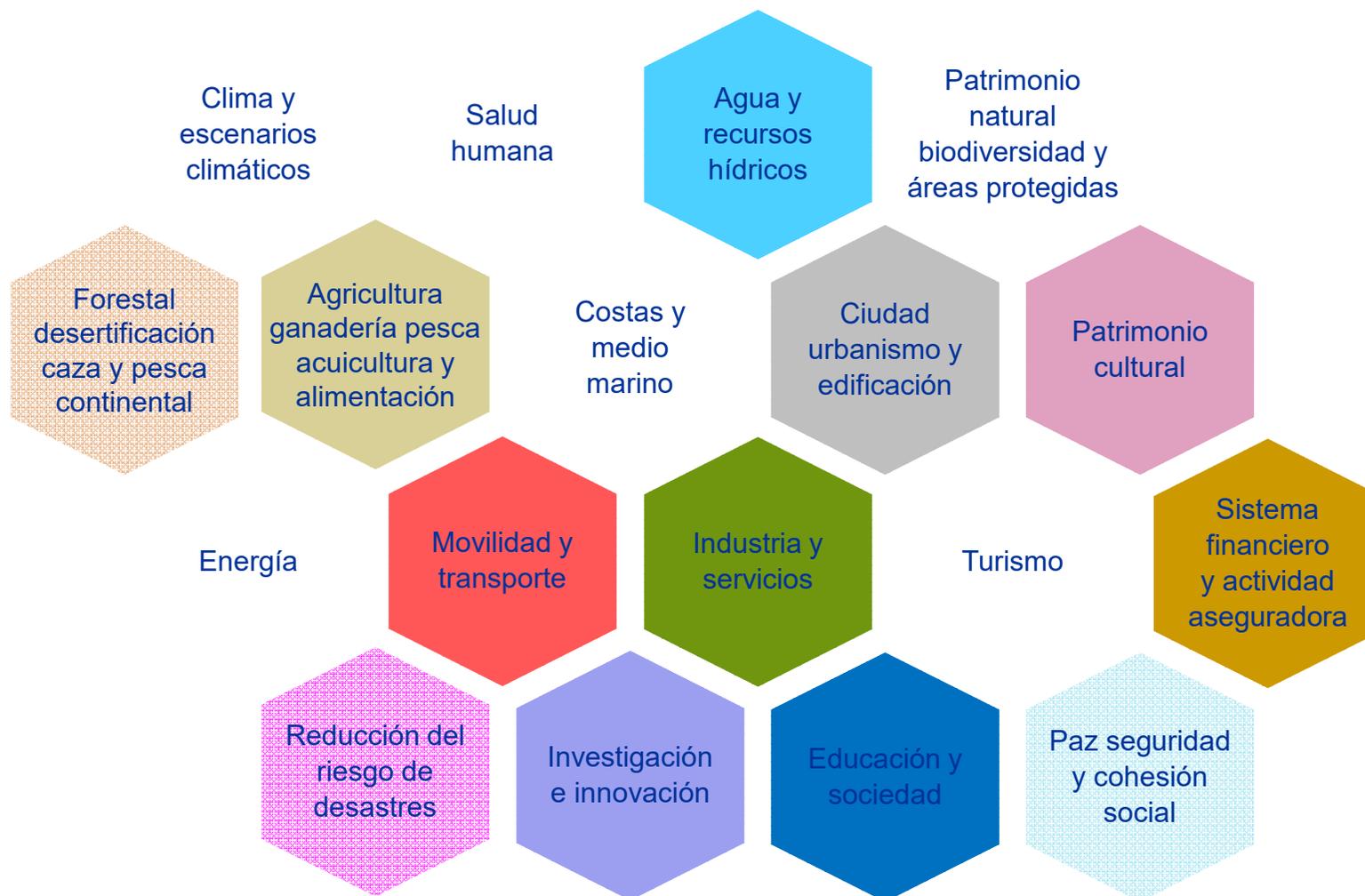
Ámbitos de trabajo

Facilitan la integración de las actuaciones en los distintos ámbitos de la gestión pública y privada **(18 ámbitos)**

Aspectos transversales

Líneas de acción que afectan a un conjunto amplio de ámbitos de trabajo. **(V. social y territorial, maladaptación, etc.)**

PNACC 2021-2030 (III)



PNACC 2021-2030: UNA VISIÓN INTEGRAL DE PROBLEMAS Y SOLUCIONES



03 **LÍNEAS DE ACCIÓN: ÁMBITO
AGUA Y RECURSOS HÍDRICOS**

Agua y recursos hídricos: peligros climáticos e impactos

Peligros climáticos:

- Aumento de temperatura
- Cambios en los patrones de precipitación
- Escasez de agua
- Aumento de eventos extremos: sequías e inundaciones

Impactos:

Como la **disminución de los recursos hídricos** y la **reducción de los caudales medios** de los ríos tienen **importantes implicaciones** en distintos sectores: agricultura y ganadería, el abastecimiento urbano y en otros sectores que hacen un uso intensivo de agua como la producción hidroeléctrica. Grandes implicaciones para los ecosistemas y procesos ecológicos, afectando especialmente a especies y hábitats ligados al agua a ecosistemas acuáticos.

Agua y recursos hídricos: líneas de acción

- **Ampliación y actualización del conocimiento** sobre los impactos potenciales del cambio climático en la gestión del agua y los recursos hídricos.
- **Integración de la adaptación** al cambio climático en la planificación hidrológica y la gestión del ciclo integral del agua.
- **Gestión contingente de los riesgos por sequías** integrada en la planificación hidrológica y gestión del agua.
- Gestión coordinada y contingente de los **riesgos por inundaciones**.
- **Actuaciones de mejora del estado** de las masas de agua y de los ecosistemas acuáticos, con incidencia en las aguas subterráneas.
- **Seguimiento y mejora del conocimiento sobre los efectos observables** del cambio climático en las masas de agua y sus usos.

04 **LÍNEAS DE ACCIÓN: ÁMBITO
COSTAS Y MEDIO MARINO**

Costas y medio marino: peligros climáticos e impactos

Peligros climáticos:

- Aumento de temperatura oceánica
- Aumento del nivel del mar
- Aumento de eventos extremos: aumento en la frecuencia e intensidad de temporales costeros

Impactos:

El ascenso del nivel del mar y el incremento del **poder destructivo de los temporales** costeros producen impactos diversos en el litoral, incluyendo retrocesos en la línea de costa y cambios en el régimen sedimentario y erosivo, con efectos sobre los ecosistemas costeros, como arenales, deltas y estuarios, pero también sobre las infraestructuras y el medio construido

Costas y medio marino: líneas de acción

- **Desarrollo de herramientas** para el análisis de riesgos y la definición de iniciativas de adaptación en la costa y el mar.
- **Cambios en el marco normativo** para facilitar la adaptación en las costas y el mar.
- **Integración de los riesgos** costeros en planes y programas que incluyen al espacio litoral.
- **Desarrollo de iniciativas de adaptación** en el Dominio Público Marítimo Terrestre y espacios conexos.
- **Impulso a la coordinación institucional y la participación social** para la adaptación en la costa y el mar.

**05 CONCLUSIÓN: ALGUNOS
ASPECTOS CLAVE**

Algunos aspectos clave:

- **Interacción entre distintos ámbitos: transversalidad de la adaptación**
- **Las soluciones basadas en la naturaleza (NbS)**
- **Prevención de la maladaptación**
- **Soluciones integrales que requieren coordinación a todos los niveles**
- **Movilización de actores y de la sociedad en su conjunto**
- **Generación y transferencia de conocimiento**
- **Orientación a la acción**

CONAMA 2020

Congreso Nacional del Medio Ambiente. #Conama2020



¡Gracias!

#conama2020