



RED DE
PROMOTORES
AMBIENTALES

GENERACIÓN 2022



MONTEVIDEO

20 de agosto 2022

#RedPromotoresAmbientales



Ministerio
de Ambiente

án tel

Uruguay ante el Cambio Climático



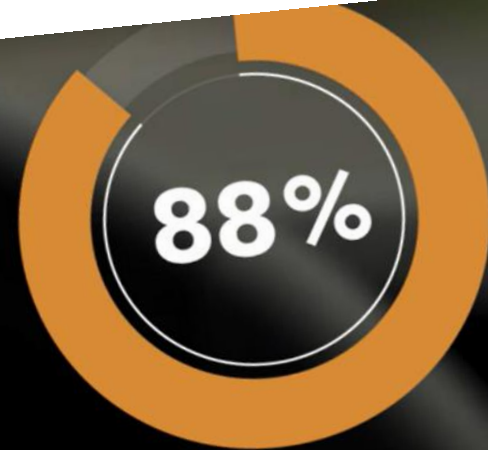
Ministerio
de Ambiente



RED DE
PROMOTORES
AMBIENTALES



94 % percibe al cambio climático como un **problema mundial** de mucha o bastante importancia



Y un **88 %** sostiene que el cambio climático es **un problema** muy o bastante importante



El **51 %** reconoce al cambio climático como un fenómeno de **impacto importante** en su vida cotidiana, con efectos percibidos en dimensiones como la **salud**



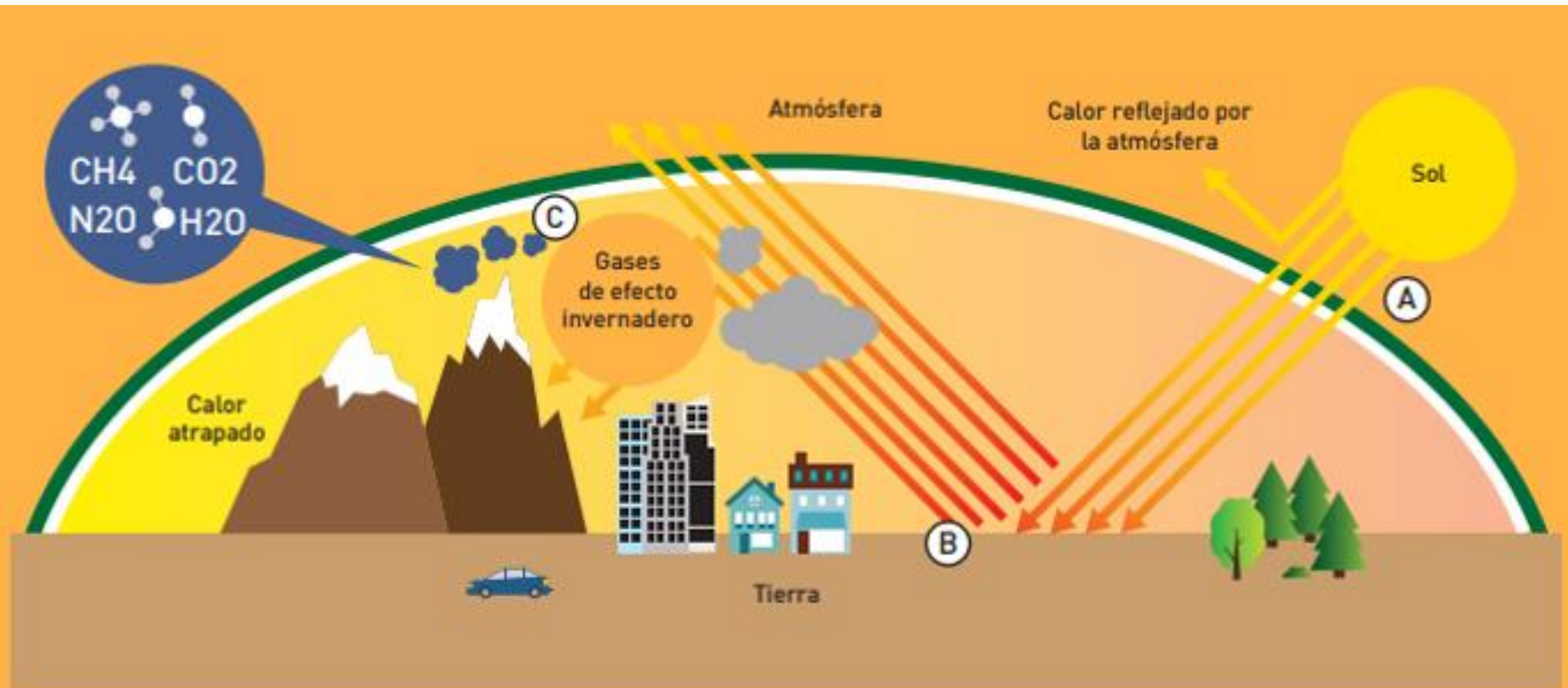
El **78 %** sostiene que **se habla poco o nada** del cambio climático en los medios de **prensa**

¿Qué es el Cambio Climático?



<https://youtu.be/NlgKZpURrDo>

El efecto invernadero



A Los rayos del sol atraviesan la atmósfera. La superficie de la Tierra absorbe la mayor parte y se calienta.

B Se da un proceso de absorción de radiación diversa (distintas longitudes de onda) y emisión de radiación infrarroja.

C Debido a la capa de gases de efecto invernadero que rodea a la Tierra, una parte de los rayos infrarrojos (calor) que la Tierra refleja no pueden salir. Cuando esta capa de gases es excesiva, la Tierra y la atmósfera se calientan más de lo normal.

Figura 2. Efecto invernadero.

Fuente: elaboración propia a partir de material de Naslund-Hadley et al. (2015)

Principales Impactos y Efectos



Olas de Calor



Inundaciones



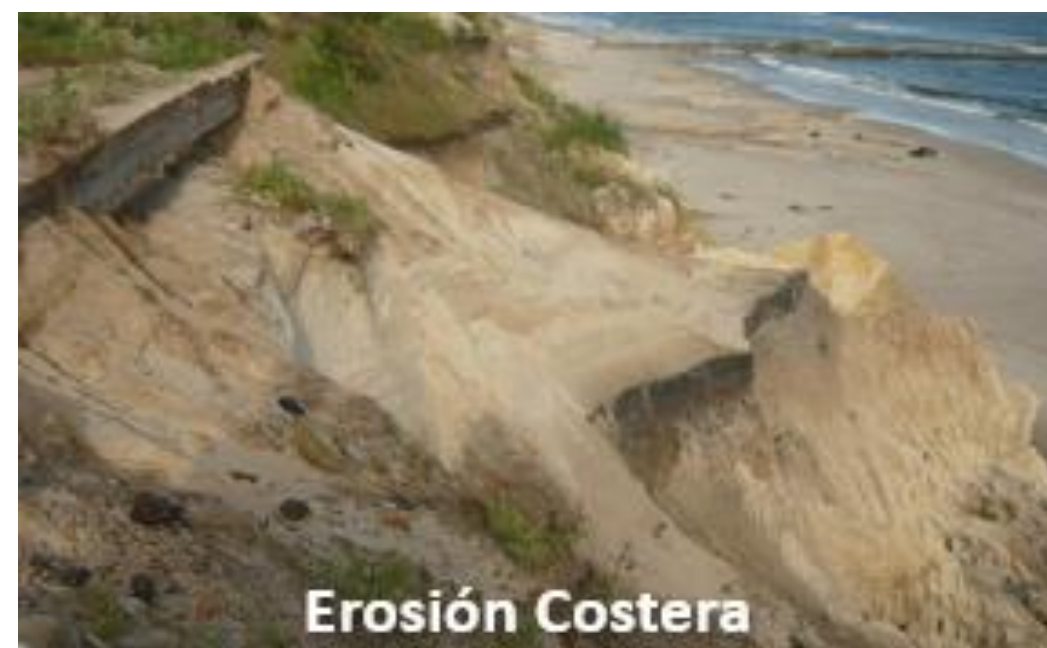
Eventos Extremos



Olas de Frío



Aumento del nivel del mar



Erosión Costera

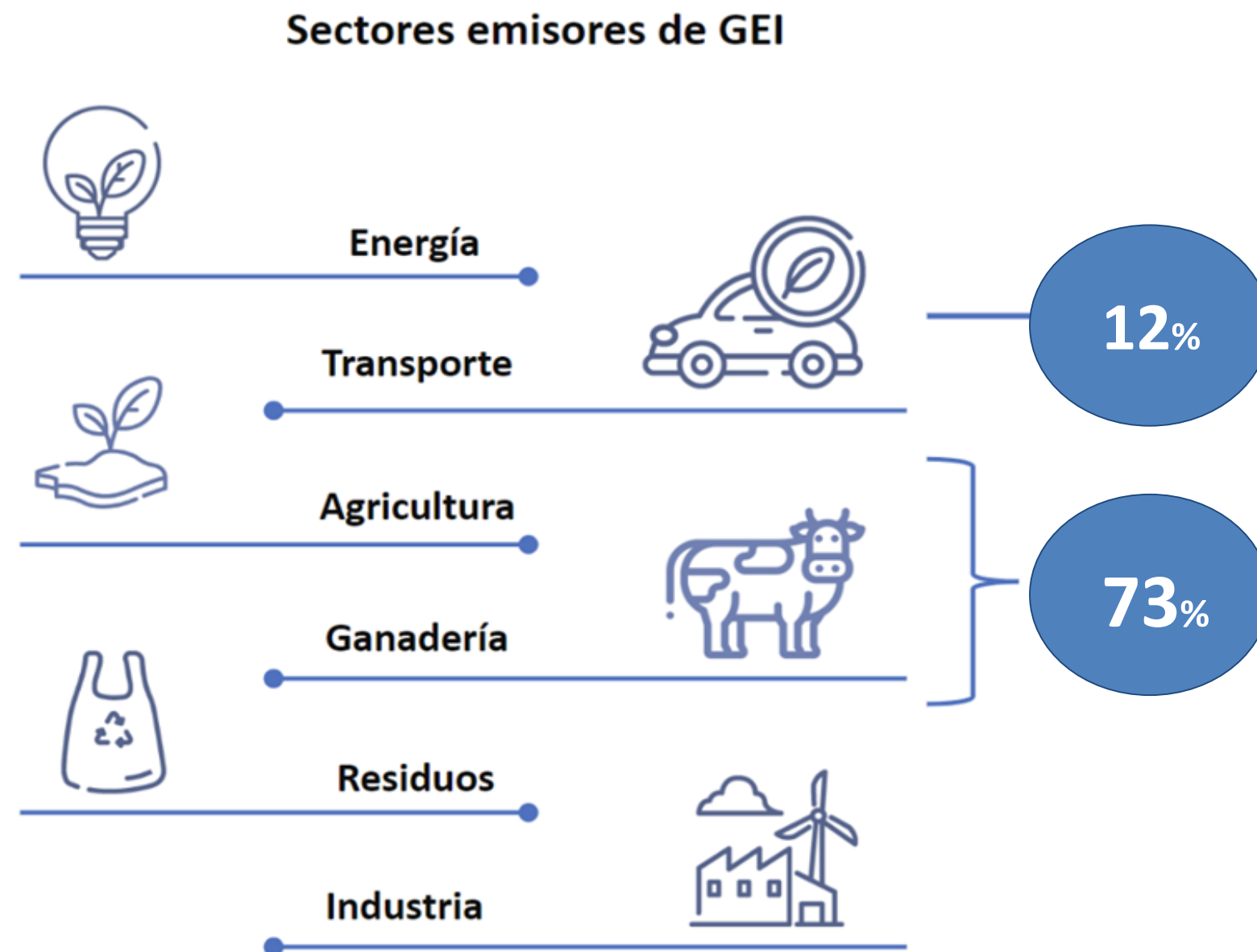


Sequías

Mitigar y adaptarnos al Cambio Climático



Mitigación



Uruguay

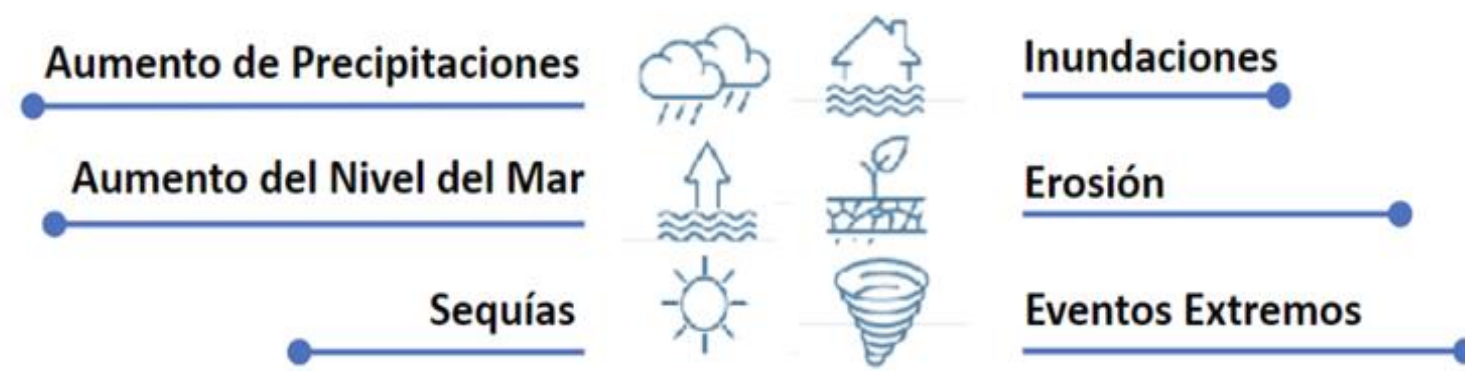
0,03%

emisiones de
GEI del mundo

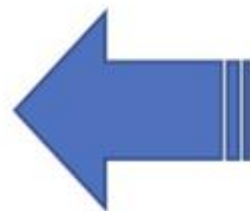
INGEI 2019

Adaptación

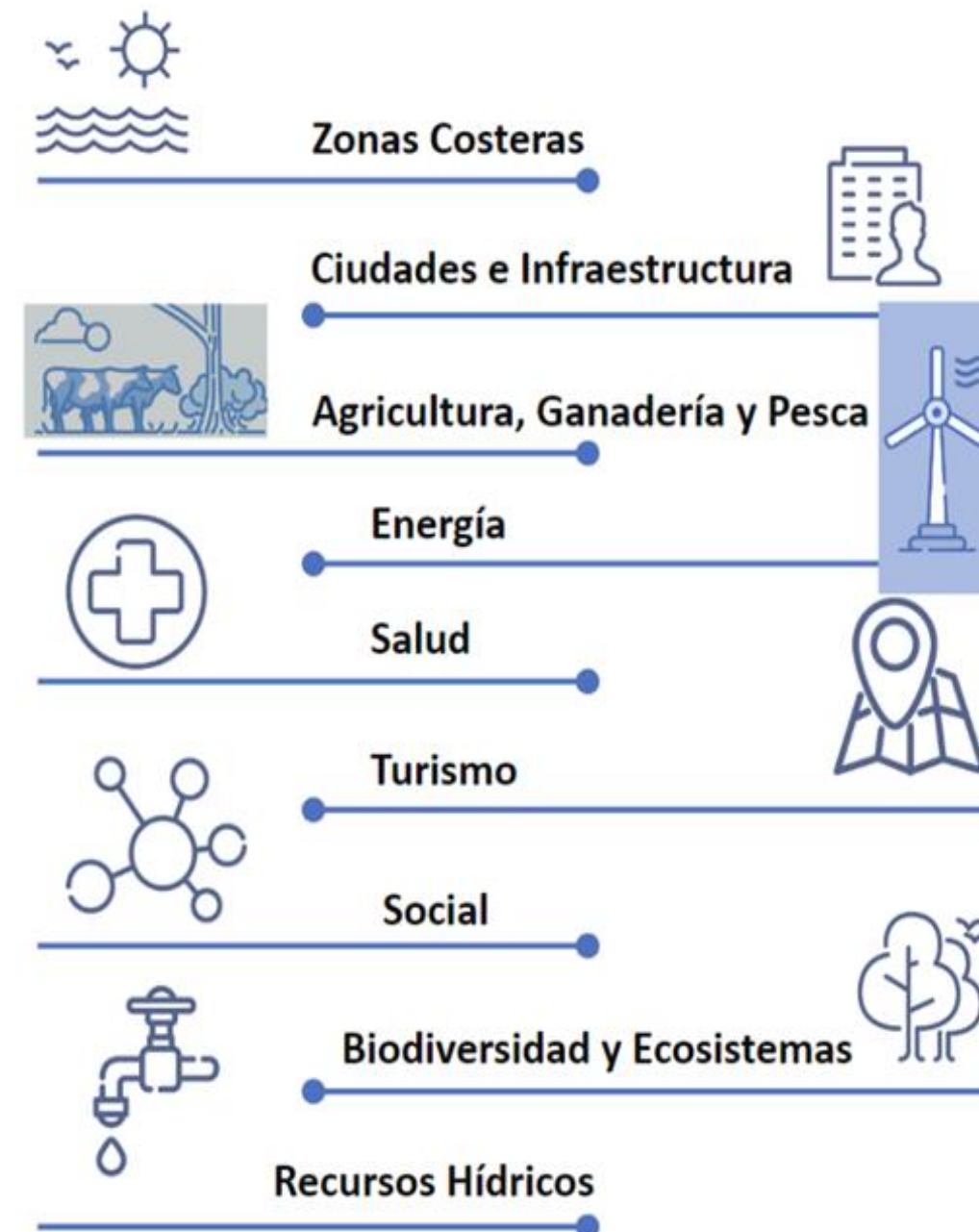
Principales Impactos y Efectos



Adaptación



Áreas y sectores vulnerables



Compromisos internacionales



Acuerdo de París

INSTRUMENTO VINCULANTE, UNIVERSAL, FLEXIBLE Y ROBUSTO PARA ENFRENTAR LOS DESAFÍOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO

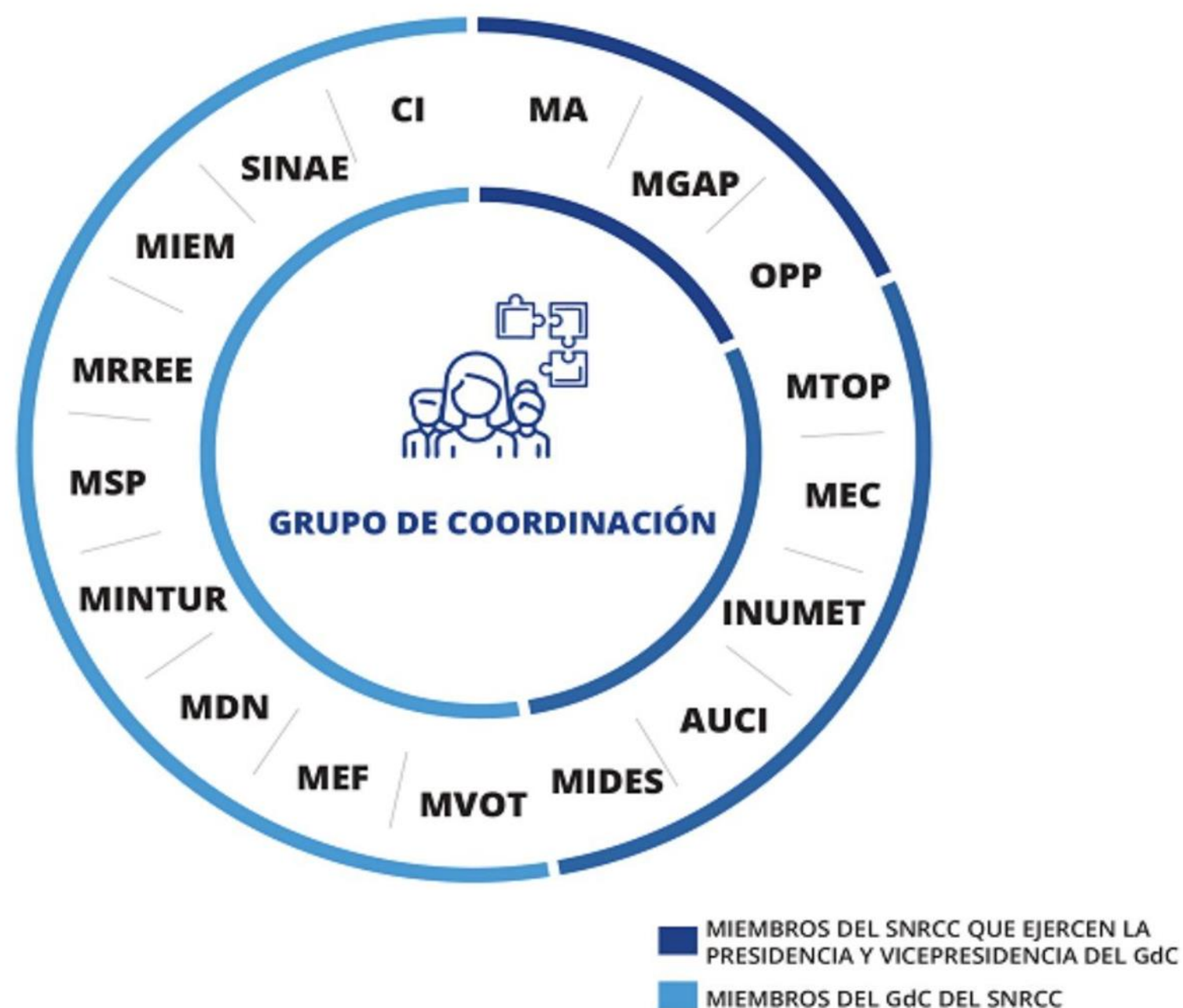


Mantener el aumento de la temperatura en este siglo por debajo de los 2°C respecto a los niveles preindustriales.

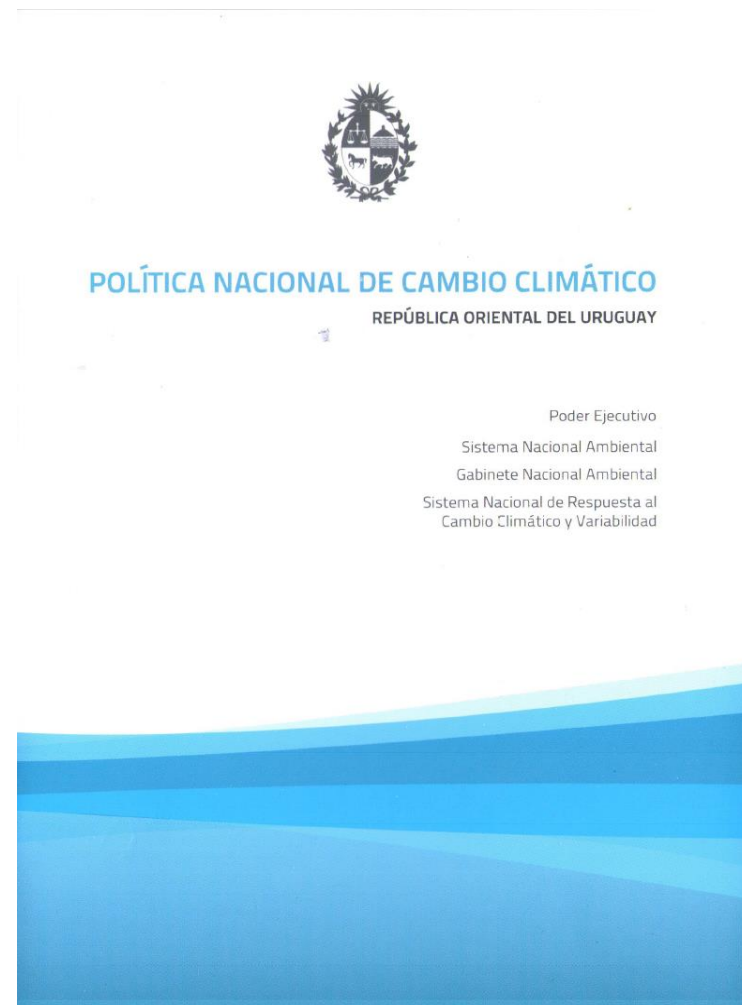
Aumentar la capacidad de adaptación a los efectos adversos del cambio climático y promover la resiliencia al clima y un desarrollo con bajas emisiones de gases de efecto invernadero, de un modo que no comprometa la producción de alimentos.

Gobernanza del cambio climático a nivel nacional

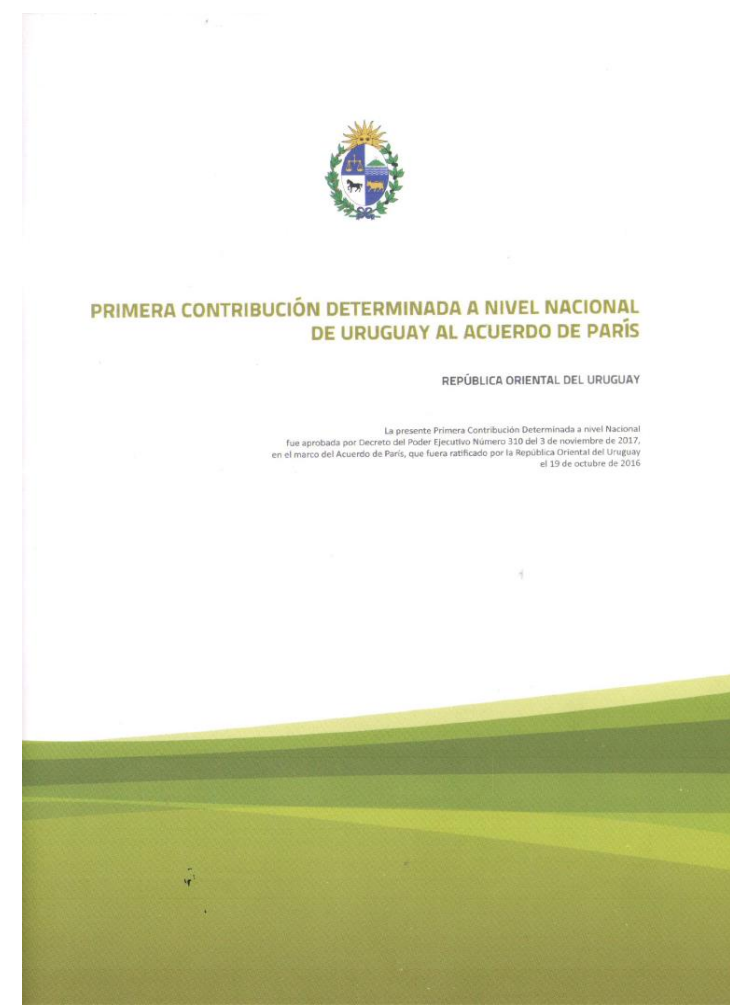
INTEGRACIÓN DEL SNRCC



Instrumentos nacionales



PNCC

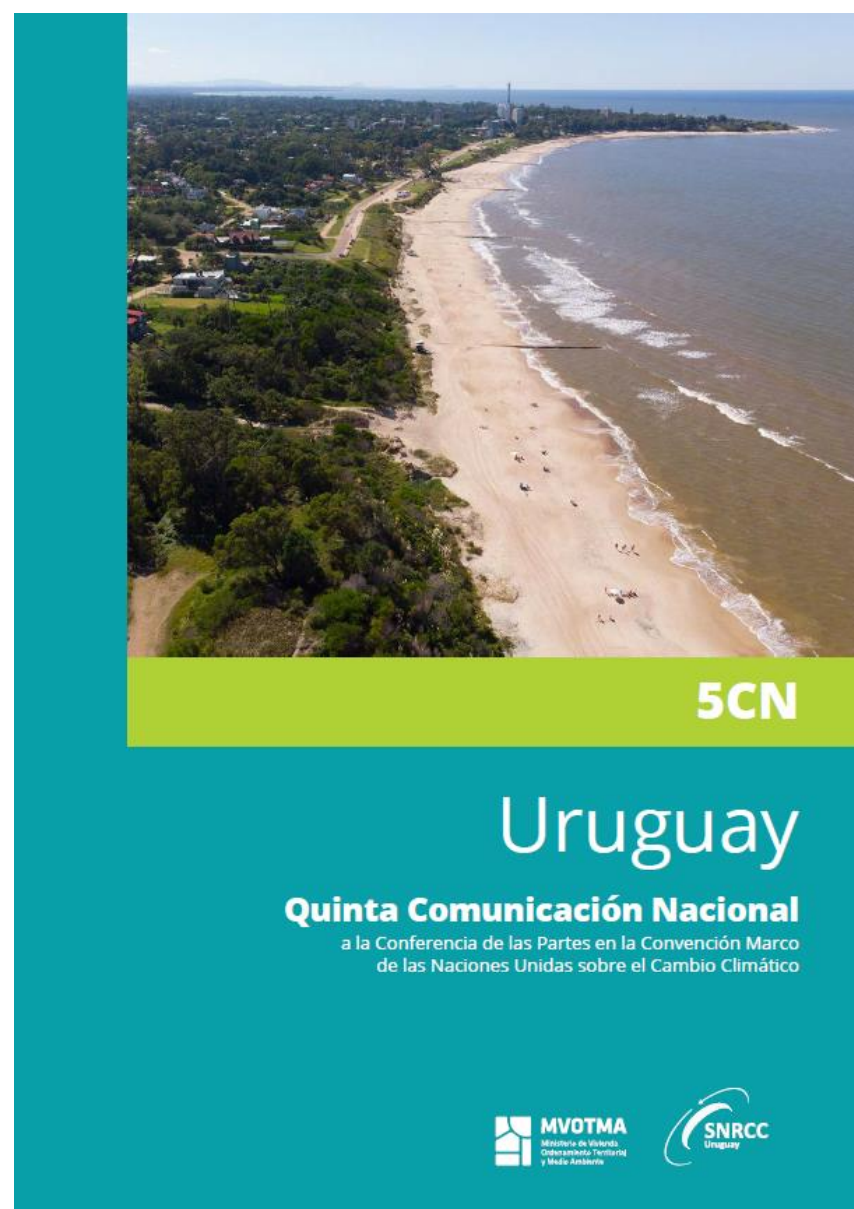


CDN1



ECLP

Informes nacionales



CNs



BURs



VISUALIZADOR

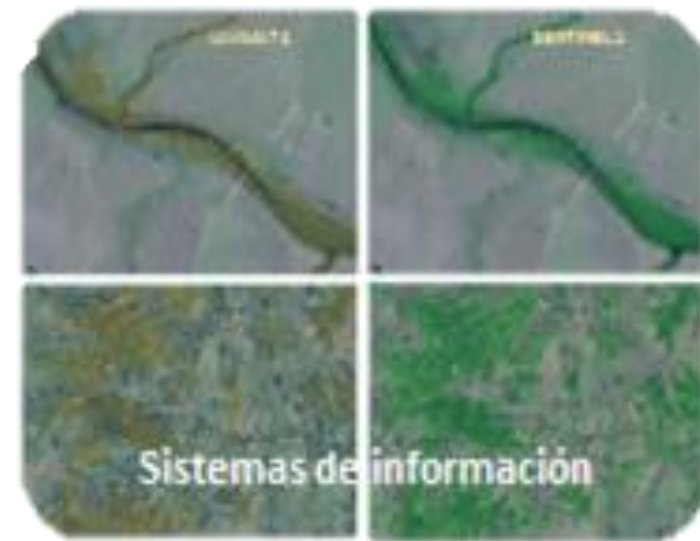


Esfuerzos nacionales



**MATRÍZ ELÉCTICA
MOVILIDAD URBANA SOSTENIBLE**

Buenas prácticas de manejo de rodeo ganadero y campo natural



Acciones

EN NUESTROS HOGARES

- Hacer un **uso eficiente de la energía**.
- **No desperdiciamos el agua**
- **Enverdecemos los jardines, azoteas y fondos** para amortiguar olas de calor y eventos de fuertes lluvias, además de estimular la captación de carbono a partir de ecosistemas urbanos.
- **Consumimos de forma responsable**
- **Clasificamos los residuos y compostamos.**

Acciones

NOS MOVILIZAMOS DE FORMA SOSTENIBLE

- Usamos **más transporte público**
- Organizamos los viajes para utilizar el **vehículo entre varias personas**
- Nos desplazamos en **bicicleta o a pie en distancias cortas**

CUIDAMOS DE NUESTROS ECOSISTEMAS

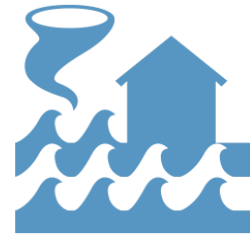
- Cuidamos los **espacios verdes de las ciudades**
- **Plantamos árboles**
- Conservamos el **campo natural, humedales, monte nativo y no favorecemos la tala ilegal**

Estrategia Nacional de Acción para el Empoderamiento Climático



Una **propuesta transversal** en las políticas públicas que busca generar y articular capacidades que impulsen una acción transformadora frente a los desafíos del cambio climático, que se apoya en 6 componentes indispensables:

Educación, Formación | Sensibilización social | Acceso a la información | Participación ciudadana | Cooperación internacional.



Impactos & Vulnerabilidades

Planes de adaptación

- **NAP COSTAS**
- **NAP CIUDADES**
- **NAP AGRO**

- **EN ELABORACIÓN: SALUD Y ENERGÍA**

1. Reducir la vulnerabilidad del **ambiente construido** ante el aumento del nivel del mar.
2. Monitorear y **mantener el funcionamiento y la salud de los ecosistemas costeros**.
3. Reducir el costo asociado con las respuestas a desastres y a la restauración.
4. Proteger infraestructura crítica ante los impactos de la VC & CC.
5. Minimizar pérdidas económicas atribuibles a los impactos de la VC & CC.
6. **Minimizar el daño al ambiente natural** y la pérdida del acceso público.
7. **Aumentar la conciencia pública**.
8. Mejorar la **capacidad técnica** para proyectar los impactos del CC.
9. **Proporcionar liderazgo a los municipios en los procesos de planificación**.
10. Incrementar la colaboración y coordinación intra- e interinstitucional.

NAP Costas



Profundización en el conocimiento y búsqueda de soluciones tecnológicas

Fortalecimiento de las capacidades para la reducción de la vulnerabilidad

Ordenamiento territorial y planificación costera

Gestión del Turismo

Restauración y recuperación

Estrategia a 2050 - 5 Líneas de acción - 60 medidas



Estructura física

Ingeniería; SbN; SUDS;
Reducción de D&P

Social

Gen. de capacidades; Gen. Información; R.D&P;
Sensibilización Pública; Comunicación

Institucional

Estructura de Incentivos;
Planes Regionales y locales; Políticas y Programas

Reducir la vulnerabilidad de las comunidades frente a los efectos del cambio y la variabilidad climática, **mediante la creación de capacidades de adaptación y resiliencia en ciudades, infraestructuras y entornos urbanos;** integrando medidas de adaptación en las políticas, programas y actividades correspondientes, tanto nuevas como existentes; y en procesos y estrategias de planificación nacionales y locales, **con el fin último de mejorar la calidad de vida de la población.**

NAP Ciudades



Ordenamiento territorial y planificación en las ciudades



Cambios en el hábitat urbano



Gestión integral del riesgo de emergencias y desastres



Fortalecimiento de capacidades, sensibilización y comunicación



Transición hacia formas de producción, servicios y consumo sostenibles

Estrategia a 2050 - 5 Dimensiones - Plan de Acción a 2025 - 41 medidas – 34 indicadores

ESPACIOS PÚBLICOS Y SUELO VERDE



Aporte del suelo verde y la masa vegetal en la adaptación de la ciudad, principalmente frente al aumento de las temperaturas y la permeabilidad del suelo.

INFRAESTRUCTURA Y EDIFICACIONES



Grado de adaptación de infraestructuras y construcciones frente a eventos climáticos.

SISTEMA SOCIAL



Exposición y vulnerabilidad de la población ante efectos del cambio climático.

GOBERNANZA Y CAPACIDAD DE RESPUESTA

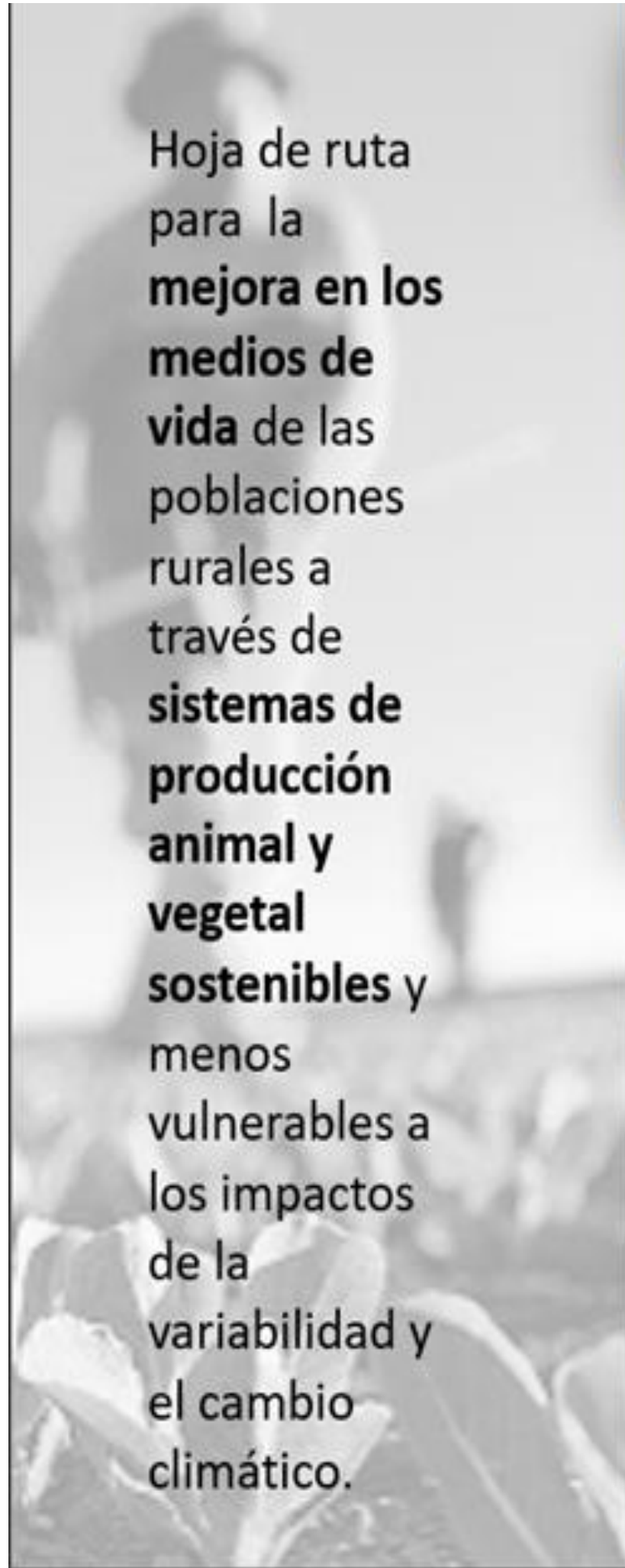


Acciones e incentivos del Estado, gobierno local u organizaciones no gubernamentales para aumentar las capacidades para la adaptación.

EDUCACIÓN, CONOCIMIENTO E INFORMACIÓN



Educación formal y no formal en cambio climático, y generación de conocimiento y divulgación de información.



Hoja de ruta para la **mejora en los medios de vida** de las poblaciones rurales a través de **sistemas de producción animal y vegetal sostenibles** y menos vulnerables a los impactos de la variabilidad y el cambio climático.

NAP Agro



Sistemas de producción



Ecosistemas y recursos naturales



Medios de vida



Capacidades institucionales

Estrategia a 2050 - 4 Dimensiones - Plan de Acción a 2025 - 66 medidas – Monitoreo

66

Medidas de Adaptación

Contribuyen a la Política Nacional de Cambio Climático y los ODS

52

Surgen de los Diálogos de Adaptación

36

Contribuyen a las metas nacionales al Acuerdo de París

32

Indicadores

Por dimensión de la estrategia 2050 a nivel de resultados esperados.

Elaboración de la Segunda Contribución Determinada a nivel Nacional sobre Cambio Climático

<https://youtu.be/kHTy6GeFt5M>





**RED DE
PROMOTORES
AMBIENTALES**

GENERACIÓN 2022



Ministerio
de Ambiente