Del derecho al agua, al derecho al futuro: Gobernanza e innovación para el desarrollo sustentable

28 de mayo de 2019

Secretaría de Ambiente
y Desarrollo Sustentable
Presidencia de la Nación

Gabinete Nacional de Cambio Climático - Plan de trabajo 2016-2019

Gabinete Nacional de Cambio Climático - Plan de trabajo 2019-2022

	2019	2020	2021	2022
PLAN NACIONAL DE RESPUESTA		ESTRATEGIA DE DESARROLLO A LARGO PLAZO 2050	SEGUNDA NDC	REVISIÓN DE LOS PLANES SECTORIALES
		PLAN NACIONAL DE ADAPTACIÓN		
INSTITUCIONALIDAD		PROYECTO DE LEY	SISTEMAS NACIONALES	
			INVENTARIO Y MITIGACIÓN	FORTALECIMIENTO PROVINCIAL Y MUNICIPAL
			IMPACTOS, VULNERABILIDAD Y ADAPTACIÓN	
FINANCIAMIENTO		PRECIO AL CARBONO		
		ACCESO AL FINANCIAMIENTO CLIMÁTICO		

Planes Sectoriales de Cambio Climático

Planes de acción sectoriales y cambio climático

Medidas de mitigación y adaptación en elaboración y revisión

https://www.argentina.gob.ar/ambiente/sustentabilidad/planes-sectoriales

Plan de Acción Nacional de Energía y Cambio Climático

ENERGÍA Y CAMBIO CLIMÁTICO

MEDIDAS DE MITIGACIÓN

EFICIENCIA ENERGÉTICA

- Eficiencia en electrodomésticos
- Calefones eficientes
- Bombas de calor
- Economizadores de agua
- Alumbrado público
- Iluminación residencial
- Envolvente térmica en edificios

ENERGÍA RENOVABLE

- Calefones solares
- Generación eléctrica a partir de fuentes renovables conectadas a la red
- Generación eléctrica aislada de la red
- Generación eléctrica distribuida

COMBUSTIBLES

- Corte con biocombustibles

ENERGÍA A GRAN ESCALA

- Nuclear
- Hidroeléctrica
- Sustitución de combustibles fósiles por gas natural en generación eléctrica
- Mejora en la eficiencia de centrales térmicas

Plan de Acción Nacional de Transporte y Cambio Climático

MEDIDAS DE MITIGACIÓN

2030 TRANSPORTE

EMISIONES EVITADAS
5,9 $MtCO_2eq$

- JERARQUIZACIÓN DEL FERROCARRIL
- DESARROLLO DE MOVILIDAD BAJA EN EMISIONES
- DESARROLLO DE MOVILIDAD NO MOTORIZADA
- PRIORIZACIÓN DEL TRANSPORTE PÚBLICO

EMISIONES EVITADAS
39,6 %

- REHABILITACIÓN DEL FERROCARRIL
- MODERNIZACIÓN DE LA FLOTA AEROCOMERCIAL

EMISIONES EVITADAS
0,8 %

- MEJORA DE LA EFICIENCIA EN EL TRANSPORTE DE CARGA
- JERARQUIZACIÓN DEL FERROCARRIL

EMISIONES EVITADAS
59,6 %

Plan de Acción Nacional de Bosques y Cambio Climático

BOSQUES Y CAMBIO CLIMÁTICO

Plan de Acción Nacional de Industria y Cambio Climático

ECONOMÍA CIRCULAR

Recuperación de corrientes residuales de:

- Chatarra ferrosa
- Aluminio
- Plomo
- Cobre
- Plásticos
- Papel
- Neumáticos
- Combustibles alternativos en industria cementera

EFICIENCIA ENERGÉTICA

- **Motores eficientes**
- **Sistemas constructivos industrializados**
- **Iluminación industrial**
- **Heladeras comerciales**
- **Recuperación corrientes en industria petroquímica**
- **Eficiencia de recursos en industria alimenticia**

ENERGÍA RENOVABLE

- **Energía solar fotovoltaica y eólica**
- **Generación de biogás**
- **Energía solar térmica**

CAPTURA DE GASES

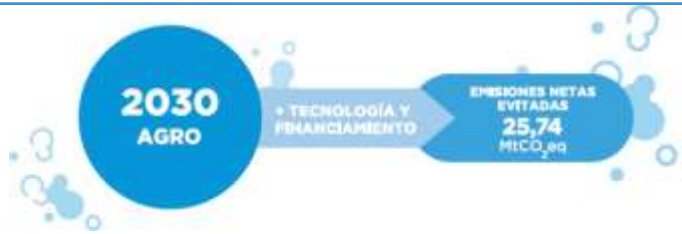
- **Destrucción catalítica de óxido de nitrógeno (N_2O)**

Plan de Acción Nacional de Agro y Cambio Climático

AGRO Y CAMBIO CLIMÁTICO

Adaptación

Mitigación



SILVICULTURA

Aumentar la superficie forestada de 1,38 millones a 2 millones de hectáreas.

AGRICULTURA

Alcanzar una proporción de 48% de la superficie cultivada con cereales y un 52% con oleaginosas.

AGROENERGÍA

Aprovechamiento de biomasa para la generación de energía. Generación térmica y generación de electricidad no conectada a la red.

Avances del Plan de Acción Nacional de Infraestructura

Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda
Presidencia de la Nación

BID
Banco Interamericano de Desarrollo

Identificación de medidas de mitigación y adaptación

Eje Agua

Captación y potabilización de agua

- Programa de reducción de pérdidas
- Renovación de equipos de bombeo y compresión (> 20 años de uso)
- Incorporación de equipamiento de alta eficiencia energética

Control de inundaciones

Implementación de Planes de Gestión Integrada de los Recursos Hídricos y los Planes de Gestión Integrada de Crecidas

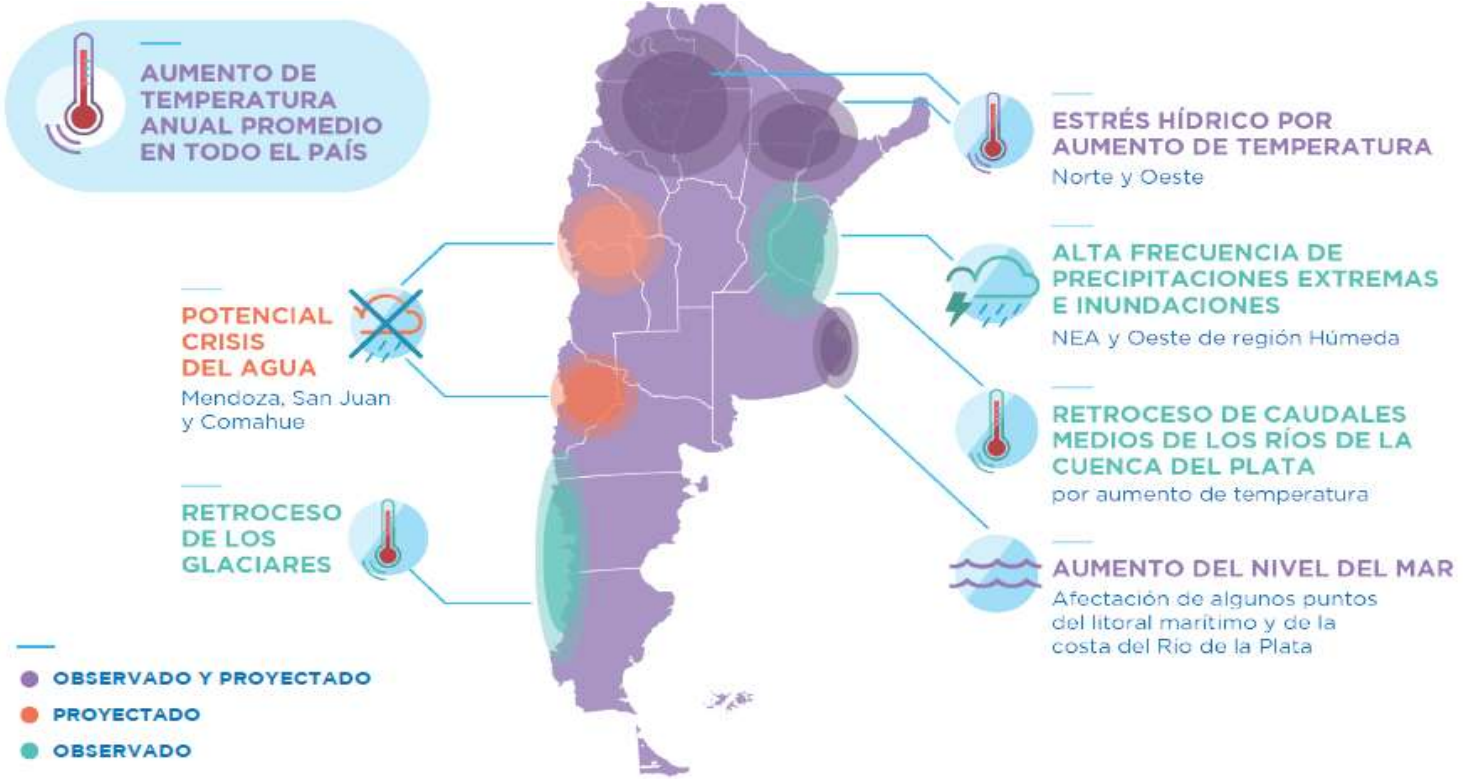
Riego

- Mejora de la eficiencia en captación, distribución y sistema de riego
- Aumento del uso de aguas residuales domésticas para riego

Adaptación al cambio climático

Secretaría de Ambiente
y Desarrollo Sustentable
Presidencia de la Nación

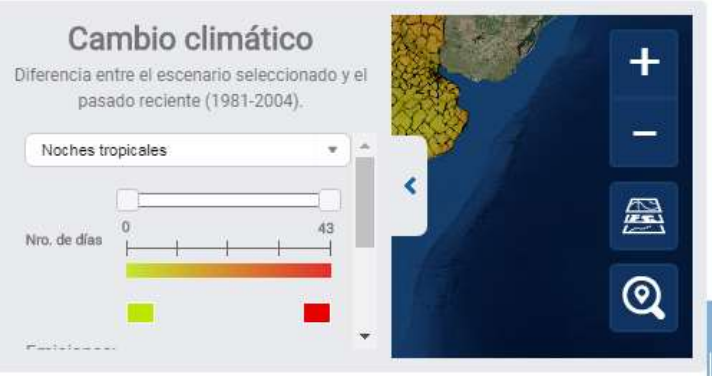
Potenciales impactos en la Argentina



Sistema de Mapas de Riesgo del Cambio Climático

SIMARCC
Sistema de Mapas de Riesgo del Cambio Climático

HOME | QUIÉNES SOMOS | MAPAS | INFORMACIÓN DE BASE



Proyección de Aumento de la Temperatura Máxima

Impactos

- Zonas con aumento de la sequía.
- Zonas con disminución de agua disponible.
- Retroceso de glaciares.
- Cambios de tipos de cultivos según zona.
- Afectación de la producción hidroeléctrica.
- Aumento de la variación en el número de días de olas de calor, afectación a la salud.
- Afectación de la infraestructura por eventos extremos.
- Necesidad creciente de sistemas de refrigeración debido a mayores temperaturas.

Secretaría de Ambiente
y Desarrollo Sustentable
Presidencia de la Nación