

# Plan de Acción Climática del distrito de YRYBUCUA



El **Plan de Acción Climática** es una herramienta estratégica que les permita adaptarse a los impactos del cambio climático, así como contribuir a la mitigación de los gases de efecto invernadero con el fin de reducir el aumento de la temperatura global, en línea con las Contribuciones Nacionalmente Determinadas (NDCs) adoptada por el país con el Acuerdo de París.



El PAC contribuye en:

- 1 Demostrar **cómo el municipio se adaptará y mejorará su resiliencia a las amenazas climáticas.**
- 2 Identificar **la gobernanza, el nivel de autoridad y las instituciones de apoyo en el municipio.**
- 3 Detallar los **beneficios sociales, ambientales y económicos más amplios.**

## EL MUNICIPIO

La población actual del distrito de **YRYBUCUA** es de:

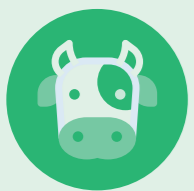


**16.000**  
**HABITANTES APROX.**  
con una superficie de **509 km²**

Distribuida en **87.5% rural y 12.5% urbana.** De la población, 42% son hombres, 30% mujeres y 28% niños menores de edad.

En el asentamiento Palomita Aleman-cué se encuentra la **comunidad Indígena Ava Guaraní, Santa Isabel.**

## ACTIVIDAD ECONÓMICA



Se caracteriza por la producción **agrícola y ganadera.** Además, tiene **ganado porcino y bovino, y aves de corral.**



Se destacan el cultivo de **sésamo, maíz, mandioca, soja.**



Otras actividades son **la piscicultura y la explotación turística.**

## PARTICIPACIÓN

Se realizaron tres talleres que consistieron en jornadas lideradas por la Municipalidad local y se caracterizaron por la participación de actores del Consejo Local de Desarrollo.

Entre estos **participantes** se pueden citar:

- Funcionarios Municipales, responsables de las políticas locales.
- Profesionales del Ministerio de Educación y Ciencias (MEC).
- Profesionales del Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social (MSPBS).
- Comités de Mujeres.
- Comité de Agricultores.
- Profesionales de la Dirección de extensionistas del Ministerio de Agricultura (MAG-DEAg).
- Referentes jubilados de la comunidad y de estudiantes y universitarios de enseñanza media.



MEDIDAS de adaptación y mitigación propuestas ante impactos del cambio climático	PROBLEMÁTICA climática que amenaza a la comunidad	DESCRIPCIÓN de las medidas	LINEAMIENTOS de acción para el mejoramiento de capacidades de adaptación y mitigación climática
<b>Reducción a la Vulnerabilidad Hídrica.</b>	Cambio de fechas de lluvias esperadas. Sequías.	<b>R. Hídrico:</b> mejorar el acceso a agua para producción agropecuaria mediante mejores prácticas e instalación de sistemas de riego inteligente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• En un año, se podrían implementar 20 sistemas en zonas seleccionadas para facilitar la réplica en todas las zonas del distrito.</li> </ul>
<b>Instituciones involucradas:</b> Municipalidad de Yrybucua, Dirección de Extensión Agrícola DEAG – Ministerio de Agricultura y Ganadería, Comités de Productores.			
<b>Cambio de la matriz energética.</b>	Emisión de CO2. Matriz energética de las viviendas y producción basadas en biomasa.	<b>Energía:</b> acceso a energía renovable para comunidades dependientes de biomasa mediante descentralización de energía renovable, mejoras en la distribución y política de precios para estimular mayor uso.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Energía segura en todas las zonas del distrito.</li> <li>• Reducción de emisiones por uso de biomasa.</li> </ul>
<b>Instituciones involucradas:</b> ANDE, Municipalidad de Yrybucua, Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones (MOPC), Sector Académico.			

