

# BIODIVERSIDAD Y CAMBIO CLIMATICO

Municipalidad Provincial de Sánchez  
Carrión



# Legislación Ambiental

Resolución Legislativa No. 26185 que ratifica la Convención Marco sobre el Cambio Climático de I

D.S. 056-97-PCM y 061-97-PCM – Casos en que la aprobación del EIA o PAMA, requieren opinión técnica del INRENA

Ley No. 26821 – Ley Orgánica para el Aprovechamiento de los RR.NN.

Ley No. 26793 – Ley del Fondo Nacional del Ambiente (FONAM).

Ley No. 26834 – Ley de Áreas Naturales Protegidas.

Ley No. 27308 – Ley Forestal y de Fauna Silvestre.

Ley No. 27314 – Ley General de Residuos Sólidos.

Ley No. 27446 – Ley del Sistema Nacional de Evaluación del Impacto Ambiental.

Ley No. 28245 – Ley Marco del Sistema Nacional de Gestión Ambiental.

Ley No. 28611 – Ley General del Ambiente.  
D.S. 053-2007-MEM: Ley de Eficiencia Energética.

D.S. 002-2008-MINAM: Aprueban los Estándares Nacionales de Calidad Ambiental para el Agua.

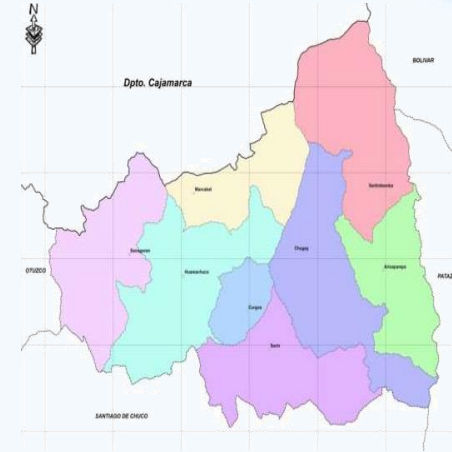
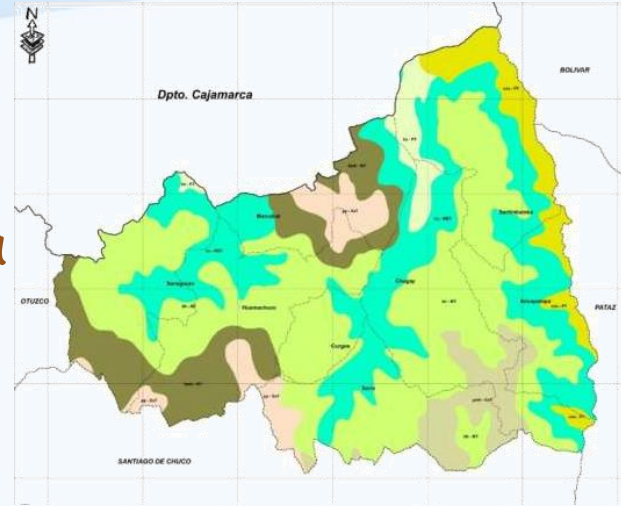
D.S. 003-2008-MINAM: Aprueban los Estándares de Calidad Ambiental (ECA) para Aire.

Ley No. 29338 – Ley de Recursos Hídricos y el Cambio Climático.



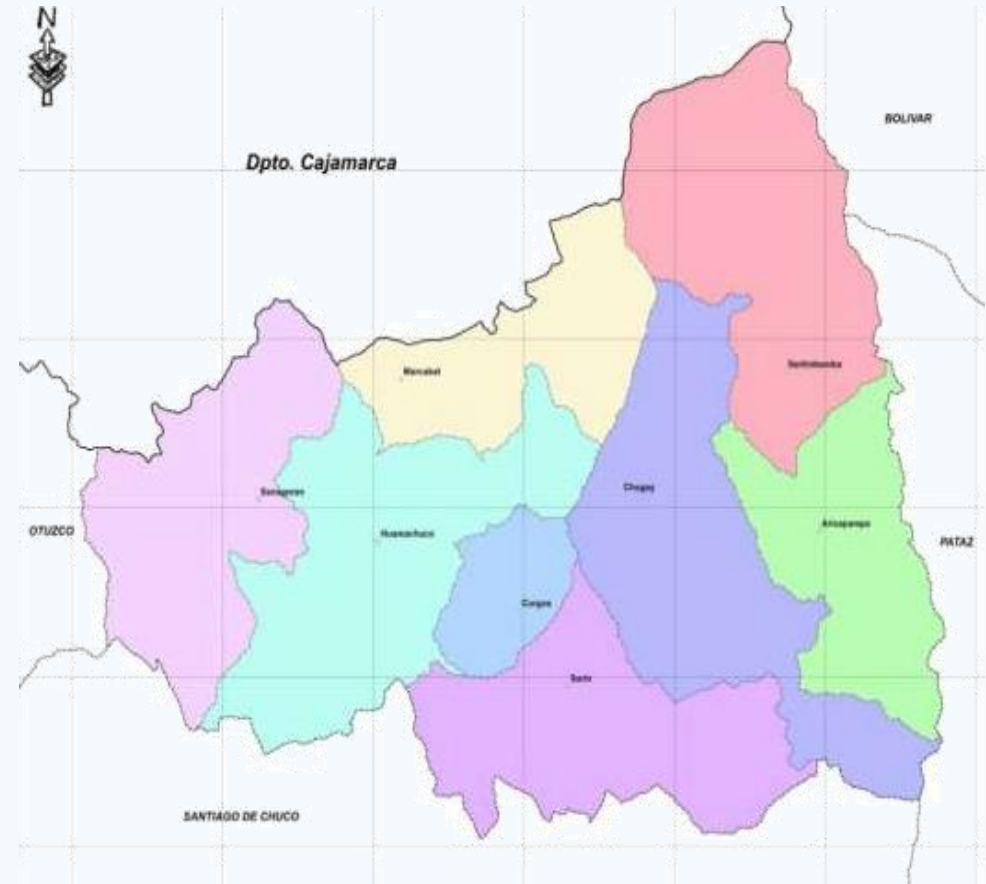
# TERRITORIO

- La provincia de Sánchez Carrión tiene una extensión de 2,486.38 Km<sup>2</sup>.
- Cuenta con 8 distritos.
- Huamachuco se encuentra a 3.169 msnm en la vertiente oriental de la Cordillera occidental de los Andes, en un valle interandino, a 181 km de la capital de la Región, Trujillo. Limita por el Norte con el Distrito de Marcabal, al sur con la provincia de Santiago de Chuco, al Este con el distrito de Sarín y Chugay y por el Oeste con el distrito de Sanagoran.



# Datos Referenciales

- Departamento: La libertad
- Provincia: Sánchez Carrión
- Distrito: Huamachuco
- Altitud: 3.169 msnm
- Temperatura : de 4° - 15° (verano)



# Cambio Climático

- El cambio climático es el problema más grave que sufre el medio ambiente en la actualidad por eso hemos de frenarlo.
- ¿Te has dado de cuenta de que cada vez hay más inundaciones, más olas de calor, más sequías...? Seguro que sí. Según las principales investigaciones existentes, es debido al cambio climático que está sufriendo la Tierra.



# Cambio Climático

- Así, podemos decir que el cambio climático es el cambio que se da en el clima causado de forma directa o indirecta por la actividad de los seres humanos que provoca modificaciones en la capa de gases que rodea la Tierra (la atmósfera) y que se une a los cambios que se dan en el clima de forma natural.



# Efectos del Cambio Climático

- 1- El hielo de los polos terrestres se está derritiendo
- 2- El nivel del mar está aumentando considerablemente, por lo que ciudades situadas cerca del mar podrían llegar a desaparecer. ¿Te imaginas que dentro de varias décadas San Sebastián no existiera?



# *Efectos del Cambio Climático*

- 3- Los fenómenos meteorológicos cada vez son más extremos: fuertes olas de calor, sequías, fuertes trombas de agua que dan paso a grandes inundaciones, huracanes, tornados...
- 4- Muchas plantas y animales, como el oso polar, podrían llegar a desaparecer si la temperatura terrestre sigue aumentando.
- 5- Muchas enfermedades tropicales se extenderían por todo el mundo.





# Principales gases que producen el cambio climático

- 1- Dióxido de Carbono ( $\text{CO}_2$ ) 2- Metano ( $\text{CH}_4$ )
- 3- Perfluorocarbonos ( $\text{PFC}_s$ )
- 4- Hidrofluorocarbonos ( $\text{HFC}_s$ )
- 5- Oxido nitroso ( $\text{N}_2\text{O}$ )
- 6- Hexafluoruro de Azufre ( $\text{SF}_6$ )



# Cambio Climático



- *SEGASC en conjunto con la Municipalidad Provincial de Sánchez Carrión se encuentran trabajando de la mano para combatir el cambio climático y aumentar la Biodiversidad en la Provincia, fomentando el Turismo en equilibrio con el medio ambiente realizando las siguientes acciones:*

# Habilitación de Vivero Forestal

- Actualmente el vivero se encarga de abastecer con plantas para las áreas verdes para lugares como la Plaza de Armas, El obelisco y demás parques y jardines de nuestra localidad



# Adquisición de Plantones de Pino

- *SEGASC* obtuvo más de 150 plantones de Pino Americanos para la reforestación de zonas víctimas de la Tala informal, como el cerro de la localidad de Chochoconda



# Crianza de Vicuñas en la Localidad de Cushuro



# Agua Blanca

- Departamento: La libertad
- Provincia: Sánchez Carrión
- Distrito:
- Distrito: Altitud: 3.169 msnm
- Temperatura : Templada (15°)
- Ubicación : a 40 min al norte Hco



# Agua Blanca













# Crianza de Avestruces

- Lugar de Procedencia : Pimentel
- Tamaño: 2 mts Aprox
- Cantidad: 6 (3 machos, 3 hembras)
- Tiempo de Vida: 40 – 45 años
- Temperamento: Amigables
- Peso: entre 80 – 90 kilos
- Alimentación: Verduras y comida balanceada



# Construcción del Habítad



# Construcción del Habitar













Municipalidad Provincial Sánchez Cerro  
Huamachuco



# Implementación del Vivero forestal en Agua Blanca



# Construcción del Vivero forestal en Agua Blanca



# *Construcción del Vivero forestal en Agua Blanca*



# Preparación del Vivero forestal en Agua Blanca



# Preparación del Vivero forestal en Agua Blanca



# Agua blanca





# Agua blanca



# Agua blanca



# Crianza de Trucha

- *Trucha Arcoíris*
- Familia : *Salmonidae*
- Tamaño: 20 – 60 cm
- Habitación: Aguas subtropicales a frías
- Temperatura: de 12 – 15°



# *Crianza de Trucha en Agua Blanca*



# Crianza de Trucha en Agua Blanca



# *Crianza de Trucha en Agua Blanca*



# *Crianza de Trucha en Agua Blanca*



# Crianza de Trucha en Agua Blanca





# Cosecha de Agua



# Cosecha de Agua



• GRACIAS!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!

