



# AMAZONÍA: Valor estratégico Aprovechamiento sostenible y futuro

**Congresista Marco Falconí Picardo**  
Presidente del Parlamento Amazónico Internacional

# El valor estratégico de la Amazonía Continental

- La Amazonía es uno de los más importantes ecosistemas del mundo, dotada de valiosos recursos de flora y fauna, y de importantes yacimientos de petróleo, gas natural y otros valiosos minerales.
- Es un espacio económico fundamental y singular para el desarrollo de los países que comparten su cuenca.
- Comprende un territorio de 8 millones 187 mil 965 km<sup>2</sup> (5 % de la superficie terrestre).
- La población de los países amazónicos está estimada en 325 millones 495 mil 894 habitantes, de esta más de 33 millones de personas habitan la cuenca amazónica, con una gran diversidad social, cultural y étnica.
- Habitan en su territorio 420 pueblos indígenas diferentes, que se comunican a través de 86 lenguas y 650 dialectos. existen aprox. 60 pueblos en situación de aislamiento.

# Valor estratégico de la Amazonía Continental

- Se estima que alrededor del 10% del total de especies de plantas se encuentran en esta región.
- Existen en la región amazónica más de 2 mil especies de plantas identificadas como útiles para fines alimenticios y medicinales, así como para la elaboración de aceites, grasas, artesanías y otros productos que han facilitado su uso por quienes lo han poblado ancestralmente.
- Solo Brasil y Colombia tienen un tercio de las plantas vasculares conocidas en el mundo.
- El Perú registra la marca mundial con el mayor número de especies de mariposas.

# Valor estratégico de la Amazonía Continental

- La Amazonía presta un enorme servicio a la humanidad, al emitir vapor de agua a la atmosfera. Esta agua circula a nivel global y permite las precipitaciones en esta y otras regiones.
- Los bosques juegan un rol muy importante en la mitigación del cambio climático a nivel global, pues pueden capturar grandes cantidades de CO<sub>2</sub>, pero también emitirla cuando son deforestados.
- El río Amazonas es el más largo del mundo, con 6,992 km. Es la cuenca hidrográfica más extensa del planeta: 7'165,281 km<sup>2</sup>. tiene su nacimiento en la quebrada Apacheta, cordillera Chila, en la provincia de Caylloma, en Arequipa, Perú.
- El río Amazonas tiene el mayor volumen de descarga de agua, 220,000 m<sup>3</sup> x segundo. transporta más agua que los ríos Missouri-Mississippi, Nilo y Yangtsé juntos.
- El volumen de agua de la cuenca amazónica representa alrededor de 20% del total del agua dulce en el mundo.

# Valor estratégico de la Amazonía Continental



- Los pueblos indígenas son conocedores, usuarios y conservadores de la diversidad genética y de los conocimientos tradicionales de valor ancestral.
- Los pueblos indígenas usan aproximadamente 1,600 especies de plantas medicinales para curar diversas enfermedades.

# Amenazas contra la biodiversidad amazónica

- La deforestación produce pérdida de hábitats y fragmentación de los ecosistemas, con la consiguiente disminución de la biodiversidad.
- La amazonia ha tenido un proceso de urbanización acelerado no planificado, que ha llevado a que aproximadamente 62,8 % de su población habite en ciudades. Equivalente a 21 millones de habitantes.
- Las aguas superficiales de la Amazonía están siendo afectadas por diversas actividades antropogénicas que conllevan la pérdida de su calidad: relaves mineros, derrames de hidrocarburos, uso de agroquímicos para la agricultura, desechos sólidos de las ciudades y desechos de la transformación de los cultivos de uso ilícito como la coca.
- El calentamiento global y la deforestación podrían convertir del 30 % al 60% del bosque tropical amazónico en bosque seco de sabanas.

## Impactos contra la salud

- La degradación ambiental esta afectando la salud. La desaparición de depredadores naturales de los transmisores de enfermedades, la colonización/migración , la explotación minera, la tala ilegal, afectan la epidemiología, la ecología, los ciclos vitales y la distribución de virus.
- La malaria es una de las enfermedades transmisibles de alta incidencia en la Amazonía y estudios indican que cuando el área es deforestada en 20% la actividad del vector de esta enfermedad aumenta significativamente, lo cual agrava el número de incidencias de malaria.
- También han aumentado las enfermedades respiratorias como consecuencia de los cada vez más frecuentes incendios forestales , y el mal de chagas se ha visto favorecido por el reemplazo de vegetación primaria y la expansión de los centros poblados.

## Impactos económicos

- La degradación ambiental impacta la economía local. Aumentan las plagas en los cultivos por la desaparición de controladores naturales, lo cual conlleva el aumento de los costos de producción debido a un mayor uso de agroquímicos.
- Desaparecen actividades turísticas por la pérdida de recursos paisajísticos y belleza escénica.
- Al reducirse la calidad y disponibilidad del agua dulce aumenta el costo de inversiones en agua y saneamiento que debe cubrir el gobierno y la población local.

## Impactos económicos



- La pesquería, un sector productivo que genera flujos comerciales de US\$ 100 millones a US\$ 200 millones anuales, puede verse afectada por la reducción de especies.

## Impacto en las relaciones sociales



- Los conflictos por el uso de los ecosistemas amazónicos (por explotación de recursos minerales, petroleros, hídricos) afectan la biodiversidad y el manejo sostenible de estos ecosistemas, pero también afectan a los actores locales, tanto a las poblaciones indígenas como a colonos. La entrada clandestina de colonos, la extracción ilegal de madera, la presencia de invasores en tierras aisladas, etc., son procesos que originan un cambio en las relaciones sociales existentes y, en muchos casos, conflictos entre grupos sociales.

## Impacto en los pueblos indígenas



- Los pueblos indígenas han visto afectado su modo de vida tradicional, sus costumbres y sus creencias como resultado de la llegada de modelos de ocupación del territorio que no tienen en cuenta las dinámicas económica, social y ambiental locales.

A lush green forest with a waterfall in the background. The text "Aprovechamiento sostenible" is overlaid in yellow.

**Aprovechamiento sostenible**

## Aprovechamiento sostenible

El aprovechamiento sostenible de los recursos de la amazonia significa que su valiosa riqueza de flora y fauna, su belleza paisajística, los recursos hídricos, los conocimientos ancestrales de las etnias, perduren en el tiempo y sean usados en beneficio de las generaciones actuales y futuras



# Objetivos del Parlamento Amazónico





- El Parlamento Amazónico promueve el uso y conservación racional de los recursos naturales en beneficio de los pueblos de los países que lo integran y de la humanidad, sobre la base de criterios científicos y técnicos que incorporen los aportes de las culturas nativas.
- El uso de los recursos debe ser sostenible de tal manera que sean aprovechados por las generaciones actuales y futuras.

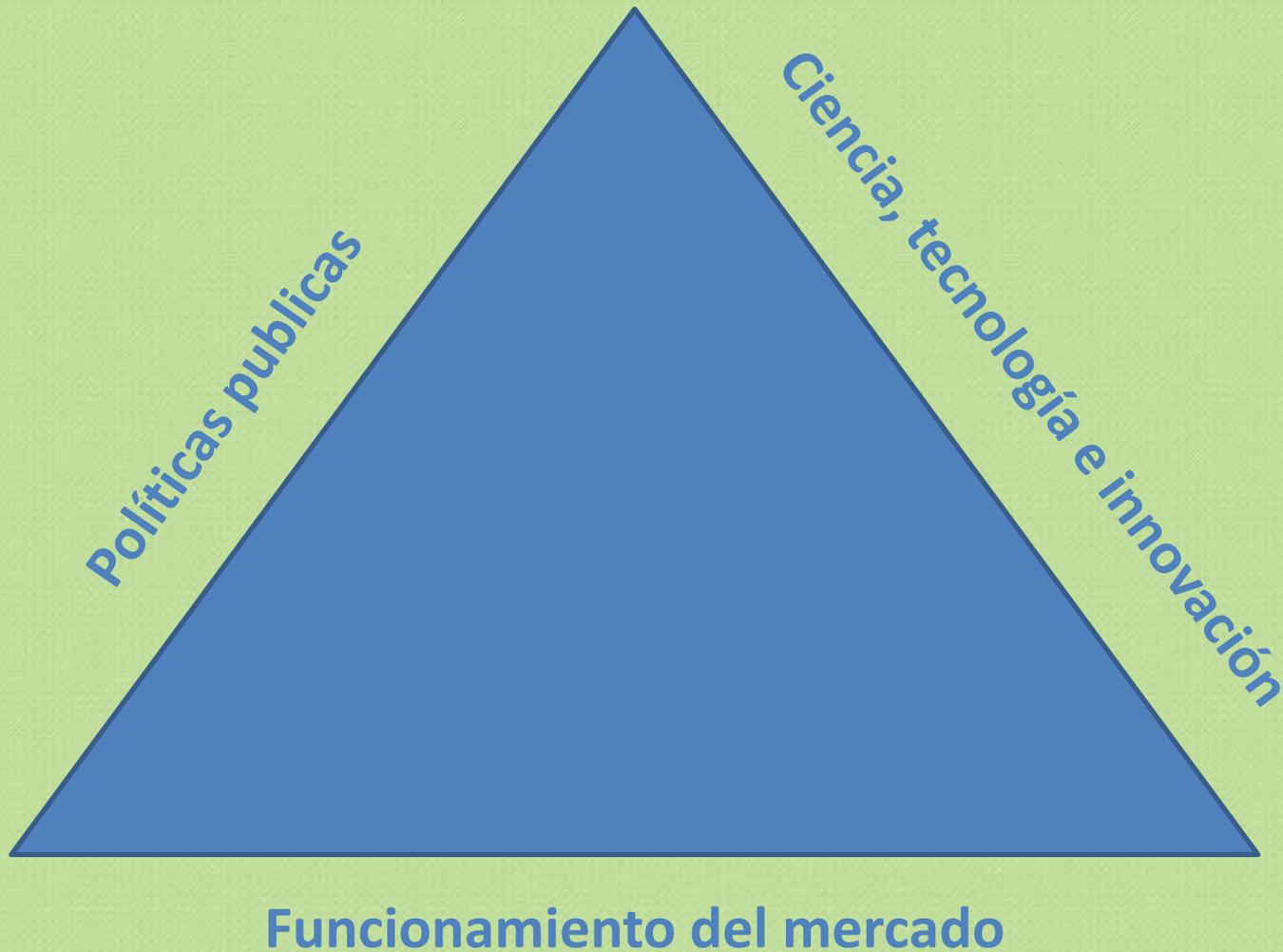
## El Parlamento Amazónico postula :

- La defensa de la soberanía.
- La intangibilidad territorial de la Amazonía.
- Rechaza la tesis de la internacionalización.
- La cooperación e integración económica , social , científica, cultural y política de los países que conforman la cuenca Amazónica: Bolivia, Brasil, Colombia, Ecuador, Guyana, Perú, Surinam y Venezuela.

An aerial photograph showing a wide, winding river with a reddish-brown hue, characteristic of the Amazon basin, cutting through a vast, dense green forest. The river flows from the top center towards the bottom center of the frame. The surrounding forest is a deep, uniform green, with some lighter patches visible. The overall scene is a natural, undisturbed landscape.

# El futuro de la Amazonía

Sobre el futuro de la Amazonía se han diseñado cuatro escenarios probables, los que interrelacionan tres elementos: el rol de las políticas públicas, el funcionamiento del mercado y la inversión en ciencia, tecnología e innovación.

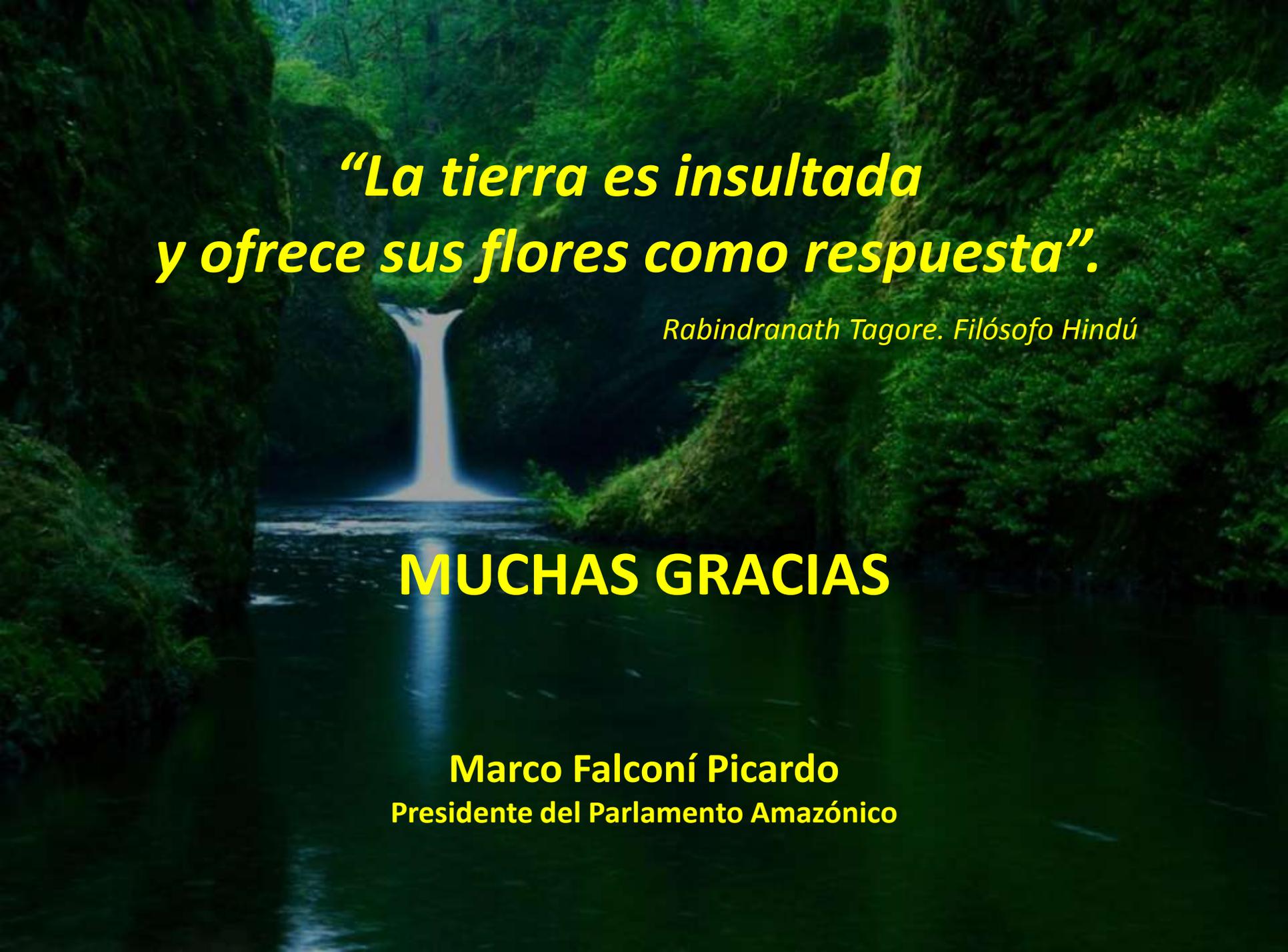


An aerial photograph showing a wide, winding river with a light brown, silty water flow. The river meanders through a vast, dense green forest. The perspective is from above, looking down at the river's path as it curves through the landscape.

## La Amazonia emergente:

- Las políticas públicas promueven el desarrollo sostenible, la gobernabilidad ambiental es efectiva y se promueve la participación ciudadana.
- El mercado incentiva el desarrollo de actividades productivas sostenibles y la ciencia, tecnología e innovación juegan un rol importante.

Ante la ausencia de medidas efectivas (el medio ambiente está ausente de las decisiones públicas, la gobernanza ambiental no es efectiva, no se promueve la participación ciudadana; el mercado promueve actividades productivas no sostenibles; y no hay inversión pública para la generación de nuevo conocimiento), ante ineficacia de estas medidas es muy probable que se haga realidad el pronóstico del instituto de pesquisa ambiental da Amazonía (Brasil 2007) –Ipam, que al año 2026 entre el 30% y 60% de la Amazonía se convertiría en una sabana.

A lush green forest with a waterfall cascading into a river. The waterfall is the central focus, with water falling from a rocky ledge into a pool of water below. The surrounding forest is dense and vibrant green, with sunlight filtering through the trees. The overall scene is serene and natural.

***“La tierra es insultada  
y ofrece sus flores como respuesta”.***

*Rabindranath Tagore. Filósofo Hindú*

**MUCHAS GRACIAS**

**Marco Falconí Picardo**  
**Presidente del Parlamento Amazónico**