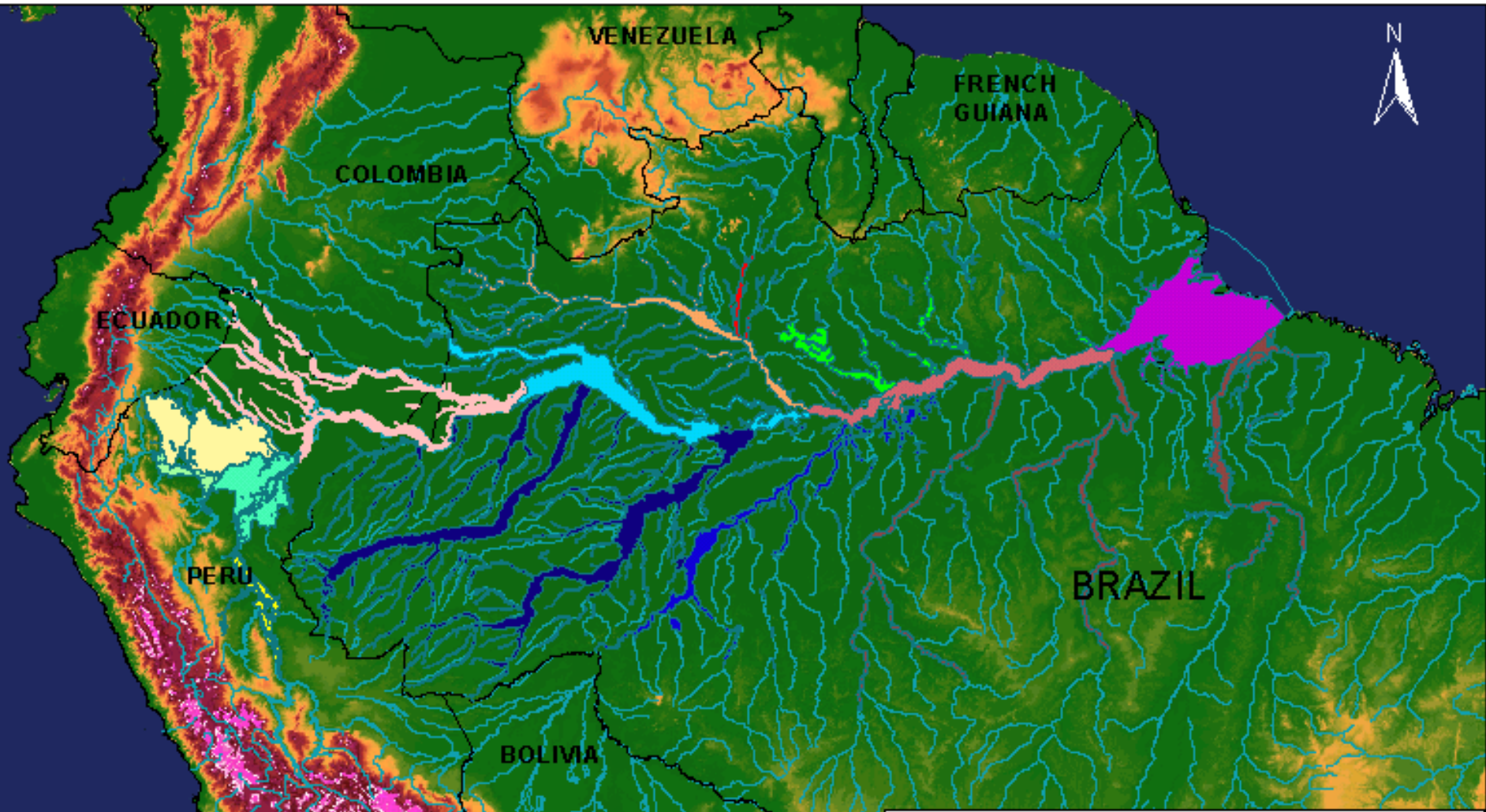


# HUMEDALES AMAZÓNICOS



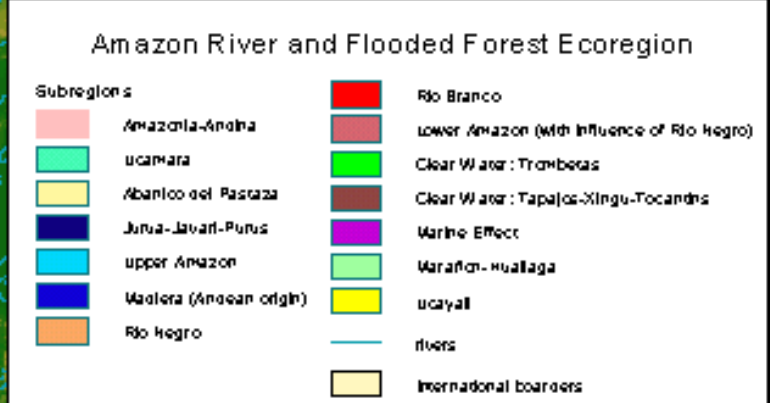
José Álvarez Alonso – DGDB - MINAM



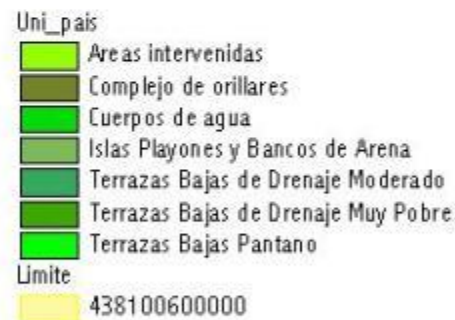
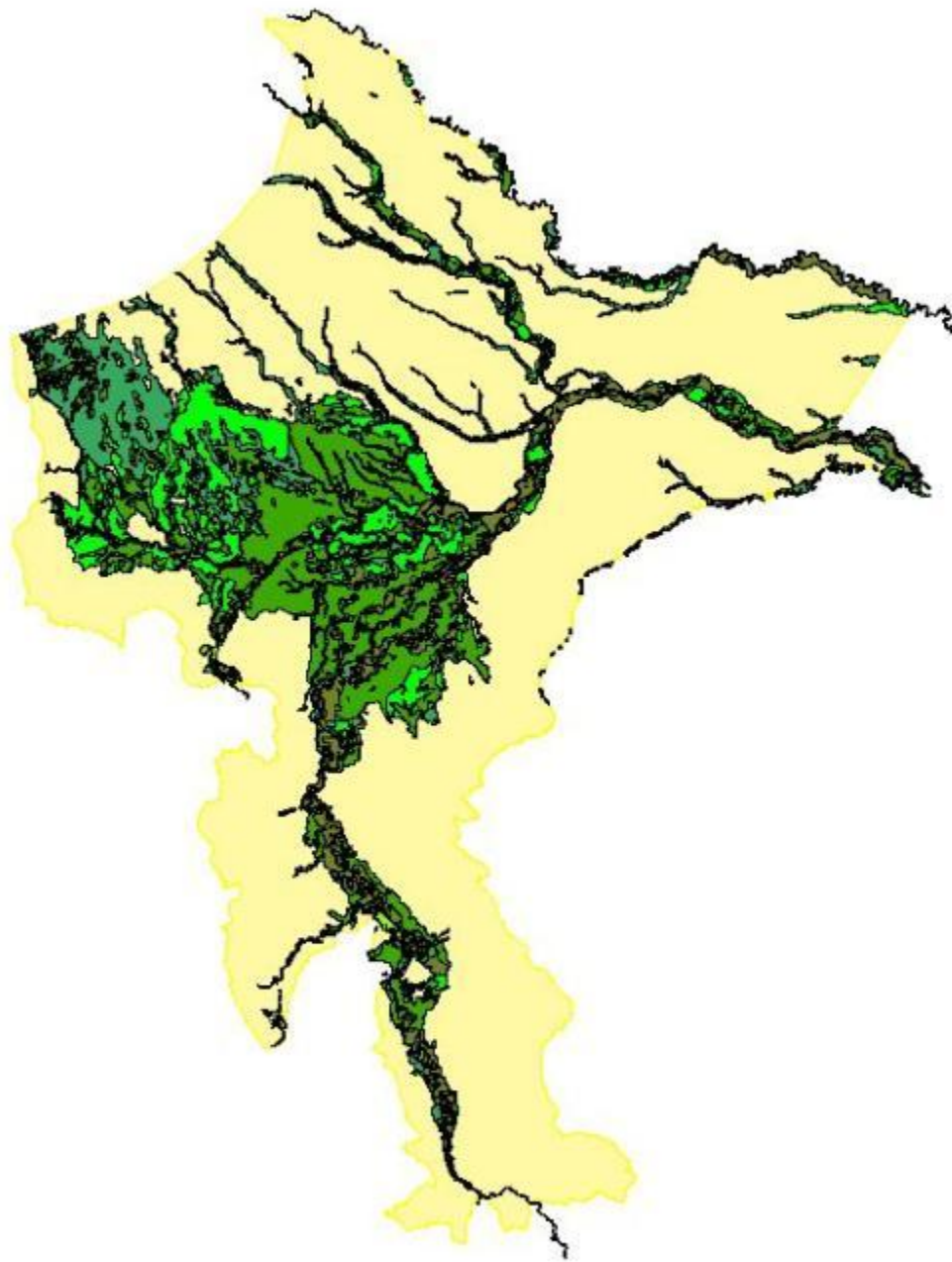


**ECORREGIÓN  
BOSQUES  
INUNDABLES**

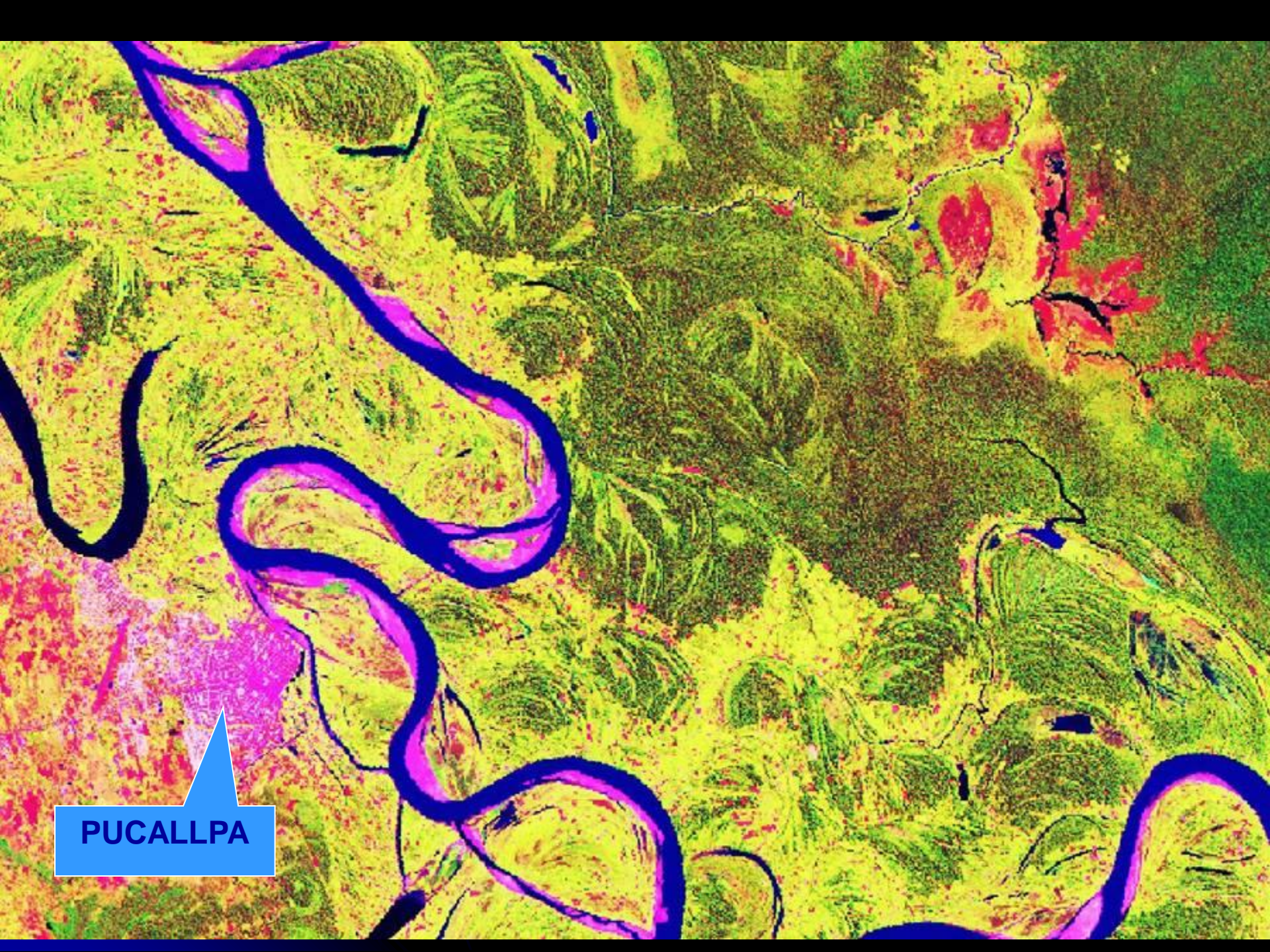
**WWF-IIAP**



# Hábitats acuáticos y de áreas de inundación en Loreto y Ucayali







**PUCALLPA**

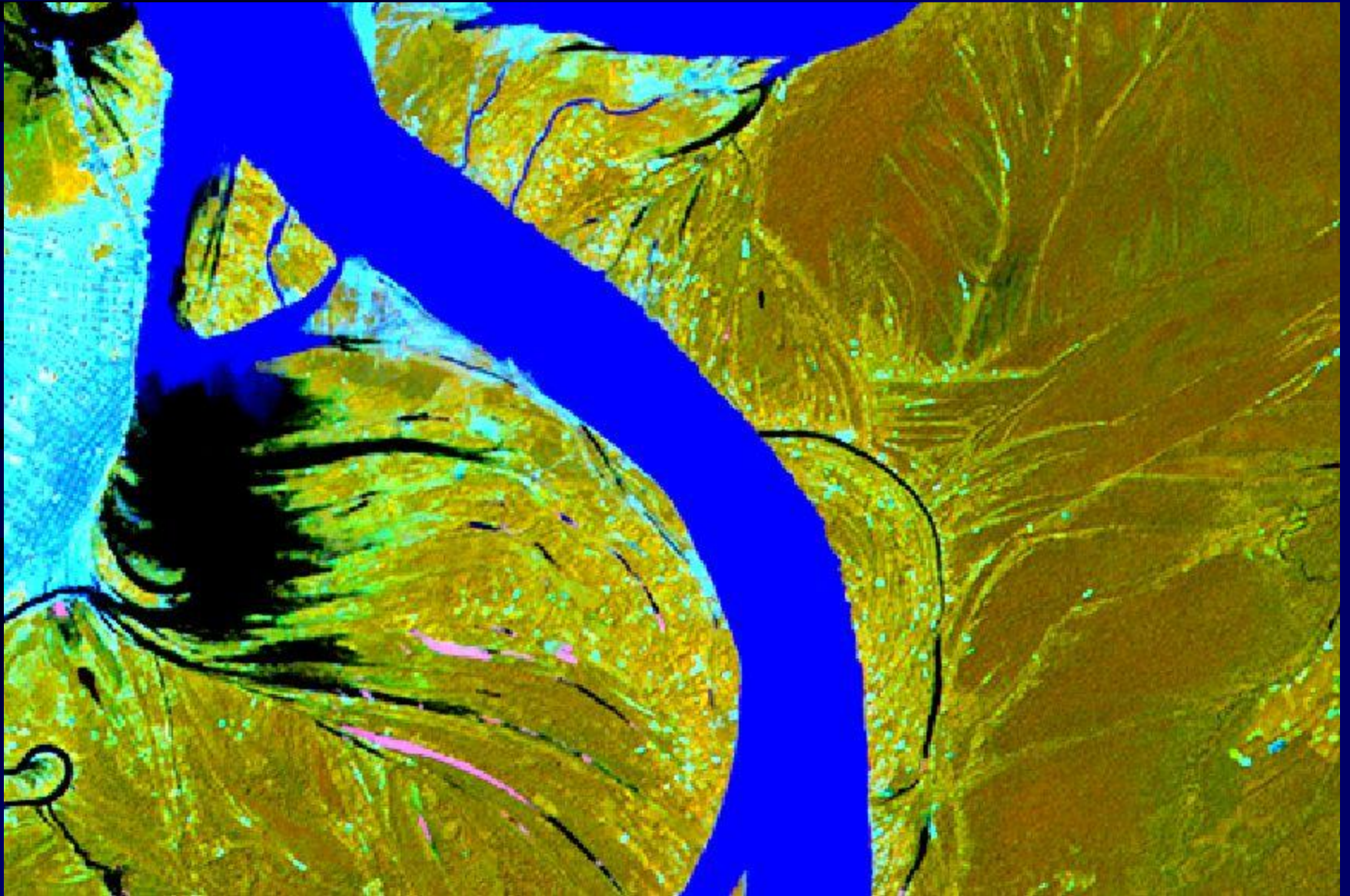


**Dos tipos de bosques inundables: por ríos de aguas claras/negras (con nacimiento en el llano amazónico) y por ríos de aguas blancas, con origen andino (ej. Ucayali, Marañón, Napo)**





# AGUAS BLANCAS – AGUAS NEGRAS

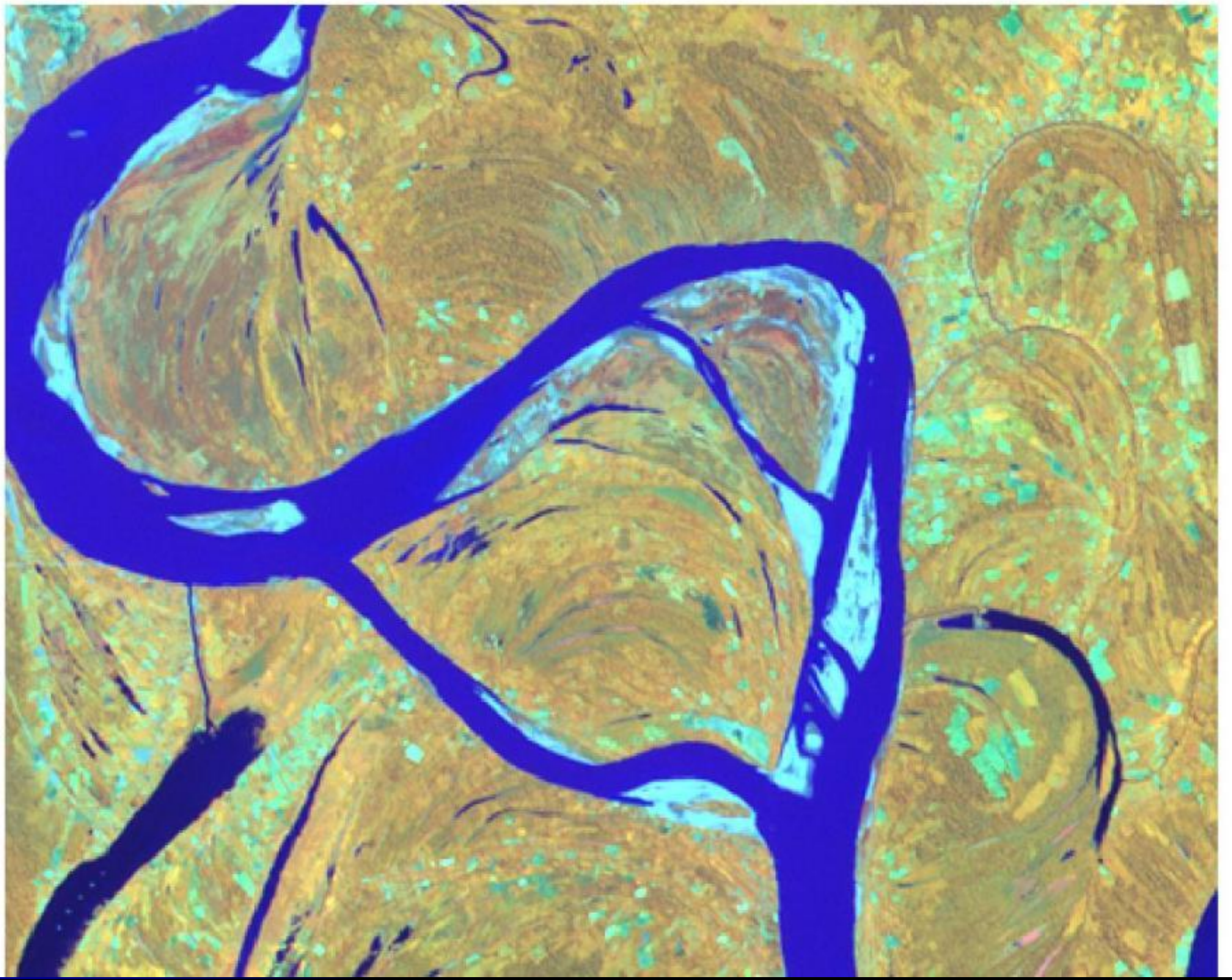




# RIOS NANAY Y AMAZONAS









# AGUAJAL EN EL LAGO QUITOCOCHA





# LAGO DE VARZEA (BRAZO ANTIGUO DEL AMAZONAS)





# VEGETACIÓN DE COMPLEJO DE ORILLARES



Vegetación de BAJIAL

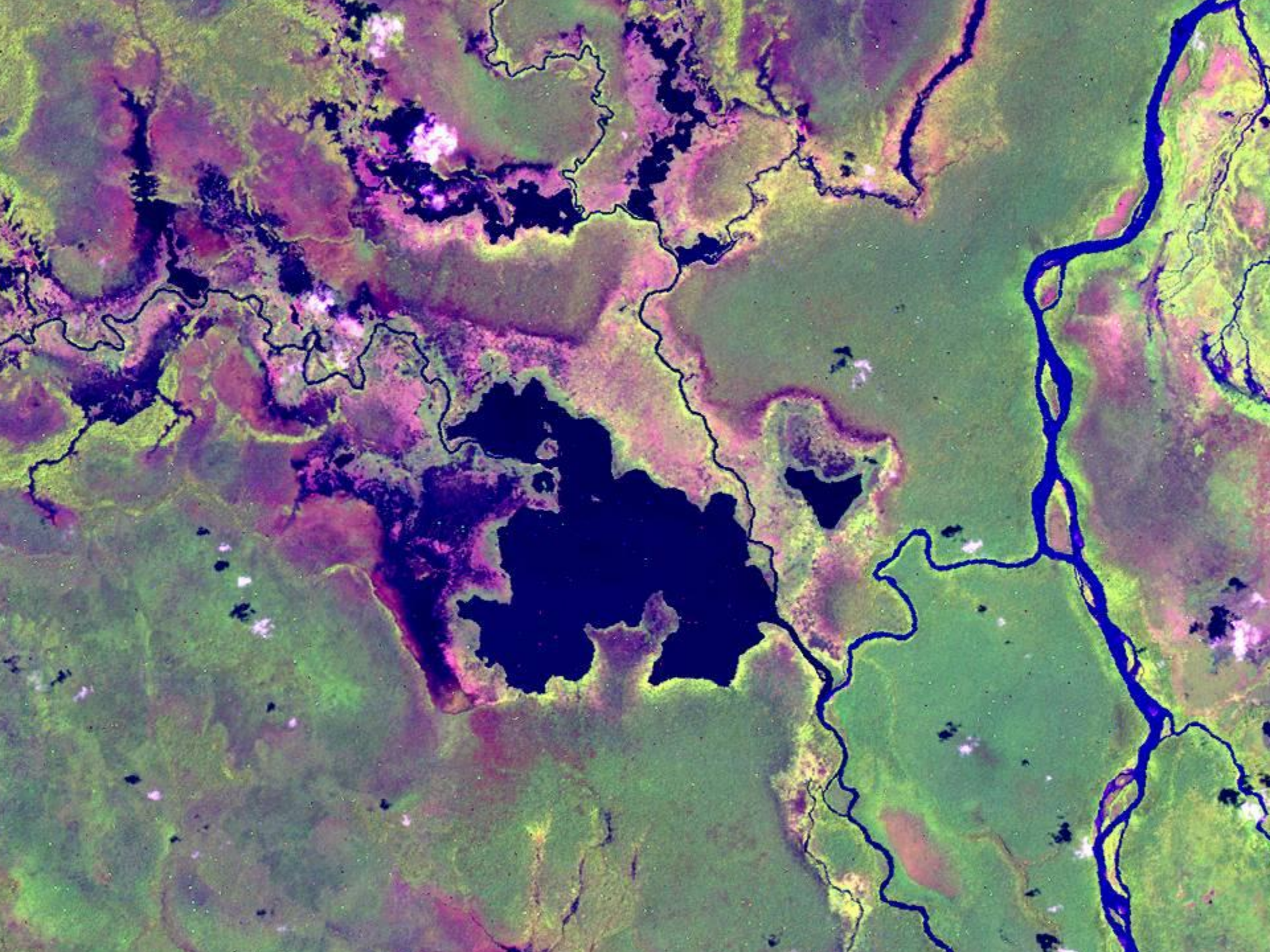
Vegetación de  
RESTINGAS



# **BOSQUE DE LLANURA MENADRICA Y PANTANO EN EL RIO AMAZONAS**









# RÍOS CON NACIENTES EN EL LLANO AMAZÓNICO: SEDIMENTOS POBRES (Ej. Itaya)





**CRECIENTE**



Fluctuación cíclica del nivel del agua de 10 a 15 m entre creciente y vaciante

**VACIANTE**





# AGUA, BOSQUE, PECES... UNA RELACIÓN BIEN CONOCIDA Y ESTRATÉGICA....

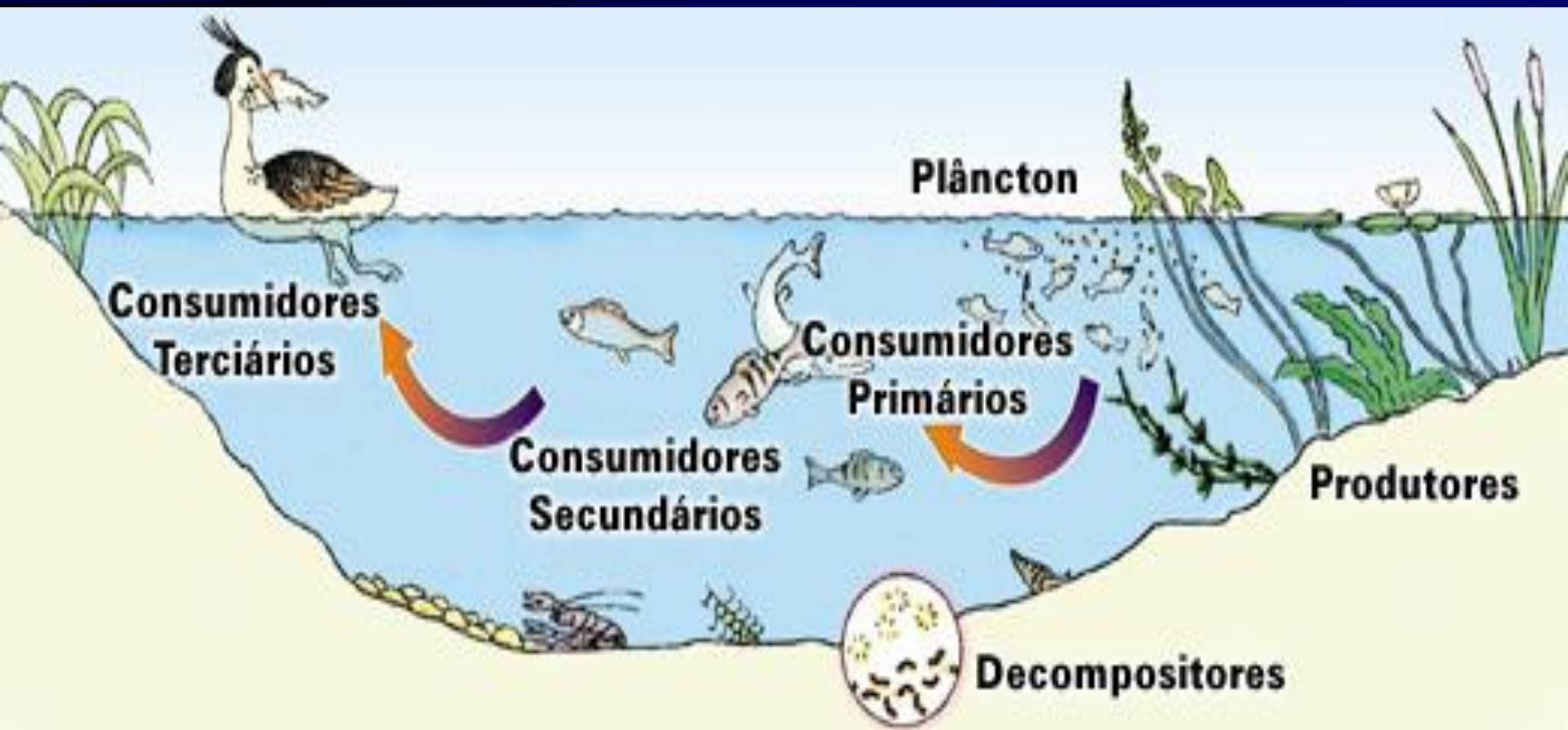




Las plantas, animales y poblaciones humanas que viven en estos ecosistemas se han adaptado a la fluctuación anual en el nivel del agua.









# Diversidad de peces, consumo humano y ornamentales









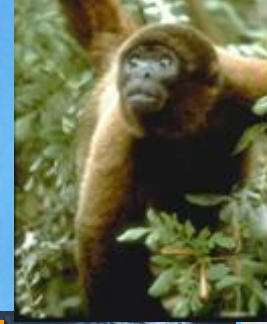


80,000 tm de pescado al año, más del 60% de la proteína de origen animal de la población amazónica



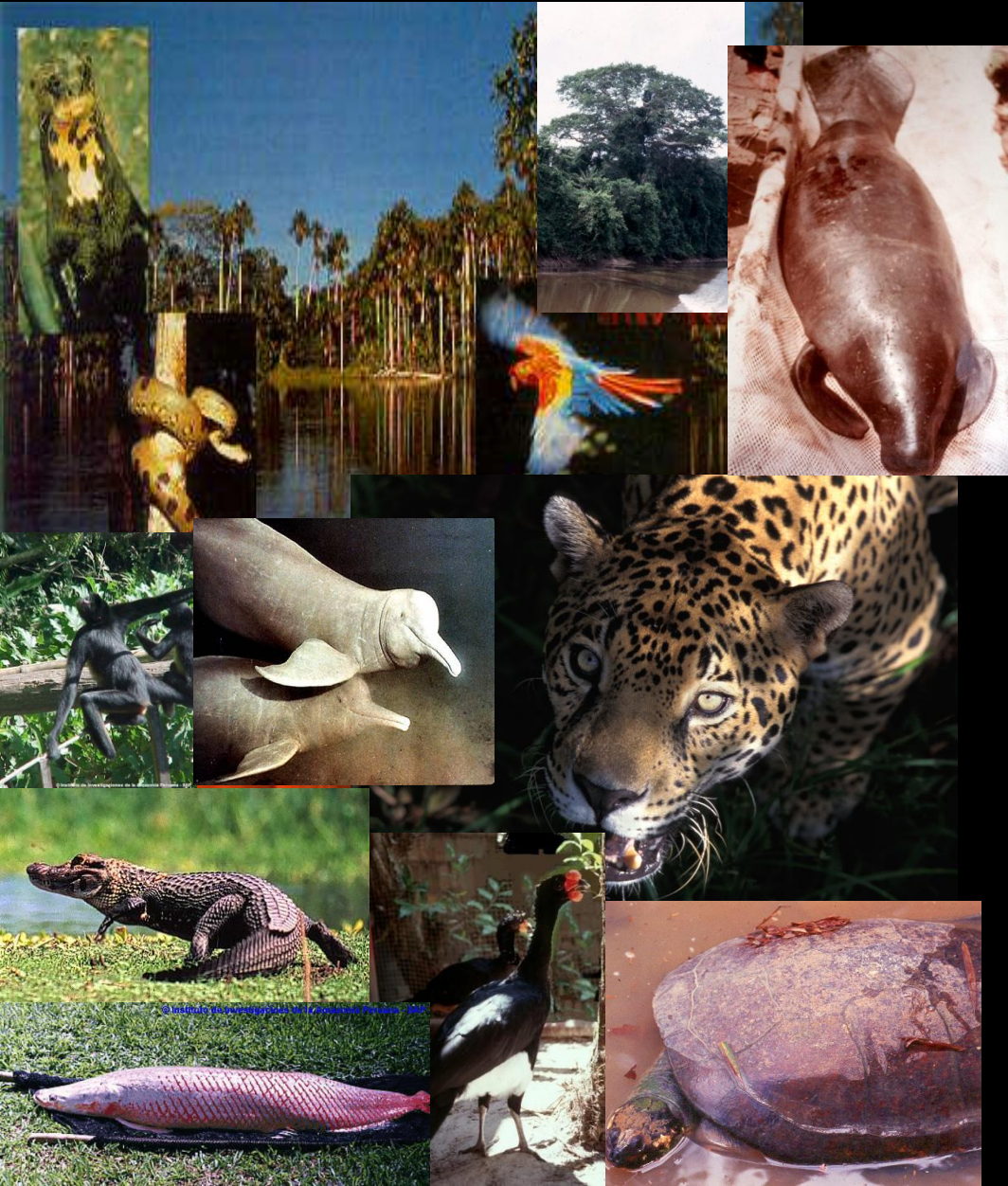
RESTINGAS Y ÁREAS INUNDABLES:  
AGUA, BOSQUE, PECES, ANIMALES...  
UN ECOSISTEMA PRODUCTIVO Y FRÁGIL....

**!!!ESTE ECOSISTEMA VALE MUCHO MÁS QUE SUS  
SUELOS...!!!**





# LA MEGAFAUNA DE LAS VARZEAS AMAZÓNICAS



Especies muy abundantes en el pasado, hoy reducidas a poblaciones relicto en algunas ANP y lugares remotos:

charapa, taricaya, manatí, lobo de río, maquisapa, paiche, grandes aves (paujil, guacamayos), miles de aves acuáticas

Especies amenazadas de plantas:  
lupuna, caoba



# ECOSISTEMAS ENFERMOS: cochas improductivas, bosques inundables vacíos





# Sobrepesca y pesca con tóxicos...





# EXTRACCION INDISCRIMINADA DE MADERA





# El amazónico “bosquesino”



No es sólo agricultor...



Es maderero...



Extractor de recursos no maderables...



Cazador...



Pescador...

Actividades extractivas, entre el 60% y el 95% de los ingresos de familias rurales





PERÚ

Ministerio  
del Ambiente

# BOSQUES SANOS Y FUNCIONALES

- Un **ecosistema sano**, (bosques, humedales, ríos, lagos) proveyendo bienes y servicios sosteniblemente, es la mejor garantía de adaptación al CC y de **desarrollo sostenible** para la población amazónica
- Y buena noticia para el Planeta



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente

Viceministerio  
de Desarrollo Estratégico  
de Recursos Naturales

Dirección General de  
Diversidad Biológica

[www.minam.gob.pe](http://www.minam.gob.pe)