

CONOCIMIENTO ETNOCLIMÁTICO DE LA ETNIA ASHÁNINKA EN LA PROVINCIA DE PURÚS, REGIÓN DE UCAYALI



Cristhian López Silvano, Roly Baldoce Astate
 Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales
 Universidad Nacional de Ucayali, Pucallpa, Perú.
 Correo electrónico: celsunu@Gmail.com



Introducción y Objetivos

El conocimiento a partir de la observación e interpretación del clima y su uso actual constituye un desafío interesante en la generación de competencias necesarias para enfrentar los nuevos desafíos ambientales ocasionados por alteraciones de cambio climático.

El presente estudio tiene como objetivo describir el conocimiento etnoclimatológico de la etnia asháninka comunidad nativa de Pankirentsy en la provincia de Purús. Asimismo, se describen indicadores biológicos y factores ambientales abióticos que predicen el clima. Con ello, se contribuirá al desarrollo de nuevos conocimientos relacionado a la etnoclimatología en la amazonia peruana.

Localización del Área de Estudio.

El trabajo se realizó en la comunidad nativa Pankirentsy que significa "siembra y cosecha" pertenecientes a la etnia Asháninka procedentes de comunidades de la región de Satipo. Su traslado al Purús en 1998 fue por la situación de violencia que afectó la selva central en la década de 1980-90.

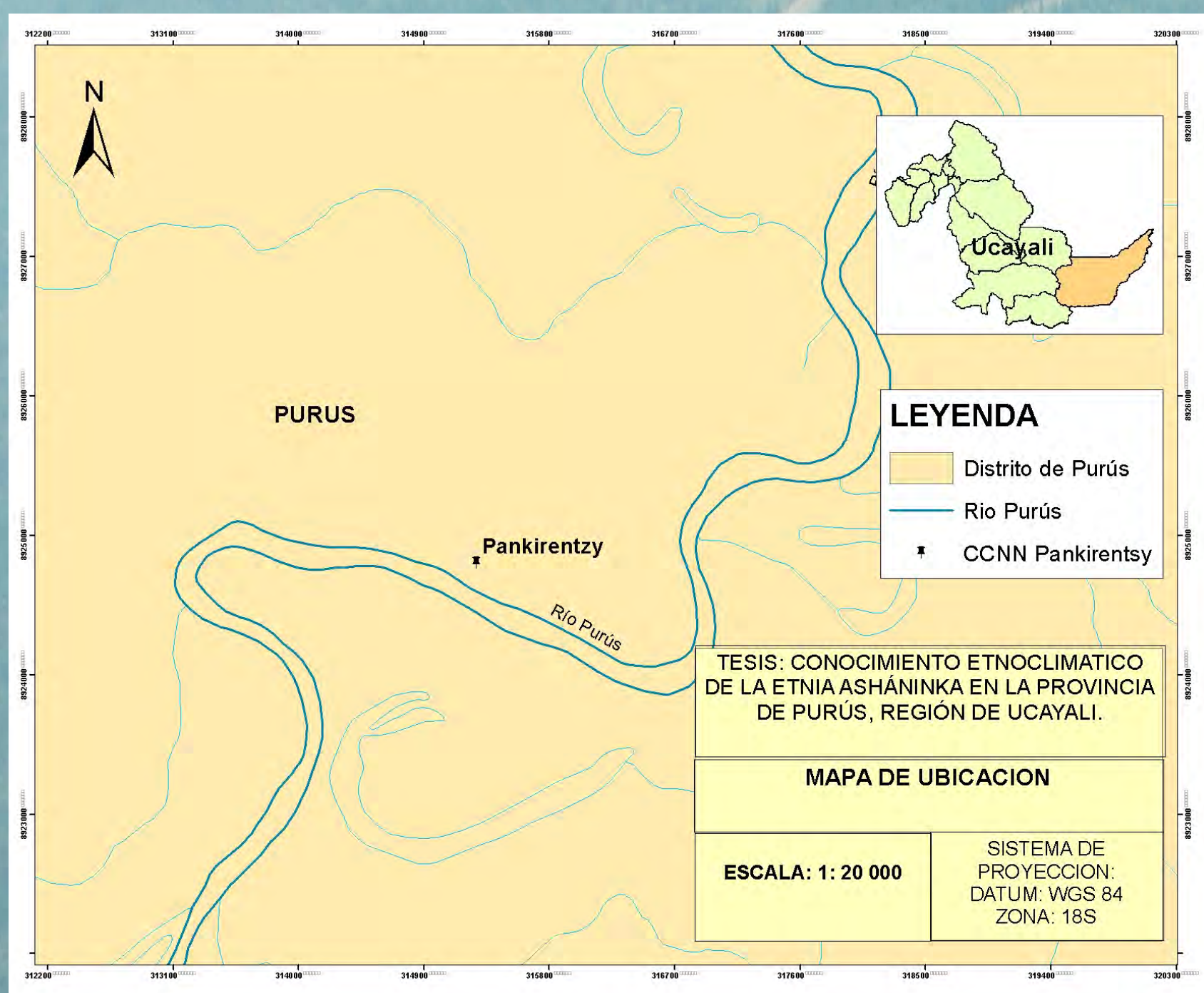


Figura 1. Mapa de ubicación del lugar de estudio.

Metodología

El estudio se realizó en 08 semanas de junio a agosto del 2014. El método de recopilación de información sobre los indicadores biológicos y factores ambientales abióticos se basó en entrevistas personalizadas.

Las entrevistas se realizaron al cien por ciento (100%) de la comunidad, debido al número escaso de 22 familias, con un total de 83 habitantes. Se realizaron 28 encuestas, además se aplicó un formato de entrevista semiestructurada para obtener información sobre los indicadores del clima utilizados por los pobladores. Asimismo, se realizó la toma de puntos GPS de las zonas inundables.

Animales considerados como indicadores biológicos

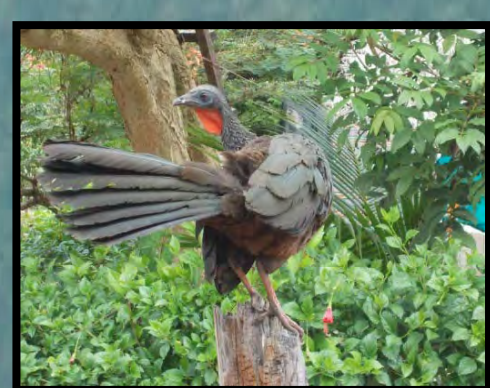


Figura. 02

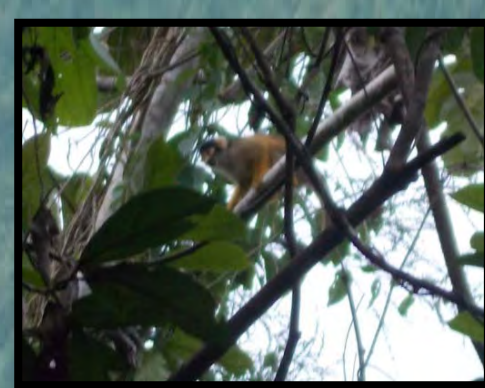


Figura. 03

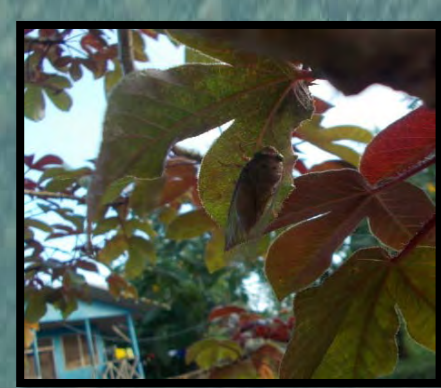


Figura. 04

Figura 02. Pucacunga, su correr y sus aleteos, predice lluvia. Figura 03. Los Monos su gritar en conjunto, en especial del mono coto, predicen las lluvias. Figura 04. Chicharra, su trinar predicen sequía corta.

Resultados

Los pobladores de la comunidad nativa de Pankirentsy utilizan una variedad de indicadores los cuales influyen en la decisión de inicio de sus actividades agrícolas y sus salidas de cacerías durante todo el año. Los pobladores conocen en promedio 10 indicadores biológicos y abióticos. El conocimiento de estos indicadores varía según la edad del poblador (Fig.5).

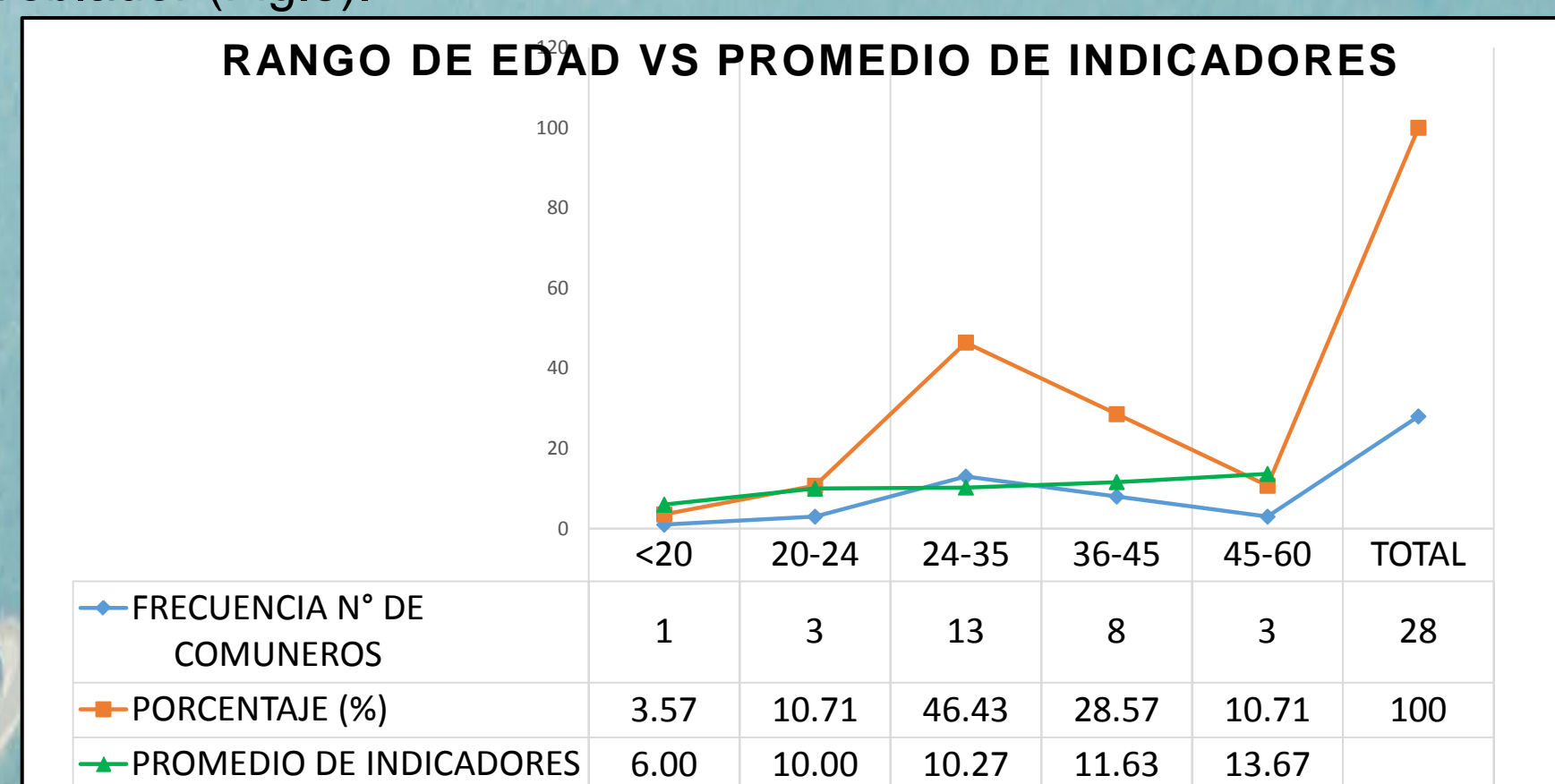


Figura N° 5. Muestra la relación entre la edad y el promedio de indicadores que conocen y utilizan en la CCNN Pankirentsy.

Figura N° 6. Indicadores biológicos y abióticos que son utilizados para inicios de las actividades agrícolas, de caza y pesca y su relación con efectos climáticos.

N°	INDICADORES		PREDICEN
	INDICADORES	MANIFESTACION OBSERVADA	
1	ARROZ	Cosecha, abundancia.	lluvia
2	MAIZ	Fructificación	
3	FRIJOL	Fructificación	
4	YUCA	Fructificación	Epoca seca
5	MANGO	Florecimiento	
6	CASHO	Florecimiento	
7	CAIMITO	Florecimiento	
8	MORA	Fructificación	
9	PIÑA	Fructificación.	
10	ALGODÓN	Rebrote, Florecimiento	
11	SANDIA	Fructificación.	
12	BOLAINA	Florecimiento	
13	PASHACO	Florecimiento	
14	CHICHARRA	Su trinar	lluvia
15	GRILLO	Su trinar	
16	PECES	Abundancia	
17	MANTA BLANCA	Abundancia	
18	TARICAYA	Presencia	
19	PUCACUNGA	Presencia, sus aleteos.	
20	ZANCUDO	Abundancia	
21	RANA	Abundancia	
22	MONO	Su grito	
23	VIENTO FUERTE	Velocidad.	
24	TRUENOS	Presencia, ruido.	Epoca seca

Como indicadores de fauna, las observaciones hacen referencia fundamentalmente a los comportamientos como los gritos de los monos, el comportamiento de las aves como la pucacunga y patos. Los indicadores de flora refieren a los cambios en el inicio de la floración o abundancia de la fructificación. Los indicadores del ambiente abiótico se identifica con relámpagos.

Conclusiones

- ✓ Este estudio demuestra que el conocimiento etnoclimática de la comunidad nativa de Pankirentsy se utiliza para la mayoría de las decisiones relacionadas con la agricultura y para varias decisiones relacionadas con otros aspectos de la vida cotidiana.
- ✓ Se encontraron 22 indicadores biológicos y 2 indicadores abióticos relacionados a las actividades que realizan en la comunidad nativa. Las personas con mayor rango de edad entre 45-60 años fueron los principales informantes de los indicadores.
- ✓ La percepción de los comuneros muestran los cambios de variables meteorológicas de temperatura y precipitación, así como la existencia de cambios en los ciclos de sus cultivos. Por ejemplo, hay percepción de aumento en la temperatura, cambios en las presencia de lluvias fuera de su temporada, factores que influyen en cambios del ciclo en sus cultivos.

Bibliografía

- ✓ CLAVERÍAS R. 2003. Conocimientos de los Campesinos Andinos sobre los predictores climáticos: Elementos para su Verificación. Puno.
- ✓ TORRES G. FIDEL, CEPESER 2006. Indicadores biológicos y ambientales abióticos predictores de clima en la subcuenca Yapatera, distrito de Frías; Ayabaca – Piura.

Agradecimientos

Este estudio fue posible gracias al apoyo del Proyecto "Construyendo Capacidades para la Conservación de una Amazonia Cambiante en convenio entre la Universidad Nacional de Ucayali y la Universidad Richmond – EEUU y financiado por USAID-HED. Gracias a la ONG Pro Purús, FECONAPU, guías y asistentes locales Alcides Rodríguez, Alex Rodríguez,. Gracias a todos los pobladores de la comunidad Pankirentsy.