

FAMILIAS DE PESCADORES:

Saberes y prácticas en un contexto de cambios y amenazas

Una aproximación cualitativa en comunidades de la cuenca del Huallaga

Wildlife Conservation Society - WCS

Autor: Rodolfo Cocchella

Dirección y revisión: Paola Naccarato

Corrección de estilos: Daniel Arenas

Diseño y Diagramación: Belén Sampietro

Cita Sugerida:

WCS (2020). *Familias de pescadores: Saberes y prácticas en un contexto de cambios y amenazas. Una aproximación cualitativa en comunidades de la cuenca Huallaga*. Wildlife Conservation Society, Lima, Perú.

FAMILIAS DE PESCADORES:

Saberes y prácticas en un contexto de cambios y amenazas

**Una aproximación cualitativa
en comunidades de la cuenca
del Huallaga**



CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN	07
2. METODOLOGÍA	14
3. PROGRESO	18
3.1 Pesca: tipos, espacios, especies	
3.2 Malos pasos	
3.3 Problemas, cambios y respuestas	
3.4 Hidrovía	
3.5 Hidrocarburo	
3.6 Carretera	
4. SANTA ANITA	42
4.1 Pesca: tipos, espacios, especies	
4.2 Hidrovía Amazónica	
5. CONCLUSIONES	54

6. BIBLIOGRAFÍA	58
7. ANEXOS	60
7.1. Guía de entrevista semiestructurada	
7.2. Consentimiento informado	
7.3. Guía de entrevista semiestructurada para mujeres	



1. INTRODUCCIÓN

En la presente investigación se propone describir y analizar los saberes y prácticas alrededor de la pesca artesanal y los recursos hídricos que los habitantes ribereños mestizos e indígenas poseen en la proximidad de las zonas de dragado de la Hidrovía Amazónica, en un proceso de recojo de información, procesamiento y análisis. Además, nos planteamos conocer el contexto y los significados culturales atribuidos a los recursos hídricos, los bosques inundables y los peces que consumen las comunidades ribereñas e indígenas. De la misma manera, nos planteamos identificar las valoraciones que los pobladores les atribuyen al río y los peces desde una mirada interseccional.

Estos objetivos están acompañados de la identificación de los problemas que los pescadores y sus familias experimentan en el día a día en la obtención del recurso pesquero y de averiguar si los cambios están ligados a factores derivados del cambio climático o de desastres naturales particulares del contexto, así como si son cambios relacionados con los proyectos extractivos o las concesiones de la región, particularmente la extracción de petróleo, la construcción de carreteras y, finalmente, el proyecto de la Hidrovía Amazónica. La importancia de esta investigación reside en que la mayoría de estudios que se ha realizado específicamente sobre pesca siempre ha sido abordada desde una mirada económica y no social; es decir, las investigaciones sobre pesca muestran resultados numéricos, cuantitativos, mientras que esta investigación se perfila a demostrar las relaciones humanas y no humanas, de tensión y armonía, entre los recursos hídricos, la pesca, los habitantes ribereños y los actores externos al contexto histórico amazónico. De esta manera, para el presente estudio se escogió trabajar en nueve localidades ubicadas en las cuencas más importantes y caudalosas del Perú, entre ellas el río Marañón, Huallaga y Ucayali. Las comunidades son Puerto Linda, Puerto Eliza y Atlántida, ubicadas en el Alto Marañón; Palmas y

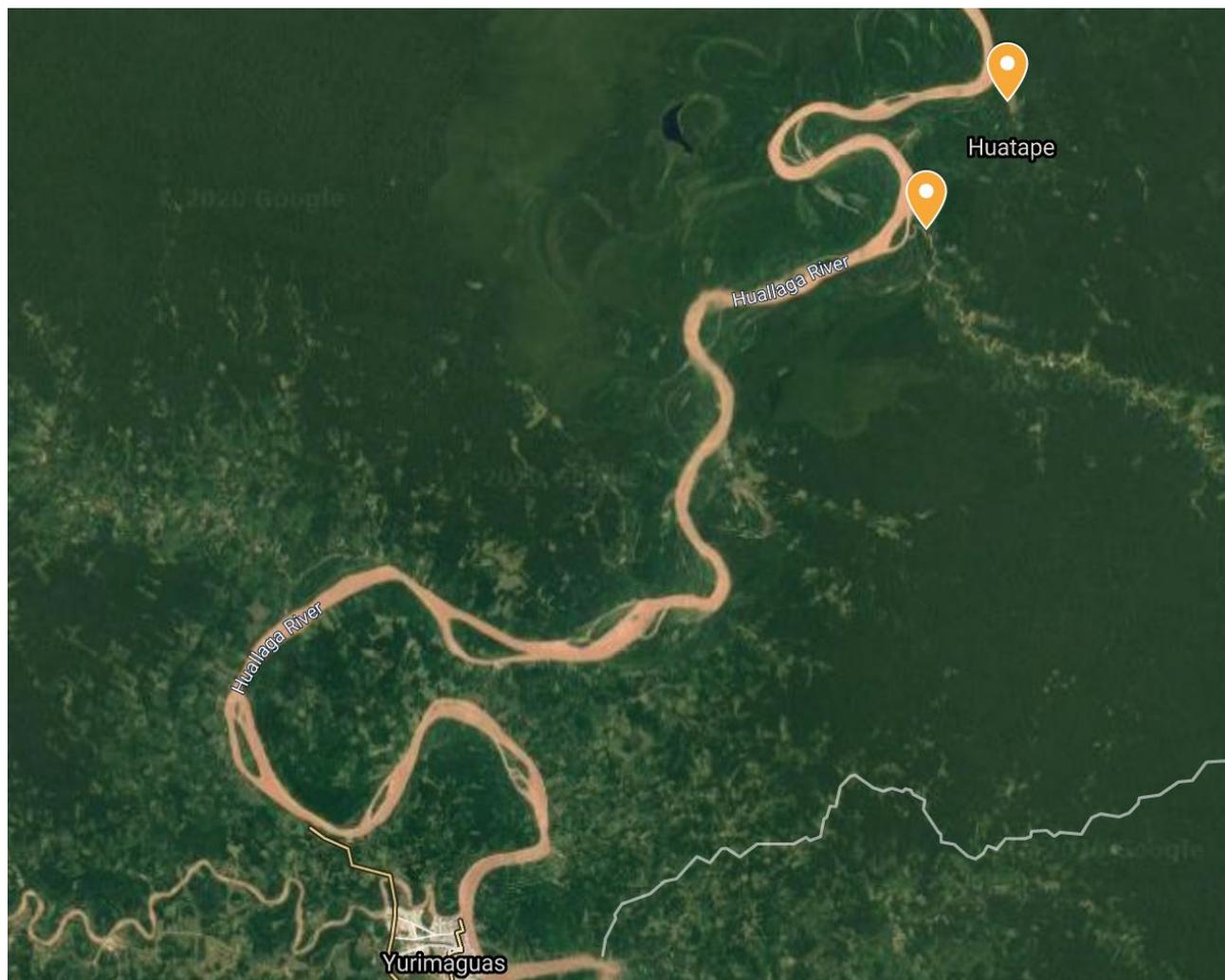


Imagen satelital del río Huallaga y la ciudad de Yurimaguas, Loreto. El punto señalado al sur es la localidad de Progreso y el punto amarillo ubicado al norte representa la localidad de Santa Anita.

2 de Mayo, en el Bajo Marañón; Huacrachiro y Manco Cápac, en el Puinahua (cuena del Ucayali); y, finalmente, Progreso y Santa Anita, en el Huallaga. De las nueve comunidades, las de Santa Anita, 2 de Mayo y Puerto Linda son indígenas (shawi¹, cocama² y awajún³) y las seis restantes son mestizas o denominadas ribereñas. Este informe es un subproducto del informe general, en donde se analizan las nueve localidades y

las tres cuencas en su conjunto. Por ello, para los fines de este estudio solo se describirá y analizará la información obtenida en las localidades visitadas en la cuena del Huallaga: Progreso y Santa Anita.

Para entender un poco más el contexto loretoano, es importante referirnos a una serie de datos para comprender el contexto actual en el que se manejan estas comunidades ribereñas y algunos elementos de su historia. Así, la región Loreto es el departamento más grande del país, cuya superficie representa casi un tercio del Perú. Es una región de geografía y clima amazónicos, es decir, de selva húmeda tropical, y alberga un total de 32 grupos etnolingüísticos de los 55 que el Estado identifica, posicionándose como la región con el mayor número de pueblos nativos e indígenas (BDPI, 2019). Asimismo, es una región que, a lo largo de los últimos dos siglos, sobre todo los pueblos indígenas, ha experimentado un proceso de colonización donde el interés primario era la extracción y la explotación de los recursos amazónicos. Así, muchas poblaciones han sido desplazadas por colonos y mestizos interesados en la extracción del caucho a finales del siglo XIX y a comienzos del siglo XX, legitimando relaciones serviles y esclavistas que han perdurado con la extracción maderera que impera hasta la fecha. Por último, otro recurso que se sigue extrayendo y sigue ocasionando problemas para los habitantes amazónicos es la extracción de hidrocarburos, que empezó alrededor de la década de los años sesenta, específicamente en la cuenca del Marañón. Esto nos indica que hablamos de una región que ha experimentado procesos de colonización y mestizaje en los últimos 150 años. Por otro lado, en Loreto, según las estadísticas contemporáneas brindadas por el Estado, se estima que existe un nivel de pobreza que oscila entre el 32,9 % y el 36,2 %, lo cual lo posiciona como la quinta región más pobre del país (INEI, 2015). Es curioso observar que la segunda región con mayor exportación de petróleo a nivel nacional se posiciona como una de las regiones más pobres, pues según el INEI en el año 2018 el 69 % de las exportaciones de Loreto fueron exclusivamente de petróleo (INEI, 2018).

Por otro lado, para entender un poco en términos estadísticos la situación hídrica de la región Loreto, en general es importante saber que, del

Es curioso observar que la segunda región con mayor exportación de petróleo a nivel nacional se posiciona como una de las regiones más pobres, pues según el INEI en el año 2018 el 69 % de las exportaciones de Loreto fueron exclusivamente de petróleo (INEI, 2018).

total de la población loretoana, estimada en 1,1 millones de habitantes, el 35,6 % no tiene acceso a agua y desagüe (INEI, 2015). Es decir, aproximadamente 391.000 loretoanos y loretoanas no tienen acceso a agua potable y desagüe. Tomando en cuenta que es una de las regiones o la región que posee más agua en todo el país, también sorprende que el 22,3 % del total de la población todavía se abastezca de agua de los ríos, quebradas o acequias (INEI, 2015). Además, el 21,3 % no tiene los medios para acceder a baños, literas o silos, por lo que el 14,3 % deposita sus excretas en los ríos, acequias o quebradas (INEI, 2015). Esto a lo largo de los años, como veremos más adelante, es un factor importante de contaminación para los ríos y es percibido de esta manera por los habitantes de los pueblos ribereños e indígenas.

Respecto a la pesca, esta actividad representa un fuerte ingreso en términos económicos para la región Loreto; sin embargo, para los fines de esta investigación, solo se abordará la pesca artesanal desplegada por los habitantes de las

zonas ribereñas, la cual está destinada casi exclusivamente al autoconsumo. No obstante, es importante mencionar que desde el año 1999 al 2006 el comercio y la extracción pesquera han tenido una gran baja, pues de extraer aproximadamente 20 mil toneladas ha pasado a extraer un total de 14 mil toneladas (DIREPRO Loreto, 2006). Esto tiene una correlación con las percepciones en torno al recurso pesquero por parte de los habitantes ribereños e indígenas, pues identifican que este ha disminuido considerablemente. En la misma línea, según el INEI, en el 2017 las ganancias por el sector pesquero en Loreto

Ganancias del sector pesquero en Loreto



sumaban un total de 2,8 millones de soles, mientras que en el 2018 bajaron a 1,9 millones de soles (INEI, 2018). Esto también nos brinda ciertas luces y evidencias sobre cómo la pesca en términos macro está disminuyendo y son números y estadísticas de los cuales los pescadores artesanales no están exentos.

Si bien la mayoría de investigaciones e informes que se encuentran en relación a la pesca son estadísticas, porcentuales y numéricas, existen investigaciones en torno a las relaciones que se tejen entre los pobladores amazónicos con los seres que habitan el agua. Estas etnografías surgen particularmente desde las ciencias sociales y se remontan a décadas de investigaciones sobre la cosmovisión amazónica hecho historia, mitología, cuerpo, sangre y pensamiento; que son formas de explicar la vida y las relaciones entre humanos, naturaleza y especies animales. Han sido elaboradas por autores como Descolá,

Surralles, hasta el mismo Lévi-Strauss, pasando desde las corrientes del estructuralismo hasta el perspectivismo amazónico. La mayoría de las investigaciones se centran en explicar las dinámicas y la cosmovisión de las comunidades indígenas amazónicas, tomando muchas veces como centro los mitos e historias locales de creación. También, desde una perspectiva lingüística, cómo se construye a nivel ontológico el imaginario y la cultura indígena en la Amazonía. Para la presente investigación solo se tomarán dos ejemplos de textos para hablar un poco de la relación de los pobladores indígenas con el río y las especies que habitan en él. Por ejemplo, el artículo "Humanidad territorializada", de Campanera, donde investiga y convive por varios años con los Cocama Cucamilla del Bajo Marañón. Así, se enfoca en hablar sobre la relación entre humanos y no humanos en un territorio específico en el cual se da una serie de tensiones y cuidados. La importancia de estas relaciones reside en los relatos míticos que narran los procesos de formación donde todos los seres, incluidos los espirituales, tienen una conexión y una importancia. De esta manera, introduce la división de la vida en niveles: el acuático, el terrestre y el superior, cada uno de los cuales representa un mundo en sí mismo. Lo interesante del análisis de Campanera es que propone tres figuras: la madre, la boa y el shapingo, las cuales están en constantes relaciones de tensión y de cuidado con los humanos, pues representan seres de suma importancia para el desenvolvimiento de la vida, así como también ponen los límites necesarios para la preservación de los bosques y el agua (Campanera, 2017).

El texto de Campanera nos hace reflexionar un poco sobre los hallazgos en cuanto a los seres que habitan las cochas y los ríos, que cumplen una función muy importante en la puesta de límites con la finalidad de preservar el ecosistema y protegerlo. Luisa Elvira Belaunde, por su parte, en su libro "Sexualidades amazónicas", habla sobre los hijos del bufeo como hijos de personas no amazónicas en la cosmología

indígena. Esto refleja las problemáticas actuales por las que pasan muchas mujeres indígenas en la Amazonía al ser embarazadas y abandonadas por padres mestizos, ajenos a los procesos de constitución del cuerpo indígena. Es decir, los mestizos, representados en los mitos indígenas como bufeos, son cuerpos que no acatan las restricciones y cuidados que los cuerpos indígenas necesitan para constituirse como “buenos”, “posibles”, “correctos”, etc. Los bufeos y los efectos de abandono están asociados a dos fenómenos: el consumo sexual de mujeres indígenas por hombres mestizos amazónicos (generalmente asentados en centros urbanos) y los cambios de las prácticas reproductivas que resultan en dejar de lado las prácticas de dieta y reclusión indígenas. Es importante especificar que, para la autora, esta es la elaboración del choque de dos culturas en un proceso de colonización que conocemos como la época del caucho y la extracción maderera (Belaunde, 2018). Estas dos investigaciones, desde las ciencias sociales, nos permiten repensar la relación que existe entre los animales del mundo acuático con las causalidades de la vida y los procesos tanto positivos como negativos que han experimentado. Es decir, la boa o la Purahua, como muchas veces es mencionada, es un animal previo al diluvio, que forma parte de la historia de constitución de la vida y que tiene deberes específicos para con la cocha o el agua, así como los animales que la habitan. El bufeo, en cambio, a partir de la historia moderna, ha comenzado a adquirir una serie de significados y simbologías que explican varios fenómenos actuales, como la renuncia a las prácticas indígenas a partir del enamoramiento con mestizos o forasteros.

Por otro lado, es importante entender que en las comunidades donde se realizó la investigación —y podríamos inferir que a nivel panamazónico— la pesca no es considerada ni pensada como un ámbito compartimentalizado de sus vidas que solo responde a una necesidad económica. Todo lo contrario, es una actividad que les brinda alimentación y salud; es también

una práctica que involucra relaciones de parentesco, género e intergeneracionales, donde hay prácticas culturales muy nítidas. Por ello, no puede ser analizada de manera individual, ya que la pesca también está vinculada a procesos que tienen impacto en las políticas intra e intercomunales, en las relaciones que los pescadores manejan con sus autoridades locales, provinciales e incluso regionales; y en las políticas que adoptan con las empresas de extracción de hidrocarburos o megaproyectos amazónicos. De aquí se desprende la relevancia de los estudios desde las ciencias sociales para comprender los fenómenos e impactos, así como comprender la relevancia y los correlatos de la pesca en la vida de los habitantes y pescadores de los pueblos ribereños e indígenas.

De esta manera, a partir de los objetivos descritos, el trabajo bibliográfico y la información proveída por los informantes, la investigación adopta una estructura que nos permite abordar los conocimientos alrededor de la pesca, así como las problemáticas asociadas a esta.

1º PARTE

La primera parte está dedicada a hablar sobre los problemas particulares que están atravesando las comunidades en donde se realizó la investigación.



Estos conflictos no están relacionados con la pesca en sí, pero podrían tener relación con la contaminación de alguna fuente de agua. Por ello nos enfocamos en explicar el contexto político de la comunidad, qué servicios brindados por el Estado poseen y cuáles no. Dada la situación de constante abandono que vive la Amazonía, nos pareció pertinente y de suma importancia plasmar las carencias de cada una de las localidades y también cuáles son las respuestas que brinda el Estado ante su ausencia o la aplicación de proyectos deficientes. Asimismo, develar el contexto en el que viven las comunidades. Respecto a esta parte, es importante mencionar que todos los cargos políticos en absolutamente todas las comunidades son ostentados por hombres; eso no significa necesariamente que las mujeres no participen en las asambleas o reuniones comunales, pero como ellas están encargadas de las labores domésticas, la crianza y la reproducción, la representación política ha sido liderada por la masculinidad. En el imaginario de las comunidades visitadas, el

hombre es un ser público y político, mientras que las mujeres deben responsabilizarse de sus hogares. Una observación interesante respecto a este punto es que los hombres, en general, no despliegan cuidados de crianza con los hijos, es decir, cuando un hijo llora, quiere algo, se porta mal o pide atención, casi nunca se ve a los padres reaccionando, sino que son las mujeres las que por inercia reaccionan y se dedican a los cuidados de los menores. Otro tema interesante que se identificó en las comunidades, sobre todo en la cuenca del Ucayali, son las políticas identitarias que manejan las localidades o los líderes de estas respecto al ser un pueblo mestizo o ribereño versus identificarse como pueblo indígena o nativo frente a actores externos como empresas de hidrocarburos o el Estado, pues muchos están convencidos de que formar parte de una comunidad nativa les asegura una serie de beneficios ante un Estado que perciben como ausente.

2º PARTE

La segunda parte que adoptan los capítulos es la más extensa y rica, pues nos dedicamos a estudiar la pesca y los recursos hídricos que cada comunidad posee o de los que hace uso.



© Diego Perez / WCS

La Amazonía y su seguridad alimentaria están basadas en el consumo de pescado, pues aparte de la caza, que es muy irregular, es su única fuente proteica del día a día. Según una investigación realizada por el IIAP en el 2008 en la región Loreto, el pescado sustenta la dieta de aproximadamente el 90 % de la población. A esto se suma que, en ese mismo año, la extracción pesquera era de 80 mil toneladas, de las cuales el 75 % corresponde a pesca para el autoconsumo o sostenimiento (IIAP, 2008). De esta manera, es interesante observar cómo las

2008
El pescado sustenta
la dieta del



dinámicas y prácticas de pesca cambian dependiendo si el recurso hídrico que se encuentra más cercano es el río, una quebrada o una cocha. Asimismo, se observan grandes diferencias en el acceso a la pesca o los recursos hídricos dependiendo de si la comunidad se encuentra en una zona alta o baja. También se identifican los tipos de pesca más comunes en la comunidad y si estas prácticas responden a una pesca dedicada al autoconsumo o a la comercialización del pescado. En caso dediquen cierta parte a la comercialización, indagamos quiénes son los intermediarios, cómo se transporta el producto, si existe una cadena productiva y cuál es la participación de los distintos actores involucrados en esta. También esta parte incluye la explicación de las especies más comunes dependiendo de la temporada, qué especies abundan ahora y abundaban antes, y la importancia del pescado en sus dietas diarias. En este subcapítulo también se analiza el fenómeno del mijano, los cambios sufridos y las razones que brindan los pescadores al respecto.

3º PARTE

En la tercera parte nos dedicamos a hablar exclusivamente sobre los malos pasos, especialmente en las comunidades donde este fue un tema de conversación extenso.



Es importante mencionar que los malos pasos son distintos en cada comunidad y la representación de estos es muy variada. Sin embargo, las percepciones más interesantes y en las que se ahonda más son aquellas que hacen alusión a seres que forman parte de la cosmovisión de las comunidades, como la Purahua, también conocida con Yacumama, protectora de las cochas. Asimismo, se ahonda en su relación con los espíritus que habitan el bosque, pues estos también son considerados malos pasos, muchas veces malignos y peligrosos para la salud de los pescadores. Otro interesante mal paso son los yanapomas o jaguares negros protectores de las cochas, las sirenas y los “pelacaras”. Este último es una presencia maligna contemporánea que recorre los bosques en busca de pelarles la cara a los habitantes amazónicos con la finalidad de comercializarlas. Esto se ha escuchado recurrentemente en las comunidades bajas (Marañón y Ucayali).

4º PARTE

La cuarta parte está dedicada a hablar sobre los problemas específicos que atraviesa la pesca.

La mayoría de ellos están relacionados al cada vez más ausente recurso pesquero, fenómeno que se ha iniciado hace un par de décadas y que parece irreversible, por lo que muchos pescadores adoptan nuevas lógicas para poder obtener este recurso, muchas veces en detrimento de otras, pues deben permanecer más tiempo pescando o les toma mayor tiempo atrapar la misma cantidad. Asimismo, abordamos y organizamos las explicaciones esbozadas por los pescadores para explicar esta disminución de peces en los ríos y cochas, así como la racionalización de las causas que ocasionan la escasez. Los problemas que presenta la pesca en la Amazonía no son pocos y muchos de ellos son ocasionados por los humanos, ya sea a través de la contaminación, la pesca indiscriminada, la utilización de veneno o mallas más pequeñas que lo estipulado, todo lo cual pone en riesgo a mediano y largo plazo la seguridad alimentaria de los pueblos amazónicos.

Finalmente, las dos últimas partes están enfocadas en describir y analizar las relaciones que existen entre los pescadores y sus familias con las empresas de hidrocarburos, así como la información que poseen sobre el proyecto de la Hidrovía Amazónica. Respecto a la extracción de hidrocarburos en la Amazonía, esta ha tenido mayor presencia en la cuenca del Marañón, sin embargo, hemos podido observar que hay lotes petroleros ubicados tanto en la cuenca del Ucayali como del Huallaga que han empezado a ser explorados o, incluso, ya están desarrollando actividades hace un tiempo. En cuanto a la Hidrovía Amazónica, muchos de los pescadores entrevistados en las localidades están al tanto del proyecto, pero tienen mayor claridad sobre los aspectos del proyecto que más los afectarán. En la parte dedicada a la Hidrovía se analizan los discursos que la posicionan como un proyecto que no beneficiará a la población y sobre todo los posibles impactos que, desde sus experiencias, creen que sucederán una vez que el proyecto inicie.



2. METODOLOGÍA

14

La investigación tuvo una duración aproximada de cinco meses, en los cuales el trabajo estuvo dividido de la siguiente manera:



DISEÑO DE LA INVESTIGACIÓN



TRABAJO DE CAMPO



SISTEMATIZACIÓN DE LA DATA Y TRANSCRIPCIÓN DE LAS ENTREVISTAS



REDACCIÓN DEL INFORME FINAL



DISEÑO DE LA INVESTIGACIÓN

En primer lugar, el diseño de la investigación tuvo una duración aproximada de un mes y estuvo compuesto por la definición de los objetivos tanto generales como específicos y se delimitó como un estudio de corte cualitativo. Por ello, se diseñó un instrumento de recojo de información que abordara a profundidad los temas más importantes que se retroalimentaran con los objetivos de la investigación. Esta entrevista semiestructurada aborda los dos grandes temas acerca de los cuales se quería recabar información. En primer lugar, la práctica de la pesca y los conocimientos manejados alrededor de esta y, en segundo lugar, los problemas que la pesca afronta en relación al cambio climático y los megaproyectos amazónicos como la Hidrovía Amazónica y las industrias extractivas, específicamente hidrocarburos. De esta manera, la información se desagregó bajo los siguientes grandes temas:



PESCA Y BOSQUE INUNDABLE



INFRAESTRUCTURA

El primer gran tema indaga a profundidad sobre las prácticas más comunes de la pesca, los espacios o zonas a los que acuden a pescar con mayor regularidad, los peligros regulares que existen al ejercer la pesca, los tipos de tierra y las percepciones alrededor de los malos pasos. El segundo gran tema, denominado "infraestructura", incluye los beneficios y problemas que la extracción de petróleo ha tenido en las comunidades, si es que hay o ha habido proyectos de carreteras y finalmente las opiniones en torno al proyecto de la Hidrovía Amazónica. Paralelamente a esto, se diseñaron las cartas de presentación⁵ para poder aproximarnos de manera correcta y protocolar a las autoridades locales y finalmente el formulario de consentimiento informado⁶.

La importancia de una investigación de corte cualitativo y el desarrollo de un instrumento de recojo de información semiestructurado responden a la necesidad de saber desde las propias palabras y narrativas de los habitantes de las zonas ribereñas qué es lo que está sucediendo actualmente con sus actividades económicas, específicamente la pesca. También este enfoque nos da la oportunidad y el espacio de hablar sobre los problemas que más aquejan a estas poblaciones, tanto a nivel intracomunal, intercomunal y en sus relaciones con agentes externos, como con el Estado o las empresas. De ello han surgido temas y aproximaciones muy interesantes que no se han dejado de mencionar a lo largo de este informe. Por último, también nos

permite darnos cuenta, en el transcurso de la investigación, si la herramienta usada funciona para el público que se quiere entrevistar de acuerdo con cómo están entendiendo las preguntas brindadas. Un ejemplo claro de esto fue que se diseñó una segunda guía de entrevista⁷ para cuando se entrevistara a mujeres, puesto que, socialmente hablando, las mujeres no son las responsables de realizar el trabajo de la pesca, por lo que muchas preguntas no tenían sentido cuando estas eran aplicadas a mujeres. Es importante mencionar que el diseño de la investigación involucró la participación de la Organización Regional de Pueblos Indígenas del Oriente (ORPIO), la Coordinadora Regional de los Pueblos Indígenas (CORPI) y la Organización Regional de Desarrollo de Pueblos Indígenas del Alto Amazonas (ORDEPIA). ORPIO fue la organización con quien se socializó la investigación y que propuso cambiar un par de localidades escogidas, pues consideraban que la información recabada en esos lugares podría ser más rica e interesante.



B

TRABAJO DE CAMPO

Una vez cerrado el diseño de la investigación, se realizó el trabajo de campo por un total de 38 días en 9 comunidades, entre ribereñas y mestizas, ubicadas en las cuencas del Marañón (5 localidades), Puinahua o Ucayali (2 localidades), y Huallaga (2 localidades). Las comunidades fueron escogidas, en primera instancia, por su proximidad a los puntos de dragado del proyecto de la Hidrovía Amazónica y, como segundo factor, por la importancia que la pesca tiene para estas comunidades. ORPIO, gracias a los procesos de socialización que se sostuvo con ellos, propuso dos cambios específicos que fueron aplicados. Estos fueron la inclusión de la comunidad 2 de Mayo, en San Pablo de Tipishca, ubicada en el Bajo Marañón; y la comunidad de Huacrachiro, ubicada en el Puinahua. De esta manera, en los 38 días de campo se realizó un total de 37 entrevistas a profundidad, de las cuales 5 fueron tomadas a mujeres y 32 a hombres. Esta diferencia entre las entrevistas realizadas a mujeres y hombres responde a que, como mencionamos anteriormente, la pesca es una responsabilidad masculina tanto en términos de conocimiento como puesta en práctica. Por ello, tener el punto de vista de las mujeres era importante, pero el actor principal en la actividad pesquera amazónica son los hombres. Asimismo, las edades de la mayoría de pescadores que se entrevistaron oscilan entre los 25 y 60 años, siendo el rango de edad más común entre los 35 y 55 años.

En la cuenca del Huallaga se logró realizar ocho entrevistas a profundidad, de las cuales siete fueron tomadas a hombres y una a una mujer. Lamentablemente, lograr entrar, presentar el proyecto de investigación y que los pobladores se muestren interesados en participar fue muy complicado en estas localidades, a diferencia del

resto. Las razones del desinterés en cada localidad eran distintas: mientras que en Progreso sucedía que las autoridades o los líderes locales estaban de acuerdo con el proyecto de la Hidrovía y observaban con recelo el acompañamiento de una organización indígena a la investigación, en Santa Anita mi presencia era percibida como una amenaza y la presencia de un representante indígena fue de mucha ayuda para permanecer en la localidad. Esto generó que muchas de las entrevistas fueran escuetas y sin mucha data relevante para los fines de la investigación, pues los y las entrevistadas no deseaban elaborar mucho.

C

SISTEMATIZACIÓN DE LA DATA Y TRANSCRIPCIÓN DE LAS ENTREVISTAS

Luego, la tercera etapa que tomó la investigación estuvo enfocada en la sistematización de la información obtenida, la cual se encontraba en el cuaderno de campo e incluía extractos de entrevistas, las ideas más importantes y una serie de observaciones y prácticas anotadas mientras se convivía con los pescadores de las diferentes comunidades. Paralelamente al avance del trabajo de campo, se transcribieron varias entrevistas; sin embargo, este proceso culminó al mes de regresar del campo, puesto que una grabadora tuvo problemas técnicos y recién se pudo volver a acceder a esos audios más adelante. Esta etapa también estuvo marcada por la lectura y la categorización de la data de las entrevistas realizadas. Esta ha sido probablemente la segunda labor más ardua, pues el promedio de duración de cada entrevista era de una hora y media aproximadamente. La categorización de la data se hizo de manera manual, sin utilizar programas como Atlas.ti. A través de la lectura de las primeras entrevistas, se comenzó a identificar temas recurrentes y de gran importancia para el ordenamiento de la estructura que tomarían los capítulos y, con ello, el informe. Al procesar la información más relevante de las entrevistas se observó en algunas localidades que los pescadores

ahondaban más en algunos temas y dejaban de lado otros por falta de información o desinterés. Por ello, no todos los capítulos adoptan la misma estructura, pues están escritos de acuerdo con la relevancia y el contenido de la data brindada por las y los participantes respecto a cada temática. Por ejemplo, en las zonas bajas (Bajo Marañón y Ucayali) no se discutía sobre los proyectos de carreteras porque en esas zonas geográficas estos proyectos son inexistentes. Otro ejemplo interesante es que en la cuenca del Huallaga, específicamente en las dos localidades visitadas, no existen proyectos de hidrocarburos; por ende, no hay expectativas de canon petrolero entre los pobladores o las autoridades locales, no existen conflictos entre los pobladores y la empresa, e, incluso, no hay problemas de contaminación por crudo.

D REDACCIÓN DEL INFORME FINAL

Finalmente, la última etapa fue la redacción del informe final, que tuvo una duración aproximada de dos meses. Una vez ordenada la información por cada cuenca y por cada gran temática es que se empezó con la redacción y la selección de data para redactar y profundizar, así como para escoger las citas más relevantes y descriptivas. Es importante mencionar que el orden que el informe final adopta está pensado para brindar la información de la manera más descriptiva y desagregada posible, con la finalidad de que su lectura pueda ser digerible y entendible. A esto se suma que se ha desarrollado un capítulo por comunidad, pues este informe se propone en sí mismo ser un material digno de devolución para los pescadores que brindaron su tiempo, disponibilidad, hogares y comida de manera desinteresada y bondadosa. La finalidad de abordar el tema de la pesca por localidad responde a la importancia de entender a nivel particular cómo se piensa, percibe y vive la pesca a nivel local para luego comparar y problematizar.





3. PROGRESO

18

La comunidad ribereña de Progreso, en época de verano, está ubicada a una hora y media de Yurimaguas en rápido (ponguero). Asimismo, está ubicada en el distrito de Santa Cruz, provincia de Alto Amazonas, y el pueblo se encuentra a orillas del río Huallaga. Las autoridades de la comunidad nos cuentan que en la actualidad Progreso cuenta con un total de 48 viviendas y un aproximado de 217 habitantes.

Este poblado fue creado hace 20 años (finales de los años 90 y principios del 2000) por unas cuantas familias que migraron de una localidad cercana llamada Islandia (ubicada a media hora); la razón de esta migración radicaba en que gran parte del pueblo estaba siendo arrastrado por el río Huallaga y sus chacras y casas estaban en riesgo de desaparecer. Asimismo, están inscritos como comunidad ribereña ante Registros Públicos, pero hasta la fecha no cuentan

con su titulación a pesar de tener todos sus linderos y límites medidos, pues hace poco han iniciado esas gestiones.

“

“El barranco seguía disminuyendo la comunidad, y acá no caía el barranco. Y era una playa, apuntamos acá, elegimos este lugar y venimos. La mayoría desde Islandia han venido acá. Ahí estamos 20 años viviendo en este lugar.”

Poblador, Progreso

”

La comunidad de Progreso cuenta con una serie de autoridades locales; sin embargo, las más importantes son el agente municipal y el teniente gobernador. El primero se encarga de gestionar y solicitar todos los proyectos del municipio en la zona, así como también fiscalizarlos. En la actualidad, el agente también tiene un puesto de trabajo en la posta médica como “motorista”, el cual consiste en trasladar a Yurimaguas a las y los pacientes que



© Rodolfo Cocchella / WCS

Posta de salud, Progreso.

estén en estado crítico o sean categorizados como emergencia o urgencia. Para ello, la posta dispone de un deslizador con el que se puede llegar en 45 minutos a Yurimaguas. Esta autoridad cuenta que los casos más comunes por los que la gente acude a la posta y luego es derivada a la ciudad son partos, picadura de alguna víbora y heridas ocasionadas por trampas. Este último caso generó mucha curiosidad por nuestra parte y preguntamos a qué se debía ello, a lo que el agente nos contestó:

“

“Una armita de este tamaño ponen en el monte para cazar los animales. A veces no le retira el dueño, se van sin pensar, y ahí. No le ven, pues. Sin pensar. Este es un fierrito, más o menos de este tamañito, y tiene una entradita que le colocan cartucho. Tiene una aguja, una palanca que le jala de acá y le tiembla solito. Cuando la soguita le topan, esa palanca suelta, dispara.”

Agente municipal, Progreso

”

Cuenta también que es común que las personas dejen sus trampas para cazar en medio del bosque y, cuando pasa una persona inadvertida, se puede encontrar con un fierro atravesado en alguna sus piernas. Detalla que ya ha habido dos casos de personas a las que les han amputado las piernas por este tipo de negligencias perpetradas por cazadores que son del mismo pueblo o comunidades vecinas. Paralelamente, el teniente gobernador es la persona encargada de representar al Gobierno en la comunidad y es la encargada de velar por los problemas internos, linderos, conflictos entre los comuneros y, en última instancia, derivar los casos a las instituciones correspondientes, como el Juzgado de Paz, la Fiscalía de la Nación o la Policía Nacional del Perú. Lamentablemente, en Progreso no se pudo conversar con el teniente porque se encontraba realizando diligencias fuera de la comunidad.

Por otro lado, encontramos que en Progreso hay autoridades que no se han encontrado en las otras comunidades que forman parte de esta investigación. Así, cuentan con un Comité del Agua y un Comité de Luz. El primero es el encargado de gestionar las instalaciones de agua, tuberías y tanques que el pueblo necesita, así como cobrar mensualmente a todas las unidades familiares un monto de S/ 10.00 para los trabajos de mantenimiento del servicio del agua. Es importante mencionar que la comunidad de Progreso es la única de las nueve localidades de la investigación que posee un tanque, instalado por el Gobierno Regional de Loreto, que funciona adecuadamente y capta agua subterránea que provee a todos los moradores. Cuentan los comuneros que se instalaron dos tanques que captaban agua subterránea, uno ubicado al costado de la posta de salud para abastecerla y el segundo relativamente cerca del barranco. Lamentablemente, aquel que estaba cerca del barranco fue arrastrado por el río el año pasado, por lo que hoy dependen enteramente del tanque ubicado al costado de la posta. Para ello tuvieron que organizar una faena, liderada por el Comité del Agua, para reinstalar todas las tuberías del

pueblo y de cada casa al tanque de la posta. Sin embargo, el acceso al recurso hídrico es solo por algunas horas al día y, cuando no hay, deben caminar aproximadamente 15 minutos para sacar agua de la quebrada. Esto representa mucho tiempo y esfuerzo para ellos, por lo que afirman que su mayor demanda, a través del Comité del Agua, es la instalación de uno o dos tanques de agua como el anterior. Actualmente, el comité, que está inscrito en Registros Públicos y está reconocido por el Gobierno, ha hecho las solicitudes, pero hasta la fecha no tienen respuesta.

“

“El objetivo es que ahorita queremos lograr nuestro propio tanque elevado, porque no tenemos del pueblo mismo. Otros están que se lo ha llevado el barranco y no tenemos, nos está brindando el puesto de salud, y debemos tener del mismo pueblo, del mismo caserío, de la misma población.”

Poblador, Progreso

”

En cuanto al Comité de Luz, este no está inscrito en Registros Públicos, pero cuenta con una junta directiva que es responsable de solicitar y gestionar las correspondientes instalaciones de alumbrado público con el consorcio que actualmente está encargado del proyecto en todo el distrito de Santa Cruz, llamado Mantaro. Explican que anteriormente el consorcio se llamaba Huatapé y este les instaló hace un año los postes de luz. Hasta la fecha no funcionan y los trabajadores de dicha empresa nunca más regresaron. A partir de diciembre del 2018, los pobladores se organizaron para adquirir

su propio grupo electrógeno, con el que brindan luz al pueblo entre las 6:30 p.m. y las 9:30 p.m. todos los días. A pesar de necesitar electricidad todo el día, pues tienen productos que conservar, estas son las únicas horas en las que cuentan con electricidad. Hay un par de familias que tienen paneles solares: en un caso, instalados por una empresa de telefonía en la bodega de abarrotes más grande del pueblo; y en el otro, se trata de una familia que los adquirió por sus propios medios. También hay familias que tienen sus propios motores y en caso ellos necesiten luz los utilizan con la gasolina que compran. Respecto al grupo electrógeno de la comunidad, la junta de luz es la cargada de cobrar mensualmente la suma de S/ 5.00 para poder mantener y proveer de gasolina al generador.

“

“Al respecto de la luz, el caserío tiene su propio grupo electrógeno, su motor de luz, que decimos. Con eso abastecemos a la población.

Cuando hay desperfectos, se paraliza, ahí usamos, los que tenemos, nuestros generadores.”

Poblador, Progreso

”

En Progreso, al ser un pueblo geográficamente céntrico —ya que se encuentra en la desembocadura del valle del Shishinahua, el cual agrupa alrededor de 15 comunidades y se ubica muy próximo a la ciudad de Yurimaguas—, el Estado ha construido una serie de establecimientos públicos y de servicio a la población. Así, poseen una posta médica (la más grande y mejor construida que hemos visto a lo largo de la investigación), que cuenta con un área de obstetricia, medicina

general y un ambiente para emergencias. Por otro lado, se construyó un inicial o jardín que tiene varios ambientes, entre ellos dos aulas pequeñas, dirección, depósito y una cocina para trabajar los alimentos proveídos por el programa social Qali Warma. Lamentablemente, en mayo del 2019, ocurrió un terremoto que tuvo como epicentro la ciudad de Yurimaguas y esto afectó devastadoramente a la comunidad de Progreso. Tanto así que la posta e inicial, luego del desastre, han quedado inutilizables e incluso considerados como espacios peligrosos porque los cimientos y pilares tienen varias fisuras. En el caso de la posta, esta se sigue utilizando porque atiende a casi 20 comunidades ubicadas a los alrededores y desde mayo no han erigido alguna posta de contingencia que pueda funcionar ambulatoriamente hasta la construcción de una nueva. Por otro lado, inicial sí está inhabilitado y nadie entra, pues está en peores condiciones que la posta y los pobladores no desean arriesgar la vida de sus hijos e hijas. Por ello, las clases de inicial se están dictando en un local provisional construido por la APAFA. Los habitantes de Progreso demandan la construcción de un centro de salud, de nivel 1 o 2, que comprenda más áreas, expendan más medicinas y tenga sobre todo más personal capacitado, pues la posta atiende a muchas personas y no se da abasto, por lo que siempre envía a los pacientes a Yurimaguas. Esto resulta una molestia para los pacientes porque implica más dinero y la pérdida de uno o varios días de trabajo.

“

“Hay una enfermera, hay un técnico en enfermero y una obstetra. Pero solamente es un punto de recepción.

Como que, o sea, la obstetra solamente recepciona y lo traslada, como una ambulancia.”

Poblador, Progreso

”

© Rodolfo Cocchella / WCS



Cimientos de la posta de salud, Progreso.

Por otro lado, la comunidad de Progreso cuenta con escuela primaria y secundaria, ambas construidas por las asociaciones de padres de familia y hechas de madera y calamina, por lo que tener clases en temporada seca y de lluvias en esas aulas se torna un poco tortuoso para los menores por el intenso calor y la bulla que genera el contacto de la lluvia con la calamina. Sin embargo, lo más preocupante para ellos es que la escuela secundaria se encuentra, por lo menos, a 15 metros del barranco, cerca de donde estaba ubicado el antiguo tanque de agua que proveía a todo el pueblo y que fue llevado por el Huallaga hace un año. Por ende, su mayor preocupación gira en torno a la escuela secundaria, que podría ser arrastrada por el caudal del río en los próximos años. Hoy están padeciendo lo que sucedió hace 20 años, cuando se mudaron de Islandia y crearon Progreso: el río, poco a poco, está ocasionando que el pueblo se desbarranque. Por ello, la mayoría de pobladores paulatinamente ha ido reconstruyendo sus hogares en zonas más alejadas del barranco. Cuentan que se acercaron representantes de Defensa Civil (INDECI) para observar los desprendimientos y ver qué solución podían darles; lamentablemente, luego del terremoto no han vuelto. De la misma manera, las autoridades y algunos pobladores afirman que la Municipalidad Distrital de Santa Cruz les prometió un proyecto de defensa ribereña que hasta la fecha no ha iniciado.

“

“Sí. Ha venido defensa nacional, ha venido Defensa Civil, la red de salud. Ahí donde que hemos conversado con ellos. Nos dijeron que la municipalidad, dijeron que van a hacer un proyecto de defensa ribereña.”

Poblador, Progreso

”



Barranco ubicado a pocos metros de la escuela secundaria, Progreso.

Las principales actividades económicas son la agricultura, la crianza de animales, la pesca, la caza⁸, los trabajos asalariados y el proyecto de reforestación PEDRAMAL. Además, algunas personas tienen una bodega de abarrotes, lo cual les genera un ingreso, y hay una sola familia en el pueblo que está dedicada a la venta de pollo, pues los crían. Respecto a la agricultura, la mayoría de los terrenos del pueblo son bajeales, por lo que mucha de la agricultura es estacionaria; sin embargo, hay familias que tienen terrenos en zonas altas. En ellos se cultivan todo el año y se encuentran de 25 a 60 minutos caminando en verano y de 15 a 40 minutos en bote durante la temporada de invierno. Debido a su cercanía a Yurimaguas, y al ser un pueblo donde las empresas de transporte amarran sus embarcaciones por varias horas para acumular pasajeros que bajan del valle del Shishinahua, es fácil enviar sus productos agrícolas a sus compradores o comerciantes en la ciudad. Por ello podríamos decir que es la actividad económica más importante y a la que le dedican una mayor inversión de tiempo. De esta manera, los productos principales que cultivan son maíz, plátano y yuca. En menor medida cultivan arroz y frijol chichayo. También hay familias que han empezado a cultivar frutas como limón, toronja, mandarina, camu camu, naranja, sandía, melón y pepino. Finalmente, la mayoría de pobladores, en zonas cercanas a sus predios, que son bajeales, tienen árboles endémicos como el macambo, el caimito, el pan de árbol y el taperiba, pues no mueren cuando se inundan en temporada de lluvias. Además de ser un alimento para los pobladores, facilitan la pesca en época de invierno, pues algunos frutos son consumidos por peces.

La segunda actividad que observamos como la más importante en términos de ingresos económicos para las familias es la ganadería. Cuentan los pobladores que hay ocho familias que poseen ganado en zonas altas y que, a pesar de ser una gran inversión, está dando frutos porque las especies vacunas crecen bien y cuando requieren de dinero pueden vender un macho hasta por 600 soles. Esto también implica que, en las zonas altas de Progreso, en vez de apostar por actividades

“

Ahí en la chacra, en los maizales. Tiempo de la chacreada, a rosar, a cortar, a quemar, sembrar, después cultivar o a huatapear, como decimos el platanal, librar. Ahora que tenemos el proyecto de reforestación de PEDRAMAL, nos dedicamos a cuidar las plantas. Sobre eso nos dan un incentivo por estar libre las parcelas.”

Poblador, Progreso

”

“

“La toronja, el limón, hay lo que siempre... raras veces, la naranja, hay el caimito, hay el pan del árbol, hay la taperiba, macambo. Todo eso hay.”

Poblador, Progreso

”

menos depredadoras del ambiente, se ha optado por convertir muchas hectáreas de bosque en pastos. Asimismo, cerca de sus propios predios, todos los pobladores crían animales menores como cerdos, gallinas, patos y pavos, entre otros. Esto les ayuda a alimentarse cuando no tienen otro alimento a la mano y también cumple la función de caja chica, puesto que, si se requiere de dinero inmediato, pueden proceder a venderle una gallina a un vecino o incluso un chanco, gracias a lo cual pueden obtener alrededor de 25 y 150 soles, respectivamente.

Luego, identificamos que la pesca es la tercera actividad más importante. Sin embargo, el auge de esta actividad se da en la temporada de mijano, cuando pasan grandes cantidades de peces y pescan varios kilogramos que luego distribuyen entre su familia nuclear, extensa, amigos y vecinos. Finalmente, el excedente es destinado a la venta dentro del pueblo o a comerciantes que se acercan en búsqueda de pescado. Otra actividad que les brinda recursos económicos para la subsistencia son los trabajos asalariados, sobre todo las personas jóvenes que no tienen responsabilidades con sus familias y tienen las facilidades para ausentarse e irse a la región San Martín a trabajar en cosecha de cacao y café por algunos meses. La tarifa por cumplir este tipo de trabajos es aproximadamente S/ 30.00 el jornal de ocho horas. Sin embargo, existe también trabajo asalariado en la misma localidad de Progreso, sobre todo para la construcción de infraestructura, especialmente viviendas, pues muchas familias están optando por alejarse de los barrancos para que sus viviendas no sean arrastradas por el caudal del Huallaga. Los jornales que se realizan dentro del pueblo tienen un costo de S/ 15.00, pero cuando se contrata a alguien que posea herramientas indispensables, como una motosierra, y que el empleador no tiene, el jornal del dueño de la herramienta puede ser de hasta S/ 80.00.

A diferencia del resto de cuencas, encontramos que en la zona del Huallaga hay un proyecto denominado PEDAMAALC (Proyecto Especial

Dátem del Marañón, Amazonas, Loreto y Condorcanqui), impulsado por el Ministerio de Agricultura, específicamente del Viceministerio de Infraestructura Agraria y Riego. Esta iniciativa está enfocada en la reforestación y conservación con un enfoque participativo y familiar, y está operando en la zona desde hace aproximadamente tres años. Así, el otro objetivo es retribuir económicamente las prácticas de conservación y sostenibilidad que se identifican a través del compromiso de las familias. Este pago se define en relación a la cantidad de hectáreas conservadas y reforestadas. Además, las especies que están reforestando son endémicas de la zona: los pobladores que participan cuentan que están cultivando bolaina, capirona, paliperro, tornillo, caoba, cedro y marupa, entre otras. Es importante mencionar que los pobladores que participan activamente en esta actividad reciben un pago por servicios ambientales, el cual se brinda de manera trimestral y está en relación con la cantidad de hectáreas reforestadas, las especies y su número. El objetivo que persiguen muchos pobladores es disminuir el calentamiento de los suelos y el aire, pues están convencidos de que a través de la reforestación contribuirán a la disminución del calor y la erosión de los suelos. Los pobladores también tienen la intención de vender las maderas más adelante, siempre pensando en reemplazarlas una vez extraídas. Al respecto, comentan lo siguiente:



“Cuidar las plantas que nos hemos sembrado, las plantas maderables que nos han sembrado en nuestro terreno. Eso cuidar, despejarle, librarle para que crezca. [...] Tornillo, cedro, capirona, la marupa. Algunos tenemos caoba. El paliperro.”

Poblador, Progreso



“Este... es, cuando ya tiene un aproximado como para el mercado, venderlo. Y también, como reservar el medio ambiente, así, porque sabemos y conocemos que demasiadas áreas están... y debido a eso viene el calor, demasiado, según los estudios que ellos han hecho. Por eso nos han incentivado a hacer reforestaciones de las áreas degradadas, hacer reforestaciones para calmar, tal vez, un poco el calor.”

Poblador, Progreso

Finalmente, la caza es una actividad económica de importancia, pues muchas veces suplente la ausencia de carne en las dietas de los pobladores de Progreso. Debido a la cada vez más ausente presencia del recurso pesquero, los pobladores optan por irse a las zonas altas a cazar animales como la carachupa, el majaz, el añuje, el mono choro, las tortugas y los lagartos. Comentan que cazan con escopeta y que esta se la prestan entre los comuneros porque comprar una y sacar la licencia en Yurimaguas puede llegar a costar mil soles aproximadamente. Agregan que la carne más preciada para ellos es la del majaz y el venado, pero que este último casi no se encuentra y, si se logra cazar uno, es considerado como un milagro.



“Sí, poco. Mayormente la gente que se va, que viene del valle Shishinahua, y algunas personas que se dedican en la noche. Ellos son los que encuentran a veces. Son raras veces. Son, a veces dicen, una bendición que Dios me ha dado, un venado.”

Poblador, Progreso

Los pobladores de Progreso sienten que no tienen mucho apoyo por parte del Estado para expandir su producción agrícola y con ella acceder a mejores precios en el mercado o introducir nuevos productos. Sienten que también podría haber mayor densidad del Estado, tomando en cuenta cómo han terminado la mayoría de establecimientos luego del terremoto. Sin embargo, por el momento, lo que más les preocupa es su acceso a agua las 24 horas del día; la conclusión del proyecto de alumbrado público y electrificación, que vienen esperando desde hace años; y el desbarrancamiento, que paulatinamente les está quitando tierras y aleja cada vez más a los pobladores de la orilla, pues existe el riesgo de que sus viviendas y la escuela secundaria sean arrastradas por el río Huallaga pronto.

3.1 Pesca: tipos, espacios y especies

La comunidad de Progreso posee varias fuentes de agua que le proveen de pescado gran parte del año. En primer lugar, cuenta con el río Huallaga a orillas del pueblo, por lo que es fácil acceder a él para pescar o para movilizarse a otras zonas en las que haya otros recursos hídricos, especialmente cochas. En segundo lugar, tienen acceso a una quebrada llamada Shishinahua, cuya desembocadura en el Huallaga se encuentra a quince minutos caminando o a cinco minutos a través del río. Esta quebrada también los comunica con un total de 15 comunidades que habitan en las orillas de esta extensa quebrada. Finalmente, cuenta con cuatro cochas que se encuentran todas a veinte minutos, excepto una, la más alejada, que está a aproximadamente media hora. Las cochas que se encuentran en uno de los márgenes del río Huallaga, el mismo que pasa cerca de Progreso, son la cocha Flores, la cocha Catalina y la cocha Lola, las cuales describen como pequeñas, pero que tienen agua todo el año y no se secan. Finalmente está la cocha Rogelio, la cual se encuentra al otro margen del Huallaga y a la que es más difícil llegar en época de secante debido a que las caños o desembocaduras que brindan acceso están secos y se debe ir a pie. Es importante mencionar que algunas personas a las que se entrevistó especificaban que ellos no son pescadores porque no se dedican al 100% a esa actividad, sino que la practican con la finalidad de obtener sustento para sus familias, pero no con fines de comercialización, como sí hacen los pescadores que vienen de Yurimaguas, quienes se llevan varias toneladas de pescado del Huallaga o del Marañón. Esto nos brinda un primer indicio de cómo es percibida la pesca por los pobladores de Progreso.



“

“Para ser, este... más directo, aquí en el caserío no hay que somos pescadores, porque pescadores nosotros llamamos a los que vienen de Yurimaguas y se agarran toneladas de pescado. Se agarran toneladas de pescado, se llevan ocho, diez toneladas, cinco toneladas. A eso llamamos nosotros pescadores. Y aquí dentro de la comunidad, solo pescamos para el consumo humano. Es diario nomás.”

Poblador, Progreso

”

“

“Este, no, porque no nos dedicamos a eso. Simplemente nos vamos, cogemos las trampas, agarrar lo que caiga en la tarrafa o lo que hay en las trampas y les traemos.”

Poblador, Progreso

”

De esta manera, en tiempo de secante, entre los meses de mayo a octubre, la pesca que realizan los pobladores se ubica principalmente en la quebrada del Shishinahua y en el río Huallaga. Respecto al primero, dicen que la pesca transcurre regularmente, que no se encuentran peces en abundancia e incluso, a veces, no se encuentran peces cuando se instalan las trampas de un día para otro.

Por lo general, en la quebrada, cuando se logra pescar algo, cuentan que no supera los 5 kilogramos y que esto es suficiente para el consumo de la familia por una semana. En las quebradas solo pescan con trampa o anzuelo. Respecto a la pesca en el río Huallaga, esta solo sucede cuando es temporada de secante y, por ende, también de mijano, único momento del año en el que pescan en el río. Mencionan que ahí, hoy en día, se puede encontrar la mejor pesca del año, pues pueden acumular hasta 30 kilogramos de pescado. Además, es el único momento en el que la pesca tiene un excedente. Por ello, cuando pescan estas cantidades, lo distribuyen de la siguiente manera: pishtan y salan un aproximado de diez kilogramos para el consumo de la unidad familiar por el tiempo que dure (por lo general, una o dos semanas); regalan otros cinco kilos a los suegros, padres y hermanos, es decir, a la familia extensa; a veces, incluyen a amigos o vecinos en estas dádivas; y lo restante, que puede ser entre quince y veinte kilos, lo dedican a la venta. Muchos pobladores tienen familia en Yurimaguas, por lo que también se les envía pescado salado. Es importante mencionar que los pobladores no venden su pescado a comerciantes de Yurimaguas porque no tienen la cantidad necesaria para hacerlo rentable y porque es más fácil venderlo en la misma comunidad de Progreso, donde pagan de manera genérica tres soles por kilo.



“

“Cuando, yo me acuerdo cuando tenía mis siete, ocho años, pescaba con mi papá, unas lisas de este tamaño, por aquí nomás, ah. Una lisa de esos cachetes colorados y unos sábalos grandazos. Ahora hay lisas de ese cachete colorado, pero está menos, ya. Y si es que hay grande, hay poca cantidad. La ractacarazas eran unas ractacarazas así, ahora son chiquititas. Eso quiere decir que ha habido un cambio. Antes eran pescados grandes, ahora son más chiquititos. Y en cantidad, cuando pasaba el mijano, el mijano se le veía lo que pasaba, lo menos este ancho por las orillas. Ahora le ves este anchito, se van. Parece que la misma humanidad que va aumentando está disminuyéndose.”

Poblador, Progreso

”

En la misma línea del mijano, afirman los pobladores que este fenómeno ha cambiado dramáticamente, principalmente porque ya no está surcando la misma cantidad de pescado y porque las especies son cada vez más pequeñas. A esto se suma que, debido a las pocas cantidades que surcan el río Huallaga, cuando los pescadores se acercan a pescarlos con tarrafa o trampa, los peces se van a la mitad del río y se trasladan a las profundidades, dejándolos sin posibilidades de atraparlos. Respecto a esto, algunos pobladores hacen referencia a la importancia de la isla o mal paso que tienen frente

al pueblo, ubicado en medio del Huallaga, pues ayuda muchas veces a que los peces en época de mijano opten por surcar el río por los márgenes, lo que facilita mucho más su captura. Sin aquello o grandes volúmenes de cardúmenes, la pesca con tarrafa o trampa es muy complicada y solo las familias que poseen arrastradoras u honderas podrían pescar bajo esas circunstancias, pero nadie en el pueblo las posee. Las especies que siempre pasan y no faltaron en el 2019 fueron el boquichico, la palometa, la sardina, la doncella y el cunchis. Comentan que antes surcaba una gran cantidad de especies y aquellas que ya no son vistas son la ractacara, la mota, la manitoa, la tuyuma, la chiripira y el yahuarachi, pero si se tiene mucha suerte, se les puede encontrar aún en el río. Creen que esto podría deberse a la depredación del mijano en zonas más bajas del Marañón o incluso en el mismo Huallaga. Finalmente, respecto al mijano, cuentan que antiguamente surcaban dos mijanos en el Huallaga, uno en los meses de marzo y abril (temporada de invierno) y el otro en temporada de secante. Esta es la primeva vez que se escucha a lo largo de la investigación que haya un mijano en temporada de invierno. Lamentablemente, el mijano de invierno ya desapareció y el otro está en proceso de desaparecer.

“

“Bueno, hay años que cambia, que baja la pesca. Hay años que aumenta. Por ejemplo, el año pasado había poco mijano. No había harto, por las razones que no ha habido una inundación grande. Cuando hay inundación grande, hay cantidad de mijano. Hemos visto mijano este año.”

Poblador, Progreso

”

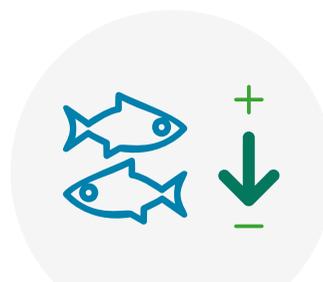
“

“No, pues, no. Tú sueltas tu trampa, así nomás agarras. Pero a veces está surcando el mijano, decimos, nos vamos. El otro nos pasa la voz, ‘está surcando palometa, boquechico’, nos vamos. A veces dos, tres lances y ellos también se ahuyentan ya. Ya no es como antes que venían cantidad. Ahora viene poco. No hay mucho.”

Poblador, Progreso

”

Los pobladores de Progreso mencionan que ellos con antelación pueden saber si será un bueno año para el mijano, pues este está relacionado directamente con la cantidad de agua que desciende de los Andes y la cantidad de lluvias en la temporada de invierno. Es decir, cuando el nivel del agua en temporada de lluvias es muy alto, a pesar de que ello los complique, saben que el mijano ese año será abundante. Argumentan que, cuando llegan a las cochas los peces que lograron sobrevivir el recorrido que supone el mijano, se quedan algunas temporadas para desovar, alimentar a sus crías y crecer. Por ello, según los pobladores de Progreso, el mijano no es tan abundante todos los años, sino que se va intercalando dependiendo del clima, los niveles de agua y los ciclos reproductivos de los peces. Sin embargo, otro grupo de pobladores argumenta que el mijano y la cantidad de cardúmenes que surcan anualmente el Huallaga están decreciendo raudamente.



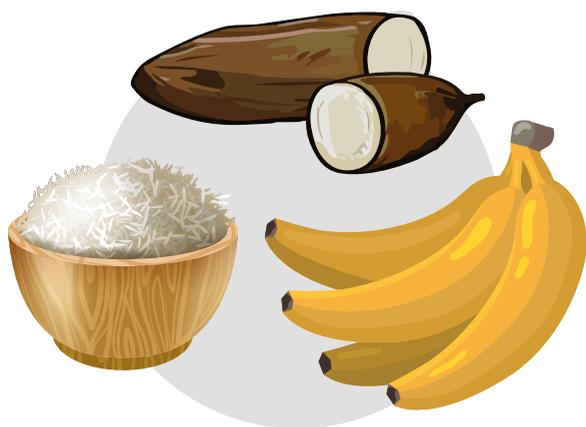
El último recurso hídrico al cual tienen acceso en temporada de verano son las cochas. Afirman que, por lo general, no las usan tanto porque la pesca ha ido perdiendo relevancia conforme la dificultad de acceder a pescado ha ido aumentando. A esto se suman las complicaciones de movilizar las herramientas de trabajo hasta las cochas en temporada de verano, pues la mayoría de canoas se encuentran en el Huallaga y pocos pobladores templan o mantienen sus botes en la cocha, por lo que, si acuden a pescar, se piden prestada la pequeña embarcación del vecino o conocido del pueblo. En las cochas, a diferencia del río, se pueden encontrar especies como el fuasaco, el shuyo, la ractacara, la palometa, el acarahuazú, la carachama, las pañas y muy de vez en cuando el paiche. Es importante mencionar que las especies más valoradas en el mercado se encuentran en la cocha, como por ejemplo el paco, con un precio de cinco soles el kilogramo; el fuasaco, valorado también en cinco soles el kilogramo; y el acarahuazú, a seis soles el kilogramo. Estas cifras responden a las lógicas del mercado en los centros urbanos más cercanos, como Yurimaguas, y no son los precios a los que venderían dentro del pueblo. El acarahuazú es una especie muy querida y valorada por los pobladores de Progreso porque dicen que es muy nutritiva y su carne muy rica. Sin embargo, la más querida es la carachama porque sus padres y los padres de sus padres les contaban constantemente que la carachama es muy nutritiva, alta en fósforo y calcio, además de que aprecian mucho el sabor de su carne. El tipo de pesca más común en cochas es la trampa o, si se quiere pescar una especie en particular, con anzuelo. Por último, dicen que en las cochas no solo van a encontrar peces, sino que también pueden aprovechar y cazar tortugas, lagartos y, si tienen suerte, monos; por ello es que también cargan lanzas y, si tienen, una escopeta. Explican los moradores de Progreso que ir a la cocha a pescar les toma mucho tiempo, especialmente en verano, porque el camino se recorre a pie y sus embarcaciones no se encuentran ahí, sino que permanecen en la quebrada o en el río. Esto significa que tendrían

que cargar con las mallas, los plomos y los palos para templar la trampa y el regreso sería igual. Esto también implica que dejen de lado algunas actividades que, muchas veces, les generan más ingresos que la pesca. En cambio, templar una trampa en el río o en la quebrada que están a unos pasos se torna más fácil y no les quita tanto tiempo. Sin embargo, cuando se quieren pescar ciertas especies que solo se encuentran en la cocha, se toman el día para ir a pescar allá.

Las lógicas de pesca que manejan los pobladores de Progreso son varias; sin embargo, hemos podido acceder con mayor detalle a las de verano. Así, tenemos distintos testimonios sobre los horarios y los tiempos que cada pescador le dedica a esta actividad. Como hemos mencionado, la pesca solo se practica con la finalidad de brindar alimento de calidad y nutritivo para la unidad familiar, pero también hay otras tareas o trabajos que les permiten acceder a otras carnes como la de pollo, gallina o incluso el mismo pescado, porque también pueden comprarlo. De esta manera, algunos moradores nos cuentan que ellos salen a pescar entre una y dos veces a la semana; algunos salen una, especialmente cuando ya no hay más pescado salado; y están los que salen a pescar una vez al mes. Las personas que salen a pescar con menos regularidad varían su dieta con otras carnes y probablemente desplieguen con mayor regularidad otra actividad que les brinde mayores insumos para suplir la ausencia que el pescado deja en sus dietas. En términos generales, la pesca regular por semana es de tres kilogramos, lo cual puede ser suficiente para muchas unidades familiares. Finalmente, los horarios más comunes para ir a pescar son en la noche y en la madrugada, como sucede también en la mayoría de localidades que se visitaron.

Por otro lado, cuando termina la temporada de secante y el caudal del río comienza a crecer en la temporada conocida como creciente, específicamente en el mes de noviembre, señalan que hay una mayor abundancia de peces en la quebrada y en las cochas, pues entran peces que provienen del

Huallaga o zonas más bajas con la finalidad de desovar. Esta es la temporada en la que más acuden a la cocha a pescar, ya que pueden ingresar con sus embarcaciones y pueden permanecer días enteros con la finalidad de acumular pescado para su consumo. Podemos decir que, en Progreso, la mayoría de la pesca está destinada al autoconsumo de la familia nuclear y extensa. Y si este producto se comercializa, es dentro del pueblo y a un módico precio, no necesariamente con la finalidad de generar grandes ingresos, sino más bien para resarcir el tiempo dedicado a la pesca de manera monetaria y poder acceder a otros productos insertos en las lógicas de mercado, como aceite, sal, gasolina, etc. De igual manera, hay familias que ya no consumen tanto pescado y optan, o no tienen otra alternativa, por alimentarse solo de carbohidratos, como la yuca, el plátano y el arroz, entre otros. En los meses de mayor inundación (febrero, marzo y abril), cuando todo el pueblo se encuentra inundado, es común ver a todos los pobladores instalando trampas en la tahuampas. Nadie se mueve más allá de 100 metros de sus unidades familiares a instalar trampas, que por lo general son colocadas debajo de algunos árboles con fruto o en zonas donde hay plantas que saben que son de agrado de los peces. Es, sin embargo, la época en la que menos pescado se encuentra. Como en el resto de casos, la trampa la dejan de un día para otro, por lo que no les genera mucho esfuerzo realizar esta actividad. Además, las colocan casi diario, pero aseguran que la pesca es muy irregular.



“

“Como lo vuelvo a decir, no hay mucho. No hay mucho. Quedan pequeños lagos, riachuelos, así. Pero, como lo digo, te vas, te sueltas tu malla, una tramperita, dos, te vas a revisar al día siguiente, a veces hay para el desayuno. Normalmente se quedan las carachamas, los huasaquitos, chiruyo. No quedan otros pescados.”

Poblador, Progreso

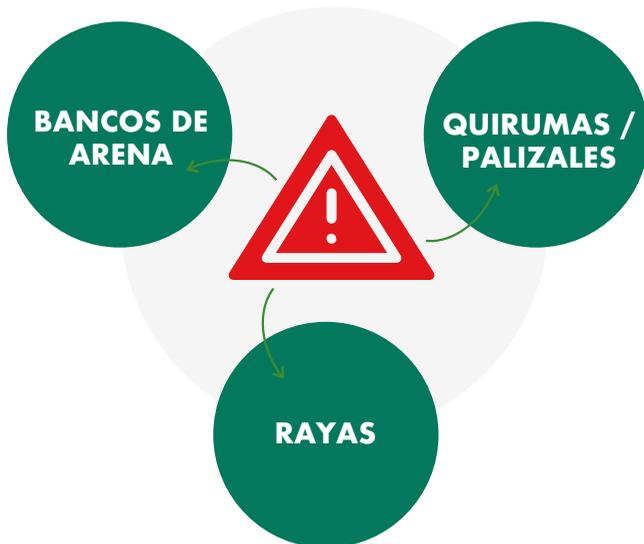
”

La pesca en Progreso ha dejado de ser una actividad principal para convertirse en una actividad secundaria, que suplente necesidades alimenticias, pero no genera ingresos importantes para las familias. La disminución de los peces en el Huallaga y la disminución del mijano son atribuidas al aumento poblacional en toda la cuenca del Huallaga, especialmente en las ciudades como Yurimaguas, donde hay una creciente demanda de pescado. Esto, creen, ha generado un desbalance en los ciclos reproductivos del pescado y ha ocasionado la depredación de las especies más grandes, dejando a los más pequeños o subdesarrollados para reproducirse. Ante esto, algunos moradores mencionaron la posibilidad de crear piscigranjas, con el apoyo de las autoridades locales y provinciales, para darle sostenibilidad a su consumo de pescado y que no dependan tanto del río, las quebradas o cochas.

3.2 Malos pasos

Cuando hablamos de este tema con los pobladores de Progreso, ellos identificaron malos pasos en dos fuentes de agua. La primera, que acumula una mayor cantidad de malos pasos, es el río Huallaga, pues explican que ahí se pueden encontrar bancos de arena donde encallan muchas lanchas llenas de cargamento. Esto solo sucede en la época de verano. Por ejemplo, explican que hace una semana antes de la entrevista encalló una lancha debido a un banco de arena y, al intentar zafarse, chocó con una quiruma, que la averió y por lo cual todo el cargamento se perdió. El segundo mal paso en el río que los pobladores identifican son las quirumas o los palizales. Estos son troncos enormes que son arrastrados por el río, pero que encallan en varias zonas. Al ser troncos tan anchos y grandes, ocasionan muchos accidentes. El tercer mal paso que identifican es la presencia de ciertos animales, específicamente la raya, en los márgenes del río y en la quebrada, que muchas veces puede entorpecer la pesca en las playas y orillas. Cuentan que varios de los pescadores, cuando tratan de instalar o desinstalar sus trampas, han sido picados por la raya, que, si bien no es mortal, puede inhabilitar a una persona de caminar por varios días. El segundo espacio en el

32



“

“De los malos pasos son donde que se barren las lanchas en verano. Hablamos de los malos pasos en el río Huallaga, ¿no? Esas son en las partes encima, donde que las lanchas vienen cargadas y se varan ahí. Están un día, dos días, hasta tres días. Por ejemplo, hace poco este verano, de Pucate más abajo, ahí se ha varado una chata con cemento. Tanto maniobrar, queriendo zafarse, se ha chocado contra una quiruma de capirona, se ha huequeado ahí. Han perdido todo.”

Poblador, Progreso

”

“

“En el Huallaga también. Cuando salen a pescar los pescadores, arrastran en las playas sus redes, ahí les pica la raya. Hace unos 20 días atrás, ha venido un pescador a ponerse su ampolla, que le ha picado la raya.”

Poblador, Progreso

”

que se pueden encontrar malos pasos es en la quebrada del Shishinahua, pero solo cuando empieza la época de verano, en el mes de mayo, pues hay un caudal fuerte por el mermado del agua; y en la época más seca, en septiembre y

octubre, porque los niveles de agua son muy bajos y los pescadores se pueden encontrar con pequeños bancos de arena que no les permiten navegar y se tienen que bajar a empujar. También sucede que muchos troncos y maleza se van acumulando en los cantos y en el medio de las quebradas, por lo que también es posible que no puedan avanzar debido a eso. Cuentan los moradores que de vez en cuando se organizan en una faena para limpiar las quebradas de troncos y maleza con la finalidad de hacerlas más transitables.

“

“Cuando choca el bote pequeño, cuando está yendo en los malos pasos en verano, se voltea. Se voltea. No pueden pasar o algunos están saliendo a empujar en los emplayados, a veces los pica la raya.”

Poblador, Progreso

”

Los malos pasos para los pobladores de Progreso remiten a las dificultades cotidianas e inherentes de la actividad pesquera. Es decir, los malos pasos mencionados y explicados son las dificultades que afronta la pesca en los dos espacios más recurrentes para ellos, que son el río y la quebrada, y es a partir de ello que ahondan en las complicaciones que la actividad pesquera supone.



3.3 Problemas, cambios y respuestas

Los problemas que los pobladores de Progreso identifican son, en primer lugar, por ser el más mencionado, el aumento de la población tanto en los centros urbanos como en las comunidades ribereñas del Marañón y Huallaga, lo cual ha generado una mayor presión sobre el recurso pesquero y cuyos resultados se están observando hoy. Un segundo problema, afirman, es la pesca indiscriminada que ocurre en el Marañón y parte del Huallaga por parte de grandes embarcaciones provenientes de la ciudad de Yurimaguas, que abastece a la región San Martín de este recurso. A pesar de que esto no les moleste tanto porque saben que es un trabajo como cualquier otro, son conscientes de que a largo plazo desencadenará cambios como no encontrar especies grandes sino diminutas y en pocas cantidades. El tercer problema que señalan es el uso de barbasco o veneno por parte de pescadores inescrupulosos que se acercan de Yurimaguas a pescar y que muchas veces ingresan a la quebrada del Shishinahua a desarrollar este tipo de prácticas ilegales y muy dañinas para el ambiente y el agua.

“

“Bueno, para ser sincero, ellos vienen también a buscar el sustento tanto económico como familiar. De ellos, ese es su trabajo, mejor dicho, porque ellos se dedican directamente a la pesca. Sea verano, sea invierno, eso es de ellos, lo agarran toneladas. Y eso hace de que, cuando el mijano está por abajo, por acá llega poco a veces, porque ellos lo llevan en botes grandes, lo llevan toneladas.”

Poblador, Progreso

”

“

“Claro, con barbasco. Hay otros productos tóxicos que lo están ocupando y eso lo matan, pues, con todos los pequeños. Hay gente que se dedica, a veces quiere agarrar en gran cantidad para negocio y no como la mayoría, que lo hace para su autoconsumo.”

Poblador, Progreso

”

Estos problemas relacionados con la pesca e identificados por los pobladores de Progreso han tenido repercusiones negativas conforme han ido pasando los años. Así, comentan que la situación hoy es crítica porque casi no se encuentra pescado. Además, los peces son muy pequeños, a diferencia de hace cinco o diez años. Esto se puede vislumbrar con mayor claridad en el mijano, que ya no abastece de la misma manera, que ya no pasa con regularidad y donde cada vez es más complicado pescar por la rapidez y poca densidad con la que pasan. Por eso, a modo de resignación, muchos pobladores ya no ven la pesca como un medio para obtener ganancias significativas de dinero y, probablemente, también por eso muchos no se consideran pescadores, a pesar de practicar la pesca con miras a la subsistencia y la alimentación. Es en este escenario que los pescadores se han organizado de manera más activa para fiscalizar la entrada de personas desconocidas en la quebrada del Shishinahua y supervisar qué especies y cantidades se están llevando. Cuentan que esta iniciativa se ha conversado con las 15 autoridades de cada comunidad ubicada a las orillas de esta quebrada para estar en comunicación en caso se alerte de algún pescador incurriendo en actos ilegales o depredando las

cochas o la quebrada. Ha sucedido ya en algunas ocasiones que han pedido a ciertos pescadores que se retiren porque ahí no está permitido que pesquen. Felizmente, hasta la fecha no han tenido problemas. Agregan que invitan a estos pescadores a pescar en el río o en las cochas ubicadas en el otro margen del Huallaga. Por último, mencionan que se ha comentado en asambleas o reuniones la posibilidad de crear o construir piscigranjas, pero lamentablemente no cuentan con los recursos.

“

“Más o menos para darnos un, haciendo un análisis de que más adelante ya no vamos a ver mijano en cantidad, va a seguir disminuyendo, nosotros pensamos hacer, algunos, piscigranjas. Si tuviéramos algún lugar adecuado, se lo hace para tener ya, pues, propiamente. Será personal o a nivel del pueblo, para el consumo.”

Poblador, Progreso

”

HACE 10 AÑOS



HACE 8 AÑOS



HACE 6 AÑOS



HACE 2 AÑOS



ACTUALMENTE



3.4 Hidrovía Amazónica

La empresa COHIDRO, a través de varios intermediarios, como la empresa encargada del Estudio de Impacto Ambiental (EIA), ha realizado en los últimos tres años un promedio de entre cuatro y cinco reuniones, las cuales fueron celebradas en la misma comunidad de Progreso. A pesar de haber sostenido cinco reuniones en el pueblo, todavía encontramos a algunos moradores y moradoras que no están del todo enterados del proyecto y solo han escuchado de él por la radio o por lo que se comentó entre amigos y vecinos. Sin embargo, la mayoría de la población sí está al tanto de lo que significaría este proyecto y sus implicancias. Como en otras localidades, en Progreso las opiniones respecto a la Hidrovía Amazónica son varias; sin embargo, es en esta localidad donde hemos identificado un mayor antagonismo contra el proyecto de la Hidrovía, los intereses detrás de este y sus posibles beneficios. De esta manera, empezaremos describiendo las opiniones positivas respecto de la entrada de este megaproyecto Amazónico, para luego contrastarlas con las opiniones negativas.

© WCS



“Sí hay interés. Porque cuando ya las autoridades acudían, nos venían y nos decían, este de aquí nos explicaban ya ellos qué es lo que ha traído Hidrovía o el COHIDRO, qué beneficio va a dar. Entonces ya la población entendía. Para que se inicie estos estudios, para que hagan los talleres en las comunidades, la primera vez en Santa Cruz se han ido las autoridades a los caseríos. Ahí donde que se ha dado a conocer que va a haber este proyecto de Hidrovía. Ahí han hecho el primer lanzamiento en Santa Cruz. Ahí estaba el señor Elías Curitima, también ha dado su buen visto a la Hidrovía. Estaba ahí.”

Poblador, Progreso

Las personas que están de acuerdo con el proyecto argumentan que será una oportunidad para ellos, pues podrán transportar sus productos agrícolas con mayor facilidad, habrá mayor orden en la navegación de embarcaciones, sus horarios y desplazamientos. También comentan que ya se ha construido un megapuerto a orillas del Huallaga, a media hora de Yurimaguas, por el Gobierno central, en el marco del proyecto de la Hidrovía, por lo que, en ese sentido, no hay marcha a atrás; es decir, ven el proyecto, más allá de sus opiniones, como inminente. Agregan que empezaron a construir el puerto en el año 2017 y lo concluyeron en el 2018. Otro argumento utilizado por las personas que están a favor del megaproyecto es que debido a que COHIDRO es un agente que probablemente cause contaminación, específicamente por el

dragado, todas las comunidades consultadas o convocadas a las reuniones han hecho una lista de pedidos para la empresa. Esta lista, según cuentan, alberga 56 pedidos que incluyen la construcción de colegios, postas, tanques de agua y locales comunales, entre otros. A sabiendas de que esas tareas le corresponden al Estado, igual se las han pedido a ellos, pues saben que inevitablemente el proyecto les afectará. Lamentablemente, ningún poblador podía asegurar que les vayan a conceder todos esos pedidos. Sin embargo, una autoridad de Progreso asegura que la empresa les ha prometido un tanque de agua subterráneo y un local comunal (hasta la fecha no cuentan con uno).

“No está tan lejos. Ahí está el puerto internacional. Motivo al puerto internacional es que se ha hecho este estudio de Hidrovía, para que pueda haber acceso entre países. Traer, mejor dicho, sus productos tanto de Brasil, de Colombia. Por eso se ha hecho y por eso es primeramente que han hecho el puerto internacional. Debido a ese proyecto del puerto internacional, viene el estudio para él, lo dan el acceso para la Hidrovía. Para que puedan navegar sin dificultad. Pero, si nosotros ponemos piedra en el camino, mejor dicho, como nosotros hablamos, no damos acceso a la Hidrovía, que no se haga la Hidrovía, que no se drague, entonces prácticamente por las puras, disculpando la palabra, por las puras se ha hecho el puerto internacional.”

Poblador, Progreso

“Sí. Están de acuerdo con Hidrovía. Cuando les habían explicado ya cómo va a ser el dragado. El dragado no se va a hacer en todo el Huallaga, hay puntos estratégicos nomás, donde que es encima el Huallaga, solamente ahí lo van a hacer. No van a tocar otras partes más, nada. Solamente donde que hay los puntos, ahí que va a hacer dragado. No va a perjudicar a las embarcaciones menores, ustedes van a poder navegar tranquilamente, libremente, nos han dicho, ya sea en sus canoas, en su peque-peque. Solamente hay botes, no sé de cuántas toneladas, solamente ellos van pagar un derecho, un peaje. Nada más.”

Poblador, Progreso

Por otro lado están las personas en desacuerdo con el proyecto. Los argumentos de esta postura son más extensos. El primero, uno ya escuchado en las otras localidades, es que la Hidrovía es un proyecto que no los va a beneficiar en absolutamente nada. Es decir, el proyecto hace énfasis en que el río, a partir de su intervención, será navegable y que podrán transportar con facilidad sus productos, pero los opositores dicen que para ellos eso ya es posible. Los moradores de la zona ribereña del Huallaga transportan sus productos todo el año sin necesidad de que entre un proyecto a “limpiar” el río y ofrecerles “ayuda” para una actividad que han realizado toda su vida. El segundo argumento esbozado tiene que ver con la entrada de países extranjeros a la Amazonía peruana. ¿Esto qué quiere decir? Algunos moradores de Progreso creen que este proyecto tiene la finali-

dad de apropiarse y controlar las riquezas de la Amazonía, y lo peor para ellos es que se trate de agentes extranjeros. Este argumento puede tener un correlato con el proceso histórico de la Amazonía, pues ha sido saqueada por agentes occidentales durante la época del caucho, en los siglos XIX y XX, así como también ha padecido la tala indiscriminada, la caza furtiva y el tráfico de animales y personas. De esta manera, es totalmente comprensible que muchos pobladores piensen de esa manera, incluso después de haber asistido a los talleres informativos.

“Yo, a mi manera de pensar, que su ambición del país extranjero es apoderarse del agua. Buscar nuestra mejoría, no creo que ellos quieran que nosotros naveguemos sin novedad, que lleguemos en menos riesgo, menos tiempo. Yo no creo eso. Lo que ellos quieren es llevárselos, lo que tenemos nosotros acá. Y como siempre, los gobernantes, ellos son los dueños del dinero, los presidentes, los ministros, los congresistas, se ve en los últimos tiempos en qué corrupción han caído.”

Poblador, Progreso

Un tercer argumento esbozado por algunos pobladores tiene que ver con el manejo político de este proyecto y las implicancias que esto tiene en el pueblo de Progreso. Es decir, se acusa a algunos líderes de la comunidad de estar de acuerdo con el proyecto porque las autoridades distritales quieren que el proyecto se dé, ya que generaría mayores

ingresos para el Gobierno local y distrital. ¿Cuál sería el beneficio? Los impuestos que tendría que pagar el consorcio de la Hidrovía para operar en las cuencas. De esta manera, algunos pobladores acusan a algunas autoridades comunales de ser “sobones” o “ayayeros” con la gestión del actual alcalde distrital porque ellos hicieron proselitismo y votaron por él. La entrada de un proyecto de esta envergadura sería políticamente beneficiosa para las autoridades de Santa Cruz, que, según los pobladores, están pensando en ellas mismas y no en el pueblo. Comentan también que, alguna vez, las autoridades comunales han hablado en contra de las dirigencias indígenas que se están articulando para hacerle frente a este proyecto. Agregan que muchas personas del pueblo tampoco están de acuerdo, pero no alzan su voz por miedo a represalias de las autoridades comunales o por el qué dirán.

“Mira, amigo, yo le voy a decir. Aquí en nuestro distrito, yo no sé si en Lima también se maneja así, siempre es manejado todo políticamente. Aquí lo maneja el distrito y hay personas que han apoyado esta gestión, al candidato. Ganaron ellos, y el alcalde está a favor de la Hidrovía. Él está a favor. Y hay unos señores, en reunión mismo dijo, que los indígenas, estas organizaciones son unos sabidos, que esos dirigentes, que por acá...”

Poblador, Progreso

3.5 Hidrocarburos

La extracción petrolera no es un tema que genere preocupación en la zona, pues no hay lotes de extracción ni, por ende, problemas de contaminación relacionados al crudo. Sin embargo, todos los pobladores entrevistados están convencidos de que estos empezarán a suceder porque, comentan, hay un pozo petrolero ubicado en la cabeza de la quebrada del Shishinahua, aproximadamente a tres días caminando, que fue sellado hace 40 años. Agregan que el sellado de este pozo petrolero lo hizo el mismo Estado, probablemente a través de Petroperú, y creen que no falta mucho para que empiecen a operarlo. Esto les genera temor porque nunca han tenido empresas de hidrocarburos alrededor. Todos los pobladores de Progreso con los que se ha conversado saben de la existencia de este pozo. Al respecto, un poblador nos brinda un mejor panorama con su testimonio:

Con derrames de petróleo no hay. Al respecto de eso, por acá por el Shishinahua, harán unos 40 años atrás, donde que había la compañía. Ahí donde que han dejado sellado, han encontrado esos tiempos petróleo crudo. Hará unos 50 años atrás. Había una empresa petrolera que estaba explorando, haciendo estudios. Han trabajado algunos amigos por acá, algunos ya veteranos han trabajado en ese Petroperú buscando petróleo. Donde que han dejado acá en el Shishinahua una placa, donde que dice ‘Loreto 1’. Ahí han dejado ese tiempo petróleo crudo, un aproximado de 10 años que va a estar bueno, un estudio que le han hecho. Desde ese tiempo a este año, dicen que el petróleo está maduro.

Poblador, Progreso

3.6 Carretera

El primer proyecto de carretera que mencionan los pobladores de Progreso es uno que se viene solicitando hace varios años, desde la gestión edil anterior, y es una carretera de trocha carrozable que uniría todo el valle del Shishinahua, con la finalidad de que las personas puedan transportar sus productos agrícolas. Como habíamos mencionado, la quebrada, en los meses de verano, tiene un muy bajo caudal, por lo que es casi imposible para muchas familias sacar sus productos agrícolas y con la trocha esto se podría aliviar. Uno de los moradores de Progreso cuenta que esta obra del municipio está avanzándose y son los mismos pobladores los que están siendo contratados para la realización de esta carretera. Sin embargo, hay otro morador que menciona que para esa carretera había un presupuesto de 1'900.000 soles que dejó la anterior gestión y que hasta la fecha no se ha hecho nada. Los testimonios respecto a la carretera son confusos, pero hay versiones de que está avanzándose y hay otros que dicen que el alcalde actual no está cumpliendo con la promesa de la carretera.

“

“Mejor sus productos, porque en verano hay sequía y no pueden sacar sus productos. Hay plátano, yuca, cacao, maíz, arroz y no pueden sacar. Entonces, cuando hay la carretera, cualquiera va a tener su furgón, más rápido.”

Poblador, Progreso

”

“

“Entonces, la gestión anterior ha dejado S/ 1'300.000, que era del plan de incentivo municipal, por cumplimiento de metas el Gobierno asigna ese presupuesto para seguir haciendo tu trabajo. Quiere decir que estás haciendo tu trabajo y te mereces tener ese como alcalde. Entonces quién le está haciendo uso de ese recurso, es esta gestión. Entonces qué salió a manifestar el señor, que con ese presupuesto va a comprar una maquinaria, un tractor, una oruga. Va a comprarle y van a empezar a afirmar esa trocha carrozable. Eso dijo los primeros días. Pero ya va a ser un año y hasta ahorita no se sabe del tractor. La gente ha cuestionado de aquí, de allá. Entonces está trabajando él con su gente nomás. No hay un estudio topográfico, no hay un estudio de... no hay un estudio del ambiente.”

Poblador, Progreso

”



Por otro lado, han escuchado de otro proyecto vial que se piensa realizar al otro lado del margen del Huallaga, en zonas más altas, que uniría Lagunas con Yurimaguas y están convencidos de que esta carretera les sería de mucha ayuda, pues dejarían de depender tanto del transporte fluvial, abaratarían sus costos de transporte e incluso podrían dejar de pensar en depender de la Hidrovía para acceder a una mejor comercialización de sus productos, aquellos que están de acuerdo.

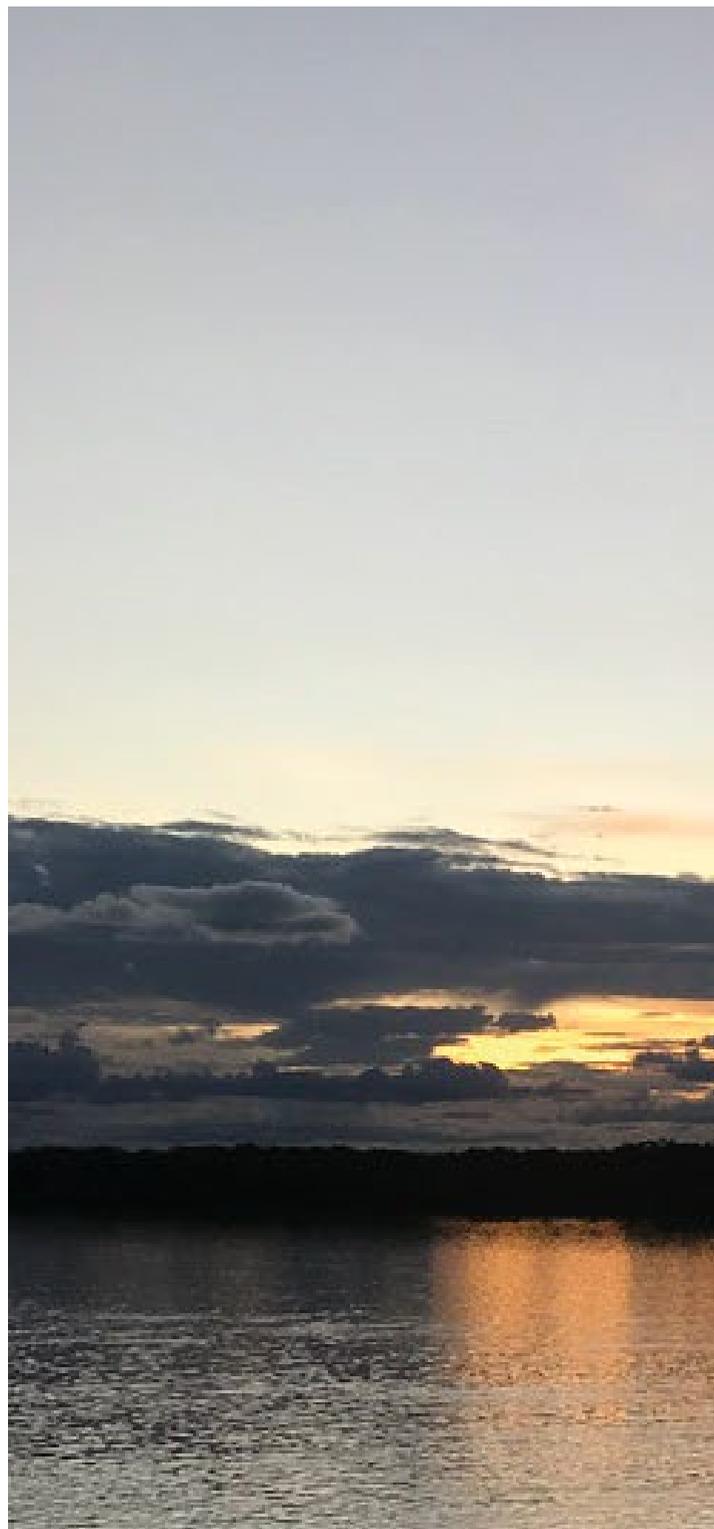
40

“

“Sí hay un proyecto, pero no le están dando casi importancia. Parece que las autoridades de arriba no lo buscan. [...] Claro, tanto Alto Amazonas, distrito de Santa Cruz, y Lagunas. Porque cruzaría por ahí, sería un beneficio muy grande para nosotros que estamos en la ribera. [...] Por acá no puede pasar. Eso tiene que pasar de Providencia, todo lo que es altura, pasa por el Shishinahua, por un caserío, Nuevo Iquitos. De ahí traza para Santa Cruz. [...] Mucho más atrás. [...] Sí, porque podríamos llegar más pronto y menos económico el pasaje a Yurimaguas.”

Poblador, Progreso

”







4. SANTA ANITA

42

La comunidad indígena de Santa Anita está ubicada a aproximadamente una hora y media de caminata desde las orillas del Huallaga en temporada de verano. Es una comunidad que se fundó aproximadamente hace 15 años con la migración de siete familias shawi⁹, las cuales buscaban tierras para asentarse a vivir y trabajar. Hoy, Santa Anita es una comunidad que alberga a veinte familias; trece son shawi, cinco son mestizas y dos son shiwilu¹⁰. Juntas forman las 19 viviendas y los 150 habitantes de la comunidad.

En pocas palabras, estamos hablando de una comunidad interétnica que se juntó para compartir tierras, las cuales fueron tituladas por el Gobierno Regional de Loreto a través de CORPI y comprenden 90 hectáreas aproximadamente. Asimismo, el territorio de Santa Anita está dividido, pues la mitad son bajeales y el resto monte o zona alta. Como en las otras localidades, observamos que en cada unidad familiar hay alrededor de diez personas viviendo. Inicialmente, las familias shawi migraron al pueblo de Santa Gemma, ubicado a unos diez minutos caminando, pero cuentan que eran objeto de discriminación por parte de los pobladores mestizos. Por ello, vieron conveniente migrar nuevamente a un terreno que se encontraba al costado. Luego de hacer las diligencias necesarias con las autoridades distritales, les concedieron la posibilidad de ocuparlas. Desde el 2007 son reconocidos como comunidad indígena y cuentan que desde que se mudaron dejaron de tener problemas con los pobladores de Santa Gemma. Es más, en la actualidad mantienen relaciones cordiales.



“

“No sé. Mira, ve, nosotros más antes pertenecíamos allá, a la comunidad de Santa Gemma. Cuando ellos, de Santa Gemma nos humillaban a nosotros, no nos deja estudiar allá. Y ellos insultaban, nos insultaban diciendo ‘ustedes son shawi, son [no entendible, 00:10:23]’. De esa manera, hemos tomado decisión de formar. Al comienzo era algo de 20 niños, vamos a formar una comunidad, de manera que, por eso justamente, la municipalidad nos aceptó y hemos formado una comunidad. Comunidad nativa, que viene a ser de shawi, porque aquí acá mayormente son shawi.”

Poblador, Santa Anita

”

Los cargos más importantes en la comunidad son, en primer lugar, el apu, con el que lamentablemente no tuvimos la oportunidad de conversar; luego se encuentran las autoridades que representan a la gobernación y el municipio, es decir, el teniente gobernador y el agente municipal, respectivamente. Respecto al agente municipal, él nos cuenta que ostenta el cargo desde hace ocho años porque nadie más lo quiere asumir. A esto se suma que no hay muchas personas en el pueblo como para que el cargo rote constantemente y hay una aversión generalizada a ocupar estos cargos por el tiempo y la disponibilidad que implican. Por otro lado, encontramos que existen otras organizaciones o agrupaciones en la comunidad: la APAFA, el Vaso de Leche y una agrupación que no pertenece a Santa Anita, pero cumple funciones dentro de la comunidad si las autoridades lo piden. Esta es denominada los “varay”, que podrían ser el símil de los “varayocs” en los Andes. Esta agrupación, en otras palabras, vendría a ser como las rondas campesinas. Aquí las denominan como seguridad ciudadana y es la única y primera comunidad donde se observó este tipo de organización. Su función es proteger a la comunidad de forasteros que visitan con la intención de robar o hacer daño.

“Los cargos que uno se tiene, los cargos tenemos nosotros, como autoridades políticas, yo represento al Gobierno central, que es el Gobierno. Yo represento lo que es el cargo, la tenencia, represento la ley que da dentro del Gobierno, su y ley política. Por eso dice, teniente gobernador es teniente gobernador política, porque yo represento al Gobierno. Ahora, los agentes representan a lo que es agencia municipal, dicen agencia municipal, y ellos tienen sus cargos mediante que esa agencia, lo que es alcaldía.

Porque el alcalde les maneja mediante eso. Ahora, lo que es un apu de la comunidad, tiene un cargo que nosotros vivimos en una comunidad, tiene ese cargo, representa la máxima autoridad dentro de la comunidad, él comparte con el teniente, el agente.”

Poblador, Santa Anita

“Varay son policías. La comunidad de Santa Gemma, vuelta hay lo que es seguridad ciudadana, puesto por la municipalidad, que ese es una seguridad. De ahí nos prestamos garantías y nos vamos todos para ir a cuidar nuestro lago que nos pertenece.”

Poblador, Santa Anita

El único servicio estatal con el que cuenta la comunidad de Santa Anita es una escuela primaria construida en el año 2006. No cuentan con electricidad ni alumbrado público¹¹, tampoco con agua ni desagüe. Los niños y niñas de inicial acuden al jardín ubicado en Santa Gemma; sin embargo, la secundaria más cercana se encuentra en la comunidad de Progreso, por lo que muchos adolescentes no tienen la oportunidad de continuar sus estudios. Los pobladores dicen que para acceder a agua tienen una pequeña quebrada subiendo unos diez minutos que los provee de agua limpia. Respecto al servicio de salud, dicen que la posta a la que les toca acudir debido a la jurisdicción a la que pertenecen está ubicada en la capital del distrito, en Santa Cruz, y llegar hasta ahí les toma aproximadamente dos horas. Es entendible que solo acudan en casos extremos o de emergencia.

**SANTA ANITA SOLO CUENTA CON UNA ESCUELA
PRIMARIA CONSTITUIDA EN EL 2006:**



“

“Nosotros sacamos de la quebrada. Tenemos una quebradita, lo que baja de allá, es una agua clarita que es natural. De ahí sacamos el agua. Se ha solicitado también dentro de la municipalidad. Dijeron que nos van a hacer un tanque elevado. Así estamos ahorita, sufriendo por el agua.”

Poblador, Santa Anita

”

El acceso al agua por parte de esta localidad es complicado, pues señalan los moradores y las autoridades que para obtener el recurso hídrico para consumo humano tienen que andar entre 15 y 20 minutos hacia una quebrada ubicada en la zona alta de la comunidad para acumular agua. Hace unos años solicitaron a la Municipalidad Distrital de Santa Cruz la instalación de un tanque elevado que extraiga agua subterránea para su consumo, pero hasta la fecha no lo han instalado. Por ello, siguen dependiendo de la quebrada, cuyo caudal baja considerablemente en ciertos momentos del año, específicamente durante la temporada seca, por lo que deben racionar el recurso entre los pobladores.

La principal actividad económica es la agricultura y solo siembran plátano, maíz, yuca, arroz y frijol chichayo, aunque algunos moradores mencionan que algunas tierras de la comunidad, especialmente las más bajas, no producen maíz. La mayoría de pobladores se dedican a esta actividad y es la que más tiempo les consume. Las tierras en Santa Anita son mitad bajeales y mitad restinga, por lo que hay zonas que producen todo el año. Casi todos los pobladores poseen terrenos agrícolas en las zonas más altas y en época de secante, donde demoran más desplazándose, se ausentan varios días para trabajarlas adecuadamente. A esto se suma que, dadas las grandes distancias a las que se encuentran del río, sobre todo en época de verano, tengan que esperar a los meses de noviembre y diciembre, cuando se comienza a inundar la zona, para poder transportar los productos a sus propias viviendas y, más aún, comercializarlos. También poseen animales menores de granja, especialmente gallinas y muy pocos chanchos, aunque estos se encuentran en las zonas altas y no en el mismo pueblo, pues se inunda la gran parte en invierno. Por otro lado, cuentan que hacen uso de ciertas plantas, frutos o cortezas que crecen en las zonas de bajeales, es decir, en las inmediaciones del pueblo. Estas son shimbiri, chuchuwasi y uña de gato.



Jardín central del pueblo Santa Anita, Huallaga.

“

“Bueno, acá se siembra arrocito, a veces cuando hay oportunidad, pero a este lado. Después, Chiclayo, frijol, no, no. Esa es la única, que a veces no da. Aquí, este suelo no es para hacer un sembrío. No da.”

Poblador, Santa Anita

”

Por otro lado, cuentan las autoridades que participan en un proyecto, el mismo en el que participan los pobladores de Progreso, denominado PEDAMAALC (Proyecto Especial Datem del Marañón, Amazonas, Loreto y Condorcanqui) e impulsado por el Ministerio de Agricultura, que busca la reforestación y conservación de los bosques bajo un esquema de retribución por servicios ecosistémicos. De esta manera, comentan que se han organizado en una junta directiva con la finalidad de reforestar 40 hectáreas con especies como bolaina, tornillo, marupa y capirona. Afirman que el Gobierno, a través de operadores del MINAGRI, acude cada dos meses para hacer las inspecciones correspondientes y verificar que los participantes del proyecto hayan realizado las actividades propias de la etapa de crecimiento de la especie arbórea. Una vez corroborado esto, les dan 100 soles por hectárea reforestada y cuidada. Esto suma aproximadamente 4 mil soles bimestrales, que son repartidos entre las familias participantes del proyecto. Hay que agregar que las labores de cuidado y conservación de las zonas reforestadas las hacen paralelamente al trabajo de la chacra.



“Yo también, mira, ve, PEDRAMAL [PEDAMAALC] es una reforestación, lo que había los árboles, están diariamente consumiendo los madereros. En ese sentido, vino ingeniero, aquí estaba por acá también él, haciendo estas labores. Como decir, cuidarle, nos ha dado la planta para cuidarle, ves donde muere, nuevamente hacerle el... o sea, el resiembra, como decimos nosotros. En este sentido, [no entendible, 00:06:21] y eso lo estamos ahorita administrando. [...] Sembramos aquí tornillo, colluro, capirona, después hay el otro especie de madera...”

Poblador, Santa Anita

4.1 Pesca: tipos, espacios y especies

La comunidad de Santa Anita dispone de dos cochas pequeñas para pescar y extraer su consumo personal o familiar. Ambas cochas se llaman Tahuatini y se pueden encontrar todo el año, es decir que no se secan en la temporada de verano. Cuentan que las dos cochas juntas no superan los 1.500 metros cuadrados y son utilizadas por las comunidades de Santa Gemma, Cayaltí y Santa Anita. Estas cochas se encuentran inmediatamente al costado del pueblo. Señalan que la pesca es muy irregular, pues a veces obtienen algo y muchas veces, nada; pero afirman que desde que tienen uso de razón la pesca siempre ha sido de esa manera. Puede ser que sostengan esto porque viven en la zona desde hace quince años y podríamos suponer que los cambios en relación a la abundancia del pescado ya habían empezado.

“Vamos, a veces no agarramos nada. Agarramos dosito, a veces cinco. No hay, pues. A veces nos vamos otro día, ahí se agarra más, 10 o 15.”

Poblador, Santa Anita

“

“A veces, en cuando, a veces falta dinerito. A veces salgo a buscar para poder recurrir. [...] A veces saco, pues, 10 kilitos, 15 kilitos, 20 kilitos. Así sales a recurrir acá en tu pueblo. Hay otro pueblo más adelantito, Santa Gemma, sales a vender allá, un kilo, dos kilos.”

Poblador, Santa Anita

”

“

“Sí, no en gran escala, no en gran escala. Estamos reducidos en cuestión de la alimentación, mi estimado. Reducidos porque la especie se ha disminuido, no se agarra conforme. Mayormente, con los que han pasado, cantidad agarrábamos, siquiera para vender, para recurrirse siquiera un pedazo de jabón. Pero ahorita ya no.”

Poblador, Santa Anita

”

La regularidad con la que salen a pescar es cada dos días aproximadamente y su intención principal es la de abastecer de alimento a sus unidades familiares. Cuentan que una pesca regular para ellos oscila entre los cuatro y diez kilogramos de pescado y eso es lo que necesitan para sustentar a su familia semanalmente. Esto se logra colocando entre tres y cuatro trampas de un día a otro. De igual manera, siempre mencionan el factor suerte y sus medios para pescar en la cocha son la trampa y el anzuelo. La temporada en la que encuentran una mayor abundancia en las cochas es cuando está empezando el verano, aproximadamente en mayo, pues se puede hallar varias especies; y una buena pesca, realizada en el transcurso de un día, llega hasta los diez kilogramos. Cuando tienen un pequeño excedente, lo venden en la comunidad de Santa Gemma, donde el precio base y único, por kilogramos, independientemente de la especie, es de tres soles. Sin embargo, muy pocas veces se tiene excedentes en la pesca. Las especies que se pueden encontrar en la cocha son el fuasaco, la palometa, la sardina, la ractacara, la lisa, el yahuarachi, el cunchi, el acarahuazú y el tucunaré. Agregan que las especies que ya no se encuentran son la corvina y el mparate.

Por otro lado, solo salen a pescar al río Huallaga cuando escuchan a tiempo que hay mijano y cuando no encuentran nada en la cocha. Debido a que el Huallaga se encuentra en época de verano aproximadamente a una hora y media de camino a pie, la mayoría de personas que se acercan en mijano son jóvenes. Respecto al mijano, dicen que en la actualidad hay muy poco y que no pasa tanto como antes. Recuerdan que hace 10 años podían agarrar hasta 100 kilogramos en un día. Los meses en los que más pasa son agosto y septiembre, en los cuales pescan, por lo general, entre 5 y 40 kilogramos si tienen mucha suerte. Es importante mencionar que para lograr esto colocan entre cinco y seis trampas por pescador. Esta es la época en la que tienen mayor oportunidad para vender los excedentes de pescado y conseguir algo de dinero para poder comprar productos de primera necesidad. Otros pescadores optan por salar el excedente y guardarlo para otras semanas en las que el pescado no abundará. Las especies que se pueden encontrar en el río durante esta época son el boquichico, la lisa, la sardina y la chiripira (bagre).



““

“¿Cuánto? Guardamos cinco kilos, a veces agarramos... Si no somos hartos, ¿no? A veces un kilo para tener. Comemos entre cuatro, cinco. Entre seis comemos nosotros un kilo.”

Poblador, Santa Anita

””

Los pescadores y habitantes de Santa Anita identifican algunos malos pasos en las cochas, empezando por los animales que pueden amenazar su vida, como las víboras, los lagartos e incluso las boas. Respecto a la boa¹², se refieren a ella como la Purahua y mencionan haberla escuchado en la cocha Tahuatini. Además, cuentan que antes había una tercera cocha, pero que esta ha sido cerrada por la misma Purahua. Desde hace unos cuantos años no hay acceso y la gente tiene miedo de entrar por ello. Cuando esto sucede, se le llama “remontado” y hay que tener mucho cuidado. Esto último es interesante porque a nivel discursivo se refieren a las cochas como seres con intencionalidad; es decir, el remontado al que hacen alusión sucede cuando la cocha cierra sus entradas con enredaderas como la huama o el piripiri, pero a la hora de narrarlo hay un “algo” en la cocha que deliberadamente la cierra. Esto, para los pobladores, es una clara señal de que no se debe entrar, pues es tomado como un mensaje de peligro y unilateralmente aceptado por los pescadores.

““

“Ah, referente a eso. Mira, ve, nosotros caminamos al distrito, a veces nos vamos en embarcación pequeña, y a veces ahorita, los anteriores, los años pasados no hemos visto esta dificultad en el sentido de los transportes que andan en el río, así como los rápidos. Los rápidos, esos no bajan de marcha. Eso, encuentras con una ola y capaz te hacen algo. Eso sí estamos ahorita [no entendible, 00:16:58], con esta, lo que ha aparecido, los rápidos.

Mayormente, antes venían las lanchas nada más. De vez en cuando venían de Iquitos. Pero ahorita [no entendible, 00:17:12], Yurimaguas, Lagunas, a diferentes lugares se van, hasta Iquitos, Nauta llegan. Pero no bajan de marcha, se pasa nomás. Pero dificultad de nosotros, no hemos tenido ocasión todavía, porque vemos a distancia, estamos camuflados, [no entendible, 00:17:34] nuestras canoítas. Pero hay, ya ha pasado en otras partes de aquí para Yurimaguas.”

Poblador, Santa Anita

””

“

“Sí. Los malos pasos... a veces, dicen que, cuando, por ejemplo, cuando nos queremos voltear, a veces nos volteamos en el bote, en la canoa. O nos viramos, nos chocamos con un palo. También cuando, dicen que hay algunas boas, algún lagarto. Pero ahora no hay, ya, antes había. [No entendible, 00:17:30] cazar el lagarto o la boa, hay que andar con cuidado.”

Poblador, Santa Anita

”

Los problemas que los pobladores identifican en torno al recurso pesquero son, en primer lugar, su disminución, a tal punto que a veces no lo encuentran. También dicen que los tamaños, especialmente en época de mijano, han empezado a cambiar desde hace cinco años. Y creen que esto se puede deber al aumento de la población en los centros urbanos, pero sobre todo en las zonas ribereñas, incluyendo la jurisdicción o distrito donde están ubicados. Otra razón que les brindan a los cambios morfológicos de los peces y su decrecimiento está vinculada con la contaminación y las aguas residuales que desechan las ciudades, específicamente Yurimaguas. Por ello creen ver enfermos a algunos peces, como la ractacara, y también más pequeños. Por último, otro factor de contaminación se lo atribuyen a las personas que se dedican a la caza furtiva de peces, con técnicas ilegales y que atentan contra el medio ambiente y la salud, como por ejemplo el barbasco.



“

“Te voy a decir. El cambio de desove, de esta, lo que vivimos nosotros, el cambio de nosotros, de nuestra naturaleza, lo que Dios nos ha puesto, lo que es natural, se ha visto ya más o menos cuando yo estaba... el 2007, 2008 se cambió bastante. En el agua, muchos pescados grandes había y ahorita ya no se encuentra. Desde el 2007.”

Poblador, Santa Anita

”

4.2 Hidrovía Amazónica

Los pobladores de Santa Anita se han enterado del proyecto de la Hidrovía Amazónica en los últimos años a través de la radio, tanto de emisoras de radio indígenas, como también de la ciudad de Yurimaguas. Lamentablemente, no han obtenido información directa del consorcio, del Estado o de la organización encargada del Estudio de Impacto Ambiental, a través charlas, comunicados o, por último, intermediarios. A esto se suma que la localidad de Santa Gemma, la cual está inmediatamente al costado de Santa Anita, recibió una invitación formal con carta del consorcio para asistir a las reuniones que se sostuvieron en Progreso. En ese sentido, las autoridades de la comunidad se sienten ofendidas y, en sus propios términos, existe un resentimiento.

Por ello, los conocimientos que manejen respecto al proyecto provienen de las comunicaciones que manejan con las organizaciones indígenas a las que ellos pertenecen y con las cuales tienen un flujo de comunicación constante, así como también de lo que se menciona en la radio. Debido a esto, saben que la Hidrovía Amazónica es un proyecto que implica el dragado del río, en un punto muy próximo a la desembocadura de la quebrada que los conduce a la cuenca del Huallaga, por lo cual están convencidos de que serán afectados. Por ello les sorprende y consideran una falta de respeto el hecho de que no se les haya extendido la invitación. La lógica detrás de la afectación a la desembocadura de su quebrada (conocida como "caño") reside en que, si se draga para que la parte central del río sea más honda, eso implicará que el nivel del agua en verano sea menor y, con ello, si ya tienen problemas para usar la quebrada en los meses más secos, con la Hidrovía esto sería imposible, pues la salida al río estaría totalmente seca. Esto implicaría más tiempo para transportar productos, más dinero y esfuerzo, entre otros.

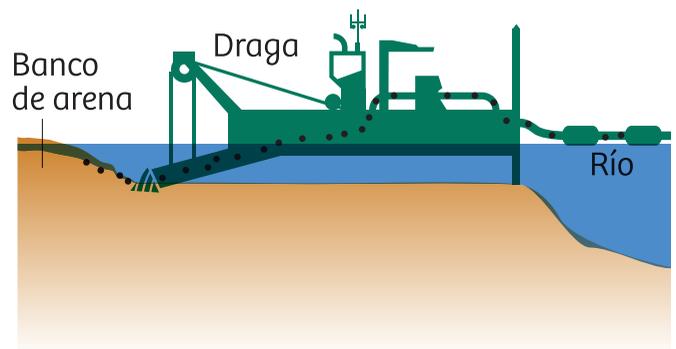
Otra razón más por la que se oponen al dragado es que se ahuyentaría más a los peces y la vida animal del río que intenta adentrarse a las cochas por las quebradas, y esto tendría un efecto negativo en la fauna que ingresa a sus cochas. Por último, afirman que es un proyecto de los brasileros, quienes se quieren apropiarse de la Amazonía.

“

“Nosotros hemos escuchado de Hidrovía, que van a venir a dragar nuestro río. Porque van a venir motonaves de gran capacidad, de tonelaje, por ejemplo, de región de Brasil, Colombia. Hemos tenido ese alcance, ya son varios tiempos que hemos tenido ese alcance. Pero no sabemos, hasta ahorita no le vemos.”

Poblador, Santa Anita

”

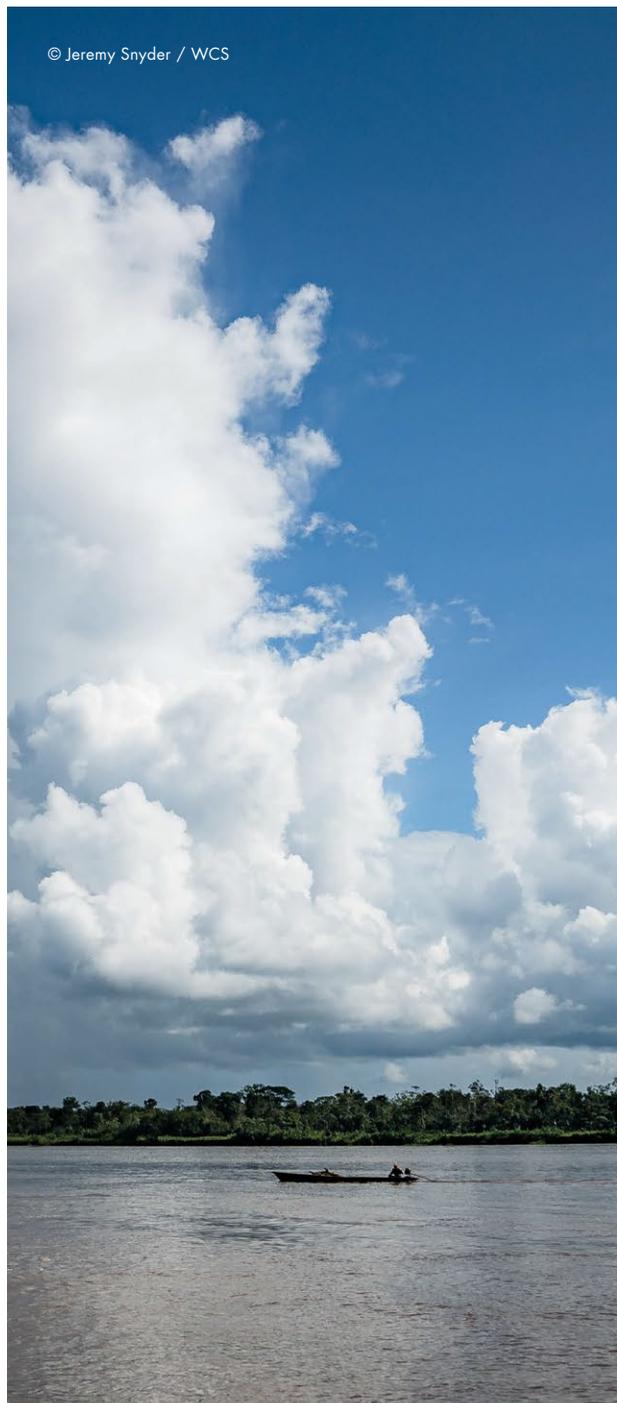


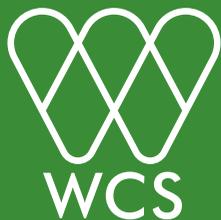
“

“Sí, pues, un dragaje quiere decir que lo van a cavar. Pero muchos, pero dicen que le van a afectar a los peces. Porque eso, cuando cavan, se hace un remolino de arena y los pescados pueden morir con esa agua turbia, que decimos, se puede meter al agache, que llamamos nosotros, la arena y pueden morir los peces.”

Poblador, Santa Anita

”





5. CONCLUSIONES

54

Las localidades de Progreso y Santa Anita, a pesar de su proximidad geográfica, poseen significativas diferencias respecto a las relaciones que construyen con los recursos hídricos alrededor de ellos y las lógicas por las que optan cuando de pesca se trata. ¿A qué nos referimos con esto? Como se había mencionado en cada capítulo, Progreso es un pueblo ubicado a orillas del Huallaga y con acceso a una quebrada que mantiene un flujo de agua constante, mientras que Santa Anita es una comunidad inmediatamente vecina de una cocha, por lo que siempre pescan ahí. Esto no significa que los pobladores de Santa Anita no acudan al río a pescar, sino que solo lo hacen en temporada de mijano, por lo que anualmente la presión alimenticia reside en la cocha.

Lo mismo en el caso de Progreso: los pobladores pueden acudir a las cochas que están cerca del pueblo pero, como en Santa Anita, la logística detrás de esto en época de secante es muy complicada. Sin embargo, lo similar entre las dos localidades es que la pesca es una actividad que está o ya pasó a un segundo plano. Esto no significa que no la consideren relevante; al contrario, durante gran parte de sus vidas han dependido del pescado para alimentarse, ellos y sus familias, pero dado que ya desde hace varios años este recurso escasea, han optado por dedicarse más a otras actividades que les generan ingresos monetarios más relevantes para poder subsistir. Estas son la agricultura y los proyectos de reforestación (pago por servicios ambientales), que implican que los hombres permanezcan gran parte del tiempo en sus chacras, cultivando, cosechando, sacando maleza o abonando.

Las razones que ambas localidades le atribuyen a la disminución de peces en el ambiente son similares, pues el primer motivo esbozado es el aumento poblacional. Para los pobladores de Santa Anita la responsabilidad reside, principalmente, en los centros urbanos más poblados, especialmente Yurimaguas, no solo por sus miles de habitantes y su consumo, sino también por la contaminación y los residuos que se desechan en el Huallaga. Es decir, el aumento poblacional para ellos viene acompañado del aumento de tóxicos, residuos sólidos y aguas residuales, entre otros,

© Rodolfo Cocchella / WCS



Río Huallaga

que los habitantes de la ciudad desechan en el río. En el caso de Progreso, los pobladores creen que se debe al aumento poblacional de manera general en la Amazonía, con énfasis en la cuenca del Huallaga, dado que la mayoría de commodities (productos agrícolas, ganado, maquinaria, cemento y pescado, entre muchos otros) de Loreto entran y salen por ahí. Agregan que hay mayor densidad poblacional en las zonas rurales, de tal modo que cada vez hay mayor presión sobre la tierra, a tal punto que en muchas localidades ya no hay tierras disponibles para el cultivo. Hace dos décadas eso no se percibía.

El segundo argumento en el que coinciden ambas localidades, y que está intrínsecamente vinculado al anterior, es la mayor demanda de pescado en los centros urbanos. Esto ha sido identificado a través de las grandes embarcaciones provenientes de la cuenca del Marañón y del mismo Huallaga, las cuales se llevan varias toneladas de pescado. Dado que Yurimaguas está conectado vía carretera con otras ciudades amazónicas importantes como Tarapoto o Moyobamba, que a su vez están conectadas con otras ciudades, existe una gran demanda de este producto. Si bien los pobladores de Progreso lo identifican como una razón por la cual el pescado ha disminuido, no lo ven como algo negativo, pues consideran que es parte del mercado y que es un trabajo digno. Santa Anita, por el contrario, considera que este tipo de pesca industrial ocasiona que en temporada de mijano lleguen muy pocos peces a las orillas del Huallaga a las que van a pescar. De la misma manera, afirman que esto afecta profundamente el ingreso de especies a sus cochas en las temporadas en las que el nivel del río comienza a subir, es decir, inmediatamente después de las temporadas de mijano.

Respecto a la Hidrovía Amazónica, las opiniones entre ambas localidades en términos generales son opuestas, pues mientras que en Progreso las autoridades o líderes ven como positiva la entrada de un proyecto de esta magnitud, en Santa

Anita lo perciben como un atentado contra su sustento alimenticio y su medio de transporte, y, con ello, como una amenaza directa a sus vidas. En ese sentido, los pobladores de Santa Anita tienen una respuesta homogénea respecto a la Hidrovía. En cambio, la buena pro al proyecto de la Hidrovía por parte de los líderes de Progreso, como habíamos dicho, está condicionada por la realización de obras de servicio que los mismos pobladores han pedido: un local comunal y un tanque de agua elevado, entre otras. Es decir, si COHIDRO no cumpliera con las promesas realizadas a las autoridades de Progreso, estos tampoco estarían de acuerdo con la realización del proyecto. La lógica para ellos es que deben recibir algún beneficio si es que ellos, habitantes de aquella zona, les brindan las facilidades. Es interesante analizar las condiciones que ponen los pobladores de Progreso a los representantes del proyecto de la Hidrovía Amazónica porque esto está enmarcado en un problema mayor que es la nula presencia del Estado en su localidad. A pesar de que Progreso es la única comunidad (de las nueve) que cuenta con la mayoría de servicios del Estado (posta; centro de estudios de inicial, primaria, secundaria; y tanque de agua), es fácil darse cuenta de que no es suficiente y hay un hartazgo de las promesas realizadas por las autoridades ediles sobre los próximos proyectos. La Hidrovía representa para ellos la posibilidad u oportunidad de suplir las carencias del Estado y no tener que depender de ellos. Santa Anita solo cuenta con un servicio del Estado, que inicialmente fue implementado por el municipio distrital, que es la escuela inicial. A pesar de ello, ellos no ven como negociable la entrada de este proyecto a sus territorios.

© Diego Perez / WCS





6. BIBLIOGRAFÍA

58

Base de Datos de Pueblos Indígenas y Originarios. (2020).

Mapa de pueblos indígenas del Perú.

https://bdpi.cultura.gob.pe/sites/default/files/archivos/paginas_internas/descargas/Mapa%20General%20de%20Pueblos.pdf

Belaunde, L. (2018).

Sexualidades amazónicas: género, deseos y alteridades. La Siniestra Ensayos.

Campanera, M. (2017).

Humanidad territorializada. Madres, dueños y personas que cuidan. Revista de Antropología Iberoamericana. Volumen XIII N2, 189-212.

Instituto Nacional de Estadística e Informática [INEI]. (2018).

Evolución de la pobreza monetaria 2017-2018. https://www.inei.gob.pe/media/MenuRecursivo/publicaciones_digitales/Est/Lib1646/libro.pdf

Instituto Nacional de Estadística e Informática [INEI]. (2018).

Reporte regional de comercio en Loreto, primer trimestre.

https://www.mincetur.gob.pe/wp-content/uploads/documentos/comercio_exterior/estadisticas_y_publicaciones/estadisticas/reporte_regional/RC_Loreto_1Semestre_2018.pdf

Ministerio de Transportes y Comunicaciones [MTC]. (2019).

Listado A – Comunidades nativas.

https://portal.mtc.gob.pe/informacion_general/hidroviavias/documentosgrupohidroviavias/4.%20Anexo%20A%20listado%20de%20comunidades.pdf

CITAS

¹ Perteneciente a la familia etnolingüística cahuapana. También son conocidos como Chayahuitas (BDPI, 2019).

² Perteneciente a la familia etnolingüística tupí-guaraní (BDPI, 2019).

³ Perteneciente a la familia etnolingüística jíbaro (BDPI, 2019).

⁴ Anexo 1: Guía de entrevista semiestructurada.

⁵ Anexo 2: Carta de presentación.

⁶ Anexo 3: Formulario de consentimiento informado.

⁷ Anexo 4: Guía de entrevista semiestructurada para mujeres.

⁸ Las especies que se cazan más para el consumo humano son el majaz, el añuje, el ronsoco, la carachupa, el lagarto, los monos y el venado. Sin embargo, las carnes más apreciadas por los pobladores de Progreso son el majaz y el venado. Este último ya casi no se encuentra.

⁹ El pueblo Shawi, también conocido como Chayahuitas, pertenece a la familia lingüística cahuapana. En la actualidad, un total de 12.997 personas se identifican como parte de este grupo étnico, correspondiente al 0,38 % del total de lenguas originarias a nivel nacional. Sin embargo, el Ministerio de Cultura estima que el total es de 26.841 (BDPI, 2020).

¹⁰ El pueblo Shiwilu habita principalmente en la región de Loreto, en los ríos Marañón y Huallaga, y pertenece a la familia lingüística cahuapana. Según los resultados del censo nacional del 2017, son 216 personas las que se han autoidentificado como parte de esta etnia y solo 53 personas manifestaron hablar la lengua. El Ministerio de Cultura estima que el pueblo Shiwilu asciende a 2.753 personas (BDPI, 2020).

¹¹ Cuentan que les instalaron unos postes del consorcio Huatapé y luego les mencionaron que el consorcio Mantaro terminaría la obra inconclusa, pero hasta la fecha no se acercan. Afirman que son 32 las comunidades que siguen aguardando por este proyecto.

¹² Un dato interesante que mencionaron un par de moradores fue que la boa es un animal que no se come. "Costumbre de nosotros, no se come y no se ha comido". A esto se suma que tampoco comen zorro, a pesar de que hayan mencionado que este animal abunda.



7. ANEXOS

7.1. GUÍA DE ENTREVISTA SEMIESTRUCTURADA

INTRODUCCIÓN

¿Cuántos años tiene? ¿Este es su lugar de residencia? ¿Ha vivido toda su vida aquí?

PESCA Y BOSQUE INUNDABLE

Materiales: mapa de la zona, guía de peces amazónicos, plumones, grabadora y cuaderno de campo

- a) En la comunidad, ¿quiénes son las personas encargadas de la pesca? ¿Por qué?** ¿Me podría explicar paso a paso cómo se realiza la actividad de la pesca? ¿Y en qué momento del día, de la semana o el mes es que pescan más? ¿Por qué? [mostrar el calendario del año para que señalen con facilidad]
- b) ¿Más o menos cuántas variedades de peces se pueden encontrar en el río?**
¿Me podría contar los nombres de estas especies y dónde las podemos encontrar acá en el mapa?
- c) ¿En qué épocas hay mijano en esta zona?**
[Mostrar en el mapa] ¿Mijano de qué especies se da? ¿Ha cambiado el mijano en los últimos años? ¿Cuánto tiempo dura el mijano más o menos? ¿En qué meses se da? ¿Qué hacen ustedes cuando hay mijano?
- d) ¿Todos los peces que pescan son iguales? ¿Por qué?**
[Ejemplos: nutrición, tamaño, abundancia, valor simbólico, etc.] ¿Me podría decir en orden cuáles son los peces que usted considera más importantes? ¿Por qué? ¿Existe algún pescado que antes era bueno y ahora no lo sea? ¿Por qué?
- e) Cuando usted llega a su hogar luego de pescar y dice “he tenido una buena pesca”, ¿qué significa tener “una buena pesca”? ¿En qué momentos del año es más fácil tener una buena pesca? ¿Por qué? ¿Qué es necesario para tener una buena pesca?**
[Ejemplos: preparación, parafernalias, cantidad de personas, materiales, clima, etc.] ¿Podría señalar en el mapa en qué lugares es más fácil lograr una buena pesca? ¿Por qué?

- f) ¿Qué son los malos pasos? ¿Por qué se forman? ¿Se pesca en los malos pasos?** ¿Me podría enseñar en el mapa cuáles son los malos pasos que conoce? ¿Los malos pasos cambian su ubicación o su forma en el tiempo? ¿Qué los hace cambiar?
- g) En los últimos años, ¿usted ha visto que los peces han cambiado?** ¿Para bien o para mal? ¿Cómo así? ¿Por qué cree que eso ha pasado? ¿Qué están haciendo ustedes o usted al respecto?
- h) ¿Hay momentos en los que usted, su familia o la comunidad evita comer pescado?** ¿Cuándo? ¿Por qué?
- i) ¿Qué hacen cuando pescan mucho? ¿Qué hacen con lo que no consumen?** En caso lo vendan, ¿cómo lo venden? ¿Dónde lo venden? ¿Tienen problemas cuando desean vender su pescado? ¿Por qué?
- j) ¿Las mujeres pescan? ¿Por qué?** ¿Cómo participan de la pesca?
- k) ¿Cómo aprendió a pescar? ¿Quién le enseñó a pescar?** ¿A qué edad se aprende? ¿Y a qué edad se comienza a pescar?
- l) ¿Hay dificultades en la actividad de la pesca? ¿Cuáles son? ¿Sabe por qué se dan?**
[Ejemplos: fenómenos naturales, actividades humanas y recurrencia. Nota: precisar frecuencia, localización y causa.]
- m) ¿Aquí hay zonas que se inundan periódicamente durante el año?** ¿Cuáles son las zonas que se inundan? ¿Qué cosas cambian cuando hay inundación? ¿Me podría describir más estos cambios? ¿Usted considera que es importante la inundación? ¿Por qué?
- n) ¿Qué productos usan de las zonas de inundación? ¿Cuáles son estos productos?**
[Enumerar y mencionar la época en la que se encuentran] ¿Cómo utilizan los productos de la zona de inundación? ¿Los transforman? ¿Cómo?
[Ejemplo: especificar los diferentes productos, el proceso de transformación y el producto final].

INFRAESTRUCTURA

Hidrografía Amazónica

o) ¿Ha escuchado alguna vez sobre la Hidrografía Amazónica?

¿Qué información tiene? ¿Quién le brindó esa información?

p) ¿Cree que la Hidrografía será beneficiosa para usted o su comunidad?

q) ¿Sabe o ha escuchado alguna vez sobre el “dragado”? En caso la respuesta sea sí: ¿Qué piensan que podría ocurrir con el dragado?

[Nota: discutir sobre lo que existe en el río y su posible pérdida o afectación.]

r) ¿Qué propone usted que se podría hacer frente a esto?

62

Derrames

s) ¿Ha habido derrames de petróleo por acá, cerca de su comunidad? En caso la respuesta sea sí: ¿Me podría indicar dónde fue?

t) ¿Ha observado algo nuevo o diferente desde la ocurrencia de los derrames? ¿Ha afectado la pesca? ¿Cómo?

u) ¿Hay alguna afectación en los recursos del bosque? ¿A cuáles? ¿Qué tipo de afectación?

v) ¿Qué cree que se podría hacer para hacer frente a este problema?

Carreteras (carretera Saramiriza–Iquitos)

w) ¿Conoce algún tipo de proyecto de carreteras cerca de su comunidad?

[Pedir ubicación en el mapa]

x) En caso la respuesta sea sí: ¿Han sido consultados sobre la carretera? ¿Usted cree que la carretera es buena o va a beneficiar a su comunidad? ¿Por qué?

y) ¿Usted cree que la carretera va a hacer daño al bosque y al medio ambiente? ¿Por qué? ¿Qué cree que se podría hacer para hacerle frente a ese problema?

¡Muchas gracias por su tiempo!

7.2. CONSENTIMIENTO INFORMADO

Muchas gracias por darse el tiempo de participar de este estudio ubicado en las cuencas del río Marañón, Ucayali y Huallaga, en el departamento de Loreto, Perú.

El objetivo de este estudio busca conocer la actividad pesquera y la seguridad alimentaria en comunidades ribereñas del departamento de Loreto, y uno de sus objetivos específicos es generar información acerca de la seguridad alimentaria y su relación con el pescado y otras fuentes de proteína. Este proyecto generará información sobre la situación de las pesquerías y su rol en los medios de vida de los pobladores de varias comunidades y urbanizaciones en Loreto. El investigador de este proyecto visitará los hogares de esta comunidad implementando un cuestionario con el fin de conocer el origen y los patrones de alimento. Asimismo, y en completa voluntad libre de su autorización, el proyecto estará visitando su domicilio para conversar con ustedes y conocer los hábitos de consumo de pescado en sus familias, el rol del pescado en la dieta diaria del hogar y la importancia de la pesca como actividad económica en comparación con otras actividades que ustedes desarrollan. También, en el caso de que esté de acuerdo, el investigador le prestará una balanza y lo capacitará para pesar el pescado y registrar el alimento de fuente animal consumido dentro de su hogar por una semana al mes por un periodo de un año.

Consideramos que este estudio será de gran beneficio para los miembros de las comunidades de Loreto, pues permitirá desarrollar una línea base e identificar la relación de las comunidades con el río y sus recursos. Los datos que resulten del estudio servirán como evidencia técnica para solicitar acciones de manejo pesquero y bienestar humano a la Dirección Regional de la Producción y la Dirección Regional de la Salud.

Este estudio está patrocinado por WCS Perú y Lorenzo Díaz usará el análisis de esta investigación para obtener su título de biólogo de la Universidad Nacional de la Amazonía Peruana.

Para salvaguardar su anonimato y que su nombre no aparezca en los reportes o materiales que se generen, usaremos un código de nombres o sobrenombres a fin de mantener la confidencialidad de su información.

Asimismo, queremos comunicarle que su participación es completamente voluntaria, y en caso usted desee dejar de participar en cualquier momento del proceso de cualquiera de las entrevistas o monitoreo participativo, tiene toda la libertad de hacerlo y detendremos el proceso agradeciendo su participación. En caso haya más preguntas en cualquier momento o fase de este estudio, o desee discutir cualquier situación relacionada con los investigadores del proyecto, puedo llamar al número 987504696, de la Sra. Paola Naccarato.

Mi firma abajo comprueba mi consentimiento de participar voluntariamente en este estudio de investigación. El estudio y el formulario de consentimiento se me han explicado verbalmente en un idioma que yo comprendo. He tenido la oportunidad de hacer preguntas y estas preguntas han sido contestadas.

Firma del participante:

Fecha:

Firma del investigador:

Fecha:

7.3. GUÍA DE ENTREVISTA SEMIESTRUCTURADA PARA MUJERES

INTRODUCCIÓN

¿Cuántos años tiene? ¿Este es su lugar de residencia? ¿Ha vivido toda su vida aquí?

PESCA Y BOSQUE INUNDABLE

Materiales: mapa de la zona, guía de peces amazónicos, plumones, grabadora y cuaderno de campo

- 64
- a) En la comunidad, ¿quiénes son las personas encargadas de la pesca? ¿Por qué? ¿Me podría explicar paso a paso cómo se realiza la actividad de la pesca?**
- b) ¿Más o menos cuántas variedades de peces se pueden encontrar en el río? ¿Me podría contar los nombres de estas especies y dónde las podemos encontrar?**
- c) ¿En qué épocas hay mijano en esta zona?**
[Mostrar en el mapa] ¿Mijano de qué especies se da? ¿Ha cambiado el mijano en los últimos años? ¿Cuánto tiempo dura el mijano más o menos? ¿En qué meses se da? ¿Qué hacen ustedes cuando hay mijano?
- d) ¿Todos los peces que pescan son iguales? ¿Por qué?**
[Ejemplos: nutrición, tamaño, abundancia, valor simbólico, etc.] ¿Me podría decir en orden cuáles son los peces que usted considera más importantes? ¿Por qué? ¿Existe algún pescado que antes era bueno y ahora no lo sea? ¿Por qué?
- e) ¿Qué son los malos pasos? ¿Por qué se forman? ¿Se pesca en los malos pasos? ¿Me podría enseñar en el mapa cuáles son los malos pasos que conoce? ¿Los malos pasos cambian su ubicación o su forma en el tiempo? ¿Qué los hace cambiar?**
- f) En los últimos años, ¿usted ha visto que los peces han cambiado? ¿Para bien o para mal? ¿Cómo así? ¿Por qué cree que eso ha pasado? ¿Qué están haciendo ustedes o usted al respecto?**
- g) ¿Hay momentos en los que usted, su familia o la comunidad evita comer pescado? ¿Cuándo? ¿Por qué?**
- h) ¿Qué hacen cuando pescan mucho? ¿Qué hacen con lo que no consumen? En caso lo vendan, ¿cómo lo venden? ¿Dónde lo venden? ¿Tienen problemas cuando desean vender su pescado? ¿Por qué?**
- i) ¿Cómo aprendió a pescar? ¿Por qué? ¿A qué edad se aprende? ¿Y a qué edad se comienza a pescar?**
- j) ¿Hay dificultades en la actividad de la pesca? ¿Cuáles son? ¿Sabe por qué se dan?**
[Ejemplos: fenómenos naturales, actividades humanas y recurrencia. Nota: precisar frecuencia, localización y causa.]

k) ¿Aquí hay zonas que se inundan periódicamente durante el año? ¿Cuáles son las zonas que se inundan? ¿Qué cosas cambian cuando hay inundación? ¿Me podría describir más estos cambios? ¿Usted considera que es importante la inundación? ¿Por qué?

l) ¿Qué productos usan de las zonas de inundación? ¿Cuáles son estos productos?

Enumerar y mencionar la época en la que se encuentran]

¿Cómo utilizan los productos de la zona de inundación? ¿Los transforman? ¿Cómo?

(Ejemplo: especificar los diferentes productos, el proceso de transformación y el producto final).

INFRAESTRUCTURA

Hidro vía Amazónica

m) ¿Ha escuchado alguna vez sobre la Hidro vía Amazónica? ¿Qué información tiene? ¿Quién le brindó esa información?

n) ¿Cree que la Hidro vía será beneficiosa para usted o su comunidad?

o) ¿Sabe o ha escuchado alguna vez sobre el “dragado”? En caso la respuesta sea sí: ¿Qué piensan que podría ocurrir con el dragado?

[Nota: discutir sobre lo que existe en el río y su posible pérdida o afectación.]

p) ¿Qué propone usted que se podría hacer frente a esto?

Derrames

q) ¿Ha habido derrames de petróleo cerca de su comunidad? En caso la respuesta sea sí: ¿Me podría indicar dónde fue?

r) ¿Han observado algo nuevo o diferente desde la ocurrencia de los derrames? ¿Ha afectado la pesca? ¿Cómo?

s) ¿Hay alguna afectación en los recursos del bosque? ¿A cuáles? ¿Qué tipo de afectación?

t) ¿Qué cree que se podría hacer para hacer frente a este problema?

Carreteras (carretera Saramiriza–Iquitos)

u) ¿Conoce algún tipo de proyecto de carreteras cerca de su comunidad?

[Pedir ubicación en el mapa]

v) En caso la respuesta sea sí: ¿Han sido consultados por la carretera? ¿Usted cree que la carretera es buena o que va a beneficiar a su comunidad? ¿Por qué?

w) ¿Usted cree que la carretera va a hacer daño al bosque y al medio ambiente? ¿Por qué? ¿Qué cree que se podría hacer para hacerle frente a ese problema?

¡Muchas gracias por su tiempo!



www.peru.wcs.org
www.wcs.org
www.aguasamazonicas.org

LIMA

Av. Roosevelt 6360
Miraflores, Lima - Perú
+51 (1) 446 4947

LORETO

Urb. Sargento Lores Mz G Lt. 1
Iquitos, Loreto - Perú
+51 (65) 235 344

PUNO

Jr. Independencia 143
Dpto. B 202 Puno - Perú
+51 989 430 446