**Código entrevista: ENTRE 06**

**Fecha (día/mes/año):07/05/2014**

**Interviewer** Entonces me decía que hay una mesa de REDD y de servicios ecosistémicos

**ENTR06** Entonces desde esa mesa nosotros trabajamos diferentes ejes temáticos divididos en submetas que es capacitación, gobernanza, comunidades nativas, el tema técnico que es netamente de investigación y de difusión. Entonces cada vez que haya un proyecto que tenga que ver con servicios ecosistémicos o REDD nosotros tratamos de contactarnos para que nos hagan una presentación, para que sepamos qué están haciendo. Entonces esa mesa de diálogo está conformada por toda la sociedad civil, incluidas las instituciones públicas, está el gobierno regional, agricultura, Servicio Nacional de Sanidad Agraria (SENASA), está la Universidad de Ucayali, La Universidad Intercultural de la Amazonía está el IMIA, y están las ONG que están en ésta, está AIDER, Perú Bosques de USAID, hay una diversidad de actores dentro de la mesa y siempre estamos tratando de saber qué cosas se están haciendo en el tema de red y servicios ecosistémicos para que podamos apoyarles al proyecto de algún modo.

Pero generalmente nosotros organizamos muy bien lo que son las reuniones, entonces la mesa de diálogo ya tiene un…digamos un público cautivo que se hace la invitación y asisten siempre, así sin mayor trámite y son gente que lidera en su institución el servicio de red y servicios ecosistémicos. Entonces me parecía muy pertinente que el proyecto sea de alguna forma en la próxima reunión de la mesa, de repente presentar el…

**Interviewer** Claro… ¿Cuándo es la próxima reunión?

**ENTR06** Bueno, tuvimos ya la reunión fue el viernes 2…

**Interviewer** ¿Es una vez al mes?

**ENTR06** Típicamente, es una vez al mes, pero a veces por cuestiones extraordinarias se atrasa o se adelanta, pero si nos reunimos con regularidad, todavía no le ponemos fecha a la próxima reunión o tal vez se la han puesto, pero yo como solamente expuse un tema, luego me quité, entonces, tuvieran que informarme cuando es la próxima reunión, pero calculo que no debe ser después de 2 meses de ahora…

**Interviewer** Ah bueno… voy a decirle a José cuando me reúna, yo me voy a reunir con él yo creo que el sábado y le voy a mencionar esto para tenerlo en cuenta lo de la mesa Red, que él se reúna con ellos

**ENTR06** Los que tienen la Presidencia es la Gerencia de los Recursos Naturales del gobierno regional.

**Interviewer** Ah bueno, de todas formas, con ellos si nos hemos reunido, con ellos si nos hemos reunido, pero, me imagino que habrá otros actores con los que no…

**ENTR06** Probablemente, no sé si han ido a la universidad…

**Interviewer** No, a la Universidad no… ¿Y cómo es que se llama la Universidad de acá?

**ENTR06** Universidad Nacional de Ucayali

**Interviewer**Ah ya. No, no hemos estado, recomiendas también una reunión ahí, yo creo que esta semana no alcanzo yo, pero eso puede ser algo que José pueda hacer más adelante…

**ENTR06** Aquí hay 2 universidades públicas, LA UNIA- Universidad Nacional Intercultural, que tiene que ver con las comunidades nativas, los estudiantes somos de las comunidades nativas y José es profesor ahí y la UNO, que es la Universidad Nacional de Ucayali, son las más grandes.

**Interviewer**Ah voy a mencionar eso…

**ENTR06** Privadas hay un montón…

**Interviewer** Bueno, quieres que te cuente un poquito del Proyecto. Mirando este mapa de conflictos con los de Gerencia de Recursos Naturales, de la superposición, de temas de minería, con lo de reserva, bueno…y hay como …no están muy articuladas las instituciones, el monitoreo de la tala es muy débil, me decían en el ministerio de agricultura que en Brasil lo hacen con satélite, y acá lo que tú me decías es que hay un señor en una chalupa en la mitad del río, entonces es como institucionalizar ciertos procedimientos, más como de fortaleza institucional y de coordinación institucional que permiten, esa debilidad permite que los recursos puedan seguir utilizándose de una forma desordenada y arbitraria. Eso es como de entrada algo que veo como muy claro en todas las entrevistas que he tenido

**ENTR06** Eso es justamente causado por el … porque el Gobierno Regional que es el que lidera todo en la región no tiene una política clara. Uno no puede decir exactamente hacia dónde camina la política a mediano plazo del Gobierno Regional. Si tiene una política de Gobierno o simplemente es una política del partido que está dentro del Gobierno. No, no se ven, por un lado, dan un discurso ecologista y al día siguiente está rematando 10.000 hectáreas para palma.

**Interviewer** Ah ya…Entonces no hay, es contradictoria…

**ENTR06** No hay una lógica

**Interviewer** Pero en los últimos años también me han dicho que no ha habido un grupo político en el poder que realmente haya tenido como prioridad el tema de medio ambiente y de recursos naturales

**ENTR06** Cada uno ve su enfoque, por ejemplo el anterior Gobierno Regional que fue el de Edwin Vásquez que es un maderero, ese Gobierno tenía su enfoque en el tema ecológico haciendo áreas de conservación regional, como la del Imiría, se proyectó el Velo de la Novia, que está por aquí, y se proyectó también otra Área de conservación Regional que era en toda la parte Este del departamento frontera con Brasil, era un área muy grande…es el modo de ver del Gobierno Regional en este momento de abordar el tema ambiental, fortaleciendo y creando reserva, fortaleciendo ese tema…

**Interviewer** Ese fue el anterior…

**ENTR06** Ese fue el anterior, entonces el que vino se quedó un poco con eso, lo siguió acá dando trámite, lo siguió trabajando, pero ya no con la misma fuerza. Lo que no se pudo hacer, se dejó por ejemplo la Reserva de Isconahua se dejó. Se iba a llamar Sierra del Divisor, toda una reserva que limita con Brasil era un área muy grande, entonces eso no se pudo concretar en el gobierno anterior y cuando entró este nuevo gobierno, como no se concretó lo dejo ahí, no lo siguió, no lo siguió buscando hasta que se llegue a dar esa área de conservación

**Interviewer** Que es en la frontera con Brasil, Que es por acá…

**ENTR06** Sí, toda esa parte, entonces eso también es cuestión de visión, en ningún Gobierno hasta ahora tiene una visión clara. Pero yo pienso que el anterior estaba mejor, pero este no tiene la visión clara de desarrollo para el tema forestal o de bosques, pero si tiene una visión clara del desarrollo de tipo agrícolas, impulsar proyectos como palma, o camucamu, cacao, cosas de esas si lo tiene claro que es muy importante pero ahí el papel de la zonificación juega un rol que no lo está llevando a cabo tampoco, se está poniendo palma sobre bosques y no se está siguiendo el tema de la zonificación

**Interviewer** Porque todavía está en construcción, ¿no?

**ENTR06** Está en construcción, pero ya hay documentos de referencia que te pueden permitir donde va y donde no va

**Interviewer** Y desde su perspectiva entonces ¿Cuál podría ser una visión clara para manejar el tema forestal, ¿qué implicaría esta visión, que tipo de manejo, de programas o de proyectos…?

**ENTR06** El tema forestal desde el punto de vista del control forestal, de recursos maderables lo que se tiene que hacer es, primero tenemos una ley forestal que está en proceso, tenemos la ley que no está en vigencia y su reglamento está en proceso…

**Interviewer** ¿Esa es una nacional?

**ENTR06** Esa es una nacional.

**Interviewer** ¿Y más o menos cuando saldrá?

**ENTR06** A fin de año, debe estar el reglamento ya listo y estar entrar en vigor junto con la nueva ley que no está en vigencia porque no tiene reglamento, entonces mientras eso no esté, seguimos en piloto automático pero el sector forestal maderero está en una crisis y debes aceptar que está en crisis primero y después hacer un ordenamiento y volver a empezar. Claro que los que están trabajando hay que dejarlos ahí, que sigan trabajando de manera, los legales que están trabajando y lo otro es volver a ordenar todo.

**Interviewer** Y volver a ordenar todo es las zonas de concesión, las zonas de reserva, ¿de conservación…?

**ENTR06** Sí, volver a ordenar todo. No solamente en el papel, agarrar un papel y decir de aquí hasta aquí es un área de conservación, sino ver que hay ahí adentro si de verdad merece ser conservado o no y de repente el potencial forestal es interesante para que toda esa madera sea aprovechada como madera, si hay algo que conservar, pues conservémoslo, si no hay que darle un uso de manejo sostenible

**Interviewer** Y si esa ley aún está pendiente de salir, ayer escuché que el Consejo Regional sacó un plan de desarrollo forestal, entonces, va a estar desalineado con esa ley, ¿o…?

**ENTR06** Probablemente se actualice después de que salga el reglamento de la ley forestal, eso es lo que sucede o se trabaja simplemente como marco la ley y no a nivel de reglamento. No he podido leer el documento, pero si me lo han pasado al correo electrónico, no lo he podido leer justamente por eso, porque me parece que todavía estamos en proceso que ya viene tardando dos años y ya va por el tercer año, el tema de la ley forestal. Pero el Gobierno Regional a mi punto de vista, tiene el instrumento de la zonificación que está bajo su poder, bajo sus atribuciones

**Interviewer** ¿La ecológica, económica?

**ENTR06** Ajá, donde se incluye el potencial forestal

**Interviewer** ¿Pero también me dijeron allá en la Gerencia de Recursos Naturales que están iniciando una zonificación forestal, eso me llamó mucho la atención yo dije y esto por qué no está articulado de una vez con la otra zonificación que están haciendo hace años?

**ENTR06**Eso es lo que yo tampoco entendí bien porque uno de los temáticos de la zonificación en la zonificación económica ecológica del departamento de Ucayali es…acá los términos departamento o región son lo mismo, a veces va a escuchar que dicen departamento, otras veces dicen región [interrupción por llamada]

**Interviewer** ¿Estábamos hablando de la zonificación forestal…

**ENTR06** Entonces uno de los temáticos era justamente ver el potencial forestal y ver las zonas que van a ser aptas para que haya concesiones forestales y zonas que no, dentro de la misma zonificación ecológica económica y viene la pregunta que hace poco fueron al Instituto de Investigaciones Ambientales del Pacífico a conversar conmigo sobre la zonificación forestal, entonces yo digo “pero si ya se ha hecho, eso ya se hizo con la anterior zonificación”.

**Interviewer** ¿Con la que está en proceso?

**ENTR06** Ajá, entonces hacer otra, creo que hay fondos…y les pregunté si van a ir a campo y me dijo que no saben todavía, que están en una etapa de planificación, pero es muy probable que no…entonces yo digo si ya tienen una, esa segunda etapa se va a llamar diferente, pero va a tomar los mismos datos de la primera y va a hacer todo lo posible para que se apruebe. Ellos quieren fortalecer la primera del departamento con la forestal y hacer que se apruebe, pero solo la parte forestal, porque la aprobación ya es a nivel del Ministerio de Agricultura en Lima, del Ministerio de Ambiente, entonces ese es un punto crítico, parece que hay que apuntalar esto, con esa zonificación hacer que se apruebe al menos la parte forestal, eso es lo que yo les entendí cuando se entrevistaron conmigo

**Interviewer** O sea que están haciéndolo paralelamente y tratar de que se apruebe como sea básicamente…

**ENTR06** Básicamente

**Interviewer** Yo no entiendo por qué si yo… O sea, cuando a mí me dijeron eso de la zonificación yo me imaginé que todos los recursos estaban siendo considerados de una vez dentro del mismo proceso…y cuando después me dicen que van a empezar una, ahora forestal…

**ENTR06** Sí claro, la zonificación económica ecológica tenía 5 ejes esquemáticos: Uno del forestal, porque una región forestal no puede faltar, otro es capacidad del suelo, otro era el…eso es lo que más me acuerdo… otro el tema agropecuario, y creo que turismo también estaba ahí, eran 5… Entonces si ahora hay otra forestal, yo insisto en el tema que el punto débil de la anterior administración es el poco trabajo de campo que se ha hecho…

**Interviewer** ¿Ah sí…?

**ENTR06** Se ha hecho poco trabajo, al menos no lo han socializado, tal vez si se ha hecho, pero lo dudo. Como el sector forestal es relativamente pequeño en Ucayali, cuando necesitan gente para hacer un trabajo a gran escala, todo el mundo se entera, entonces en ese punto se pudo ver que no ha hecho, no sé si habrán traído gente de otras regiones talvez, pero parece que el trabajo de campo no ha sido muy fuerte, entonces habría que reforzar eso con la nueva, tomar más datos de campo para que sea la información más confiable, pero parece que todavía no lo están incluyendo…espero que lo incluyan…

**Interviewer** Hum. mejor dicho, buen tema…acá tengo unas… bueno, las preguntas. ¿Cuáles son las principales actividades de manejo de recursos en este territorio? Ah bueno… y antes de decirte esto básicamente esto te lo puedo explicar en ese mapa, pero acá el concepto de recursos en las preguntas hace referencia tanto a recursos naturales, como bosque, cuenca, recursos mineros, como agricultura y ganadería y también se maneja el concepto de… si miras acá porque a mí me gusta explicarles en que consiste también la investigación.

Acá… gobernanza multinivel de los recursos naturales a escala de paisaje. Entonces es entendiendo por ejemplo que si tu estas trabajando el tema por ejemplo de esta cuenca hidrográfica y hay una intervención solamente a nivel de esta provincia que dicen ustedes es una intervención que no está contemplando toda la dinámica ecosistémica de esta cuenca. Entonces ese es el interés de entender un poco esas interacciones, esos digamos procesos más bien de gobernanza que sean para regular ciertos recursos del territorio, articulando distintas escalas a nivel de paisaje, ese es un término que se está usando mucho ahorita en CGIAR, pero que en Colombia y yo consulte con algunas personas también acá, en Colombia hay distintos paisajes que dicen que bonitos, que las matas…, entonces he preferido usar como el término de territorio, pero básicamente entendiendo el territorio como paisaje que es donde coinciden tanto los procesos ecosistémicos como actividades de desarrollo o sea están convirtiendo ambas ….ambos…

**ENTR06** Ambos componentes…en las actividades…

**Interviewer** Exacto, entonces eso como para darte información del contexto. Si quieres uno de esos mapitas, yo te lo puedo dar, si te interesa tenerle a las comunidades. Entonces la pregunta tener teniendo eso en cuenta es ¿Cuáles son las principales actividades de manejo de recursos en este territorio?

**ENTR06** De manejo de recursos?

**Interviewer** Si.

**ENTR06** De manejo de recursos están la que se conoce propiamente como manejo de recursos, está el manejo forestal dentro de las concesiones forestales y algunas comunidades que tienen permisos forestales, también hay manejo de recurso hídrico, control de la pesca en algunas zonas, otro tipo de manejo, de repente sistemas de reforestación que hacen algunos municipios, el gobierno regional, ese tipo de manejo…

**Interviewer** ¿Y agropecuario…?

**ENTR06** Agropecuario, para mi es simplemente la instalación de sus cultivos, eso es lo que ellos hacen, si es a pequeña escala estamos hablando de agricultura migratoria o cultivos de largo plazo como la palma aceitera y el cacao, pero es básicamente es eso, no hay más actividades de manejo…

**Interviewer** ¿Entonces son el forestal que es más la explotación o la reforestación, en pesca que es más como la supervisión o el monitoreo de actividades de pesca?

**ENTR06** Sí

**Interviewer** OK. Y esas son como las principales. ¿Quién hace ese monitoreo a las actividades de pesca?

**ENTR06** El ministerio de la producción, tiene comités locales de la vigilancia pesquera, que están trabajando en diferentes partes de la región, y ellos hacen el control, es un control participativo

**Interviewer** ¿Y ese es un control sobre tipos de peces, cantidad…

**ENTR06** Sí, tamaños de peces. Hay un aprobado que tamaño se puede pescar esas especies, entonces ellos hacen ese control y ven que en zonas donde hay pesca comercial, que los que hacen esa pesca estén autorizados, tengan todo eso… generalmente que no se pesquen peces muy pequeños…,

**Interviewer** ¿Y con cuales trabaja el Instituto de Investigaciones Ambientales del Pacífico directamente?

**ENTR06** El Instituto de Investigaciones Ambientales del Pacífico directamente… el Instituto de Investigaciones Ambientales del Pacífico presta asistencia técnica a todo lo que le estoy mencionando en lo que hace trabajo de investigación, por ejemplo, el año pasado yo he dictado cursos sobre técnicas de asentamiento del carbono, o sea, como ha aumentado la captura de carbono dentro de sistemas agroforestales

**Interviewer** ¿Y si hay hartos sistemas agroforestales acá? Porque ayer pregunté en la Secretaría de Agricultura y más o menos me dijeron que no era acá algo muy popular

**ENTR06** No deben saber que es. El tema es que está atomizado porque contra drogas prácticamente instaló lo sistemas agroforestales como una alternativa a la coca.

**Interviewer** ¿Qué son qué tipo de cultivos?

**ENTR06** Cacao con guaba primero siembran plátano, a la primera sombra siembran el cacao, recién se da el plátano ponen la guaba, u otra especie a la sombra y queda el sistema agroforestal. De esos hay pequeñas parcelitas una hectárea, media hectárea, así dispersa por un montón de lugares. Y hacer un control exacto, unos hablan de que hay 3000 hectáreas, otros dicen 5000, hay diferentes estadísticas… de cuánto puede haber

Entr.: Esa es una pregunta que yo quisiera tener, de hecho, yo quisiera tener estadísticas, pero ya que me dice eso, de pronto va a ser muy difícil cuantas hectáreas bajo cultivo, cuantas…

**ENTR06** Se puede averiguar, pero haciendo un trabajo de campo yendo a las cooperativas de cacao, porque ellos se manejan por cooperativas, entonces hay como 3 cooperativas identificadas. Yo el año pasado trabajé con la cooperativa Campos Verdes, que trabaja toda la parte de campo verde, por eso se llama así, aquí en el km.34 de la carretera. Ellos tienen un padrón de socios y tienen cada uno cuantas hectáreas tienen. Esos son los que están dentro de las cooperativas, pero hay algunos agricultores que están solos por su cuenta y hay otra Cooperativa que es del Padre Abad, que es de la parte de la punta allá de Ucayali y esa se llama CAPCA por el Padre Abad, es una asociación de cacaoteros tecnificados del Padre Abad, ellos también tienen su padrón, son bastantes socios, por ahí se puede saber cuánto hay, pero dejando suelto el tema de los que no están como socios de las cooperativas.

**Interviewer** No pensando desde la perspectiva de manejo, sino se pensará de la perspectiva de uso, ¿Cuáles serían esas principales actividades de uso de territorio?

**ENTR06** La principal hablando de territorio a nivel de paisaje, como decimos, es la madera, la extracción forestal. En área va a ser la que va a tener más …no se si pudieron ir por el río, pero se puede ver como hay montones de madera a la orilla del río, estamos hablando, yendo un poco más lejos, no sé hasta Pucallpa… digamos a dos horas de Pucallpa por el rio Ucayali, uno empieza a ver montones de madera. Entonces hay gente que hace una extracción microscópica, digamos saca 7 u 8 árboles, la motosierra y los vende…prácticamente yo vivo en la comunidad Caco Macaya tengo un área de dominio de mi comunidad, tengo identificados mis árboles y me voy agarro una motosierra, la alquilo o consigo una, tumbo el árbol y vendo mi producto. O consigo un crédito, un apoyo de un maderero que me da para que yo consiga la madera y el me la compra después… definitivamente ese es el primero

**Interviewer** ¿Y las otras serían agricultura y minería?

**ENTR06** Minería no creo, forestal, extracción maderera y a nivel de la comunidad está la caza, porque ellos comen carne de mono, uno va y encuentra siempre pollo, pero después está el pescado y la carne de mono. Difícil vas a encontrar un bistec de carne de res, ahí te dan un bistec de venado, macana…

**Interviewer** La otra pregunta tiene que ver más… ¿Cuáles son los principales retos del ordenamiento territorial? Y pienso yo que ese tema del reordenamiento va a tener unos retos gigantes…

**ENTR06** Uno de los puntos principales porque Ucayali no es objeto de inversiones a gran escala de agricultura es el desorden de la posición de la tierra, nos ha favorecido hasta el momento desde el punto de vista ecologista, porque estas grandes empresas no vienen a instalar, siendo tan barato el terreno…siendo tantas condiciones, porqué, porque es un caos. Uno se va a una zona, tiene la concesión minera ahí en el subsuelo, tiene arriba la concesión forestal, tienen encima talvez un permiso para extracción de productos forestales no maderables, tiene a un caserío, o a una comunidad nativa cerca que reclama ese territorio como suyo, tiene títulos de propiedad metidos en medio, registrados en registros públicos, tiene todo eso en contra, entonces eso es lo que ha frenado una inversión fuerte en temas de agricultura, ya sea reforestación o cultivos…

**Interviewer** ¿Pero si acá la tierra realmente no es viable para agricultura, si convienen esos grandes proyectos de inversión agrícola?

**ENTR06** No te da una producción, un récord, pero como hay áreas grandes se puede sustituir eso con el tamaño, bueno mi producción por hectárea es la mitad de lo que ese cultivo debe dar en un buen suelo, pero tengo el doble de área, que puedo manejar muy bien y con un poco de fertilización hacer que la cosa mejore. El tema de palma aquí es eso, el suelo no es el mejor para palma eso se sabe dese los 70, cuando se iniciaron esos proyectos de palma.

**Interviewer** ¿Quién inició esos Proyectos?

**ENTR06** El Ministerio de Agricultura, por eso hay palmas que tienen más de 30 años por la carretera se ven y están largas…

**Interviewer** O sea como en los 80…

**ENTR06** por los 80 empezó el tema, muy…no sé, llegó por el tema de crisis, de terrorismo, crisis económica del país y ahora que está de nuevo el país mejor está mejorando la situación

**Interviewer** ¿Y eso es consolida miento en ordenamiento territoriales para todos los recursos obviamente, y en cuales ves más retos?

**ENTR06** El tema de la agricultura para mí tiene más retos…

**Interviewer** ¿Porqué?

**ENTR06** Porque uno no sabe hasta dónde puede ampliar su frontera agrícola, o donde sembrar y que sembrar. Es un tema de zonificación a nivel de microzonificación, entonces para mí es el reto

**Interviewer** ¿Y cómo estarán… eso de definir la frontera agrícola es lo que viene con la zonificación realmente, esa debería ser la base de esa definición de esa frontera?

**ENTR06** Exacto. Pero aquí actualmente no se está teniendo en cuenta las variables digamos del bosque sino se han hecho delimitaciones arbitrarias en un mapa, como que yo agarro este mapa y digo…esta zona ya es inundable porque el río está ahí, así que debe ser rico en el suelo…entonces, va a ser para agricultura, pero no me he ido al campo a tomar una muestra…

**Interviewer** ¿O sea que esos 5 años o 7 que lleva la zonificación no ha…?

**ENTR06** Han hecho trabajos, pero mientras no esté publicado, o aprobado por una norma, eso no…

**Interviewer** ¿Pero no han hecho tanto levantamiento de datos?

**ENTR06** No han hecho tanto levantamiento de datos, eso es un punto en contra… y siempre se les ha cuestionado eso...

**Interviewer** ¿Es más a ojo?

**ENTR06** No tanto a ojo, sino que uno ve cuando han hecho el tema de suelos, por decir, para toda una provincia hasta donde ellos expusieron, yo he formado parte del comité técnico de la zonificación ecológica económica, entonces cuantos calicantos han hecho para hacer el diagnóstico de suelo de toda una provincia, que es la Provincia de Atalaya, habían hecho algo de 35 calicantos

**Interviewer** ¿Y eso que es?

**ENTR06** Muestra de suelos. Tienes un lugar que tiene más o menos la mitad del territorio de Ucayali son 5´000.000 de hectáreas y vas a hacer sólo 30 muestras…

**Interviewer** No es representativo…

**ENTR06** No es representativo, entonces el tema va por ahí…

**Interviewer** Pero también ha sido por limitación de recursos, o…

**ENTR06** Era un proyecto millonario, tenía 5´000.000 de soles, o sea algo de más o menos casi USS$2´000.000 si había recursos, el tema era que el proyecto se había mezclado con entes de capacitación, con temas de la misma zonificación, había ahí varios asuntos que distraían el presupuesto central que debería haber sido la zonificación

**Interviewer** Entonces estamos hablando como retos consolidar ordenamiento territorial, desórdenes en posesión de la tierra, retos del ordenamiento, lo de definir la frontera agrícola ¿Algo más?

**ENTR06** También ir a un ordenamiento más pensado dentro del propietario, muchos ordenamos por zonas grandes, en esta zona que tiene unas 5.000 hectáreas vamos a hacer A,B,C, pero no pensamos en el pequeño agricultor que tiene sus 40 hectáreas. Más o menos 40 hectáreas es un promedio que tiene acá el agricultor. Entonces son áreas relativamente grandes y generalmente tienen un buen porcentaje de bosque secundario o bosque primario intervenido dentro de sus áreas, pero no se les dice a ellos que hacer.

Entonces, cuando viene un proyecto lo que tienes que hacer es [decir]: “mira, vamos a instalar 2.000 hectáreas de pasto ¿Quién quiere participar?”. “Quiero participar”.. entonces tienen 10 hectáreas de pasto, un par de hectáreas de agro cultivo y otras de bosque. Entonces ese tipo que ya tiene un uso económico de pasto, porque debe tener una o dos vaquitas ahí, dice “¿Ahora qué hago? ah…talo mi bosque” y así, eso es lo que le interesa, porqué porque no le da un valor real, para el no tienen un valor real económico en el momento, más que para ir a cotizar su leña, más que una que otra planta medicinal que debe tener ahí.

O sea, no tiene un valor económico real en el momento. Entonces a él no se le ha dicho: “vamos a hacer un ordenamiento en ese predio, tú tienes este predio de 40 hectáreas, 30 hectáreas, tienes esta realidad, ordénate como quieres verlo a tu predio de aquí a 20, 30 años” y decirle que es lo que debe tener. Algunos cultivos de panllevar para que no dependa de un mercado que está lejano a su tierra, decirle cuánto vale su bosque, qué hacer con ese bosque, cómo manejarlo para que le pueda sacar un rédito económico. Hacer cosas así muy puntuales que de repente haciendo la microzonificación de todos estos pequeños predios que serían más que nada una capacitación, te puedas tener un resultado más real de la intervención en el bosque porque son a través de ellos que te hacen el acceso al bosque...

**Interviewer** Claro, de esos predios….

**ENTR06** Generalmente ellos hacen un cinturón alrededor de todo el bosque, por predios, o por áreas de comunidades, por concesiones, entonces ahí podía ser…es un reto que no se ha tocado para nada

**Interviewer** Yo noté en las visitas que hicimos en las comunidades y porque yo les preguntaba que muchos lo han hecho y le pregunté qué institución los apoyó… ninguna. Es un manejo más de ellos…yo he decidido dejar ese bosque ahí dicen, no visitamos el bosque, no me consta, pero mencionaban que tenían o tengo una parte de reserva dentro de mi lote, pero como una decisión autónoma o de comunidad, pero sin ningún apoyo institucional diciéndole que este es el manejo, en esta zona hago esto o lo otro, nada de eso. Eso fue lo que vimos con las comunidades que visitamos precisamente…

**ENTR06** Ese es el tema. Tradicionalmente las comunidades siempre van a querer conservar, eso es un punto a favor…

**Interviewer** Sí, les noté también esa, como que no es que no estén conscientes de la importancia, si tienen conciencia…

**ENTR06** Claro, si usted tiene un montón de proyectos viene trabajando ese tema, entonces el tema de conservación no es ajeno, lo tienen ya interiorizado, pero más que conservar lo que ellos necesitan es saber cómo le pueden dar un valor y un manejo a esos recursos. Entonces en ese punto, yo he estado en comunidades nativas, el año pasado estuve en Atalaya en una comunidad nativa y me decían que había una ONG que les quería criar cuyes, cuy es una ratica. Esa comunidad nunca había criado cuy, no conocían ni el animal, entonces una ONG quería hacerles porque había un proyecto de producción de carne de cuy, entonces han dicho que no porque no tiene nada que ver con su modo de vida y su dieta, así que han criado pollos… pero igual pollos. Al menos se puede ver que hay intervención extranjera que quiere imponer un tipo de producto para ellos cuando debía ser al revés, debían ver como ellos están manejando y tratar de perfeccionarlo para no sacarlos de su modo de vida.

Es lo mismo que pasa con el sector forestal y aquí hay una… es una opinión más personal: hay que enseñarles a los hermanos de las comunidades nativas a negociar bien su madera, a aprovechar bien su bosque, a manejar bien su bosque. Pero cuando ellos han sido comerciantes, ellos ancestralmente nunca han vendido la madera, sólo que ahora como el recurso está y es abundante en su territorio para que no los engañen hay que enseñarles a hacer eso…pero como…[Llamada].

Lo que ustedes van a hacer es, van a tomar variables para ver de qué formas el bosque va a ser aprovechado por ellos, pero cual va a ser la variable que van a evaluar que está teniendo incidencia. La deforestación, la degradación…

**Interviewer** Sí, es que los formatos de captura de información son gigantes, pero si hay para ver si hay deforestación, qué tipo de actividades en general están afectando, cambios más que tienen que ver digamos con clima, hay bastantes… esa información de hecho le podemos decir a José si tú quieres mirar los formularios de captura, porque por ejemplo las encuestas de hogar son…

**ENTR06** Sí, si interminables

**Interviewer** Y ahí puedes ver, porque para decirte detalladamente todas ahorita no recuerdo, las revisé hace meses…pero eran super, super detalladas…

**ENTR06** Hay que ver bien como hacen la encuesta porque es complicado

**Interviewer** Sí, ese es un tema que también se habló de que eran demasiadas… las primera no tanto porque eran como por grupos y por temas, pero las encuestas más con los hogares son bastante largas. Entonces me estabas diciendo que… Ah…lo de los indígenas que no comercializan su madera.

**ENTR06** Yo siempre veo eso, los proyectos destinados muchos recursos a capacitar a los indígenas, en técnicas de mercadeo, comercialización, cuando ancestralmente ellos nunca han sido comerciantes, siempre han sido conservacionistas, entonces todo enfocado a la madera, a la madera. Hagamos un enfoque más bien no maderable, ellos si hacen artesanías, que tiene un valor agregado mucho mejor, sin embargo, no, generalmente están enfocados los proyectos a seguir extrayendo madera…

**Interviewer** ¿Y hay algún tipo de colaboración o acuerdo que exista entre el Instituto de Investigaciones Ambientales del Pacífico? o que tú conozcas acá entre las instituciones, los ministerios, ¿las secretarías y otras organizaciones para el manejo de los recursos naturales?

**ENTR06** Como Instituto de Investigaciones Ambientales del Pacífico el año pasado hizo una microzonificación ecológica económica en la cuenca del Caimito

Entren una cuenca…

**ENTR06** En una microcuenca, estamos hablando de unas 26.000 hectáreas, micro zonificadas

**Interviewer** ¿Y eso con quién lo hicieron o para qué?

Edo.: Lo hizo Instituto de Investigaciones Ambientales del Pacífico con recursos propios del estado…

**Interviewer** ¿Y eso se compartió con la Gerencia de Recursos Naturales?

**ENTR06** Sí, toda la información se compartió con organismos regionales y con el área de influencia del proyecto. De esta forma el Instituto de Investigaciones Ambientales del Pacífico a través de la zonificación el Instituto de Investigaciones Ambientales del Pacífico ha tenido un impacto digamos directo dentro de los tomadores de decisiones políticas y el mismo campesino, pero no…

**Interviewer** ¿Y ahí estaban mirando todos los recursos, ¿no?

**ENTR06** Sí

**Interviewer** ¿y qué otro tipo de acuerdos o que tu sepas acá de acuerdos importantes entre organizaciones para el manejo de recursos? Bueno y es zonificación se está usando para algo o no…

**ENTR06** Que yo sepa no es porque el tema se hace una buena zonificación, se hace una propuesta de ordenamiento y de ahí para adelante ya vienen los factores políticos…

**Interviewer** ¿Hicieron ustedes una propuesta de ordenamiento también?

**ENTR06** Todas las zonificaciones del Instituto de Investigaciones Ambientales del Pacífico terminan en una propuesta de ordenamiento, o sea, el proyecto se aprueba así: zonificación ecológica económica y propuestas de ordenamiento, la propuesta pues se hace una ceremonia rimbombante con todo y se le entrega al alcalde del sitio para que acoja la propuesta y le dé un peso legal y algunas veces, algunas veces no…o se hace y a los 2 o 3 años se cambia al alcalde y al nuevo alcalde no le interesa, entonces es todo un tema….

**Interviewer** ¿Y otro tipo de colaboraciones así claves que haya visto en el territorio para el manejo de recursos, ya sea entre instituciones públicas, privadas o ONG?

**ENTR06** A nivel de proyectos, hay proyectos por ejemplo ahora el proyecto Perú Bosques de USAID tiene convenio con ORAU, que es la organización nativa, tienen un proyecto donde les brindan asistencia técnica, apoyan en lo que es gestión de sus áreas y todo eso…

**Interviewer** ¿Cómo se llama esta organización indígena?

**ENTR06** ORAU- Organización Regional de AIDESEP Ucayali. AIDESEP ya son otras siglas, otro proyecto grande que también hemos estado trabajando en la cuenca del Rio Abujao del Proyecto de la Universidad Nacional de Ucayali…

**Interviewer** ¿RABA con B grande?

**ENTR06** Creo que es con V chica... Y ahí también tenían una serie de actividades de manejo de recursos, hicieron planes de manejo de hojas de bijao

**Interviewer** ¿Más como temas de agricultura?

**ENTR06** No, también de bosques, porque también hicieron planes de manejo con las comunidades locales de aguajales porque en esas zonas hay aguajales, entonces hicieron plan de manejo, cosecha sin talar, cosecha quitando el árbol, reforestación de esa zona, temas de comercialización y esas cosas también

**Interviewer** ¿Y eso es de la Universidad?

**ENTR06** Eso es de la UNU, Universidad Nacional de Ucayali

**Interviewer** ¿Pero trabajando con alguien más?

**ENTR06** Bueno, el Gobierno Regional siempre estuvo por ahí, era un consocio, el cuento RAVA es un cuento grande, pero ya creo que terminó, están viendo si van a una segunda etapa, entonces, ese es otro proyecto que también trabajo yo. Con el Gobierno Regional a nivel de sus proyectos cuando hace reforestación en una zona, pues van a la zona, hacen todo un tema de capacitación para hacer el tema de reforestación, el mismo Instituto de Investigaciones Ambientales del Pacífico cuando tiene un proyecto en una zona específica como el caso de Caimito que le comentaba va a la zona y hace todo un trabajo, pero son a nivel de proyectos, digamos así son proyectos de 2 o 3 años que trabajan y hacen toda la mecánica para el desarrollo del proyecto. Casi como ustedes.

**Interviewer** Eso estaba pensando… pero lo ideal sería que se crearan esas alianzas acá entre las instituciones ¿No?

**ENTR06** Esas alianzas se estarían generando más que nada en el diálogo, porque hay una mesa red, está la mesa de concertación forestal y la lucha contra la tala ilegal donde también hay un montón de actores ahí involucrados, hay la mesa de diálogo de la palma aceitera, mesa de diálogo del camucamu, entonces ahí en esos espacios es donde se relacionan los actores, pero así de decir un programa que permanentemente anden monitoreando este tema con las comunidades indígenas o con los caseríos que hay en el bosque, no hay…

**Interviewer** ¿Y hay algunas políticas, mecanismos, o prácticas acá de manejo de recursos en el territorio que estén respondiendo a los retos principales de los que hablamos? Los retos que hablamos fue lo de la definición de frontera agrícola, lo del ordenamiento territorial y lo de la titulación]

**ENTR06** Se ven iniciativas, pero están muy dispersas, cada gobierno local, provincial o regional enfoca las temáticas desde su óptica

**Interviewer** ¿Con políticas o con quién?

**ENTR06** Más que nada con proyectos, este tema del ordenamiento territorial habría que como planificarlo, si va a ser de arriba hacia abajo o de abajo hacia arriba, quién va a tomar la iniciativa, si van a ser los gobiernos locales que están en el mismo campo, o va a ser el gobierno regional que tiene una visión un poco más…

**Interviewer** La parte de ordenamiento territorial…Pero yo creo que debería ser ni sólo el que está más con la mirada regional ni solo el local, sino los dos, tiene que haber una convergencia también.

**ENTR06** Pero no hay una articulación entre ellos, no se ve una articulación clara entre ellos…el proyecto de zonificación que el proyecto regional lleva a cabo debería ser el que haga todo esto, pero como ya lleva tantos años trabajando y no se ven resultados todavía, parece que no…esperemos que sí, que lo aprueben de una vez, pero no se ve que vaya por ahí. Ese proyecto si tuvo buenas expectativas, pero no…

**Interviewer** El de zonificación… Bueno, todavía hay expectativas ¿O no?

**ENTR06** Yo pienso que sí. Pero bueno, hay que esperar a ver que dice el Gobierno Regional que últimamente no está informando sobre cómo está este proceso…

**Interviewer** ¿Y esas iniciativas locales de ordenamiento territorial, alguna en específico, en qué zonas, así como para destacar?

**ENTR06** Bueno, actualmente no veo esas iniciativas. Han salido iniciativas a nivel de titulación de tierras, ha habido programas de titulación de tierras, esos programas generalmente se dan con apoyo internacional. En años como el 2005 ha habido fuertes inversiones en titulación de tierra que también es una herramienta importante para el desarrollo, pero ahora veo que… se habla de que va a haber otro programa fuerte de titulación de tierras, a través del plan de inversión forestal, pero…

**Interviewer** ¿A través de ese plan?

**ENTR06** Aja…

**Interviewer** ¿Y ese plan lo diseñó, es de la Gerencia o ese de donde es?

**ENTR06** No, es un plan con fondos del Banco Mundial tengo entendido…

**Interviewer** ¿Qué va a arrancar ahora o qué?

**ENTR06** Debe arrancar el próximo año.

**Interviewer** ¿Ese debe venir es desde el nivel central…?

**ENTR06** Sí, entonces se ve ahí que van a darle prioridad de nuevo al tema de titulación. A nivel local, lo que se ve son pequeños proyectos de agricultura, de ese tipo…

**Interviewer** Y ese plan de inversión forestal deberá estar alineado con todas las políticas y los planes que ustedes tienen acá a nivel de autoridad regional ¿No? Idealmente, pero ese va a ser más para financiar concesiones o ¿Qué tipo de inversión se va a manejar a través de este plan?

**ENTR06** Nos hicieron una presentación donde el CIAM que es el Consejo Inter- regional Amazónico, ellos son los que estaban viendo ese plan, entonces tenían sus propios componentes, su propia visión, es más, el manejo de los fondos creo que también va a ser desde Lima …

**Interviewer** ¿Y es para todo Ucayali?

**ENTR06** Es para… más para la parte de Atalaya. Entonces, ahí va a hacer inversión y uno de los ejes que he visto si recuerdo bien es la titulación de tierras.

**Interviewer** ¿También tienen ahí titulación? Muchos manejando paralelamente titulación y eso se va a volver un…

**ENTR06** Pero todo recae en un… el tema de titulación … Atalaya está acá.

**Interviewer** En la zona que está menos intervenida…

**ENTR06** Claro, es que ponen énfasis ahí porque todavía hay madera y el manejo de los fondos lo quieren hacer desde allá, nosotros pusimos de condición que el manejo de los fondos los tenga el Gobierno Regional, pero no sé en qué quedaron. En Quito, Loreto negó que les den los fondos porque no iban a dejar que ellos los manejen, o sea ellos dijeron entonces no queremos saber nada de eso, de esa inversión, el que hablaba de cientos de millones, pero ellos dijeron no queremos saber nada, porque no les van a dejar a ellos controlarlos. A mí me parece bien, pero en algún momento se habló de que nosotros también pateáramos el tablero, porque si van a venir a imponernos lo que desde afuera tienen la visión de cómo se deben hacer las cosas aquí adentro, no tiene sentido. Eso pensamos y dijimos: “pero si eso es un montón de dinero que va a colaborar en el desarrollo de alguna manera ¿No?”

**Interviewer** ¿Cuánta plata era?

**ENTR06** Estaba hablando de US$400´000.000…

**Interviewer** ¿A cuántos años?

**ENTR06** Creo que algo de más de 10 años, y va a ser disperso en toda la Amazonía. Si uno sacaba el cálculo después se diluía y se volvía no tanto, pero algo así era.

**Interviewer** Grande…

**ENTR06** Sí, era grande

**Interviewer** ¿Y hay algún otro más que puedas pensar que esté respondiendo a retos o esos son como los 2 principales?

**ENTR06** Esos son…

**Interviewer** Algunos… a mí me interesa ver como qué tipo de políticas o prácticas integran varios sectores o varios recursos, que estén apoyando como la sinergia y la integración del manejo de los recursos en el territorio

**ENTR06** Ninguna…

**Interviewer** ¿Ninguna? ningún tipo de sinergia por ejemplo forestal y agricultura

**ENTR06** Tal vez las políticas de conservación a través de estas áreas de conservación regional…pero no hay una política sobre eso…

**Interviewer** Pero las áreas de conservación regional, aparte de recurso forestal que otro tipo de recurso están integrando ahí, porque es más que todo protección de biodiversidad, de… pero ¿están integrando algo más?

**ENTR06** Claro, toda la parte de fauna y biológica también

**Interviewer** ¿Pero no están integrando nada de agricultura, ni de los otros sectores, la parte hidrológica?

**ENTR06** No, si se integra agricultura, en las áreas de conservación regional hay… cada área tiene su zonificación. Entonces hay áreas de uso directo, y hay áreas de uso indirecto dentro de esas áreas. Las de uso directo, son de agricultura…entonces ahí se ven casi todos los escenarios…

**Interviewer** Ah…OK, entonces en algunas de esas áreas adentro sí se está haciendo agricultura

**ENTR06** Si claro…

**Interviewer** ¿Y las áreas de uso indirecto?

**ENTR06** Puedes hacer turismo, puedes hacer …

**Interviewer** ¿Ecoturismo? lo que llaman acá

**ENTR06** Claro, ecoturismo, rotación de recursos forestales no maderables, y también hay estación para autoconsumo ¿No? Madera para hacer casas, cosas así y la zona de protección estricta que es donde ya no entra nadie, es un área de conservación.

**Interviewer** ¿Dentro de un área de conservación puede haber estos 3 tipos de zonas juntas?

**ENTR06** Son las zonas más… digamos son las áreas grandes

**Interviewer** Ah bueno, pero eso está interesante, pero me imagino que la parte de agricultura debe ser algo muy como de chacra…

**ENTR06** En el caso del Imiria por ejemplo ya había agricultura instalada…

**Interviewer** Ah. donde tú trabajaste

**ENTR06** Sí, entonces a ellos no les vamos a decir: “deja de producir”, no… más bien se tomó el área de agricultura que ya había …

**Interviewer** ¿Que era como de qué extensión? ¿Muy grande?

**ENTR06** Bueno, toda el área es algo como de 100.000 hectáreas…toda la reserva, pero la agricultura ahí no creo que sean más de 1000 hectáreas.

**Interviewer**Bueno, pero siempre…

**ENTR06** Las comunidades que están ahí, ellas tienen el derecho a seguir en el uso de agricultura y sus hijos tienen el derecho de continuar…

**Interviewer** Entonces es como el de principal integración que tú conoces ¿No?

**ENTR06** El que yo conozca, probablemente debe haber más…

**Interviewer** Ah no... pero ese es interesante porque nadie me lo había mencionado… y de las que me menciona por ejemplo estas áreas de conservación ¿En qué escala están siendo implementadas? O sea… están integrando varios distritos o varias provincias y si tú consideras que esa es la escala correcta en la que se deben implementar esas reservas para el manejo de los recursos naturales

**ENTR06** En este caso del Imiria, el proyecto nació ya como una implementación, implementados con logística, garitas de control, personal, lo necesario para hacer un control mínimo de la zona. El control de esa zona está más dado por las mismas comunidades nativas que forman parte del área de conservación. Son como 8 comunidades nativas que están dentro del área de conservación y que esas comunidades quisieron formar parte de ese proyecto de conservación, entonces ellos más bien son los que hacen el control, la vigilancia, hacen todo eso…Ahora, desde la concepción del proyecto se ha trabajado en coordinación con los municipios, con todo… He sabido que ya le aprobaron el Plan Maestro del Área de Conservación

**Interviewer** ¿Quién lo aprueba?

**ENTR06** Eso lo aprueba el MINAM

**Interviewer** ¿Ah ya… a nivel Central, y es un plan maestro a cuantos años?

**ENTR06** Pues debe ser a unos 20 o 30 años…

**Interviewer** Off… es largo

**ENTR06** De ahí se hacen actividades anuales, entonces ahorita no sé cómo se estará llevando a cabo ese … pero veo que si está caminando el tema

**Interviewer** ¿Y ese plan maestro con quién lo formulan?

**ENTR06** El mismo Gobierno Regional, probablemente…contrate un Consultor, o los mismos especialistas de la Gerencia lo deben formular, junto con las comunidades nativas de ahí...

**Interviewer** Pero entonces, para el caso de esa reserva que es la que tu conoces bien, que es la de Iniría, en la escala que tú conoces ¿Sí es la escala correcta, o faltó integrar o menos, o más...?

**ENTR06** En este caso, no había forma de hacerlo más grande

**Interviewer** ¿Por qué no?

**ENTR06** Porque se trabajó con las comunidades que una de esas es Chambito, por aquí está Junín Pablo, por acá está Buenos Aires, casi al final… y las que accedieron a formar parte del proyecto, prácticamente las que tenían su área titulada.

Como son por áreas tituladas entraron a parte de la conservación, o sea, no era que esta zona estaba libre, sino que esta zona estaba con títulos de las comunidades y pasaron a formar parte del área de conservación. O sea, si uno hubiera querido ampliarlo para que sea más grande, hubiera tenido que ya entrar a áreas que son de bosques de producción permanente y para que se cambie un área de producción permanente a un área de conservación… son años. Años de trabajo, de trámites, porque eso ya es a nivel nacional, por eso el Velo de La Novia, son años que se está trabajando y hasta ahora no puede ser considerado un Área de Conservación.

O sea, una de las cataratas más bellas de todo el… la más bella de todo el departamento estaba dentro de una concesión forestal, no tenía lógica y ese recurso turístico, 20 años, 30 años, que se sabe que está ahí y como los de Lima no saben qué cosa hay… simplemente una concesión. Lo bueno es que el concesionario ha dicho “si, bueno, ya…exclúyanme esa zona, no quiero saber nada”, pero había podido decir yo cobro la entrada, porque es mi concesión, pero no, él quiso que lo excluyan y está en ese trámite ahora. Entonces de ver esto que sea el tamaño o no adecuado, yo pienso que al menos que para proteger… para la gestión de estas lagunas, si está bien

Entr. Exacto, es como desde esa mirada… para la gestión de esas lagunas, algunos tipos de bosque que requiera un manejo… algún corredor ambiental

**ENTR06** Ese tema de corredores ecológicos todavía no se ve ¿No? Son manchas de áreas de conservación, pero uno de los principales motivos para conservar esto, era justamente la laguna que son hábitat de especies que estaban en peligro de extinción…

**Interviewer** Esa es la de la cosecha del paiche ¿No?

**ENTR06** Claro, hay un proyecto del Instituto de Investigaciones Ambientales del Pacífico que hicieron jaulas flotantes para crear el paiche

**Interviewer** ¿Y esas las políticas, las prácticas e inclusive los proyectos que hay coinciden con las políticas o sea estos proyectos se están incrementando, coincide con esos mayores retos y problemas? ¿Sí está respondiendo geográficamente cuando se están implementando a esas zonas donde están los mayores retos?…

**ENTR06** La Política Forestal Nacional, se aprobó yo creo que el año pasado, no sé si habrá una política regional en ese aspecto

**Interviewer** Me dijeron que la... que sacaron una….

**ENTR06**Debe ser del año pasado…

**Interviewer** Que en el Consejo Regional…

**ENTR06** Si ha salido el año pasado, no creo que lo anterior hecho esté enmarcado en esa política, pero lo que sí se ve, viéndolo, así como ciudadano desde afuera es que el Gobierno Regional destina muchos fondos al tema de infraestructura dentro del casco urbano como si fuera un municipio y otra cantidad de fondos en temas agropecuarios, ganadería, camucamu, palma aceitera, pero no se ve una cuestión más dada a la conservación del bosque. Entonces yo creo que ahí los recursos, al menos económicos, tienen un direccionamiento urbano agrario

**Interviewer** Pero ese es un buen punto, sería interesante conocer los rubros de inversión y como se están invirtiendo…

**ENTR06** Ahí la infraestructura va a ser primero…

**Interviewer** Casco urbano vs. zona rural… y por temas, eso sería interesante ver. Y hay algunas acá políticas o prácticas que hayan visto que estén tratando de integrar los objetivos de desarrollo, por ejemplo, ¿económicos y los objetivos de conservación?

**ENTR06** Generalmente se ven como temas aislados, lo que podría integrarlos es la zonificación…

**Interviewer** Sí, exacto

**ENTR06** Eso podría integrarlos, pero como no la tenemos todavía… son temas aislados, la zonificación por un lado y la agricultura por otro…lo que si he visto que están haciendo en un área natural protegida es bastante capacitación a las zonas de amortiguamiento de las áreas de conservación del área natural protegida, del SIRA. Hay comunidades indígenas que están alrededor que son parte del área de amortiguamiento y ahí hay bastante trabajo de GIZ, trabajo con las comunidades, les dan capacitación y todo eso, ahí podría ser también como una interfase entre la conservación y el manejo de recursos…

**Interviewer** Ese proyecto es de GIZ y proyectos o intervenciones o programa o políticas donde se esté promoviendo la producción de alimentos, pero ¿También protegiendo la provisión de servicios ecosistémicos?

**ENTR06** Con esas palabras propiamente dichas no hay…

**Interviewer** ¿Y esos sistemas agroforestales que me estabas mencionando que sí existen?

**ENTR06** Esos fueron en un principio generados como cultivo alternativo a la coca

**Interviewer** Sí, ¿que era lo que me dijiste de cacao…Esos no podrían ser considerados como un ejemplo de integración de alimentos con provisión de servicios ecosistémicos?

**ENTR06** Pueden ser considerados, pero así propiamente dichos que han sido creados con esa finalidad no…

**Interviewer** Bueno, es cierto. Tenían otro fin, pero digamos que la forma como fueron concebidos de pronto si cave dentro de esa perspectiva, ¿no?

**ENTR06** Claro, de cierto modo porque un sistema agroforestal va más parecido a un bosque que a un monocultivo ¿No? Puede brindarle unos servicios y también te da alimento. Puede ser…

Entr. Podría ser. ¿Algún caso exitoso, algún proyecto que uno diga…o programa que uno diga “esto funcionó muy bien para el manejo de recursos en el territorio”?

**ENTR06** El Instituto de Investigaciones Ambientales del Pacífico tiene varios proyectos en el territorio que se han dado en diferentes niveles, habría que revisarlo un poco más para ver qué resultados han tenido. Así a priori no se me viene a la mente ninguno…

**Interviewer** ¿Actividades principales de coordinación entre instituciones para operar en el territorio y manejar los recursos naturales como esfuerzos de coordinación interinstitucional, algo así que conozca que esté funcionando en acuerdos de coordinación o de esfuerzos interinstitucionales alguno en particular?

**ENTR06** Como te decía, el tema de las mesas de diálogo en el tema RED estaba tratando de al menos iniciar un registro de lo que se viene haciendo. Justamente por el tema de…un ejemplo hace 2 años atrás que viene trabajando el tema de deforestación histórica, entonces ya hemos contado 8 mapas de deforestación histórica de diferentes instituciones.

Entonces lo que necesitamos es uno y tenemos 8, entonces ahí se ve que hay una desarticulación total y es complicado…y el mismo MINAM tiene 3, el mismo MINAM dentro del MINAM tiene 3 mapas de deforestación histórica para Ucayali, de un proyecto, uno de la Dirección de Ordenamiento Territorial y no sé qué cosas más y otro… tienen 3 mapas diferentes dentro de una sola institución.

El Instituto de Investigaciones Ambientales del Pacífico tiene su mapa a escala, el Gobierno Regional tiene su mapa, todos tiñen su mapa de deforestación histórica, entonces hay varias actividades de lo mismo y al final no tenemos uno oficial y por eso la mesa de diálogo REDD quiso hacer este tema de articulación. Entonces todos trabajamos para ver si hay algún proyecto o iniciativa, para que al menos sepamos qué está haciendo y hacer un registro.

**Interviewer** Nosotros tenemos un sistema de monitoreo satelital allá en el CIAT ¿Sí conocía?

**ENTR06** Claro, Glenn creo está…. TERRA-I

**Interviewer** Los chicos que vinieron

**ENTR06** Sí, yo les di algunos puntos…

**Interviewer** Bueno, pues si eso lo quieren socializar con la mesa también como una herramienta que podrían utilizar, lo pueden...

**ENTR06** [1:10:46 Diálogos sobre un mapa, mostrando la deforestación de la palma]

**Interviewer** Bueno y de lo que estábamos hablando ese día cuando nosotros llegamos para que me cuentes un poco más sobre eso está el tema de… Bueno, están los bosques de producción permanente, que es donde se conceden las concesiones y las concesiones tienen su plan de manejo y ese plan de manejo es aprobado por el Ministerio de Ambiente… ¿Quién aprueba ese plan de manejo de las concesiones?

**ENTR06** La Dirección Forestal de acá. el Ministerio de Ambiente solo ve la parte ambiental, que es un pedacito del plan de manejo

**Interviewer** ¿Y sobre ese plan de manejo, es que se hace el monitoreo a través del Organismo de Supervisión de los Recursos Forestales y de Fauna Silvestre l?

**ENTR06** Exactamente

**Interviewer** ¿Y es un plan de manejo a cuánto tiempo, generalmente las concesiones se dan a cuánto tiempo?

**ENTR06** El manejo está de 20 a 40 años, pero se hace una revisión cada 5 años

**Interviewer** ¿Cada 5 años se hace el monitoreo del Organismo de Supervisión de los Recursos Forestales y de Fauna Silvestre (OSINFOR)?

**ENTR06** No, el mismo concesionario, el plan de manejo se revisa y se actualiza cada 5 años, o sea es un plan de manejo quinquenal … pero con aliento de 20 a 40 años

**Interviewer** ¿y OSINFOR está monitoreando anualmente?

**ENTR06** Sí

**Interviewer** Y ahorita … o sea habían más de cien concesiones y cerraron más de la mitad ¿No? que me comentaba. Esas que cerraron alguien me decía ayer que se van a volver a lanzar como en convocatoria o en concurso

**ENTR06** Concurso de concesiones.

**Interviewer** Y eso debería estar más coincidiendo con el momento de la zonificación ¿No? Si van a …

**ENTR06** Ahorita ya se está haciendo un inventario de esa zona

**Interviewer** un inventario forestal.

**ENTR06** Sí, de los Bosques de Producción Permanente que son esas áreas que no tienen concesiones ahorita

**Interviewer** ¿Cómo han definido lo Bosques de Producción Permanente, vs. las zonas de conservación estrictas, por ejemplo, ha habido algún criterio o simplemente dicen: “este es un Bosque de Producción Permanente”?

**ENTR06** Este inventario se está haciendo para tener ese criterio porque los criterios fueron tomados con datos de hace muchos años atrás antes de los 90. Entonces con esos inventarios se hicieron estos Bosques de Producción Permanente, ahora después de tantos años se está volviendo a hacer un inventario para saber si esos bosques siguen siendo de producción permanente o tuvieran que ser con una categoría diferente de bosques de recuperación o en todo caso bosques para reforestación o alguna categoría así, o habría que inventar una nueva o dejarlos en zonas de conservación para que se recupere el bosque…

**Interviewer** ¿Pero entonces eso se va a definir es con ese nuevo inventario?

**ENTR06** Claro, podría ser que haya zonas en donde no existe madera, entonces para que lo vas a concesionar… si no hay madera, entonces se esperan unos 10 años a que se recupere el bosque, en teoría… esa es la idea de ese inventario

**Interviewer** ¿Y los grandes cuellos de botella para detener tala ilegal, es que los mismos concesionarios pueden expedir sus permisos o certificados… y eso nunca se ha manejado a nivel central, ni regional, como por una autoridad que emita este tipo de certificado, nunca se ha contemplado eso?

**ENTR06** Buscando una solución al problema que les causaba emitir ese certificado, se le delegó la función al mismo concesionario

**Interviewer** ¿Y por qué era un problema emitirlo?

**ENTR06** Porque al final llegaba al mismo concesionario. En vez de que el concesionario lo rellene el mismo, le decía al Estado: “voy a traer tanta madera de mi concesión, dame un documento para poder traerla”. Pero el Estado no iba a verificar de todas maneras, entonces ¿Para qué se va a meter en un lío? Mejor que lo haga el mismo, que sea responsable de lo que hace y por eso han sido caducadas más de la mitad de las concesiones, porque el bosque está intacto y el movimiento de madera ha sido tremendo, entonces ¿Tú qué has hecho? se han puesto a amparar madera ilegal.

**Interviewer** ¿Y por qué no explotan la concesión si la tienen?

**ENTR06** Porque no tienen la logística necesaria, simplemente es más cómodo pues ganar menos, pero venden los documentos y ...

**Interviewer** ¿Y hay otro gran cuello de botella para el manejo de recurso forestal o de las concesiones?

**ENTR06** Sería un cuello de botella para el tema específico del lavado de madera, del blanqueo de madera ilegal, pero no para el tema de la tala ilegal… el tema de la tala ilegal, para mí el principal cuello de botella es que es más rentable ser ilegal que ser legal.

**Interviewer** Ah sí…

**ENTR06** ¿Un ilegal qué hace? No ejecuta un plan de manejo, no hace inventario, no hace nada. entonces los costos de transacción para un legal son tremendos

**Interviewer** ¿Los dueños de la concesión tienen que actualizar su inventario cada 5 años también?

**ENTR06** Tiene que hacer su inventario para toda el área, un solo inventario, luego hacer anualmente un censo forestal en su área de corte anual. Entonces el primer inventario, estamos hablando de costos, el segundo otro costo, tiene que mantener la operación trabajando en la concesión para sacar la madera, y también es otro costo, tiene que transportar la madera, otro costo, y como es legal tiene sus documentos, así que no se preocupa por eso.

En cambio, el ilegal, aparte que tiene que respetar la normatividad, el legal, eso también es otro costo más, en cambio el ilegal va a cualquier zona trata con el dueño de la zona, le compra el árbol en pie, lo corta y lo saca, le compra el documento a un concesionario que alguien le puede vender…y se acabó y luego vende su madera. Entonces no es competitivo, el legal tiene un costo de producción y el ilegal otro… Pese a que el Estado tiene varios mecanismos por los cuales los legales tienen incentivos en el tema de sus impuestos forestales, el derecho de aprovechamiento puede pagar menos, pero si hace una serie de actividades que también cuestan bastante hacerlas.

Por ejemplo, certificada, una concesión certificada paga menos derecho de aprovechamiento que una no certificada y articula a la industria forestal, a ese bosque paga menos derecho de aprovechamiento, pero también debe tener una industria forestal, o sea hay una serie de cosas, unos incentivos, que ellos podrían usarlos pero que no, no son fáciles de acceder. Porque la certificación no funciona, porque vienen las empresas certificadoras, pero ¿Alguien me va a pagar más por mi madera certificada? Pregunta el concesionario…

**Interviewer** ¿No tiene valor agregado?

**ENTR06** No tiene valor agregado… entonces si eres un comerciante…

**Interviewer** Ese monitoreo que hace Brasil con satélite es viable acá?

**ENTR06** El Perú se acaba de comprar un satélite, si es viable… pero ¿Qué hace? Si no tiene la logística, sino tiene los recursos económicos. Al final van a decir…

**Interviewer** Está pasando esto…

**ENTR06** Con satélite tú puedes decir: “está pasando esto en tiempo real en tal zona”. Pero ya en un paseo por bote, si no tienes el mapa… tú vas por el río…hay una parte de este lado que no tiene el permiso forestal, no tiene autorización para que nadie saque nada de ahí, pero sin embargo cuando pasas por ahí, ves los tractores afilando madera al borde del río. Entonces tú no necesitas que un satélite te diga está habiendo madera ilegal ahí porque la estás viendo, insisto, en el momento en que pases por ahí en un bote, entonces es bien simple ¿No? Si tienes la logística para decomisar esa madera como autoridad forestal lo hace...pero….

**Interviewer** ¿Y el ARA podrá ayudar ahí en ese sentido?

**ENTR06** Se supone que el ARA va a englobar un montón de oficinas…

**Interviewer** De ordenamiento territorial, el Forestal, la de Desarrollo Económico ¿La de Recursos Naturales?

**ENTR06** Dentro del organigrama inclusive de Recursos Naturales, está en un lugar muy poderoso, entonces pareciera que va a ser una oficina con recursos. Yo pienso que sí porque ya va a estar más al menos van a estar en un solo lugar todas las instituciones, no va a haber excusa de decir yo no sabía que estaba sucediendo esto… pero como digo eso depende también de la política regional, del enfoque que le del presidente de turno…

**Interviewer** ¿Y estos dos que están como fuertes que son madereros no?

**ENTR06** Bueno, habrá que ver como los Gerentes de Recursos Naturales les hacen…porque el presidente viene a ser simplemente una figura política, los otros técnicos son los que le deben decir que hacer en todos los temas… Aquí parece una monarquía, el presidente dice: “hagamos esto” y los otros ven como lo hace. Yo siempre he dicho eso, cuando algunos gerentes en las reuniones decían: “pero el presidente ha dicho” … es que el presidente en este caso es abogado. Entonces que un forestal no le pueda convencer a un abogado de algo en temas ambientales eso es ilógico porque el experto es el forestal o el agrónomo…Entonces, yo veo eso, que tal vez los presidentes no podrían hacerse el trabajo con ellos, pero más que con ellos serían con los gerentes, que ellos ya tengan esa misión, que son los técnicos.

**Interviewer** ¿Tú eres acá de Pucallpa?

**ENTR06** He nacido en Quito, pero vivido en Pucallpa toda mi vida

**Interviewer** Si uno piensa en los últimos 20 años ¿Cuáles han sido los cambios principales en el territorio, en el uso del suelo, que ha llevado a esos cambios y cuáles han sido las consecuencias principales?

**ENTR06** Bueno, yo me conozco casi todo Ucayali, he viajado... he tenido la suerte en mi trabajo de viajar por todo Ucayali. El cambio es la deforestación

**Interviewer** De recursos forestales…

**ENTR06**De Recursos forestales y de degradación también…

**Interviewer** Alguien me dijo eso también, que cuando hagan ese inventario va a salir el nivel de degradación que hay…

**ENTR06** Y por lo que veo va a ser bien fuerte. Entonces el tema de degradación, yo vengo de una familia de madereros…

**Interviewer** Ah también…

**ENTR06** Aquí en Ucayali no creo que tenga un primo, un tío que no esté vinculado al sector de madera

**Interviewer** Claro, es que todo está girando en…

**ENTR06** Todo está girando en el mismo sentido, entonces mi abuelo me contaba que se encontraba caoba, cedro, muy cerca de las orillas de los ríos. Y yo ya en mi actividad forestal uno de mis trabajos era hacer inventarios, yo los hacia era auditorías a las concesiones forestales. Entonces para ir a ver esos árboles de cedro, era una caminata de días…entonces este es el tema de degradación, la tala selectiva de especies entonces eso es lo que ha cambiado, se ven más áreas deforestadas definitivamente que sí, y el bosque está degradado totalmente…

**Interviewer** ¿Y las consecuencias principales que ha percibido viviendo acá?

**ENTR06** Las consecuencias

**Interviewer** ¿Y obviamente me imagino que para la gente acá en estas curvas las consecuencias son muy diferentes que para la gente que está en la zona rural?

**ENTR06** Sí claro… esas curvas no se sienten mucho porque si no vienen de aquí vienen de allá, y al final siempre puedes comprar en la tienda de la esquina lo que necesitas, al nivel urbano inclusive se ha visto porque la ciudad está creciendo, hay centros comerciales. A nivel urbano se ve un crecimiento irracional eso sí hay bastante migración

**Interviewer**Y un centro comercial… y un estadio ¿Tú has estado en Leticia?

**ENTR06** No

**Interviewer** Yo quedé aterrada porque Leticia es un pueblito, es un sitio muy sencillo, es unas cuadritas, pero cuando llegue acá y veo tamaño centro comercial, el estadio, o sea se ve que hay mucho más movimiento…

**ENTR06** Pucallpa es el centro logístico de la Amazonía, el río Ucayali, mucha producción de Loreto, de varios sitios, como tenemos carretera a Lima, pasa a ser un punto logístico y estamos ubicados estratégicamente, por eso también la ciudad hay bastantes temas de servicios

**Interviewer** Servicios que se dan a las otras…

**ENTR06** Actividades madereras, petroleras, de agricultura…

**Interviewer** Y las consecuencias principales para la gente de la zona rural, en el trabajo que has hecho en campo ¿Qué es lo que has percibido?

**ENTR06** Lo que he percibido es que ellos están cambiando su modo de vida, por ejemplo, antes tu llegabas a una comunidad y típicamente encontrabas una sola bodega, una bodega que se encontraba bastante carne de monte, en el menú de las comunidades nativas no encontrabas pollo o gallina, era solo carne de monte con la yuca y algunos cultivos adicionales. Pero ahora llegas a las comunidades y encuentras 2 o 3 bodegas surtidas con productos como si estuvieras en la ciudad y ahí puedes comprar lo que quieras, ya se ha visto que ellos están cambiando de modo de vida y yo lo que he visto en esa comunidad nativa era impresionante, ver a los nativos con su reproductor mp3 andando y como tenían eso trabaja con USB, una corbetica así, tenían su USB y todos tenían escuchando la misma música, porqué… porque el que había llevado había copiado las mismas canciones en los 10 USB que había llevado, entonces en todos los sitios era la misma música..

**Interviewer** [Risas]

**ENTR06** No tenían una computadora para actualizarse, entonces ver a un nativo ahí con su reproductor de mp3, ahí su corbetica escuchando su música, a mí me pareció ya… ¿Dónde estamos?

**Interviewer** Pero de pronto sin baño y… porque son como las cosas… eso lo hablábamos con José. Yo le decía que a la gente le impresiona eso, pero muchas veces la gente tiene elecciones, hay unos que definitivamente no lo pueden pagar, pero hay comunidades que están acostumbradas a no tener baño y prefieren tener, como cuando fuimos a Pueblo Libre, era un reproductor de sonido como de una discoteca de Bogotá, eran como 10 bafles gigantes, pero no tenían baño…

**ENTR06** Las celebraciones son importantes en las comunidades, las reuniones que hacen entonces en las comunidades siempre van a haber un local, una cancha de fútbol, un local comunal y un buen equipo de sonido con su generador ahí para que lo alimente. Eso se encuentra en todas las comunidades y generalmente los generadores están en buenas condiciones porque ellos utilizan para sus reuniones eso…

**Interviewer** Son las prioridades, que son diferentes. Y tú, que has trabajado tanto el tema de recursos forestales las leyes, de acceso y de uso ¿Han cambiado mucho en los últimos 10 años?

**ENTR06** En los últimos 10 años no han cambiado, es la misma ley forestal…

**Interviewer** Se ha mantenido más o menos estable?

**ENTR06** Claro, la ley forestal se aprueba más o menos, creo que, en el año 2000, la 27308 que es la que está vigente, la intentaron cambiar por un decreto legislativo, no se pudo… hubo un tema de protesta muy fuerte, murieron mucha gente, en Bagua y se puso otra ley y todavía no entra en vigor porque no tiene reglamento

**Interviewer** Que es la que hablamos de este año

**ENTR06** Pero antes de eso estaba una ley que tenía otro sistema de aprovechamiento muy diferente al actual, uno que era por pequeñas concesiones, no concesiones sino permiso de 1.000 hectáreas, de ahí se pasó a las concesiones que eran de 5.000, 10.000, 15.000 hectáreas.

**Interviewer** Así de cierre rápidamente ¿Quiénes son los que tienen más ese como mayor o menor influencia de acceso y uso ya en la práctica, por lo menos para recursos forestales, son los concesionarios?

**ENTR06** Dentro de los ámbitos de un caserío, por ejemplo, un caserío es gente mestiza que está viviendo en zonas, ellos tienen el dominio de un área en particular, no tienen título de propiedad ni certificado de posesión ni nada que diga que es su área, pero ellos dicen el caserío es acá y éstas 5.000 hectáreas de tal punto a tal punto, de tal quebrada a tal quebrada es del caserío y no interesa que haya un concesionario ahí. El caserío está ahí desde hace 100 años por lo tanto ellos tienen ese dominio.

**Interviewer** ¿Esos son los conflictos sociales que se han generado con la asignación de las concesiones?

**ENTR06** Claro, entonces ellos son los que tienen el dominio ahí y el concesionario por más que diga: “yo tengo una concesión ahí”, tu caserío está dentro de mi concesión, no le interesa, son los del caserío los que tienen ahí el poder…

**Interviewer** ¿Son los del caserío?

**ENTR06** Exacto… La concesión no les puede hacer nada porque está en inferioridad numérica. Ahora, si la concesión, si las autoridades funcionaran acá dirían: “ya hay un caserío dentro de una concesión; hay que sacarlo” y va la Marina de Guerra, la Policía y los sacan a patadas pues bueno, ganará el concesionario, pero no existe eso…

**Interviewer** Y ésta última pregunta tú que trabajaste tanto en esta zona ¿Las comunidades que viven ahí cuáles son sus actividades principales la pesca de la laguna…?

**ENTR06** Pesca, caza de subsistencia y trabajan la madera

**Interviewer** ¿O sea que son nativos, los que están acá?

**ENTR06** Sí, son solo comunidades nativas, no hay campesinos…

**Interviewer** Los que están en la Laguna Imiria ¿Y los recursos de los que más dependen son pesca y caza?

**ENTR06** Pesca y caza, tienen agricultura a baja escala, muy pequeñita, de subsistencia y sacan madera, ellos siempre han sacado madera…

**Interviewer** También…

**ENTR06** Pequeños volúmenes

**Interviewer** ¿Y aparte de esas comunidades hay otros actores principales en este territorio o ellos son ahí como los principales?

**ENTR06** Bueno, el Gobierno Regional, como tiene ahí su sede para hacer la gestión del área de conservación, es un actor importante, produce por la parte de los espejos de agua, de las lagunas, en la producción también tiene bastante trabajo ahí…

**Interviewer** Claro, me imagino, te quiero acompañar hasta la entrada, ¡ muchas gracias!

Fin