



**San Martín**  
GOBIERNO REGIONAL

**GCF**  
task force

**INTERCAMBIO DE EXPERIENCIAS**  
SAN MARTÍN, PERÚ | 2022

**GUÍA DEL  
VISITANTE**

**RUTAS Y ESTACIONES**  
ALTO MAYO - TARAPOTO



# TARAPOTO

- 01** ASOCIACIÓN DE PRODUCTORAS DE CACAO - MISHKI CACAO.
- 02** COOPERATIVA AGRARIA ALLIMA CACAO.
- 03** CENTRO CULTURAL WASICHAY.
- 04** APROVECHAMIENTO DEL LATEX DE SHIRINGA.
- 05** ESTACIÓN PESQUERA AHUASHIYACU.
- 06** CITE PESQUERO AHUASHIYACU.
- 07** VIVERO FORESTAL AHUASHIYACU.
- 08** PRODUCTOS ORGÁNICOS LA DORADA.
- 09** CCNN BARRIO WAYKU - CULTURA VIVA (PLAZA).
- 10** FINCA VIRGEN DE LA NATIVIDAD - CHUMBAQUIWI.
- 11** SHANANTINA - SACHA INCHI.
- 12** PLAZA DE ARMAS LAMAS.
- 13** MUSEO CHANKAS Y DE LA DIVERSIDAD LAMISTA.
- 14** FINCA NIÑO JESÚS - SISTEMAS AGROFORESTAL Y FERTIRRIEGO EN EL CULTIVO DE CAFÉ.
- 15** TRES ROSAS, PUCACACA - INICIATIVA EN BIONEGOCIO.
- 16** PLANTA DE PROCESAMIENTO DE MAIZ AMARILLO DURO.
- 17** FINCA GONZALES - MANEJO AGRONÓMICO DE NARANJA.
- 18** FINCA FASABI - MANEJO INTEGRADO DE CACAO.
- 19** ESTACION EXPERIMENTAL AGRARIA (EEA) EL PORVENIR - INIA.
- 20** SERVICIOS ECOSISTÉMICOS: BELLEZA PAISAJÍSTICA, BAÑOS DE BARRO NEGRO - TERMALES DON GRIMALDO.
- 21** SERVICIOS ECOSISTÉMICOS: BELLEZA PAISAJÍSTICA - ECOPARQUE LA SOÑADA.
- 22** APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LA SHIRINGA EN EL AREA DE CONSERVACIÓN REGIONAL CORDILLERA ESCALERA.
- 23** MECANISMO DE RETRIBUCIÓN POR SERVICIO ECOSISTEMICO DE AHUASHIYACU.
- 24** RECUPERACIÓN DE ECOSISTEMA EN LA LAGUNA RICURICOCHA.
- 25** CENTRO DE REHABILITACIÓN DE TOXICÓMANOS Y DE INVESTIGACIÓN DE LA MEDICINA TRADICIONAL - TAKIWASI.
- 26** CONCESIÓN FORESTAL PARA CONSERVACIÓN CORDILLERA VAQUERO.
- 27** CASA COMUNAL DE LA COMUNIDAD NATIVA NUEVO LAMAS DE SHAPAJA.
- 28** BOSQUE DE PAPEL - BOSQUE GUARDIAN.
- 29** RUTA NATURALEZA Y FAUNA - ACONABIKH.
- 30** SAN ROQUE DE CUMBAZA.
- 31** EXPOSICIÓN DE CONSERVACIÓN Y PRODUCCIÓN DE SEMILLAS (KICHWAS - LAMISTAS).
- 32** VISITA CENTRO MEDICINAL.



RUTA CHAZUTA

Municipalidad Chazuta / Cite Pesquero

	TGR1	TGR2	TGR3	TGR4
Salida del Hotel 5:00 am a Chazuta / Llegada 6:30 am				
6:30 a 8:00 am	<b>01</b> Asociación De Productoras: Mishky Cacao	<b>04</b> Fundo Saurin: Parcela de Shiringa	<b>03</b> Centro Cultural Wasichay	<b>02</b> Cooperativa Agraria Allima Cacao
8:15 a 9:45 am	<b>02</b> Cooperativa Agraria Allima Cacao	<b>01</b> Asociación De Productoras: Mishky Cacao	<b>04</b> Fundo Saurin: Parcela de Shiringa	<b>03</b> Centro Cultural Wasichay
10:00 a 11:30 am	<b>03</b> Centro Cultural Wasichay	<b>02</b> Cooperativa Agraria Allima Cacao	<b>01</b> Asociación De Productoras: Mishky Cacao	<b>04</b> Fundo Saurin: Parcela de Shiringa
11:45 a 1:15 am	<b>04</b> Fundo Saurin: Parcela de Shiringa	<b>03</b> Centro Cultural Wasichay	<b>02</b> Cooperativa Agraria Allima Cacao	<b>01</b> Asociación De Productoras: Mishky Cacao
2:45 a 3:25 pm	<b>05</b> Estación Pesquera Ahuashiyacu	<b>08</b> Productos Organicos Ladorada SAC	<b>07 a+b</b> Vivero Forestal Ahuashiyacu	<b>06</b> CITE - Pesquero Ahuashiyacu
3:35 a 4:15 pm	<b>06</b> CITE - Pesquero Ahuashiyacu	<b>05</b> Estación Pesquera Ahuashiyacu	<b>08</b> Productos Organicos Ladorada SAC	<b>07 a+b</b> Vivero Forestal Ahuashiyacu
4:25 a 5:05 pm	<b>07 a+b</b> Vivero Forestal Ahuashiyacu	<b>06</b> CITE - Pesquero Ahuashiyacu	<b>05</b> Estación Pesquera Ahuashiyacu	<b>08</b> Productos Organicos Ladorada SAC
5:15 a 5:55 pm	<b>08</b> Productos Organicos Ladorada SAC	<b>07</b> Vivero Forestal Ahuashiyacu	<b>06</b> CITE - Pesquero Ahuashiyacu	<b>05</b> Estación Pesquera Ahuashiyacu
6:00 a 8:00 pm	<b>Traslado a Moyobamba y llegada a hotel</b>			

RUTA SHANAO

Rainforest Alliance / Cite Pesquero

	TGR5	TGR6
Salida del Hotel 5:30 / Llegada 6:00 am		
6:00 a 6:40 am	<b>05</b> Estación Pesquera Ahuashiyacu	<b>08</b> Productos Organicos Ladorada SAC
6:50 a 7:30 am	<b>06</b> CITE - Pesquero Ahuashiyacu	<b>05</b> Estación Pesquera Ahuashiyacu
7:40 a 8:20 am	<b>07</b> Vivero Forestal Ahuashiyacu	<b>06</b> CITE - Pesquero Ahuashiyacu
8:30 a 9:10 am	<b>08</b> Productos Organicos Ladorada SAC	<b>07</b> Vivero Forestal Ahuashiyacu
10:10 a 11:10 am	<b>09</b> Comunidad Nativa Barrio Wayku: Lamas - Local comunal cultura viva	<b>09</b> Comunidad Nativa Barrio Wayku: Lamas - Local comunal cultura viva
12:00 a 1:00 pm	<b>10</b> Fundo Virgen de la Natividad - CCNN Chumbaquihui (credito Norandino)	<b>10</b> Fundo Virgen de la Natividad - CCNN Chumbaquihui (credito Norandino)
1:10 a 2:10 pm	Almuerzo en la CCNN Chumbaquihui	
2:40 a 3:40 pm	Municipalidad de Shanao (junto con Alcaldes de Lamas y Alonso de Alvarado)	Municipalidad de Shanao (junto con Alcaldes de Lamas y Alonso de Alvarado)
3:50 a 5:50 pm	<b>Traslado a Moyobamba y llegada a hotel</b>	

RUTA LAMAS					
Cite Pesquero / Municipalidad Provincial de Lamas					
	TGR7	TGR8			
Salida del Hotel 5:30 / Llegada 6:00 am					
6:00 a 6:40 am	<b>07</b> Vivero Forestal Ahuashiyacu	<b>06</b> CITE - Pesquero Ahuashiyacu	11:40 a 12:10 pm	<b>12</b> Lamas: Plaza de armas	<b>13</b> Lamas: Museo "Chankas y de la Diversidad lamista"
6:50 a 7:30 am	<b>08</b> Productos Organicos Ladorada SAC	<b>07</b> Vivero Forestal Ahuashiyacu	12:20 a 12:50 pm	<b>13</b> Lamas: Museo "Chankas y de la Diversidad lamista"	<b>12</b> Lamas: Plaza de armas
7:40 a 8:20 am	<b>05</b> Estación Pesquera Ahuashiyacu	<b>08</b> Productos Organicos Ladorada SAC	1:05 a 2:00 pm	Almuerzo - Restaurante Vestigios	
8:30 a 9:10 am	<b>06</b> CITE - Pesquero Ahuashiyacu	<b>05</b> Estación Pesquera Ahuashiyacu	3:50 a 4:30 pm	<b>14.a</b> Finca Niño Jesús(Marona) -Sistema de podas en café, Demo post cosecha de café con manejo de residuos y degustacion café tostado	<b>14.b</b> Finca Niño Jesús(Marona) - Uso de energia renovable en el fertirriego del café, Variedades de café y sistema agroforestal
10:10 a 10:40 am	<b>11</b> Shanantina - Sacha Inchi	<b>11</b> Shanantina - Sacha Inchi	4:40 a 5:20 pm	<b>14.b</b> Finca Niño Jesús(Marona) - Uso de energia renovable en el fertirriego del café, Variedades de café y sistema agroforestal	<b>14.a</b> Finca Niño Jesús(Marona) -Sistema de podas en café, Demo post cosecha de café con manejo de residuos y degustacion café tostado
10:50 a 11:30 am	<b>09.b</b> Comunidad Nativa Barrio Wayku - Cultura Viva (plaza)	<b>09.b</b> Comunidad Nativa Barrio Wayku - Cultura Viva (plaza)	5:30 a 6:00 pm	Traslado a Moyobamba y llegada a hotel	

RUTA SACANCHE

INIA / Circulando por la Amazonía

TGR9		TGR10	
5:50 a 6:30 am	<b>15</b> Pucacaca: Tres Rosas - Bionegocios en Economía circular en coco	5:30 a 6:00 pm	<b>19</b> Juan Guerra: Estación Experimental Agraria El Porvenir - Inia
7:00 a 7:30 am	<b>16</b> Bellavista: Planta de Procesamiento de maiz amarillo	6:30 a 7:20 am	<b>16</b> Bellavista: Planta de Procesamiento de maiz amarillo
7:50 a 8:30 am	<b>17</b> Sacanche: Finca Gonzales - Manejo agronómico en naranja	8:10 a 8:50 am	<b>18</b> Piscoyacu: Finca Fasabi - Manejo integrado de cacao
08:50 a 9:40 am	<b>18</b> Piscoyacu: Finca Fasabi - Manejo integrado de cacao	9:00 a 9:40 am	<b>17</b> Sacanche: Finca Gonzales - Manejo agronómico en naranja
10:20 a 11:30 am	<b>19</b> Juan Guerra: Estación Experimental Agraria El Porvenir - Inia	10:30 a 11:00 am	<b>15</b> Pucacaca: Tres Rosas - Bionegocios en Economía circular en coco
12:00 a 12:40	<b>05</b> Estación Pesquera Ahuashiyacu	12:00 a 12:40 pm	<b>07</b> Vivero Forestal Ahuashiyacu
12:50 a 1:30 pm	<b>07</b> Vivero Forestal Ahuashiyacu	12:50 a 1:20 pm	<b>05</b> Estación Pesquera Ahuashiyacu
1:50 a 2:50 pm	Almuerzo en el Restaurante Shawi	1:40 a 2:50 pm	Almuerzo en el Restaurante Shawi
3:50 a 5:50 pm	<b>Traslado a Moyobamba y llegada a hotel</b>		

RUTA SAUCE		
ADETURSA Sauce		
	TGR11	TGR12
Salida del Hotel 6:00 / Llegada a la balsa cautiva 7:00 am		
7:00 a 7:20 am	Cruce en Balsa - Rio Huallaga	Cruce en Balsa - Rio Huallaga
7:50 a 8:50 am	xx Hotel Jawas Lodge: Bienvenida e induccion	xx Hotel Jawas Lodge: Bienvenida e induccion
9:00 a 9:30 am	<b>20</b> Don Grimaldo - Experiencia en los Baños de Barro	<b>20</b> Don Grimaldo - Experiencia en los Baños de Barro
09:45 a 10:10 am	Traslado en bote a Ecoparque	Traslado en bote a Ecoparque
10:15 a 11:45 am	<b>21.a</b> Ecoparque: chocolate, alambique, Huerto, Plantas medicinales, Casa capirona	<b>21.a</b> Ecoparque: chocolate, alambique, Huerto, Plantas medicinales, Casa capirona
11:50 a 1:20 pm	<b>21.b</b> Ecoparque: Orquideas, Hijos de nuestra tierra, Tambo de ayahuasca, Huertos del sauce	<b>21.b</b> Ecoparque: Orquideas, Hijos de nuestra tierra, Tambo de ayahuasca, Huertos del sauce
1:50 a 3:20 pm	Retorno a Tarapoto	Retorno a Tarapoto
3:30 a 4:30 pm	Almuerzo en restaurante La Tribu	
4:40 a 7:00 pm	<b>Traslado a Moyobamba y llegada a hotel</b>	

RUTA SHIRINGA EN ACR					
Rainforest Alliance / Conservación Internacional / Takiwasi					
	TGR13	TGR14		TGR15	TGR16
Salida del Hotel 5:00 / Llegada 5:40 am			Salida del Hotel 5:00 / Llegada 6:00 am		
5:40 a 6:10 am	<b>22.a</b> Caminata a la parcela de Shiringa	<b>22.a</b> Caminata a la parcela de Shiringa	6:00 a 7:00 am	<b>22.d</b> Banda de Shilcayo: Taller de Valor agregado de la Shiringa	<b>22.d</b> Banda de Shilcayo: Taller de Valor agregado de la Shiringa
06:30 a 7:30 am	<b>22.b</b> Parcela Extracción y recolección de latex	<b>22.c</b> Area de laminado del latex	7:30 a 8:10 am	<b>23</b> MERESE ACR- Cordillera Escalera	<b>23</b> MERESE ACR- Cordillera Escalera
7:40 a 8:40 am	<b>22.c</b> Area de laminado del latex	<b>22.b</b> Parcela Extracción y recolección de latex	8:20 a 9:00 am	<b>22.a</b> Caminata a la parcela de Shiringa	<b>22.a</b> Caminata a la parcela de Shiringa
9:40 a 10:20 am	<b>23</b> MERESE ACR- Cordillera Escalera	<b>23</b> MERESE ACR- Cordillera Escalera	9:10 a 10:10 am	<b>22.b</b> Parcela Extracción y recolección de latex	<b>22.c</b> Area de laminado del latex
10:40 a 11:10 am	<b>22.d</b> Banda de Shilcayo: Taller de Valor agregado de la Shiringa	<b>22.d</b> Banda de Shilcayo: Taller de Valor agregado de la Shiringa	10:20 a 11:20 am	<b>22.c</b> Area de laminado del latex	<b>22.b</b> Parcela Extracción y recolección de latex
11:40 a 12:30 pm	<b>24</b> Experiencia en recuperacion de ecosistemas: Laguna Ricuricocha	<b>24</b> Experiencia en recuperacion de ecosistemas: Laguna Ricuricocha	12:20 a 1:20 pm	Almuerzo Restaurante el Mono y la Gata	
12:40 a 1:40 pm	Almuerzo en hacienda Del Aguila		2:00 a 3:30 pm	<b>24</b> Experiencia en recuperacion de ecosistemas: Laguna Ricuricocha	<b>24</b> Experiencia en recuperacion de ecosistemas: Laguna Ricuricocha
2:10 a 3:00 pm	<b>25.a</b> Centro Takihuasi: Laboratorio y Jardines	<b>25.b</b> Centro Takihuasi: Casa comunal	4:00 a 6:30 pm	<b>Traslado a Moyobamba y llegada a hotel</b>	
3:10 a 4:10 pm	<b>25.b</b> Centro Takihuasi: Casa comunal	<b>25.a</b> Centro Takihuasi: Laboratorio y Jardines			
4:15 a 6:30 pm	<b>Traslado a Moyobamba y llegada a hotel</b>				

## RUTA CORDILLERA VAQUERO

### Asociación Montubia

TGR17		TGR18	
Salida del Hotel 7:30 / Llegada 8:00 am			
8:00 a 8:30 am	<b>26.a</b> Restaurante Campestre Trapiche . Induccion de bienvenida	8:00 a 8:30 am	<b>26.a</b> Restaurante Campestre Trapiche . Induccion de bienvenida
8:35 a 8:55 am	Puerto Rio Mayo - Embarque en bote	8:35 a 8:55 am	Puerto Rio Mayo - Embarque en bote
9:10 a 9:35 am	<b>26.b</b> Puerto Río Mayo - Collpa Cocobolo - Observacion de fauna silvestre y desembocadura del rio Mayo y Huallaga	9:10 a 9:35 am	<b>26.b</b> Puerto Río Mayo - Collpa Cocobolo - Observacion de fauna silvestre y desembocadura del rio Mayo y Huallaga
10:30 a 12:00 pm	<b>26.c</b> Recorrido terrestre trocha Summersi(Rana dardo venenosa)	10:30 a 12:00 pm	<b>26.d</b> Recorrido terrestre en sector de quebrada Canoayacu y denostración fibre de piasaba
12:10 a 1:40 pm	<b>26.d</b> Recorrido terrestre en sector de quebrada Canoayacu y denostración fibre de piasaba	12:10 a 1:40 pm	<b>26.e</b> Recorrido terrestre sector Piasabal Winston
2:20 a 3:45 pm	Almuerzo Recreo Turistico La Balsa Beach		
3:50 a 4:35 pm	<b>27</b> Casa Comunal Comunidad nativa Nuevo lamas - Bienvenida del Apu y demostracion artesanía	3:50 a 4:35 pm	<b>27</b> Casa Comunal Comunidad nativa Nuevo lamas - Bienvenida del Apu y demostracion artesanía
5:10 a 5:20 pm	<b>Traslado a Moyobamba y llegada a hotel</b>		

RUTA BOSQUE DE PAPEL		
	TGR19	TGR20
Salida del Hotel 5:00 am / Llegada 6:00 am		
6:00 A 7:00 am	<b>23</b> MERESE ACR- Cordillera Escalera	<b>23</b> MERESE ACR- Cordillera Escalera
7:25 a 8:25 am	<b>28.a</b> Iniciativa Bosque Guardian: Papel	<b>28.b</b> Iniciativa : Bosque Guardian - Ecoturismo
8:35 a 9:35 am	<b>28.b</b> Iniciativa : Bosque Guardian - Ecoturismo	<b>28.c</b> Iniciativa Bosque Guardian: Observatorio
9:45 a 10:45 am	<b>28.c</b> Iniciativa : Bosque Guardian - Observatorio	<b>28.a</b> Iniciativa Bosque Guardian: Papel
11:30 a 12:10 pm	<b>25.a</b> Centro Takihuasi: Laboratorio y Jardines	<b>25.b</b> Centro Takihuasi: Casa comunal
12:20 a 1:00 pm	<b>25.b</b> Centro Takihuasi: Casa comunal	<b>25.a</b> Centro Takihuasi: Laboratorio y Jardines
1:10 a 2:10 pm	Almuerzo La Collpa	
2:50 a 3:20 pm	<b>12</b> Lamas: Plaza de armas	<b>13</b> Lamas: Museo "Chankas y de la Diversidad lamista"
3:30 a 4:00 pm	<b>13</b> Lamas: Museo "Chankas y de la Diversidad lamista"	<b>12</b> Lamas: Plaza de armas
3:40 a 5:40 pm	<b>Traslado a Moyobamba y llegada a hotel</b>	

RUTA NATURALEZA Y FAUNA			RUTA SAN ROQUE DE CUMBAZA		
ACONABIKH			ANA		
	TGR21		TGR22		TGR24
Salida del Hotel 5:00 am / Llegada 6:00 am			Salida del Hotel 7:00 am / Llegada 8:00 am		
6:00 A 8:30 am	<b>29.a</b> ACONABIKH: Experiencia Máxima		<b>29.a</b> ACONABIKH: Experiencia Máxima		<b>30</b> Experiencias de Gestión y MERESE H en la cuenca del río Cumbaza: Maloca San Roque de Cumbaza
8:40 a 9:40 am	<b>29.b</b> Recepción, desayuno y presentación de la iniciativa		<b>29.b</b> Recepción, desayuno y presentación de la iniciativa		<b>31.a</b> Manejo de semillas nativas en las comunidades nativas KICHWAS LAMISTAS
10:15 a 11:15 am	<b>29</b> Visita al museo Q'INTI		<b>29</b> Visita al museo Q'INTI		<b>31.b</b> Participación en Feria de Semillas Nativas y de Biocomercio
11:55 a 12:25 pm	<b>12</b> Lamas: Plaza de armas		<b>13</b> Lamas: Museo "Chankas y de la Diversidad lamista"		<b>32</b> Visita al Centro Medicinal
12:30 a 1:00 pm	<b>13</b> Lamas: Museo "Chankas y de la Diversidad lamista"		<b>12</b> Lamas: Plaza de armas		Almuerzo Restaurante Entrada al Paraíso
1:10 a 2:10 pm	Almuerzo en Restaurante Vestigios				<b>Traslado a Moyobamba y llegada a hotel</b>
2:20 a 3:00 pm	<b>11</b> Shanantina - Sacha Inchi		<b>09.b</b> Comunidad Nativa Barrio Wayku - Cultura Viva (plaza)		<b>Traslado a Moyobamba y llegada a hotel</b>
3:10 pm a 3:50 pm	<b>09.b</b> Comunidad Nativa Barrio Wayku - Cultura Viva (plaza)		<b>11</b> Shanantina - Sacha Inchi		
4:00 a 6:00 pm	<b>Traslado a Moyobamba y llegada a hotel</b>				

<b>RUTA SAN ROQUE DE CUMBAZA</b>			
<b>ANA</b>			
	TGR23		TGR24
Salida del Hotel 7:00 am / Llegada 8:00 am			
8:00 a 9:30 am	<b>30.a</b> MERESE H en el río Cumbaza: Maloca San Roque de Cumbaza		<b>30.b</b> MERESE H en el río Cumbaza: Municipio San Roque de Cumbaza
9:40 a 10:10 am	<b>31.a</b> Manejo de semillas nativas en las comunidades nativas KICHWAS LAMISTAS		<b>31.b</b> Participación en Feria de Semillas Nativas y de Biocomercio
10:20 a 11:50 am	<b>31.b</b> Participación en Feria de Semillas Nativas y de Biocomercio		<b>31.a</b> Manejo de semillas nativas en las comunidades nativas KICHWAS LAMISTAS
12:00 a 12:30 pm	<b>32</b> Visita al Centro Medicinal 1		<b>32</b> Visita al Centro Medicinal 2
12:30 a 1:00 pm	<b>13</b> Lamas: Museo "Chankas y de la Diversidad lamista"		<b>12</b> Lamas: Plaza de armas
1:10 a 2:10 pm	Almuerzo en Restaurante Vestigios		
2:20 a 3:00 pm	<b>11</b> Shanantina - Sacha Inchi		<b>09.b</b> Comunidad Nativa Barrio Wayku - Cultura Viva (plaza)
3:10 pm a 3:50 pm	<b>09.b</b> Comunidad Nativa Barrio Wayku - Cultura Viva (plaza)		<b>11</b> Shanantina - Sacha Inchi
4:00 a 6:00 pm	Traslado a Moyobamba y llegada a hotel		

# ASOCIACIÓN DE PRODUCTORAS DE CACAO

## MISHKI CACAO



### Objetivo principal:

Producción, transformación y comercialización del cacao y majambo, generando una economía lícita y resaltando la participación de la mujer como agente del cambio en la actividad productiva y económica

<h3>UBICACIÓN</h3> <p>Ubicada en la localidad de Chazuta, provincia de San Martín, departamento de San Martín.</p>	
<h3>ANTECEDENTES</h3> <ul style="list-style-type: none"> <li>Las Mishki Cacao son una organización integrada por 14 mujeres chazutinas emprendedoras, dedicadas a la producción de cacao y a la elaboración de chocolates en la zona del Bajo Huallaga. Esto significó un reto al cambiar su forma de vida y convencer a sus esposos de la importancia de dejar de producir coca para producir cacao, además de lidiar con el machismo.</li> <li>En el año 2009 se organizaron con el nombre de “Mishki Cacao”, que significa “rico cacao”, fueron apoyadas por USAID a través de su Programa de Desarrollo Alternativo, instalando una pequeña planta para la producción de chocolates y derivados. Desde aquel entonces muchas otras organizaciones se han sumado para apoyar esta iniciativa.</li> <li>En el 2021 instalaron una moderna planta procesadora que incluye infraestructura y equipos para tostado, descascarillado, conchado, molino y prensado de cacao, con ello se espera impulsar el desarrollo económico de grupos organizados de mujeres productoras de cacao que apuestan por la economía lícita, mejorando sus productos e incrementado su productividad a través de las buenas prácticas de manufactura.</li> </ul>	
<h3>PRINCIPAL ACTIVIDAD</h3>	<ul style="list-style-type: none"> <li>La asociación de mujeres tiene como materia prima principal al cacao y el majambo cultivados en parcelas de ex cacaos y que actualmente trabajan sistemas agroforestales que contribuyen a la restauración y recuperación de áreas degradadas a partir del cual producen: chocolate para taza 100% cacao, chocolate bitter al 73%, chocolate al 55% de cacao y majambo, pasta de majambo al 60%, además de ello presentan la línea de bombones con rellenos de frutas regionales y con la línea de jalea elaborada a base del mucilago de cacao.</li> <li>Por la calidad del producto y la aplicación de buenas prácticas de manufactura lograron la exportación de sus productos, lo cual les ha significado un crecimiento comercial que esperan permita posicionar productos amazónicos en otros países.</li> <li>Han participado en eventos como la feria “selva ganadora”, el concurso “International chocolate award” y el salón de cacao y chocolate Perú, alcanzando reconocimientos a mejor producto innovador y medalla de oro, entre otros.</li> <li>Actualmente trabajan en base a un plan de negocios “Incremento de la productividad y calidad de la pasta de majambo, jalea y mermelada”.</li> <li>Esta iniciativa les ha permitido a las mujeres que participan reducir su nivel de vulnerabilidad y lograr su participación como agentes de cambio económico.</li> </ul>
<h3>PROBLEMÁTICA</h3>	<ul style="list-style-type: none"> <li>El reto al que se enfrentan es el crecer y poder exportar con mayor frecuencia y cantidad, para lo cual necesitan incrementar el volumen de materia prima.</li> <li>Es necesario el involucramiento de mayor cantidad de socias y especialmente jóvenes para dar continuidad a la empresa en el futuro.</li> </ul>
<h3>CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA</h3>	<p>USAID / TechnoServe / Alianza Cacao Perú / Gobierno Regional de San Martín / British Broadcasting Corporation - BBC</p>

# COOPERATIVA AGRARIA ALLIMA CACAO



# 02

## Objetivo principal:

Producción, transformación y comercialización del cacao y majambo de alta calidad y responsable con el medio ambiente.

## UBICACIÓN

Ubicada en la localidad de Chazuta, provincia de San Martín, departamento de San Martín.

## ANTECEDENTES

- ALLIMA CACAO (antes Asociación Central de Productores agrarios del Valle del Bajo Huallaga) fue fundada en abril del año 2002.
- Es una organización sin fines de lucro de pequeños productores instalados en la zona del Bajo Huallaga con 07 años de experiencia en el rubro producción y comercialización de granos de cacao de calidad; conformada por etnias nativas y mestizas distribuidas en 14 comunidades.
- Actualmente cuenta con 200 productores socios (83 % varones y 17 % mujeres) quienes tienen como objetivo la producción de cacao de alta calidad, bajo normas nacionales e internacionales de producción responsable con el medio ambiente.
- Su producción de cacao se encuentra respaldada por las certificaciones orgánicas emitidas por la Unión Europea, USDA Organic, RTPO BIOSUISSE y Fairtrade, además pertenecer al Símbolo de Pequeños Productores (SPP) y medir su Huella de carbono calculado CO<sub>2</sub>.
- Fueron reconocidos por el Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego por su compromiso en el desarrollo agrario de la región.
- A partir del año 2017 han logrado exportar el grano de cacao orgánico y convencional.
- A la fecha, la unidad agraria promedio con cultivo de cacao en producción es de 2.35 hectáreas por asociado, donde el rendimiento productivo promedio es de 760 kg/hectárea, lo que representa un volumen de oferta organizada de 467 toneladas de cacao.

## PRINCIPAL ACTIVIDAD

- Allima Cacao desarrolla su actividad bajo el modelo cooperativo, siendo la actividad principal la comercialización de cacao y sus derivados, producido por sus asociados entre ellos: grano de cacao fermentado, concentrado de pulpa de cacao y bombones rellenos de frutas de la región. Además de la producción y comercialización del majambo entre sus productos se tiene: majambo tostado y harina de majambo.
- La producción de granos proviene de parcelas agroforestales y de áreas que fueron deforestadas y han sido recuperadas, con sistemas agroforestales, obteniendo el registro de sus plantaciones forestales. El 30% de su producción es orgánica, por lo que su compromiso con el cuidado del ambiente es parte de la filosofía de su trabajo asociativo.
- Busca ser competitiva y líder en la región, incrementando la productividad del cultivo de cacao, con manejo de tecnologías de producción agrícola y post cosecha, como el uso de energía solar en el secado del cacao.
- Aspiran a incrementar la cartera de cliente a nivel local, nacional e internacional para mejorar las condiciones de vida de sus asociados y colaboradores.

## PROBLEMÁTICA

- Precios bajos del cacao en mercados internacionales y baja productividad.
- Medidas restrictivas del mercado como los límites máximos de cadmio.
- Incremento de plagas y enfermedades.

## CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA

Shared Interest / Kiva / Perú Oportunity Fund / Agriterra / USAID / Alianza Cacao Perú / Asociación Verde Amazónico / PNIA / Innóvate Perú / Sierra y Selva Exportadora / Ncba Clusa

# CENTRO CULTURAL WASICHAY



# 03

## Objetivo principal:

Promover y rescatar la identidad cultural ancestral de Chazuta.

## UBICACIÓN

Ubicada en la localidad de Chazuta, provincia de San Martín, departamento de San Martín.

## ANTECEDENTES

- Es el primer museo de cerámica en la región, inicia en el año 1992 con el apoyo de organización Manos Unidas a través de las gestiones para la construcción de la infraestructura del centro cultural.
- Chazuta es el epicentro del arte en la región San Martín, sus cerámicas atesoran una extraordinaria iconografía cuyo origen es ancestral. Este conocimiento se ha transmitido de generación en generación y sus artesanos han sabido conservar sus valores estéticos y su significado social lo que le ha valido para que sea declarado Patrimonio Cultural de la Nación.
- En el año 2003, durante la remodelación de la plaza de armas de Chazuta, se encontraron evidencias arqueológicas para lo cual fue necesario que la municipalidad destinara una sala donde estas piezas actualmente se exhiben.
- Las ceramistas utilizan una técnica de origen prehispánico, se conserva el manejo del rodete o rollos de arcilla para formar recipientes de diferentes tamaños, de la “llunguna” para el modelado y alisado y, la “trupadora” en el pulido de la pieza.
- Para la decoración se utilizan los colores rojo, blanco y negro, obtenidos de elementos naturales, así como los pinceles llamados “chujchero”, hechos de los cabellos de las artesanas.

## PRINCIPAL ACTIVIDAD

- El centro funciona como un museo donde se encuentran vasijas funerarias que tienen cerca de 1500 años de antigüedad. Cuentan con más de 600 iconografías, con representaciones propias como los cerros de Chazuta, el bosque, el agua, flora y fauna entre otros que se encuentran plasmado en las obras de arte elaborados.
- Su cerámica tradicional sobresale por su alto nivel de perfección y detalle. Este arte de expresión cultural se ha convertido en una herramienta para el desarrollo económico local cuya manufactura es una actividad casi exclusiva de la mujer.
- La arcilla con la cual trabajan los artesanos es extraída de lugares especiales y esta tierra recibe un tratamiento especial antes de convertirla en tinajas u otros recipientes.
- Los artesanos comparten su experiencia en las enseñanzas de la elaboración de la artesanía a los niños y adolescentes de las instituciones educativas del distrito, cuyo fin es mantener la cultura originaria en las nuevas generaciones a fin de que no se pierda el valioso conocimiento.

## PROBLEMÁTICA

- El patrimonio arqueológico y de atractivos naturales como cataratas y aguas termales, si bien son visitados por turistas nacionales y extranjeros, aún son recursos poco habilitados y conocidos, no se les ha podido dar mayor promoción.
- La juventud migra para buscar mejores oportunidades, por lo que si bien hay jóvenes que han aprendido las técnicas ancestrales de la cerámica, no siempre permanecen en el lugar y eso hace que exista un riesgo para mantener las tradiciones locales y el conocimiento ancestral de generación en generación.

## CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA

- Ministerio de Cultura / Gobierno Regional / Manos Unidas

# FUNDO SAURIN:

## APROVECHAMIENTO DEL LÁTEX DE SHIRINGA



### Objetivo principal:

Producción, transformación y comercialización del látex de shiringa (caucho), generando un manejo sostenible del bosque.

 <b>UBICACIÓN</b>	
<p>Ubicado en la localidad de Chazuta, provincia de San Martín, departamento de San Martín.</p>	
 <b>ANTECEDENTES</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● En el año 2012, se instalaron 10 hectáreas de shiringa (<i>Hevea brasiliensis</i>) en el marco al proyecto de Identificación de árboles de caucho en rodales semilleros, iniciativa impulsada por el Proyecto Especial Huallaga Central y Bajo Mayo del Gobierno Regional de San Martín, quien impulsaba el cultivo de shiringa para su aprovechamiento sostenible.</li> <li>● En el año 2013 se tenía registrada en Chazuta la siembra de 250 hectáreas que suman aproximadamente 2,500 árboles.</li> <li>● A partir del año 2018 al 2021, se implementó la reforestación con shiringa en parcelas agroforestales de productores como parte de las actividades del proyecto: fortalecimiento de la economía de las familias rurales a través del manejo de la shiringa y frutos nativos, apoyados por la Fundación Interamericana y con recursos ejecutados por el Centro de Promoción de la Equidad María Elena Moyano, con el objetivo de contribuir a mejorar la reserva de biomasa forestal, articulado a la extracción del látex para su transformación en productos para el mercado.</li> <li>● En el año 2019, en marco al proyecto se constituye la Asociación de campesinos caucheros Ecobosque de Chazuta, especializada en la fabricación de otros productos de caucho.</li> </ul>	
<b>PRINCIPAL ACTIVIDAD</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Actualmente los miembros de la asociación vienen realizando el aprovechamiento sostenible de látex de shiringa para su transformación en productos secundarios como: carteras, monederos, protectores de lluvia entre otros.</li> <li>● Julio Saurín es el Presidente de la asociación de productores de caucho y trabaja promoviendo la reforestación de las áreas degradadas y deforestadas, lo que le permite a los pequeños productores mejorar su economía familiar.</li> <li>● La promoción del caucho no se da solo a nivel de la producción en el campo sino que se busca promover toda la cadena, para lo cual se desarrollan capacitaciones en diseño, confección de prendas de caucho y costura, especialmente para mujeres jóvenes y adultas.</li> <li>● En el Fundo Saurín se promueven las visitas de diversos grupos para entender el valor de la cadena de caucho y como puede mejorar la economía de muchas familias locales.</li> </ul>
<b>PROBLEMÁTICA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Iniciativa que nace frente al problema de la deforestación y degradación de suelos, consecuencia de las malas prácticas agrícolas y uso de herbicidas y pesticidas en el cultivo de coca.</li> <li>● No hay acceso a financiamiento para incrementar la siembra del caucho y su aprovechamiento de forma sostenible.</li> </ul>
<b>CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Fondo de la Américas / Fundación interamericana / Gobierno Regional de San Martín / Centro de Promoción de la Equidad María Elena Moyano</li> </ul>

# ESTACIÓN PESQUERA AHUASHIYACU



# 05

## Objetivo principal:

Apoyar las acciones de transferencia tecnológica, capacitación y asistencia técnica a los pequeños productores para la adopción de nuevas tecnologías con el fin de aumentar su competitividad, capacidad de innovación y desarrollo de productos acuícolas.

<h3>📍 UBICACIÓN</h3> <p>Ubicado en el distrito de Tarapoto, provincia de San Martín, departamento de San Martín</p>	
<h3>🕒 ANTECEDENTES</h3> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Predio adquirido a finales de los años 70, empezó sus actividades el año 1982, pertenece al Gobierno Regional San Martín, es administrado por la Dirección Regional de la Producción de San Martín y cuenta con la intervención y el apoyo de otras áreas del gobierno regional.</li> <li>● Se encuentra a una altitud de 350 msnm, comprendido en 60 ha y posee un espejo de agua de 4 ha.</li> <li>● En estas instalaciones se promueve la investigación y la transferencia de tecnología, cuentan con tecnología innovadora desarrollada por el proyecto Especies Nativas Amazónicas, dotado de una adecuada infraestructura y equipamiento que permite optimizar la operatividad y producción de especies de peces amazónicos.</li> <li>● El laboratorio tiene la capacidad de producir más de 1 millón de post larvas por actividad reproductiva y más de 3 millones de post larvas por campaña (octubre a marzo). Con ello se asegura la producción de por lo menos 1,5 millones de alevinos anuales, con lo que se pretende cubrir en un 30% la brecha de demanda de alevinos de peces nativos amazónicos, brindando estabilidad en los precios del mercado regional.</li> </ul>	
<h3>PRINCIPAL ACTIVIDAD</h3>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Se brinda asistencia técnica a los pequeños productores para la estructuración de su plan de negocio para la actividad acuícola, buscando rentabilidad y sostenibilidad de la actividad acuícola.</li> <li>● La estación pesquera promueve las buenas prácticas acuícolas así como la transferencia de tecnología de punta a los pequeños productores.</li> <li>● Uno de los objetivos es lograr la producción sostenible de alevinos de especies nativas: paco, gamitana, sábalo, boquichico y doncella y la optimización de recursos del sistema de alimentación del cultivo de tilapia.</li> <li>● Se han ejecutado trabajos experimentales de diferentes densidades de siembra con 4 sistemas innovadores de aireación Splash, Blower con mangueras difusoras, paletas y turbina, lo cual ha sido complementado con la Instalación de tres tanques de geomembranas con sistema biofloc, para realizar corridas de producción de carne de tilapia en un sistema intensivo.</li> <li>● Cuenta con una fábrica de procesamiento de alimento balanceado para los peces de las 4 estaciones pesqueras (Marona, Ahuashiyacu, Uchiza, Shunte) de la región San Martín que se alimenta con energía solar, teniendo uno de los puntos de promoción del uso de la energía solar por parte del gobierno regional en esta estación.</li> </ul>
<h3>PROBLEMÁTICA</h3>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Una de las dificultades que puede enfrentar la Estación Pesquera es la escasez de agua de la fuente de captación de la quebrada Ahuashiyacu, esto producto de la deforestación en las cabeceras de cuenca, crecimiento poblacional y lotizaciones en todos los linderos de la estación.</li> <li>● Otro riesgo importante podría ser el cambio en la política del gobierno regional que no priorice dar continuidad al trabajo realizado en la Estación.</li> </ul>
<h3>CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA</h3>	<p>Ministerio de Energía y Minas – MINEM</p>

# CITE ACUÍCOLA PESQUERO AHUASHIYACU



# 06

## Objetivo principal:

Apoyar las acciones de transferencia tecnológica, capacitación y asistencia técnica a las unidades de negocios para la adopción de nuevas tecnologías, con el fin de aumentar su competitividad, optimización de procesos, capacidad de innovación, y desarrollo de productos mejorados, generando mayor valor en la cadena productiva pesquera.

UBICACIÓN	
Ubicado en el distrito de la Banda de Shilcayo, provincia de San Martín, departamento de San Martín	
ANTECEDENTES	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Los Centros de Innovación Productiva y Transferencia Tecnológica públicos de competencia del sector producción, son órganos desconcentrados del Instituto Tecnológico de la Producción – ITP red CITE, encargados de contribuir a la mejora de la productividad y competitividad de las empresas creando interrelación de actores estratégicos y generación de sinergias, bajo un enfoque de demanda y propiciando la diversificación productiva.</li> <li>El CITEacuícola Pesquero Ahuashiyacu, de naturaleza pública, interviene en San Martín y otras regiones, desde hace 6 años y medio, a través de acciones de transferencia tecnológica, con el fin de aumentar la competitividad, capacidad de innovación, y desarrollo de productos, bajo un enfoque integral de intervención, mejorando la oferta, productividad y calidad de sus productos tanto para el mercado nacional como el externo.</li> </ul>	
PRINCIPAL ACTIVIDAD	<ul style="list-style-type: none"> <li>El CITEacuícola pesquero Ahuashiyacu trabaja para impulsar la competitividad, capacidad de innovación y desarrollo de productos de la cadena pesquera amazónica, mediante la generación de valor agregado, mejorando la oferta y calidad de sus productos.</li> <li>Promueve también la investigación, desarrollo e innovación de nuevos productos y tecnologías, la difusión y apropiación tecnológica en productos para consumo humano. Entre los servicios tecnológicos que brinda están asistencias técnicas, capacitaciones, difusión de información, ensayos de laboratorios (de microbiología, biología molecular, histología, físico química y bromatología), soporte productivo, promoción de la I+D+i (proyectos y planes de inversión).</li> <li>Se ofrecen charlas técnicas, seminarios, conferencias y talleres, además de la difusión de información tecnológica, difusión de información sobre avances tecnológicos, situación de la cadena productiva y perspectivas del mercado.</li> <li>Se publican los Boletines Informativos de Vigilancia Tecnológica y se promueve el uso de energías renovables para acuicultura, la criopreservación como tecnología en la preservación de gametos de peces amazónicos como la Gamitana y se estudian enfermedades de especies exóticas como la tilapia en el Perú.</li> </ul>
PROBLEMÁTICA	<ul style="list-style-type: none"> <li>Una de las dificultades que enfrenta el CITE pesquero concierne a la escasez de agua de la fuente de captación de la quebrada Ahuashiyacu, esto producto de la deforestación en las cabeceras de cuenca, crecimiento poblacional y lotizaciones en todos los linderos de la estación.</li> </ul>
CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA	Ministerio de la Producción / Instituto Tecnológico de la Producción – ITP red CITE

# VIVERO FORESTAL AHUASHIYACU



# 07

## Objetivo principal:

Contribuir a la recuperación de ecosistemas a través de la producción de plántones de especies forestales, frutales y ornamentales.

 <b>UBICACIÓN</b>	
<p>Ubicado en el distrito de La Banda de Shilcayo, provincia de San Martín, departamento de San Martín.</p>	
 <b>ANTECEDENTES</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● San Martín llegó a ser hace algunos años la región más deforestada del Perú, por lo que existen una serie de áreas degradadas y deforestadas que brindan excelentes oportunidades para su reforestación.</li> <li>● Una de las iniciativas de impacto en la Región San Martín, es la recuperación de áreas deforestadas, suelos degradados, abandonados, erosionados básicamente en la zona del Bajo Mayo y el Alto Huallaga, impulsadas por el Gobierno Regional de San Martín, para el cumplimiento de ello se implementó un vivero agroforestal regional, instalado en las áreas de la estación pesquera Ahuashiyacu.</li> <li>● Es importante resaltar que la región San Martín tiene una política de promoción de la reforestación y las plantaciones forestales sostenida desde hace más de 20 años.</li> </ul>	
<b>PRINCIPAL ACTIVIDAD</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● El Gobierno Regional San Martín, a través del Proyecto Especial Huallaga Central y Bajo Mayo, viene produciendo plántones agroforestales, tiene como meta la producción y siembra de 10 millones de árboles hasta fines del 2022, produciendo especies forestales, ornamentales y frutales y generando beneficios a 1,804 productores.</li> <li>● Una estrategia interesante que utiliza el gobierno regional es el brindar asistencia técnica a los productores en temas como ganadería, acuicultura y manejo de sistemas agroforestales y a cambio recibe el compromiso de los productores de recuperar áreas degradadas con los plántones que se les entrega y que son producidos en este vivero.</li> <li>● En el año 2021 se logró una producción de 6,000 plántones, otorgándolos en donación a gobiernos locales y productores, logrando que sean instalados en una superficie de 10,440 hectáreas.</li> <li>● Esta actividad ha generado puestos de trabajo directos e indirectos que contribuyen a la mejora de calidad de vida de la población, además de la participación activa de las mujeres que trabajan en el vivero forestal.</li> <li>● El material con el que trabaja el vivero es recogido por los actores locales y entregado al gobierno regional para su manejo.</li> <li>● El vivero es visitado por muchos colegios, jóvenes, pequeños productores y municipalidades con las que se busca promover la recuperación de áreas degradadas y deforestadas de la región.</li> </ul>
<b>PROBLEMÁTICA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Alta tasa de deforestación, por actividades antrópicas, generada por la explotación de madera ilegal y la expansión de la agricultura de pequeña escala no estabilizada.</li> <li>● Manejo inadecuado de fajas marginales de los ríos en las provincias del departamento San Martín.</li> </ul>
<b>CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA</b>	<p>Rainforest Alliance / Gobiernos distritales y provinciales de la región</p>

# CENTRO ACUÍCOLA ECOTURÍSTICO EL DORADO



# 08

## Objetivo principal:

Producción, procesamiento y distribución de carne de Paiche (Arapaima gigas) y sus derivados para el mercado local, nacional y próximamente internacional.

## UBICACIÓN

Ubicado en el distrito de la Banda de Shilcayo, provincia de San Martín, departamento de San Martín

## ANTECEDENTES

- Recién en los últimos años se ha visto un crecimiento importante de la actividad acuícola en la región, por lo que esta experiencia puede considerarse una de las más innovadoras.
- Es importante considerar que en el campo el costo de la energía es una barrera por ser muy alto y aún no existe un desarrollo importante del uso de energía solar.
- Se trata de una empresa sostenible que empezó dedicada a la producción simultánea de tilapia y camarón de agua dulce, con el objetivo de brindar beneficios a la comunidad del departamento de San Martín, a través de generación de empleos y el fortalecimiento del sector productivo acuícola, introduciendo un producto con altos estándares de calidad.
- Fue creada y fundada en el año 2019, sin embargo, incursionaron en el rubro de la acuicultura en el año 2017, analizando las tendencias globales de hábitos y alimentación saludable, por lo que optaron por la acuicultura.
- Poco a poco iniciaron un trabajo generando valor agregado e innovador con el desarrollo de un protocolo de cultivo de 6 meses para el Paiche (Arapaima gigas) denominado "Baby Paiche", el cual a la fecha ha sido probado y validado.
- Se ha recibido un gran apoyo de entidades del Estado como el CITEacuícola Pesquero Ahuashiyacu en la parte técnica y gracias fondos de FONDECYT se ha podido realizar investigación que ha permitido mejorar la producción.

## PRINCIPAL ACTIVIDAD

- La empresa está dedicada ahora principalmente a la acuicultura continental de Paiche en sistemas intensivos y tecnificados de Recirculación Acuícola Acupónico.
- Actualmente, a través de la acuicultura, se crían especies de alto valor económico, en algunos casos, el cultivo de estas especies está en fase de experimentación y sólo se ha conseguido la fase de engorde, sin presentar problemas.
- Además, posee una granja solar de energía fotovoltaica LC a SYNGAS, para accionar el sistema de bombeo de la recirculación acuícola acupónica, también trabaja con cultivos para agricultura vertical de hortalizas orgánicas.

## PROBLEMÁTICA

- Los principales problemas son el acceso a semilla (alevinos), los altos costos energéticos y la falta de una formulación adecuada para el alimento balanceado y su disponibilidad en el mercado local, regional y nacional.
- La acuicultura ha permitido mantener en el mercado algunas especies de peces, crustáceos y moluscos a niveles económicamente accesibles, sin embargo, no todas las empresas que compiten con ésta aplican el concepto de sostenibilidad por lo que sus costos pueden ser más bajos a costa de no aplicar buenas prácticas.

## CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA

CITEacuícola Pesquero Ahuashiyacu / Instituto de Investigaciones de la Amazonia Peruana - IIAP / Universidad Nacional de San Martín - UNSM

# A. CCNN BARRIO WAYKU

## LAMAS: FEPIKRESAM



# 09

### Objetivo principal:

Representar a los pueblos indígenas especialmente Kichwas de la región San Martín para acceder a sus derechos como pueblos indígenas y mantener viva las costumbres y tradiciones, conservando tradiciones heredadas como la permanencia del quechua, vestimentas elaboradas por los mismos pobladores, generando fuentes de ingreso a través del turismo vivencial y otras actividades económicas.

### UBICACIÓN

Ubicado en el distrito de Lamas, provincia de San Martín, departamento de San Martín

### ANTECEDENTES

- La Federación de Pueblos Indígenas Kichwas de la Región San Martín - FEPIKRESAM, está afiliada a la Coordinadora de Desarrollo de los Pueblos Indígenas de la región San Martín - CODEPISAM, que a su vez es parte de la Asociación Interétnica de Desarrollo de la Selva Peruana- AIDSESP.
- FEPIKRESAM es una organización indígena que representa a 15 comunidades nativas en la provincia de Lamas en San Martín (14 Kichwas y 1 Shawi). Su trabajo consiste en conectar a las comunidades nativas con otras organizaciones para así unir esfuerzos y generar una economía indígena basada en el respeto a la cosmovisión de los pueblos nativos, el potencial de sus territorios y la implementación de prácticas agrícolas sostenibles.
- Los pueblos indígenas en el Perú enfrentan diversos problemas, uno de los más importantes que enfrentan las mujeres indígenas, al igual que muchas otras mujeres, es la violencia y la falta de acceso a oportunidades económicas para alcanzar su pleno desarrollo.
- "Warmi Awadora" (mujer tejedora) es la marca colectiva que reúne a 46 mujeres indígenas artesanas de cinco comunidades Kichwas del departamento de San Martín.
- Las artesanas de Warmi Awadora elaboran una amplia gama de accesorios como correas, llaveros, bolsos, cartucheras, porta celulares y otros, a partir de "chumbes" y pretinas, tejidos con técnica ancestral, que son vendidos en ferias regionales y por pedido.

### PRINCIPAL ACTIVIDAD

- Desde la FEPIKRESAM se viene trabajando con algunos aliados estratégicos como Rainforest Alliance para impulsar un enfoque integral de gestión de Paisajes/Territorio en San Martín.
- Se vienen impulsando una serie de emprendimientos para llevar a nuevos mercados los productos de sus comunidades, aspirando al desarrollo de una economía indígena que permita mejorar su calidad de vida. Se viene trabajando en nuevas estrategias de venta, aspirando a que se pueda desarrollar un catálogo virtual.
- Se está trabajando en la formación de líderes comunitarios y en una serie de emprendimientos sostenibles con mujeres. Generar espacios de participación de las mujeres es una prioridad, aunque no siempre se evidencia en las dirigencias o las actividades dirigenciales la presencia de mujeres.
- Dado que el arte y el turismo son dos actividades que se complementan muy bien, los miembros de FEPIKRESAM trabajan fuertemente en difundir su cultura. Se promueve el uso del algodón nativo con diseños propios y utilizando conocimientos ancestrales.

### PROBLEMÁTICA

- Acceso financiamiento adecuado y a mercado para sus diferentes productos
- Formalización de las Warmi Awadoras.

### CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA

CODEPISAM / Warmi Awadoras / Programa Nacional de Conservación de Bosques del Ministerio del Ambiente / Gobierno Regional de San Martín

# B. CCNN BARRIO WAYKU

## LAMAS: CULTURA VIVA (PLAZA)



# 09

### Objetivo principal:

Mantener viva las costumbres y tradiciones de los quechua hablantes, conservando tradiciones heredadas como la permanencia del quechua, vestimentas elaboradas por los mismos pobladores, generando fuentes de ingreso a través del turismo vivencial.

UBICACIÓN	
Ubicado en el distrito de Lamas, provincia de San Martín, departamento de San Martín	
ANTECEDENTES	
<ul style="list-style-type: none"><li>Después de la conquista española, parte de la población quechua-amazónica, se trasladó hacia los espacios periféricos de la nueva ciudad fundada de Lamas, donde lograron preservar gran parte de sus costumbres y tradiciones, convirtiéndose en la Comunidad Nativa Barrio Wayku.</li><li>En la actualidad, el Barrio Wayku se caracteriza por conservar casas de barro coloradas sin ventanas y techos de tejas, ya que, según la cosmovisión de esta cultura, se cree que por las ventanas ingresan los malos espíritus. Una tranquila caminata por las calles de esta comunidad, donde radican familias de pobladores descendientes quechuas, permite apreciar su lucha diaria para mantener vigente su herencia cultural, como la elaboración de cestería, vasijas de barro, pretinas de algodón, e insumos locales como sachu inchi y café tostado, para uso cotidiano y para la venta a visitantes y turistas, lo que beneficia el comercio local de sus pobladores.</li><li>Esta riqueza tradicional, no sólo se evidencia en sus labores diarias y principales actividades económicas, sino también a través de su emblemática vestimenta multicolor, fabricada y teñida por mujeres y niñas artesanas con materiales naturales propios de la zona.</li></ul>	
PRINCIPAL ACTIVIDAD	<ul style="list-style-type: none"><li>La Comunidad Nativa Barrio Wayku, resalta el turismo vivencial y étnico, conserva intacta las tradiciones de sus antepasados, entre las que resaltan: celebraciones religiosas o patronales como la fiesta de Santa Rosa Raymi, matrimonios nativos, ferias artesanales y costumbristas, degustación, preparación de platos, productos o bebidas típicas.</li></ul>
PROBLEMÁTICA	<ul style="list-style-type: none"><li>Los jóvenes menores de 25 años suelen sentirse discriminados por su dialecto y costumbres.</li><li>Después del terremoto del 2005, las edificaciones de la comunidad nativa se vieron afectadas, muchas de ellas se destruyeron por completo.</li></ul>
CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA	Gobierno Regional San Martín / Plan COPESCO /

# FINCA VIRGEN DE LA NATIVIDAD

## CCNN CHUMBAQUIWI



# 10

### Objetivo principal:

Mejorar la calidad de la producción de cacao para la industria del chocolate, mediante sistemas agroforestales, conservando y recuperando especies maderables y generando trabajo a los hombres y mujeres de la comunidad.

### UBICACIÓN

Esta ubicada en la Comunidad Nativa Chumbaquiwi, en el distrito de Lamas, provincia de Lamas, departamento de San Martín

### ANTECEDENTES

- La expansión de la agricultura es una de las principales causas de generación de emisiones de Gases de Efecto Invernadero, especialmente porque los productores crecen en área de producción pero no en productividad.
- La finca Virgen de la Navidad inició con la producción del cacao bajo sistemas de cultivo tradicionales de rosa y quema. Con los años y el apoyo técnico de Rainforest Alliance, ahora las parcelas de cacao de la finca se manejan bajo sistemas agroforestales, lo que ha contribuido a la conservación y recuperación de especies maderables como la capirona.
- En el 2021, la Finca fue reconocida como el primer lugar en la región San Martín en calidad de producción de cacao para chocolate, gracias al esfuerzo y dedicación de Don Segundo Shupingahua, quien lidera esta experiencia.
- Uno de los principales problemas que enfrentan los pequeños productores es el acceso a financiamiento, para ello una de las estrategias es el incremento de la asociatividad, que les permita no sólo acceder a créditos sino también a mercados.

### PRINCIPAL ACTIVIDAD

- Este emprendimiento realiza la producción de cacao bajo sistemas agroforestales, para la industria del chocolate.
- Promueven la recuperación y manejo de especies maderables, principalmente capirona, buscando gestionar el conocimiento y la tecnología al servicio de los paisajes.
- Se busca promover y fortalecer la economía indígena local, promoviendo la asociatividad además del acceso a financiamiento y a una mayor articulación con el sector privado. Los productores de la zona están asociados a la Cooperativa de Ahorro y Crédito Norandino y tienen como aliado a Machu Picchu Foods, empresa líder en la fabricación de derivados de cacao y chocolates en el Perú.

### PROBLEMÁTICA

- Necesitan fortalecer el trabajo en igualdad de género, debido al rol de las mujeres Kichwas lamas en las principales actividades productivas de las comunidades nativas.

### CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA

Machupichu Foods / Cooperativa de Ahorro y Crédito Norandino / Gobierno Regional de San Martín / Avanzar Rural del Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego / Programa Nacional de Conservación de Bosques del Ministerio del Ambiente

# SHANANTINA

## SACHA INCHI



11

### Objetivo principal:

Mantener una estrecha relación con sus proveedores de materia prima, apostando por una agricultura sostenible, que contribuya a recuperar y conservar el ambiente en el que ésta se desarrolla, que sea económicamente viable y socialmente responsable.

 <b>UBICACIÓN</b>	
<p>Ubicado en el distrito de Lamas, provincia de San Martín, departamento de San Martín</p>	
 <b>ANTECEDENTES</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● Shanantina SAC, fue fundada en octubre de 2007, Lamas, San Martín. Es una empresa comprometida con una vida saludable, por ello es por lo que producen, procesan y comercializan, a nivel nacional e internacional, derivados de la biodiversidad amazónica que se distinguen por su excelente calidad y originalidad de sabores.</li> <li>● Sus fundadores han desarrollado importantes actividades de investigación, para lo cual era necesario realizar la inversión para las parcelas de investigación, es así que gracias al concurso de INCAGRO, un exitoso proyecto del Ministerio de Agricultura, lograron su primer proyecto, luego vino CONCYTEC y otros más que los ayudaron a darle forma y trazar el horizonte de Shanantina.</li> <li>● Su línea principal de productos son los derivados del sacha inchi, los mismos que se elaboran con semillas de sacha inchi cosechadas en tierras pertenecientes a comunidades nativas aledañas, permitiendo ser una fuente de ingresos mejorando la calidad de vida de estos pobladores.</li> </ul>	
<b>PRINCIPAL ACTIVIDAD</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Shanantina centra su actividad en la elaboración de productos cuidadosamente seleccionados y de alta calidad, lo que hace que sean tan valiosos radica en el cuidado y la pasión que le ponen a cada uno de ellos en el proceso de producción, de esa manera, ofrecen una gran experiencia al consumidor, garantizando calidad y sabor.</li> <li>● Sus fundadores tienen un alto compromiso de responsabilidad social, propiciando la creación de trabajo para pobladores (hombres y mujeres) de la zona, así como la búsqueda de generación de empleo para las comunidades nativas, sin dejar de lado la responsabilidad ambiental, evitando impactos ambientales negativos, a través de uso de tecnologías limpias.</li> <li>● Entre sus principales productos resaltan: aceite de sacha inchi, Harina de sacha inchi, Sachi cúrcuma, Sachi cacao, Snack salado de sacha inchi, Snack picante de sacha inchi, Snack natural de sacha inchi, Snack acaramelado de sacha inchi, Mantequilla de sacha inchi.</li> </ul>
<b>PROBLEMÁTICA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Debido a la coyuntura mundial del impacto del COVID-19, Shanantina se vio afectada en la adquisición de materia prima, causando una disminución en su economía, reduciendo el número de empleados, y creando limitaciones con los centros de abastecimiento aliados en la comercialización de sus productos.</li> <li>● La situación post COVID-19 ha ido mejorando gracias al arduo esfuerzo del equipo de trabajo.</li> </ul>
<b>CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA</b>	<p>Conservación Internacional / INCAGRO del Ministerio de Agricultura / CONCYTEC</p>

# PLAZA DE ARMAS LAMAS



# 12

## Objetivo principal:

La Plaza de Armas de Lamas, se constituye un importante atractivo turístico de la ciudad, mantiene la esencia de los inicios de su creación, con construcciones de antaño que no han sufrido modificaciones ni se han sometido a la modernización, lo que captura la vivencia de sus primeros moradores.

 <b>UBICACIÓN</b>	
<p>Ubicada en el distrito de Lamas, provincia de San Martín, departamento de San Martín</p>	
 <b>ANTECEDENTES</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● Lamas está ubicada al noroeste del Perú, entre 310 a 920 msnm, es considerada la capital folklórica de la Amazonía peruana por su riqueza en manifestaciones culturales y costumbres ancestrales.</li> <li>● Llamada también La ciudad de los tres pisos naturales, en donde se entrelazan la naturaleza, el folklore y la cultura. Lamas, enclavada en la Selva Peruana, está rodeada por la Cordillera Azul, cascadas, vegetación y comunidades quechua hablantes, lo que hace que sea única en la Amazonia peruana.</li> <li>● Los pobladores originarios fueron conquistados por los Hanan Chancas y Pocras, lo que creó una rica combinación cultural, manifestaciones que perduran hasta la actualidad, evidenciado en la cerámica, tejidos, arquitectura, entre otros.</li> </ul>	
<b>PRINCIPAL ACTIVIDAD</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Lamas resalta por su gran atractivo turístico, fue declarada y reconocida como capital Folklórica de la región en el año 2003 por el Gobierno Regional de San Martín, en reconocimiento a la contribución significativa que hacen a la historia nacional y regional, así como su patrimonio cultural, folklórico y turístico, lo que beneficia a un total de aproximadamente 82,000 habitantes.</li> </ul>
<b>PROBLEMÁTICA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Como en la mayor parte del mundo, la influencia del COVID-19, paralizó el turismo y parte de las actividades económicas de la ciudad, lo que trajo consigo la afectación de los pobladores quienes basan su economía en esta fuente de ingresos.</li> <li>● Hoy en día, Lamas está recobrando sus visitantes nacionales e internacionales con lo que ha mejorado la calidad de vida de sus habitantes.</li> <li>● Los jóvenes no siempre encuentran oportunidades para seguir estudiando y eso les recorta las posibilidades de quedarse en el lugar y desarrollar sus capacidades para contribuir con su comunidad.</li> </ul>
<b>CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA</b>	<p>Plan COPESCO</p>

# MUSEO CHANKAS

## Y DE LA DIVERSIDAD LAMISTA



# 13

### Objetivo principal:

Exposición permanente que explica, mediante fotografías antiguas, el festival de Santa Rosa de Lima, típico de esta zona selvática, así como otros elementos folklóricos y artísticos, como cerámica, textiles y antigüedades.

 UBICACIÓN	
Ubicado en el distrito de Lamas, provincia de San Martín, departamento de San Martín	
 ANTECEDENTES	
<ul style="list-style-type: none"> <li>El museo es una iniciativa privada que intenta preservar la cultura, mostrar aspectos relevantes de la cultura lamista; busca, además, informar al turista sobre la cerámica, costumbres, historia y otros valores culturales.</li> <li>Se ubica a 1 km de la plaza de armas de Lamas (5 minutos a pie). También se aprecia y escucha acerca de las costumbres, tradiciones, cerámica y tejidos de la comunidad nativa del Barrio Wayku.</li> </ul>	
PRINCIPAL ACTIVIDAD	<ul style="list-style-type: none"> <li>Emprendimiento privado ubicado en la ciudad de Lamas, creado con el fin de dar a conocer a los visitantes la historia, costumbres y tradiciones de la población lamista.</li> <li>No solo presentan antiguos utensilios y tejidos de la Comunidades Nativas de Lamas sino, tienen una buena colección aves de la región, así como una variada gama de insectos.</li> <li>El museo atiende todos los días de la semana, desde las 9 de la mañana. El costo de las entradas es mínimo y es una sola tarifa para todos los visitantes</li> </ul>
PROBLEMÁTICA	Existen tres situaciones que afecta directamente la calidad de los museos y la posibilidad de un desarrollo y crecimiento sostenible: <ul style="list-style-type: none"> <li>La falta de personal especializado o debidamente capacitado.</li> <li>La falta de comunicación e intercambio de experiencias.</li> <li>La falta de políticas nacionales (o institucionales) para la creación y sostenibilidad de los museos.</li> </ul>
CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA	Gobierno Regional de San Martín

# FINCA NIÑO JESÚS

## SISTEMAS AGROFORESTALES Y FERTIRRIEGO EN EL CULTIVO DE CAFÉ



# 14

### Objetivo principal:

Producción de café mediante el sistema de fertirriego, con un enfoque sostenible en el manejo de los suelos y abonamiento.

 <b>UBICACIÓN</b>	Ubicada en el Centro Poblado Marona, en el distrito y provincia de Moyobamba, en el departamento de San Martín.
 <b>ANTECEDENTES</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>● La caficultura en la región se transmite de generación en generación e involucra a toda la familia como es el caso del señor Luis Acha Jiménez quien junto a su familia laboran en su fundo Niño Jesús desde hace más de 20 años, con una visión de ser una marca líder en el desarrollo y comercialización del café orgánico en la región y para el mundo.</li><li>● Desde el año 2015 vienen trabajando de manera tecnificada, actualmente es la finca modelo, por el uso de nuevas tecnologías.</li><li>● En una extensión de 08 hectáreas de producción de café, 01 hectárea cuenta con la instalación del sistema de fertirriego.</li></ul>
<b>PRINCIPAL ACTIVIDAD</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>● Actualmente se realiza el agroturismo, el cual permite realizar la ruta del café desde la recolección del grano, despulpado con fermentación controlada, lavado y secado.</li><li>● También cuenta con la implementación de 1 hectárea de café de diferentes variedades el cual permitirá definir el grano con mayor rendimiento y resistencia a plagas, para ser distribuida en los cafetaleros de la región, con el objeto de potenciar la producción agrícola.</li><li>● La producción de café bajo el sistema agroforestal, en un 95% es comercializada en el mercado regional y un 5% en el mercado nacional, el cual permite generar ingresos para mejorar la calidad de vida de los miembros de la empresa familiar, de los trabajadores y/o trabajadoras y población aledaña.</li></ul> <p>Esta experiencia fomenta el establecimiento de cultivos agrícolas tecnificados, destacando la recuperación de suelos degradados, con alto contenido de acidez.</p> <p>Tiene como proyección potenciar marca de café especial “Dos Santos”, para ingresar al mercado internacional (exportación).</p>
<b>PROBLEMÁTICA</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>● Limitada vinculación con el mercado nacional, para la comercialización del cultivo de café en un mayor porcentaje.</li><li>● Incremento considerable de los precios de los insumos agrícolas, teniendo en cuenta las limitaciones crediticias.</li></ul>
<b>CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA</b>	AGROBANCO / Gobierno Regional San Martín

# AGROINDUSTRIA LAS TRES ROSAS, PUCACACA

## INICIATIVA DE BONEGOCIO



**Objetivo principal:**  
Aprovechamiento integral del coco orgánico generando una economía circular.

UBICACIÓN	
Ubicada en el distrito de Pucacaca, provincia de Picota, departamento de San Martín.	
ANTECEDENTES	
<ul style="list-style-type: none"> <li>El coco es un producto abundante en algunas zonas de la costa peruana y de la Amazonía pero poco aprovechado pues en general se aprovecha el agua de coco pero no existía un uso integral de este fruto.</li> <li>Agroindustria Las Tres Rosas, es una empresa peruana que inicio sus actividades económicas en el año 2006. Está dedicada al aprovechamiento sostenible del coco y a la producción de sus derivados, aplicando un enfoque de economía circular.</li> <li>La empresa ha buscado ubicarse en el rubro de promoción de una vida saludable y natural. Brinda productos de calidad, expuestos en el mercado local, nacional e internacional.</li> </ul>	
PRINCIPAL ACTIVIDAD	<ul style="list-style-type: none"> <li>Agroindustria y producción de cocos 100% orgánicos (siendo el 71.4% de toda la producción nacional).</li> <li>Las plantas de coco crecen gracias a la fertilidad de los suelos y no necesitan de ningún tratamiento químico sobre la tierra.</li> <li>Dentro de los derivados de coco que ofrece Las Tres Rosas están: coco deshidratado, cabello de ángel, aceite de coco extra virgen prensado al frío, jabón de aceite de coco o jabón de carbón activado, aceite industrial derivado de la piel más gruesa del coco, carbón activado granulado que sirve para filtros de agua y un jabón en polvo que se utiliza para mascarillas faciales, aprovechando en gran proporción el fruto.</li> <li>El producto de exportación es el cabello de ángel (coco rallado deshidratado) cuyo destino es Colombia – Medellín.</li> <li>Mediante el aprovechamiento sostenible del coco se ha generado materia orgánica, la cual es convertida en eco carbón a través de un sistema de economía circular.</li> <li>La agroindustria, permite que muchas familias se beneficien de la creciente industria del coco.</li> </ul>
PROBLEMÁTICA	<ul style="list-style-type: none"> <li>Escases y baja calidad del agua (debe ser filtrada)</li> <li>Escaso acceso a financiamiento o la existencia de financiamiento con altas tasas de interés.</li> </ul>
CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA	Gobierno Regional de San Martín

# PLANTA DE PROCESAMIENTO DE MAÍZ AMARILLO DURO

## BELLAVISTA



16

### Objetivo principal:

Contribuir con la política nacional agraria para incrementar el nivel de competitividad de la cadena de valor de maíz amarillo en la región

 <b>UBICACIÓN</b>	
<p>Ubicada en la provincia de Bellavista, departamento de San Martín.</p>	
 <b>ANTECEDENTES</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Mediante la Ordenanza Regional 008-2016-GRSM/CR, el Consejo Regional de San Martín acordó priorizar el desarrollo de diez cadenas productivas en la región y realizar el diagnóstico de las principales cadenas productivas de la zona.</li> <li>El maíz amarillo duro es un producto muy importante en la región San Martín sin embargo existe el riesgo de que el incremento de su producción pueda estar asociado a la deforestación, si no se maneja de forma sostenible.</li> <li>En muchos casos los niveles de productividad por hectárea son muy bajos y no existe un buen acceso a servicios para los productores, lo que hace que la producción sea poco competitiva.</li> <li>Posterior a la huelga de productores de maíz amarillo duro en marzo del 2018, estos crean la Asociación de Productores de Maíz Amarillo Duro de Bellavista, constituida el 16 de marzo del 2018, conformada por 142 socios, en los 06 distritos pertenecientes a la provincia de Bellavista.</li> <li>En el marco de la Política Nacional de Desarrollo al 2030, el Gobierno Regional de San Martín, a través de la Dirección Regional de Agricultura de San Martín - DRASAM, priorizó la formulación y ejecución del proyecto: "Mejoramiento del Servicio de Apoyo al desarrollo productivo de la cadena de valor de maíz amarillo duro, a productores de 05 provincias del departamento de San Martín", siendo la Asociación de productores de maíz amarillo duro de Bellavista, beneficiada con equipos de post cosecha y con una planta de secado de maíz amarillo duro.</li> </ul>	
<b>PRINCIPAL ACTIVIDAD</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>La Asociación de productores de maíz amarillo duro de Bellavista - APMAD, es una organización que agrupa y representa a productores de maíz amarillo duro de la provincia de Bellavista. Su actividad principal es la comercialización de maíz amarillo duro y otros productos agrarios con un estricto manejo de calidad, generando el bienestar económico de los socios, con servicios complementarios de trillado, pre-limpia y secado de maíz amarillo duro.</li> <li>De acuerdo al proyecto regional de maíz, se ha instalado la tercera planta de secado de maíz amarillo duro en la provincia Bellavista, la cual tiene una capacidad para procesar 20 toneladas de maíz, permitiendo incrementar su producción y los ingresos económicos de la organización, mejorando la calidad de vida de los socios y fortaleciendo la gestión empresarial amigable con el medio ambiente.</li> </ul>
<b>PROBLEMÁTICA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Poca productividad por hectárea que genera la necesidad de incremento de áreas para mejorar los ingresos, lo que presiona los bosques generando una posible deforestación si no existe un manejo adecuado.</li> <li>Deficiente manejo post cosecha que afecta directamente la calidad del grano y los precios del producto.</li> </ul>
<b>CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA</b>	<p>Gobierno Regional de San Martín</p>

# FINCA GONZALES

## MANEJO AGRONÓMICO DE NARANJA, SACANCHE



# 17

### Objetivo principal:

Mejorar la productividad y competitividad de los productores citricultores de San Martín.

<b>UBICACIÓN</b>	
Ubicada en el distrito de Sacanche, provincia de Huallaga, departamento de San Martín	
<b>ANTECEDENTES</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>La producción de naranjas es una de las principales actividades económicas vinculadas a la agricultura en la región San Martín.</li> <li>El Gobierno Regional de San Martín ha implementado el proyecto “Mejoramiento del servicio de apoyo a la cadena productiva de naranja a productores en las provincias de Mariscal Cáceres, Huallaga y Bellavista-Región San Martín”.</li> <li>La finca Gonzales es propiedad del Señor Pedro González Ruiz, quien en febrero del 2022 con un grupo de productores naranjeros se organizaron y constituyeron la cooperativa agraria Las Colinas, con la finalidad de fortalecer a los productores a nivel organizacional, mejorando los niveles de gestión, producción y comercialización.</li> </ul>	
<b>PRINCIPAL ACTIVIDAD</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>La Finca Gonzales cuenta con 54 hectáreas, de las cuales 8 hectáreas son de cultivo de naranja de la variedad Valencia.</li> <li>Actualmente, la mayor producción de naranja peruana destinada a la exportación se concentra en la costa. Sin embargo, en la región San Martín, específicamente en la zona del Huallaga Central, existe un gran potencial para el desarrollo de los cítricos al tener suelos y climas apropiados, precipitaciones fluviales promedio de 1,800 a 2,000 milímetros cúbicos por año; y un marcado interés de los productores por mejorar sus actividades a través de la organización y adaptación de tecnología.</li> <li>La Finca conduce 08 hectáreas de naranja, de las cuales 01 hectárea cuenta con un sistema de fertirriego que ha permitido elevar su nivel de productividad de 22 toneladas por hectárea a 55 toneladas por hectárea. En la última campaña (2021) vendieron 280 toneladas a un precio promedio de S/ 450 soles la tonelada, obteniendo un ingreso global de S/ 126,000 nuevos soles.</li> <li>Con el apoyo del Gobierno Regional de San Martín, se ha capacitado en la preparación de derivados de la naranja como mermeladas y vino, siendo una actividad que genera ingresos a los pobladores/as de la localidad, participando con sus productos en ferias locales, regionales y nacionales como la Expo Amazónica Amazonas 2022.</li> </ul>
<b>PROBLEMÁTICA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Los productores aún no logran establecer la cadena productiva de naranja de manera competitiva.</li> <li>La mayor parte de la producción de naranja se comercializa en el mercado regional, donde los intermediarios son los principales beneficiados de este negocio.</li> <li>Los productores carecen de bienes y servicios (equipos para eficiente realización de labores culturales, maquinaria e infraestructura para el proceso de cosecha y post cosecha, equipos básicos para el acopio) que les permita fortalecer la cadena productiva y colocarla en los mejores mercados.</li> </ul>
<b>CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA</b>	Gobierno Regional San Martín

# FINCA FASABI

## MANEJO INTEGRADO DE CACAO



# 18

### Objetivo principal:

Incrementar la calidad y producción del cultivo de cacao, mejorando la economía de los agricultores.

<p><b>UBICACIÓN</b></p> <p>Ubicada a 10 minutos del distrito de Piscoyacu, provincia de Huallaga, departamento de San Martín.</p>	
<p><b>ANTECEDENTES</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● El cacao es considerado uno de los productos más importantes en la región San Martín, sin embargo existe un problema serio con el nivel de productividad por hectárea, siendo en muchos casos la producción menor a 500 kilos por hectárea.</li> <li>● El Sr. Manuel Fasabi, agricultor líder de la zona cuenta con 10 hectáreas de las cuales 4.5 son para el cultivo de cacao en distintas variedades.</li> <li>● La actividad agrícola en la finca se inició con el cultivo de cacao de manera tradicional, sin la utilización de sistemas agroforestales o algún tipo de innovación tecnológica, siendo su parcela de cultivo constantemente atacada por plagas de insectos y hongos y su producción promedio de 400 Kg de cacao por cada una de las 4.5 hectáreas cultivadas.</li> <li>● Actualmente, mediante el proyecto “Ampliación y mejoramiento de los servicios de apoyo al desarrollo productivo de la cadena del cacao a los productores en la región San Martín” el Gobierno Regional San Martín, brinda asistencia técnica para fortalecer capacidades y tecnificar el cultivo de cacao.</li> </ul>	
<p><b>PRINCIPAL ACTIVIDAD</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● La Finca Fasabi produce cacao desde hace 14 años y durante este tiempo el incremento y mejora de su producción ha sido continuo debido a la implementación de una serie de mejoras y especialmente al esfuerzo de toda la familia comprometida con la actividad productiva.</li> <li>● Desde el 2019, la Finca Fasabi tecnificó sus cultivos, desarrollando un manejo integrado del territorio de manera sostenible, preparando su propio abono orgánico (bioles y caldos sulfocálcicos).</li> <li>● Actualmente cuenta con un sistema de riego tecnificado y su producción promedio actual es de 3 toneladas por hectáreas al año.</li> <li>● El incremento de la producción alcanzado en la Finca Fasabi ha permitido que se convierta en un lugar de enseñanza, para compartir el conocimiento con otros productores. Los modelos productivos y las prácticas de manejo desarrollados en la Finca Fasabi han empezado a ser adoptados por otros productores, lo que ha permitido que las familias productoras y comercializadoras de cacao de la zona mejoren sus ingresos y su calidad de vida.</li> </ul>
<p><b>PROBLEMÁTICA</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● No existe acceso a financiamiento adecuado que permita que los productores puedan acceder a la adaptación de tecnologías ya la mejora de la comercialización y así ofrecer mayor asesoramiento y apoyo en la adquisición de insumos para abonamiento y/o fertilización de las fincas.</li> <li>● Caída de la productividad por la escasez de agua y falta de infraestructura de riego.</li> <li>● Es necesario que se pueda reducir el costo de la energía que resulta bastante alto para los productores.</li> </ul>
<p><b>CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA</b></p>	<p>Gobierno Regional de San Martín</p>

# ESTACION EXPERIMENTAL AGRARIA (EEA) EL PORVENIR

INIA



19

## Objetivo principal:

Conducir los trabajos de investigación, producción de semillas, producción de reproductores y transferencia de tecnología con participación de las instituciones públicas y privadas ligadas al sector agrario del departamento.

## UBICACIÓN

Ubicada en el distrito de Juan Guerra, provincia de San Martín, departamento de San Martín.

## ANTECEDENTES

- La Estación Experimental Agraria – EEA “El Porvenir”, tiene como ámbito de intervención las 10 provincias de la región de San Martín.
- Trabaja mediante convenios con instituciones públicas y privadas interesadas en investigar y propiciar mejores prácticas en la agricultura de la región.
- En el 2019, el Instituto Nacional de Innovación Agraria (INIA) y el Gobierno Regional San Martín firmaron un Convenio Marco de Cooperación Interinstitucional para impulsar el desarrollo de actividades en materia agraria, a través de él, la EEA “El Porvenir” realiza estudios y proyectos de innovación agraria con la finalidad de lograr que la agricultura de San Martín cumpla con estándares de competitividad a nivel internacional, mejorando la calidad de la producción, generando sostenibilidad y desarrollando estrategias para una mejor comercialización de los productos del agro.

## PRINCIPAL ACTIVIDAD

- Actualmente la EEA “El Porvenir” cuenta con 325 hectáreas, 3 Centros Experimentales: El Porvenir, Predio Urbano I y Predio Urbano II, donde se desarrollan actividades de los programas de investigación como, producción de semillas (arroz, maíz amarillo duro y algodón), producción de plántones (forestales), producción de reproductores (ovinos, bovinos y patos) y transferencia de tecnología (cursos de capacitación, charlas técnicas virtual, días de campo y parcelas demostrativas).
- Asimismo, en las estaciones experimentales se desarrollan actividades de conservación y valoración de recursos genéticos como el achiote, algodón de trópico, piñón y sacha inchi y servicios de laboratorio en análisis de suelos y aguas, entre otros.
- Cuenta con laboratorio de suelos, semillas; posee maquinaria agrícola, unidades móviles, almacén de insumos y materiales.
- La estación experimental cuenta con un módulo de procesamiento de semillas, campos semilleros, maquinaria agrícola, establos y hatos ganaderos, módulos de animales menores, viveros, etc.

## PROBLEMÁTICA

- Escasa socialización y difusión de los trabajos de investigación que no permite que los productores puedan tener acceso a los nuevos conocimientos generados por la estación de investigación.
- Se necesita mayor articulación e integración con instituciones públicas y privadas que permitan validar y difundir las investigaciones realizadas.

## CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA

Universidad Nacional de San Martín

# TERMALES

## DON GRIMALDO



### Objetivo principal:

Contribuir a la conservación de los ecosistemas que alberga la Laguna Azul, conformado por bosques que son refugio de flora y fauna silvestre, que contribuyen a la preservación del patrimonio forestal.

### UBICACIÓN

Ubicada a orillas del Lago Sauce, en el distrito Sauce, provincia San Martín, departamento San Martín. Aproximadamente a 51 Km de la ciudad de Tarapoto.

### ANTECEDENTES

- La laguna de Sauce es uno de los destinos turísticos más visitado de la región San Martín.
- Grimaldo García Reátegui, (propietario y visionario) desarrolló procedimientos de tratamiento de lodo negro de acuerdo con las características únicas del entorno natural en el emprendimiento Termales Don Grimaldo.
- A través de una mezcla de conocimientos tradicionales e innovación aprovecha, con enfoque ambiental los recursos de la laguna.
- Es un actor involucrado en la iniciativa de “Mecanismo de Retribución por Servicios Ecosistémicos-MERERE Belleza paisajística Lago Sauce”, mecanismo diseñado para financiar acciones de conservación en la cuenca del Lago Sauce, orientadas a disminuir los impactos de la deforestación, disminución del caudal hídrico de quebradas tributarias y la sedimentación en sus desembocaduras en el Lago Sauce que viene siendo impulsada por el Gobierno Regional San Martín, la misma que se encuentran en la etapa de evaluación de mecanismos para la recaudación, administración e implementación de los fondos vinculados a esta iniciativa.

### PRINCIPAL ACTIVIDAD

- Ofrecer una experiencia de ecoturismo y aprovechamiento de los recursos que posee La Laguna Azul, principalmente el “Barro Negro” medicinal y “fish massage” (masaje de peces). El barro negro es un compuesto geológico formado por una serie de 32 elementos minerales entre los que resaltan aluminio, plata, sodio, hierro y calcio. Estos minerales milagrosos son muy beneficiosos para la piel.
- La función del barro negro es la quitar la piel muerta del cuerpo y al mismo tiempo absorber todas las impurezas de los poros. El masaje con peces consiste en que un grupo de mini-pececitos (*Poecilia reticulata*) empiezan a alimentarse de la piel muerta del cuerpo, al mismo tiempo que brinda sensación de relajación.
- Los peces viven en su entorno natural, una poza oxigenada de 5000 metros cuadrados, que garantiza que siempre están inocuos y saludables.
- Termales Don Grimaldo también ofrece “tragos regionales” elaborados a base de raíces y frutas amazónicas, así como jugos naturales de Guanábana; miel y productos derivados como Jabones y shampoo bio-degradables.

### PROBLEMÁTICA

- Presión por actividades antrópicas que causa la pérdida de bosque de las cabeceras de cuencas de los principales tributarios de la Laguna Azul.
- Reducción del espejo de agua en la Laguna, por sedimentación.

### CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA

Turismo Emprende / Gobierno Regional de San Martín

# ECOPARQUE LA SOÑADA



# 21

- A** CHOCOLATE
- B** JARDÍN

## Objetivo principal:

Recuperación y conservación de los ecosistemas que alberga la Laguna Azul, conformado por bosques que son refugio de flora y fauna silvestre, que contribuyen a la preservación del patrimonio forestal.

UBICACIÓN	
Ubicada a orillas del Lago Sauce, en el distrito Sauce, provincia San Martín, departamento San Martín. Aproximadamente a 51 Km de la ciudad de Tarapoto.	
ANTECEDENTES	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● El Lago Sauce, llamado también Laguna Azul, es un importante espejo de agua de 350 hectáreas y actualmente, es uno de los destinos turísticos más visitados de la región San Martín.</li> <li>● Actualmente este lago tiene 4 308 000 m<sup>2</sup>, 5 000 m de longitud, 37.5 m de profundidad y está situado a una altura de 700 m.s.n.m.</li> <li>● El ecoparque surgió con la siembra de más de 40 mil árboles, entre especies maderables y frutales, en un espacio que anteriormente estaba dedicado a la ganadería, y totalmente deforestado.</li> <li>● El proceso de reforestación lleva 12 años y se mantiene constante, atrayendo a especies de la fauna silvestre que han encontrado en la reserva su hábitat.</li> <li>● La Soñada, comprende 150 hectáreas a orillas de La Laguna Azul; de las cuales se ha acondicionado 06 hectáreas con una importante contribución paisajista y cultural; que además contribuye al mejoramiento de la calidad de vida de la población local, al generar puestos de trabajo para mantenimiento y funcionamiento de sus instalaciones y áreas principales.</li> </ul>	
PRINCIPAL ACTIVIDAD	<ul style="list-style-type: none"> <li>● La Soñada constituye un centro ecológico de esparcimiento e investigación con vocación conservacionista y un gran interés en plantas medicinales y refugio de más de 6 mil especies de árboles maderables de reforestación.</li> <li>● Ofrece visitas guiadas y talleres interactivos, con rutas e instalaciones optimizadas para aprovechar al máximo el paisaje y compartir conocimientos sobre la experiencia de la reforestación y recuperación del paisaje; así como la extraordinaria diversidad de la zona en términos de plantas medicinales, hongos, orquídeas, mariposas y legado cultural.</li> <li>● Dentro del itinerario está incluido (a) El Taller de Chocolate, donde podrá elaborar su propio chocolate y conocer más acerca del proceso de elaboración y (b) La exposición de esculturas del famoso artista Felipe Lettersten, perfectamente integradas en el entorno, constituye homenaje a las tribus y pueblos de la Amazonia peruana, además del jardín de mariposas y orquídeas, un santuario en el cual podrá observar variedades de singular belleza y además adquirir conocimientos sobre la fragilidad de estas especies y su rol en los ecosistemas.</li> </ul>
PROBLEMÁTICA	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Presión por actividades antrópicas que causa la pérdida de bosque.</li> <li>● Reducción del espejo de agua en la Laguna, por sedimentación.</li> </ul>
CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA	Turismo Emprende / Gobierno Regional San Martín

# SHIRINGA EN ACR CORDILLERA ESVCALERA



# 22

## Objetivo principal:

Impulsar la producción de shiringa y su aprovechamiento, industrialización y comercialización sostenible.

- A** CAMINATA
- B** EXTRACCIÓN
- C** PROCESAMIENTO
- D** VALOR AGREGADO

📍 UBICACIÓN	
Ubicado en el sector Cerro verde en el km 17 de la carretera Tarapoto - Yurimaguas, distrito de la Banda de Shilcayo, provincia de San Martín, departamento San Martín.	
🕒 ANTECEDENTES	
<ul style="list-style-type: none"><li>● El Área de Conservación Regional Cordillera Escalera, se establece el 22 de diciembre del año 2005, con una superficie de 149 870.00 hectáreas, donde se permite bajo planes de manejo el uso sostenible de los recursos naturales prioritariamente por la población local, con excepción del aprovechamiento forestal maderable.</li><li>● La Asociación Ecológica Cerro Verde, constituida el 18 de octubre de 2010; conformada por 18 socios firmo convenio de cooperación interinstitucional, por periodo dos años (julio 2022 - julio 2024), para manejo de un área de 801.50 hectáreas, donde realizan actividades de aprovechamiento sostenible de los recursos naturales alineadas a Plan Maestro del área.</li><li>● El Proyecto Especial Huallaga Central y Bajo Mayo, en coordinación con la Asociación Ecológica Cerro Verde, definieron la superficie 200.05 hectáreas de manejo, donde realizaron el inventario al 100% y elaboraron estradas para el aprovechamiento y transformación de Látex.</li></ul>	
PRINCIPAL ACTIVIDAD	<ul style="list-style-type: none"><li>● Cuentan con un avance en la formulación del plan de manejo de la shiringa.</li><li>● Se identificaron más de 1447 árboles de shiringa en un área de 801.50 hectáreas dentro del Área de Conservación Regional, del cual se extrajo el látex natural para la elaboración de láminas que permiten la elaboración de productos impermeables como bolsos, mochilas, capas entre otros artículos.</li><li>● Esta actividad es una oportunidad de actividad productiva y económica para que la asociación y demás comunidades organizadas implementen de manera sostenible y con participación de hombres y mujeres.</li></ul>
PROBLEMÁTICA	<ul style="list-style-type: none"><li>● La ACR-CE carece de recursos económicos para su gestión, la necesidad de las poblaciones adyacentes requiere de actividades económicas para la mejora de calidad de vida. Por tal motivo estas poblaciones hacen usos de los recursos naturales de manera desordenada.</li><li>● La agricultura migratoria es amenaza para la conservación de los bosques primarios del ACR-CE, estos sitios proveen del servicio ecosistémico hídrico para realizar actividades económicas de 350,000 habitantes para las regiones San Martín y Loreto.</li></ul>
CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA	RAINFOREST ALLIANCE / CIGDES / Gobierno Regional de San Martín

# MECANISMO DE RETRIBUCIÓN POR SERVICIO ECOSISTEMICO DE AHUASHIYACU



# 23

## Objetivo principal:

Establecer el monto de retribución según el Mecanismo de Retribución por Servicios Ecosistémicos en la modalidad de Recreación y Ecoturismo en el ACR.

UBICACIÓN	
<p>La catarata de Ahuashiyacu se ubica en el distrito de la Banda de Shilcayo, provincia de San Martín, en el km 14 de la carretera Tarapoto - Yurimaguas. A 333 metros sobre el nivel del mar.</p>	
ANTECEDENTES	
<ul style="list-style-type: none"> <li>En el marco de la implementación de la Ley de Mecanismos de Retribución por Servicios Ecosistémicos y la Ordenanza Regional que establece crear e implementar el Sistema Regional de Retribución por Servicios Ecosistémicos, en julio del año 2021, la Jefatura del Área de Conservación Regional Cordillera Escalera y la Autoridad Regional Ambiental dan inicio a la propuesta de Mecanismo de Retribución de Servicios Ecosistémicos <b>en la modalidad de Recreación y Ecoturismo</b> en el Área de Conservación Regional Cordillera Escalera.</li> <li>En el año 2022 se conforma el comité que viene impulsando la implementación del mecanismo, forma parte de ello la Asociación de Conservación y Protección Ecológica Cordillera Escalera - Alto Ahuashiyacu ubicado dentro del Área de Conservación Regional; con el objeto de establecer el monto de retribución según el mecanismo de retribución por servicio ecosistémico siendo para el año 2022 por un valor de S/. 50 000.00 y para el 2023, se acordó destinar un valor de S/. 2.00 por cada entrada a la catarata de Ahuashiyacu que se destinaria al mecanismo de retribución por servicio ecosistémico.</li> </ul>	
PRINCIPAL ACTIVIDAD	<ul style="list-style-type: none"> <li>Actualmente, se está trabajando el esquema de financiamiento y el contenido del acuerdo del Mecanismo de Retribución por Servicio Ecosistémico, el cual capitaliza los hitos como la incorporación del MERESE en los planes de la asociación, el acuerdo de retribución y el plan MERESE ACR-CE y Alto Ahuashiyacu.</li> <li>El MERESE en el servicio ecosistémico de ecoturismo contribuye en la gestión e implementación de acciones de conservación, recuperación, uso sostenible de los ecosistemas que contienen y son fuente de los recursos turísticos.</li> </ul>
PROBLEMÁTICA	<p>Principales problemas socio ambientales que mantiene el ACR Cordillera Escalera en el área de influencia de la Asociación Alto Ahuashiyacu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Falta de presupuesto básico para la gestión del Área de Conservación Regional.</li> <li>Establecimiento de lineamientos para el aprovechamiento de RR NN al interior del ACR CE.</li> <li>Deforestación (para actividades agrícolas)</li> <li>Tala (tráfico ilegal de madera)</li> <li>Migración (Cajamarca, Piura, Amazonas y Lambayeque)</li> <li>Invasión de tierras del estado, para actividades agropecuarias</li> <li>Tráfico ilegal de especies de fauna silvestre</li> </ul>
CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA	<p>Conservación Internacional / Ministerio del Ambiente / Gobierno Regional de San Martín / RAINFOREST ALLIANCE / Municipalidad distrital de la Banda del Shilcayo</p>

# RECUPERACIÓN DE ECOSISTEMA EN LA LAGUNA RICURICOCHA: HACIENDA EL ÁGUILA EIRL.



# 24

## Objetivo principal:

Conservar y proteger los recursos naturales y servicios ecosistémicos existente, además del control y vigilancia comunitario.

<p><b>UBICACIÓN</b></p> <p>Está ubicada en el Centro Poblado Santa Rosa de Cumbaza, a 20 minutos del centro de la ciudad de Tarapoto.</p>	
<p><b>ANTECEDENTES</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Wilfredo Del Águila proviene de una familia ganadera, teniendo la oportunidad de ver experiencias en México, Bolivia y Colombia de ranchos emblemáticos, para el año 2011 decidió apostar por recuperar la Laguna Ricuricocha y valorar los recursos naturales que coexisten en ella.</li> <li>● En el año 2013 se crea la asociación de protección y conservación de la laguna Ricuricocha</li> <li>● En el año 2021 el Gobierno Regional de San Martín, promovió la conformación de un comité de gestión y desarrollo para la protección y conservación de la laguna Ricuricocha, recursos hídricos con potencial biodiverso de especies ictiológicas y fauna silvestre.</li> <li>● La laguna se ubica a 290 metros sobre el nivel del mar, en el año 2020 el centro ecoturístico Hacienda del Águila abre sus puertas con actividades ecoturísticas, en el frontis de la Laguna Ricuricocha</li> <li>● El Centro Ecoturístico de la Hacienda del Águila es un emprendimiento familiar que cuenta con la formalización para operar en el rubro empresarial del turismo, así como para desarrollar actividades de conservación y recuperación de flora, fauna silvestre y recurso hídrico.</li> <li>● Postular y ganar el fondo concursable de Turismo Emprende, significó el lanzamiento al mundo digital, la innovación y la tecnología que necesitaba el emprendimiento.</li> </ul>	
<p><b>PRINCIPAL ACTIVIDAD</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● La actividad del equipo de la hacienda viene transmitiendo el valor de la protección y conservación de la flora y fauna de la laguna Ricuricocha, en un espacio de esparcimiento natural y cultural gracias a la gastronomía local y un Turismo Sostenible.</li> <li>● El Centro Ecoturístico de la Hacienda del Águila actualmente ha implementado la actividad de ecoturismo, además de observación de aves y flora, reforestación y la vigilancia comunitaria que contribuye a la conservación y protección del recurso natural del humedal urbano.</li> </ul>
<p><b>PROBLEMÁTICA</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● La expansión no planificada de la agricultura y ganadería de pequeña escala.</li> <li>● Falta de vía de acceso y falta de planificación adecuada de las vías de acceso necesarias.</li> <li>● Eutrofización.</li> <li>● Disposición de residuos sólidos.</li> </ul>
<p><b>CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Gobierno Regional de San Martín / Autoridad Nacional del Agua / Gobierno distrital de la Banda del Shilcayo / Municipalidad Provincial de Tarapoto</li> </ul>

# CENTRO TAKIWASI



# 25

- A** LABORATORIO Y JARDINES
- B** CASA COMUNAL

## Objetivo principal:

Elaborar un protocolo terapéutico innovador, asociando la medicina moderna a la tradicional, para su implementación en tratamiento y rehabilitación de toxicómanos, establecer mecanismos de prevención en el consumo de sustancias tóxicas y buscar su aplicación en áreas de salud en general

<b>📍 UBICACIÓN</b>	
Ubicado en la periferia de la ciudad de Tarapoto, departamento de San Martín.	
<b>🕒 ANTECEDENTES</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● El centro Takiwasi, es una asociación civil peruana sin fines de lucro fundada en 1992 como resultado de un trabajo de investigación iniciado en 1986 sobre las milenarias prácticas de la medicina tradicional amazónica relacionados con el uso de plantas medicinales y sagradas que contribuyen a la sanación física, mental y espiritual de las personas.</li> <li>● Cuenta con el reconocimiento del Ministerio de salud para funcionar como comunidad terapéutica y centro de salud, de manera que es una de las pocas comunidades terapéuticas en el Perú.</li> <li>● Se encuentra asociado al Centro de Estudios Nacional de Salud Intercultural a la Asociación de Comunidades Terapéuticas Peruanas, así como a la Federación Mundial de Comunidades Terapéuticas.</li> <li>● En 2006 establece su laboratorio de productos naturales, unidad de negocio del centro Takiwasi que desarrolla, elabora y comercializa una amplia gama de productos naturales de calidad, como una expresión moderna de la medicina tradicional amazónica, contribuyendo al mejoramiento de la salud de las personas bajo un enfoque de biocomercio y distribución justa de los beneficios económicos.</li> </ul>	
<b>PRINCIPAL ACTIVIDAD</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● El centro se dedica a mejorar las condiciones de salud de la población y a conservar el medio ambiente, desarrollando técnicas y modelos innovadores que rescatan los conocimientos tradicionales amazónicos articulando con la ciencia médica moderna.</li> <li>● Promueve la generación de valor agregado en el aprovechamiento sostenible de los recursos de la biodiversidad amazónica, como estrategia para conjugar la conservación del medio ambiente y el desarrollo inclusivo de los pueblos indígenas que los principales aliados.</li> <li>● Además, acompaña y capacita a pueblos indígenas en el manejo sostenible de los recursos naturales, garantizando un pago justo por la recolección de las plantas medicinales, así como promover la creación de sus propias marcas de productos.</li> </ul>
<b>PROBLEMÁTICA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● La Región San Martín fue en los años '80 e inicios de los '90 una de las principales zonas de producción de pasta básica de cocaína y Tarapoto una de las tres ciudades de mayor consumo de droga en el Perú gracias a la observación científica se ha podido comprobar la alta eficacia de los tratamientos tradicionales naturales para las enfermedades de dependencias a sustancias tóxicas</li> <li>● Se observa una pérdida de conocimientos relacionados a la medicina tradicional especialmente entre las nuevas generaciones, de eso nace la preocupación por su rescate, valorización y conservación.</li> </ul>
<b>CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA</b>	Agencia de Cooperación Internacional de Alemania y Suiza - SECO / Promperú / GEF-PNUD-CAF / Conservación Internacional

# CONCESIÓN DE CONSERVACIÓN CORDILLERA VAQUERO



# 26

- A INDUCCIÓN
- B COLLPA
- C RANAS
- D PALMERAS

## Objetivo principal:

La conservación de los bosques húmedos premontanos tropicales del Huallaga Central, con valores bioclimáticos y de composición florística y de fauna silvestre particulares, que contribuyen a la preservación del bosque amazónico y el avance de la investigación científica sobre los recursos naturales.

 <b>UBICACIÓN</b>	
<p>Ubicada en el distrito de Shapaja, provincia de San Martín, departamento de San Martín.</p>	
 <b>ANTECEDENTES</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● En el marco a Ley Forestal y de Fauna Silvestre, el Gobierno Regional de San Martín otorgó en concesión para fines de conservación 758.97 hectáreas a favor de la Asociación Montubia en el año 2018 por un periodo de 40 años renovables.</li> <li>● El área forma parte del “Biocorredor de Conservación Bosque de Vaquero” junto a otras dos áreas de conservación la CC Yakua Kawsanapa y CC Sacha Runa, cumpliendo la función de puente biológico entre 02 importantes áreas naturales protegidas, el Parque Nacional Cordillera Azul y el Área de Conservación Regional Cordillera Escalera.</li> <li>● A favor de la conservación de los recursos que el bosque amazónico contiene y para su aprovechamiento sostenible en el año 2015 se creó la Asociación Montaraces y Técnicos Unidos por la Biodiversidad de la Amazonía – MONTUBIA, constituida por un grupo de personas que tienen como visión la conservación de los bosques.</li> </ul>	
<b>PRINCIPAL ACTIVIDAD</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● La Asociación MONTUBIA a través de la Concesión para conservación Cordillera Vaquero busca ser para la comunidad un importante centro de experimentación e investigación para estudios de los recursos del bosque amazónico, así como para el ecoturismo especializado en interpretación de la naturaleza, observación de aves y recreación en las pozas y caídas de agua.</li> <li>● La concesión forestal presenta sectores característicos como:               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Collpa Cocobolo” por la presencia de árboles de la especie Dalbergia sp., conocida localmente como cocobolo.</li> <li>- Quebrada Pumarinri donde se vienen realizando estudio de la rana dardo venenosa Ranitomeya summersi, que se encuentra en peligro de extinción.</li> </ul> <p>Sendero de árboles de hualaja y renacos, así como, grandes palmeras de shapaja y yarina.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Quebrada Canoayacu donde se encuentran los Puesto de Control y vigilancia de los custodios forestales.</li> <li>- Quebrada Matihuelo, donde se tiene la experiencia del trabajo con la fibra de la palmera piasava, para la elaboración de escobas.</li> </ul> </li> <li>● Estas actividades sostenibles permiten la mejora en la calidad de vida de los miembros de la asociación y población aledaña, además de financiar las acciones de vigilancia del área de conservación y mejorar.</li> </ul>
<b>PROBLEMÁTICA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Presión por actividades ilícitas (caza furtiva, tala selectiva, aprovechamiento de productos no maderables con prácticas no sostenibles, en el interior del área de la concesión para conservación realizada por personas ajenas a la concesión, lo que causa la pérdida de los recursos naturales.</li> <li>● Casos de trafico de tierras, por parte de personas que buscan apropiarse de las áreas de la concesión para conservación para darle otros usos, con amenazas de muerte hacia los integrantes de la asociación.</li> </ul>
<b>CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA</b>	<p>Amazónicas por la Amazonía (AMPA) / Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID) / Save The Frog</p>

# COMUNIDAD NATIVA NUEVO LAMAS DE SHAPAJA



# 27

## Objetivo principal:

Difusión de sus costumbres y tradiciones a través de la experiencia vivencial comunitaria típica de las etnias Kichwa - Lamista de la región San Martín, con la finalidad de mejorar la calidad de vida de los miembros de su Comunidad Nativa.

<p><b>UBICACIÓN</b></p> <p>Ubicada en el Km. 16 de la carretera Shapaja - Chazuta, a la altura del sector Pumarinri, distrito de Shapaja, provincia de San Martín, departamento de San Martín. A 920 m.s.n.m.</p>	
<p><b>ANTECEDENTES</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● La Comunidad Nativa Nuevo Lamas de Shapaja, fue reconocida oficialmente el 20 de febrero de 2008 por la Dirección Regional de Agricultura del Gobierno Regional de San Martín, conformando su primer consejo directivo ese mismo año.</li> <li>● Con la finalidad de tomar importantes decisiones a favor del desarrollo comunal se constituyó en el año 2009 la Casa Comunal de la Comunidad Nativa Nuevo Lamas de Shapaja con 18 socios activos.</li> </ul>	
<p><b>PRINCIPAL ACTIVIDAD</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● La actividad principal económica a la que se dedica la comunidad es la agricultura, teniendo entre sus principales cultivos al café, frejol, maíz, arroz, y plátano, actividad donde participan hombres y mujeres.</li> <li>● Otra de las actividades es la elaboración de cerámicas y tejidos con técnicas tradicionales Kichwa Lamista, bajo la coordinación de la organización "Warmi Tarpudoras" (Mujeres sembradoras). Cerámicas elaboradas a base de greda, shañu, llunguna, tabla y agua, la cual extraen de las montañas o riveras de Shapaja y Chazuta. Los tejidos como pretinas, bolsos y hamacas se utiliza lanas de colores intensos, algodón y macanilla (especie de palmera), para dar presión a los trabajos artesanales.</li> <li>● Actualmente son administradores de la Catarata Pucayaquillo, área natural que se encuentra dentro de su territorio, generando nuevos ingresos para la comunidad nativa.</li> <li>● Además, tiene como proyección realizar un turismo vivencial comunitario, donde la casa comunal sea vitrina para mostrar y vender sus productos artesanales, generando así puestos de trabajos directos e indirectos para la mejora de su calidad de vida, y de la familia (mayor acceso a educación, salud y recreación).</li> </ul>
<p><b>PROBLEMÁTICA</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Limitado apoyo de entidades públicas y privadas para desarrollar un turismo vivencial comunitario que les permita generar ingresos económicos adicionales a sus familias.</li> </ul>
<p><b>CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA</b></p>	<p>CANATUR / Asociación Montubia</p>

# BOSQUE GUARDIAN



# 28

- A** PAPEL
- B** ECOTURISMO
- C** OBSERVATORIO

## Objetivo principal:

Conservar la naturaleza a través de sus áreas protegidas y la reforestación con diversas especies nativas, promoviendo la creación de alternativas económicas y sociales para desincentivar la caza furtiva y tala de árboles, así como fomentar la educación ambiental, la investigación científica y artística, entre otras actividades.

<b>📍 UBICACIÓN</b>	
Ubicado en la zona de amortiguamiento de la Cordillera Escalera a 40 minutos de la ciudad de Tarapoto, departamento de San Martín. A 700 metros sobre el nivel del mar.	
<b>🕒 ANTECEDENTES</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● En el 2005 se creó el Área de Conservación Regional Cordillera Escalera, de casi 150,000 hectáreas, para proteger los territorios ancestrales de las culturas shawi, awajún y kichwa, así como la riqueza paisajística, de plantas y de fauna amazónica del Perú: es un gran ecosistema en restauración.</li> <li>● Como parte de su lucha por conservar y proteger este escenario natural, la asociación sin fines de lucro Bosque Guardián, junto al apoyo e impulso de las comunidades, ha logrado la conservación del pulmón verde de Tarapoto a través de la educación ambiental, la reforestación, el rediseño de los programas de exploración forestal y el desarrollo agropecuario, así como la creación de servicios sostenibles que fomenten la economía, estabilidad social y el bienestar comunitario.</li> </ul> <p>A partir de ello, se ha creado el taller de papel, ideado inicialmente para trabajar con las mujeres de la zona, uniendo el oficio de hacer papel con su propia experiencia, pensando en las condiciones locales, el taller se diseñó para compartirlo también con niños y niñas.</p>	
<b>PRINCIPAL ACTIVIDAD</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Dentro de las actividades que se desarrollan en el Bosque Guardián para generar alternativas económicas y sociales a la deforestación y caza de animales, se considera el ecoturismo y el taller de papel, produciendo papel y productos artesanales a pequeña escala reciclando residuos, papel y fibras vegetales.</li> <li>● En el taller trabaja 5 mujeres, ellas se han ido formando como maestras papeleras y compartiendo sus saberes, producto de la convivencia con la naturaleza.</li> <li>● Se elaboran 02 tipos de papel:             <ul style="list-style-type: none"> <li>- El papel vegetal con fibra vegetal del tallo del plátano y del pasto</li> <li>- El papel reciclable, donde los papeles más vendidos es el bellaco cuerpo, el papel de cacao, el papel de carbón y el papel reciclado con texturas.</li> </ul> </li> <li>● A partir de los diferentes tipos se generan los cuadernos, abanicos, billeteras, rompecabezas y los libros para colorear. Tienen un catálogo con más de 50 tipos de papeles con formatos A2, A3, A4 y A5 en gramajes desde 50 a 400. "Por sus texturas, aromas, transparencias, resistencias, flexibilidad, cada papel puede ser usado de distintas maneras creativas. En ellos se puede simplemente escribir, imprimir, dibujar, pintar, bordar. Pero, también, pueden ser usados para papelería de regalo, encuadernación, lámparas y otras piezas de diseño.</li> </ul>
<b>PROBLEMÁTICA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Casa furtiva</li> <li>● Tala de árboles</li> </ul>
<b>CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA</b>	Gobierno Regional de San Martín / Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado (SERNANP)

# RESERVA PRIVADA ACONABIKH - MUSEO Q'INTI

- A CAMINATA
- B INDUCCIÓN
- C MUSEO



# 29

## Objetivo principal:

Conservación de los ecosistemas que alberga la zona de amortiguamiento del Área de Conservación Regional Cordillera Escalera, bosques que son refugio de flora y fauna silvestre, que contribuyen a la preservación del patrimonio forestal.

## UBICACIÓN

Ubicada en el Km 24.5 de la carretera PN-5NB Tarapoto - Yurimaguas, zona de amortiguamiento del Área de Conservación Regional Cordillera Escalera, en el departamento de San Martín.

## ANTECEDENTES

- La Cordillera Escalera fue estudiada por Davis y O'Neill en 1986. Realizaron un inventario en la parte suroeste del área, entre los 750 y 1,450 msnm, durante tres meses el año 1983.
- En el 2005 se creó el Área de Conservación Regional Cordillera Escalera, de casi 150,000 hectáreas, para proteger los territorios ancestrales de las culturas shawi, awajún y kichwa, así como la riqueza paisajística, de plantas y de fauna amazónica del Perú: es un gran ecosistema en restauración.
- La reserva es privada y se abrió al público el año 2013, e inmediatamente fue conocida por recibir en sus bebederos al Koepcke's Hermit o Ermitaño de Koepcke, Phaethornis koepckeae, colibrí endémico de la zona y por lo cual la reserva lleva su nombre.
- Su ubicación junto al Área de Conservación Regional Cordillera Escalera, así como el trabajo continuo de reforestación y dedicación de su personal, permiten que en cada visita sea posible observar gran cantidad de aves.
- El área es administrada por la Asociación para la Conservación de Aves y la Biodiversidad Koepcke's Hermit - ACONABIKH, quienes protegen 30 hectáreas de bosque lluvioso de la zona de amortiguamiento del Área de Conservación Regional Cordillera Escalera.

## PRINCIPAL ACTIVIDAD

- Es una reserva prioritaria para observación de flora y fauna silvestre, avistamiento de aves, otras especializaciones de naturaleza, educación ambiental y/o biológicas y turismo sostenible.
- En la red de caminos o trochas, es posible encontrar varias especies de aves, un activo lek del Golden-headed Manakin, donde varios machos pueden ser apreciados durante todo el día, haciendo sus bailes. Más aves atractivas habitan en los alrededores: Thrush-like Antpitta, Peruvian Antwabler, Black-faced Anthrush, Blue-crowned Manakin, Blue-backed Manakin, Fiery-capped manakin, Red-billed Toucane
- Existe una zona de flores y bebederos de colibríes, con 23 especies en total, donde es seguro ver al raro y endémico Koepcke's Hermit, al Gould's Jewelfront, Black-throated Mango y al White-necked Jacobin entre otros. En este lugar hay una torre mirador de 3 pisos y un comedero de perdices que atrae por ahora al Cinereous Tinamou y al Starred Wood-Quail que pueden verse en varias horas del día.
- Cuenta con un museo, una sucursal en las afueras de Tarapoto denominado Q'INTI, un museo vivencial para todas las edades, para conocer los detalles de los colibríes. Q'INTI, es la palabra quechua para picaflor. En la cultura andina representa el renacimiento y el batir de sus alas es un símbolo del infinito. Por su inverosímil velocidad y su casi inmaterialidad, por su delicadeza y potencia, los colibríes generan una enorme fascinación desde tiempos inmemoriales.

## PROBLEMÁTICA

- Presión por expansión agrícola que causa la pérdida de bosque.
- Caza furtiva

## CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA

TURISMO EMPRENDE

# MERERE HIDROLÓGICO - RÍO CUMBAZA

**A** MALOCA  
**B** MUNICIPIO



## Objetivo principal:

Generar, canalizar e invertir recursos en acciones orientadas a la conservación, recuperación y uso sostenible de los ecosistemas, como fuente de servicios ecosistémicos, a través de acuerdos voluntarios entre contribuyentes y retribuyentes de la cuenca del río Cumbaza.

## UBICACIÓN

Ubicado en la cuenca del río Cumbaza, San Roque de Cumbaza, departamento de San Martín. Cubre una extensión de 57 120 hectáreas. Conformada por los tributarios Cachiyacu, Shilcayo, Ahuashiyacu, Pucayacu y Chupishiña.

## ANTECEDENTES

- El Comité de Gestión de la Microcuenca del Cumbaza (CGMC) está integrado por actores públicos y privados que representan al Estado, la sociedad civil, las poblaciones y organizaciones locales, empresas e instituciones que tienen interés en trabajar por la conservación de los recursos naturales de esta microcuenca generadora de recurso hídrico y otros servicios ecosistémicos, para la población de 9 distritos de las provincias de San Martín y Lamas en el departamento de San Martín.
- La Autoridad Nacional del Agua (ANA) es un Organismo Técnico Especializado, ente rector del Sistema Nacional de Gestión de los Recursos Hídricos.

## PRINCIPAL ACTIVIDAD

- Según la Zonificación Ecológica Económica de la cuenca, la deforestación de la zona pone en riesgo la disponibilidad del recurso hídrico para abastecer a más de 240 mil personas en todo su ámbito y de manera directa con agua potable a 40 mil usuarios de los distritos de Tarapoto, Morales y La Banda de Shilcayo, quienes están identificados como los principales usuarios, además de aquellos vinculados a las actividades recreativas, agrarias, piscícolas entre otros.
- El Mecanismo de Retribución por Servicios Ecosistémicos Hídricos (MERESEH) de la microcuenca del río Cumbaza, es una forma de financiamiento para la conservación que busca retribuir a los agricultores y comunidades nativas ubicadas en las partes altas de la microcuenca, a fin de que conserven los bosques y adopten prácticas agrícolas sostenibles que permitan a largo plazo mantener y mejorar las fuentes de servicios hídricos.
- El MERESEH de la microcuenca del Cumbaza está conformado por el Fondo de Servicios Ecosistémicos Hídricos, el Sistema de Administración, los Acuerdos o Contratos entre Contribuyentes y Retribuyentes, y un Sistema de Monitoreo y Seguimiento.
- A su vez, se trabaja en la promoción de la plataforma del Comité de Gestión, conformada por diferentes actores públicos y privados vinculados al MERESE, a fin de monitorear el cumplimiento de los acuerdos y la supervisión de la transparencia de la retribución.
- Se espera que en las áreas en conflicto por el uso de tierras se implementen buenas prácticas para conservar los servicios ecosistémicos hídricos manteniendo la cobertura vegetal y recuperando las zonas degradadas y priorizadas.
- Se busca que el caudal de las microcuencas y del río Cumbaza se incrementen en la época de estiaje, al disminuir la escorrentía superficial y los sedimentos en las cuencas de intervención del Mecanismo, resultado de las actividades de reforestación, agroforestería y otras prácticas agrícolas que desarrollan los Contribuyentes de acuerdo a los planes operativos del Mecanismo.

## PROBLEMÁTICA

- Presión por expansión agrícola que causa la pérdida de bosque en la parte alta de la cuenca.

## CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA

Autoridad Nacional del Agua - ANA / CEDISA / ProAmbiente / Municipalidad Distrital de la Banda del Shilcayo / SENAMHI / Junta de Usuarios de Tarapoto

# MERESE HIDROLÓGICO - RÍO CUMBAZA / COMUNIDADES

- A** SEMILLAS
- B** FERIA
- C** CENTRO MEDICINAL



# 31

## Objetivo principal:

Mostrar algunas de las acciones orientadas a la conservación, recuperación y uso sostenible de los ecosistemas, como la conservación, producción y conservación de semillas nativas de las comunidades nativas Kichwas Lamistas.

## UBICACIÓN

Ubicado en la cuenca del río Cumbaza, San Roque de Cumbaza, departamento de San Martín. Cubre una extensión de 57 120 hectáreas. Conformada por los tributarios Cachiyacu, Shilcayo, Ahuashiyacu, Pucayacu y Chupishiña.

## ANTECEDENTES

- La microcuenca del río Cumbaza se encuentra rodeada de un casco urbano conformado por Tarapoto, Morales y La Banda de Shilcayo (más de 240 mil habitantes aproximadamente), razón por la que tiene una dinámica social muy rica y a la vez peligrosa.
- En las partes altas existen comunidades nativas que tratan de cuidar sus tierras y conviven con el peligro latente de los migrantes andinos y de los mismos colonos que buscan ocupar tierras para desarrollar actividades agrícolas extensivas sin ningún tipo de criterio, destruyendo de esta manera la belleza paisajística que existe.
- La ocupación de la microcuenca en estos últimos años está íntimamente relacionada al desarrollo de la infraestructura vial, principalmente carreteras como la Marginal de la selva, he influenciado por la instalación de los proyectos especiales.
- Hace una década el crecimiento poblacional en la microcuenca, fue proporcionalmente mayor al crecimiento nacional.
- La actividad económica principal de la población es la agricultura, fundamentalmente sobre la base de los cultivos de arroz bajo riego, cultivos de pan llevar, café, uva y en menor medida la ganadería. Estas actividades ocupan gran porcentaje de la Población Económicamente Activa -PEA, contribuyendo con más del 30% del producto bruto interno-PBI departamental.
- Otras actividades que sustentan la economía de la microcuenca son los servicios, el comercio, la piscicultura, agroindustria y el turismo.

## PRINCIPAL ACTIVIDAD

- El Mecanismo de Retribución por Servicios Ecosistémicos Hídricos (MERESEH) de la microcuenca del río Cumbaza, es una forma de financiamiento para la conservación que busca retribuir a los agricultores y en este caso especialmente a las comunidades nativas ubicadas en las partes altas de la microcuenca, a fin de que conserven los bosques y adopten prácticas agrícolas sostenibles que permitan a largo plazo mantener y mejorar las fuentes de servicios hídricos.
- Trabajando con las comunidades nativas de la zona se busca conocer las variedades y utilidad de las semillas nativas existentes en la Comunidades Nativas Kichwas Lamistas.
- Se promueve la Feria de Semillas Nativas y el Biocomercio como una oportunidad de retribuir a las familias de las comunidades nativas por el esfuerzo que realizan en la conservación de los bosques.
- A su vez, se trabaja en la promoción de la medicina tradicional que promueve el uso de las plantas medicinales y a su vez contribuye a promover y valorar los conocimientos ancestrales de las comunidades nativas de la zona.
- Se espera que se logre incrementar los ingresos de las familias Contribuyentes, especialmente nativas de la parte alta de la cuenca, así como los ingresos del Fondo

## PROBLEMÁTICA

- Presión por expansión agrícola que causa la pérdida de bosque en la parte alta de la cuenca.

## CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA

Autoridad Nacional del Agua - ANA / CEDISA / ProAmbiente / Municipalidad Distrital de la Banda del Shilcayo / SENAMHI / Junta de Usuarios de Tarapoto

# MUNICIPALIDAD DE SHANAO



## Objetivo principal:

Contribuir a fortalecer los esfuerzos del gobierno local y el desarrollo de políticas públicas vinculadas a la gestión sostenible del territorio.

 <b>UBICACIÓN</b>	
<p>Esta ubicada en el distrito de Shanao, provincia de Lamas, departamento de San Martín</p>	
 <b>ANTECEDENTES</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● Los municipios, las cooperativas y las organizaciones de productores cumplen un importante papel en el apoyo de los pequeños agricultores y los grupos vulnerables como los jóvenes y las mujeres.</li> <li>● El Gobierno Regional de San Martín, a través de la Dirección Regional de Agricultura suscribió convenios específicos de cooperación interinstitucional con instituciones de las provincias de Mariscal Cáceres, Huallaga, San Martín y Lamas, para fortalecer la colaboración mutua sobre una de las actividades productivas más importante de la región, como es la producción de cacao, mediante la articulación de los agricultores no organizados en comités zonales para convertirse en proveedores de cacao de las cooperativas o asociaciones emergentes y en proceso de consolidación en el marco del Proyecto de Inversión Pública “Ampliación y Mejoramiento de los Servicios de Apoyo al Desarrollo Productivo de la Cadena del Cacao a los Productores en la Región San Martín”.</li> <li>● Existen esfuerzos por parte de diversos actores para alianzas a fin de desarrollar estrategias conjuntas y emprender el mejoramiento del nivel productivo y competitivo de la cadena de valor del cacao.</li> <li>● Como parte de este proceso se suscribieron convenios con varias organizaciones, entre ellas la Asociación de Productores Agropecuarios del Río Mayo – APARMASH, jurisdicción de la provincia de Lamas.</li> </ul>	
<b>PRINCIPAL ACTIVIDAD</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● A través del trabajo articulado con Rainforest Alliance se busca fortalecer el trabajo colaborativo entre todas las organizaciones de la zona.</li> <li>● Se esta trabajando para alinear las políticas públicas con un enfoque de gestión integral del territorio/paisaje.</li> <li>● Una de las acciones más importantes es fortalecer los acuerdos sobre los MERESE, iniciativas de reforestación y temas vinculados con la gobernanza.</li> </ul>
<b>PROBLEMÁTICA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Una gran parte de la población no cuenta con seguridad jurídica sobre su territorio debido a que aún no se ha podido concluir el proceso de otorgamiento de Contratos de Cesión en Uso para Sistemas Agroforestales.</li> </ul>
<b>CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA</b>	<p>Municipalidad distrital de Shanao / Municipalidad distrital de Alonso de Alvarado / Municipalidad distrital de Tabalosos / Municipalidad distrital de Lamas / Rainforest Alliance / Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre – SERFOR / Gobierno Regional de San Martín</p>

# ALTOMAYO

- 33** SANTA ELENA.
- 34** INICIATIVA DE MECANISMO POR RETRIBUCIÓN DE SERVICIO ECOSISTEMICO NACIENTE RIO TIOYACU.
- 35** GRANJA GANADERA CALZADA.
- 36** JARDIN BOTANICO AMAZONIA.
- 37** CONCESIÓN FORESTAL CON FINES DE CONSERVACIÓN TINGANA.
- 38** CULTIVO ARTESANAL DE VAINILLA Y PRODUCCIÓN DE MIEL - FUNDO DON PEPITO.
- 39** CULTIVO SEMI TECNIFICADO DE VAINILLA - FUNDO WAWKY.
- 40** CULTIVO DE CACAO CON RIEGO TECNIFICADO - FINCA CHOPEYACU.
- 41** ASOCIACIÓN YANTALO FOUNDATION.
- 42** MELIPONICULTURA Y ECOTURISMO - MELIPONARIO YANTALÓ.
- 43** FUNDO DON JONAS - EXPERIENCIA EN SISTEMAS AGROFORESTALES.
- 44** ORQUIDEARIO WAQANKI.
- 45** AGUAS TERMALES SAN MATEO.
- 46** CESIONES EN USO PARA SISTEMAS AGROFORESTALES (CUSAF) EN JEPELACIO.
- 47** MECANISMO DE RETRIBUCIÓN POR SERVICIOS ECOSISTÉMICOS MISHQUIYACU, RUMIYACU Y ALMENDRA.
- 48** BOSQUE DE PROTECCIÓN ALTO MAYO - BPAM.
- 49** ESTACIÓN 02. ESCUELA DE CATACIÓN DEL BPAM.
- 50** BOSQUE DE LAS NUWAS - COMUNIDAD NATIVA SHAMPUYACU.
- 51** NUEVA ZELANDA - CASA DEL TURISTA.
- 52** ZOCRE MORRO DE CALZADA - CENTRO DE INTERPRETACIÓN.
- 53** MIRADOR PUNTA DE TAHUISHCO.
- 54** EMBARCADERO DE TAHUISHCO.
- 55** RESERVA ARENA BLANCA - BOSQUE DE PROTECCIÓN ALTO MAYO.
- 56** LLANTERIA BIRDS.
- 57** MIRADOR DEL BOSQUE DE PROTECCIÓN ALTO MAYO.
- 58** COMUNIDAD SALUDABLE MIGUEL GRAU.
- 59** EMPRENDIMIENTO ECOSU BAMBÚ.
- 60** COOPERATIVA DE SERVICIOS MÚLTIPLES BOSQUES DEL ALTO MAYO - COOPBAM.
- 61** MERESE: BAÑOS SULFUROSOS DE OROMINA.
- 62** VISITA A LA INSTLACIÓN DEL CAUDAL HIDROLOGICO DE LA NACIENTE DEL RIO NEGROL.

<b>RUTA SANTA ELENA</b>			
<b>Asociación Río Romero / Red AQL</b>			
	<b>MGR1</b>	<b>MGR2</b>	<b>MGR3</b>
Salida del Hotel 5:00 / Llegada a destino 6:20 am			
6:20 a 7:30 am	<b>33</b> Concesión forestal para conservación Santa Elena - Recorrido en bote	<b>33</b> Concesión forestal para conservación Santa Elena - Recorrido en bote	<b>33</b> Concesión forestal para conservación Santa Elena - Recorrido en bote
7:40 a 8:05 am	<b>33</b> Concesión forestal para conservación Santa Elena - Centro de interpretación maloca 1	<b>33</b> Concesión forestal para conservación Santa Elena: Area verde - Feria emprendedora	<b>33</b> Concesión forestal para conservación Santa Elena: Desayuno - Comedor
8:10 a 8:35 am	<b>33</b> Concesión forestal para conservación Santa Elena: Area verde - Feria emprendedora	<b>33</b> Concesión forestal para conservación Santa Elena: Desayuno - Comedor	<b>33</b> Concesión forestal para conservación Santa Elena - Centro de interpretación maloca 1
8:40 a 9:05 am	<b>33</b> Concesión forestal para conservación Santa Elena: Area verde - Feria emprendedora	<b>33</b> Concesión forestal para conservación Santa Elena - Centro de interpretación maloca 1	<b>33</b> Concesión forestal para conservación Santa Elena: Desayuno - Comedor
09:25 a 10:05 am	<b>34</b> MERESE: Naciente Río Tioyacu - Recreación y ecoturismo	<b>34</b> MERESE: Ingreso en bote, Casa del reciclaje, explicación y fotos	<b>34</b> MERESE: Ruta de recreación - esculturas fauna silvestre
10:10 a 10:50 am	<b>34</b> MERESE: Ruta de recreación - esculturas fauna silvestre	<b>34</b> MERESE: Naciente Río Tioyacu - Recreación y ecoturismo	<b>34</b> MERESE: Casa del reciclaje, explicación, fotos

10:55 a 11:35 am	<b>34</b> MERECE: Casa del reciclaje, explicación, fotos y regreso en bote	<b>34</b> MERECE: Ruta de recreación - esculturas fauna silvestre	<b>34</b> MERESE: Naciente Río Tioyacu - Recreación y ecoturismo
12:40 a 1:10 pm	<b>35</b> Centro Experimental Granja Ganadera Calzada - parcela Maiz Chala	<b>35</b> Centro Experimental Granja Ganadera Calzada - Parque Solar	<b>35</b> Centro Experimental Granja Ganadera Calzada - Establo de ganadería
1:20 a 1:50 pm	<b>35</b> Granja Ganadera Calzada - Parque Solar	<b>35</b> Granja Ganadera Calzada - Establo de ganadería	<b>35</b> Granja Ganadera Calzada - parcela Maiz Chala
2:00 a 2:30 pm	<b>35</b> Granja Ganadera Calzada - Establo de ganadería	<b>35</b> Granja Ganadera Calzada - parcela Maiz Chala	<b>35</b> Granja Ganadera Calzada - Parque Solar
2:40 a 3:40 pm	Almuerzo Restaurante El Indanal - Calzada		
4:20 a 4:50 pm	<b>36</b> Jardin Botánico Amazonia - Producción bromelias	<b>36</b> Jardin Botánico Amazonia -Mirador	<b>36</b> Jardin Botánico Amazonia -Mini zoológico
5:00 a 5:30 pm	<b>36</b> Jardin Botánico Amazonia -Mirador	<b>36</b> Jardin Botánico Amazonia -Mini zoológico	<b>36</b> Jardin Botánico Amazonia - Producción bromelias
5:40 a 6:10 pm	<b>36</b> Jardin Botánico Amazonia -Mini zoológico	<b>36</b> Jardin Botánico Amazonia - Producción bromelias	<b>36</b> Jardin Botánico Amazonia -Mirador
6:15 a 6:30 pm	Retorno Moyobamba y traslado al hotel		

2:20 a 2:30 pm	Puerto Boca de Huscayacu a Yantaló	Puerto Boca de Huscayacu a Yantaló		Puerto Boca de Huscayacu a Yantaló	Puerto Boca de Huscayacu a Yantaló
3:00 a 3:25 pm	<b>40</b> Finca Chopeyacu (Eduardo Labajos): Parcela cacao 1 crecimiento	<b>40</b> Finca Chopeyacu (Eduardo Labajos): Parcela cacao 2 producción	2:45 a 3:15 pm	<b>41</b> Fundación Yantaló: Observación Heliconias, frutales y forestales	<b>42</b> Iniciativa Privada: Meliponario Yantaló
3:30 a 3:55 pm	<b>40</b> Finca Chopeyacu (Eduardo Labajos): Riego tecnificado	<b>40</b> Finca Chopeyacu (Eduardo Labajos): Parcela cacao 1 crecimiento	3:30 a 4:00 pm	<b>42</b> Iniciativa Privada: Meliponario Yantaló	<b>41</b> Fundación Yantaló: Observación Heliconias, frutales y forestales
4:00 a 4:25 pm	<b>40</b> Finca Chopeyacu (Eduardo Labajos): Parcela cacao 2 producción	<b>40</b> Finca Chopeyacu (Eduardo Labajos): Riego tecnificado	4:25 a 4:55 pm	<b>40</b> Finca Chopeyacu (Eduardo Labajos): Parcela cacao 1 crecimiento	<b>40</b> Finca Chopeyacu (Eduardo Labajos): Parcela cacao 2 producción
4:50 a 5:20 pm	<b>42</b> Iniciativa Privada: Meliponario Yantaló	<b>41</b> Fundación Yantaló: Observación Heliconias, frutales y forestales	5:00 a 5:25 pm	<b>40</b> Finca Chopeyacu (Eduardo Labajos): Riego tecnificado	<b>40</b> Finca Chopeyacu (Eduardo Labajos): Parcela cacao 1 crecimiento
5:30 a 6:00 pm	<b>41</b> Fundación Yantaló: Observación Heliconias, frutales y forestales	<b>42</b> Iniciativa Privada: Meliponario Yantaló	5:30 a 5:55 pm	<b>40</b> Finca Chopeyacu (Eduardo Labajos): Parcela cacao 2 producción	<b>40</b> Finca Chopeyacu (Eduardo Labajos): Riego tecnificado
6:00 a 8:00 pm	<b>Retorno Moyobamba y traslado al hotel</b>				

## RUTA TINGANA

### Conservación Internacional / Fundación Yantaló

	MGR4	MGR5		MGR6	MGR7
Salida del Hotel 5:00 / Llegada a destino 6:00 am					
6:00 a 6:15 am	Puerto Boca de Huscayacu - preparación salida a Tingana	Puerto Boca de Huscayacu - preparación salida a Tingana		Puerto Boca de Huscayacu - preparación salida a Tingana	Puerto Boca de Huscayacu - preparación salida a Tingana
7:10 a 7:20 am	<b>37</b> Bienvenida CFC Tingana - Maloca principal	<b>37</b> Bienvenida CFC Tingana - Maloca principal		<b>37</b> Bienvenida CFC Tingana - Maloca principal	<b>37</b> Bienvenida CFC Tingana - Maloca principal
7:30 a 9:00 am	<b>37</b> Reserva Tingana - Recorrido en bote	<b>37</b> Reserva Tingana - Recorrido en bote		<b>37</b> Reserva Tingana - Recorrido en bote	<b>37</b> Reserva Tingana - Recorrido en bote
9:10 a 9:30 am	Reserva Tingana - Desayuno	Reserva Tingana - Desayuno		Reserva Tingana - Desayuno	Reserva Tingana - Desayuno
9:40 a 10:10 am	<b>38</b> Reserva Tingana - Fundo Don Pepito: melipolar Abejas	<b>39</b> Reserva Tingana - Fundo Wauky: Vainilla tecnificada		<b>38</b> Reserva Tingana - Fundo Don Pepito: Vainilla siembra artesanal	<b>37</b> Reserva Tingana: Observación Orquideas y heliconias
10:20 a 10:50 am	<b>39</b> Reserva Tingana - Fundo Wauky: Vainilla tecnificada	<b>38</b> Reserva Tingana - Fundo Don Pepito: Vainilla siembra artesanal		<b>37</b> Reserva Tingana: Observación Orquideas y heliconias	<b>38</b> Reserva Tingana - Fundo Don Pepito: melipolar Abejas
11:00 a 11:30 am	<b>38</b> Reserva Tingana - Fundo Don Pepito: Vainilla siembra artesanal	<b>37</b> Reserva Tingana: Observación Orquideas y heliconias		<b>38</b> Reserva Tingana - Fundo Don Pepito: melipolar Abejas	<b>39</b> Reserva Tingana - Fundo Wauky: Vainilla tecnificada
11:40 a 12:10 pm	<b>37</b> Reserva Tingana: Observación Orquideas y heliconias	<b>38</b> Reserva Tingana - Fundo Don Pepito: melipolar Abejas		<b>39</b> Reserva Tingana - Fundo Wauky: Vainilla tecnificada	<b>38</b> Reserva Tingana - Fundo Don Pepito: Vainilla siembra artesanal
12:20 a 1:20 pm	Almuerzo en Tingana				

## RUTA SORITOR

### Asociación de Reforestadores Soritor / Municipalidad Moyobamba

	MGR8	MGR9	MGR10	MGR11
Salida del Hotel 5:00 / Llegada al destino 6:00 am				
6:00 a 6:30 am	<b>35</b> Granja Ganadera Calzada - Parcela Maiz Chala	<b>35</b> Granja Ganadera Calzada - Parque Solar	<b>35</b> Granja Ganadera Calzada - Establo de ganaderia	<b>35</b> Granja Ganadera Calzada - Vivero forestal
6:40 a 7:10 am	<b>35</b> Granja Ganadera Calzada - Vivero forestal	<b>35</b> Granja Ganadera Calzada - Establo de ganaderia	<b>35</b> Granja Ganadera Calzada - Parque Solar	<b>35</b> Granja Ganadera Calzada - Parcela Maiz Chala
7:20 a 7:50 am	<b>35</b> Granja Ganadera Calzada - Establo de ganaderia	<b>35</b> Granja Ganadera Calzada - Vivero forestal	<b>35</b> Granja Ganadera Calzada - Parcela Maiz Chala	<b>35</b> Granja Ganadera Calzada - Parque Solar
8:00 a 8:30 am	<b>35</b> Granja Ganadera Calzada - Parque Solar	<b>35</b> Granja Ganadera Calzada - Parcela Maiz Chala	<b>35</b> Granja Ganadera Calzada - Vivero forestal	<b>35</b> Granja Ganadera Calzada - Establo de ganaderia
9:20 a 9:50 am	<b>43</b> SAF SORITOR - Fundo Don Jonás: Parcela Café en Produccion	<b>43</b> SAF SORITOR - Fundo Don Jonás: Parcela Cacao	<b>43</b> SAF SORITOR - Fundo Don Jonás: Parcela plantación forestal	<b>43</b> SAF SORITOR - Fundo Don Jonás: Parcela Café inicio
10:00 a 10:30 am	<b>43</b> SAF SORITOR - Fundo Don Jonás: Parcela Cacao	<b>46</b> SAF SORITOR - Fundo Don Jonás: Parcela plantación forestal	<b>43</b> SAF SORITOR - Fundo Don Jonás: Parcela Café inicio	<b>43</b> SAF SORITOR - Fundo Don Jonás: Parcela Café en Produccion
10:40 a 11:10 am	<b>43</b> SAF SORITOR - Fundo Don Jonás: Parcela Café inicio	<b>43</b> SAF SORITOR - Fundo Don Jonás: Parcela Café en Produccion	<b>43</b> SAF SORITOR - Fundo Don Jonás: Parcela Cacao	<b>43</b> SAF SORITOR - Fundo Don Jonás: Parcela plantación forestal
11:20 a 11:50 am	<b>43</b> SAF SORITOR - Fundo Don Jonás: Parcela plantación forestal	<b>43</b> SAF SORITOR - Fundo Don Jonás: Parcela Café inicio	<b>43</b> SAF SORITOR - Fundo Don Jonás: Parcela Café en Produccion	<b>43</b> SAF SORITOR - Fundo Don Jonás: Parcela Cacao
12:50 a 1:50 pm	Almuerzo en Restaurante El Milan			

2:10 a 2:40 pm	<b>14</b> Finca Niño Jesús(Marona) - Sistema de podas en café	<b>14</b> Finca Niño Jesús(Marona) - Demo post cosecha de café con manejo de residuos y degustación de café tostado molido	<b>14</b> Finca Niño Jesús(Marona) - Uso de energia renovable en el fertirriego del café	<b>14</b> Finca Niño Jesús(Marona) - Variedades de café y sistema agroforestal
2:45 a 3:15 pm	<b>14</b> Finca Niño Jesús(Marona) - Demo post cosecha de café con manejo de residuos y degustación de café tostado molido	<b>14</b> Finca Niño Jesús(Marona) - Uso de energia renovable en el fertirriego del café	<b>14</b> Finca Niño Jesús(Marona) - Variedades de café y sistema agroforestal	<b>14</b> Finca Niño Jesús(Marona) - Sistema de podas en café
Traslado a la siguiente estación 3:15 a 3:20 pm				
3:20 a 3:50 pm	<b>14</b> Finca Niño Jesús(Marona) - Uso de energia renovable en el fertirriego del café	<b>14</b> Finca Niño Jesús(Marona) - Variedades de café y sistema agroforestal	<b>14</b> Finca Niño Jesús(Marona) - Sistema de podas en café	<b>14</b> Finca Niño Jesús(Marona) - Demo post cosecha de café con manejo de residuos y degustación de café
Traslado a la siguiente estación 3:50 a 3:55 pm				
3:55 a 3:25 pm	<b>14</b> Finca Niño Jesús(Marona) - Variedades de café y sistema agroforestal	<b>14</b> Finca Niño Jesús(Marona) - Sistema de podas en café	<b>14</b> Finca Niño Jesús(Marona) - Demo post cosecha de café con manejo de residuos y degustación de café tostado molido	<b>14</b> Finca Niño Jesús(Marona) - Uso de energia renovable en el fertirriego del café
Traslado al siguiente destino 3:25 a 3:50 pm				
3:50 a 4:20 pm	<b>44</b> Oquideario Wakanqui - Mirador Colibris	<b>44</b> Oquideario Wakanqui - Jardin Orquideas	<b>45</b> Aguas Termales San Mateo - Posas Caliente (puente izquierdo)	<b>45</b> Aguas Termales San Mateo - Posas Caliente (puente derecho)
Traslado a la siguiente estación 4:20 a 4:30 pm				
4:30 a 5:00 pm	<b>44</b> Oquideario Wakanqui - Jardin Orquideas	<b>44</b> Oquideario Wakanqui - Mirador Colibris	<b>45</b> Aguas Termales San Mateo - Posas Caliente (puente derecho)	<b>45</b> Aguas Termales San Mateo - Posas Caliente (puente izquierdo)
Traslado al siguiente destino 5:00 a 5:10 pm				
5:10 a 5:40 pm	<b>45</b> Aguas Termales San Mateo - Posas Caliente (puente derecho)	<b>45</b> Aguas Termales San Mateo - Posas Caliente (puente izquierdo)	<b>44</b> Oquideario Wakanqui - Mirador Colibris	<b>44</b> Oquideario Wakanqui - Jardin Orquideas
Traslado al siguiente destino 5:40 a 5:50 pm				
5:50 a 6:20 pm	<b>45</b> Aguas Termales San Mateo - Posas Caliente (puente izquierdo)	<b>45</b> Aguas Termales San Mateo - Posas Caliente (puente derecho)	<b>44</b> Oquideario Wakanqui - Jardin Orquideas	<b>44</b> Oquideario Wakanqui - Mirador Colibris
Traslado a Moyobamba 6:20 a 6:35 pm				
6:35 a 6:55 pm	<b>Retorno a Moyobamba y traslado al hotel</b>			

RUTA RUMIYACU		
Agrofor / Forest Trends		
	MGR12	MGR13
Salida del Hotel 5:00 / Llegada destino 6:30 am		
6:30 a 7:30 am	<b>46</b> CUSAF Jepelacio: Finca Ramirez - Parcela 1	<b>46</b> CUSAF Jepelacio : Finca Tarrillo - Parcela 2
7:40 a 8:40 am	<b>46</b> CUSAF Jepelacio : Finca Tarrillo - Parcela 2	<b>46</b> CUSAF Jepelacio: Finca Ramirez - Parcela 1
10:20 a 11:10 am	<b>47</b> MERESE: Mishky Yacu - Rumi Yacu, Artesanía, Ruta de la Miel	<b>47</b> MERESE: Mishky Yacu - Rumi Yacu - Ruta del Agua Planta de tratamiento San Mateo
11:20 a 12:10 pm	<b>47</b> MERESE: Mishky Yacu - Rumi Yacu - Ruta del Agua Planta de tratamiento San Mateo	<b>47</b> MERESE: Mishky Yacu - Rumi Yacu, Artesanía, Ruta de la Miel
12:30 a 1:30 pm	Almuerzo Fundo Alegria	

1:40 a 2:20 pm	<b>44</b> Oquideario Wakanqui - Mirador Colibris	<b>44</b> Oquideario Wakanqui - Jardín Orquideas
2:20 a 3:00 pm	<b>44</b> Oquideario Wakanqui - Jardín Orquideas	<b>44</b> Oquideario Wakanqui - Mirador Colibris
3:30 a 4:30 pm	<b>35</b> Granja Ganadera Calzada - Parque Solar	<b>35</b> Granja Ganadera Calzada - parcela Maiz Chala
4:40 a 5:40 pm	<b>35</b> Granja Ganadera Calzada - parcela Maiz Chala	<b>35</b> Granja Ganadera Calzada - Parque Solar
6:00 a 6:20 pm	<b>Retorno a Moyobamba y traslado al hotel</b>	

RUTA BPAM - NUWAS			
Conservación Internacional / SERNANP / WWF			
MGR14		MGR15	
Salida del Hotel 6:00 / Llegada destino 8:00 am		Salida del Hotel 6:00 / Llegada destino 6:40 am	
8:00 a 10:20 am	<b>50</b> Buffet de frutas y desayuno - Recorrido en el Bosque de las Nuwas	6:40 a 7:40 am	<b>48</b> BPAM: Oficina - Rioja
11:30 a 12:40 pm	<b>51</b> Nueva Zelanda (BPAM) Bienvenida y Visita a la casa del turista	07:45 a 8:25 am	<b>49</b> BPAM: Escuela de Cata - Rioja
12:45 a 1:45 pm	Almuerzo en Nueva Zelanda	9:10 a 10:20 am	<b>51</b> Nueva Zelanda (BPAM) Bienvenida y Visita a la casa del turista
2:25 a 3:05 pm	<b>49</b> BPAM: Escuela de Cata - Rioja	11:30 a 12:50 pm	<b>50</b> Buffet de frutas y desayuno - Recorrido en el Bosque de las Nuwas
3:10 a 3:50 pm	<b>48</b> BPAM: Oficina - Rioja	1:00 a 2:00 pm	Almuerzo en restaurante Bosque de las Nuwas
4:20 a 4:50 pm	<b>52</b> ZOCRE: Morro de calzada: Centro de interpretación	2:30 a 3:15 pm	<b>53</b> Emprendimiento Ecosu bambú
5:05 a 5:35 pm	<b>52</b> ZOCRE: Morro de calzada:Silla del Curaca	5:00 a 5:30 pm	<b>52</b> ZOCRE: Morro de calzada: Centro de interpretación
6:05 a 6:35 pm	<b>Retorno a Moyobamba y traslado al hotel</b>		

RUTA 1 MORRO DE CALZADA		RUTA 2 MORRO DE CALZADA	
Municipalidad Distrital Calzada		Municipalidad Distrital Calzada	
MGR16		MGR17	
Salida del Hotel 6:00 / Llegada al destino 6:30 am			
6:30 a 7:00 am	<b>52</b> ZOCRE: Morro de calzada: Centro de interpretación	6:30 a 7:40 am	<b>52</b> ZOCRE: Morro de Calzada: Mirador silla del curaca / Desayuno Box luch Mirador del Curaca
7:10 a 7:40 am	<b>52</b> ZOCRE: Morro de Calzada: Proceso de beneficiado de paja bombonaje	7:50 a 8:20 am	<b>52</b> ZOCRE: Morro de calzada: Centro de interpretación
7:55 a 9:00 am	<b>52</b> ZOCRE: Morro de Calzada: Mirador silla del curaca / Desayuno Box luch Mirador del Curaca	8:30 a 9:00 am	<b>52</b> ZOCRE: Morro de Calzada: Proceso de beneficiado de paja bombonaje
9:20 a 9:50 am	<b>35</b> Granja Ganadera Calzada - Establo de ganadería	9:20 a 9:50 am	<b>35</b> Granja Ganadera Calzada - Parque Solar
10:00 a 10:30 am	<b>35</b> Granja Ganadera Calzada - Parque Solar	10:00 a 10:30 am	<b>35</b> Granja Ganadera Calzada - Establo de ganadería
10:40 a 11:10 am	<b>35</b> Granja Ganadera Calzada - Vivero forestal	10:40 a 11:10 am	<b>35</b> Granja Ganadera Calzada - parcela Maiz Chala
11:20 a 11:50 am	<b>35</b> Granja Ganadera Calzada - parcela Maiz Chala	11:20 a 11:50 am	<b>35</b> Granja Ganadera Calzada - Vivero forestal
12:30 a 12:50 pm	<b>36</b> Jardin Botánico Amazonia - Producción bromelias	12:30 a 12:50 pm	<b>36</b> Jardin Botánico Amazonia- Centro de Rescate de animales

1:00 a 1:20 pm	<b>36</b> Jardin Botánico Amazonia - Producción de Bromelias	1:00 a 1:20 pm	<b>36</b> Jardin Botánico Amazonia - Mirador (Monumento a la hormiga)
1:30 a 2:30 pm	Almuerzo - Jardin Botánico Amazonia		
2:35 a 3:05 pm	<b>36</b> Jardin Botánico Amazonia - Centro de rescate de animales	2:35 a 3:05 pm	<b>36</b> Jardin Botánico Amazonia Producción de Orquídeas
3:20 a 4:00 pm	<b>36</b> Jardin Botánico Amazonia Mirador (Monumento a la hormiga)	3:20 a 4:00 pm	<b>36</b> Jardin Botánico Amazonia Producción de Bromelias
4:30 a 5:10 pm	<b>54</b> Mirador de Tahuishco - caminata al embarcadero	4:30 a 5:10 pm	<b>54</b> Mirador de Tahuishco - caminata al embarcadero
5:15 a 5:45 pm	<b>55</b> Embarcadero de Tahuishco: Paseo en bote Rio Mayo	5:15 a 5:45 pm	<b>55</b> Embarcadero de Tahuishco: Paseo en bote Rio Mayo
6:00 a 6:20 pm	<b>Retorno a Moyobamba y traslado al hotel</b>		

RUTA BPAM			
Conservación Internacional / SERNANP / WWF			
	MGR18		MGR19
Salida del Hotel 5:30 / Llegada al destino 7:15 am			
7:15 a 8:15 am	<b>56</b> Recorrido de la Reserva de Arena Blanca (BPAM)	7:15 a 8:15 am	<b>57</b> Recorrido emprendimiento Llantería Birds
8:20 a 9:00 am	Desayuno en Reserva de Arena Blanca	8:20 a 9:00 am	Desayuno en Llantería
9:10 a 9:50 am	<b>60</b> Visita a la COOPBAM	9:25 a 10:00 am	<b>58</b> Visita al Mirador BPAM. Foto Protocolar
10:10 a 11:10 am	<b>59</b> Visita a la Comunidad Saludable Miguel Grau	10:30 a 11:10 am	<b>60</b> Visita a la COOPBAM
11:25 a 12:10 pm	<b>53</b> Emprendimiento Ecosu bambú	11:25 a 12:25 pm	<b>59</b> Visita a la Comunidad Saludable Miguel Grau
12:15 a 1:15 pm	Almuerzo Restaurante Tesoro Escondido - Naranjos	12:30 a 1:30 pm	Almuerzo comunidad Miguel Grau
2:30 a 3:30 pm	<b>51</b> Nueva Zelanda (BPAM) Bienvenida y Visita a la casa del turista	1:50 a 2:35 pm	<b>53</b> Emprendimiento Ecosu bambú
4:00 a 5:00 pm	<b>49</b> Escuela de Cata BPAM	3:45 a 4:45 pm	<b>51</b> Nueva Zelanda (BPAM) Bienvenida y Visita a la casa del turista
5:30 a 6:15 pm	<b>Retorno a Moyobamba y traslado al hotel</b>	5:15 a 6:15 pm	<b>49</b> Escuela de Cata BPAM
		6:40 a 7:25 pm	<b>Retorno a Moyobamba y traslado al hotel</b>

RUTA AGUA		
Municipalidad Distrital Elias Soplin Vargas / Municipalidad de Moyobamba		
	MGR20	MGR21
Salida del Hotel 5:00 / Llegada destino 6:00 am		
6:00 a 6:40 am	<b>34</b> MERESE: Naciente Rio Tioyacu - Recreación y ecoturismo	<b>34</b> MERESE: Ingreso en bote, Casa del reciclaje, explicación y fotos
6:50 a 7:30 am	<b>34</b> MERESE: Ruta de recreación - esculturas fauna silvestre	<b>34</b> MERESE: Naciente Rio Tioyacu - Recreación y ecoturismo
7:40 a 8:20 am	<b>34</b> MERESE: Ingreso en bote, Casa del reciclaje, explicación y fotos	<b>34</b> MERESE: Ruta de recreación - esculturas fauna silvestre
9:00 a 9:30 am	<b>52</b> ZOCRE: Morro de calzada: Centro de interpretación	<b>52</b> ZOCRE: Morro de Calzada: Proceso de beneficiado de paja bombonaje
12:30 a 1:30 pm	<b>52</b> ZOCRE: Morro de Calzada: Proceso de beneficiado de paja bombonaje	<b>52</b> ZOCRE: Morro de Calzada: Mirador silla del curaca
9:50 a 10:20 am	<b>52</b> ZOCRE: Morro de Calzada: Mirador silla del curaca	<b>52</b> ZOCRE: Morro de calzada: Centro de interpretación
11:00 a 11:30 am	<b>61</b> MERESE: Baños Sulfurosos de Oromina - Caminata Posas y ojos de agua	<b>61</b> MERESE: Baños Sulfurosos de Oromina - Caminata Cascada de Asnayayu y cueva del amor
11:40 a 12:20 pm	<b>61</b> MERESE: Baños Sulfurosos de Oromina - Caminata Cascada de Asnayayu y cueva del amor	<b>61</b> MERESE: Baños Sulfurosos de Oromina - Caminata Posas y ojos de agua
1:00 a 2:00 pm	Almuerzo en Restaurante Fundo Alegria	
2:10 a 2:40 pm	<b>45</b> Aguas Termales San Mateo - Posas Caliente (puente izquierdo)	<b>45</b> Aguas Termales San Mateo - Posas Caliente(puente derecho)
2:50 a 3:20 pm	<b>45</b> Aguas Termales San Mateo - Posas Caliente(puente derecho)	<b>45</b> Aguas Termales San Mateo - Posas Caliente (puente izquierdo)
3:20 a 3:50 am	<b>14</b> Finca Niño Jesús(Marona) -Sistema de podas en café	<b>14</b> Finca Niño Jesús(Marona) - Demo post cosecha de café con manejo de residuos y degustación de café tostado molido
4:00 a 4:30 pm	<b>14</b> Finca Niño Jesús(Marona) - Uso de energia renovable en el fertirriego del café	<b>14</b> Finca Niño Jesús(Marona) - Variedades de café y sistema agroforestal
4:40 a 5:10 pm	<b>14</b> Finca Niño Jesús(Marona) - Demo post cosecha de café con manejo de residuos y degustación de café tostado molido	<b>14</b> Finca Niño Jesús(Marona) -Sistema de podas en café
5:15 a 5:50 pm	Retorno a Moyobamba y traslado al hotel	

RUTA BOSQUES		
Municipalidad de Moyobamba		
	MGR22	MGR23
Salida del Hotel 5:00 / Llegada destino 5:30 am		
5:30 a 6:00 am	<b>45</b> Aguas Termales San Mateo - Posas Caliente (puente izquierdo)	<b>45</b> Aguas Termales San Mateo - Posas Caliente(puente derecho)
6:10 a 6:40 am	<b>45</b> Aguas Termales San Mateo - Posas Caliente(puente derecho)	<b>45</b> Aguas Termales San Mateo - Posas Caliente (puente izquierdo)
7:00 a 7:40 am	<b>44</b> Oquideario Wakanqui - Mirador Colibris	<b>44</b> Oquideario Wakanqui - Jardin Orquideas
7:50 a 8:20 am	<b>44</b> Oquideario Wakanqui - Jardin Orquideas	<b>44</b> Oquideario Wakanqui - Mirador Colibris
8:50 a 9:20 am	<b>14</b> Finca Niño Jesús(Marona) -Sistema de podas en café	<b>14</b> Finca Niño Jesús(Marona) - Demo post cosecha de café con manejo de residuos y degustación de café tostado molido
9:30 a 10:00 am	<b>14</b> Finca Niño Jesús(Marona) - Uso de energia renovable en el fertirriego del café	<b>14</b> Finca Niño Jesús(Marona) - Variedades de café y sistema agroforestal
10:10 a 10:40 am	<b>14</b> Finca Niño Jesús(Marona) - Demo post cosecha de café con manejo de residuos y degustación de café tostado molido	<b>14</b> Finca Niño Jesús(Marona) -Sistema de podas en café
11:10 a 11:40 am	<b>61</b> MERESE: Baños Sulfurosos de Oromina - Caminata Posas y ojos de agua	<b>61</b> MERESE: Baños Sulfurosos de Oromina - Caminata Cascada de Asnayayu y cueva del amor
11:50 a 12:20 pm	<b>61</b> MERESE: Baños Sulfurosos de Oromina - Caminata Cascada de Asnayayu y cueva del amor	<b>61</b> MERESE: Baños Sulfurosos de Oromina - Caminata Posas y ojos de agua
12:35 a 1:40 pm		
2:30 a 3:00 pm	<b>43</b> SAF SORITOR - Fundo Don Jonás: Parcela Café en Produccion	<b>43</b> SAF SORITOR - Fundo Don Jonás: Parcela Cacao
3:10 a 3:40 pm	<b>43</b> SAF SORITOR - Fundo Don Jonás: Parcela Cacao	<b>43</b> SAF SORITOR - Fundo Don Jonás: Parcela Café en Produccion
3:45 a 5:20 pm	<b>Retorno a Moyobamba y traslado al hotel</b>	

RUTA MIEL CON AROMA A CACAO			
Municipalidad de Jepelacio / AGROFOR			
	MGR24		MGR25
Salida del Hotel 5:00 / Llegada destino 6:00 am			
6:00 a 6:30 am	<b>40</b> Finca Choheyacu (Eduardo Labajos): Parcela cacao 1 crecimiento		<b>41</b> Fundación Yantaló: SAF bambú
6:40 a 7:10 am	<b>40</b> Finca Choheyacu (Eduardo Labajos): Riego tecnificado		<b>41</b> Fundación Yantaló: Observación Heliconias, frutales y forestales
7:20 a 7:50 am	<b>40</b> Finca Choheyacu (Eduardo Labajos): Parcela cacao 2 producción	7:40 a 8:20 am	<b>42</b> Iniciativa Privada: Meliponario Yantaló
8:30 a 9:00 am	<b>41</b> Fundación Yantaló: SAF bambú	8:50 a 9:20 am	<b>40</b> Finca Choheyacu (Eduardo Labajos): Parcela cacao 1 crecimiento
9:10 a 9:40 am	<b>41</b> Fundación Yantaló: Observación Heliconias, frutales y forestales	9:30 a 10:00 am	<b>40</b> Finca Choheyacu (Eduardo Labajos): Riego tecnificado
10:10 a 10:40 am	<b>42</b> Iniciativa Privada: Meliponario Yantaló	10:10 a 10:40 am	<b>40</b> Finca Choheyacu (Eduardo Labajos): Parcela cacao 2 producción
12:00 a 1:00 pm	<b>46</b> CUSAF Jepelacio : Finca Tarrillo - Parcela 2		<b>46</b> CUSAF Jepelacio : Finca Tarrillo - Parcela 2
1:10 a 2:10 pm	<b>46</b> CUSAF Jepelacio: Finca Ramirez - Parcela 1		<b>46</b> CUSAF Jepelacio: Finca Ramirez - Parcela 1
2:20 a 3:20 pm	Almuerzo en la Finca Ramirez		
3:35 a 5:00 pm	<b>Retorno a Moyobamba y traslado al hotel</b>		

RUTA ANA - AGUA		
ANA		
	MGR26	MGR27
7:00 a 8:00 am	<b>47</b> MERESE: Mishky Yacu - Rumi Yacu, Artesanía, Ruta de la Miel	<b>47</b> MERESE: Mishky Yacu - Rumi Yacu - Ruta del Agua Planta de tratamiento San Mateo
9:00 a 10:00 am	<b>47</b> MERESE: Mishky Yacu - Rumi Yacu - Ruta del Agua Planta de tratamiento San Mateo	<b>47</b> MERESE: Mishky Yacu - Rumi Yacu, Artesanía, Ruta de la Miel
10:30 a 11:30 am	<b>45</b> Aguas Termales San Mateo - Posas Caliente	<b>45</b> Aguas Termales San Mateo - Posas Caliente
11:50 a 12:50 am	<b>44</b> Oquideario Wakanqui - Jardin Orquideas	<b>44</b> Oquideario Wakanqui - Mirador Colibris
1:00 a 2:00 pm	Almuerzo en Fundo Alegría	
3:00 a 4:00 pm	<b>62</b> Recorrido por la Inicitativa del Naciente del Rio Negro	
4:05 a 5:20 pm	Retorno a Moyobamba y traslado al hotel	

# CONCESIÓN PARA CONSERVACIÓN CHULLACHAQUI RENACAL DE SANTA ELENA



# 33

## Objetivo principal:

Conservar los humedales más altos del país, conformado por bosques pantanosos e inundables (refugio de flora y fauna silvestre), que contribuyen a la preservación del patrimonio forestal.

- A** RECORRIDO EN BOTE
- B** INTERPRETACIÓN
- C** FERIA
- D** COMPARTIR

<b>UBICACIÓN</b>	
Ubicada en el distrito de Posic, provincia de Rioja, departamento de San Martín.	
<b>ANTECEDENTES</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● Por su importancia para la conservación y protección de los recursos naturales ya en el año 1997 se realizan acciones para conservar el Aguajal Renacal del Alto Mayo reconocido por el Ministerio de Agricultura.</li> <li>● Como una oportunidad para la conservación de la biodiversidad y el desarrollo local se crea como Área de Conservación Municipal en el 2004, bajo la denominación “Aguajal – Renacal del Alto Mayo”, con el objeto de conservar especies de flora y fauna silvestre, preservando las fuentes de agua con fines diversos y muestras paisajísticas.</li> <li>● En el año 2010 se inmatricula el área de libre disponibilidad denominada Zona de Conservación de Recuperación de Ecosistemas – ZoCRE “Humedal del Alto Mayo”, a nombre del Estado Peruano representado por el Gobierno Regional San Martín, con la finalidad de permitir la eficiente gestión del área, acorde con los procesos de ordenamiento del territorio.</li> <li>● La Concesión para Conservación Chullachaqui – Renacal de Santa Elena, fue otorgada en diciembre 2018, conserva en 1,235.32 ha el hábitat de la lupuna blanca (<i>Ceiba pentandra</i>), el mono tocón de San Martín (<i>Plecturocebus oenanthe</i>), el ayaymama gigante (<i>Nyctibius grandis</i>) y el huasca renaco (<i>Ficus trigona</i>).</li> <li>● Esta concesión es administrada por la Asociación para la Conservación del Aguajal y Renacal “Río Romero” – ACARR con el objetivo de contribuir con el mantenimiento del caudal hídrico del río Romero y las lagunas que existen dentro del área, así como la preservación de los servicios ecosistémicos que brindan los aguajales y renacales del Alto Mayo.</li> </ul>	
<b>PRINCIPAL ACTIVIDAD</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Control y vigilancia a través de patrullajes que realizan los custodios forestales.</li> <li>● Aprovechamiento sostenible de los recursos forestales y de fauna silvestre, así como de los servicios ecosistémicos.</li> <li>● Ecoturismo, donde la participación de las mujeres es muy significativa. Esta actividad económica permite la mejora en la calidad de vida de los miembros de la asociación y población aledaña, además de financiar las acciones de vigilancia del área de conservación y mejorar.</li> </ul>
<b>PROBLEMÁTICA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Presión por actividades antrópicas hacia el área de la concesión para conservación que causa la pérdida de bosque.</li> <li>● Pérdida del recurso hídrico (río Romero) en el área de la concesión por el uso irracional en las extensiones del cultivo de arroz en la zona de amortiguamiento.</li> </ul>
<b>CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA</b>	Asociación Amazónicas por la Amazonía (AMPA) / Conservación Internacional (CI) / Gobierno Regional de San Martín

# MECANISMO POR RETRIBUCIÓN DE SERVICIO ECOSISTEMICO NACIENTE RIO TIOYACU



## Objetivo principal:

Conservar y recuperar ecosistemas proveedores de bienes y servicios de la Naciente del río Tioyacu (agua fría en quechua), a través de la Implementación del Mecanismo por Retribución de Servicio Ecosistémicos.

- A** NACIENTE RÍO TIOYACU
- B** CASA DEL RECICLAJE
- C** RUTA DE LA RECREACIÓN

<b>UBICACIÓN</b>	
Ubicada en la localidad de Segunda Jerusalén, distrito de Elías Soplín Vargas, provincia de Rioja, departamento de San Martín. A 898 m.s.n.m.	
<b>ANTECEDENTES</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● La municipalidad distrital de Elías Soplín Vargas en el 2012, a través de un trabajo coordinado con el Gobierno Regional de San Martín, incorpora como área de protección y conservación al área denominada naciente de río Negro.</li> <li>● En el 2018 la municipalidad solicita el otorgamiento de derechos en la modalidad de afectación en uso por tiempo indeterminado de la naciente del río Tioyacu, el cual permite gestionar los derechos de custodia y de protección y realizar proyectos de inversión que permitan el desarrollo del área.</li> </ul> <p>Actualmente la Zona de Conservación y Recuperación de Ecosistemas de la Naciente del río Negro está a cargo de la municipalidad distrital de Elías Soplín Vargas.</p>	
<b>PRINCIPAL ACTIVIDAD</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Implementación del Mecanismo de Retribución por Servicio Ecosistémico (MERESE) de regulación hídrica y turismo con el objeto de desarrollar acciones para la conservación y recuperación de ecosistemas proveedores de bienes y servicios del área.</li> <li>● Fuente del servicio de agua para la población del distrito, administrado por la Municipalidad distrital de Elías Soplín Vargas.</li> <li>● Ecoturismo con participación de las mujeres de la localidad, beneficiando a la población con la generación de puestos de trabajo directos e indirectos.</li> </ul>
<b>PROBLEMÁTICA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Presión por actividades antrópicas hacia el área de la naciente del río Tioyacu que causa la pérdida de bosques.</li> <li>● Se requiere contar con el estudio de capacidad de carga a fin de evitar la degradación del área y pérdida de la biodiversidad biológica y cultural.</li> </ul>
<b>CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA</b>	Gobierno Regional San Martín / Cemento Selva

# GRANJA GANADERA DE CALZADA



# 35

## Objetivo principal:

Desarrollar y ejecutar paquetes tecnológicos bajo un enfoque ambiental, utilizando un sistema semi extensivo con implementación de tecnología forrajera para la alimentación del ganado, a fin de promover un desarrollo ganadero competitivo y ambientalmente sostenible.

- A** PARCELA DE MAÍZ CHALA
- B** PARQUE SOLAR
- C** ESTABLO DE GANADERÍA

<b>UBICACIÓN</b>	
Ubicada en el distrito de Calzada, provincia de Moyobamba, departamento de San Martín.	
<b>ANTECEDENTES</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>● Implementada en el año 1982 por el Instituto Nacional de Desarrollo con el objetivo de impulsar la ganadería en el Valle del Alto Mayo mediante la investigación, capacitación y mejora del recurso genético.</li><li>● Posterior a ello el Gobierno Regional de San Martín implementó el proyecto de inversión “Mejoramiento del servicio de transferencia de conocimientos y tecnologías”, con el objeto de validar tecnologías ganaderas que permitan implementar un sistema ganadero altamente productivo y amigable con el medio ambiente.</li><li>● La ganadería en la Amazonía peruana es considerada una de las actividades que puede ocasionar deforestación si no se realiza de forma adecuada, pues en muchos casos los productores retiran la cobertura forestal para colocar ganado.</li><li>● El trabajo realizado en la Granja Calzada contribuye a detener la deforestación, maximizando producción ganadera en menos terreno y promoviendo la implementación de sistemas agroforestales en el terreno que antes fue utilizado para ganadería.</li></ul>	
<b>PRINCIPAL ACTIVIDAD</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>● Centro de investigación referente nacional de experiencias productivas con alta tecnología para la ganadería, apoya a productores ganaderos regionales con material genético (semen fresco y congelado) e incluye la asesoría en inseminación, mejorando el material genético en toda la región con razas para la producción de leche y carne como Girolando, Brown swiss, Holstein y Brangus.</li><li>● Validación del paquete tecnológico del cultivo de maíz chala con la finalidad de incrementar el rendimiento por hectárea y reducir el tiempo de cada campaña (10 TN/ha/campaña).</li><li>● Desarrollo del sistema de generación de energía solar fotovoltaica conectada a la red, el cual permite suministrar de energía solar a las instalaciones de la Granja Ganadera Calzada de una manera limpia y renovable. El sistema consta de 180 módulos solares (paneles solares) de 400 watts y una capacidad total de 72 kilowatts</li></ul>
<b>CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA</b>	Gobierno Regional San Martín - Dirección Regional de la Producción

# JARDIN BOTANICO AMAZONIA



# 36

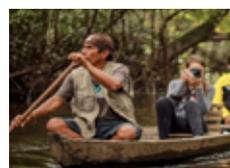
## Objetivo principal:

Contribuir con la conservación y bienestar de la fauna silvestre y manejo sostenible de diversas especies de plantas ornamentales y colecciones vivas de especies nativas.

- A** PRODUCCIÓN DE BROMELIAS
- B** MIRADOR
- C** MINI ZOOLOGICO

UBICACIÓN	
Ubicada en el distrito y provincia de Moyobamba, departamento de San Martín.	
ANTECEDENTES	
Tiene 10 hectáreas de extensión, cuenta con: <ul style="list-style-type: none"><li>● Un Centro de propagación formalizado por la Autoridad Regional Forestal y de Fauna Silvestre donde se propaga orquídeas que pertenecen a la familia Cattleya, Oncidium, Epidendrum, además de registrar 200 variedades de bromelias entre otras especies ornamentales como aráceas, begonias, carnívoras y suculentas.</li><li>● Un espacio para el rescate de fauna silvestre el mismo que se encuentran en proceso de formalización por la Autoridad Regional Forestal y de Fauna Silvestre, alberga especies de aves (loro real, guacamayo escarlata), primates (mono ardilla, mono machin blanco) y reptiles como el caimán moteado.</li><li>● Áreas para la producción (3 hectáreas) para la producción de especies forestales como el tornillo y frutales como la uvilla, ubos, caimito y chope.</li></ul>	
PRINCIPAL ACTIVIDAD	<ul style="list-style-type: none"><li>● Propagación de diversas especies de plantas ornamentales, principalmente orquídeas y bromelias.</li><li>● Refugio de especies de animales que provienen del comercio ilegal, rescatándolas y implementando procesos para su adaptabilidad para el retorno a su hábitat natural.</li><li>● Lugar de avistamiento de aves y primates.</li><li>● Implementación de un mirador de bromelias y otros servicios que permiten la visita de investigadores y turistas.</li></ul>
PROBLEMÁTICA	<ul style="list-style-type: none"><li>● Aún no es reconocido como área de conservación privada, siguen en trámite para su expediente técnico, para obtener dicha categorización.</li><li>● No cuentan con apoyo para poder generar los expedientes técnicos necesarios para obtener la categorización como Centro de rescate para fauna silvestre.</li><li>● Necesitan mejorar las zonas de acceso al jardín botánico y las actividades (fiestas y actividades que generan mucho ruido), que se realizan en la pista de aterrizaje del antiguo aeropuerto que es parte de la ruta de acceso; puesto ahuyentan a los animales.</li></ul>
CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA	Se mantiene con fondos propios y realizan actividades en cooperación con instituciones u organizaciones interesadas en su trabajo.

# CONCESIÓN PARA CONSERVACIÓN TINGANA



# 37

## Objetivo principal:

Conservación de los humedales más altos del país, conformado por bosques pantanosos e inundables (refugio de flora y fauna silvestre), que contribuyen a la preservación del patrimonio forestal.

- A** MALOCA PRINCIPAL
- B** RECORRIDO EN BOTE
- C** OBSERVACIÓN DE ORQUÍDEAS Y HELICONIAS

<b>UBICACIÓN</b>	
Ubicada en el distrito de Yantaló, provincia de Moyobamba, departamento de San Martín. Tiene una altitud de 860 m.s.n.m	
<b>ANTECEDENTES</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>● En el 2004 se crea como Área de Conservación Municipal, denominada “Aguajal – Renacal del Alto Mayo”, con el objetivo de conservar especies de flora y fauna silvestre, preservando las fuentes de agua con fines diversos y muestras paisajísticas, siendo una oportunidad para el desarrollo local.</li><li>● En el marco de la Ley Forestal y de Fauna Silvestre, el Gobierno Regional de San Martín otorgó en concesión forestal con fines de conservación 2,867.74 hectáreas a la “Asociación de Conservación Aguajales y Renacales del Alto Mayo” - ADECARAM por un periodo de 40 años renovables.</li><li>● En 2010, durante el proceso de saneamiento físico legal, se inmatricula el área de libre disponibilidad denominada Zona de Conservación de Recuperación de Ecosistemas - ZoCRE - “Humedal del Alto Mayo”, a nombre del Estado Peruano representado por el Gobierno Regional San Martín con la finalidad de permitir la eficiente gestión del territorio.</li></ul>	
<b>PRINCIPAL ACTIVIDAD</b>	La “Asociación de Conservación Aguajales y Renacales del Alto Mayo” - ADECARAM realiza acciones de: <ul style="list-style-type: none"><li>● Control y vigilancia para la conservación del recurso forestal y de fauna silvestre, a cargo de los custodios forestales.</li><li>● Ecoturismo, promueven el aprovechamiento sostenible de los recursos forestales y de fauna silvestre, generando la participación de mujeres en las diferentes tareas productivas al interior del área. Esta actividad económica permite mejorar la calidad de vida de los miembros de la asociación y población aledaña, además de financiar las acciones de vigilancia del área de conservación.</li></ul>
<b>PROBLEMÁTICA</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>● Presión por actividades antrópicas hacia el área de la concesión para conservación que causa la pérdida de bosque.</li><li>● Pérdida del recurso hídrico (rio Avisado) en el área de la concesión por el uso irracional en las extensiones del cultivo de arroz en la zona de amortiguamiento</li></ul>
<b>CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA</b>	Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo / Proyecto Especial Alto Mayo (PEAM) / GIZ

# FUNDO DON PEPITO



# 38

- A** VAINILLA SIEMBRA ARTESANAL
- B** MELIPONARIO DE ABEJAS

## Objetivo principal:

Aprovechar de manera sostenible los servicios ecosistémicos del área de conservación Tingana, para obtener productos orgánicos de alta calidad y generar ingresos para mejorar la calidad de vida de las y los emprendedores que realizan diversas actividades amigables con el bosque.

📍 UBICACIÓN	
Ubicada en la Concesión para Conservación Tingana, en el distrito de Yantaló, provincia de Moyobamba, departamento de San Martín.	
🕒 ANTECEDENTES	
El Fundo Pepito es un emprendimiento familiar que aprovecha los servicios ecosistémicos del área de conservación para: <ul style="list-style-type: none"><li>● Obtener productos orgánicos de alta calidad, como café, cacao, miel de abeja del meliponario artesanal.</li><li>● Realizar actividades de agroturismo, manejo de orquídeas, cultivo de vainilla en bosques secundarios, crianza de animales menores y venta de artesanías.</li><li>● Las mujeres y hombres cumplen un rol fundamental en las diversas tareas según las líneas productivas, cómo por ejemplo en la innovación gastronómica con productos propios del fundo.</li><li>● Es un ámbito de investigación que es aprovechado actualmente por estudiantes y voluntarios nacionales e internacionales.</li></ul>	
PRINCIPAL ACTIVIDAD	<ul style="list-style-type: none"><li>● Producción de café, cacao y miel de abeja de alta calidad.</li><li>● Manejo de plantas ornamentales como las orquídeas.</li><li>● Cultivo artesanal de vainilla, experiencia innovadora a nivel del Alto Mayo.</li></ul>
PROBLEMÁTICA	<ul style="list-style-type: none"><li>● Presión por actividades antrópicas hacia el área de la concesión para conservación que causa la pérdida de bosque.</li><li>● Pérdida del recurso hídrico (rio Avisado) en el área de la concesión por ampliación de la frontera agrícola.</li></ul> <p>Necesidad de contar con aliados interesados en contribuir con la sostenibilidad de las diferentes actividades derivadas de los servicios ecosistémicos que brinda el fundo.</p>
CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA	<ul style="list-style-type: none"><li>● Conservación Internacional / TURISMO EMPRENDE</li></ul>

# WAWKY SAC

## CULTIVO SEMI TECNIFICADO DE VAINILLA



# 39

### Objetivo principal:

Producir, promover y proporcionar productos agrícolas de procedencia orgánica y de calidad, desarrollados bajo las dimensiones de sostenibilidad con el involucramiento de las comunidades locales.

### UBICACIÓN

Ubicada en la Concesión para Conservación Tingana, en el distrito de Yantaló, provincia de Moyobamba, departamento de San Martín.

### ANTECEDENTES

- WAWKI S.A.C. es una iniciativa privada con el interés de establecer una organización que desarrolle un modelo de agronegocio responsable y trascendente.
- Fue creada por sus socios, Guillermo del Águila y Arturo Rivas y constituida formalmente en el 2019.
- Son miembros de la Asociación de Conservación Aguajales y Renacales del Alto Mayo - ADECARAM Tingana,
- Generan trabajo conjunto con las comunidades locales y ADECARAM, un ejemplo de ello es Don Santos Mena, quien ha sido y es un pilar dentro de la organización.
- En el año 2019, inician con el desarrollo de sistemas de sembríos en bosque y tecnificado para la vainilla, con el objetivo de incrementar su capacidad de producción de vainilla orgánica y poder desarrollar más sistemas de sembrío para la Pitahaya.

### PRINCIPAL ACTIVIDAD

- Desarrolla sistemas de producción semi tecnificado principalmente de vainilla planifolia y vainilla pompona subespecie grandiflora, con la finalidad de posicionarse como una iniciativa privada de agronegocios sostenibles con el bosque.
- Produce, procesa y comercializa los frutos de vainilla, con fines de exportación y venta local, a su vez estos frutos son adquiridos y empleados por comunidades nativas y poblaciones rurales.
- Brinda asesorías y fortalece capacidades para el establecimiento de sistemas de siembra en bosque rústico o tecnificado de vainilla.
- Wawky tiene como principio generar valor y bienestar a sus colaboradores, clientes, proveedores, desarrollando actividades amigables con el medio ambiente y las comunidades locales.

### CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA

Conservación Internacional / Instituciones u organizaciones que comparten interés por las actividades que realizan

# FINCA CHOPEYACU - CULTIVO DE CACAO CON RIEGO TECNIFICADO

# 40

## Objetivo principal:

Recuperación de áreas intervenidas por actividades antrópicas como la tala ilegal mediante el manejo sostenible de cultivos de cacao para mejorar la calidad de vida de los agricultores.

- A** PARCELA DE CACAO EN CRECIMIENTO
- B** PARCELA DE CACAO EN PRODUCCIÓN
- C** RIEGO TECNIFICADO

UBICACIÓN	
Ubicada en el Sector Chopeyacu, distrito Yantaló, provincia de Moyobamba, departamento de San Martín.	
ANTECEDENTES	
<ul style="list-style-type: none"><li>● Desde el año 1978, la finca Chopeyacu es propiedad del Sr Eduardo Labajos Ruiz.</li><li>● Tiene una extensión de 08 hectáreas, de las cuales 03 hectáreas son de cacao (<i>Theobroma cacao</i>) de alto rendimiento y resistencia a las enfermedades, cuya producción está destinada a la industria del chocolate de calidad comercial.</li><li>● En el 2020 inician su experiencia con sistemas agroforestales para la producción de cacao.</li><li>● Han implementado un sistema de riego técnico para mejorar la calidad de la producción de cacao.</li><li>● Cuenta con de la variedad Colección Castro Naranja 51 (CCN51).</li><li>● Genera ingresos económicos para los agricultores de la finca.</li></ul>	
PRINCIPAL ACTIVIDAD	<ul style="list-style-type: none"><li>● Producción de cacao bajo sistemas agroforestales, con un promedio 1500 kg/ha por año, cuyo costo de venta en grano es de 7 soles/Kg.</li><li>● Reforestación de eucalipto saligna en 04 hectáreas de la finca destinadas a actividades de conservación.</li><li>● Recuperación de áreas que han sido intervenidas por tala ilegal.</li><li>● Sistema de riego técnico para la producción de cacao</li></ul>
PROBLEMÁTICA	<ul style="list-style-type: none"><li>● Incremento de más del 200% en el costo de abonos como el cloruro de potasio, NPK 20:20 y Boro han elevado el costo de mantenimiento de la parcela.</li><li>● El incremento del costo del guano de isla y roca fosfórica, no les permite comprar en la proporción necesaria para sus parcelas.</li></ul>
CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA	Gobierno Regional San Martín / Proyecto Cacao.

# ASOCIACIÓN YANTALO FOUNDATION



# 41

## Objetivo principal:

Mejorar la calidad de vida de la población, principalmente de niños, niñas y adolescentes de escasos recursos, brindándoles servicios de calidad en salud y educación.

## UBICACIÓN

Ubicada a 8km de la ciudad de Moyobamba, en el distrito de Yantalo, provincia de Moyobamba, departamento de San Martín.

## ANTECEDENTES

- En 2005 se inicia la construcción de la infraestructura, teniendo como aliado al New School of Architecture and Design de San Diego, cuyos arquitectos diseñan una clínica en base a los flujos de aire, movimiento y luz natural.
- La fundación fue creada por el Dr. César Luis Vásquez Soplín (86 años); con el objetivo de construir una clínica de vanguardia, que brinde atención médica a todas las personas, independientemente de su capacidad de pago.
- El diseño responde a los desafíos y beneficios del uso del medio ambiente de manera sostenible, funciona en base a energía renovable y sus ambientes están adaptados para el clima de la selva, contando con diferentes niveles de altura, ventilación y aprovechamiento de la luz solar durante el día.
- La iluminación nocturna en el exterior es mediante paneles solares y el agua que se utiliza es extraída del subsuelo mediante pozos tubulares.
- La clínica es administrada por voluntarios/as, su capacidad de atención de la clínica en consultas generales es de 10 a 15 pacientes por día y en cirugías pediátricas es de 9 pacientes por día.
- Contribuye a mejorar la calidad de vida de niñas y niños al ofrecer la especialidad de cirugía pediátrica sin costo, contando con voluntarios y médicos de Wisconsin, Michigan, Texas, Oregón, Yale, Hopkins, Stanford o London School of Tropical Medicine, entre otros.

## PRINCIPAL ACTIVIDAD

- Atiende a personas de toda la región, principalmente niños y niñas de escasos recursos principalmente brindan atención por quemaduras y labio leporino.
- Genera empleo para médicos generales y para mano de obra local en servicios de jardinería y mantenimiento de los espacios de la clínica.
- Han transformado zonas de pasto y ganado, y reforestado con especies frutales y de bambú 05 hectáreas de las 12 que les fueron cedidas por la municipalidad de Yantalo.

## CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA

Misiones médicas nacionales e internacionales / Organizaciones Internacionales y Voluntariado.

# MELIPONARIO YANTALÓ

## MELIPONICULTURA Y ECOTURISMO



# 42

### Objetivo principal:

Promover la recuperación, reproducción, manejo sostenible y cuidado de abejas nativas sin aguijón para la promoción y mejora de la producción de miel.

### UBICACIÓN

Ubicada a 8km de la ciudad de Moyobamba, en el distrito de Yantaló, provincia de Moyobamba, departamento de San Martín.

### ANTECEDENTES

- El Meliponario Yantaló se crea como un centro de rescate en el año 2012, con la finalidad de albergar colmenas cuyos hábitats fueron degradados por incendios forestales y tala de árboles.
- Es el meliponario más completo de la región San Martín, promueve la recuperación y cuidado de abejas nativas, a través de su centro de rescate con cerca de mil metros cuadrados para la conservación y reproducción de las especies amazónicas sin aguijón y abejas solitarias
- Desde el año 2021 es un proyecto independiente que promueve el turismo, conocimiento e investigación de abejas nativas.
- La población local contribuye con el rescate de las abejas, trasladando a este lugar las colmenas que se formaron en ecosistemas naturales que fueron degradados y urbanos como techos, paredes, artefactos y otros aledaños al área de la concesión.

### PRINCIPAL ACTIVIDAD

- Protegen y reproducen más de 22 especies de abejas nativas amazónicas, cada una con características propias tanto en morfología, comportamiento, así como en la forma de la ranura por donde ingresan a la colonia, conocida como “piqueras”.
- Turismo vivencial en la Concesión para Conservación Tingana y su zona de amortiguamiento.
- Promoción de la gestión forestal, conservación de recursos y el desarrollo económico local.
- Fortalecimiento de capacidades de las/los miembros de las asociaciones que están en Zonas de Amortiguamiento de áreas de conservación para mejorar la producción y buscar mercados alternativos sostenibles.

### CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA

Es una iniciativa privada financiada con el pago de entradas al Meliponario. Actualmente busca financiamiento para la implementación de un laboratorio equipado para extracción de miel y mejoramiento de la infraestructura del local.

# FUNDO DON JONAS - EXPERIENCIA EN SISTEMAS AGROFORESTALES



# 43

## Objetivo principal:

Manejar cultivos agrícolas bajo sistemas agroforestales con la asociación de plantaciones forestales nativas registradas, que contribuyen a la restaurar la biodiversidad del paisaje.

- A** PARCELA DE CAFÉ
- B** PARCELA DE CAFÉ EN PRODUCCIÓN
- C** PARCELA DE CACAO
- D** PARCELA DE PLANTACIÓN FORESTAL

 <b>UBICACIÓN</b>	
<p>Ubicado a 500 metros del centro poblado Pomalca, en el distrito de Soritor, provincia de Moyobamba, departamento de San Martín.</p>	
 <b>ANTECEDENTES</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● En 1994 se creó el Fundo Don Jonás, como una alternativa a la agricultura migratoria. Inicia con el establecimiento de cultivos agrícolas bajo sistemas agroforestales.</li> <li>● Es uno de los primeros en contar con el Registro Nacional de Plantaciones Forestales y, además, con autorización para el establecimiento del Centro de Transformación primaria de los productos forestales maderables obtenidos de las plantaciones registradas.</li> <li>● Actualmente es un área donde se realiza el manejo de café y cacao bajo un sistema agroforestal con especies forestales nativas.</li> </ul>	
<b>PRINCIPAL ACTIVIDAD</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Implementación de sistemas agroforestales en parcelas agrícolas de cultivos de café y cacao, principales productos de agroexportación en la región.</li> <li>● Manejo de árboles forestales nativos como el tornillo (Cedrelinga Cateniformis), Laurel (Cordia Alliodora), Romerillo (Podocarpus glomeratus), Pino chuncho (Schizolobium amazonicum) y exóticas como el eucalipto torrellano (Carimbia Torelliana), bajo el sistema de macizos forestales contribuyendo a restaurar la biodiversidad del paisaje.</li> </ul>
<b>PROBLEMÁTICA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● El precio de la madera ofrecida por los madereros informales, genera una desventaja ante los precios de madera legal que ofrece el fundo Don Jonás, ocasionándoles pérdidas en la comercialización de dicho producto.</li> <li>● Dificultad para acceder a un crédito para el manejo sostenible de recursos forestales.</li> </ul>
<b>CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA</b>	<p>Dirección de Gestión Forestal y de Fauna Silvestre de la Autoridad Regional Ambiental San Martín.</p>

# ORQUIDEARIO WAQANKI



# 44

## Objetivo principal:

Conservación de orquídeas y aves que se encuentran en peligro de extinción.

- A** JARDÍN DE ORQUÍDEAS
- B** MIRADOR DE COLIBRIS

📍 UBICACIÓN	
Ubicado a 3 Km de la Provincia de Moyobamba, departamento de San Martín.	
🕒 ANTECEDENTES	
<ul style="list-style-type: none"><li>● Waqanki es un conocido orquideario privado de gestión familiar que opera desde el año 2003.</li><li>● Surge en base a la preocupación por la extracción intensiva de orquídeas en el Alto Mayo, por lo cual la familia Altamirano designa un espacio para la conservación de orquídeas en estado natural.</li><li>● Poco a poco se fueron constituyendo en un espacio turístico, y a partir del 2011 instalaron bebederos para colibríes.</li><li>● Actualmente cuenta con un jardín de orquídeas con más de 250 especies.</li><li>● Debido a la pérdida de diversidad de aves en la región a causa de la deforestación han designado un área de 104 hectáreas de bosque para la conservación, en donde se han identificado más de 400 especies de aves.</li></ul>	
PRINCIPAL ACTIVIDAD	<ul style="list-style-type: none"><li>● Brinda servicios de observación de orquídeas en estado natural, que combina con especies forestales, heliconias y helechos, asimismo, el servicio de observatorio de colibríes.</li><li>● El Jardín de Orquídeas cuenta con más de 250 especies de orquídeas, diversidad de bromelias, heliconias, begonias y plantas ornamentales, en donde se realiza recorridos guiados con una duración de 30 minutos aproximadamente.</li><li>● Se ha instalado un jardín de colibríes con plantas propias de la zona y bebederos artificiales, donde se pueden observar 22 especies de colibríes en cualquier época del año, la observación se puede hacer desde una torre de 3 pisos que hace más placentera su visita.</li><li>● Cuenta con servicios conexos a las actividades ecoturísticas, como servicio de guiado a turismo especializado en observación de aves, hospedaje y alimentación.</li></ul>
PROBLEMÁTICA	<ul style="list-style-type: none"><li>● Reducción del hábitat de diversas especies de aves por la expansión de las actividades antropogénicas</li><li>● Extracción intensiva de orquídeas.</li></ul>
CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA	Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo del Gobierno regional de San Martín

# AGUAS TERMALES SAN MATEO



# 45

## Objetivo principal:

Conservar y aprovechar los servicios ecosistémicos para promover visitas nacionales e internacionales, con la finalidad de generar un impacto positivo en el sector social, económico y ambiental

**A** POZAS DE AGUA CALIENTE/PUENTE DERECHO

**B** POZAS DE AGUA CALIENTE/PUENTE IZQUIERDO

## UBICACIÓN

Ubicada a 4 kilómetros de la ciudad de Moyobamba, en la provincia de Moyobamba, departamento de San Martín.

## ANTECEDENTES

- En la década de los 60 se iniciaron los trabajos de apertura de trochas carrozables para el acceso hacia las aguas termales, por las propiedades curativas de dichas aguas.
- El centro turístico al aire libre de Aguas termales de San Mateo, es un atractivo paisaje que se encuentra al pie del Cerro San Mateo, de cuyas profundidades emanan aguas calientes medicinales.
- Cuenta con un circuito de pozas de agua caliente, templada y fría, así como caños con potentes chorros de agua, variando entre los 24 °C (90 °F) y 40 °C (104 °F) de temperatura aproximadamente.
- Desde el 2010, esta zona se inmatricula como parte de la **Zona de Conservación de Recuperación de Ecosistemas Misquiyacu, Rumiycu y Almendra** a nombre del Estado Peruano representado por el Gobierno Regional San Martín.

## PRINCIPAL ACTIVIDAD

- Centro turístico de atención diaria al público, cuenta con pozas de agua caliente proveniente del cerro San Mateo: 03 piscinas de agua fría, 02 pozas de agua caliente construidas a base de piedra rústica y alcanzan una temperatura de 40 grados centígrados aproximadamente.

## CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA

Municipalidad Provincial de Moyobamba.

# CESIONES EN USO PARA SISTEMAS AGROFORESTALES (CUSAF) EN JEPELACIO



# 46

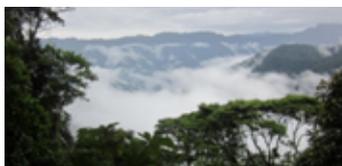
## Objetivo principal:

Formalizar las actividades productivas de los agricultores que ocupan tierras de dominio público, con el fin de incorporarlos al sector forestal a través de la implementación de sistemas agroforestales y un manejo sostenible de dichas tierras.

- A** FINCA RAMÍREZ
- B** FINCA TARRILLO

 UBICACIÓN	
<p>Ubicado en el caserío El Limón, distrito de Jepelacio, provincia de Moyobamba, departamento de San Martín.</p>	
 ANTECEDENTES	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● El caserío El Limón está conformado aproximadamente por 58 familias, la mayoría migrantes de zonas andinas.</li> <li>● Dentro del caserío resaltan las buenas prácticas agroforestales, manejo de bosque, conservación de los recursos naturales y el trabajo organizado de los productores quienes cuentan con un contrato de sesión en uso para sistemas agroforestales (CUSAF) otorgado por el Gobierno Regional de San Martín.</li> <li>● Estas experiencias están reconocidas en el marco de la Ley N° 29763 Ley Forestal y de Fauna Silvestre, que formaliza las prácticas productivas agrícolas, forestales y agroforestales.</li> <li>● El Servicio Nacional Forestal aprobó los Lineamientos para el otorgamiento de contratos de cesión en uso para sistemas agroforestales, para promover la formalización de las actividades agrícolas, forestales, pecuarias, realizadas por sistemas agroforestales en zonas de producción forestal, silvopastoril o zonas de recuperación.</li> <li>● El Gobierno Regional de San Martín aprueba la Guía para el Otorgamiento y Monitoreo de los Contratos de Cesión en Uso para sistemas agroforestales en el marco del Ordenamiento Forestal del departamento San Martín.</li> </ul>	
PRINCIPAL ACTIVIDAD	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Producción del café, se manejan parcelas desde media hectárea hasta 4 hectáreas mediante prácticas agroforestales asociadas a especies forestales nativas.</li> <li>● Manejo sostenible de bosques y conservación de recursos naturales.</li> </ul>
PROBLEMÁTICA	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Incremento de la deforestación a causa de las continuas olas migratorias.</li> <li>● Con el fin de disminuir la deforestación en dicho territorio, se implementan los contratos CUSAF.</li> </ul>
CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA	<p>Gobierno Regional San Martín - Autoridad Regional Ambiental (ARA) / Servicio Nacional Forestal - SERFOR /AGROFOR - Consorcio ICRAF, GGGI, SPDA.</p>

# MECANISMO DE RETRIBUCIÓN POR SERVICIOS ECOSISTÉMICOS MISHQUIYACU, RUMIYACU Y ALMENDRA



# 47

- A** RUTA DE LA MIEL - ARTESANÍA
- B** RUTA DEL AGUA

## Objetivo principal:

Recuperar y conservar los ecosistemas de la microcuenca, mejorar las condiciones de vida de las/los agricultores que habitan o hacen uso de los recursos de dicha zona y asegurar la disponibilidad y calidad del agua provista a la ciudad de Moyobamba.

UBICACIÓN	
Ubicado en la Zona de conservación y recuperación de ecosistemas – Zocre Rumialba (Rimuyacu, Mishquiyacu y Almendra), provincia de Moyobamba, departamento de San Martín.	
ANTECEDENTES	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● En el año 2004 el Proyecto Regional Cuencas Andinas y el Proyecto de Desarrollo Sostenible – GTZ, en coordinación con la Empresa Prestadora de Servicios (EPS) Moyobamba y el Proyecto Especial Alto Mayo (PEAM), desarrollaron un conjunto de estudios en las microcuencas de Mishquillacu y Rumiyacu para conocer su potencial.</li> <li>● Ese mismo año la Municipalidad Provincial de Moyobamba promulgó las Ordenanzas Municipales N.º 065-MPM y N.º 071-MPM, dando el marco normativo para actividades de conservación en las microcuencas Rumiyacu – Mishquiyacu.</li> <li>● En el 2007 se diseña el esquema del Mecanismo de retribución por servicios ecosistémicos - MERESE, en coordinación con la Gerencia de Regulación Tarifaria de la Superintendencia Nacional de Servicios de Saneamiento (SUNASS) con la finalidad de incrementar la tarifa de agua potable.</li> <li>● El mismo año se crea el Comité Gestor como plataforma de gobernanza interinstitucional para el control social del manejo del incremento tarifario.</li> <li>● En 2008 Moyobamba es la primera ciudad del Perú en aprobar una nueva tarifa para los usuarios de agua potable, destinada específicamente a proteger y restaurar los bosques.</li> <li>● Por ello, Moyobamba es denominada “la cuna de los MERESE”. Desde entonces los pobladores de esta ciudad, contribuyen con 1 sol por hogar a un fondo especial que administra la Empresa Prestadora de Servicios de Saneamiento Local (EPS MOYOBAMBA).</li> <li>● Tomando como referencia esta experiencia, el Congreso de la República, aprobó en junio del 2014, la Ley N.º 30215, Ley de Mecanismos de Retribución de Servicios Ecosistémicos, que busca promover, regular y supervisar los MERESE.</li> <li>● El nuevo proyecto MERESE para asegurar la regulación hídrica en las microcuencas Rumiyacu, Misquiyacu y Almendra, cuenta con expediente técnico aprobado. El Comité Gestor y la Empresa prestadora de Servicios de Saneamiento – Moyobamba, se encuentra en búsqueda de financiamiento para su ejecución.</li> <li>● Este proyecto tiene como objetivo aumentar la disponibilidad de agua en la época seca a través de la restauración y conservación de más de 400 hectáreas de bosques de importancia hídrica y busca involucrar a actores locales, regionales y nacionales, de manera inclusiva, con enfoques de género, intergeneracional y conocimiento integral.</li> </ul>	
PRINCIPAL ACTIVIDAD	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Fortalecimiento de capacidades a las/los agricultores.</li> <li>● Reforestación de áreas de áreas degradadas, con especies nativas.</li> <li>● Sistemas de producción agroforestal para café.</li> <li>● Actividades amigables con el bosque: apicultura, artesanía y ecoturismo.</li> <li>● Actualmente el Comité Gestor estableció rutas de aprendizaje: 1) ruta del conocimiento, 2) ruta de la miel y 3) ruta del agua, con la finalidad de que los visitantes, investigadores, estudiantes conozcan las diversas estrategias para contrarrestar las amenazas de la deforestación.</li> </ul>
PROBLEMÁTICA	<ul style="list-style-type: none"> <li>● La deforestación en áreas pertenecientes a la Zona de conservación y recuperación de ecosistemas – Zocre Rumialba.</li> <li>● Contaminación del agua de las microcuencas a causa de las aguas mieles de la producción de café.</li> </ul>
CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA	Proyecto Especial Alto Mayo / EPS – Moyobamba /Instituciones que forman el Comité Gestor / Forest Trent/ Ministerio del Ambiente/USAID/Condesan/Embajada de Canadá

# BOSQUE DE PROTECCIÓN ALTO MAYO

## BPAM



# 48

### Objetivo principal:

Garantizar la provisión de agua para el consumo humano, agrícola e industrial en el valle del Alto Mayo, así como la de proteger y conservar especies de fauna silvestre en peligro de extinción.

### UBICACIÓN

Ubicado en los distritos de Yorongos, Rioja, Elías Soplín Vargas, Nuevo Cajamarca, y Pardo Miguel de la provincia de Rioja y el distrito de Moyobamba de la provincia de Moyobamba del departamento de San Martín, en la provincia Datem del Marañón en el departamento de Loreto y en la provincia de Rodríguez de Mendoza del departamento de Amazonas.

### ANTECEDENTES

- En el año 1963 se crea como Bosque Nacional del Alto Mayo sobre una superficie de 52,000 hectáreas y abarcaba las provincias de Rioja y Moyobamba.
- A mediados de los años 70 empezaron a producirse ocupaciones espontáneas de tierras denominadas vírgenes en las márgenes de la carretera marginal de la selva y en las riberas de la margen derecha del río Mayo.
- Dada la magnitud del problema se conforma una comisión para estudiar la ocupación de los terrenos del entonces Bosque Nacional, por campesinos procedentes principalmente de Cajamarca y Amazonas.
- En el año 1987 se crea el Bosque de Protección Alto Mayo con una superficie de 182,000 hectáreas.
- El Bosque de Protección de Alto Mayo - BPAM, protege las cuencas hidrográficas, la vegetación boscosa, la vida silvestre y los valores paisajísticos de la zona.
- El BPAM posee paisajes únicos y una alta diversidad biológica. Las pendientes pronunciadas de sus bosques nubosos o de neblina son fuentes naturales de conservación de recursos hídricos de las cuencas.
- Es considerado una de las zonas prioritarias para la conservación a nivel nacional debido a su ubicación al sur de la depresión de Huancabamba, además del endemismo en varios grupos de especies.
- En el BPAM habitan desde siempre comunidades nativas del Pueblo indígena Awajun y desde hace unas décadas diversos asentamientos de mestizos o colonos (migrantes).

### PRINCIPAL ACTIVIDAD

- Promoción del turismo, la recreación, la educación ambiental, la investigación, a fin de generar beneficios para los pobladores locales.
- Estrategias para controlar y detener la ocupación humana al interior del BPAM, con énfasis en las oleadas migratorias.
- Realización de campañas efectivas para control del tráfico de tierras (estrategias legales, policiales y judiciales).
- Control y Vigilancia del BPAM.

### PROBLEMÁTICA

- Migración continua, desordena, por lo cual las estrategias de control deben involucrar de manera activa a la población y a las autoridades locales y regionales.
- El incremento de la deforestación que afecta la calidad de las fuentes de agua a causa de la agricultura migratoria.
- Extracción ilegal de madera, situación que ha generado la desaparición de especies como el cedro.
- Extracción ilegal de recursos no maderables, como orquídeas que son transportadas sin ninguna autorización, ni intención de reproducirlas.

### CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA

SERNAP/Cooperación Internacional / Asociación de Ecosistemas Andinos

# ESCUELA DE CATACIÓN DEL BPAM



# 49

### Objetivo principal:

Contribuir al desarrollo sostenible del país con la formación de catadores profesionales que ayuden a caficultores a mejorar su producción y calidad de café en armonía con la naturaleza.

 UBICACIÓN	
<p>Ubicada en la carretera entrada a Pósic S/N, distrito de Rioja, provincia de Rioja, departamento de San Martín.</p>	
 ANTECEDENTES	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● En el 2019 se inauguraron la escuela de catación y el laboratorio de café, contribuyendo en la formación de mujeres y hombres jóvenes en el manejo sostenible del café, convirtiéndose en catadores/as de dicho producto.</li> <li>● El BPAM se ha convertido en la primera área natural protegida a nivel mundial en obtener la certificación internacional Professional Q Venue del Coffee Quality Institute. Este reconocimiento, promovido por Conservación Internacional y el Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado, ha colocado a la escuela de catación como un espacio importante para promover el desarrollo sostenible en la región.</li> <li>● Es la primera escuela peruana de catación de café certificada a nivel mundial, que funciona en un área natural protegida.</li> </ul>	
<b>PRINCIPAL ACTIVIDAD</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Formación de jóvenes como catadores/ras de café que ayudan en la conservación del bosque de protección Alto Mayo.</li> <li>● Realización de prácticas sostenibles como el café bajo sombra, con el objetivo de conservar la biodiversidad en 182 mil hectáreas del área protegida.</li> <li>● Fortalecimiento de capacidades y profesionalización de jóvenes hombres y mujeres en la carrera de catación.</li> </ul> <p>Brindan oportunidades a las familias aliadas para evitar la deforestación y cuidar el origen del río Mayo.</p>
<b>PROBLEMÁTICA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Monocultivo y la falta de conocimiento en agroforestería.</li> <li>● Escases de oportunidades laborales y fuentes de ingresos para los pobladores de las zonas de amortiguamiento.</li> </ul>
<b>INTERVENCIÓN EN EL ÁREA</b>	<p>SERNANP / Conservación Internacional /Asociación Ecosistemas Andinos / COOPBAM.</p>

# BOSQUE DE LAS NUWAS

## COMUNIDAD NATIVA AWAJUN SHAMPUYACU



### Objetivo principal:

Proteger y conservar de manera sostenible las 9 hectáreas de bosque asignadas a mujeres awajun organizadas de la Comunidad Nativa Shampuyacu para poner en valor su cultura, rescatar los conocimientos ancestrales y hacerle frente a la deforestación.

### UBICACIÓN

Ubicado en la comunidad nativa Shampuyacu, a 5 minutos del centro poblado de Naranjillo, distrito de Awajun, provincia de Rioja, departamento de San Martín

### ANTECEDENTES

- Es una experiencia liderada por mujeres de la comunidad nativa Shampuyacu, perteneciente al Pueblo indígena Awajun.
- En el 2014, tras la pérdida de su cobertura forestal, las mujeres de Shampuyacu crean el Bosque de las Nuwas (mujer en idioma Awajun). Nace como alternativa para evitar la deforestación a través del manejo sostenible, la recuperación de conocimientos ancestrales sobre las plantas medicinales y prácticas culturales.
- En el año 2015 se inició la construcción del primer vivero de plantas tradicionales, organizándose talleres para el fortalecimiento de capacidades sobre protección de los bosques y recuperación de plantas medicinales.
- En el año 2019 se posicionó como un emprendimiento de turismo comunitario.
- En el año 2021, obtuvo el reconocimiento dentro de 100 historias sostenibles del mundo otorgado por la Green Destinations.
- El Bosque de las Nuwas es un espacio protegido por las mujeres awajun y liderado por un Comité de Trabajo que las representa.
- Revaloriza el rol de las mujeres awajun en el manejo y desarrollo sostenible de su comunidad y región. Participan de esta experiencia 75 mujeres.
- Contribuye en la mejora de la calidad de vida de las mujeres, familias y comunidad, a través de las actividades productivas - económicas generadas.

### PRINCIPAL ACTIVIDAD

- Manejo de plantas medicinales certificado por el registro nacional de plantaciones forestales.
- Fortalecimiento de capacidades, desde el enfoque de género, en manejo sostenible de recursos naturales, ecoturismo, artesanía y manejo de plantas medicinales.
- Artesanía con productos derivados del bosque.
- Turismo comunitario.
- Comercialización de infusiones derivadas de la mezcla de diversas plantas del Bosque de las Nuwas.

### PROBLEMÁTICA

- En el año 2020 a causa de la emergencia sanitaria, la comunidad nativa de Shampuyacu se vio obligada a cerrar sus fronteras y mantenerse aislada por un tiempo, lo cual afectó a las diversas actividades que se realizan en el Bosque de las Nuwas.
- La deforestación hizo que en los últimos años pierdan la cuarta parte de su cobertura boscosa.

### CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA

Conservación Internacional /NESST / MINCETUR / DIRCETUR

# NUEVA ZELANDA

## CASA DEL TURISTA



# 51

### Objetivo principal:

Impulsar la reactivación de la actividad turística sostenible y responsable en las Área Naturales Protegidas (ANP), permitiendo el disfrute de la naturaleza a través del turismo sostenible, brindando una oportunidad de desarrollo para las poblaciones que viven del bosque.

### UBICACIÓN

Ubicada en el distrito de Elías Soplín Vargas, provincia de Rioja al sur del Bosque de Protección Alto Mayo.

### ANTECEDENTES

- La comunidad de Nueva Zelandia está conformada por un grupo de 20 familias, asentadas en un área de 144.70 hectáreas, las cuales implementan sistemas agroforestales, buenas prácticas ambientales en unidades productivas y manejo sostenible de los recursos del bosque.
- La nueva “Casa del Turista Nueva Zelandia”, fue construida con una inversión de S/ 80 000 nuevos soles.
- Beneficia a 80 comuneros de la zona, fomentando el turismo rural comunitario, actividad que brinda oportunidades de desarrollo a las poblaciones locales.
- Los visitantes podrán disfrutar de la belleza paisajística y de su variada biodiversidad; conocerán como trabajan los comités de mujeres en actividades sostenibles de meliponicultura, pitahaya, orquidearios, artesanías en paja bombonaje y biohuertos familiares.
- Con la Casa del Turista, se impulsa la reactivación de la actividad turística sostenible y responsable en las áreas naturales protegidas (ANP).

### PRINCIPAL ACTIVIDAD

- Implementación del ecoturismo.
- Aprovechamiento sostenible de los servicios ecosistémicos
- Instalación de biohuertos.
- Artesanía
- Crianza y manejo de abejas.

### PROBLEMÁTICA

- A causa de la emergencia sanitaria por la Covid 19, se paralizaron las actividades ocasionando así una baja en los ingresos económicos.

### CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA

Conservación Internacional / Ecosistemas Andinos / SERNANP / DIRCETUR

# ZOCRE MORRO DE CALZADA

- A CENTRO DE INTERPRETACIÓN
- B SILLA DEL CURACA



## Objetivo principal:

Sensibilizar y dar a conocer a la población local y visitantes, la importancia del Morro de Calzada y la diversidad en flora y fauna que alberga, contribuyendo a la conservación de sus recursos y desarrollando actividades turísticas amigables con el medio ambiente.

<b>UBICACIÓN</b>	
Ubicada en el distrito de Calzada, provincia de Moyobamba, departamento de San Martín.	
<b>ANTECEDENTES</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>● El Morro de Calzada es un cerro apartado de la cadena montañosa de la cordillera oriental del Perú, tiene una altura a la cima de 575 metros, a una altitud de 1 430 metros sobre el nivel del mar.</li><li>● Es un mirador panorámico que se ubica en el centro de las principales ciudades del destino Alto Mayo.</li><li>● En año 2011 se inmatricula el área de libre disponibilidad denominado Zona de Conservación de Recuperación de Ecosistemas - ZoCRE denominado "Morro de Calzada", a nombre del Estado Peruano representado por el Gobierno Regional San Martín.</li><li>● El Morro de Calzada al ser una zona de conservación, alberga más de 200 variedades de especies de flora y fauna, promueve el ecoturismo con visitantes locales, nacionales e internacionales.</li><li>● Se está gestionando la implementación de un Mecanismo de Retribución por Servicios Ecosistémicos, con la finalidad de favorecer y mejorar el desarrollo de la población.</li><li>● Busca fortalecer el capital social y la institucionalidad entre actores interesados e involucrados para desarrollar acciones de gestión compartida, articulando potencialidades y experiencias.</li><li>● Reconoce la importancia de los ecosistemas mediante acciones de conservación y recuperación de los recursos naturales.</li></ul>	
<b>PRINCIPAL ACTIVIDAD</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>● Ecoturismo: visita a la silla del Curaca, caminata ecológica por 5 rutas de naturaleza, observación de aves, observación de orquídeas y especies maderables, toma de fotografías.</li><li>● Trekking, se puede visualizar la belleza paisajística del entorno, logrando ubicar desde la cima las principales ciudades y comunidades del destino Alto Mayo.</li></ul>
<b>PROBLEMÁTICA</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>● Tala y caza ilegal.</li><li>● Escaso interés de las comunidades locales para involucrarse en las actividades económicas que genera la iniciativa.</li><li>● Expansión agrícola descontrolada.</li></ul>
<b>CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>● Proyecto Plan COPESCO / Autoridad Regional Ambiental / Proyecto de Canatur - Helvetas / MINCETUR / CONAVE / Municipalidad de Calzada</li></ul>

# EMPRENDIMIENTO ECOSU BAMBÚ



# 53

## Objetivo principal:

Promover el cuidado del medio ambiente mediante el manejo y aprovechamiento sostenible del bambú.

## UBICACIÓN

Ubicado en el Km 422 de la carretera Fernando Belaúnde Terry, distrito de Pardo Miguel, Provincia de Rioja, departamento de San Martín.

## ANTECEDENTES

- Predio adquirido por el señor Wilfredo Su a finales de los años 90.
- A partir de la visita a una experiencia exitosa fuera del país, el gestor empezó a dedicarse a la siembra de bambú, desarrollando con el tiempo las bases para su manejo sostenible, uso y comercialización.
- Hace 15 años inicio su emprendimiento, actualmente se encuentra registrado en Registros Públicos.

## PRINCIPAL ACTIVIDAD

- Estudios, propagación, conservación, plantaciones y usos aplicados del bambú, para la obtención y comercialización de bienes artesanales utilitarios y decorativos.
- Manejo sostenible y aprovechamiento del bambú.
- Venta de Bambú y productos derivados: bambú inmunizado, chancado, entero, bisutería, artesanía, mueblería, estructura y fase orgánica del bambú, jabones, ácido piroleñoso, vinagre, carbón, bioabono, biofertilizantes.

## PROBLEMÁTICA

- Escasa promoción e incentivo para la producción y comercialización del bambú.

## CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA

Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre / Autoridad Regional Ambiental - ARA del Gobierno Regional de San Martín.

# MIRADOR PUNTA DE TAHUISHCO



## Objetivo principal:

Contribuir al turismo en Moyobamba de manera responsable y en armonía con la naturaleza, potenciando servicios como el avistamiento de aves y la fotografía profesional y aficionada.

## UBICACIÓN

Ubicada en el distrito y provincia de Moyobamba, departamento de San Martín.

## ANTECEDENTES

- Mirador natural que se encuentra a una altura de 886 metros sobre el nivel del mar y a 80 metros sobre las aguas del Río Mayo.
- Desde este lugar se puede observar los paisajes generados en el valle del Alto Mayo a través de áreas boscosas y zonas intervenidas dedicadas a la agricultura.
- Por su privilegiada ubicación y las diversas especies de aves que habitan en la zona, se ha convertido en uno de los puntos de interés más concurridos por observadores de aves.
- A través de diversas actividades de educación, se ha generado una cultura ambiental en la población local.
- Los espacios aledaños al recurso están siendo recuperados a través de actividades de reforestación de las pendientes y barrancos.

## PRINCIPAL ACTIVIDAD

- Mirador natural
- Avistamiento de aves
- Actividades deportivas (Caminata al embarcadero)
- Comercio de alimentos y bebidas
- Fotografía

## CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA

Municipalidad Provincial de Moyobamba

# EMBARCADERO DE TAHUISHCO



# 55

## Objetivo principal:

Conectar a las comunidades del Alto Mayo, promoviendo y fortaleciendo el comercio y turismo en el territorio.

## UBICACIÓN

Ubicada en el distrito de Moyobamba, provincia de Moyobamba, departamento de San Martín.

## ANTECEDENTES

- El embarcadero de Tahuishco es una infraestructura que contribuye a la mejora del transporte fluvial para la comunidad y la actividad turística.
- Durante muchos años ha sido el principal medio de conexión con las comunidades en el Alto Mayo, trasladando el comercio, la producción agrícola, los insumos maderables y la pesca.
- Se ha consolidado como un punto de interés turístico, logrando que la comunidad aledaña al recurso brinde el servicio de transporte fluvial turístico por el Río Mayo.
- Ante la necesidad de mejorar la experiencia del visitante, el MINCETUR, ejecutó el proyecto “Embarcadero turístico de Tahuishco”, permitiendo mejorar las condiciones turísticas en la zona.
- Desde el puerto salen los botes a motor que recorren el Río Mayo, dando paseos a los/las turistas que llegan de diversas partes de la ciudad, región y país.
- El embarcadero cuenta con una amplia infraestructura (dos pisos), espacio donde se realizan eventos turísticos como ferias gastronómicas, venta de artesanía, muestras pictóricas, eventos culturales, etc.

## PRINCIPAL ACTIVIDAD

- Paseos en bote por el río Mayo, servicios de alimentación, mirador natural de flora y fauna, eventos culturales.
- Resalta la labor de la mujer sanmartinense, que se posiciona cada vez más con empresas de consumo local lo que favorece la economía de la población local y familiar.

## CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA

Municipalidad Provincial de Moyobamba / DIRCETUR - PLAN COPESCO,

# RESERVA ARENA BLANCA

## BOSQUE DE PROTECCIÓN ALTO MAYO



### Objetivo principal:

Contribuir a la conservación de la biodiversidad en la zona de amortiguamiento del Bosque de protección Alto Mayo, promoviendo la observación de diversas especies de aves en su territorio, gestionando los recursos de manera sostenible y amigable con el bosque.

### UBICACIÓN

Ubicado en el poblado de Aguas Verdes, distrito de Pardo Miguel, provincia de Rioja. A una hora y media de Moyobamba en zona de amortiguamiento del Bosque de Protección Alto Mayo.

### ANTECEDENTES

- Es un área de conservación privada, cuenta aproximadamente con 3 hectáreas de bosque húmedo premontano tropical a 1,146 metros de altura sobre el nivel del mar y cerca al Río Serranoyacu.
- En el 2014 el Sr. Norbil Becerra adquiere un área colindante al Bosque de Protección Alto Mayo, al ver su rica diversidad y las posibles amenazas a su sostenibilidad decide fundar la Reserva Arena Blanca.
- Es un lugar idóneo para el avistamiento de diversas especies de aves que habitan en los bosques húmedos.
- La Reserva Arena Blanca e Ikam Expeditions suscribieron un convenio de cooperación para realizar el monitoreo de especies silvestres y evaluar la condición natural del bosque, reportando nuevas especies a los distintos interesados.
- Las especies de aves más atractivas del lugar son: perdiz cinérea, perdiz chica, codorniz de pecho rufo, colarcerda crestado, coqueta de cresta rufa y unas 20 especies más de colibríes que llegan a los bebederos.

### PRINCIPAL ACTIVIDAD

- Avistamiento y fotografía de aves (cuenta con infraestructura adecuada, bebederos para colibríes y comedores de perdices).
- Cuenta con facilitadores locales que brindan información de la reserva a los visitantes nacionales e internacionales.

### PROBLEMÁTICA

- Amenazas de deforestación en áreas colindantes.

### CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA

Bosque de Protección Alto Mayo - SERNAP / Proyecto CANATUR - AECID / IKAM EXPEDITIONS

# LLANTERIA

## BIRDS



### Objetivo principal:

Contribuir con el registro documental y fotográfico de diversas especies de fauna silvestre a través del avistamiento de aves.

 UBICACIÓN	
<p>Ubicado en el km 390 de la carretera Fernando Belaúnde Terry, distrito de Pardo Miguel, provincia de Riojas, departamento de San Martín</p>	
 ANTECEDENTES	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● En la década de los 70 fue descubierta como zona rica en especies de aves cuyo hábitat son los bosques húmedos premontanos tropicales, generando el interés de investigadores y científicos internacionales.</li> <li>● Desde 1980 el terreno de Llantería Birds pertenece a la familia Chuque. Es un emprendimiento familiar de aproximadamente 02 hectáreas de bosque que cuenta con infraestructura para el avistamiento y fotografía de aves</li> <li>● Desde el 2016, “Llantería” ha dado un giro interesante en la conservación de la biodiversidad de especies de fauna silvestre, contribuyendo al manejo sostenible de sus recursos y generando ingresos para la familia Chuque y las/los pobladores de las zonas aledañas.</li> <li>● Es una zona de paso frecuente de bandas mixtas de aves y está categorizada como zona ecológica de bosque pluvial premontano tropical.</li> </ul>	
PRINCIPAL ACTIVIDAD	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Los servicios que ofrece son los observatorios divididos en tres zonas:               <ol style="list-style-type: none"> <li>a) Zona de estacionamiento, espacio donde es posible encontrar diversas especies de aves</li> <li>b) Bebederos de Colibríes, ubicado a 50 metros de la carretera. Se han registrado especies como Ecuadorian Piedtail, Green Hermit, Grey-chinned Hermit, Napo Sabrewing, Rufous-vented Whitetip.</li> <li>c) Jardín de heliconias, sendero “Llantería Trail” que recorre 600 metros ingresando al terreno, accediendo inclusive a un lek de gallito de las rocas, se pueden observar el colibrí cola pintada ecuatoriana pico de oz.</li> </ol> </li> </ul>
PROBLEMÁTICA	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Presión por actividades antrópicas cercanas a la zona, con actividades de deforestación.</li> <li>● Disminución del caudal de la quebrada Afluente.</li> <li>● La pandemia trajo como consecuencia la disminución de visitantes. En la actualidad la actividad económica se está normalizando poco a poco.</li> </ul>
CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA	<p>Bosque de Protección Alto Mayo - SERNAP / Proyecto CANATUR - AECID</p>

# MIRADOR DEL BOSQUE DE PROTECCIÓN ALTO MAYO



# 58

## Objetivo principal:

Contribuir a las actividades de ecoturismo promovidas en el Bosque de Protección Alto Mayo, con énfasis en el avistamiento y registro de aves.

## UBICACIÓN

Ubicado en el km 282 de la carretera Fernando Belaúnde Terry, distrito de Pardo Miguel, provincia de Rioja, departamento de San Martín.

## ANTECEDENTES

- Mirador turístico del Bosque de Protección Alto Mayo - BPAM está categorizado como "Lugar de interés cultural" por la vasta biodiversidad que conforman sus ecosistemas.
- Se ha convertido en un lugar idóneo para el avistamiento de aves debido a su ubicación privilegiada, atrayendo el interés de investigadores y aficionados de la conservación de especies de fauna silvestre como las aves nativas de los bosques húmedos.

## PRINCIPAL ACTIVIDAD

- Avistamiento de diversas especies de aves como: tijereta (*Elanoides forficatus*), mosquerito inca (*Leptopogon taczanowskii*), mosquerito cenizo (*Phyllomyias cinereiceps*) y algunas especies de monos, como parte del desarrollo de Ecoturismo.

## PROBLEMÁTICA

- Altos migración de campesinos andinos, invasión de territorio y tráfico de tierras.
- Deforestación con fines agrícolas y ganaderos.
- Extracción y venta ilegal de orquídeas, mariposas y otras especies.
- Caza indiscriminada de animales silvestres y pesca no sostenible.

## CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA

Bosque de Protección Alto Mayo - SERNAP

# COMUNIDAD SALUDABLE

## MIGUEL GRAU



# 59

### Objetivo principal:

Promover, generar y fortalecer prácticas, hábitos y comportamientos saludables para mejorar el entorno y proteger la salud de las/los habitantes en armonía con el medio ambiente

UBICACIÓN	
Ubicada en el Centro Poblado de Sol Naciente, en el distrito de Pardo Miguel, provincia de Rioja, departamento de San Martín,	
ANTECEDENTES	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● La comunidad fue fundada el 08 de octubre de 1992 a la margen izquierda de la quebrada río seco.</li> <li>● En el 2011 la comunidad se organiza y formaliza la Asociación de Productores Agropecuarios Miguel Grau J&amp;E - APAMIGRA J&amp;E, con la finalidad de desarrollar actividades económicas saludables y amigables con el medio ambiente, que mejoren la calidad de vida de su población.</li> <li>● En el 2014, se crean los Guardaparques voluntarios para contribuir con acciones de conservación y monitoreo de bosques.</li> <li>● En el 2016, la Municipalidad provincial de Rioja y la red de salud Rioja realizaron el reconocimiento a nivel local, provincial y regional de comunidad saludable modelo como un referente de sostenibilidad.</li> <li>● En el 2018 la Asociación APAMIGRS administra la Concesión para Conservación Bosques de la Bella Durmiente donde se protegen 2,393.45 hectáreas de bosques húmedos de montañas altas de la cuenca del Río Mayo.</li> <li>● La asociación está integrada por 105 socios, 16 unidades productivas que conforman una ruta ecoproductiva y turística.</li> </ul>	
PRINCIPAL ACTIVIDAD	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Agroforestería y ganadería complementadas con actividades saludables y sostenibles.</li> <li>● Manejo de viveros con más de 100 especies de plantas ornamentales.</li> <li>● Cosecha de miel, elaboración de compost orgánico.</li> <li>● Ecoturismo con la participación de mujeres y varones miembros de la comunidad cuyos ingresos son destinados a las actividades de conservación y a la mejora de su calidad de vida.</li> </ul>
PROBLEMÁTICA	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Deforestación de la Zona de Amortiguamiento del Bosque de Protección Alto Mayo a causa de la tala ilegal.</li> </ul>
CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA	Municipalidad Distrital de Pardo Miguel / Dirección Regional de Salud del Gobierno Regional / Programa AgroRural / Amazónicos por la Amazonía AMPA / Andes Amazon Found

# COOPERATIVA DE SERVICIOS MÚLTIPLES BOSQUES DEL ALTO MAYO

## COOPBAM



# 60

### Objetivo principal:

Mejorar los cultivos de café de los productores y reducir la tasa de deforestación en el Bosque de Protección Alto Mayo - BPAM.

 UBICACIÓN	
Ubicada en el Jr. Libertad N° 1196, distrito y provincia de Rioja, departamento de San Martín,	
 ANTECEDENTES	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● Constituida en el año 2014 como parte de los acuerdos de conservación firmados entre los productores de café del Alto Mayo y el Servicio Nacional de Áreas Naturales protegidas.</li> <li>● Tiene como finalidad de mejorar los cultivos de café de los productores y reducir la tasa de deforestación del Bosque de Protección Alto Mayo.</li> <li>● Es una de las primeras cooperativas en operar dentro de un área natural protegida.</li> <li>● Cuenta con certificación orgánica y de comercio justo, logrando comercializar su café a mercados internacionales.</li> <li>● El impacto de la actividad redujo la deforestación en un 42% , conservando la biodiversidad y permitiendo que las comunidades desarrollen actividades económicas sostenibles.</li> </ul>	
PRINCIPAL ACTIVIDAD	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Producir y cosechar café de calidad con certificación orgánica y a precio justo, exportando a la fecha más de 900 toneladas de café a países de Europa, Norteamérica y Asia.</li> </ul>
PROBLEMÁTICA	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Infraestructura deficiente y de baja calidad.</li> <li>● Escasas oportunidades académicas y laborales para las/los productores.</li> <li>● Vías de acceso en mal estado, dificultan el traslado de la producción.</li> <li>● Plagas que afectan la productividad.</li> </ul>
CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA	Conservación Internacional / Ecosistemas Andinos / SERNANP - Bosque de Protección Alto Mayo.

# BAÑOS OROMINA - MOYOBAMBA



# 61

## Objetivo principal:

Conservar y manejar sosteniblemente las fuentes de agua sulfurosa con propiedades medicinales, mediante actividades de ecoturismo.

- A** CAMINATA POZAS Y OJOS DE AGUA SULFUROSAS
- B** CAMINATA CASCADA ASNAYACU Y CUEVA DEL AMOR

UBICACIÓN	
Ubicado en el distrito de Moyobamba, provincia de Moyobamba, departamento de San Martín	
ANTECEDENTES	
<ul style="list-style-type: none"><li>● Área de conservación municipal, puesta en valor para el turismo de naturaleza y el turismo de salud y bienestar.</li><li>● Las fuentes de agua sulfurosa provienen de las faldas del cerro Oromina.</li><li>● Es de fácil acceso y es administrada por la población aledaña y la Municipalidad provincial de Moyobamba.</li><li>● Sus fuentes de agua sulfurosa son reconocidas por su alto valor en propiedades curativas motivo por el cual recibe a visitantes de diversas partes del país.</li><li>● Posee una gran diversidad de ecosistemas, encontrándose además la cascada de Asnayacu y la cueva del amor.</li></ul>	
PRINCIPAL ACTIVIDAD	<ul style="list-style-type: none"><li>● Ecoturismo, promoción de las propiedades curativas de las fuentes de agua sulfurosas, zonas de acampar para observar la flora y fauna. Se realizan caminatas hacia la cascada de Asnacyacu y la Cueva del Amor.</li></ul>
PROBLEMÁTICA	<ul style="list-style-type: none"><li>● La pandemia por la COVID-19, afecto directamente el ingreso de turistas a los Baños sulfurosos de Oromina. Esto produjo una considerable disminución en los ingresos económicos de las/los administradores del lugar al ser esta su única fuente de ingresos.</li><li>● Así mismo, se vieron afectados los puestos de trabajo dentro de los Baños Sulfurosos y el comercio en zonas.</li></ul>
CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA	<ul style="list-style-type: none"><li>● Municipalidad Provincial de Moyobamba</li></ul>

# ESTACIÓN HIDROLÓGICA AUTOMÁTICA Y SISTEMA MECANIZADO DE AFORO LA NACIENTE



# 62

## Objetivo principal:

Registrar información en tiempo real relacionada a parámetros hidrológicos: precipitaciones, cantidad de agua, cuyo aprovechamiento servirá para la toma de decisiones informadas para la Gestión Integrada de los Recursos Hídricos.

## UBICACIÓN

Ubicada en el distrito de Elías Soplín Vargas, provincia de Rioja y departamento de San Martín.

## ANTECEDENTES

- El Proyecto Gestión Integrada de los Recursos Hídricos en Diez Cuencas (PGIRH) de la Autoridad Nacional del Agua (ANA) ha llevado a cabo la expansión y modernización de la Red Hidrológica Especifica de la ANA.
- Tiene como objetivo fortalecer la seguridad hídrica, planificar la disponibilidad de agua en el tiempo y gestionar la información para la toma de decisiones, para lo cual es necesario la medición del nivel del agua y la determinación del caudal de los ríos más importantes del país en varios puntos de su recorrido.
- En la cuenca del río Mayo se han instalado 09 Estaciones Hidrológicas Automáticas (EHA) y 08 Sistemas Mecanizados de Aforo (SMA) de los 147 proyectados para otras cuencas del país.
- La construcción e instalación estuvo acompañada de un gran trabajo de difusión y sensibilización continua hacia la población y las comunidades nativas aledañas a las estaciones, con la finalidad de hacer suyo el proyecto.
- La información generada se está transmitiendo en tiempo real vía satélite al Sistema Nacional de Información de los Recursos Hídricos para que esté a disposición de los usuarios.
- La sostenibilidad social de las infraestructuras financiadas y ejecutadas por el PGIRH incluye a los actores que habitan en las cercanías de las Estaciones Hidrológicas Automáticas (EHA) y de los Sistemas Mecanizados de Aforo (SMA).

## PRINCIPAL ACTIVIDAD

- Las EHA tienen sensores que registran automáticamente los datos de medición de variables hidrológicas al sistema de almacenamiento en tiempo real y que son transmitidos vía satélite a una estación central. Cuentan con una fuente de alimentación eléctrica (panel solar y batería), una plataforma de datos (gabinete) y una antena para la transmisión vía satélite.
- Los SMA tienen estructuras de concreto armado a ambos márgenes del río, cables para desplazamiento vertical y horizontal del medidor de la velocidad de las aguas del río (correntómetro), plataforma de soporte del winche de doble tambor. Esto permite obtener la curva altura-gasto (caudal) y toma de muestras de sólidos en las secciones de control.

<p><b>PROBLEMÁTICA</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Es necesario planificar la garantía de agua en el tiempo, aplicando un proceso de gestión de información para la toma de decisiones de manera informada, considerando la importancia de los instrumentos de medición instalados que proveerán de información sobre el agua cuantitativa y cualitativamente aceptable para la salud, la producción de bienes y servicios y los medios de subsistencia, así como la consideración de los riesgos relacionados con el agua.</li> <li>● Escasa capacidad de respuesta de las instituciones responsables de la gestión de los recursos hídricos a nivel nacional, regional y local para una eficiente y eficaz gestión de los recursos hídricos.</li> </ul>
<p><b>CONTRIBUCIÓN A LA INICIATIVA</b></p>	<p>Comité de Subcuenca Mayo / Autoridad Regional Ambiental del Gobierno Regional San Martín / Administración Local del Agua Alto Mayo (representa a la ANA) /Junta de Usuarios del Alto Mayo - JUCAM / Bosque de Protección Alto Mayo - SERNANP</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Municipalidad Distrital de Pósic (que representa 18 Municipalidades de la zona alta de la cuenca del río Mayo).</li> <li>● Federación Regional Indígena Awajún del Alto Mayo - FERIAAM (que representa 14 Comunidades Nativas).</li> <li>● EPS Moyobamba (que representa las 03 EPS)</li> <li>● Municipalidad Provincial de Lamas (que representa las 15 Municipalidades de la zona baja de la cuenca del río Mayo),</li> <li>● Federación de Pueblos Indígenas Kichwas de la Región San Martín - FEPIKRESAM (que representa 10 Comunidades Nativas),</li> <li>● Consejo Étnico de los Pueblos Kichwa de la Amazonía - CEPKA (que representa a 18 Comunidades Nativas)</li> <li>● Administración Local del Agua Tarapoto (ALA Tarapoto, en representación de la ANA).</li> </ul>

1. Andes Amazon Fund
2. Asociación para la Conservación de la Cuenca Amazónica
3. Acitrus
4. ACONABIKH
5. Agrofor
6. Aguas Termales San Mateo
7. AECID
8. AIDSESP
9. AJE
10. Alianza Cacao Perú
11. Alianza Empresarial por la Amazonía
12. Alta Vista Casa Hotel
13. Ama Selva Hotel
14. Amasisa Hotel
15. Amazónicos por la Amazonía
16. Autoridad Nacional del Agua - ANA
17. Andes Amazon Fund
18. Andes Amazon Food
19. ANECAP
20. Área de Conservación Regional Cordillera Escalera
21. Asociación de Campesinos Caucheros ECOBOSQUE de Chazuta
22. Asociación de Productores de Maíz Amarillo - Bellavista
23. Asociación Ecológica Cerro Verde
24. Asociación Peruana de Energías Renovables
25. Asociación Sumaj Sara de Caspisapa
26. Autentica TV EIRL
27. Baños Sulfurosos de Oromina
28. Bosque de las Nuwas
29. Bosque de Protección Alto Mayo
30. Bosque Guardián o
31. Café Don Santos
32. Casa Ecolodge Country Club
33. Centro Acuícola Ecoturístico El Dorado
34. Centro Cultural Moyobamba
35. Centro Cultural Wasichay
36. Centro Takiwasi
37. Centro Turístico Tío Yacu
38. Centro de Innovación y Desarrollo Innovador-PUCP
39. CIFOR - ICRAF
40. CITE Acuícola Ahuashiyacu
41. Coalición por una Producción Sostenible
42. Comité Gestor del Mecanismo de Retribución por Servicios Ecosistémicos de Moyobamba
43. Comunidad Nativa Barrio Wayku
44. Comunidad Nativa Chumbaquihui
45. Comunidad Nativa Nuevo Lamas
46. Comunidad Saludable Miguel Grau
47. CONAP
48. CONAVE
49. Consejo Étnico de los Pueblos Kichwa de la Amazonía - CEPKA
50. Conservación Internacional
51. Concesión para Conservación Cordillera Vaquero
52. CONDESAN
53. COOPBAM
54. COOPERAMAZ
55. Cooperativa Agraria Allima Cacao
56. Cordillera Escalera Lodge
57. Cumbaza Hotel
58. Derrama Magisterial
59. DRIS
60. Ecoparque La Soñada
61. ECOSU Bambú
62. Earth Innovation Institute
63. Empresa Prestadora de Servicios de Saneamiento - Moyobamba
64. El Portón Hotel
65. Escuela de Catación de Café BPAM
66. Estación Experimental Agraria El Porvenir
67. Federación Regional Indígena Awajún del Alto Mayo - FERIAAM
68. Federación de Pueblos Indígenas Kichwas de la Región San Martín - FEPIKRESAM
69. Finca Bella Dorita
70. Finca Don Pepito
71. Finca Ramírez
72. Finca Tarrillo
73. Forest
74. Forest Trends
75. Fundación Moore
76. Fundación Natura Bolivia
77. Fundación Yantaló
78. Fundo Don Jonas
79. Gold Hotel
80. Global Green Growth Institute - GGGI
81. GIZ
82. Global Landscape Forum - GLF
83. Gold Hotel
84. Granja Ganadera Calzada
85. Hacienda del Aguila
86. Hacienda El Encanto

87. Helvetas
88. Hostal La Cueva
89. Hostal Monte Azul
90. Hotel Boca Ratón
91. Hotel Casa de Bosque
92. Hotel Casa de Palos
93. Hotel Marco Antonio
94. Hotel Paraíso Wasi
95. Hotel Río Cumbaza
96. Hotel Río Mayo
97. Hotel Río Sol
98. Hotel Tarapoto Inn
99. Instituto de Investigación de la Amazonía Peruana
100. IKAM Expeditions
101. Incacaepe
102. Iniciativa Interreligiosa para los Bosques Tropicales en el Perú
103. Jardín Botánico Amazonía
104. Junta de Usuarios del Alto Mayo – JUCAM
105. Kanatari Alojamiento
106. Kantu Garden Lodge
107. La Llanteria
108. La Patarashca Hotel
109. Las Jawas Lodge
110. Las Tres Rosas
111. Machu Picchu Foods
112. Meliponario Yantaló
113. MINAM
114. MIDAGRI
115. Mishky Cacao
116. Morro Calzada
117. Municipalidad de Alonso de Alvarado
118. Municipalidad de Calzada
119. Municipalidad Distrital Elías Soplín Vargas
120. Municipalidad de Provincial de Lamas
121. Municipalidad Provincial de Moyobamba
122. Municipalidad Distrital de Pardo Miguel
123. Municipalidad Distrital de Posíc
124. Municipalidad Distrital de Shanao
125. Municipalidad Distrital de Yantaló
126. Murano Hotel
127. Museo Chankas y de la Diversidad Lamista
128. Muyo Terra Hotel
129. Naturaleza y Conservación Internacional
130. OSINFOR
131. Pacto por la Amazonía
132. Plaza Gastrobar
133. PNCB
134. Pro Amazonía
135. ProBosque
136. Profonanpe
137. Pro Natura
138. Proyecto CANATUR
139. Proyecto Especial Alto Mayo
140. Puerto Mirador Hotel
141. Puerto Tahuisco
142. Rainforest Alliance
143. Red Amazonía Que Late
144. Reserva Arena Blanca
145. Reserva Ecológica Santa Elena
146. RE:WILD
147. Río Cumbaza Hotel
148. Rivulis
149. Rotermar Hotel
150. SECO – Cooperación Suiza
151. SERFOR
152. SERNANP
153. Shanantina
154. Shapingo Wasi Hotel
155. SMART
156. Sociedad peruana de derecho ambiental
157. Solidaridad
158. South Pole
159. Sumaj Casa Hotel
160. Transporte – Turismo Selva
161. Tenure Facility
162. Termales Don Grimaldo
163. Tropical Forest Alliance
164. The Climate Group
165. Tingana
166. Turismo Emprende
167. UK PACT
168. USAID
169. US Forest Service
170. Vestigios Restaurante
171. Vivero Regional Ahuashiyacu
172. Waqanki Lodge
173. WWF





Del 10 al 13 de Octubre  
**INTERCAMBIO  
DE EXPERIENCIAS**  
SAN MARTÍN, PERÚ | 2022



Gobiernos Regionales:



**Gobierno Regional  
Madre de Dios**  
Unidos Impulsamos el Desarrollo

**LORETO**  
GOBIERNO REGIONAL



GOBIERNO REGIONAL DE  
**UCAYALI**



GOBIERNO REGIONAL  
**HUÁNUCO**  
*Nuestro compromiso es contigo*



Principales Instituciones:



**Norad**



**NICFI**

Norway's International Climate and Forest Initiative



University of Colorado  
Boulder



Institute of the  
**Environment & Sustainability**



School of Law  
**Emmett Institute on Climate  
Change & the Environment**



**Mecanismos  
de Desarrollo  
Alternos**