

Manejo forestal sostenible comunitario – no maderables



GRUPO AJE:

Recolección sostenible de aguaje (*Mauritia flexuosa*) y camu camu (*Myrciaria dubia*) en Loreto (Perú)

Articulación entre comunidades amazónicas, empresa ancla y cooperación para fortalecer cadenas de valor sostenibles

Introducción

La Amazonía peruana alberga vastas extensiones de aguajales y turberas que cumplen un rol fundamental en el almacenamiento de carbono y en la provisión de servicios ecosistémicos esenciales. No obstante, estos ecosistemas han sufrido una degradación progresiva debido a prácticas extractivas insostenibles, especialmente la tala de palmas de aguaje para obtener el fruto, lo que ha afectado la biodiversidad y los medios de vida de las comunidades amazónicas.

Frente a este escenario, desde 2019 se implementa en Loreto un modelo de bioeconomía amazónica basado en el aprovechamiento sostenible de productos forestales no maderables, particularmente aguaje (*Mauritia flexuosa*) y camu camu (*Myrciaria dubia*). La iniciativa articula a comunidades locales con una empresa ancla del sector de bebidas y cuenta con el acompañamiento de Partnerships for Forests (P4F), lo que permite vincular la producción comunitaria con mercados formales.

Este modelo busca abordar de manera integral la degradación de humedales, la informalidad en el comercio de PFNM y las limitadas capacidades técnicas, promoviendo cadenas de valor que cumplen criterios ambientales, sociales y económicos compatibles con una Solución basada en la Naturaleza.

Desafíos que aborda este caso de éxito

-  Presión constante por recolección del aguaje mediante la tala de palmas hembras que provocan degradación de los aguajales y la reducción de especies asociadas a estos ecosistemas.
-  Restricciones históricas para generar ingresos estables debido a mercados informales, baja capacidad de negociación y limitada infraestructura.
-  Falta de manejo sostenible pone en riesgo la oferta de frutos silvestres como el aguaje y el camu camu, esenciales para la nutrición, la economía y la cultura local, comprometiendo la seguridad alimentaria

Palabras clave:

Bioeconomía amazónica sostenible, Productos forestales no maderables (PFNM), Aprovechamiento responsable de aguaje (*Mauritia flexuosa*), Recolección y manejo sostenible de camu camu (*Myrciaria dubia*)





Diseño de la solución

La solución se desarrolló de manera progresiva, partiendo de experiencias piloto de recolección sostenible orientadas a reducir los impactos de la cosecha tradicional y establecer reglas claras para el aprovechamiento del recurso. Un componente central del modelo fue la adopción de acuerdos de suministro con compromisos de cero deforestación, que promueven la cosecha de aguaje mediante técnicas de trepa, evitando la tala de palmas hembras y favoreciendo la regeneración natural de los aguajales.

De forma complementaria, el proceso incorporó acciones para la formalización del aprovechamiento de productos forestales no maderables, fortaleciendo el cumplimiento de requisitos técnicos, administrativos y sanitarios relacionados con permisos, trazabilidad y control de origen. Este enfoque permitió a las comunidades transitar desde esquemas informales hacia una cadena de valor organizada y con acceso a mercados formales.

El modelo asignó roles diferenciados entre los actores para garantizar eficiencia y sostenibilidad: las comunidades asumieron la recolección bajo criterios técnicos y legales; una empresa intermediaria se encargó de la compra directa y del cumplimiento de compromisos ambientales; y una empresa local realizó la transformación del fruto en pulpa, promoviendo la agregación de valor en el territorio. Con el acompañamiento de Partnerships for Forests (P4F), la iniciativa evolucionó desde un piloto inicial hasta la incorporación de 22 comunidades, consolidando un esquema que integra manejo sostenible, formalización y articulación comercial.



Resultados

- 1 22 comunidades amazónicas vinculadas directamente al modelo, beneficiando a más de 500 familias mediante su participación en una cadena de valor formal de productos forestales no maderables.
- 2 303 personas capacitadas en prácticas de recolección sostenible, manejo poscosecha y seguridad laboral, fortaleciendo capacidades técnicas locales para el aprovechamiento responsable de aguaje y camu camu.
- 3 Creación y fortalecimiento de 16 asociaciones comunitarias, lo que permitió avanzar en la formalización organizativa y acceder a mercados formales con mayores estándares de calidad y trazabilidad.
- 4 Participación activa de 68 mujeres en las asociaciones, varias de ellas en roles de liderazgo, contribuyendo a la equidad de género y a una mayor presencia femenina en la gobernanza comunitaria y la toma de decisiones económicas.



Métricas de impacto

Dimensión social

- 22 comunidades amazónicas de Loreto fueron vinculadas directamente, beneficiando a más de 500 familias a través de su integración en una cadena de valor formal de productos forestales no maderables. Además, 303 personas recibieron formación en recolección sostenible, manejo poscosecha y seguridad laboral, fortaleciendo sus capacidades técnicas para el manejo responsable de aguaje y camu camu.
- El proceso permitió la creación y fortalecimiento de 16 asociaciones comunitarias, facilitando la formalización organizativa y el acceso a mercados formales. En materia de género, 68 mujeres se incorporaron como miembros activos, varias en roles de liderazgo, ampliando su participación en la gobernanza comunitaria y en la toma de decisiones económicas.

Dimensión ambiental

- Reducción significativa de la tala de palmas de aguaje, logrando conservar más de 100.000 palmeras por año mediante técnicas de recolección sostenible. Este resultado contribuye directamente a la protección de los aguajales y las turberas amazónicas, ecosistemas clave por su alta capacidad de almacenamiento de carbono y su función en la regulación hídrica.
- 15 permisos de aprovechamiento facilitados por autoridades ambientales locales, que abarcan aproximadamente 7.000 hectáreas bajo manejo sostenible, junto con 151.000 hectáreas aseguradas durante el piloto inicial. Estas áreas operan bajo criterios de control espacial, volúmenes autorizados y compromisos de cero deforestación, fortaleciendo la gestión responsable de los recursos y la trazabilidad del aprovechamiento.

Dimensión económica

- Las comunidades participantes comercializaron colectivamente 321 toneladas de aguaje y camu camu, generando ingresos aproximados de £58.900 durante el proyecto. Este volumen de ventas consolidó una fuente de ingresos complementaria y más estable para los hogares rurales, fortaleciendo la economía local y reduciendo la dependencia de actividades informales.
- El proceso contribuyó al fortalecimiento de la empresa procesadora local Frutama, cuya capacidad de procesamiento se incrementó de 24 a 48 toneladas semanales. Esta expansión permitió diversificar su oferta, ampliar su cartera de clientes y generar empleos directos e indirectos en Loreto, promoviendo una mayor agregación de valor en origen y la resiliencia económica de la cadena de valor amazónica.



Sector económico asociado:

Aprovechamiento sostenible de productos forestales no maderables (PFNM)



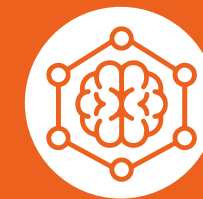
Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)



Contacto

✉ **Correo electrónico:**
info@partnershipsforforests.com

https://partnershipsforforests.com/wp-content/uploads/2025/11/Superfoods_esp_0112_v2.pdf



Aprendizajes

Recolección compatible con la conservación.

La técnica de trepa se consolida como una práctica fundamental para compatibilizar el aprovechamiento del aguaje con la conservación del ecosistema. Al evitar la tala de palmas hembras, se protege la estructura del aguajal y se favorece la regeneración natural, reduciendo la presión sobre especies clave y manteniendo la integridad de las turberas amazónicas.

Alianzas para escalar cadenas de valor de PFNM.

La experiencia demuestra que la articulación entre comunidades, una empresa ancla y la cooperación internacional es esencial para escalar productos forestales no maderables de manera rentable y sostenible. Estas alianzas funcionan cuando existen acuerdos claros, acompañamiento técnico continuo y criterios ambientales compartidos a lo largo de la cadena de valor.

Infraestructura poscosecha como factor crítico.

La inversión en infraestructura —incluida la cadena de frío, el transporte fluvial y los sistemas de certificación— resulta decisiva para asegurar la calidad del producto, reducir pérdidas y mantener la competitividad en mercados formales. Sin estas condiciones, la sostenibilidad comercial del modelo se vería limitada.

Trazabilidad e identidad territorial.

El fortalecimiento de los sistemas de trazabilidad y de la identidad territorial de los productos representa un eje central para consolidar la bioeconomía amazónica. Estos elementos generan confianza en los mercados, mejoran la percepción de origen responsable y refuerzan la valorización del territorio en los procesos comerciales.

Impactos territoriales y escalabilidad.

La cadena de valor ha proporcionado a comunidades locales e indígenas una fuente estable de ingresos, contribuyendo simultáneamente a la conservación de bosques y biodiversidad mientras abastece mercados con productos sostenibles.