

BIODAMAZ
Perú – Finlandia



BIODAMAZ
Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana
Perú-Finlandia
Fase II

Informe de avance trimestral
Julio – Setiembre del 2004

Octubre, 2004
Iquitos, Perú

PRESENTACIÓN

El Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana (BIODAMAZ) es un proyecto de cooperación técnica entre los gobiernos del Perú y de Finlandia. El objetivo general del proyecto BIODAMAZ, Fase II, es la conservación y uso sostenible de la diversidad biológica amazónica para promover desarrollo sostenible y alivio a la pobreza a través de cumplimiento de su propósito de desarrollo de capacidades descentralizadas, instrumentos de gestión y metodologías de investigación para el manejo sostenible de la diversidad biológica.

El convenio para la ejecución de la Fase II del proyecto BIODAMAZ fue firmado el 21 de abril del 2003 y ratificado por el Gobierno del Perú mediante el Decreto Supremo N° 096-2003-RE del 4 de septiembre del 2003, y por el Gobierno de Finlandia mediante el Decreto de la Presidencia de la República de Finlandia del 23 de mayo del 2003. El proyecto inició las actividades en junio del 2003 con una fase de planificación que concluyó a fines de septiembre de ese año. Luego el proyecto inició su fase de implementación en octubre del 2003 y al presente tiene aprobación oficial para continuar hasta fines del 2007.

Este informe de avance trimestral está basado en los lineamientos “Pautas para el diseño, monitoreo y evaluación de programas” (“Guidelines for Programme Design, Monitoring and Evaluation”) publicado por el Departamento de Cooperación Internacional para el Desarrollo del Ministerio de Relaciones Exteriores de Finlandia y cubre el tercer trimestre del 2004 de la Fase II del proyecto BIODAMAZ (julio - setiembre del 2004).

El informe será distribuido entre los miembros del Consejo de Supervisión y del Comité Directivo del Proyecto BIODAMAZ.

Agradecemos la valiosa participación de todos los integrantes del Proyecto BIODAMAZ durante este periodo.

Ing. Hernán Tello Fernández
Director Nacional

Dr. Jukka Salo
Coordinador del Proyecto

ÍNDICE

PRESENTACIÓN	2
ÍNDICE	3
ANEXOS	4
RESUMEN	6
SUMMARY	7
1. INTRODUCCIÓN AL PROYECTO BIODAMAZ	9
2. ORGANIZACIÓN DE BIODAMAZ PARA LA ETAPA DE EJECUCION	10
3. APRECIACIÓN GLOBAL DEL TRIMESTRE	11
4. GRADO DE LOGRO DE RESULTADOS Y REALIZACIÓN DE ACTIVIDADES	11
5. ENTREGA DE MEDIOS	16
6. OBSERVACIONES Y PROPUESTAS PARA CAMBIOS	16
ANEXOS	17

ANEXOS

- Anexo 1 Organización para la etapa de ejecución del proyecto.
- Anexo 2 Lista de los materiales elaborados por BIODAMAZ, julio - setiembre del 2004.
- Anexo 3 Eventos: organización y/o participación por BIODAMAZ.
- Anexo 4 Planes de trabajo trimestrales, julio - setiembre del 2004
- Anexo 5 Informe financiero trimestral, julio - setiembre del 2004
- Anexo 6 Avance matriz de participación Institucional
- Anexo 7 Avances matriz colaboración con otros proyectos de Cooperación Internacional
- Anexo 8 Difusión del proyecto
- Anexo 9 Registro de adquisiciones de bienes de capital incorporados por el proyecto BIODAMAZ en el trimestre
- Anexo 10 Registro de especialistas contratados por resultado

SIGLAS

APCI – Agencia Peruana para la Cooperación Internacional
AT – Asistencia técnica
BBDD – bases de datos
BIODAMAZ – Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana, Perú-Finlandia
CAN – Comunidad Andina de Naciones
CUS – conservación y uso sostenible
CD – Comité Directivo
CDB – Convenio sobre la Diversidad Biológica
CHM – Clearing House Mechanism, Mecanismo de Facilitación (CDB)
CMCC – Convención Mundial de Cambio Climático
CONAM – Consejo Nacional del Ambiente
CONADIB – Comité Nacional de Diversidad Biológica
CONAP – Confederación de Nacionalidades Amazónicas del Perú
COP – Conferencia de las Partes (CDB)
CS – Consejo de Supervisión
C1 – Componente 1
C2 – Componente 2
C3 – Componente 3
CA – Componente A
DB – Diversidad Biológica
ENDB – Estrategia Nacional de la Diversidad Biológica del Perú
ETP – Equipo Técnico del Proyecto
ERDBA – Estrategia Regional de la Diversidad Biológica Amazónica
GBIF – *Global Biodiversity Information Facility*, Infraestructura Global de Información sobre la Diversidad Biológica
GoF – Gobierno de Finlandia
GoP – Gobierno del Perú
GTI – Iniciativa Global de Taxonomía, *Global Taxonomy Initiative*
IBC – Instituto de Bien Común
IIAP – Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana
INGEMMET – Instituto Geológico Minero Metalúrgico
INIA – Instituto Nacional de Investigación Agraria
INRENA – Instituto Nacional de Recursos Naturales
IVITA – Instituto Veterinario de Investigación en el Trópico y Altura
JBAH – Jardín Botánico-Arboretum El Huayo
ONG – Organización no gubernamental
PNUMA – Programa de Naciones Unidas del Medio Ambiente
POA – Plan operativo anual
POG – Plan operativo global
RREE – Relaciones Exteriores (Ministerio)
SENAMHI – Servicio Nacional de Meteorología e Hidrografía
SIAMAZONIA – Sistema de Información de la Diversidad Biológica y Ambiental de la Amazonía Peruana
SIAR – Sistema de Información Ambiental Regional
SIG – Sistema de información geográfica
SIHUAYO – Sistema de Información del Jardín Botánico-Arboretum El Huayo
SINIA – Sistema Nacional de Información Ambiental
SINIDIB – Sistema Nacional de Información sobre Diversidad Biológica
SITURISMO – Sistema de Información Turística de Iquitos-Río Amazonas
SIZRAM – Sistema de Información de la Zona Reservada Allpahuayo-Mishana
TdR – Términos de referencia
TCA – Tratado de Cooperación Amazónica
UNALM – Universidad Nacional Agraria La Molina
UNAP – Universidad Nacional de la Amazonía Peruana
UNMSM – Universidad Nacional Mayor San Marcos
UTU – Universidad de Turku
UTU-ART – Grupo de Investigación Amazonía de la Universidad de Turku
WWF – Fondo Mundial para la Naturaleza
ZEE – Zonificación Ecológica Económica
ZRAM – Zona Reservada Allpahuayo-Mishana

RESUMEN

Introducción al proyecto BIODAMAZ

El Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana (BIODAMAZ) es un proyecto de cooperación técnica entre los gobiernos del Perú y de Finlandia. El objetivo general del proyecto BIODAMAZ es la conservación y uso sostenible de la diversidad biológica amazónica para promover desarrollo sostenible y alivio a la pobreza a través de cumplimiento de su propósito de desarrollo de capacidades descentralizadas, instrumentos de gestión y metodologías de investigación para el manejo sostenible de la diversidad biológica. La contraparte nacional responsable de la ejecución del proyecto es el Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana (IIAP), con sede en la ciudad de Iquitos. La empresa finlandesa de consultorías ambientales, Biota BD Oy, y la Universidad de Turku de Finlandia forman un consorcio para la ejecución del proyecto como contrapartes finlandesas.

El proyecto trabaja hacia el logro del objetivo general a través de tres componentes:

1. Componente 1: Fortalecimiento de la gestión ambiental regional;
2. Componente 2: Desarrollo de conocimiento sobre la Amazonía peruana;
3. Componente 3: Apoyo a la Zona Reservada Allpahuayo-Mishana (ZRAM) y al Jardín Botánico-Arboretum El Huayo (JBAH) de la Universidad Nacional de la Amazonía Peruana (UNAP) (*fase de planificación de actividades, ejecución en negociación*).

Apreciación global del trimestre

Las actividades de los tres componentes se ejecutaron dentro de lo programado y se mantuvo cuidado en la planificación. Se desarrollaron con mayor plenitud las actividades del componente 3, lo que permitió un mayor acercamiento con las comunidades de la RNAM, actores principales en la CUS de la región. En el componente 1 se avanzó en el proceso de internalización de la ERDBA en la agendas nacionales y regionales, en la construcción de la PS, y en la promoción de buenas políticas de la DB a través de la motivación de los Presidentes de los gobiernos regionales amazónicos. También se progresó en el mejoramiento de los servicios de SIAMAZONIA- En el componente 2 se avanzó hacia la caracterización de las macrounidades ambientales y socioeconómicas de la Amazonía peruana mediante la construcción de bases de datos de metadatos como apoyo a la ZEE y el mejoramiento de mapas temáticos. Se avanzó también en el establecimiento de las bases técnicas para una propuesta de manejo de ecosistemas inundables.

Entrega de medios

Durante el trimestre se utilizaron EUR 271,429 de la contribución finlandesa (80 % de lo programado en el trimestre), y EUR 45,683 del aporte peruano (64 % de lo programado en el trimestre). Los gastos totales alcanzaron EUR 317,112 (77 % de lo programado en el trimestre). La ejecución acumulada de la contribución finlandesa en tres trimestres fue de EUR 675,621 (70 % de su programación total anual); la ejecución acumulada de la contraparte peruana fue de EUR 111,563 (47 % de su programación total anual), y la ejecución acumulada total fue de EUR 787,184 (67 % de la programación total anual del proyecto).

Observaciones y propuestas para cambios

Al cierre del tercer trimestre el proyecto se encuentra abocado al trabajo de campo con las comunidades en cuyas manos está hasta cierto punto la decisión final sobre la conservación y el uso sostenible de los recursos de la diversidad biológica de la región. Así mismo, se encuentra trabajando con las altas instancias de decisión de los Gobiernos Regionales y otros. Se han tomado las previsiones para que la experiencia ganada durante esta etapa pueda servir para mejorar las metodologías de trabajo y, por tanto, el logro de los objetivos del proyecto.

En el tercer trimestre no se han presentado propuestas de cambios..

SUMMARY

Introduction to the project BIODAMAZ

The project Biological Diversity of Peruvian Amazonia (BIODAMAZ) is a technical cooperation project between the governments of Peru and Finland. The general objective of the project BIODAMAZ is the conservation and sustainable use of Amazonian biological diversity in order to promote sustainable development and poverty alleviation through fulfilment of project purpose of strengthening of decentralized capacities, administrative and managerial tools and research methodologies for sustainable management of biological diversity. The national counterpart is the Research Institute of Peruvian Amazonia (*Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana*, IAP) with headquarters in the city of Iquitos. The Finnish environmental consulting company, Biota BD Oy, and the University of Turku make up the consortium for the implementation of the project as the Finnish counterparts.

The work is done through implementation of three components:

1. Component 1: Strengthening of regional environmental management and administration;
2. Component 2: Strengthening of knowledge on Peruvian Amazonia;
3. Component 3: Support to the Reserved Zone Allpahuayo-Mishana and the Botanical Garden-Arboretum El Huayo of the National University of Peruvian Amazonia (*Universidad Nacional de la Amazonía Peruana*, UNAP) (*planning phase, implementation in negotiation*).

Assessment of the quarter

Activities of all three components were carried out within schedules. Planning deserved special attention. Activities of component 3 were fully carried out, which made possible a better approaching between the project and RNAM communities, who play a principal role in regional CSU. As for component 1, advances were achieved in the process of internalization of the ERDBA into the national and regional agendas; in building the services platform, and in the promotion of good BD politics through motivation of the Presidents of Amazonian regional governments. Also, progress was made in SIAMAZONIA services improvement. As for component 2, advances were made towards characterization of environmental and socioeconomic macrounits of Peruvian Amazon, by means of building metadata databases to support EEZ, and improvement of thematic maps. Advances were accomplished too in setting technical basis for a proposal of inundated ecosystems management.

Delivery of means

During the quarter EUR 271,429 of the Finnish contribution (80 % of the trimester budget) and EUR 45,683 of the Peruvian in kind contribution (64 % of the trimester budget) were utilized. The total was EUR 317,112 (77 % of the trimester budget). Accumulated expenses of the Finnish contribution in three trimesters amounted to EUR 675,621 (70 % of its year budget); accumulated Peruvian in kind contribution amounted to EUR 111,563 (47 % of its year budget), and total accumulated expenses were EUR 787,184 (67 % of total year budget of the project),

Observations and proposals for changes

At the end of the third quarter the project is fully engaged in field work with communities who hold, to a certain point, the final decision on conservation and sustainable use of regional biological diversity resources. Also, it is fully working with the higher decision levels of Regional Governments and others. Measures have been taken so experience achieved during this period can be used to improve its field methodologies thus ensuring success in attaining project objectives. In the third quarter no proposals for changes have been submitted.

FICHA DEL PROYECTO

Título del proyecto

Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana, Perú-Finlandia (BIODAMAZ), Fase II.

Sector

Medio ambiente.

Objetivo global y propósito del proyecto

La conservación y uso sostenible de la diversidad biológica amazónica para promover desarrollo sostenible y alivio de la pobreza a través de cumplimiento de su propósito de desarrollo de capacidades descentralizadas, instrumentos de gestión y metodologías de investigación para el manejo sostenible de la diversidad biológica y el uso sostenible de recursos claves de la diversidad biológica, la difusión de resultados a nivel regional, nacional y a nivel de los países amazónicos andinos.

Enfoque

Aportes al conocimiento y a la gestión de la diversidad biológica de la Amazonía peruana a través de 3 componentes:

- 1) Desarrollo de capacidades descentralizadas para la implementación de la Estrategia Regional de la Diversidad Biológica Amazónica y sus planes de acción en el marco de la Estrategia Nacional de la Diversidad Biológica del Perú;
- 2) Conocimiento biofísico y socioeconómico de la Amazonía peruana para apoyar la implementación de la Estrategia Regional de la Diversidad Biológica Amazónica, la zonificación ecológica económica y el uso sostenible de la diversidad biológica;
- 3) Gestión local, manejo comunitario y desarrollo de alternativas económicas sostenibles en la Reserva Nacional Allpahuayo-Mishana (RNAM) y en el Jardín Botánico-Arboretum El Huayo (JBAH) de la Universidad Nacional de la Amazonía Peruana (UNAP).

Cobertura geográfica y ubicación del proyecto

Selva baja (< 500 msnm) en los departamentos de Loreto, Ucayali, San Martín y Madre de Dios en la Amazonía peruana; sede del proyecto en la ciudad de Iquitos, Loreto.

Beneficiarios

Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana (IIAP), Universidad Nacional de la Amazonía Peruana (UNAP), Consejo Nacional del Ambiente (CONAM), Instituto Nacional de Recursos Naturales (INRENA), otras otras organizaciones del sector público y privado, gobiernos regionales de la Amazonía peruana, y población local de la RNAM y del JBAH.

Marco institucional

Perú: contraparte nacional el IIAP. Finlandia: consorcio formado por Biota BD Oy y la Universidad de Turku.

Autoridades competentes

Ministerio de Relaciones Exteriores del Perú y de Finlandia.

Duración

Cuatro años y siete meses.

Fecha de inicio y fecha de terminación

01 de Junio de 2003 al 30 de Diciembre de 2007.

Financiamiento del proyecto

	3,750.000 Euros*
Ministerio de Relaciones Exteriores de Finlandia-GoF	3,050,000 Euros*
IIAP, Gobierno del Perú-GoP	700,000 Euros*

1 Euro = 1.23 USD, 1 USD = 3.45 PEN (Promedio compra-venta del mes de marzo de 2004).

Información de contacto

Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana,
Perú-Finlandia (BIODAMAZ)
Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana (IIAP)
Av. Abelardo Quiñones Km. 2.5
Apto 454, Iquitos, Perú

Telf. +51-(0)65-264060
Fax: +51-(0)65-265527
E-mail: biodamaz@iiap.org.pe
Web: www.iiap.org.pe/biodamaz

1. INTRODUCCIÓN AL PROYECTO BIODAMAZ

El Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana (BIODAMAZ) es un proyecto de cooperación técnica entre los gobiernos del Perú y de Finlandia. El objetivo general del proyecto BIODAMAZ es la conservación y uso sostenible de la diversidad biológica amazónica para promover desarrollo sostenible y alivio a la pobreza a través del cumplimiento de su propósito de desarrollo de capacidades descentralizadas, instrumentos de gestión y metodologías de investigación para el manejo sostenible de la diversidad biológica.

La contraparte nacional responsable de la ejecución del proyecto es el Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana (IIAP), con sede en la ciudad de Iquitos. La empresa finlandesa de consultorías ambientales, Biota BD Oy, y la Universidad de Turku de Finlandia forman un consorcio para la ejecución del proyecto como contrapartes finlandesas.

El proyecto trabaja para el logro del objetivo general a través de tres componentes¹:

1. Desarrollo de capacidades descentralizadas para la implementación de la Estrategia Regional de la Diversidad Biológica Amazónica (ERDBA) y sus planes de acción, en el marco de la Estrategia Nacional de la Diversidad Biológica del Perú (ENDB);
2. Conocimiento biofísico y socioeconómico de la Amazonía peruana para apoyar la implementación de la ERDBA, la zonificación ecológica económica (ZEE) y el uso sostenible de la diversidad biológica;
3. Gestión local, manejo comunitario e investigación participativa de los recursos biológicos en la Reserva Nacional Allpahuayo - Mishana (RNAM) y en el Jardín Botánico - Arboretum El Huayo (JBAH) de la Universidad Nacional de la Amazonía Peruana (UNAP) (*fase de planificación de la actividad*).

El componente 1 contribuye a la implementación de la ERDBA y sus planes de acción en el marco de la ENDB a través del fortalecimiento de la gestión ambiental regional y nacional mediante el fortalecimiento de capacidades para la gestión de diversidad biológica, la integración de la ERDBA a los planes regionales integrados a nivel nacional y a las políticas nacionales, y el desarrollo de una plataforma de servicios para la conservación y uso sostenible de la diversidad biológica. Así mismo, el proyecto fortalece el Sistema de Información de la Diversidad Biológica y Ambiental de la Amazonía Peruana (SIAMAZONIA) a través de su integración a sistemas regionales, nacionales e internacionales, la integración y fortalecimiento de nodos, y el mejoramiento de los servicios al usuario.

El componente 2 está orientado a incrementar el conocimiento biofísico y socioeconómico de la Amazonía peruana, a fin de apoyar la implementación de la ERDBA, sus planes de acción, la ZEE y el uso sostenible de la diversidad biológica, especialmente en lo referente al manejo forestal y de recursos acuáticos.

El componente 3 tiene como objetivo el fortalecimiento de la gestión local, el manejo comunitario y la investigación participativa de los recursos biológicos, utilizando procesos participativos con las comunidades locales y otros actores involucrados, para contribuir a la conservación y manejo sostenible y de la diversidad biológica en la RNAM y en el JBAH y al mejoramiento de las oportunidades de generación de ingresos para los actores locales a través del uso sostenible de la diversidad biológica. El componente 3 en la Fase II de BIODAMAZ está orientado a desarrollar

¹ En su denominación corta:

Componente 1: Fortalecimiento de la gestión ambiental regional;

Componente 2: Desarrollo de conocimiento sobre la Amazonía peruana;

Componente 3: Apoyo a la Reserva Nacional Allpahuayo-Mishana (RNAM) y al Jardín Botánico-Arboretum El Huayo (JBAH) de la Universidad Nacional de la Amazonía Peruana (UNAP).

participativamente con los actores claves de la RNAM y del JBAH una propuesta de acciones relacionadas a la gestión local y la identificación de líneas productivas y de manejo de recursos biológicos, que permitan negociar un segundo tramo de financiamiento que alimente de medios para la ejecución de la citada propuesta.

Como apoyo a la ejecución de actividades en los tres componentes está el componente de gestión (componente A). Su misión está centrada en el desarrollo de un núcleo de gestión con capital humano motivado e innovador, basado en valores y en una cultura organizacional que funda su accionar en indicadores y resultados, los mismos que son alcanzados con eficiencia, efectividad y eficacia. El componente de gestión del proyecto constituye el órgano de dirección y apoyo a la ejecución del trabajo en los otros componentes del proyecto.

Durante su ejecución el proyecto pondrá énfasis en el desarrollo de capacidades locales, regionales y nacionales, en asuntos relacionados con la conservación y uso sostenible de la diversidad biológica, y en la difusión de los resultados del proyecto, a fin de que estos sean útiles en la planificación del desarrollo sostenible en la Amazonía peruana.

Los componentes 1 y 2 del proyecto BIODAMAZ se ejecutan en cuatro regiones de la Amazonía peruana: Loreto, Ucayali, San Martín y Madre de Dios. El ámbito de acción del componente 3 son dos áreas en las cercanías de la ciudad de Iquitos en la Región Loreto: la Reserva Nacional Allpahuayo - Mishana y el Jardín Botánico - Arboretum El Huayo. La sede del proyecto está en la ciudad de Iquitos, en las instalaciones del IIAP.

Los impactos esperados del proyecto son:

1. Mejoramiento de la conciencia ambiental debido a la capacitación, ampliación de conocimientos y el funcionamiento de los sistemas de información de diversidad biológica.
2. Contribución a la calidad educativa regional mediante el aumento de la información sobre la diversidad biológica de la Amazonía peruana, desarrollo de metodologías útiles para análisis de la diversidad biológica y apoyo a la planificación del uso de la tierra.
3. Fortalecimiento institucional y de las relaciones intersectoriales e interinstitucionales por ampliación del conocimiento para la toma de decisiones sobre la diversidad biológica y la gestión ambiental, al contar con instrumentos de gestión, como planes, estrategias y sistemas de información en diversidad biológica y ambiental, y por integración y difusión de acciones y actividades entre el nivel regional y el nacional, para mejorar los mecanismos de gestión ambiental.
4. Fortalecimiento de la base productiva regional por la oferta de información de líneas productivas relacionadas a la conservación y uso sostenible de la diversidad biológica.
5. Enriquecimiento de la cultura ambiental de los diversos actores sociales del cuidado y valoración de la diversidad biológica, basada en nuevos conocimientos y sistemas de información útil y accesible.
6. Mejoramiento de la conservación y manejo sostenible de la diversidad biológica en las cercanías de la ciudad de Iquitos.

2. ORGANIZACIÓN PARA LOS TRABAJOS DEL TRIMESTRE III - 2004

Los trabajos del tercer trimestre del 2004 fueron conducidos por el Núcleo de Gestión, conformado por la Coordinación del proyecto, la Dirección Nacional y el personal de apoyo administrativo, todos ellos bajo la supervisión del Comité Directivo y el Consejo de Supervisión. En este trimestre los Núcleos de ejecución de los resultados y los equipos técnicos correspondientes se desempeñaron con mayor fluidez al haber interiorizado el personal la concepción del proyecto, sus mecanismos y procedimientos de operación y con las metodologías de trabajo con los beneficiarios.

Los equipos técnicos están formados por especialistas del Perú (tanto nacionales como regionales) y de Finlandia. Por el lado del Perú, los equipos incluyen tanto a la contraparte nacional (aporte del IIAP, principalmente), como al personal nacional contratado por el proyecto para realizar actividades

específicas en cada componente. En el Anexo 1 se presenta la conformación de los equipos técnicos, y en el Anexo 10 se presenta la relación de personal peruano contratado por el proyecto.

3. APRECIACIÓN GLOBAL DEL TRIMESTRE

En términos generales, las actividades de los tres componentes se ejecutaron dentro de lo programado. Se mantuvo permanente cuidado en la planificación, mediante la elaboración de los Planes de Trabajo trimestrales de los componentes, resultados y actividades programados (ver Anexo 4).

Durante este tercer trimestre del 2004 se desarrollaron con mayor plenitud las actividades del componente 3, que hasta el trimestre anterior se encontraba todavía en su fase de puesta en operatividad. Esto permitió al proyecto tomar un mayor contacto y entrar a trabajar de lleno con las comunidades de la Reserva Nacional Allpahuayo Mishana, actores principales en los procesos de conservación de la peculiar y valiosa diversidad biológica de dicha área protegida.

En el componente 1 se avanzó en el proceso de internalización de la ERDBA en las agendas nacionales y regionales; en la construcción de la plataforma de servicios para bionegocios, y en la creación de condiciones propicias para que los altos niveles de decisión de los gobiernos regionales amazónicos promuevan buenas políticas de la DB. Asimismo, se progresó con el mejoramiento de los servicios de SIAMAZONIA. En el componente 2 se avanzó hacia la caracterización de las macrounidades ambientales y socioeconómicas de la Amazonía peruana mediante la construcción de bases de datos de metadatos como apoyo a la ZEE, y el mejoramiento de mapas temáticos. Igualmente, se avanzó en el establecimiento de las bases técnicas para una propuesta de manejo de ecosistemas inundables.

4. GRADO DE LOGRO DE RESULTADOS Y REALIZACIÓN DE ACTIVIDADES

En el tercer trimestre del 2004 se realizaron los siguientes avances en los resultados y actividades del proyecto:

Componente 1: Fortalecimiento de la gestión ambiental regional

Resultado 1:

Apoyo a la implementación de la ERDBA

- Instituciones y actores claves avanzan en el proceso de internalizar la ERDBA en las agendas nacionales y regionales
- Avances en el proceso de construcción de la plataforma de servicios, con miras al acceso por parte de los actores claves de la CUS en cuatro regiones amazónicas.
- Presidentes de Gobiernos regionales de la Amazonía acceden a buenas políticas de la DB en virtud de su capacitación por BIODAMAZ, mediante una misión técnica a Costa Rica.

Actividad 1.1:

- ❖ Se recogieron propuestas regionales de bionegocios, integradas a los temas regionales y nacionales.

Actividad 1.2:

- ❖ Se elaboró propuesta para la plataforma de servicios para bionegocios, determinando líneas de trabajo y prioridades-

Actividad 1.3:

- ❖ Se llevó a cabo una misión técnica de alto nivel a Costa Rica, con la participación de los presidentes de los Gobiernos Regionales de la Amazonía peruana.

Resultado 2:**Fortalecimiento de SIAMAZONIA.**

- Acciones de difusión de SIAMAZONIA y mecanismos mejorados para aumentar el número de instituciones regionales, nacionales e internacionales integradas al sistema. Un nuevo nodo y varios otros en negociación.
- Nuevos servicios y mejoras de los existentes, mediante elaboración de nuevos contenidos del sistema y modelamiento del estado actual del mismo (prototipo web no funcional)
- Actualizaciones periódicas de SIAMAZONIA..

Actividad 2.1:

- ❖ Se realizaron diversas actividades de difusión de SIAMAZONIA.
- ❖ Se elaboró una versión mejorada de mecanismos de integración nacional de SIAMAZONIA

Actividad 2.2:

- ❖ Se continuaron acciones de adaptación de SIAMAZONIA a las demandas de los usuarios (nueva sección de seguimiento de proceso de implementación; requerimientos de información para bionegocios definidos por actores regionales) y se realizaron actualizaciones periódicas de SIAMAZONIA.
- ❖ Se cuenta con modelamiento del estado actual del sistema y se está colocando en la nueva plataforma. Se cuenta con prototipo web no funcional.
- ❖ Se han elaborado nuevos contenidos del sistema (“Biodiversidad e informática”, “Ecosistemas”, “Servicios ambientales de bosques amazónicos”, “Especies amenazadas en el Perú y la Amazonía peruana”, y “Nuevas áreas protegidas en la Amazonía peruana”).
- ❖ Se aumentó un nodo en el sistema con el Herbario Forestal UNALM y se negocia con otros posibles. Se promocionan los beneficios de los nodos.

Componente 2**Desarrollo de conocimiento sobre la Amazonía peruana****Resultado 1:****Conocimiento biofísico y socioeconómico para perfeccionar las macrounidades ambientales y socioeconómicas.**

- Avances hacia la caracterización de las macro unidades ambientales y socioeconómicas de la Amazonía peruana: bases de datos de metadatos y mejoramiento de mapas de geología y geomorfología.
- Coberturas SIG y base de datos sobre cuatro variables para el proceso de ZEE de la Amazonía peruana.

Actividad 1.1:

- ❖ Se continuaron los avances en la implementación de una base de datos de metadatos.

Actividad 1.2:

- ❖ Se continúa mejoramiento de mapas de geología y geomorfología.

Actividad 1.4:

- ❖ Se cuenta con cobertura de SIG y base de datos sobre centros poblados, infraestructura, derechos de uso de la tierra y otros recursos naturales.

Actividad 1.8:

- ❖ Se realizaron algunas actividades de capacitación en ordenamiento territorial.

Resultado 2:

Propuestas rentables para el uso sostenible de los recursos de la DB en selva baja

- Bases técnicas para una propuesta de manejo de ecosistemas inundables: marco conceptual para la intervención; selección de dos áreas piloto; acopio de información especializada.

Actividad 2.1:

- ❖ Marco conceptual para la intervención en ecosistemas inundables revisado y mejorado..
- ❖ Se seleccionaron dos áreas piloto
- ❖ Se ha acopiado información especializada en manejo pesquero y forestal..

Actividad 2.2:

- ❖ Reprogramada para el 2005

Actividad 2.3:

- ❖ Se ha elaborado el plan de capacitación y difusión.

Componente 3:

Apoyo a la Reserva Nacional Allpahuayo Mishana y al Jardín Botánico Arboretum El Huayo

Resultado 1:

Manejo comunitario de ecosistemas terrestres y acuáticos, y alternativas productivas económicas sostenibles

- Evaluación del estado actual de la CUS con fines de disminución de las amenazas críticas
- Para lograr una oferta de nuevos productos propios de la RNAM se están diseñando y elaborando planes de manejo; se ha identificado prácticas de manejo de peces ornamentales, se ha iniciado la promoción de la acuicultura; se está evaluando el potencial del ecoturismo, se está promoviendo las chacras integrales y se han realizado acciones de capacitación sobre manejo de RR. NN.
- Para construir capacidad autogestionaria de las organizaciones productivas en aspectos de desarrollo económico, se ha evaluado las formas de organización comunal y los grupos de manejo de varillajes e irapayales.

Actividad 1.1:

- ❖ Se está evaluando participativamente el estado de uso y conservación de los recursos de la RNAM y JBAH y se está analizando su potencial de aprovechamiento, con una metodología definida.

Actividad 1.2:

- ❖ Se ha avanzado en el diseño de una metodología para la evaluación, monitoreo, validación y sistematización de las técnicas de aprovechamiento de los RR. NN., así como de las formas de organización comunal.
- ❖ Se cuenta con parte de la información para los mapas forestal y geológico de la RNAM-

Actividad 1.3:

- ❖ Se ha elaborado el plan de trabajo de la actividad.
- ❖ Se ha iniciado el diseño metodológico de planes de manejo adaptativo para recursos priorizados por las comunidades, y se ha iniciado la elaboración de los planes de manejo..
- ❖ Se ha iniciado la identificación de prácticas de manejo de peces ornamentales.

Actividad 1.4:

- ❖ Se identificaron grupos de manejo de varillales e irapayales en dos comunidades de la RNAM.
- ❖ Se han desarrollado acciones de capacitación y motivación sobre manejo de RR. NN.

Actividad 1.7:

- ❖ Se ha iniciado la promoción de la acuicultura como alternativa productiva en la RNAM, con una evaluación del estado actual de la actividad, selección de familias de piscicultores en 13 comunidades, identificación de piscigranjas por construir y realización de un curso taller y asistencia técnica familiar y comunal.

Actividad 1.8:

- ❖ Se ha iniciado la evaluación del estado actual y potencialidades de la actividad ecoturística.

Actividad 1.9:

- ❖ Se ha iniciado la evaluación del estado actual y potencialidades de las chacras integrales en el ámbito del proyecto; se han identificado 43 familias socias para la promoción de chacras integrales; se han dado charlas informativas en 13 comunidades y se han realizado los primeros avances en el manejo de chacras integrales.

Actividad 1.10:

- ❖ Actividad diferida para el cuarto trimestre.

Resultado 2:**Capacitación, sensibilización, difusión y fortalecimiento organizacional, institucional y local**

- Nivel de conciencia y conducta, de los actores relevantes, mejorados mediante acciones de difusión y promoción sobre temas específicos, como la cría de taricaya, señalización y otros. Avances en la incorporación de la educación ambiental a los esquemas de la educación formal.
- Poder de decisión y representación comunal mejorados mediante el apoyo a las titulaciones de los territorios comunales.
- Avances en el proceso de reconocimiento y fortalecimiento de organizaciones comunales.

Actividad 2.1:

- ❖ Se ha elaborado material de difusión -y se ha distribuido en 22 comunidades- sobre cría de taricaya y sobre alcances del proyecto. Se ha iniciado capacitación sobre taricaya a profesionales y guardaparques de la RNAM.

Actividad 2.2:

- ❖ Se están realizando actividades de promoción y formación de conciencia entre las comunidades, tomando como ejemplo la cría de tarizaya. Se han identificado medios de comunicación que llegan a la RNAM. Se ha avanzado en la preparación y compromisos comunales de cuidado de letteros en la RNAM.

Actividad 2.3:

- ❖ Se conoce preliminarmente el estado situacional de la educación ambiental en la RNAM. Se cuenta con una propuesta educacional. Se ha iniciado la capacitación de docentes de la Reserva; se ha identificado materiales educativos, y se ha promovido la introducción de temas relacionados a la RNAM en los planes de estudios de ocho centros educativos de la RNAM.

Actividad 2.5:

- ❖ Se ha identificado las necesidades organizativas de dos organizaciones representativas del ámbito del proyecto: FRECOTENAMA y CONACUNAY. Se ha iniciado el trabajo con FRECOTENAMA.

Actividad 2.6:

- ❖ Se cuenta con una evaluación del estado del proceso de titulaciones de las comunidades de la RNAM y se ha realizado una reunión de coordinación con ellas.
- ❖ Doce comunidades están informadas sobre planes de manejo de la DB.
- ❖ Dos comunidades aplican reglamentos internos para la gestión de la DB, con apoyo en asesoría del proyecto.

Actividad 2.7:

- ❖ Se ha contribuido a mejorar la gestión de la Jefatura de la RNAM en vigilancia y control.

**Componente A
Gestión del proyecto****Resultado 1****Viabilización y difusión de los resultados del proyecto**

- Herramientas y recursos para que los Núcleos de ejecución de resultado ejecuten actividades y logren los resultados de calidad planificados.
- Difusión de resultados del proyecto por medio de internet.

Actividad 1.1:

- ❖ Se pusieron en ejecución los convenios con CONAM, CONAP y UNAP.
- ❖ Se fortalecieron relaciones con la OTCA. Se participó en dos eventos, en Brasilia y Leticia.

Actividad 1.2:

- ❖ Se participó (DN y CP) en la implementación de la plataforma de servicios para bionegocios, en la macrozonificación socioeconómica y en la definición del área piloto para manejo de ecosistemas inundables.

Actividad 1.3:

- ❖ Se apoyó la publicación de la revista científica Folia Amazonica, con artículos científicos basados en resultados del proyecto BIODAMAZ.

Resultado 2**Implementación del sistema de monitoreo y evaluación para orientar la proyección de BIODAMAZ**

- Una acción de monitoreo trimestral.

- Acciones de evaluación interna.

Actividad 2.1:

- ❖ Se preparó el Informe de avance trimestral abril – junio 2004.ç
- ❖ Se realizaron talleres internos por componente, para evaluar la ejecución de resultados.

5. ENTREGA DE MEDIOS

El informe financiero trimestral de julio - setiembre del 2004 se presenta en el Anexo 5. Fue elaborado por el equipo de gestión de la contraparte peruana, con participación de la empresa BIOTA BD Oy como parte de sus actividades de oficina de coordinación del proyecto en Finlandia.

Durante el trimestre se utilizaron EUR 271,429 de la contribución finlandesa (80 % de lo programado en el trimestre), y EUR 45,683 del aporte peruano (64 % de lo programado en el trimestre). Los gastos totales alcanzaron EUR 317,112 (77 % de lo programado en el trimestre). La ejecución acumulada de la contribución finlandesa en tres trimestres fue de EUR 675,621 (70 % de su programación total anual); la ejecución acumulada de la contraparte peruana fue de EUR 111,563 (47 % de su programación total anual), y la ejecución acumulada total fue de EUR 787,184 (67 % de la programación total anual del proyecto).

6. OBSERVACIONES Y PROPUESTAS PARA CAMBIOS

Al cierre del tercer trimestre el proyecto se encuentra destinando una parte importante de sus esfuerzos y recursos al trabajo de campo con las comunidades en cuyas manos está hasta cierto punto la decisión final sobre la conservación y el uso sostenible de los recursos de la diversidad biológica de la región. Así mismo, se encuentra trabajando con altas instancias de decisión de los Gobiernos Regionales y otros. Se han tomado las previsiones para que la experiencia que se recogerá durante esta etapa pueda servir para mejorar las metodologías de trabajo y, por tanto, el logro mismo de los objetivos del proyecto.

En el tercer trimestre no se han presentado propuestas de cambios

ANEXOS

Anexo 1. Organización para la fase de ejecución del proyecto: Núcleos de ejecución de los resultados y los equipos técnicos correspondientes

Componente 1

- Blgo Luis Campos Baca, Coordinador del C1, Resultado 1, Director del Programa de Investigación en Aprovechamiento Sostenible de Biodiversidad (PBIO-IIAP), IIAP.
- Dr. Jukka Salo, Asesor Técnico Principal, Coordinador del Proyecto BIODAMAZ, Especialista en manejo de biodiversidad, Catedrático de diversidad biológica, Universidad de Turku, Finlandia
- Ing. Víctor Miyakawa Solís, Coordinador del C1 Resultado 2, Jefe del Centro de Información de la Amazonía Peruana del IIAP
- Ing. Hernán Tello Fernández, Director Nacional del Proyecto BIODAMAZ, Especialista en Economía de la Diversidad Biológica, Planificación del Ecodesarrollo Amazónico y Gestión de Proyectos de Cooperación Técnica Internacional, Docente de la Escuela de Post Grado de la UNAP.
- M.Sc. Tuuli Toivonen, Especialista en Manejo de Información y Teledetección, Universidad de Turku, Finlandia
- Blga. Mgr. Martha E. Rengifo Pinedo, Especialista en Manejo de Fauna Silvestre, Docente universitario, UNAP, Vicepresidenta del IIAP.
- Ing. Manuel Mavila, Especialista en Diversidad Biológica e Informática.
- Ing. Sara Mateo, Especialista en Gestión de la Diversidad Biológica.
- Ing. Jorge Ochoa, Especialista en Informática
- Hans Järling, Especialista en Manejo de Recursos Forestales
- Lic. Alejandro Rivera Carrion, Pasante

Componente 2

- Ing. Fernando Rodríguez Achung, Coordinador C2, Resultado 1, Director del Programa de Ordenamiento Ambiental (POA), IIAP
- Ing. Salvador Tello Martín, Coordinador del C2 Resultado 2, Director del Programa de Ecosistemas Acuáticos (PEA), IIAP
- Ing. Dr. Carlos Linares, Director del PET, Especialista en Políticas e Industria Forestal, Genética y Conservación de la Biodiversidad y Manejo de Bosques Tropicales
- Dr. Jukka Salo, Especialista en manejo de biodiversidad, Catedrático de diversidad biológica, Universidad de Turku, Finlandia
- Dr. Risto Kalliola, Especialista en análisis de diversidad biológica (teledetección), Catedrático de geografía, Universidad de Turku, Finlandia
- Dr. Ilari Saaksjarvi, Especialista Inventarios y Colecciones Biológicas
- M.Sc. Matti Salo, Especialista en Comunicación y Difusión, Biota BD
- Dr. Matti Räsänen, Especialista en Geología, Universidad de Turku, Finlandia
- M.Sc. Leena Klemola Especialista en Geología, Universidad de Turku, Finlandia
- Ing. Hernán Tello Fernández, Especialista en Economía de la Diversidad Biológica, Planificación del Ecodesarrollo Amazónico y Gestión de Proyectos de Cooperación Técnica Internacional, Docente de la Escuela de Post Grado de la UNAP.
- Ing. Lizardo Fachín, Especialista en Sistema de Información Geográfica - SIG
- Antropl. Alfredo García Especialista en Ciencias Sociales
- Econ. Silvana Traverso, Asistente en Estudios Socioeconómicos
- Ing. Percy Martínez, Asistente en METADATA
- Bach. Econ. Javier Tije, Pasante

Componente 3

- Ing. M.Sc. Wagner Guzmán – Coordinador C3, Especialista en Economía Ambiental, Estudio y Evaluación de Impactos Ambientales y construcciones rurales, IIAP
- Ing. M.Sc. Mario Pinedo – Coordinador C3, Especialista en frutales nativos y biotecnología
- Biol. M.Sc. José Álvarez – Coordinador alterno C3, Especialista en Ornitología y Monitoreo de Recursos naturales Amazónicos
- Ing. Hernán Tello Fernández, Especialista en Economía de la Diversidad Biológica, Planificación del Ecodesarrollo Amazónico y Gestión de Proyectos de Cooperación Técnica Internacional, Docente de la Escuela de Post Grado de la UNAP.

BIODAMAZ

Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana, Perú-Finlandia

- Blga. Mgr. Martha E. Rengifo Pinedo, Especialista en Manejo de Fauna Silvestre, Docente universitario de la UNAP, Vicepresidenta del IIAP
- MSc. Markku Pykäläinen, especialista manejo Comunitario de Recursos Naturales, Biota BD
- Dr. Matti Kamppinen, especialista Ciencias Sociales, Universidad de Turku, Finlandia
- Dra. Aili Pyhälä, especialista Desarrollo Comunal y Áreas Protegidas, Biota BD
- Dra. Tania de la Rosa, Especialista Manejo de Recursos Forestales y Conservación Ex Situ, Biota BD
- PhD. Antero Klemola, Especialista en Cooperativas y Manejo Comunitario
- Blgo. Ysaac Panduro, Especialista en Desarrollo de Alternativas Productivas Sostenibles.
- Bach. Biol. Rocío Mendoza, Asistente en Educación Ambiental
- Antrop. Javier Gutiérrez, Asistente en Fortalecimiento Organizacional
- Blga. Lourdes Quiñónes, Asistente en Manejo de Recursos Biológicos y Desarrollo de Alternativas Económicas
- Blgo. Víctor Raygada, Asistente en Manejo de Recursos Biológicos y Desarrollo de Alternativas Económicas
- Blgo. José Ríos, Asistente en Manejo de Recursos Biológicos y Desarrollo de Alternativas Económicas
- Ing. Eliseo Miguel, Pasante

Componente A

Gestión del Proyecto

- Ing. Hernán Tello Fernández, Director Nacional de BIODAMAZ, Especialista en Economía de la Diversidad Biológica, Planificación del Ecodesarrollo Amazónico y Gestión de Proyectos de Cooperación Técnica Internacional, Docente de la Escuela de Post Grado de la UNAP.
- Dr. Jukka Salo, Asesor Técnico Principal, Coordinador del Proyecto BIODAMAZ, Especialista en manejo de biodiversidad, Catedrático de diversidad biológica, Universidad de Turku, Finlandia
- Ing. Miriam Hermoza Bueno, Administradora del Proyecto
- Econ. Víctor Chung Bartra, Asistente Administrativo
- Sr. Edwin Arrarte Flores, Auxiliar Administrativo
- Cont. Dani Lomas, Pasante

Anexo 2. Lista de los materiales elaborados por BIODAMAZ, Julio – Septiembre del 2004

INFORMES ESPECIALISTAS Y ASISTENTES

Mateo S. 2004

Informe julio. Agosto 2004. BIODAMAZ, Componente 1 Resultado 1 Iquitos, Perú

Mateo S. 2004

Informe agosto. Septiembre 2004. BIODAMAZ, Componente 1 Resultado 1 Iquitos, Perú

Mateo S. 2004

Informe septiembre. Octubre 2004. BIODAMAZ, Componente 1 Resultado 1 Iquitos, Perú

Mavila M. 2004

Informe julio, Agosto 2004. BIODAMAZ, Componente 1 Resultado 2 Iquitos, Perú.

Mavila M. 2004

Informe agosto, Septiembre 2004. BIODAMAZ, Componente 1 Resultado 2 Iquitos, Perú.

Mavila M. 2004

Informe septiembre, Octubre 2004. BIODAMAZ, Componente 1 Resultado 2 Iquitos, Perú.

Ochoa, J. 2004

Informe julio, Agosto 2004. BIODAMAZ, Componente 1 Resultado 2 Iquitos, Perú.

Ochoa, J. 2004

Informe agosto, Septiembre 2004. BIODAMAZ, Componente 1 Resultado 2 Iquitos, Perú.

Ochoa, J. 2004

Informe septiembre, Octubre 2004. BIODAMAZ, Componente 1 Resultado 2 Iquitos, Perú.

Fachin L. 2004

Informe julio. Agosto 2004. BIODAMAZ, Componente 2 Resultado 1 Iquitos, Perú.

Fachin L. 2004

Informe agosto. Septiembre 2004. BIODAMAZ, Componente 2 Resultado 1 Iquitos, Perú.

Fachin L. 2004

Informe septiembre. Octubre 2004. BIODAMAZ, Componente 2 Resultado 1 Iquitos, Perú.

Garcia A. 2004

Informe julio. Agosto 2004. BIODAMAZ, Componente 2 Resultado 1 Iquitos, Perú.

Garcia A. 2004

Informe agosto. Septiembre 2004. BIODAMAZ, Componente 2 Resultado 1 Iquitos, Perú.

Garcia A. 2004

Informe septiembre. Octubre 2004. BIODAMAZ, Componente 2 Resultado 1 Iquitos, Perú.

Traverso S. 2004

Informe julio. Agosto 2004. BIODAMAZ, Componente 2 Resultado 1 Iquitos, Perú

Traverso S. 2004

Informe agosto. Septiembre 2004. BIODAMAZ, Componente 2 Resultado 1 Iquitos, Perú

Traverso S. 2004

Informe septiembre. Octubre 2004. BIODAMAZ, Componente 2 Resultado 1 Iquitos, Perú

Martinez P. 2004

Informe julio. Agosto 2004. BIODAMAZ, Componente 2 Resultado 1 Iquitos, Perú.

Martinez P. 2004

Informe agosto. Septiembre 2004. Componente 2 Resultado 1 BIODAMAZ, Iquitos, Perú

Martinez P. 2004

Informe septiembre. Octubre 2004. Componente 2 Resultado 1 BIODAMAZ, Iquitos, Perú

BIODAMAZ

Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana, Perú-Finlandia

Panduro I. 2004

Informe julio. Agosto 2004. BIODAMAZ, Componente 3 Iquitos, Perú

Panduro I. 2004

Informe agosto. Septiembre 2004. BIODAMAZ, Componente 3 Iquitos, Perú

Panduro I. 2004

Informe septiembre. Octubre 2004. BIODAMAZ, Componente 3 Iquitos, Perú

Raygada V. 2004

Informe julio. Agosto 2004. BIODAMAZ, Componente 3 Iquitos, Perú

Raygada V. 2004

Informe agosto. Septiembre 2004. BIODAMAZ, Componente 3 Iquitos, Perú

Raygada V. 2004

Informe septiembre. Octubre 2004. BIODAMAZ, Componente 3 Iquitos, Perú

Quiñones L. 2004

Informe julio. Agosto 2004. BIODAMAZ, Componente 3 Iquitos, Perú

Quiñones L. 2004

Informe agosto. Septiembre 2004. BIODAMAZ, Componente 3 Iquitos, Perú

Quiñones L. 2004

Informe septiembre. Octubre 2004. BIODAMAZ, Componente 3 Iquitos, Perú

Mendoza R. 2004

Informe julio. Agosto 2004. BIODAMAZ, Componente 3 Iquitos, Perú

Mendoza R. 2004

Informe agosto. Septiembre 2004. BIODAMAZ, Componente 3 Iquitos, Perú

Mendoza R. 2004

Informe septiembre. Octubre 2004. BIODAMAZ, Componente 3 Iquitos, Perú

Gutierrez J. 2004

Informe julio. Agosto 2004. BIODAMAZ, Componente 3 Iquitos, Perú

Gutierrez J. 2004

Informe agosto. Septiembre 2004. BIODAMAZ, Componente 3 Iquitos, Perú

Gutierrez J. 2004

Informe septiembre. Octubre 2004. BIODAMAZ, Componente 3 Iquitos, Perú

BIODAMAZ*Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana, Perú-Finlandia***Anexo 3. Eventos: organización y/o participación por BIODAMAZ****EVENTOS, TALLERES EN QUE PARTICIPO EL PROYECTO****Julio – Septiembre 2004**

FECHA	NOMBRE DEL EVENTO	QUIEN PARTICIPO	FORMA EN QUE PARTICIPO
07.2004	Reunión con SUSTENTA SA	Jukka Salo, Hernán Tello y Josefina Takahashi	Participante
07.2004	Congreso de Agroexportación 2004	Luis Campos Baca, Sara Mateo y Hernán Tello	Participantes
08.2004	Misión Técnica a Costa Rica	Luis Campos Baca, Sara Mateo, Hernán Tello, Jukka Salo, Robinson Rivadeneyra, Max Ramírez, Edwin Vásquez y Miguel Reyes	Integrantes de la Misión Técnica
08.2004	Foro Gestión del conocimiento de intercambio tecnológico en la Amazonía	Hernán Tello y Dennis del Castillo	Participantes
08.2004	Taller de BIONEGOCIOS en Chachapoyas	Victor Miyakawa	Participante
08.2004	Procesamiento digital de Imágenes GIS ERDAS Imagen	León Bendayan	Participante
09.2004	VI Congreso Internacional sobre manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica	Manuel Mavila, Eliseo Miguel, Victor Rasgada, Rocio Mendoza, José Ríos y Marku Pykäläinen	Participantes
09.2004	Misión Técnica en Nueva Zelanda-Reunión con el GIBIF	Victor Miyakawa	Participante
09.2004	Ciclo de conferencias IIAP-UNAMAD	Victor Miyakawa	Participante
09.2004	Taller: Promoción de tecnologías para la producción agropecuaria sostenible e la Amazonía Peruana hacia el futuro	Lourdes Quiñonez	Participante
09.2004	Reunión de preparación de la ERDB de la región Amazonas	Guillermo Vásquez	Participante

BIODAMAZ*Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana, Perú-Finlandia***EVENTOS, TALLERES... QUE ORGANIZA BIODAMAZ****Julio – Septiembre 2004**

FECHA	NOMBRE DEL EVENTO	LUGAR	PARTICIPANTES
07.2004	I Taller para la implementación de la ERDBA en Puerto Maldonado	Pto. Maldonado	Representantes de instituciones regionales
07.2004	II Taller para la implementación de la ERDBA en Iquitos	Iquitos	Representantes de instituciones regionales
07.2004	I Taller para la implementación de la ERDBA en Moyobamba	Moyobamba	Representantes de instituciones regionales
08.2004	I Taller para la implementación de la ERDBA en Pucallpa	Pucallpa	Representantes de instituciones regionales
08.2004	II Taller para la implementación de la ERDBA en Puerto Maldonado	Pto. Maldonado	Representantes de instituciones regionales
08.2004	II Taller para la implementación de la ERDBA en Pucallpa	Pucallpa	Representantes de instituciones regionales
09.2004	Reunión con USAID, Proyecto PARA-CHEMONICS	Iquitos	LCB y representantes de USAID y Chemonics
09.2004	Taller de Formulación y Evaluación de Proyectos con el CONAP	Lima	Representantes del CONAP y del Proyecto BIODAMAZ
09.2004	Producción de Peces en Estanques: Aspectos alimenticios y nutricionales	IIAP	Representantes de las Comunidades de la RNAM
09.2004	Avances en la Investigación de Productos de la Diversidad Biológica	RNAM	Representantes de las Comunidades de la RNAM
09.2004	Reunión de autoridades de las comunidades del río Nanay: Informe sobre estado actual del proceso de titulación	IIAP	Representantes de las Comunidades de la RNAM
09.2004	Reunión de revisión y evaluación de metas del C1	Club Alto Amazonas	Especialistas, asistentes y AT del C1
09.2004	Reunión de revisión y evaluación del metas del C2	Club Alto Amazonas	Especialistas, asistentes y AT del C2
09.2004	Reunión de revisión y evaluación de metas del C3	Club Alto Amazonas	Especialistas, asistentes y AT del C3

Anexo 4. Planes de Trabajo Trimestrales:

BIODAMAZ
PROYECTO DIVERSIDAD BIOLÓGICA DE LA AMAZONÍA PERUANA, PERÚ-FINLANDIA

PLAN DE TRABAJO TRIMESTRAL: TRIMESTRE JULIO-SETIEMBRE 2004

<p>COMPONENTE 1: Desarrollo de capacidades descentralizadas para la implementación de la ERDBA y sus planes de acción en el marco de la ENDB RESULTADO 1: Facilitación del proceso de implementación de la ERDBA y sus planes de acción y el fortalecimiento de capacidades de gestión y difusión a nivel regional, nacional y de los países amazónicos andinos</p>		
<p>Responsable: <i>Sara Mateo</i> <i>Especialista en Gestión de la Diversidad Biológica</i></p>	<p>Núcleo de dirección del resultado: Luis Campos Baca, Hernán Tello, Jukka Salo</p>	
<p>Resultados:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Agenda de integración de la ERDBA a planes regionales y nacionales. 2. Instituciones y especialistas de países amazónicos andinos identificados 3. Identificación y contacto con actores. 4. Lineamientos para la implementación de la ERDBA en el marco de la ENDB en los gobiernos regionales. 5. Intercambio de experiencias de BIODAMAZ con países amazónicos andinos, incluyendo proyectos internacionales en dichos países tomando en cuenta las metas globales de desarrollo. 6. Programa de difusión a nivel nacional e internacional. 7. Continuación del trabajo para la implementación de la ERDBA de la Región Amazonas. 8. SIAMAZONIA como instrumento de gestión de la ERDBA. 9. Programa de capacitación en gestión en base a indicadores y negociación. 10. Mercado de servicios para la CUS 11. Programa de capacitación en servicios para la conservación y uso sostenible de la DB. 	<p>Indicadores:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Reuniones de coordinación. 2. Realización de talleres interinstitucionales en cada región. 3. Investigación institucional amazónico andino. 4. Misión técnica internacional 5. Apoyo en la conformación de los grupos técnicos de diversidad biológica dentro de las Comisiones Ambientales Regionales (CAR). 6. Programa de acciones concertado con SIAMAZONIA. 7. Acciones de difusión 8. Propuesta concertada a nivel regional sobre la implementación de la ERDBA a través de la plataforma de servicios. 9. Definición de líneas estratégicas. 	<p>Fuentes de verificación:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Actas, ayudas memoria de reuniones 2. Business Plan 3. Directorio Institucional 4. Programa de difusión 5. Planes de trabajo de los convenios 6. Informe de misión técnica 7. Términos de referencia de propuestas y actividades 8. Planes de trabajo para la implementación de la plataforma de servicios a nivel regional

ACTIVIDADES	Respon. operat.	Julio				Agosto				Setiembre				
		1-11	12-18	19-25	26-30	1-8	9-15	16-22	23-31	1-5	6-12	13-19	20-26	27-30

1.1 Apoyo a la implementación de la ERDBA y sus planes de acción														
1.1.2 Afianzar el ERDBA y sus planes de acción	SM, LC HT, JS	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.1.3 Fortalecer las capacidades de gestión para la conservación y uso sostenible de la diversidad biológica	SM, LC HT, JS	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.2 Desarrollo Organizacional y de plataforma de servicios para la CUS														
1.2.1 Planificar la actividad y definir el perfil del producto	SM	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.2.2 Diseñar arquitectura y poner en marcha la organización para la implementación de la plataforma de servicios	SM					X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.2.3 Capacitación en Plataforma de servicios para la CUS	SM	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.3 Fortalecimiento de las relaciones interinstitucionales nacionales y las instituciones seleccionadas de los países amazónicos andinos mediante la difusión de resultados y casos exitosos de BIODAMAZ en sus dos fases														
1.3.2 Identificar procesos y organizaciones nacionales y en países amazónicos andinos	SM	X	X	X	X									
1.3.3 Programar acciones de difusión nacional y en los países amazónicos andinos	SM	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.3.4 Ejecutar actividades de difusión	SM							X	X	X	X	X	X	X

02 Julio 2004

BIODAMAZ

PROYECTO DIVERSIDAD BIOLÓGICA DE LA AMAZONÍA PERUANA, PERÚ-FINLANDIA

PLAN DE TRABAJO TRIMESTRAL: JULIO – SETIEMBRE 2004

COMPONENTE 1, RESULTADO 2 : FORTALECIMIENTO DE SIAMAZONIA		
Responsable: Víctor Miyakawa	Núcleo de dirección del resultado: Víctor Miyakawa (VM) , Manuel Mavila (MM), Jorge Ochoa (JO), Tuuli Toivonen (TT), Risto Kalliola (RK).	
Resultados: <ol style="list-style-type: none">1. Integración de SIAMAZONIA en sistemas de información regionales / nacionales2. Adaptación del desarrollo de SIAMAZONIA de acuerdo a la demanda de los diferentes grupos de usuarios3. Evaluación y fortalecimiento informático del sistema4. Fortalecimiento del contenido del sistema5. Incrementar el número de nodos en el sistema y su funcionamiento	Indicadores: <ol style="list-style-type: none">1. Avances del PT con CHM Perú en marcha.2. Eventos de capacitación identificados.3. Contenido del sistema sistematizado.4. Nueva plataforma tecnológica modelada.5. involucramiento de Plataforma de Servicios en mecanismos de integración6. Beneficios hacia los nodos evaluados.7. Instituciones de Diversidad Biológica y Medio Ambiente identificados.	Fuentes de verificación: <ol style="list-style-type: none">1. Integración de SIAMAZONIA al CHM (avance)2. Programa de trabajo de fortalecimiento del proceso nacional integrado a lo regional: asistencia técnica CHM3. Evaluación de eventos de capacitación4. Evaluación de mecanismos de integración nacional (informe final)5. Informe de sistematización del contenido del sistema (final)6. Documento de modelado del estado actual de SIAMAZONIA7. Documento de modelado de SIAMAZONIA en la nueva plataforma (versión 1.0).8. Prototipo Web no funcional (versión 1.0).9. Informe evaluación y promoción de beneficios10. Directorio de nodos potenciales

ACTIVIDADES	Respon. operat.	Julio				Agosto				Setiembre				
		01-11	12-18	19-25	26-31	01-08	09-15	16-22	23-31	01-05	06-12	13-19	20-26	27-30
2.1 Integrar SIAMAZONIA a los sistemas de información nacionales e internacionales sobre diversidad biológica														
2.1.2. Integración de SIAMAZONIA en sistemas de información regionales / nacionales	VM	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2.1.4. Organizar con otras instituciones la formación de la capacidad para la administración, uso sostenible y conservación de la diversidad biológica y el desarrollo de sistemas informáticos en los nodos de SIAMAZONIA	VM							X	X	X	X	X	X	X
2.2 Mejorar los servicios prestados por SIAMAZONIA incluyendo los usuarios internacionales														
2.2.2. Adaptar el desarrollo de SIAMAZONIA de acuerdo a la demanda de los diferentes grupos de usuarios	VM	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2.2.3 Evaluar y fortalecer informático del sistema	VM		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2.2.4. Fortalecimiento del contenido del sistema	VM	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2.2.5. Incrementar el número de nodos en el sistema y su fortalecimiento				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

BIODAMAZ

PROYECTO DIVERSIDAD BIOLÓGICA DE LA AMAZONÍA PERUANA, PERÚ-FINLANDIA

PLAN DE TRABAJO TRIMESTRAL: JULIO - SEPTIEMBRE 2004

COMPONENTE 2		
CONOCIMIENTO BIOFÍSICO Y SOCIOECONÓMICO DE LA AMAZONIA PERUANA PARA APOYAR LA IMPLEMENTACIÓN DE LA ESTRATEGIA REGIONAL DE LA DIVERSIDAD AMAZONICA, LA ZONIFICACIÓN ECOLÓGICA ECONÓMICA Y EL USO SOSTENIBLE DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA.		
RESULTADO 1 CONOCIMIENTO FISICO, BIOLÓGICO Y SOCIOECONÓMICO SISTEMATIZADO, INCREMENTADO, ANALIZADO Y UTILIZADO PARA PERFECCIONAR LAS MACROUNIDADES AMBIENTALES Y DEFINIR SUS CONDIONANTES PARA EL USO SOSTENIBLE		
Responsable: Fernando Rodríguez	Equipo técnico: Alfredo Garcia, Lizardo Fachin, Silvana Traverzo, Percy Martinez y equipo POA	
Resultados: 1. Diseño técnico de metadatos 2. Nueva versión de mapas de geología y geomorfología. 3. Inicio de construcción de base de datos socioeconómica	Indicadores: 1. Diseño conceptual de metadatos definida y concertada 2. Nuevas versión de los mapas de geología y geomorfología concertadas en el POA 3. Diseño de base de datos socioeconómica	Fuentes de verificación: 1. Informes

ACTIVIDADES	Respon. operat.	Julio				Agosto				Setiembre				
		1-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-31	1-4	5-11	12-18	19-25	26-30

1.1. Diseño e implementación de base de datos de metadatos														
1.1.1. Planificación de actividad	L.F.	x				x				x				
1.1.5 Diseño técnico operativo	Esp. SIG, Asistente y Esp. Informatic	x	x	x	x	x	x	x	x					
1.1.7 Diseño de la interfase del usuario	Esp. SIG, Asistente y Esp. Informatic	x	x	x	x	x	x	x	x					
1.1.8 Revisión y organización de las variables y fuentes. Preparación de la metadata con datos organizados.	Esp. SIG, Asistente					x	x	x	x	x	x	x	x	x
1.2. Perfeccionamiento de la primera versión del mapa de macrounidades														
1.2.1 Planificación de actividad	L.F	x				x				x				
1.2.2 Acondicionamiento y elaboración de coberturas temáticas de las variables físicos-biológicas	LF y POA	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1.4 Diseño del componente socioeconómico y metodología para su integración con las variables físicas y biológicas														
1.4.1 Planificación de la actividadx	F.R y A.G.													
1.4.4 Revisión de antecedentes de la ZEEEx	A.G. y S.T													
1.4.5 Esquema del marco teórico y metodológico de la ZEE con énfasis en aspectos socioeconómicosx	F.R.,A.G., L.L, W.G y S.T													

1.4.6 Definición del marco conceptual y diseño de metodología para evaluar potencialidades y limitaciones socioeconómicasx	F.R.,A.G., L.L, W.G y S.T														
1.4.7 Identificación de necesidades de información y su disponibilidadx	A.G y ST														
1.4.8 Creación de coberturas de SIG, basándose en estadísticas actuales e históricas para determinar potencialidades.	A.G, L.F y ST	x	x	x	x	x	x	x	x						
1.4.9 Creación de coberturas de SIG sobre derechos de uso de la tierras de los recursos naturales (titulaciones, concesiones, etc.)	A.G, L.F y ST	x	x	x	x	x	x	x	x						
1.4.14 Diseño e implementación de bases de datos socioeconómicas en SIG	A.G, L.F y ST	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1.6 Capacitación y difusión															

PROYECTO DIVERSIDAD BIOLÓGICA DE LA AMAZONÍA PERUANA, PERÚ-FINLANDIA

Plan de Trabajo Trimestral: JULIO - SETIEMBRE 2004

<p>COMPONENTE 2 CONOCIMIENTO BIOFÍSICO Y SOCIOECONÓMICO DE LA AMAZONIA PERUANA PARA APOYAR LA IMPLEMENTACIÓN DE LA ESTRATEGIA REGIONAL DE LA DIVERSIDAD AMAZONICA, LA ZONIFICACIÓN ECOLÓGICA ECONÓMICA Y EL USO SOSTENIBLE DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA. RESULTADO 2. METODOLOGÍAS, PAUTAS Y PROPUESTAS RENTABLES PARA EL USO SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA</p>		
<p>Responsable: Salvador Tello</p>	<p>Equipo técnico: Especialistas contratados</p>	
<p>Actividad 2.1. Diseño de una propuesta técnico-económica para el manejo de la diversidad biológica en ecosistemas inundables</p>	<p>Indicadores:</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. Especialista contratado 5. Propuesta inicial del marco conceptual revisada y mejorada 6. Plan de trabajo especialista en sistemas de inundación revisado 7. Area Piloto seleccionado 8. Información sobre manejo de recursos colectada, sistematizada y analizada 9. Programa de capacitación y difusión elaborado y en operación 	<p>FUENTES DE VERIFICACIÓN:</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. Contratos 3. Informes 4. Taller 5. Base de datos 6. Criterios de selección del Area Piloto 7. Propuesta de capacitación y difusión

ACTIVIDADES/TAREAS	Respon. Operat*	Julio				Agosto				Setiembre				
		1-11	12-18	19-25	26-31	1-8	9-15	16-22	23-29	1-7	8-14	15-21	22-28	29-31

2.1. Diseño de una propuesta técnico-económica para el manejo de la diversidad biológica en ecosistemas inunables														
2.1.1. Elaboración plan de trabajo trimestral y mensual de julio del C2R2	S.T	x												
2.1.2. Elaboración plan de trabajo de especialista áreas inundables e inicio de actividades	RP, AQ ST	x	x	x										
2.1.3. Inicio trabajo especialista en nutrición – Proyecto paiche	MS	x	x	x	x	x	x							
2.1.4. Revisión de informe Misión I de especialista en nutrición	HT, JS y ST											x	x	x
2.1.5. Perfeccionamiento de la propuesta inicial del marco conceptual	RP y AQ	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2.1.6. Revisión de marco conceptual del enfoque sistémico y del plan de trabajo del C2R2	Equipo BIODAMAZ											x	x	x
2.1.5. Selección de Area Piloto	RP y AQ											x	x	x
2.1.6. Colecta, sistematización y análisis de información	RP y AQ	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2.1.6. Elaboración y puesta en operación del Plan de Capacitación y Difusión	RP y AQ									x	x	x	x	x

- HT = Hernán Tello
- FR = Fernando Rodríguez
- RP = Roberto Pezo
- ST = Salvador Tello
- MS= Manuel Sandoval

ANEXO 1
PLAN DE TRABAJO TRIMESTRAL: JULIO - SETIEMBRE 2004

COMPONENTE 3 : Gestión local, Manejo Comunitario y Desarrollo de Alternativas Económicas Sostenibles en la Reserva Nacional Allpahuayo-Mishana – RNAM y en el Jardín Botánico-Arboretum El Huayo – JBAH (fase de planificación de actividades).		
RESULTADO 1 : Manejo comunitario de ecosistemas terrestres y acuáticos con énfasis en bosques de arena blanca (varillales), bosques inundables de aguas negras (tahuampas) y lagos (cochas) fortalecido, junto con la producción diversificada y sostenible generando nuevas fuentes de ingreso y mejorando el bienestar socio-económico de las comunidades en la RNAM y el JBAH.		
Responsable : Wagner Guzmán Castillo	Equipo Técnico: Ysaac Panduro Murrieta, Víctor Raygada Guerra, Lourdes Quiñones Ruiz, José Rios.	
Resultados : 1. Plan de trabajo de las actividades del resultado 1. 2. Metodologías y estrategias participativas para la evaluación del potencial (Tarea 1.1.2) 3. Avance de la evaluación del estado del uso y conservación de los recursos (Tarea 1.1.2) 4. Avance del análisis del estado actual de las técnicas de aprovechamiento de los recursos (1.2.2). 5. Metodología de evaluación, monitoreo, validación y sistematización de formas de organización comunal (Tarea 1.2.3). 6. Avance del análisis del estado actual y potencialidades de la acuicultura en la zona (Tarea 1.5.2) 7. Sitios potenciales y productores acuícolas seleccionados (Tarea 1.5.3) 8. Plan de capacitación en Piscicultura (Tarea 1.5.4) 9. Avance del análisis del estado actual y potencialidades de la actividad turística en la zona (Tarea 1.6.2) . 10. Avance del análisis del estado actual y potencialidades de las chacras integrales (Tarea 1.7.2). 11. Avance del análisis del estado actual y potencialidades de la transformación de productos de la DB (Tarea 1.8.2).	Indicadores : • Plan de trabajo planificado según términos de referencia de contratos. • Metodologías y estrategias definidas. • Documentos con análisis sobre uso y otros aspectos de los recursos de DB y alternativas productivas en la RNAM y JBAH. • Reglamentos, normas y otros formulados. • Plan de capacitación en piscicultura definido.	Fuentes de Verificación : • Informes • Actas de asambleas comunales. • Informe del plan de capacitación. • Encuestas.

1.1 Inventario y evaluación participativa del potencial de los recursos de la diversidad biológica en la RNAM y el JBAH														
1.1.1	Planificar la actividad y definir el perfil del producto		X	X	X	X	X	X	X	X				
1.1.2	Evaluar de manera participativa el estado de los recursos más importantes ecológica, social y económicamente para determinar el potencial de aprovechamiento de los recursos.					X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.1.2.1	Revisar bibliografía (experiencias obtenidas).		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.1.2.2	Definir y establecer metodologías para identificar recursos importantes tomando en cuenta criterios ecológicos, y socioeconómicos.		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.1.2.3	Realizar reuniones en comunidades para identificar sus recursos importantes.			X	X	X		X	X	X		X	X	X
1.1.2.4	Realizar visitas participativas de identificación de zonas con mayor impacto en uso de sus recursos.			X	X	X		X	X	X		X	X	X
1.1.2.5	Definir metodologías para inventarios y evaluaciones participativas.		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.1.2.6	Realizar Inventarios y evaluaciones participativas de los recursos identificados											X	X	X
1.1.2.7	Realizar coordinaciones intra e Inter. institucionales		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.1.2.8	Intercambio de experiencias de manejo de recursos.						X							
1.1.2.9	Realizar informes de avance, análisis y conclusiones.					X				X				X
1.1.2.10	Sistematizar y obtener lecciones aprendidas.					X				X				X

1.2 Identificación, evaluación y validación de las técnicas de aprovechamiento de recursos de la biodiversidad y sistemas organizativos de las comunidades locales.														
1.2.1	Planificar la actividad y definir el perfil del producto.													
1.2.2	Evaluar, monitorear, validar y sistematizar las actividades de aprovechamiento de los recursos.		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.2.2.1	Identificar y evaluar individuos, familias o grupos de pobladores en comunidades que desarrollan actividades de aprovechamiento de los recursos de la BD.			X	X	X		X	X	X		X	X	X
1.2.2.2	Realizar análisis y conclusiones participativas de técnicas de aprovechamiento tradicional y de aprovechamiento sostenible.			X	X	X		X	X	X		X	X	X
1.2.2.3	Intercambio de experiencias en técnicas de aprovechamiento y sistemas organizativos.						X							X
1.2.2.4	Sistematizar y obtener lecciones aprendidas.		X			X				X				X
1.2.3	Evaluar, monitorear, validar y sistematizar las formas de organización comunal en manejo de los recursos de DB.		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.2.3.1	Identificar el sistema de organización y toma de decisiones locales en el manejo de los recursos de la DB.			X	X	X		X	X	X		X	X	X
1.2.3.2	Realizar y promover análisis participativo de cada grupo organizado.			X	X	X		X	X	X		X	X	X
1.2.3.3	Apoyar la realización de acuerdos respecto al uso y manejo de los recursos.							X	X	X		X	X	X
1.2.3.4	Sistematizar y obtener lecciones aprendidas.		X				X				X			

1.3 Formular de manera participativa planes de manejo adaptativo de recursos de la biodiversidad de importancia, y por ecosistemas.														
1.3.1	Planificar actividad y definir perfil de producto.													
1.3.2	Seleccionar recursos y ecosistemas con potencial de aprovechamiento.			X	X	X		X	X	X		X	X	X
1.3.2.1	Realizar reuniones de trabajo participativo.			X	X	X		X	X	X		X	X	X
1.3.3	Identificar y seleccionar las actividades, espacios, tiempos, cuotas de cosecha y de reposición y técnicas validadas.													
1.3.3.1	Revisar y analizar planes de manejo ya elaborados.		X				X				X			
1.3.3.2.	Realizar reuniones de trabajo participativo.			X	X	X		X	X	X		X	X	X
1.4 Propiciar acuerdos comunales para implementar planes de manejo adaptativos.														
1.4.1	Planificar actividad y definir el perfil del producto.													
1.4.2	Capacitar en aprovechamiento sostenible del recurso.					X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.4.2.1	Realizar Taller sobre CUS en función a sus recursos identificados.											X	X	X
1.4.2.2	Realizar informe de avance, análisis y conclusiones.					X				X				X
1.4.2.3	Sistematizar y obtener lecciones aprendidas.					X				X				X
1.4.3	Facilitar la toma de acuerdos para manejo de recursos de la DB terrestre y acuática.			X	X	X		X	X	X		X	X	X

1.5 Promover el desarrollo de acuicultura como alternativa de producción.													
1.5.1	Planificar actividad y definir el perfil del producto.												
1.5.2	Analizar el estado actual y potencialidades de la acuicultura en la zona, en los aspectos sociales, económicos y ambientales.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.5.2.1	Revisar información relacionada con la actividad acuícola en la zona.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.5.2.2	Realizar visitas de reconocimiento de la infraestructura existente y de áreas potenciales para el desarrollo de la actividad acuícola.		X	X	X		X	X	X		X	X	X
1.5.2.3	Identificar fuentes potenciales de alimentación para el cultivo de los peces.		X	X	X		X	X	X		X	X	X
1.5.2.4	Realizar informe de avance, análisis y conclusiones.					X	X	X		X	X	X	
1.5.2.5	Sistematizar y obtener lecciones aprendidas.				X				X				X
1.5.3	Seleccionar sitios y productores potenciales.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.5.3.1	Identificar comuneros interesados, con áreas apropiadas para el desarrollo de la actividad acuícola.		X	X	X		X	X	X				
1.5.3.2	Definir criterios para selección de socios.				X								
1.5.3.3	Selección de socios					X	X	X	X	X	X	X	X
1.5.3.4	Realizar informe de avance, análisis y conclusiones.				X				X				X
1.5.3.5	Sistematizar y obtener lecciones aprendidas.				X				X				X
1.5.4	Realizar capacitación tecnológica y empresarial, teórica y práctica a productores.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.5.4.1	Elaborar plan de capacitación tecnológica y empresarial.									X	X	X	X
1.5.4.2	Ejecutar el Plan de capacitación.												
1.5.4.3	Evaluar y monitorear la capacitación.												
1.5.4.4	Sistematizar y obtener lecciones aprendidas.				X				X				X
1.5.5	Apoyar la construcción de Piscigranjas y siembra de alevinos									X	X	X	X

1.5.5.1	Definir criterios para selección de socios.					X								
1.5.5.2	Selección de socios						X	X	X	X	X	X	X	X
1.5.5.3	Facilitar la formación de grupos de trabajo para la construcción de las Piscigranjas													
1.5.5.4	Apoyar en la gestión de adquisición de alevinos.										X	X	X	X
1.5.5.5	Dar Asistencia Técnica durante el proceso de construcción y siembra.											X	X	X
1.5.5.6	Realizar monitoreo permanente.										X	X	X	X
1.5.5.7	Sistematizar y obtener lecciones aprendidas.													X
1.6 Promover el desarrollo del ecoturismo como actividad económica alternativa.														
1.6.1	Planificar la actividad y definir el perfil del producto.		X	X	X	X	X	X	X	X				
1.6.2	Analizar experiencias, potencialidades y viabilidad social, económica y ambiental de la actividad ecoturística.		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.6.2.1	Revisar información sobre actividad turística.		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.6.2.2	Mayor conocimiento e intercambio de experiencias						X							
1.6.2.3	Identificar y evaluar participativamente zonas con potencial turístico de la RNAM y el JBAH.			X	X	X	X	X	X	X				
1.6.2.4	Sistematizar y obtener lecciones aprendidas.					X				X				X

1.9 Promover el desarrollo de chacras integrales familiares como alternativa de producción.													
1.9.1	Planificar la actividad y definir el perfil del producto.												
1.9.2	Analizar participativamente el estado actual y potencialidades de las chacras integrales en la zona en los aspectos sociales, económicos y ambientales.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.9.2.1	Identificar y evaluar unidades productivas familiares con potencialidad de replica.		X	X	X								
1.9.2.2	Realizar análisis de viabilidad económica (generación ingresos) y social (subsistencia).		X	X	X	X	X	X	X				
1.9.2.3	Sistematizar y obtener lecciones aprendidas.				X				X				X
1.9.3	Seleccionar familias socias				X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.9.3.1	Definir criterios para selección de socios.				X	X							
1.9.3.2	Seleccionar socios									X	X	X	X
1.9.4	Realizar capacitación técnica y empresarial teórica y práctica a productores.												
1.9.4.1	Realizar un taller sobre chacras integrales						X	X					
1.9.5	Apoyar el ordenamiento, implementación y manejo de chacras integrales.												
1.9.6	Brindar asistencia técnica, realizar monitoreo y evaluación.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.9.6.1	Asesoramiento	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

1.10 Promover el desarrollo de procesos de transformación de productos de la diversidad biológica como alternativa de producción.														
1.10.1	Planificar la actividad y definir el perfil del producto.													
1.10.2	Analizar el estado actual y potencialidades de la transformación de productos de la DB en los aspectos sociales, económicos y ambientales.		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.10.2.1	Identificar y evaluar productos que tienen algún nivel de transformación y familias que realizan la actividad.		X	X	X		X	X	X		X	X	X	
1.10.2.2	Realizar análisis preliminar de la viabilidad social, económica y ambiental de líneas de transformación identificadas.										X	X	X	
1.10.2.3	Intercambio de experiencias en transformación de productos.					X								
1.10.2.4	Sistematizar y obtener lecciones aprendidas.				X				X					X

Anexo 5: Informe Financiero Trimestral



INFORME FINANCIERO JULIO – SETIEMBRE 2004 PROYECTO BIODAMAZ

Indice:

1. Introducción
2. Costos del proyecto (Julio – Setiembre 2004), Contraparte Finlandesa
 - 2.1 Total ejecutado a nivel de partidas
 - 2.1.1 Asistencia Técnica
 - 2.1.2 Personal Local
 - 2.1.3 Operaciones
 - 2.1.4 Administración y Oficina de Coordinación
3. Contribución de la contraparte peruana a nivel de partidas

Anexos:

- 5.1. Presupuesto total del Proyecto
- 5.2. Presupuesto Global, POG 2003 – 2007, por partidas
- 5.3. Presupuesto POA 2004, por trimestre y partidas

REPORTE FINANCIERO TRIMESTRAL JULIO – SETIEMBRE 2004

1. INTRODUCCIÓN

La segunda fase del Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana (BIODAMAZ) se inició en junio del 2003 y se estima que terminará en el 2007. Durante el tercer trimestre del año 2004 los gastos del proyecto han estado orientados hacia la implementación y desarrollo de actividades. Este informe financiero cubre el tercer trimestre del 2004 (Q3/2004), del 01 de julio hasta el 30 de setiembre del 2004.

2. COSTOS DEL PROYECTO A NIVEL DE PARTIDAS PRESUPUESTARIAS (JULIO – SETIEMBRE 2004), CONTRAPARTE FINLANDESA.

2.1 Total ejecutado

Los gastos del proyecto para Q3/2004 asciende a EUR 271 429, que representa el 79 % del presupuesto programado según el POA 2004 (ver Cuadro 1).

2.1.1 Asistencia Técnica y gastos recurrentes

Los gastos ejecutados para cubrir la Asistencia Técnica del proyecto y sus respectivos gastos recurrentes son de EUR 158 439. Este monto representa un 94 % del presupuesto programado.

2.1.2 Personal Nacional

Los costos destinados al personal local, incluyendo especialistas, asistentes y el personal de gestión del proyecto fueron de EUR 56 377. Este monto representa un 80 % del costo presupuestado. Durante los meses de julio a setiembre el proyecto incorpora a 2 especialistas y 4 pasantes nacionales para los diferentes resultados, incrementándose un poco el gasto en esta partida presupuestal con referencia al trimestre anterior.

2.1.3 Operaciones

La ejecución del gasto en operaciones asciende a EUR 53 858, representando el 58 % de lo programado para el trimestre (EUR 92 197). El monto se distribuye de la siguiente manera: 26% operaciones del Componente1; 15 % operaciones del Componente 2; 16 % en operaciones para el Componente 3 y 43 % en viajes y viáticos nacionales. El incremento del para operaciones se debe a la implementación de diversas actividades, entre estas consultas, talleres y seminarios en diferentes regiones de la amazonía y en Lima.

2.1.4 Administración y Oficina de Coordinación

Los gastos en administración y la oficina de coordinación durante Q3/2004 asciende a 2 755 y representa el 27 % de lo presupuestado para este periodo (EUR 10 061) según el POA 2004. El monto se ha dirigido principalmente a cubrir los costos servicios bancarios, gastos de la oficina de coordinación y contabilidad.

Cuadro No. 1.- Presupuesto programado y costos ejecutados para Q3/2004. Ejecución presupuestaria por partidas según POA 2004.

	FINLANDIA			PERU		
	Q3/2004			Q3/2004		
	Programado	Ejecutado	% ejecutado	Programado	Ejecutado	% ejecutado
A. ASISTENCIA TECNICA	167.948	158.439	94%			
A.1 Especialistas Internacionales	146.941	134.286	91%			
A.2 Gastos recurrentes, asistencia técnica internacional	21.007	24.153	115%			
B. Especialistas Nacionales/Regionales	70.372	56.377	80%	61.590	31.433	51%
C. COSTO OPERACIONAL	92.197	53.858	58%			145%
C.1 Componente 1	18.133	13.827	76%			
C.2 Componente 2	26.536	8.041	30%			
C.3 Componente 3	36.781	8.601	23%			
C.4 Viajes Nacionales y viáticos	10.747	23.389	218%			
D. Gerencia del Proyecto	10.061	2.755	27%	9.799	14.250	145%
Total Gobierno de Finlandia	340.578	271.429	80%			
Total Gobierno de Perú				71.389	45.683	64%

3. Contribución de la contraparte peruana

La contribución peruana durante el periodo del 01 de julio al 30 de setiembre del 2004 asciende a EUR 45 683, y representa el 64 % de lo programado para Q3/2004 según el POA 2004 (71 389). La contribución de la contraparte nacional está constituida por la valoración de los especialistas peruanos, bienes y servicios y gastos administrativos.

Cuadro 2: Contribución de contraparte peruana

VALORIZACION JULIO - SEPTIEMBRE 2004				
	NOMBRE	Valor Mensual USD	Participación	Monto USD Trimestral
I	PERSONAL			
	IIAP			
1	Hernán Tello Fernández	3.000	100%	9.000
2	Luis Campos Baca (C1R1)	3.000	40%	3.600
3	Fernando Rodríguez (C2R1)	3.000	30%	2.700
4	Salvador Tello (C2R2)	3.000	15%	1.350
5	Victor Miyakawa (C1R2)	3.000	35%	3.150
6	Mario Pinedo (C3)	3.000	25%	2.250
7	José Alvarez (C3)	3.000	30%	2.700
8	Carlos Linares (C2R2)	3.000	10%	900
9	Janeth Braga (C3)	3.000	10%	900
10	Luz Cubas (C3)	3.000	5%	450
11	Walter Castro (C2R2)	3.000	5%	450
12	Técnicos y Gestión (10% I Personal)			3.983
	Sub Total USD			31.433
II	BIENES Y SERVICIOS (Cesión en uso)			
	Oficina	1200	100%	3.600
	Muebles y Enseres	1000	100%	3.000
	Servicio de Comunicación (teléfono, anexo, internet)	1500	100%	4.500
	Materiales de oficina y otros	150	100%	450
	Serv. Limpieza de Ambientes	900	100%	2.700
	Sub Total USD			14.250
	TOTAL USD			45.683

ANEXOS:

Anexo 1. Presupuesto total del Proyecto

Anexo 2. Presupuesto Global, POG 2003 – 2007, por partidas

Anexo 3. Presupuesto POA 2004, por trimestre y partidas

Anexo 1. Presupuesto total del Proyecto

	PRESUPUESTO TOTAL			%
	FIN	PERU	SUMA TOTAL	
A. ASISTENCIA TECNICA	1.519.000		1.519.000	41
A.1 Especialistas Internacionales	1.329.000		1.329.000	35
A.2 Gastos recurrentes, asistencia técnica internacional	190.000		190.000	5
B. Especialistas Nacionales/Regionales	618.800	606.000	1.224.800	33
C. COSTO OPERACIONAL	821.200		821.200	22
C.1 Componente 1	164.000		164.000	4
C.2 Componente 2	240.000		240.000	6
C.3 Componente 3	320.000		320.000	9
C.4 Pasajes y Viáticos	97.200		97.200	3
D. Gerencia del Proyecto	91.000	94.000	185.000	5
Total Gobierno de Finlandia	3.050.000			
Total Gobierno de Perú		700.000		
Monto Total Proyecto EUR			3.750.000	100

Anexo 2. Presupuesto Global, POG 2003 – 2007, por partidas

	PRESUPUESTO 2003			PRESUPUESTO 2004			PRESUPUESTO 2005		
	FIN	PERU	SUMA TOTAL	FIN	PERU	SUMA TOTAL	FIN	PERU	SUMA TOTAL
A. ASISTENCIA TECNICA	204.936		204.936	479.853		479.853	452.514		452.514
A.1 Especialistas Internacionales	179.302		179.302	419.832		419832	395.913		395.913
A.2 Gastos recurrentes, asistencia técnica internacional	25.634		25.634	60.021		60021	56.602		56.602
B. Especialistas Nacionales/Regionales	83.485	69.603	153.088	195.479	175.970	371449	184.342	194.555	378.898
C. COSTO OPERACIONAL	110.973		110.973	263.418		263.418	240.638		240.638
C.1 Componente 1	22.126		22.126	51.808		51808	48.856		48.856
C.2 Componente 2	32.380		32.380	75.816		75816	71.497		71.497
C.3 Componente 3	43.173		43.173	105.088		105088	91.329		91.329
C.4 Pasajes y Viáticos	13.114		13.114	30.706		30706	28.956		28.956
D. GERENCIA DEL PROYECTO	12.277	10.796	23.074	28.747	27.296	56043	27.109	29.479	56.588
Total Gobierno de Finlandia	411.491			967.496			904.604		
Total Gobierno de Perú		80.399			203.266			224.034	
Monto Total Proyecto EUR			491.890			1.170.762			1.128.638

	PRESUPUESTO 2006			PRESUPUESTO 2007			PRESUPUESTO TOTAL		
	FIN	PERU	SUMA TOTAL	FIN	PERU	SUMA TOTAL	FIN	PERU	SUMA TOTAL
A. ASISTENCIA TECNICA	265.948		265.948	115.749		115.749	1.519.000		1.519.000
A.1 Especialistas Internacionales	232.683		232.683	101.271		101.271	1.329.000		1.329.000
A.2 Gastos recurrentes, asistencia técnica internacional	33.265		33.265	14.478		14.478	190.000		190.000
B. Especialistas Nacionales/Regionales	108.340	110.542	218.882	47.153	55.329	102.482	618.800	606.000	1.224.800
C. COSTO OPERACIONAL	143.776		143.776	62.576		62.576	821.200		821.200
C.1 Componente 1	28.713		28.713	12.497		12.497	164.000		164.000
C.2 Componente 2	42.019		42.019	18.288		18.288	240.000		240.000
C.3 Componente 3	56.026		56.026	24.384		24.384	320.000		320.000
C.4 Pasajes y Viáticos	17.018		17.018	7.407		7.407	97.200		97.200
D. GERENCIA DEL PROYECTO	15.932	17.147	33.079	6.934	9.282	16.216	91.000	94.000	185.000
Total Gobierno de Finlandia	533.998			232.412			3.050.000		
Total Gobierno de Perú		127.689			64.611			700.000	
Monto Total Proyecto EUR			661.687			297023			3.750.000

Anexo 3. PRESUPUESTO POA 2004, por trimestre y partidas (En Euros)

ARTICULO	Presupuesto trimestral Finlandia POA 2004					Presupuesto trimestral Perú POA 2004				
	Q1	Q2	Q3	Q4	TOTAL	Q1	Q2	Q3	Q4	TOTAL
A. ASISTENCIA TECNICA	63.369	124.761	167.948	123.775	479.853					
A.1 Especialistas Internacionales	55.443	109.156	146.941	108.292	419.832					
A.2 Gastos recurrentes, asistencia técnica internacional	7.926	15.605	21.007	15.483	60.021					
B. Especialistas Nacionales/Regionales	25.815	50.825	70.372	48.467	195.479	22.876	45.752	61.590	45.752	175.970
C. COSTO OPERACIONAL	34.787	68.489	92.197	67.945	263.418					
C.1 Componente 1	6.842	13.470	18.133	13.363	51.808					
C.2 Componente 2	10.012	19.712	26.536	19.556	75.816					
C.3 Componente 3	13.878	27.323	36.781	27.106	105.088					
C.4 Pasajes y Viáticos	4.055	7.984	10.747	7.920	30.706					
D. GERENCIA DEL PROYECTO	3.796	7.474	10.061	7.416	28.747	3.639	7.279	9.799	6.579	27.296
Total Gobierno de Finlandia	127.767	251.549	340.578	247.603	967.497					
Total Gobierno de Perú	-	-	-	-	-	26.515	53.031	71.389	52.331	203.266

Anexo N°4 Ejecución acumulada del Presupuesto 2004

	PRESUPUESTO 2004			EJECUCIÓN 2004			% EJECUCIÓN		
	FIN	PERU	TOTAL	FIN	PERU	TOTAL	FIN	PERU	SUMA TOTAL
A. ASISTENCIA TECNICA	479.853		479.853	404.933		404.933	84%		84%
A.1 Especialistas Internacionales	419.832		419.832	341.857		341.857	81%		81%
A.2 Gastos recurrentes, asistencia técnica internacional	60.021		60.021	63.076		63.076	105%		105%
B. Especialistas Nacionales/Regionales	195.479	175.970	371.449	136.933	82.193	219.126	70%	47%	59%
C. COSTO OPERACIONAL	263.418		263.418	123.924		123.924	47%		47%
C.1 Componente 1	51.808		51.808	33.540		33.540	65%		65%
C.2 Componente 2	75.816		75.816	22.090		22.090	29%		29%
C.3 Componente 3	105.088		105.088	22.698		22.698	22%		22%
C.4 Pasajes y Viáticos	30.706		30.706	45.596		45.596	148%		148%
D. Gerencia del Proyecto	28.747	27.296	56.043	9.831	29.370	39.201	34%	108%	142%
Total Gobierno de Finlandia	967.497			675.621			70%		
Total Gobierno de Perú		203.266			111.563			47%	
Monto Total Proyecto EUR			1.170.763			787.184			67%

ANEXO 6. AVANCE MATRIZ DE PARTICIPACIÓN INSTITUCIONAL

MATRIZ DE PARTICIPACIÓN DE INSTITUCIONES DEL COMITÉ DIRECTIVO EN LA EJECUCIÓN DE BIODAMAZ

INSTITUCIONES	MECANISMOS DE TRABAJO	RESULTADOS / ACTIVIDADES	GRADO DE AVANCE
1. Ministerio de Relaciones Exteriores de Finlandia / Embajada de Finlandia	1. Comité Directivo, Consejo de Supervisión, comunicación fluida y continua, sistema de monitoreo y evaluación del proyecto, retroalimentación	1. Cumplimiento del Convenio Perú Finlandia, factores de sostenibilidad, política de cooperación, difusión	1. Coordinación continua, 2. Participación en Comité Directivo y Consejo de Supervisión,
2. Ministerio de Relaciones Exteriores del Perú	1. Comité Directivo, Consejo de Supervisión, comunicación fluida y continua, sistema de monitoreo y evaluación del proyecto, retroalimentación	1. Cumplimiento del Convenio Perú Finlandia, cumplimiento del Convenio de Diversidad Biológica, difusión en países amazónicos andinos	1. Coordinación continua, 2. Participación en Comité Directivo y Consejo de Supervisión,
3. Agencia Peruana para la Cooperación – APCI	1. Comité Directivo, Consejo de Supervisión, comunicación fluida y continua, sistema de monitoreo y evaluación del proyecto, retroalimentación	1. Cumplimiento Convenio Perú Finlandia, política de cooperación	1. Coordinación continua, 2. Participación en Comité Directivo, 3. Adscripción Dr. Jukka Salo
4. Consejo Nacional del Ambiente – CONAM	1. Talleres, cursos, misiones técnicas, grupos técnicos, pasantías, asistencia técnica, Comité Directivo, Consejo de Supervisión, sistema de monitoreo y evaluación del proyecto, retroalimentación	1. Implementación de la ENDB y la ERDBA, GBIF, CHM, SIAMAZONIA fortalecimiento ZEE, uso sostenible de la DB (estudios de prefactibilidad.), difusión de buenas practicas, fortalecimiento CARs, instrumentos de gestión DB, cartera de proyectos, plataforma de servicios	1. Coordinación continua, 2. Apoyo en la implementación de la ENDB y la ERDBA, 3. Propuesta de Convenio
5. Instituto Nacional de Recursos Naturales – INRENA	1. Talleres, cursos, misiones técnicas, grupos técnicos, trabajo de campo, pasantías, asistencia técnica, Comité Directivo, Consejo de Supervisión, sistema de monitoreo y evaluación del proyecto, retroalimentación	1. Sistemas de información, ZEE, manejo ecosistemas inundables, apoyo RNAM, gestión ANP, uso sostenible DB (estudios de prefactibilidad), manejo y gestión comunitaria en ANP	1. Participación en el Comité Directivo
6. Comité Nacional de Diversidad Biológica – CONADIB	1. Talleres, cursos, misiones técnicas, grupos técnicos, pasantías, asistencia técnica, Comité Directivo, sistema de monitoreo y evaluación del proyecto,	1. Implementación de la ENDB y la ERDBA, GBIF, CHM, SIAMAZONIA fortalecimiento ZEE, uso sostenible de la DB (estudios de prefactibilidad.), difusión	1. Participación en el Comité Directivo

INSTITUCIONES	MECANISMOS DE TRABAJO	RESULTADOS / ACTIVIDADES	GRADO DE AVANCE
	retroalimentación	de buenas practicas, fortalecimiento CARs, instrumentos de gestión DB, cartera de proyectos, plataforma de servicios (bioseguridad)	
7. Instituto Geológico Minero Metalúrgico – INGEMMET	1. Trabajo de campo, pasantías, asistencia técnica, capacitación (↔), Comité Directivo, sistema de monitoreo y evaluación del proyecto, retroalimentación	1. Investigación en geología amazónica aplicada a la ZEE, sistemas de información	2. Coordinación continua, 3. Firma de Convenio
8. Universidad Nacional Mayor San Marcos – UNMSM	1. Trabajo de campo, consulta especializadas, capacitación (↔), asistencia técnica, Comité Directivo, sistema de monitoreo y evaluación del proyecto, retroalimentación	1. Sistemas de información, fortalecimiento ZEE (investigación DB), manejo de ecosistemas inundables	1. Coordinación continua,
9. Universidad Nacional Agraria La Molina – UNALM	1. Consultas especializadas, capacitación (↔), Comité Directivo, retroalimentación, sistema de monitoreo y evaluación del proyecto	1. Sistemas de información, fortalecimiento ZEE, manejo de ecosistemas inundables	1. Coordinación continua,
10. Universidad Nacional de la Amazonía Peruana – UNAP	1. Talleres, cursos, misiones técnicas, capacitación (↔), pasantías, asistencia técnica, trabajo de campo, Comité Directivo, sistema de monitoreo y evaluación del proyecto, retroalimentación	1. Apoyo al JBAH, manejo comunitario, sistema de información, manejo de ecosistemas inundables, plataforma de servicios, instrumentos de gestión en DB, uso sostenible DB (estudios de prefactibilidad), gestión cooperación técnica internacional, difusión, apoyo ZEE	1. Coordinación continua, 2. Firma de Convenio
11. PRONATURALEZA	1. Talleres, cursos, capacitación (↔), asistencia técnica, consulta especializadas, Comité Directivo, sistema de monitoreo y evaluación del proyecto, retroalimentación	1. Manejo y gestión comunitaria, gestión ANP, plataforma de servicios, sistemas de información, manejo ecosistemas inundables	1. Participación en el Comité Directivo
12. Confederación de Nacionalidades Amazónicas del Perú – CONAP	1. Talleres, cursos, capacitación (↔), pasantías, asistencia técnica, trabajo de campo, Comité Directivo, sistema de monitoreo y evaluación del proyecto, retroalimentación	1. Implementación de la ERDBA, sistemas de información, plataforma de servicios, gestión y negociación cooperación técnica internacional, fortalecimiento ZEE (socioeconómico), uso sostenible DB	1. Coordinación continua, 2. Firma de Convenio
13. Gobierno Regional de Loreto – GOREL	1. Talleres, cursos, capacitación (↔), misiones técnicas, pasantías, asistencia técnica, consulta especializada trabajo de	1. Implementación de la ERDBA, sistemas de información, plataforma de servicios, gestión RNAM, uso sostenible de la DB	1. Implementación de la ERDBA

INSTITUCIONES	MECANISMOS DE TRABAJO	RESULTADOS / ACTIVIDADES	GRADO DE AVANCE
	campo, Comité Directivo, sistema de monitoreo y evaluación del proyecto, retroalimentación	(estudios de prefactibilidad), fortalecimiento ZEE, agenda de negociaciones de proyectos, gestión cooperación técnica internacional	
14. Municipalidad Provincial de Maynas – MPM	1. Talleres, cursos, capacitación (↔), pasantías, asistencia técnica, trabajo de campo, Comité Directivo, sistema de monitoreo y evaluación del proyecto, retroalimentación	1. Implementación de ERDBA, sistemas de información, SITURISMO, apoyo a la RNAM, plataforma de servicios, gestión cooperación técnica internacional, uso sostenible de la DB	1. Participación en el Comité Directivo 2. Implementación de la ERDBA
15. Representación de comunidades locales	1. Talleres, cursos, capacitación (↔), pasantías, proyectos, trabajo de campo, asistencia técnica, Comité Directivo, sistema de monitoreo y evaluación del proyecto, retroalimentación	1. Implementación de la ERDBA, uso sostenible de la DB, plataforma de servicios, gestión comunitaria, apoyo a la RNAM y JBAH, agenda negociación de proyectos	1. Participación y ejecución del C3 2. Participación en el Comité Directivo
16. Cámara de Comercio, Industria y Turismo de Loreto – CCITL	1. Talleres, cursos, capacitación (↔), pasantías, asistencia técnica, Comité Directivo, sistema de monitoreo y evaluación del proyecto, retroalimentación	1. Implementación de la ERDBA, uso sostenible de la DB, plataforma de servicios, agenda de negociación del proyectos, gestión cooperación técnica internacional	1. Participación en el Comité Directivo 2. Implementación de la ERDBA
17. Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología – SENAMHI	1. Talleres, cursos, intercambio de información, capacitación (↔), pasantías, Comité Directivo, sistema de monitoreo y evaluación del proyecto, retroalimentación	1. Fortalecimiento ZEE, manejo de ecosistemas inundables	1. Coordinación continua, 2. Propuesta de Convenio

Anexo 7. Matriz de mecanismos de colaboración entre otros proyectos de cooperación internacional y el Proyecto BIODAMAZ.

MATRIZ DE MECANISMOS DE COLABORACIÓN ENTRE BIODAMAZ Y OTROS PROYECTOS DE COOPERACION

PROYECTO	MECANISMOS DE TRABAJO	RESULTADOS / ACTIVIDADES
Proyecto Nanay, financiamiento BM	1. Marco metodológico de conservación participativa, información sobre cuenca del Nanay y RNAM, lecciones aprendidas	1. Plan Maestro y planes de manejo de la RNAM
Focal Bosque, apoyo de la Comunidad Europea.	2. Marco metodológico de manejo forestal participativo, planes de negocio forestal y servicios ambientales, trabajos de campo, sistemas de información forestal	2. Factibilidad de manejo y uso sostenible de productos de la diversidad biológica de selva baja
PIMA; apoyo BM, BID.	3. Metodología de manejo comunitario de recursos naturales en áreas protegidas, metodologías participativas, trabajos de campo, información biofísica y socioeconómicas de ANP de la Amazonía	3. Macro unidades ambientales, factibilidad de uso sostenible de recursos naturales en selva baja, participación comunal en gestión de recursos, fortalecimiento de SIAMAZONIA.
ITTO – Difusión experiencias de manejo forestal	4. Manejo forestal en ecosistemas inundables, modelos de difusión de conocimientos y experiencias exitosas, manejo de información forestal	4. Programas de difusión y capacitación en manejo de diversidad biológica forestal, fortalecimiento de SIAMAZONIA
CEDEFOR, apoyo USAID	5. Modelos de manejo de recursos forestales, instrumentos de gestión de uso sostenible del recurso forestal, intercambio de información cartográfica	5. Macro unidades ambientales, factibilidad de uso de recursos forestales de selva baja, fortalecimiento de SIAMAZONIA, ZEE de la Amazonía

Anexo 8: Difusión del Proyecto

DIFUSIÓN PROYECTO BIODAMAZ

Julio – Septiembre 2004

FECHA	ENTIDAD	PRODUCTO	AMBITO	PARTICIPANTES
08.2004	BIODAMAZ-IIAP	Folia Amazónica Vol. 14	NACIONAL-INTERNACIONAL	Especialistas del Proyecto BIODAMAZ
08.2004	BIODAMAZ	Manual para la elaboración de Mosaicos. Documento Técnico N° 3	NACIONAL-INTERNACIONAL	Especialistas del Proyecto BIODAMAZ
09.2004	BIODAMAZ	Artículo Periodístico en Revista Mi Tierra Amazónica	IQUITOS	Especialistas del Proyecto BIODAMAZ

Anexo 9. Lista de bienes de capital adquiridos por el Proyecto BIODAMAZ, durante el año 2004.

Cant.	Descripción	Marca	Área responsable	Ubicación	Mes de adquisición
01	Base de datos del Censo de población y vivienda 1993 del INEI	INEI	Componente 2 Resultado 1	Componente 2 Resultado 1	Julio
01	Mapa digital de centros poblados actualizados al 2002	INEI	Componente 2 Resultado 1	Componente 2 Resultado 1	Julio
01	Computadora portátil satellite	Toshiba Satellite	Componente A	Coordinación del Proyecto	Septiembre

A10: Registro de Especialistas Contratados por Resultados

	COMPONENTE	RESULTADO	ESPECIALIDAD	CONSULTOR
1.	C1	R1	Especialista en Gestión de la Diversidad Biológica	Ing. Sara Mateo Centeno
2.	C1	R1	Pasante C1R1	Lic. Alejandro Rivera
3.	C1	R2	Especialista en Diversidad Biológica e Informática	Ing. Manuel Francisco Mavila Loli
4.	C1	R2	Profesional en Informática	Ing. Jorge Ochoa Camus
5.	C2	R1	Especialista en Ciencias Sociales	Antrplgo. Alfredo García Altamirano
6.	C2	R1	Asistente en Estudios Socioeconómicos	Econ. Silvana Traverso Vela
7.	C2	R1	Asistente en Metadatos	Ing. Percy Martínez Dávila
8.	C2	R1	Especialista Sistema de Información Geográfica - SIG	Ing. Lizardo Manuel Fachin Malaverri
9.	C2	R2	Especialista en Recursos de la Diversidad Biológica en Ecosistemas Inundables	Blgo. Roberto Pezo Díaz
10.	C2	R2	Pasante C2R2	Bach. Econ. Javier Tije
11.	C2	R2	Especialista en Acuicultura y peces Amazónicos	Dr. Manuel Sandoval
12.	C2	R2	Especialista en manejo de Jebe	Ing. Pedro Carrasco
13.	C 3	R1	Especialista en Desarrollo Alternativas Productivas Sostenibles	Ing. Ysaac Panduro Murrieta
14.	C 3	R2	Especialista en Educación Ambiental	Educ. Soledad Hamann Mazure
15.	C 3	R2	Asistente en Fortalecimiento Organizacional	Antop. Javier Gutierrez Neyra
16.	C 3	R2	Asistente en Educación Ambiental	Bach. Rocio Mendoza Rodríguez

	COMPONENTE	RESULTADO	ESPECIALIDAD	CONSULTOR
17.	C 3	R1	Asistente en Manejo de Recursos Biológicos y Desarrollo de Alternativas Económicas	Ing. Lourdes Quiñónes Ruiz
18.	C 3	R1	Asistente en Manejo de Recursos Biológicos y Desarrollo de Alternativas Económicas	Bach. Víctor Raygada Guerra
19.	C 3	R1	Asistente en Manejo de Recursos Biológicos y Desarrollo de Alternativas Económicas	Blgo. José Rios Suárez
20.	C3	R1	Pasante C3R1	Ing. Eliseo Miguel
21.	C3	R1	Especialista en Experiencias en Ecoturismo y Sistematización en Centros de Interpretación	Blgo. José Alvarez Alonso
22.	CA		Especialista en Monitoreo y Evaluación de Proyectos	Ing. Carlos Cornejo
23.	CA		Pasante CA	Cont. Dani Lomas