

**BIODAMAZ**  
Perú – Finlandia



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

**Informe de avance semestral**  
**Enero – Junio de 2006**

Julio de 2006  
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 diciembre del 2007.

Este informe de avance 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 primer semestre de 2006 de la Fase II del proyecto BIODAMAZ (enero - junio de 2006).

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**

<b>PRESENTACIÓN.....</b>	<b>2</b>
<b>ÍNDICE.....</b>	<b>3</b>
<b>ANEXOS.....</b>	<b>4</b>
<b>RESUMEN.....</b>	<b>7</b>
<b>SUMMARY .....</b>	<b>9</b>
<b>1. INTRODUCCIÓN AL PROYECTO BIODAMAZ .....</b>	<b>12</b>
<b>2. ORGANIZACIÓN PARA LOS TRABAJOS DEL SEMESTRE I - 2006.....</b>	<b>13</b>
<b>3. APRECIACIÓN GLOBAL DEL SEMESTRE .....</b>	<b>14</b>
<b>4. GRADO DE LOGRO DE RESULTADOS Y REALIZACIÓN DE ACTIVIDADES .....</b>	<b>15</b>
<b>5. AVANCES EN LA SISTEMATIZACIÓN DEL PROYECTO.....</b>	<b>22</b>
<b>6. ENTREGA DE MEDIOS .....</b>	<b>22</b>
<b>7. OBSERVACIONES Y PROPUESTAS PARA CAMBIOS .....</b>	<b>22</b>
<b>ANEXOS.....</b>	<b>24</b>

**ANEXOS**

- Anexo 1 Organización para la etapa de ejecución del proyecto.
- Anexo 2 Lista de los materiales elaborados por BIODAMAZ, enero - junio de 2006.
- Anexo 3 Eventos: organización y/o participación por BIODAMAZ.
- Anexo 4 Informe financiero semestral, enero - junio de 2006
- Anexo 5 Avance matriz de participación Institucional
- Anexo 6 Avances matriz colaboración con otros proyectos de Cooperación Internacional
- Anexo 7 Difusión del proyecto
- Anexo 8 Registro de adquisiciones de bienes de capital incorporados por el proyecto BIODAMAZ en el semestre
- Anexo 9 Registro de especialistas contratados por resultado

**SIGLAS**

APCI – Agencia Peruana para la Cooperación Internacional  
APECO – Asociación Peruana para la Conservación  
AT – Asistencia técnica  
BBDD – bases de datos  
BIODAMAZ – Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana, Perú-Finlandia  
BSC – Balanced Scorecard  
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)  
CIE – Centro de Innovación y Extensión  
CI-RNAM – Centro de Interpretación de la RNAM  
CMCC – Convención Mundial de Cambio Climático  
CODEPALLANIR – Comité de Desarrollo de Puerto Almendras, Llanchama y Nina Rumi  
CONAM – Consejo Nacional del Ambiente  
CONADIB – Comité Nacional de Diversidad Biológica  
CONAP – Confederación de Nacionalidades Amazónicas del Perú  
CONCYTEC – Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología  
COP – Conferencia de las Partes (CDB)  
CPB – Centro de Promoción de la Biodiversidad Amazónica  
CS – Consejo de Supervisión  
CTI – Cooperación Técnica Internacional  
C1 – Componente 1  
C2 – Componente 2  
C3 – Componente 3  
CA – Componente A  
DB – Diversidad Biológica  
DGIA – Dirección General de Información Agraria  
DRAL – Dirección Regional Agraria de Loreto  
DREL – Dirección Regional de Educación de Loreto  
ENDB – Estrategia Nacional de la Diversidad Biológica del Perú  
ERDB – Estrategia Regional de la Diversidad Biológica  
ERDBA – Estrategia Regional de la Diversidad Biológica Amazónica  
ETP – Equipo Técnico del Proyecto  
FCF – Facultad de Ciencias Forestales  
GBIF – *Global Biodiversity Information Facility*, Infraestructura Global de Información sobre la Diversidad Biológica  
GoF – Gobierno de Finlandia  
GoP – Gobierno del Perú  
GTDB – Grupo Técnico de Diversidad Biológica  
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  
MINAG – Ministerio de Agricultura  
ONG – Organización no gubernamental  
PNUD – Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo  
PNUMA – Programa de Naciones Unidas del Medio Ambiente  
POA – Plan operativo anual  
POG – Plan operativo global  
PROMPEX – Comisión para la Promoción de Exportaciones  
RNAM – Reserva Nacional Allpahuayo Mishana  
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

## **BIODAMAZ**

### *Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana, Perú-Finlandia*

---

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  
UPF – Unidad productiva familiar  
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)

(Existe un cuarto componente, que esta relacionado con la gestión del proyecto denominado Componente A).

### Apreciación global del semestre

En el primer semestre de 2006 el modelo de gestión descentralizada de la diversidad biológica ha ido adquiriendo una mejor definición, gracias a los avances logrados en el componente 1 y parte del componente 2. Lo mismo ocurre con el modelo de desarrollo comunitario sostenible, en virtud de los avances de los componentes 3 y parte del 2.

En el componente 1 se ha avanzado significativamente con la aprobación oficial de las ERDB (la región Amazonas ya la oficializó y las regiones de San Martín, Loreto y Ucayali pronto lo harán). Se está avanzado con la sistematización del proceso de construcción del modelo de gestión descentralizada. Se cuenta con una primera versión completa de la concepción del Centro de Promoción de la Biodiversidad Amazónica (ex CIE), base sobre la que se hará el diseño y desarrollo del sistema. Se cuenta con el borrador del documento técnico de la nueva versión de Siamazonia y se continuó consolidando la integración con redes mediante asistencia técnica, capacitación y difusión.

En el componente 2 se culminó el nuevo mapa geológico de la Amazonía peruana, se inició el mapa climático, y se avanzó en la elaboración de las macrounidades ambientales. También se trabajó con cuatro comunidades la propuesta de manejo de la DB en ecosistemas inundables; se enriqueció los bosques de 37 parcelas; se manejaron cuatro cochas y se fortalecieron dos organizaciones comunales. Así mismo, se avanzó con la sistematización de resultados de investigación sobre manejo de paiche y sistemas agroforestales basados en el jebe; se cuenta con la versión preliminar de un documento técnico sobre manejo de ecosistemas inundables y se encuentran en elaboración otras publicaciones. Se llevaron a cabo acciones de capacitación.

En el componente 3, se trabaja con comunidades de la RNAM y sus zonas de amortiguamiento. Ya se cuenta con seis planes de manejo de irapay, seis de madera redonda y un plan de manejo de cochas, en sendas comunidades. También se apoyó a una comunidad para el manejo de peces ornamentales. Se continúa con acciones de acompañamiento a los socios de varias comunidades, mediante monitoreo a piscigranjas, chacras integrales, y capacitación a través del intercambio de experiencias. También se continuaron las acciones de fortalecimiento de tres grupos de socios artesanos, mejorando la calidad de sus productos con valor agregado (fitomedicamentos y artesanías), y paralelamente, se apoyó a una comunidad con capacitación, gestiones y organización en ecoturismo. Se cuenta con la versión final de un artículo científico y se está elaborando un manual de chacras integrales.

En el componente 3 también se llevaron a cabo acciones de capacitación y difusión sobre CUS de la DB mediante paneles interpretativos, calendarios turísticos, letreros en carretera, visitas, cursos sobre sistema de información de la RNAM, y otros. Se realizaron también acciones de sensibilización sobre la RNAM a la población urbana de Iquitos mediante campañas vivenciales, concurso para el logo, charlas educativas en colegios, reportajes, artículos y notas de prensa en diez medios de comunicación, visitas de periodistas a la RNAM, y otros. Así mismo, se realizaron acciones de apoyo a la educación ambiental en colegios. Se elaboró también un borrador de manual de la CUS de la DB, se publicaron cuatro números del boletín "Varillín" y se tienen otros dos en preparación. Se entregaron siete títulos de propiedad a comunidades, se concluyó el Centro de Interpretación (que ya está operando), se brindó asesoramiento a la Jefatura de la RNAM y otras acciones.

En el componente A, se prestaron las facilidades operativas para el logro de resultados, difusión y capacitación del proyecto. Se continuó la ejecución del programa de tesis, se encaminó la publicación de los boletines BIODAMAZ del 2006 y se presentó un candidato para post grado en la UTU. También se desarrollaron acciones de monitoreo, se evaluó el SIG – B, determinándose los aspectos que pueden ser mejorados, y se organizó la reunión de dos Comités Directivos.

### Avances en la sistematización del proyecto

En lo que respecta al eje temático "Gestión descentralizada de la diversidad biológica de la Amazonía peruana", se ha preparado el plan de sistematización y se ha avanzado con planes de sistematización específicos para cada componente y resultado que integran este eje. Así mismo, se ha avanzado con el plan de comunicación y la recopilación de la información de fuentes secundarias, y se ha hecho una revisión crítica de los documentos producidos.

En lo que toca al eje “Desarrollo comunitario sostenible”, se cuenta con plan de sistematización y se inició el desarrollo de algunas actividades de este plan.

En lo referente al eje de gestión del proyecto, se hizo una recuperación de conocimientos generados por el proyecto sobre los resultados asignados al equipo de apoyo para retroalimentar al mismo proyecto y generar información para el monitoreo y su replicabilidad a nuevos proyectos.

#### **Entrega de medios**

Durante el semestre se utilizaron EUR 370,102 de la contribución finlandesa (107 % de lo programado en el semestre y 53,6 % de la programación total anual), y EUR 88,493 del aporte peruano (95 % de lo programado en el semestre y 47,4 % de la programación total anual). Los gastos totales alcanzaron EUR 458,595 (104,5 % de lo programado en el semestre).

#### **Observaciones y propuestas para cambios**

Durante el primer semestre de 2006 se han presentado algunas observaciones orientadas a asegurar el logro de las metas propuestas en el proyecto. Entre las más importantes se cuentan: (i) La elaboración del modelo de gestión descentralizada de la DB requiere de la conclusión previa de algunas actividades del proyecto, por lo que es necesario considerarlas como críticas. Entre ellas está el Centro de Promoción de la Biodiversidad Amazónica; (ii) Algunos proyectos de conservación de la DB se están gestionando autónomamente en las regiones, incluso antes de aprobarse las ERDB, por lo que es necesario hacer un seguimiento para tenerlos en cuenta en las evaluaciones del proyecto; (iii) El monitoreo de las ERDB requiere del apoyo decidido del Gobierno Regional respectivo, lo que debe tenerse en cuenta para el desarrollo de esta actividad; (iv) El plan de negocios del CPB debe contar primero con el plan de marketing y los costos operativos; (v) Es necesario dinamizar la ejecución del plan de negocios de SIAMAZONIA, para resolver los problemas de financiamiento de su operación y sostenibilidad futura; (vi) La sistematización de la experiencia de SIAMAZONIA se debe enriquecer con buenas prácticas, lecciones aprendidas y plan de negocios; (vii) Dado que la elaboración del nuevo mapa de patrones de clima se terminará recién a fines de 2006, la versión perfeccionada de las macrounidades ambientales se concluirá en el primer trimestre de 2007; (viii) Se deberá buscar una mayor integración del área piloto con el IIAP, a fin de asegurar la sostenibilidad de las actividades iniciadas por el proyecto; (ix) Se requiere integrar las diferentes experiencias de enriquecimiento de bosques del proyecto en un solo documento técnico; (x) Se requiere incluir el tema de mercado para los productos en los planes de manejo. Para ello sería necesaria la participación de un economista; (xi) Se recomienda dedicar mayores esfuerzos a la obtención del registro sanitario para los fitofármacos, a fin de permitir su comercialización a mayor escala; (xii) Se recomienda elaborar el plan de negocios y la marca de los productos artesanales de las comunidades de Samito y Shiriara; (xiii) Se recomienda precisar un resultado concreto en el tema de ecoturismo; (xiv) Es necesario elaborar el plan de negocios del Centro de Interpretación de la RNAM; (xv) El Centro de Interpretación de la RNAM se encuentra en un ambiente boscoso de mucha humedad. Se recomienda un clareo de los alrededores. Se recomienda también mejorar los paneles interpretativos; (xvi) Se requiere mejorar la calidad de las alcancías de resultados del proyecto.

En el primer semestre no se han presentado propuestas de cambios significativos.

## 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 BIODAMAZ project general objective 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 Peruvian Amazon Research Institute (*Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana*, IIAP) 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)

There is a fourth component (component A), referred to project management..

### **Assessment of the semester**

In the first semester of 2006 the model of decentralized biodiversity management has gradually gained definition as a result of advances achieved by component 1 and partly by component 2. The same can be stated for the model of sustainable communitarian development, due to advances achieved by component 3 and partly by component 2.

As for component 1, significant advances were achieved with the official approval of the ERDBs (the Regional Government of Amazonas has already officially approved its ERDB, and San Martín, Loreto and Ucayali are expected to do the same soon). Systematization of the construction process of the model on decentralized biodiversity management is in progress. A first complete version of the 'Biodiversity Promotion Centre' concept paper is available to be used as a basis for the design and development of the system. A draft technical document on the new version of SIAMAZONIA is done and integration with other nets has been strengthened with technical assistance, training and diffusion.

Within the Component 2 a new geological map of the Peruvian Amazon was completed, climatic map was started and an advance was made in the elaboration of environmental macrounits. Also together with four communities a proposal was drafted of use of biodiversity in the seasonally flooded ecosystems; enrichments of 37 forest parcels were made; four lakes (cochas) were managed and two communal organizations strengthened. Also, there were advances in the systematization of the investigation results on the breeding and handling of paiche and agroforestry systems based on rubber; a technical document on the management of the seasonally flooded ecosystems was prepared and other publications are being elaborated. Capacitating actions have been completed.

The Component 3 works with the communities of the NRAM and its buffer zones. There already exist six management plans of Irapay, six of roud wood and one management plan for lakes in community paths. Also one community received support for the management of ornamental fish. Joint actions with the partner communities continue by monitoring of the fish farms, small farms and the exchange of experiences. Also the strengthening of three artisan partner groups was continued, improving the quality of their products with the added value (phytomedicines and handicrafts), and parallel one community received training, management and organization for ecotourism. A final version of a scientific article has been produced and a manual of small farms is being produced.

Also in the Component 3 capacitating and diffusion actions on conservation and sustainable use of biodiversity were concluded through interpretive panels, tourist calendars, signs in the road, visits, courses on the information system of the NRAM, among others. Also awareness actions on NRAM were concluded to the urban population of Iquitos through experience campaigns, logo competition, educational talks at schools, reports, articles and press releases in ten medias, journalists' visit to the NRAM and others. At the same time support was given to the environmental education in schools. Also a draft was prepared on the manual of the conservation and sustainable use of biodiversity, four "Varillín" bulletins were published and others are in preparation. Seven property titles were handed in to the communities, Interpretation Centre was finished (and is already operating), and support to the head of NRAM was given among other actions.

Component A gave the operative facilities for the achievement of the results, diffusion and capacitating actions of the project. The thesis program continued, publications of the 2006 bulletins were directed and a candidate was elected for graduate studies at UTU. Also monitoring actions were developed, SIG-B was evaluated determining the aspects that can be improved, and two boards of directors' reunions were organized.

### **Advances with the systematization of the project**

Within the thematic area of "Decentralized management of the Peruvian Amazon biological diversity", a systematization plan has been prepared, and advances have been made with the plans for specific systematization of each component and the result

that combines this area. At the same time advances have been made with the communication plan and information collection from secondary sources, and also a critical revision of the produced documents has been made.

With the area of "Sustainable communal development", a systematization plan has been prepared and development of some of the plan's activities has begun.

Within the area of project management, the knowledge generated within the project on its results designated for the support team, was recovered to provide feedback to the project and to generate information for the monitoring and the repetition of the practices in coming projects.

### **Delivery of means**

During the semester EUR 370,102 of the Finnish contribution (107 % of the semester budget and 53,6 % of the whole year budget) and EUR 88,493 of the Peruvian in kind contribution (95 % of the semester budget and 47,4 % of the whole year budget) were used. The total was EUR 458,595 (104,5 % of the trimester budget).

### **Observations and proposals for changes**

In the first semester of 2006 some observations to secure the proposed goals of the project were presented. Within the most important are: (i) The elaboration of the decentralized biodiversity management model needs the conclusion of some of the project's activities, for this it is necessary to consider them as critical. Within the activities is the Amazonian Biodiversity Promotion Centre; (ii) Some biodiversity conservation projects are being managed autonomously in the regions, even before the approval of the ERDB, for which it is necessary to do a monitoring to consider them at the evaluations of the project; (iii) The monitoring of the ERDB requires the support of the respective Regional Government, which needs to be considered for the development of this activity; (iv) The business plan of the CPB needs to first count on the marketing plan and the operative costs; (v) It is necessary to dynamize the execution of the SIAMAZONIA business plan to resolve the finance problems of its operations and its future sustainability; (vi) The systematization of the SIAMAZONIA experience needs to be enriched with good practices, lessons learned and a business plan; (vii) Given that the elaboration of the new map of climatic patterns finishes at the end of 2006, the improved version of the environmental macrounits will be concluded at the first semester of the 2007; (viii) More integration with the IIAP pilot area should be sought for to secure the sustainability of the project activities; (ix) The different experiences of forest enrichment within the project should be gathered into one single technical document; (x) The market theme should be included to the product in the management plans. For this a participation of an economist is needed; (xi) It is recommended to put more effort on the obtaining of the sanitary record for the phytopharmaceuticals, in the end permitting their commercialization at the large scale; (xii) It is recommended to elaborate a business plan and a brand for the handicrafts of the communities of Samito and Shiriara; (xiii) It is recommended to precise a concrete result on the theme of ecotourism; (xiv) It is necessary to elaborate a business plan for the Interpretation Centre of the NRAM; (xv) The Interpretation Centre of the NRAM has a humid forest environment. It is recommended to clear the surroundings. It is also recommended to improve the interpretive panels; (xvi) It is required to improve the quality of the files of the project results.

In the first semester no proposals for significant 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**

Ministerio de Relaciones Exteriores de Finlandia-GoF	<b>4,400.000 Euros*</b>
IIAP, Gobierno del Perú-GoP	3,600,000 Euros*
<i>Nota. Incluye presupuesto complementario</i>	800,000 Euros*

*1 Euro = 1.09 USD, 1 USD = 3.48 PEN (Promedio compra-venta del mes de abril de 2003).*

**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](mailto:biodamaz@iiap.org.pe)  
Web: [www.iiap.org.pe/biodamaz](http://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 componentes<sup>1</sup>:

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).

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 participativamente con los actores claves de la RNAM y del JBAH una propuesta de acciones

---

<sup>1</sup> 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).

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 SEMESTRE I - 2006**

Los trabajos del primer semestre de 2006 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. Los Núcleos de ejecución de los resultados y los equipos técnicos correspondientes se desempeñaron con aceptable fluidez al haber interiorizado el personal la concepción del proyecto, sus mecanismos y procedimientos de operación y 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 9 se presenta la relación de personal peruano contratado por el proyecto.

### **3. APRECIACIÓN GLOBAL DEL SEMESTRE**

En el primer semestre de 2006 el modelo de gestión descentralizada de la diversidad biológica ha ido adquiriendo una mejor definición, gracias a los avances logrados en el componente 1 y parte del componente 2. Lo mismo ocurre con el modelo de desarrollo comunitario sostenible, en virtud de los avances de los componentes 3 y parte del 2.

En el componente 1 ya se ha logrado la oficialización de la ERDB Amazonas por el Gobierno de esa región, y otras tres ERDB (de San Martín, Loreto y Ucayali) se encuentran en trámite de aprobación. Se está avanzado con la sistematización del proceso de construcción del modelo de gestión descentralizada, incluyendo los servicios para el biocomercio, la elaboración de las ERDB, la elaboración de proyectos indígenas, la elaboración de las macrounidades ambientales y socioeconómicas, y otros. Así mismo, se cuenta con una primera versión completa de la concepción del Centro de Promoción de la Biodiversidad Amazónica (ex Centro de Innovación y Extensión), que será la base sobre la que se hará el diseño y desarrollo del sistema. Se cuenta con un borrador del documento técnico de la nueva versión de Siamazonia y se continuó consolidando la integración con redes mediante asistencia técnica, capacitación y difusión. Se iniciaron los trabajos para contar con un centro de interpretación virtual de la RNAM.

En el componente 2 se culminó el nuevo mapa geológico de la Amazonía peruana, se inició el mapa climático, y se avanzó en la elaboración de las macrounidades ambientales. También se trabajó con cuatro comunidades una propuesta de manejo de la DB en ecosistemas inundables del área piloto San Miguel – Dos de Mayo; se enriqueció los bosques de 37 parcelas; se manejaron cuatro cochas y se fortalecieron dos organizaciones comunales. Así mismo, se avanzó con la sistematización de resultados de investigación sobre manejo de paiche y sistemas agroforestales basados en el jebe; se cuenta con la versión preliminar de un documento técnico sobre manejo de ecosistemas inundables y se encuentran en proceso de elaboración otras publicaciones. Se llevaron a cabo acciones de capacitación sobre bosques inundables y enriquecimiento de bosques.

En lo referente al componente 3, ya se cuenta con seis planes de manejo de irapay y seis de madera redonda, más un plan de manejo de cochas, todos con comunidades de la RNAM y sus zonas de amortiguamiento. También se apoyó a una comunidad para el manejo de peces ornamentales. Se continúa con acciones de acompañamiento a los socios de varias comunidades de la RNAM y ZA, mediante monitoreo a piscigranjas, chacras integrales, y capacitación a través del intercambio de experiencias. También se continuaron las acciones de fortalecimiento de tres grupos de socios artesanos, mejorando la calidad de sus productos con valor agregado (fitomedicamentos y artesanías), y paralelamente, se capacitó a una comunidad en ecoturismo, se le facilitó la formación de una alianza estratégica para esa actividad y se la apoyó para conseguir una concesión. Se cuenta con la versión final de un artículo científico y se está elaborando un manual de chacras integrales.

En el componente 3 también se llevaron a cabo acciones de capacitación y difusión sobre CUS de la DB en la RNAM mediante paneles interpretativos, calendarios turísticos, letreros en carretera, visitas, cursos sobre sistema de información de la RNAM, participación en Ecodiálogo, y otros. Se realizaron también acciones de sensibilización sobre la RNAM a la población urbana de Iquitos mediante campañas de reproducción y repoblamiento de la taricaya, crianza de churos, concurso para el logotipo de la Reserva, charlas educativas en los colegios, reportajes, artículos y notas de prensa en diez medios de comunicación, visitas de periodistas a la RNAM, y otros. Así mismo, se realizaron acciones de apoyo a la educación ambiental en colegios, mediante cartillas educativas, incorporación de temas sobre la RNAM en la educación, visitas de escolares, y otros. Se elaboró también un borrador de manual de la CUS de la DB, se publicaron cuatro números del boletín “Varillín” y se tienen otros dos en preparación. Se entregaron siete títulos de propiedad a comunidades de la RNAM y ZA, se concluyó el Centro de Interpretación (que ya está operando), se brindó asesoramiento a la Jefatura de la RNAM y otras acciones complementarias.

En el componente A, se prestaron las facilidades operativas para el logro de resultados, difusión y capacitación, mediante el apoyo a los eventos organizados por el proyecto, la actualización de la página web, y otros. Se continuó la ejecución del programa de tesis, se ejecutaron acciones

preliminares para la publicación de los boletines del 2006 y se presentó un candidato para post grado en la UTU. También se desarrollaron acciones de monitoreo, se evaluó el SIG – B y se determinaron los aspectos que pueden ser mejorados, y se organizó la reunión de dos Comités Directivos. A fines del mes de abril se contó con la visita de la Ministra de Comercio Exterior y CTI Paula Lehtomaki.

#### **4. GRADO DE LOGRO DE RESULTADOS Y REALIZACIÓN DE ACTIVIDADES**

En el primer semestre de 2006 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**

##### **Avances en el logro de los indicadores 2006:**

1. Cinco propuestas de estrategias regionales de diversidad biológica publicadas y difundidas (Actividad 1.1);
  - ❖ ERDB Amazonas aprobada mediante O.R. 142-2006. Actualmente en edición.
  - ❖ ERDB Loreto, San Martín y Ucayali en trámite de aprobación oficial, con apoyo del proyecto.
  - ❖ ERDB Madre de Dios en proceso de revisión y consulta.
2. Una propuesta de modelo de gestión descentralizada de la ERDBA integrada a SIAMAZONIA y a la ENDB (sistematización C1R1) (Act. 1.1);
  - ❖ Propuesta en elaboración. Se cuenta con un primer borrador con metodologías, instrumentos y estrategias, como elementos para el modelo.
3. Dos portafolios de proyectos: un portafolio de cuatro proyectos orientados a comunidades indígenas y un portafolio de cuatro proyectos (uno por región amazónica) de implementación de la ERDBA, sobre conservación y uso sostenible (Act. 1.1);
  - ❖ Lineamientos generales para las tareas por realizar a fin de concretar la negociación de un portafolio de cuatro proyectos de gestión de la DB en comunidades indígenas.
  - ❖ Se está apoyando la gestión de un proyecto de conservación de la DB en Loreto (PROBIODIVERSIDAD).
4. Propuesta de actualización y monitoreo de la ERDBA con aplicación del BSC (Act. 1.1);
  - ❖ No programado en el primer semestre.
5. Fortalecimiento de capacidades descentralizadas en proyectos de CTI (cuatro eventos) (Act. 1.1);
  - ❖ No programado en el primer semestre.
6. Propuesta de sostenibilidad de la ERDBA implementada (Act. 1.1);
  - ❖ No programado en el primer semestre.
7. Publicación y difusión de documento técnico de plataforma de servicios para promover el biocomercio (sistematización de resultados) (Act. 1.2);
  - ❖ Sistematización del proceso de construcción de la plataforma en marcha.
8. Plan de negocios de la PS en ejecución (tesis) y propuesta de sostenibilidad de la plataforma de servicios en ejecución (Act. 1,2);
  - ❖ Términos de referencia para un trabajo de tesis.
  - ❖ Proceso de selección de tesista en marcha.
9. Difusión de resultados y experiencias exitosas del proyecto mediante dos eventos, uno con países amazónicos andinos (COP 8) y otro con bioempresarios. (Act. 1.3);

- ❖ Una comisión asistió a la COP 8 en Curitiba, Brasil, donde se difundieron los resultados y experiencias de Biodamaz en trabajo conjunto con la CAN.
- ❖ Se asistió a una reunión en Cobija, Bolivia, en el marco del MAP VI.
- 10. Centro de Innovación y Extensión en operación (Act. 1.4);
  - ❖ Se cuenta con un documento técnico conceptual del CPB, y los lineamientos generales para la operación de este Centro.
- 11. Mecanismos de facilitación financiera diseñados, desarrollados y en primera etapa de operación (Act. 1.5);
  - ❖ Se cuenta con la concepción general de los servicios de facilitación financiera del CPB, así como con los TdR para un especialista en servicios financieros orientados a la CUS de la DB.
- 12. Plataforma de servicios científica diseñada, desarrollada y en primera fase de operación (Act. 1.6);
  - ❖ Se cuenta con la concepción general de los servicios de gestión de la investigación, así como con los TdR para un especialista en estos servicios.
- 13. Políticas públicas que han influido en la ocupación territorial de la Amazonía peruana. Políticas públicas para la gestión de la diversidad biológica amazónica diseñadas y propuestas. Dos eventos de fortalecimiento de capacidades en ZEE y políticas públicas (Act. 1.7);
  - ❖ Se cuenta con la concepción general de los servicios de gestión ambiental, que incluye el tema de políticas públicas.

**Resultado 2:****Fortalecimiento de SIAMAZONIA.****Avances en el logro de los indicadores 2006:**

- 14. Publicación y difusión de documento técnico de la nueva versión de SIAMAZONÍA (sistematización de resultados) (Act. 2.2);
  - ❖ Borrador concluido.
- 15. Promoción efectiva de usuarios directos de SIAMAZONIA y contribución al fortalecimiento de la PS, al Centro de Innovación y Extensión, al CHM Perú, al IABIN, al GBIF y a sistemas de países amazónicos andinos (Act. 2.1);
  - ❖ Se prestó asistencia en el desarrollo de los servicios del CPB y en consultas.
  - ❖ Se integró al GBIF dos proveedores de datos amazónicos (SIAMAZONIA e IIAP). Se brindó asistencia técnica a Redes CHM Perú, Darwin Net y Ex Situ. Se elaboró programa de “mentoring” que fue aprobado por el GBIF.
  - ❖ Se promocionó SIAMAZONIA en eventos regionales, nacionales e internacionales.
- 16. Plan de negocios del servicio de SIAMAZONIA (tesis) y propuesta de sostenibilidad institucional y económica de SIAMAZONIA implementada (tesis) (Act. 2.2);
  - ❖ Se prepararon los TdR para tesista y se realizó la convocatoria.
- 17. Dos acciones de capacitación a usuarios de SIAMAZONIA y administradores de nodos (Act. 2.1);
  - ❖ Se realizó el seminario “Tecnología informática para el manejo, integración y divulgación de información sobre biodiversidad”, ofrecido por expertos de INBio a representantes de SIAMAZONIA, Ex Situ y CHM (Costa Rica) en el marco del programa de “mentoring”.
- 18. Centro de interpretación virtual de la RNAM en servicio (Act. 2.2)
  - ❖ Inicio de priorización de contenido y diseño del CI virtual.

**Componente 2****Desarrollo de conocimiento sobre la Amazonía peruana****Resultado 1:****Conocimiento biofísico y socioeconómico para perfeccionar las macrounidades ambientales y socioeconómicas.****Avances en el logro de los indicadores 2006:**

19. Versión perfeccionada de macrounidades ambientales de la Amazonía concluida (incluye mapa climático, geológico y otros, así como trabajo de campo) (Act.1.3);
  - ❖ Se culminó mapa de geología; se inició mapa sobre patrones climáticos.
  - ❖ Se desarrolló trabajos de campo en el equipo Baslef y con el equipo IIAP – Nature Server (sistemas ecológicos).
20. Propuesta de sostenibilidad de resultados implementada, integración a SIAMAZONIA, actualización permanente de información y conocimiento biofísico y socioeconómico, política de información (bases de datos biofísicos y socioeconómicos) (Act. 1.7);
  - ❖ Se incorporó parcialmente mapas temáticos socioeconómico y geológico.
21. Cinco publicaciones concluidas y difundidas: documento técnico de macrozonificación socioeconómica de la Amazonía peruana; documento técnico de macrounidades ambientales; documento técnico de políticas públicas y su incidencia en la ocupación; dos artículos científicos; Atlas de la Amazonía peruana; integrados a SIAMAZONIA (sistematización de resultados) (Act. 1.8);
  - ❖ Se avanzó con elementos para la elaboración de las macrounidades ambientales (mapa geológico y climático).

**Resultado 2:****Propuestas rentables para el uso sostenible de los recursos de la DB en selva baja****Avances en el logro de los indicadores 2006:**

22. Propuesta de manejo de la diversidad biológica en ecosistemas inundables implementada en área piloto: cuatro comunidades involucradas; 40 parcelas enriquecen sus bosques; tres cochas manejadas; dos organizaciones fortalecidas en desarrollo comunal y mercados; cuatro centros educativos cuentan con materiales educativos en temas de manejo de ecosistemas inundables (Act. 2.1);
  - ❖ Se trabajó con cuatro comunidades la propuesta de manejo de la DB en ecosistemas inundables en el área piloto de San Miguel – Dos de Mayo.
  - ❖ Treintaisiete parcelas enriquecieron sus bosques.
  - ❖ Tres cochas comunales y una del CI San Miguel fueron manejadas.
  - ❖ Dos organizaciones fortalecidas en desarrollo comunal. Un taller realizado con profesores de las cuatro comunidades.
23. Fortalecimiento de la base científica para el manejo del paiche en seis temas estratégicos. Factibilidad del paiche (sistematización de resultados) (Act. 2.2);

- ❖ Sistematización de resultados en proceso.
  - ❖ Se concluyeron dos tesis.
24. Plan de manejo de sistemas agroforestales basados en el jebe instalados en cinco parcelas; plan de investigación en ejecución (sistematización de resultados) (Act. 2.2);
- ❖ Sistematización de resultados en proceso.
25. Plan de enriquecimiento de bosques en ejecución en dos comunidades (sistematización de resultados) (Act. 2.2);
- ❖ Treintaisiete parcelas enriquecidas con seis especies en cuatro comunidades del área piloto de bosques inundables.
26. Propuesta de sostenibilidad de resultados implementados: integración a SIAMAZONIA, integración al CISM - IIAP, IIAP - MDDSS (Act. 2.3);
- ❖ Propuesta en proceso de elaboración.
27. Doce publicaciones concluidas y difundidas: a) documento técnico de manejo de ecosistemas inundables; b) documento técnico sobre manejo del paiche; c) documento técnico sobre manejo del jebe; d) tres guías técnicas de manejo en ecosistemas inundables; e) seis artículos científicos sobre paiche; f) un artículo científico sobre ecosistemas inundables; (sistematización de resultados) (Act. 2.3)
- ❖ Documento técnico de manejo de ecosistemas inundables en versión preliminar.
  - ❖ Trabajos de tesis sobre manejo de paiche en proceso.
  - ❖ Actividades sobre manejo de jebe en proceso.
  - ❖ Dos guías técnicas de manejo en ecosistemas inundables elaboradas y dos guías en proceso.
  - ❖ Artículo científico sobre paiche en proceso.
  - ❖ Artículo científico sobre ecosistemas inundables en sistematización de resultados.
28. Cuatro eventos de capacitación en paiche, jebe, ecosistemas inundables y enriquecimiento de bosques (Act. 2.3)
- ❖ Dos eventos en ecosistemas inundables y enriquecimiento de bosques.

### **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**

##### **Avances en el logro de los indicadores 2006:**

29. Ocho planes de manejo implementados en doce comunidades con visión de sostenibilidad, seguridad alimentaria y mercado (Act. 1.5);
- ❖ Se cuenta con seis planes de manejo de irapay y seis de madera redonda para sendas comunidades (de la margen derecha del Nanay), más un plan de manejo de cochas para la comunidad de Lagunas.
30. Socios en piscicultura de catorce comunidades desarrollan exitosamente su actividad productiva y de mercado (Act. 1.7);
- ❖ Se ha monitoreado 25 estanque (25 socios) de cuatro comunidades, para evaluar el

crecimiento y desarrollo de gamitana en condiciones de densidad baja y normal, así como la capacidad de producción familiar en condiciones locales, encontrándose resultados superiores a los estándares.

31. Cuarenta socios de diez comunidades implementan exitosamente modelos de chacras integrales en sus parcelas, con visión de sostenibilidad, seguridad alimentaria y de mercado (Act. 1.9);
  - ❖ Se monitoreó a doce socios de seis comunidades en actividades de chacras integrales y se evaluó rendimiento de productividad con valor agregado (en cerdos) a un socio en San Martín. Se viene evaluando la adaptabilidad de nuevas prácticas de uso y conservación de suelos con dos leguminosas forrajeras.
  - ❖ Un taller de intercambio de experiencias con 25 socios de doce comunidades del Nanay.
32. Una empresa de fitomedicamentos fortalecida con un certificado sanitario y un plan de negocios en ejecución en el mercado local (Act. 1.10);
  - ❖ Se fortaleció a un grupo de socios en su capacidad de producción de fitomedicamentos para el mercado, mediante tres eventos de capacitación.
33. Una organización de artesanos mejora la calidad (diseño y tejido) de su producción e implementan su plan de negocios orientado al mercado local y nacional (tesis) (Act. 1.10);
  - ❖ Se logró que dos grupos de artesanas (Samito y Shiriara) mejoraran la calidad de sus productos, pero todavía se requiere bajar costos, a pesar de que los precios de venta han mejorado en 50 %.
34. Una comunidad ha fortalecido capacidades de servicios en ecoturismo (aves y pisciturismo), implementa un plan de negocios con enfoque sostenible y de mercado local e internacional (tesis) (Act. 1.8);
  - ❖ Se capacitó a la comunidad de Llanchara en temas de ecoturismo y se está facilitando su alianza estratégica con una empresa privada. Se está capacitando a tres jóvenes de la comunidad como guías de turismo.
  - ❖ Se está apoyando a la comunidad para conseguir un concesión de conservación o de turismo.
35. Una comunidad fortalecida en el manejo de peces ornamentales con enfoque de cadena productiva (Act. 1.7);
  - ❖ Se está capacitando a la comunidad de Samito en manejo.
  - ❖ Se está preparando una cartilla de manejo.
36. Dos documentos técnicos y dos artículos científicos que incluyen la sistematización de resultados (Act. 1.11);
  - ❖ Se cuenta con la versión final corregida de un artículo científico
  - ❖ Se cuenta con los índices temáticos y han desarrollado parcialmente algunos temas del manual para el establecimiento de una chacra integral.
37. Plan de sostenibilidad integral de manejo y actividades productivas en implementación (tesis) (Act. 1.11)
  - ❖ No programado en el I semestre.

**Resultado 2:****Capacitación, sensibilización, difusión y fortalecimiento organizacional, institucional y local****Avances en el logro de los indicadores 2006:**

38. Veintidós comunidades y quince trabajadores de diferentes organizaciones han recibido información y capacitación sobre CUS de la DB en la RNAM y JBAH (Act. 2.1);

- ❖ Se ha brindado información en el Centro de Interpretación de la Reserva Nacional Allpahuayo Mishana, mediante 36 paneles interpretativos, a población local de la RNAM, urbana de Iquitos, y visitantes del país y del extranjero.
  - ❖ Se ha capacitado a cinco profesionales de la RNAM en actualización del sistema de información de la Reserva.
  - ❖ Se facilitó la participación de un profesional de la RNAM en el VI Ecodiálogo Nacional y I Amazónico.
  - ❖ Se distribuyó 2000 calendarios turísticos entre la población local, la que se informó sobre atractivos y trochas turísticas por este medio.
  - ❖ Se difundió información sobre la RNAM a través de paneles ubicados en la carretera a Nauta.
  - ❖ Se apoyó a dos grupos de artesanos de la RNAM para que visiten el CI, al que identificaron como potencial puesto de venta de sus artesanías.
  - ❖ Se difundió información actualizada a través del sistema de información de la RNAM.
39. Población urbana de Iquitos informada y motivada sobre la RNAM mediante seis acciones de sensibilización por tres medios de comunicación masiva (Act. 2.2);
- ❖ Se planificó una campaña de reproducción y repoblamiento de taricaya.
  - ❖ Se viene ejecutando una campaña de crianza de churos.
  - ❖ Se planificó y convocó un concurso para el logotipo de la RNAM
  - ❖ Se realizaron tres charlas educativas sobre la RNAM en colegios de Iquitos.
  - ❖ Se informó a la población urbana de Iquitos sobre las diferentes actividades llevadas a cabo en la RNAM, a través de entrevistas, reportajes, artículos y notas de prensa en diez medios de comunicación (siete de prensa escrita y tres de televisión).
  - ❖ Se realizó una visita de medios de comunicación de Iquitos al CI de la RNAM.
  - ❖ Se apoyó la capacitación de cuatro jóvenes de la RNAM en temas de interpretación de la DB amazónica (curso teórico práctico).
40. Cinco prototipos de material educativo ambiental diseñados y distribuidos (Act. 2.3);
- ❖ Se diseñó y desarrolló tres cartillas educativas.
41. En 30 % de contenidos curriculares se ha incorporado temas de la CUS de la DB sobre la RNAM (Act. 2.3);
- ❖ Se logró que ocho instituciones educativas revisaran y mejoraran los temas referidos a la RNAM incorporados a sus unidades de aprendizaje.
  - ❖ Se realizaron visitas de seis instituciones educativas de la RNAM al CI, como actividad dentro de sus áreas temáticas.
42. Dos documentos técnicos: un artículo científico en versión preliminar; un manual para la CUS y el DSC (desarrollo sostenible comunal) (caja de herramientas); un plan financiero y de mercadeo de la RNAM (tesis) (Act. 2.4 y Act. 2.8);
- ❖ Se cuenta con un borrador de manual de la CUS de la DB.
43. Diez títulos de propiedad de territorios comunales inscritos son la base para un eficiente manejo de recursos naturales (Act. 2.6);
- ❖ Se entregaron siete títulos de propiedad a comunidades de la RNAM y zonas de amortiguamiento.
44. Doce números del boletín “Varillín” publicados (Act. 2.8);
- ❖ Se publicó cuatro número del boletín “Varillín” (2000 ejemplares).
  - ❖ Se tiene un número en prensa (mayo) y uno en elaboración (junio).
45. El Centro de Interpretación de la RNAM en operación e implementando su plan de negocios para su sostenibilidad (tesis) (Act. 2.4);
- ❖ Se concluyó el Centro de Interpretación y se encuentra operando.
46. Jefatura de la RNAM fortalecida con caja de herramientas para la CUS (Act. 2.7)
- ❖ Se brindó asesoramiento y se realizaron coordinaciones permanentes con la Jefatura de la RNAM.
47. Plan de negocios y plan de investigación del JBAH en implementación: propuesta de fortalecimiento de currículo en ingeniería forestal (Act. 2.7)
- ❖ Se realizaron acciones de fortalecimiento del vivero.

**Componente A**  
**Gestión del proyecto**

**Resultado 1**  
**Viabilización y difusión de los resultados del proyecto**

**Avances en el logro de los indicadores 2006:**

48. Ocho núcleos de ejecución de resultados cuentan con las facilidades operativas para el logro de resultados, difusión e intercambio de capacidades (capacitación) (Act. 1.1 y 1.2);
- ❖ Se apoyó los eventos organizados por el proyecto en aspectos de logística y financiamiento, de acuerdo a lo planificado.
  - ❖ Se actualizó el sitio web del proyecto
  - ❖ Se ejecutó el plan de distribución de material de difusión de RNAM y área piloto de San Miguel – Dos de Mayo.
  - ❖ Se culminó obra y equipamiento de tres módulos del CI RNAM.
49. Implementación de programa de tesis y prácticas: seis tesis, cinco prácticas y dos pasantías (Act. 1.3);
- ❖ Se dio apoyo logístico y presupuestal al Programa de tesis (4 tesis: tres sobre solución a problemas críticos de la piscicultura del paiche y uno sobre aprovechamiento sostenible y manejo de cochas en ecosistemas inundables.
  - ❖ Se cuenta con los términos de referencia de una tesis para plan de negocios de SIAMAZONIA.
50. Tres boletines de difusión de resultados del proyecto (boletín Biodamaz) (Act. 1.3)
- ❖ Se cuenta con el plan de trabajo para la elaboración de boletines del 2006.
51. Programa de post grado en implementación (una maestría y un doctorado en la UTU) financiados con los fondos de los Resultados C1, C2 y C3 (Act. 1.3)
- ❖ Se presentó un candidato a la Universidad de Turku, Finlandia.

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

**Avances en el logro de los indicadores 2006:**

52. Tres acciones de monitoreo trimestral (Act. 2.1);
- ❖ Se encuentran en ejecución las acciones de monitoreo.
53. Una acción de monitoreo anual (Act. 2.1);

- ❖ No programado en el presente trimestre.
- 54. Un informe de evaluación (medio término) (Act. 2.1);
- ❖ No programado en el presente trimestre.
- 55. Sistema de información Gerencial de BIODAMAZ (SIG – B) operando integrado a un entorno de internet (Act. 2.1);
- ❖ Se evaluó el sistema recolectándose sugerencias de usuarios para la confección de términos de referencia de un especialista que realizará los ajustes necesarios al SIG – B.
- 56. Dos Comités Directivos y un Consejo de Supervisión (Act. 2.1)
- ❖ Se organizó la reunión de dos Comités Directivos en Lima (enero y abril) y se preparó la documentación del caso.

## **5. AVANCES EN LA SISTEMATIZACIÓN DEL PROYECTO**

En lo que respecta al eje temático “Gestión descentralizada de la diversidad biológica de la Amazonía peruana”, se ha preparado el plan de sistematización y se ha avanzado con planes de sistematización específicos para cada componente y resultado que integran este eje. Así mismo, se ha avanzado con el plan de comunicación y la recopilación de la información de fuentes secundarias, y se ha hecho una revisión crítica de los documentos producidos.

En lo que toca al eje “Desarrollo comunitario sostenible”, se cuenta con plan de sistematización y se inició el desarrollo de algunas actividades de este plan.

En lo referente al eje de gestión del proyecto, se hizo una recuperación de conocimientos generados por el proyecto sobre los resultados asignados al equipo de apoyo para retroalimentar al mismo proyecto y generar información para el monitoreo y su replicabilidad a nuevos proyectos.

## **6. ENTREGA DE MEDIOS**

El informe financiero semestral de enero - junio de 2006 se presenta en el Anexo 4. 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 semestre se utilizaron EUR 370,102 de la contribución finlandesa (107 % de lo programado en el semestre y 53,6 % de la programación total anual), y EUR 88,493 del aporte peruano (95 % de lo programado en el semestre y 47,4 % de la programación total anual). Los gastos totales alcanzaron EUR 458,595 (104,5 % de lo programado en el semestre).

## **7. OBSERVACIONES Y PROPUESTAS PARA CAMBIOS**

Durante el primer semestre de 2006 se han presentado algunas observaciones orientadas a asegurar el logro de las metas propuestas en el proyecto. Entre las más importantes se cuentan:

- (i) La elaboración del modelo de gestión descentralizada de la DB requiere de la conclusión previa de algunas actividades del proyecto, por lo que es necesario considerarlas como críticas. Entre ellas está el Centro de Promoción de la Biodiversidad Amazónica;
- (ii) Algunos proyectos de conservación de la DB se están gestionando autónomamente en las regiones, incluso antes de aprobarse las ERDB, por lo que es necesario hacer un seguimiento para tenerlos en cuenta en las evaluaciones del proyecto.

## **BIODAMAZ**

### *Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana, Perú-Finlandia*

---

- (iii) El monitoreo de las ERDB requiere del apoyo decidido del Gobierno Regional respectivo, lo que debe tenerse en cuenta para el desarrollo de esta actividad.
- (iv) El plan de negocios del CPB debe contar primero con el plan de marketing y los costos operativos.
- (v) Es necesario dinamizar la ejecución del plan de negocios de SIAMAZONIA, para resolver los problemas de financiamiento de su operación y sostenibilidad futura.
- (vi) La sistematización de la experiencia de SIAMAZONIA se debe enriquecer con buenas prácticas, lecciones aprendidas y plan de negocios.
- (vii) Dado que la elaboración del nuevo mapa de patrones de clima se terminará recién a fines de 2006, la versión perfeccionada de las macrounidades ambientales se concluirá en el primer trimestre de 2007.
- (viii) Se deberá buscar una mayor integración del área piloto con el IIAP, a fin de asegurar la sostenibilidad de las actividades iniciadas por el proyecto.
- (ix) Se requiere integrar las diferentes experiencias de enriquecimiento de bosques del proyecto en un solo documento técnico.
- (x) Se requiere incluir el tema de mercado para los productos en los planes de manejo. Para ello sería necesaria la participación de un economista.
- (xi) Se recomienda dedicar mayores esfuerzos a la obtención del registro sanitario para los fitofármacos, a fin de permitir su comercialización a mayor escala.
- (xii) Se recomienda elaborar el plan de negocios y la marca de los productos artesanales de las comunidades de Samito y Shiriara.
- (xiii) Se recomienda precisar un resultado concreto en el tema de ecoturismo.
- (xiv) Es necesario elaborar el plan de negocios del Centro de Interpretación de la RNAM.
- (xv) El Centro de Interpretación de la RNAM se encuentra en un ambiente boscoso de mucha humedad. Se recomienda un clareo de los alrededores. Se recomienda también mejorar los paneles interpretativos.
- (xvi) Se requiere mejorar la calidad de las alcancías de resultados del proyecto.

En el primer semestre no se han presentado propuestas de cambios significativos.

**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 Kember Mejía Carhuanca, 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;
- Ing. Manuel Mavila Loli, Especialista en Diversidad Biológica e Informática;
- Ing. Jorge Ochoa Camus, Especialista en Informática;
- Bach. Danny dan Ordoñez, Especialista en Informática;
- Bach. Heron Meza, Asistente de Informática;
- Blga. Ulla Helimo, Especialista Junior en Ecología y Biodiversidad;
- Ing. Carlos Cornejo; Especialista en Gestión ambiental, Sistema de Monitoreo y Evaluación de Proyectos de CTI

### **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 Resultado2, Director del Programa de Ecosistemas Acuáticos (PEA), IIAP;
- Dr. Jukka Salo, Especialista en manejo de biodiversidad, Catedrático de Diversidad Biológica, Universidad de Turku, Finlandia;
- Dr. Antero Klemola, PhD. en Ciencias Sociales;
- 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;
- Dr. Manuel Sandoval, Especialista en Acuicultura y Peces Amazónicos;
- Ing. Lizardo Fachín, Especialista en Sistema de Información Geográfica – SIG;
- Econ. Luis F. Álvarez Gómez, Especialista en Economía;
- Ing. Víctor Correa Da Silva; Especialista en Manejo de Recursos y Actividades Productivas Amazónicas;
- Bach. Samuel Parra Rengifo; Asistente Forestal;
- Dra. Tania de la Rosa; Especialista en Manejo Recursos Forestales y Conservación Exsitu, Biota BD;
- Ing. José Vargas Rivera; Especialista en Climatología.
- Ing. Hans Järiling, Especialista en Manejo de Recursos Forestales

### **Componente 3**

- Ing. M.Sc. Mario Pinedo – Coordinador C3, Especialista en frutales nativos y biotecnología;
- Blgo. 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;
- Dr. Antero Klemola, PhD. en Ciencias Sociales;
- Dra Tania de la Rosa, Especialista Manejo de Recursos Forestales y Conservación Ex Situ, Biota BD;
- Ing . Ysaac Panduro, Especialista en Desarrollo de Alternativas Productivas Sostenibles;
- Bach. Biol. Rocío Mendoza, Asistente en Educación Ambiental;
- Antrop. Javier Gutiérrez Neyra, Asistente en Fortalecimiento Organizacional;

## **BIODAMAZ**

*Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana, Perú-Finlandia*

---

- Bach. Forest. Franco Rojas, Asistente en Manejo de Recursos Biológicos y Desarrollo de Alternativas Económicas;
- Blgo. Abner Araujo, Asistente en Manejo de Recursos Biológicos y Desarrollo de Alternativas Económicas;
- Bach. Dany Rengifo, Asistente en Manejo de Recursos Biológicos y Alternativas Productivas;

### **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;
- Lic. Carolina Bazalar Salinas, Coordinadora de Operaciones del Proyecto;
- CPC Jannett Salas del Águila, Asistente Administrativo;
- Cont. Dani Lomas, Asistente de Logística;
- Sr. Abraham Tafur, Auxiliar de Campo;
- Ing. Carlos Cornejo; Especialista en Sistema de Monitoreo y Evaluación de Proyectos de CTI
- Bach. Danny Dan Ordóñez; Especialista en Informática para trabajar con el SIG-B;

**Anexo 2. Lista de los materiales elaborados por BIODAMAZ, Enero – Junio del 2006**

INFORMES ESPECIALISTAS, ASISTENTES y TESISISTAS

Cornejo Carlos 2006

Informe Enero, Febrero, Marzo, Abril, Mayo, Junio 2006. BIODAMAZ, Componente 1 Resultado 2 Iquitos, Perú.

Meza Heron 2006

Informe Enero, Febrero, Marzo, Abril, Mayo, Junio 2006. BIODAMAZ, Componente 1 Resultado 2 Iquitos, Perú.

Ordoñez Danny 2006

Informe Enero, Febrero, Marzo 2006. BIODAMAZ, Componente 1 Resultado 1 Iquitos, Perú

Mavila Manuel 2006

Informe Enero, Febrero, Marzo, Abril, Mayo, 2006. BIODAMAZ, Componente 1 Resultado 2 Iquitos, Perú.

Ochoa Jorge 2006

Informe Enero, Febrero, Marzo, Abril, Mayo, Junio 2006. BIODAMAZ, Componente 1 Resultado 2 Iquitos, Perú.

Fachín Lizardo 2006

Informe Enero, Febrero, Marzo, Abril 2006. BIODAMAZ, Componente 2 Resultado 1 Iquitos, Perú.

Álvarez Luis 2006

Informe Enero, Febrero, Marzo, 2006. BIODAMAZ, Componente 2 Resultado 1 Iquitos, Perú

Correa Victor 2006

Informe Enero, Febrero, Marzo, Abril, Mayo, Junio 2006. BIODAMAZ, Componente 2 Resultado 2 Iquitos, Perú

Parra Samuel 2006

Informe Enero, Febrero, Marzo, Abril, Mayo, Junio 2006. BIODAMAZ, Componente 2 Resultado 2 Iquitos, Perú

Franklin Huaman 2006

Informe Enero, Febrero, Marzo, Abril, Mayo, Junio 2006. BIODAMAZ, Componente 2 Resultado 2 Iquitos, Perú

Silva Cristiham 2006

Informe Enero, Febrero 2006. BIODAMAZ, Componente 2 Resultado 2 Iquitos, Perú

Del Aguila Carlos 2006

Informe Enero, Febrero, Marzo 2006. BIODAMAZ, Componente 2 Resultado 2 Iquitos, Perú

Panduro Ysaac 2006

Informe Enero, Febrero, Marzo, Abril, Mayo, Junio 2006. BIODAMAZ, Componente 3 Resultado 1, Iquitos, Perú

Rojas Franco 2006

Informe Enero, Febrero, Marzo, Abril, Mayo, Junio 2006. BIODAMAZ, Componente 3 Resultado 1, Iquitos, Perú

Alvarez José 2006

Informe Enero, Febrero, Marzo, Abril, Mayo 2006. BIODAMAZ, Componente 3 Resultado 1, Iquitos, Perú

Réngifo Dany 2006

Informe Enero, Febrero, Marzo, Mayo, Junio 2006. BIODAMAZ, Componente 3 Resultado 1, Iquitos, Perú

Araujo Abner 2006

Informe Enero, Febrero, Marzo, Abril, Junio 2006. BIODAMAZ, Componente 3 Resultado 1, Iquitos, Perú

**BIODAMAZ**

*Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana, Perú-Finlandia*

---

Mendoza Rocio 2006

Informe Enero, Febrero, Marzo, Abril 2006. BIODAMAZ, Componente 3 Resultado 2, Iquitos, Perú

Gutierrez Javier 2006

Informe Enero, Febrero, Marzo, Abril, Mayo 2006. BIODAMAZ, Componente 3 Resultado 2, Iquitos, Perú

Vela Winder 2006

Informe Enero, Febrero, Marzo, Abril, Mayo, Junio 2006. BIODAMAZ, Componente 3 Resultado 2, Iquitos, Perú

**BIODAMAZ***Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana, Perú-Finlandia***Anexo 3. Eventos: organización por BIODAMAZ****FORTALECIMIENTO DE CAPITAL HUMANO BIODAMAZ  
ORGANIZADO POR BIODAMAZ****I. TALLERES (ENE - MARZO 2006)**

<b>DENOMINACION</b>	<b>OBJETIVO GENERAL</b>	<b>FECHAS</b>	<b>LUGAR</b>	<b>C y R</b>	<b>HOMBRES</b>	<b>PARTICIPANTES</b>	<b>MUJERES</b>	<b>INVERSION S/. (3)</b>
Asistencia técnica y asesoría: Titulación, reglamentos para manejo de los recursos, gestión en entidades públicas, derechos de propiedad y saneamiento de parcelas.	Contribuir al fortalecimiento de las organizaciones e instituciones.	16-31 Enero del 2006	Iquitos	C3 y R2	28	47	19	
Reunión de trabajo: Informes sobre la gestión local, saneamiento de parcelas, liderazgo.	Contribuir al fortalecimiento de las organizaciones e instituciones.	08-17 Febrero del 2006	Nueva Esperanza, El Dorado, 13 de Febrero, Paujil II Zona y Yaranayuto.	C3 y R2	35	52	17	
Talleres de interaprendizaje	Fortalecimiento del proceso de capacidad de gestión eficiente en el manejo de sus recursos(Reglamentos internos,planes de manejo adaptativo,deberes y obligaciones de los miembros comunidades campesinas).	27-31 Marzo del 2006	Lagunas y san Martin	C3 y R2	31	41	10	

**BIODAMAZ**

*Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana, Perú-Finlandia*

DENOMINACION	OBJETIVO GENERAL	FECHAS	LUGAR	C y R	HOMBRES	PARTICIPANTES	MUJERES	INVERSION S/. (3)
Taller FODA del perfil de Capacidades Regionales Loreto - San Martin para el cumplimiento de las Convenciones de cambio Climático y Desertificación y Sequía y el Convenio de Diversidad Biológica"	Determinación de Fortalezas, Oportunidades, Debilidades y Amenazas que contribuirá a enriquecer el diagnóstico de requerimiento de fortalecimiento de capacidades y permitira concluir la etapa final del estudio.	17 Marzo del 2006	IIAP - Iquitos					
Taller de capacitación para aprender técnicas innovativas en artesanías en base a fibra de chambira y otros recursos naturales de la RNAM.	Mejorar la calidad de los diseños de las artesanías hechas en base a fibra de chambira, complementado con otros componentes del bosque(madera, semillas, etc.) de manera que se obtengan productos artesanales originales de la RNAM.	13 al 15 Marzo del 2006	IIAP-Iquitos	C3 y R1	2	24	22	3,084.15
Intercambio de experiencias sobre establecimiento de chacras integrales en unidades productivas familiares en la RNAM.	Validar los procesos seguidos para el establecimiento de las CHIF en las UPF de manera participativa y tomando las experiencias previas de algunos socios prioritarios y los conocimientos de los productores locales y aportes técnicos - científico del proyecto.	29 al 31 Marzo del 2006	San Martin	C3-R1	40	43	3	2.050,28
Funcionamiento de los grupos de manejo en la RNAM-Monitoreo de recursos funcionamiento comunidades tituladas.	Promover la participación y el interaprendizaje entre los docentes, padres de familia, niños y jóvenes en el manejo de sus recursos naturales(Capacitaciones,charlas técnicas de manejo, organización).	27 al 28 Marzo del 2006	Lagunas	C3 y R1	16	20	4	1.871,00

(1) Si son pocos indicar siglas, si son muchos indicar de que componente o Institución participantes y cuantificar el total

(1) De acuerdo al Programa, por día 8 horas

(2) Presupuesto o inversión por participante

**BIODAMAZ***Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana, Perú-Finlandia***I. TALLERES (ABRIL - JUNIO 2006)**

DENOMINACION	OBJETIVO GENERAL	FECHAS	LUGAR	C y R	HOMBRES	PARTICIPANTES	MUJERES	INVERSION S/. (3)
I Taller de Sistematización en BIODAMAZ	Enriquecer el conocimiento y las destrezas del equipo de especialistas del proyecto en metodologías y prácticas de sistematización a fin de contribuir con el logro del propósito del proyecto.	10-12 Abril del 2006	Club Alto Amazonas de Iquitos	Todos los Componentes y Resultados	18	24 Participantes	6	2889.40
Información, asesoría y asistencia técnica para el fortalecimiento de las organizaciones locales.	Contribuir al fortalecimiento de las organizaciones e instituciones.	03 al 25 Abril del 2006	Iquitos	C3 y R2	25	39	14	
Talleres para el fortalecimiento organizacional.	Fortalecimiento del proceso de capacidad de gestión eficiente en el manejo de sus recursos y la asociatividad.	18 al 25 Abril del 2006	Manzanillo, C añaver, 11 de Noviembre y Cantagallo.	C3 y R2	54	72	18	
Taller en Asociatividad, Cadenas Productivas y Gestión Empresarial.	Concretar condición de la organización: Como grupo de productores con capacidad para comercializar sus productos o constituirse en empresa bajo los términos legales. Concretar cadenas para productos de chambira y fitofármacos. Fortalecer la capacidad de gestión como grupo organizado o como empresa de artesanías de chambira y de productos fitofármacos.	10 al 11 Mayo del 2006	IIAP-Iquitos	C3 y R1	18	20	2	1.175,90

**BIODAMAZ**

*Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana, Perú-Finlandia*

DENOMINACION	OBJETIVO GENERAL	FECHAS	LUGAR	C y R	HOMBRES	PARTICIPANTES	MUJERES	INVERSION S/. (3)
Reunión de trabajo	Contribuir al fortalecimiento de las organizaciones e instituciones.	15 al 27 Mayo y del 01 al 28 Junio del 2006	Nina Rumi, Llanchama, Pto. Almendras, Libertad, Shirirara, Ayacucho, San Martín, Mishana, 15 Abril, Porvenir, Yuto, Samito, Lagunas, Maravilla, Yarina.	C3 y R2	47	79	32	1.915,00
Taller: Elaboración de la Estrategía para la Conservación de Aves del Perú - ENCA.	Conservar, asegurar y fortalecer las acciones de conservación de la flora y fauna silvestre del Perú, así como el cumplimiento del objetivo Estratégico sobre Diversidad Biológica amenazada.	26-28 Junio del 2006	IIAP-Iquitos	C3 y R1	1	José Alavarez Alonso		
Taller con Institución Educativa N° 60103-Llanchama.	Revisión de unidades de aprendizaje con temática de la RNAM-Manejo de la Taricaya.	26 Mayo del 2006	Iquitos	C3 y R2	8	15	7	80,00
Taller con Institución Educativa N° 60103-Llanchama.	Revisión de unidades de aprendizaje con temática de la RNAM-Ecoturismo.	28 Junio del 2006	Iquitos	C3 y R2	8	15	7	490,00
Taller Regional de Ordenamiento Territorial	Lineamientos de Políticas de Ordenamiento Territorial.	30 Mayo del 2006	Tarapoto	C2 y R1	5	6	1	6.567,77

**BIODAMAZ***Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana, Perú-Finlandia*

DENOMINACION	OBJETIVO GENERAL	FECHAS	LUGAR	C y R	HOMBRES	PARTICIPANTES	MUJERES	INVERSION S/. (3)
II Taller de Sistematización en BIODAMAZ	Enriquecer el conocimiento y las destrezas del equipo de especialistas del proyecto en metodologías y prácticas de sistematización a fin de contribuir con el logro del propósito del proyecto.	05 al 06 Junio del 2006	Club Alto Amazonas de Iquitos	Todos los Componentes y Resultados	15	20	5	1.455,76

(1) Si son pocos indicar siglas, si son muchos indicar de que componente o Institución participantes y cuantificar el total

(1) De acuerdo al Programa, por día 8 horas

(2) Presupuesto o inversión por participante

**BIODAMAZ***Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana, Perú-Finlandia***II. SIMPOSIOS, SEMINARIOS, CURSOS (ENE - MAR 2006)**

DENOMINACION	OBJETIVO GENERAL	FECHAS	LUGAR	C y R	HOMBRES	PARTICIPANTES (1)	MUJERES	INVERSION S/. (3)
Foro Regional Políticas Tributarias para el Desarrollo Territorial Sostenible en la Amazonia Peruana	Realizar analisis de la problemática del marco Tributario actual para la organizaciones	12 al 13 Enero 2006	Pucallpa	CA	1	Ing. Hernan Tello		1,828.80
Seminario Internacional "Hacia una Agenda Latinoamericana en Agricultura Ecológica"		23 al 26 Enero del 2006	Lima	C3 y R1	2	Mario Pinedo e Ysaac Panduro		1.221,87
I Simposio Cientifico Amazonico		02 al 04 Febrero 2006	Iquitos	CA		Srta. Ulla Helimo (Representando a Jukka Salo)	1	48,00
VI Ecodialogo Nacional y I Ecodialogo Amazonico		22 al 24 Febrero 2006	Iquitos	CA		Ing. Hernan Tello y Srta. Ulla Helimo (Representando a Jukka Salo)		13,498,71

(1) Si son pocos indicar siglas, si son muchos indicar de que componente o Institución participantes y cuantificar el total

(l) De acuerdo al Programa, por día 8 horas

(2) Presupuesto o inversión por participante

**BIODAMAZ***Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana, Perú-Finlandia***II. SIMPOSIOS, SEMINARIOS, CURSOS (ABRIL - JUNIO 2006)**

DENOMINACION	OBJETIVO GENERAL	FECHAS	LUGAR	C y R	HOMBRES	PARTICIPANTES (1)	MUJERES	INVERSION S/. (3)
Seminario-Taller: "Reporte de cumplimiento de metas al 2005 y elaboración de la nueva agenda ambiental regional de loreto 2006-2008"	Reporte de cumplimiento de metas al 2005 y elaboración de la nueva agenda ambiental regional de loreto 2006-2008	06-07 Abril del 2006	IIAP - Iquitos	C1 y R1	1	Carlos Cornejo Arana		
Curso teórico práctico "Interpretación de la Biodiversidad Amazónica"		22 Mayo del 2006	Instituto Superior Tecnológico "El Milagro"	CA	1	Hernán Tello Fernández		
Reunión informativa de los Resultados del VI Ecodialogo Nacional y I Ecodialogo Amazónico.	Informe general de resultados del VI Ecodialogo Nacional y I Ecodialogo Amazónico y Otros	03 Abril del 2006	IIAP-Iquitos		1	Victor Miyakawa Solis		
Curso Teórico-Práctico "Interpretando la biodiversidad amazónica"	Contribuir al fortalecimiento de capacidades en jóvenes de las comunidades de Llanchama y Mishana.	22 Mayo del 2006	CIA-El Milagro	C3 y R2	3	5	2	
Evento de Microsoft: Andean Developer Day 2006	Evaluación y fortalecimiento informático del Sistema: tarea 2.2.3-POA	22 al 23 Mayo del 2006	Lima	C1 y R2	3	Jorge Ochoa, Manuel Mavila y Heron Meza		1.996,37
Programa Mentoring	Fortalecimiento de SIAMAZONIA	28 Mayo al 02 Junio del 2006	Costa Rica	C1 y R2	3	Vmanuel Mavila, Jorge ochoa y Victor Miyakawa		3.766,79

(1) Si son pocos indicar siglas, si son muchos indicar de que componente o Institución participantes y cuantificar el total

(l) De acuerdo al Programa, por día 8 horas

(2) Presupuesto o inversión por participante

**BIODAMAZ***Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana, Perú-Finlandia***III. MISIONES TECNICAS (ENE - MAR 2006)**

DENOMINACION	OBJETIVO GENERAL	FECHAS	LUGAR	C y R	HOMBRES	PARTICIPANTES (1)	MUJERES	INVERSION S/. (3)
Intercambio de experiencias en la elaboración de la metodología para el desarrollo de base de datos del mapa geológico de Amazonía Peruana	Participar en el intercambio de experiencias metodológicas para la construcción de una base de datos grafica y tabular del mapa geológico de la Amazonía Peruana.	17-21/03/06	Lima	C2-R1	2	Lizardo Fachin Malaverri y Walter Castro		1,971,41
"Estrategía Regional de Biodiversidad para los Países del Trópico Andino" y la cena "Gastronomía y Biodiversidad; Aromas y sabores Andino-Amazónicos"		27 Marzo del 2006	Curitiba-Brasil	CA-R2	2	Hernán Tello, Fernando Rodriguez y Maria Luisa del Río.	1	28,815.60

(1) Si son pocos indicar siglas, si son muchos indicar de que componente o Institución participantes y cuantificar el total

(l) De acuerdo al Programa, por día 8 horas

(2) Presupuesto o inversión por participante

**BIODAMAZ***Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana, Perú-Finlandia***III. MISIONES TECNICAS (ABRIL - JUNIO 2006)**

DENOMINACION	OBJETIVO GENERAL	FECHAS	LUGAR	C y R	HOMBRES	PARTICIPANTES (1)	MUJERES	INVERSION S/. (3)
Misión Técnica a Cape Town		01 al 10 Abril del 2006	Sudafrica	C1 y R2	1	1		16.968,04

(1) Si son pocos indicar siglas, si son muchos indicar de que componente o Institución participantes y cuantificar el total

(l) De acuerdo al Programa, por día 8 horas

(2) Presupuesto o inversión por participante

**IV. CD y CS (ENERO - MARZO 2006)**

DENOMINACION	OBJETIVO GENERAL	FECHAS	LUGAR	C y R	HOMBRES	PARTICIPANTES (1)	MUJERES	INVERSION S/. (3)
V Comité Directivo y IV y V Consejo de Supervisión	Evaluación de los resultados del proyecto y evaluación financiera.	30 Enero del 2006	Lima	CA y R2	23	33	10	23.968,66

(1) Si son pocos indicar siglas, si son muchos indicar de que componente o Institución participantes y cuantificar el total

(l) De acuerdo al Programa, por día 8 horas

(2) Presupuesto o inversión por participante

**BIODAMAZ***Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana, Perú-Finlandia***IV. CD y CS (ABRIL- JUNIO 2006)**

DENOMINACION	OBJETIVO GENERAL	FECHAS	LUGAR	C y R	HOMBRES	PARTICIPANTES (1)	MUJERES	INVERSION S/. (3)

(1) Si son pocos indicar siglas, si son muchos indicar de que componente o Institución participantes y cuantificar el total

(l) De acuerdo al Programa, por día 8 horas

(2) Presupuesto o inversión por participante

**V. OTROS (ENE - MAR 2006)**

DENOMINACION	OBJETIVO GENERAL	FECHAS	LUGAR	C y R	HOMBRES	PARTICIPANTES (1)	MUJERES	INVERSION S/. (3)
Focus Group: Priorización de temas para fortalecer capacidades regionales para la implementación de las convenciones ambientales y convenios globales firmados por el Perú.	Establecer las prioridades temáticas que a nivel de acciones requerimos por cada área correspondiente a las convenciones y que al mismo tiempo nos permita buscar las interrelaciones entre ellas	12 Enero del 2006	IIAP-Iquitos	C3 y R1	1	José Alvarez.		
Expositor en la Sesión II: Inversión Ambiental: Recursos Nacionales y Cooperación Internacional	Abordar problemas y perspectivas de la amazonía peruana y en general la gestión ambiental.	22 al 24 Febrero del 2006	Escuela Post-grado UNAP Iquitos	CA	1	Hernán Tello		

(1) Si son pocos indicar siglas, si son muchos indicar de que componente o Institución participantes y cuantificar el total

(l) De acuerdo al Programa, por día 8 horas

(2) Presupuesto o inversión por participante

**BIODAMAZ***Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana, Perú-Finlandia***V. OTROS (ABRIL - JUNIO 2006)**

DENOMINACION	OBJETIVO GENERAL	FECHAS	LUGAR	C y R	HOMBRES	PARTICIPANTES (1)	MUJERES	INVERSION S/. (3)
Reunión trabajo informativo: Certificación Ambiental a las Municipalidades líderes en la Gestión Ambiental Local para el Desarrollo Sostenible.	Institucionalizar la Gestión Ambiental en los Gobiernos Locales del Perú, promoviendo buenas prácticas ambientales y el cumplimiento de las normas vigentes en el país.	16 Mayo del 2006	IIAP-Iquitos	C3 y R2 C1 y R1	2	Javier Gutierrez Neyra y Carlos Cornejo Arana		

(1) Si son pocos indicar siglas, si son muchos indicar de que componente o Institución participantes y cuantificar el total

(l) De acuerdo al Programa, por día 8 horas

(2) Presupuesto o inversión por participante

**Anexo 4: Informe financiero trimestral, julio - setiembre de 2005**

**BIODAMAZ**  
*Proyecto Diversidad Biológica*  
**de la Amazonía Peruana**  
**Perú – Finlandia**



## INFORME FINANCIERO ENERO – JUNIO 2006 PROYECTO BIODAMAZ

### **Indice:**

1. Introducción
2. Costos del proyecto (Enero – Junio 2006), 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:**

1. Presupuesto total del Proyecto
2. Presupuesto Global, POG 2003 – 2007, por partidas
3. Presupuesto POA 2006, por trimestre y partidas

## **REPORTE FINANCIERO TRIMESTRAL ENERO – JUNIO 2006**

### **1. INTRODUCCIÓN**

La segunda fase del Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana (BIODAMAZ) se inició en junio del 2003 y concluirá en diciembre del 2007. Durante el primer semestre del año 2006 los gastos del proyecto han estado orientados a la culminación de la puesta en servicio del Centro de Interpretación de la Reserva Nacional Allpahuayo Mishana y del desarrollo de las actividades de los diferentes componentes del proyecto. Este informe financiero cubre el primer semestre del 2006 del 01 de enero al 30 de junio del 2006.

### **2. COSTOS DEL PROYECTO A NIVEL DE PARTIDAS PRESUPUESTARIAS (ENERO – JUNIO 2006), CONTRAPARTE FINLANDESA.**

#### **2.1 Total ejecutado**

Los gastos del proyecto para el I Semestre del 2006 asciende a EUR 370,102 que representa el 54% del presupuesto programado según el POA 2006 (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 103,601 Este monto representa un 35% del presupuesto anual y 70 % del presupuesto semestral.

#### **2.1.2 Personal Nacional**

Los costos destinados al personal local, incluyendo especialistas, asistentes y el personal de gestión del proyecto fueron de EUR 96,525 Este monto representa un 55% del presupuesto anual y 111% del presupuesto semestral.

#### **2.1.3 Operaciones**

La ejecución del gasto total en operaciones asciende a EUR 153,870 representando el 76% de lo presupuestado anualmente y 153% del presupuesto semestral. Los gastos operativos del Componente 1 es de EUR 25,683 que representa el 98% del presupuesto semestral, Componente 2 es de EUR 60,658 que representa el 152% del presupuesto semestral, Componente 3 es de EUR 55,775 que representa el 199% del presupuesto semestral, Pasajes y viáticos es de EUR 11,754 que representa el 179% del presupuesto semestral.

#### **2.1.4 Administración y Oficina de Coordinación**

Los gastos en administración y la oficina de coordinación ascienden a EUR 16,106 y representa el 191% del presupuesto semestral. El monto se ha dirigido principalmente a cubrir los costos servicios bancarios, gastos de la oficina de coordinación y contabilidad.

**BIODAMAZ**

*Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana, Perú-Finlandia*

**Cuadro No. 1.- Presupuesto programado y costos ejecutados primer semestre del 2006. Ejecución presupuestaria por partidas según POA 2006.**

PARTIDAS	FINLANDIA I SEMESTRE 2006				PERU I SEMESTRE 2006			
	Programado	Ejecutado	% Ejecutado Semestral	% Ejecutado Anual	Programado	Ejecutado	% Ejecutado Semestral	% Ejecutado Anual
<b>A. ASISTENCIA TECNICA</b>	<b>149,047</b>	<b>103,601</b>	<b>70 %</b>	<b>35 %</b>				
A.1 Especialistas Internacionales	124,522	77,976	62 %					
A.2 Gastos recurrentes, asistencia técnica internacional	24,525	25,625	104 %					
<b>B. Especialistas Nacionales/Regionales</b>	<b>87,010</b>	<b>96,525</b>	<b>111 %</b>	<b>55 %</b>	<b>51,000</b>	<b>45,450</b>	<b>89%</b>	<b>45%</b>
<b>C. COSTO OPERACIONAL</b>	<b>109,347</b>	<b>169,976</b>	<b>155 %</b>	<b>78 %</b>	<b>42,369</b>	<b>43,043</b>	<b>102%</b>	<b>51%</b>
C.1 Componente 1	26,253	25,683	98 %					
C.2 Componente 2	40,005	60,658	152 %					
C.3 Componente 3	28,085	55,775	199 %					
C.4 Viajes Nacionales y viáticos	6,550	11,754	179 %					
C.5 Gerencia del Proyecto	8,454	16,106	191 %		42,369	43,043	102%	
<b>Total Gobierno de Finlandia</b>	<b>345,404</b>	<b>370,102</b>	<b>107 %</b>					
<b>Total Gobierno de Perú</b>					<b>93,369</b>	<b>88,493</b>	<b>95%</b>	
<b>Ejecución en relación al Presupuesto Anual</b>				<b>54%</b>				<b>47%</b>

### 3. Contribución de la contraparte peruana

La contribución peruana durante el periodo del 01 de enero al 30 de junio del 2006 asciende a EUR 88,493 y representa el 95% de lo programado para el I Semestre del 2006. La contribución de la contraparte nacional está constituida por la valoración de los especialistas peruanos, bienes y servicios y gastos administrativos.

**BIODAMAZ**

*Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana, Perú-Finlandia*

**Cuadro 2: Contribución de contraparte peruana**

<b>VALORIZACION ENERO – JUNIO 2006</b>				
	<b>NOMBRE</b>	<b>Valor Mensual Euros</b>	<b>Participación</b>	<b>Monto Euros Semestral</b>
<b>I</b>	<b>PERSONAL IIAP</b>			<b>45,450</b>
	HERNAN TELLO	3,000	90%	16,200
	LUIS CAMPOS	3,000	15%	2,700
	ALBERTO GARCIA	3,000	5%	900
	VICTOR MIYAKAWA	3,000	15%	2,700
	JACKER RUIZ	2,000	7.5%	900
	ANGEL PINEDO	2,000	7.5%	900
	NELLY VARELA	3,000	15%	2,700
	FERNANDO RODRIGUEZ	3,000	12.5%	2,250
	LUIS LIMACHI	3,000	0%	0
	WALTER CASTRO	3,000	7.5%	1,350
	WAGNER GUZMAN	3,000	0%	0
	ROGER ESCOBEDO	3,000	0%	0
	JOSE MACO	3,000	0%	0
	FRANCISCO REATEGUI	3,000	0%	0
	FILOMENO ENCARNACION	3,000	0%	0
	SALVADOR TELLO	3,000	12.5%	2,250
	CARLOS LINARES	3,000	5%	450
	FERNANDO ALCANTARA	3,000	7.5%	1,350
	PALMIRA PADILLA	3,000	0%	0
	FRED CHU	3,000	10%	1,800
	CESAR CHIA	3,000	5%	900
	FEDERICO YEPEZ	3,000	0%	0
	MARIO PINEDO PANDURO	3,000	12.5%	2,250
	ELSA RENGIFO	3,000	0%	0
	JORGE ESPIRITU	3,000	5%	900
	LUZ CUBAS	3,000	0%	0
	AGUSTIN GONZALES	3,000	0%	0
	ANDREA GONZALES	3,000	27.5%	4,950
<b>II</b>	<b>INFRAESTRUCTURA Y EQUIPOS DE INVESTIGACION</b>			<b>5,970</b>
	OXIMETRO, MICROSCOPIO, ETC.	145	100%	870
	SERVIDOR SIAMAZONIA	500	100%	3,000
	BOTE CON MOTOR F/B	350	100%	2,100
<b>III</b>	<b>BIENES Y SERVICIOS</b>			<b>34,800</b>
	OFICINAS	1,200	100%	7,200
	MUEBLES Y ENSERES	1,000	100%	6,000
	SERVICIOS DE COMUNICACIÓN(TELEFONO, ANEXO E INTERNET)	1,500	100%	9,000
	MATERIALES DE OFICINA	150	100%	900
	SERVICIO LIMPIEZA DE AMBIENTES	1,000	100%	6,000
	OTROS (LABORATORIO BIOTECNIA, TELEDETECCION,OTROS)	950	100%	5,700
<b>IV</b>	<b>GASTOS ADMINISTRATIVOS</b>			<b>2,273</b>
	5% DE PRESUPUESTO PERSONAL			2,273
	<b>TOTAL EUROS</b>			<b>88,493</b>

**BIODAMAZ***Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana, Perú-Finlandia***ANEXOS:**

Anexo 4.1. Presupuesto total del Proyecto

Anexo 4.2. Presupuesto Global, POG 2003 – 2007, por partidas

Anexo 4.3. Presupuesto POA 2006, por trimestre y partidas

**Anexo 4.1. Presupuesto total del Proyecto**

	PRESUPUESTO TOTAL			%
	FIN	PERU	SUMA TOTAL	
<b>A. ASISTENCIA TECNICA</b>	<b>1.823.660</b>		<b>1.823.660</b>	<b>41</b>
<b>A.1 Especialistas Internacionales</b>	1.549.000		1.549.000	<b>35</b>
<b>A.2 Gastos recurrentes, asistencia técnica internacional</b>	274.660		274.660	<b>6</b>
<b>B. Especialistas Nacionales/Regionales</b>	<b>848.190</b>	<b>618.000</b>	<b>1.466.190</b>	<b>33</b>
<b>C. COSTO OPERACIONAL</b>	<b>837.150</b>		<b>837.150</b>	<b>19</b>
<b>C.1 Componente 1</b>	179.950		179.950	<b>4</b>
<b>C.2 Componente 2</b>	240.000		240.000	<b>5</b>
<b>C.3 Componente 3</b>	320.000		320.000	<b>7</b>
<b>C.4 Pasajes y Viáticos</b>	97.200		97.200	<b>2</b>
<b>D. Gerencia del Proyecto</b>	<b>91.000</b>	<b>182.000</b>	<b>273.000</b>	<b>6</b>
<b>Total Gobierno de Finlandia</b>	<b>3.600.000</b>			
<b>Total Gobierno de Perú</b>		<b>800.000</b>		
<b>Monto Total Proyecto EUR</b>			<b>4.400.000</b>	<b>100</b>

Nota: Incluye presupuesto complementario €550,000 (GoF) y €100,000 (GoP).

**BIODAMAZ***Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana, Perú-Finlandia***Anexo 4.2. 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
<b>A. ASISTENCIA TECNICA</b>	<b>204.936</b>		<b>204.936</b>	<b>479.853</b>		<b>479.853</b>	<b>452.514</b>		<b>452.514</b>
<b>A.1 Especialistas Internacionales</b>	179.302		179.302	419.832		419.832	395.913		395.913
<b>A.2 Gastos recurrentes, asistencia técnica internacional</b>	25.634		25.634	60.021		60.021	56.602		56.602
<b>B. Especialistas Nacionales/Regionales</b>	<b>83.485</b>	<b>69.603</b>	<b>153.088</b>	<b>195.479</b>	<b>175.970</b>	<b>371.449</b>	<b>184.342</b>	<b>194.555</b>	<b>378.898</b>
<b>C. COSTO OPERACIONAL</b>	<b>110.973</b>		<b>110.973</b>	<b>263.418</b>		<b>263.418</b>	<b>240.638</b>		<b>240.638</b>
<b>C.1 Componente 1</b>	22.126		22.126	51.808		51.808	48.856		48.856
<b>C.2 Componente 2</b>	32.380		32.380	75.816		75.816	71.497		71.497
<b>C.3 Componente 3</b>	43.173		43.173	105.088		105.088	91.329		91.329
<b>C.4 Pasajes y Viáticos</b>	13.114		13.114	30.706		30.706	28.956		28.956
<b>D. GERENCIA DEL PROYECTO</b>	<b>12.277</b>	<b>10.796</b>	<b>23.074</b>	<b>28.747</b>	<b>27.296</b>	<b>56.043</b>	<b>27.109</b>	<b>29.479</b>	<b>56.588</b>
<b>Total Gobierno de Finlandia</b>	<b>411.671</b>			<b>967.496</b>			<b>904.604</b>		
<b>Total Gobierno de Perú</b>		<b>80.399</b>			<b>203.266</b>			<b>224.034</b>	
<b>Monto Total Proyecto EUR</b>			<b>492.070</b>			<b>1.170.762</b>			<b>1.128.638</b>

**BIODAMAZ***Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana, Perú-Finlandia*

	PRESUPUESTO 2006			PRESUPUESTO 2007			PRESUPUESTO TOTAL		
	FIN	PERU	SUMA TOTAL	FIN	PERU	SUMA TOTAL	FIN	PERU	SUMA TOTAL
<b>A. ASISTENCIA TECNICA</b>	<b>298,094</b>		<b>298,094</b>	<b>388,263</b>		<b>388,263</b>	<b>1'823,660</b>		<b>1'823,660</b>
<b>A.1 Especialistas Internacionales</b>	249,044		249,044	304,909		304,909	1'549,000		1'549,000
<b>A.2 Gastos recurrentes, asistencia técnica internacional</b>	49,050		49,050	83,354		83,354	274,660		274,660
<b>B. Especialistas Nacionales/Regionales</b>	<b>174,019</b>	<b>102,000</b>	<b>276,019</b>	<b>210,865</b>	<b>75,872</b>	<b>286,737</b>	<b>848,190</b>	<b>618,000</b>	<b>1'466,190</b>
<b>C. COSTO OPERACIONAL</b>	<b>201,786</b>		<b>201,786</b>	<b>20,335</b>		<b>20,335</b>	<b>837,150</b>		<b>837,150</b>
<b>C.1 Componente 1</b>	52,506		52,506	4,654			179,950		179,950
<b>C.2 Componente 2</b>	80,010		80,010	-19,703			240,000		240,000
<b>C.3 Componente 3</b>	56,170		56,170	24,240			320,000		320,000
<b>C.4 Pasajes y Viáticos</b>	13,100		13,100	11,324			97,200		97,200
<b>D. GERENCIA DEL PROYECTO</b>	<b>16,907</b>	<b>84,737</b>	<b>101,644</b>	<b>5,960</b>	<b>29,692</b>	<b>35,652</b>	<b>91,000</b>	<b>182,000</b>	<b>273,000</b>
<b>Total Gobierno de Finlandia</b>	<b>690,806</b>			<b>625,423</b>			<b>3'600,000</b>		
<b>Total Gobierno de Perú</b>		<b>186,737</b>			<b>105,564</b>			<b>800,000</b>	
<b>Monto Total Proyecto EUR</b>			<b>877,543</b>			<b>730,987</b>			<b>4'400,000</b>

**BIODAMAZ***Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana, Perú-Finlandia***Anexo 4.3. PRESUPUESTO POA 2006, por trimestre y partidas (En Euros)**

ARTICULO	Presupuesto trimestral Finlandia POA 2006					Presupuesto trimestral Perú POA 2006				
	Q1	Q2	Q3	Q4	TOTAL	Q1	Q2	Q3	Q4	TOTAL
<b>A. ASISTENCIA TECNICA</b>	<b>71,543</b>	<b>77,504</b>	<b>71,543</b>	<b>77,504</b>	<b>298,094</b>					
A.1 Especialistas Internacionales	59,771	64,751	59,771	64,751	249,044					
A.2 Gastos recurrentes, asistencia técnica internacional	11,772	12,753	11,772	12,753	49,050					
<b>B. Especialistas Nacionales/Regionales</b>	<b>41,765</b>	<b>45,245</b>	<b>41,765</b>	<b>45,245</b>	<b>174,019</b>	<b>25,500</b>	<b>25,500</b>	<b>25,500</b>	<b>25,500</b>	<b>102,000</b>
<b>C. COSTO OPERACIONAL</b>										
C.1 Componente 1	12,601	13,652	12,601	13,652	52,506					
C.2 Componente 2	19,202	20,803	19,202	20,803	80,010					
C.3 Componente 3	13,481	14,604	13,481	14,604	56,170					
C.4 Pasajes y Viáticos	3,144	3,406	3,144	3,406	13,100					
<b>D. GERENCIA DEL PROYECTO</b>	<b>4,058</b>	<b>4,396</b>	<b>4,058</b>	<b>4,396</b>	<b>16,907</b>	<b>21,185</b>	<b>21,184</b>	<b>21,184</b>	<b>21,184</b>	<b>84,737</b>
<b>Total Gobierno de Finlandia</b>	<b>165,793</b>	<b>179,610</b>	<b>165,793</b>	<b>179,610</b>	<b>690,806</b>	-	-	-	-	-
<b>Total Gobierno de Perú</b>	-	-	-	-	-	<b>46,685</b>	<b>46,684</b>	<b>46,684</b>	<b>46,684</b>	<b>186,737</b>

**BIODAMAZ***Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana, Perú-Finlandia***Anexo 4.4. Ejecución acumulada del Presupuesto 2006**

	PRESUPUESTO 2006			EJECUCIÓN 2006			% EJECUCIÓN		
	FIN	PERU	TOTAL	FIN	PERU	TOTAL	FIN	PERU	SUMA TOTAL
<b>A. ASISTENCIA TECNICA</b>	<b>298,094</b>		<b>298,094</b>	<b>103,601</b>		<b>103,601</b>	<b>12%</b>		<b>12%</b>
A.1 Especialistas Internacionales	249,044		249,044	77,976		77,976	31%		31%
A.2 Gastos recurrentes, asistencia técnica internacional	49,050		49,050	25,625		25,625	52%		52%
<b>B. Especialistas Nacionales/Regionales</b>	<b>174,019</b>	<b>102,000</b>	<b>276,019</b>	<b>96,525</b>	<b>45,450</b>	<b>141,975</b>	<b>55%</b>	<b>45%</b>	<b>100%</b>
<b>C. COSTO OPERACIONAL</b>	<b>201,786</b>		<b>201,786</b>	<b>153,870</b>		<b>153,870</b>	<b>76%</b>		<b>76%</b>
C.1 Componente 1	52,506		52,506	25,683		25,683	49%		49%
C.2 Componente 2	80,010		80,010	60,658		60,658	76%		76%
C.3 Componente 3	56,170		56,170	55,775		55,775	99%		99%
C.4 Pasajes y Viáticos	13,100		13,100	11,754		11,754	90%		93%
<b>D. Gerencia del Proyecto</b>	<b>16,907</b>	<b>84,737</b>	<b>101,644</b>	<b>16,106</b>	<b>43,043</b>	<b>59,149</b>	<b>95%</b>	<b>51%</b>	<b>146%</b>
<b>Total Gobierno de Finlandia</b>	<b>690,806</b>			<b>370,102</b>			<b>54%</b>		
<b>Total Gobierno de Perú</b>		<b>186,737</b>			<b>88,493</b>			<b>47%</b>	
<b>Monto Total Proyecto EUR</b>			<b>877,543</b>			<b>458,595</b>			<b>52%</b>

**BIODAMAZ**

*Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana, Perú-Finlandia*

**ANEXO 5. MATRIZ DE AVANCES EN PARTICIPACIÓN INSTITUCIONAL**

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

<b>INSTITUCIONES</b>	<b>MECANISMOS DE TRABAJO</b>	<b>RESULTADOS / ACTIVIDADES</b>	<b>GRADO DE AVANCE</b>
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. Convenio suscrito en abril de 2004. Actualmente en ejecución.
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, 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 (bioseguridad)	1. Participación en el Comité Directivo
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,

**BIODAMAZ**

*Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana, Perú-Finlandia*

<b>INSTITUCIONES</b>	<b>MECANISMOS DE TRABAJO</b>	<b>RESULTADOS / ACTIVIDADES</b>	<b>GRADO DE AVANCE</b>
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 campo, Comité Directivo, sistema de monitoreo y evaluación del proyecto, retroalimentación	1. Implementación de la ERDBA, sistemas de información, plataforma de servicios, gestión RNAM, uso sostenible de la DB (estudios de prefactibilidad), fortalecimiento ZEE, agenda de negociaciones de proyectos, gestión cooperación técnica internacional	1. Implementación de la ERDBA
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

**BIODAMAZ***Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana, Perú-Finlandia***Anexo 6. 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**

<b>PROYECTO</b>	<b>MECANISMOS DE TRABAJO</b>	<b>RESULTADOS / ACTIVIDADES</b>
Focal Bosque - Comunidad Europea.	Marco metodológico de manejo forestal participativo, planes de negocio forestal y servicios ambientales, trabajos de campo, sistemas de información forestal	1. Factibilidad de manejo y uso sostenible de productos de la diversidad biológica de selva baja 2. Integración de servicios informáticos: directorios de contacto y servicio de noticias RSS.
Programa Condor – Conservación Internacional	Elaboración de la ERDB de la región Amazonas	Apoyo a realización del II Taller de elaboración de la ERDB Amazonas.
Red descentralizada de bionegocios - INCAGRO	Intercambio en Sistemas de información	Integración de servicios web de información a través de los respectivos sistemas de información.
PIMA - BM, BID.	Metodología de manejo comunitario de recursos naturales en áreas protegidas, metodologías participativas, trabajos de campo, información biofísica y socioeconómicas de ANP de la Amazonía	Macro unidades ambientales, factibilidad de uso sostenible de recursos naturales en selva baja, participación comunal en gestión de recursos, fortalecimiento de SIAMAZONIA.
Difusión experiencias de manejo forestal - ITTO	Manejo forestal en ecosistemas inundables, modelos de difusión de conocimientos y experiencias exitosas, manejo de información forestal	Programas de difusión y capacitación en manejo de diversidad biológica forestal, fortalecimiento de SIAMAZONIA
CEDEFOR - USAID	Modelos de manejo de recursos forestales, instrumentos de gestión de uso sostenible del recurso forestal, intercambio de información cartográfica	Macro unidades ambientales, factibilidad de uso de recursos forestales de selva baja, fortalecimiento de SIAMAZONIA, ZEE de la Amazonía

**BIODAMAZ***Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana, Perú-Finlandia***Anexo 7: Difusión del Proyecto****DIFUSION PROYECTO BIODAMAZ****Enero – Junio del 2006**

<b>FECHA</b>	<b>ENTIDAD</b>	<b>PRODUCTO</b>	<b>AMBITO</b>	<b>PARTICIPANTES</b>
03.2006	BIODAMAZ	Boletín “Varillín” N° 1 – enero	RNAM Regional Nacional Internacional	Especialistas del C3 del Proyecto BIODAMAZ
03.2006	BIODAMAZ	Boletín “Varillín” N° 2 – febrero	RNAM Regional Nacional Internacional	Especialistas del C3 del Proyecto BIODAMAZ
03.2006	BIODAMAZ	Boletín “Varillín” N° 3 – marzo	RNAM Regional Nacional Internacional	Especialistas del C3 del Proyecto BIODAMAZ
04-2006	BIODAMAZ	Boletín CI.- RNAM	RNAM Regional Nacional Internacional	Especialistas del Proyecto BIODAMAZ
04.2006	BIODAMAZ	Boletín “Varillín” N° 4 – abril	RNAM Regional Nacional Internacional	Especialistas del C3 del Proyecto BIODAMAZ
05.2006	BIODAMAZ	Boletín “Varillín” N° 5 – mayo	RNAM Regional Nacional Internacional	Especialistas del C3 del Proyecto BIODAMAZ
06.2006	BIODAMAZ	Boletín “Varillín” N° 6 – junio	RNAM Regional Nacional Internacional	Especialistas del C3 del Proyecto BIODAMAZ

**BIODAMAZ***Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana, Perú-Finlandia***Anexo 8. Lista de bienes de capital adquiridos por el Proyecto BIODAMAZ, Enero-Junio 2,006**

<b>Fecha Adquisición</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Descripción</b>	<b>Monto US\$.</b>	<b>Ubicación</b>
30-01-06	1	Computadora Compatible Marca Intel Pentium IV 32GHZ, Memoria 1 GB DDR, Disco Duro 120GB	1,835.00	C2R1
30-01-06	1	Licencia Académica MS Office 2003 Profesional	65.00	C2R1
03-02-06 y 16-03-06	2	Licencias Rock Works 2004 Academic Single User	1,590.00	C2R1
09-02-06	2	Drive Flash Memory Kinston portátil para almacenamiento de datos 1GB,USB 2	192.00	C2R1
10-03-06	1	Licencia Rockwork GIS Link Ingles	315.35	C2R1
24-03-06	1	Disco Duro Externo 250 GB USB Marca Omega	610.00	CAR1
24-03-06	1	Grupo Electrogenerador EZ 5000 Color Rojo	1,350.00	C3R2
25-04-06	6	Sillones de madera y lianas del monte	820.34	C3R2
25-04-06	3	Mesitas redondas laterales de madera	54.69	C3R2
25-04-06	1	Atril de madera	75.96	C3R2
29-04-06	1	Vitrina mostrador	752.74	C3R2
15-04-06	1	Cámara fotográfica digital marca Sony	698.50	CAR1
15-04-06	1	Memory Stick	99.96	CAR1
27-04-06	1	Estante folletero de madera de 1.70x0.80x0.20	60.77	C3R2
27-04-06	1	Mesita de madera para libro de visitas de 1.15x0.60	45.57	C3R2
09-05-06	1	Disk Drive marca Nec	16.24	CAR1
28-06-06	1	Disco duro Toshiba MK8032GA, 80GB S/N: 46EJ7408S	148.00	CAR1
28-06-06	1	Monitor Samsung Syncmaster 793S CRT 17" color negro S/N: LB17H9LYB68018W	165.00	CAR1
		<b>TOTAL</b>	<b>8,895.12</b>	

**Anexo 9: Registro de Especialistas Contratados por Resultados. ENERO-JUNIO**

	<b>COMPONENTE</b>	<b>RESULTADO</b>	<b>ESPECIALIDAD</b>	<b>CONSULTOR</b>
1.	C1	R1	Especialista en fortalecimiento de capacidades descentralizadas para gestión de la ERDBA	Ing. Carlos Cornejo Arana
2.	C1	R1	Especialista en Informática para elaborar el diseño final plataforma de servicios	Bach. Danny Dan Ordoñez Torres
3.	C1	R1	Asistente de Informática	Bach. Heron Meza Pérez
4.	C1	R2	Especialista en Diversidad Biológica e Informática	Ing. Manuel Francisco Mavila Loli
5.	C1	R2	Profesional en Informática	Ing. Jorge Ochoa Camus
6.	C2	R1	Especialista en Ciencias Sociales/Economía	Econ. Luis Alvarez
7.	C2	R1	Especialista Sistema de Información Geográfica – SIG	Ing. Lizardo Manuel Fachin Malaverri
8.	C2	R2	Especialista en manejo recursos y Actividades Productivas	Ing. Victor Correa Da Silva
9.	C2	R2	Asistente Forestal	Bach. Samuel Parra
10.	C 3	R1	Especialista en Desarrollo de Alternativas Productivas Sostenibles	Ing. Ysaac Panduro Murrieta
11.	C 3	R1	Especialista en Experiencias en Ecoturismo y Sistematización en Centros de Interpretación	Blgo. José Alvarez Alonso
12.	C 3	R1	Asistente Manejo Recursos Biológicos y Desarrollo Alternativas Productivas Económicas	Bach. Franco Rojas Grandes
13.	C 3	R1	Asistente Manejo Recursos Biológicos y Desarrollo Alternativas Productivas Económicas	Bach. Abner Araujo Tuesta

**BIODAMAZ***Proyecto Diversidad Biológica de la Amazonía Peruana, Perú-Finlandia*

	<b>COMPONENTE</b>	<b>RESULTADO</b>	<b>ESPECIALIDAD</b>	<b>CONSULTOR</b>
14.	C3	R1	Asistente en Manejo de Recursos Biológicos y Desarrollo de Alternativas Económicas	Bach. Dany Réngifo vargas
15.	C 3	R2	Asistente en Fortalecimiento Organizacional	Antrop. Javier Gutierrez Neyra
16.	C 3	R2	Asistente en Educación Ambiental	Bach. Rocío Mendoza Rodríguez
17.	CA	R1	Administradora	Lic. Carolina Bazalar Salinas
18.	CA	R1	Asistente Administrativa	Cont. Jannett Salas Del Aguila
19.	CA	R1	Asistente de Logística	Cont. Dani Lomas Romaina
20.	CA	R1	Auxiliar de Campo	Abraham Tafur Veintemilla