

Section I: Identification and JP Status

Integrated and adaptive management of environmental resources and climatic risks in High Andean micro-watersheds

Semester: 1-11

Country	Peru
Thematic Window	Environment and Climatic Change
MDGF Atlas Project	
Program title	Integrated and adaptive management of environmental resources and climatic risks in High Andean micro-watersheds
Report Number	
Reporting Period	1-11
Programme Duration	
Official Starting Date	
Participating UN Organizations	* FAO * PAHO/WHO * UNDP * UNEP

Implementing Partners

- * AGRORURAL
- * AMSAT
- * Entidades Ejecutoras : Soluciones Prácticas ITDG, GEA-Desarrollo, GRADE ,REMUR-Cusco, CBC-Bartolomé de las Casas, UNSAAC, IMA, SENAMHI ,ITECMA
- * Gobierno Regional de Apurimac
- * Gobierno Regional de Cusco
- * Ministerio del Ambiente (MAE)
- * Municipalidades Provinciales y Distritales

Budget Summary

Total Approved Budget

	UNDP	\$1,868,176.00
FAO	\$1,100,869.00	
PAHO/WHO	\$404,482.00	
UNEP	\$526,473.00	
Total	\$3,900,000.00	

Total Amount of Transferred To Date

	UNDP	\$1,868,176.00
FAO	\$1,100,869.00	
PAHO/WHO	\$404,482.00	
UNEP	\$526,473.00	
Total	\$3,900,000.00	

Total Budget Committed To Date

	UNDP	\$1,252,920.40
FAO	\$932,750.70	
PAHO/WHO	\$403,704.00	
UNEP	\$361,343.47	
Total	\$2,950,718.57	

Total Budget Disbursed To Date

	UNDP	\$1,037,884.36
FAO	\$820,697.70	
PAHO/WHO	\$180,090.00	
UNEP	\$361,343.47	
Total	\$2,400,015.53	

Donors

As you can understand, one of the Goals of the MDG-F is to generate interest and attract funding from other donors. In order to be able to report on this goal in 2010, we would require you to advise us if there has been any complementary financing provided for each programme as per following example:

Please use the same format as in the previous section (budget summary) to report figures (example 50,000.11) for fifty thousand US dollars and eleven cents

Type	Donor	Total	For 2010	For 2011	For 2012
Parallel					
Cost Share					
Counterpart					

DEFINITIONS

1) PARALLEL FINANCING – refers to financing activities related to or complementary to the programme but whose funds are NOT channeled through UN agencies. Example: JAICA decides to finance 10 additional seminars to disseminate the objectives of the programme in additional communities.

2) COST SHARING – refers to financing that is channeled through one or more of the UN agencies executing a particular programme. Example: The Government of Italy gives UNESCO the equivalent of US \$ 200,000 to be spent on activities that expand the reach of planned activities and these funds are channeled through UNESCO.

3) COUNTERPART FUNDS - refers to funds provided by one or several government agencies (in kind or in cash) to expand the reach of the programme. These funds may or may not be channeled through a UN agency. Example: The Ministry of Water donates land to build a pilot 'village water treatment plant' The value of the contribution in kind or the amount of local currency contributed (if in cash) must be recalculated in US \$ and the resulting amount(s) is what is reported in the table above.

Direct Beneficiaries

Indirect Beneficiaries

Section II: JP Progress

1 Narrative on progress, obstacles and contingency Measures

Please provide a brief overall assessment (1000 words) of the extent to which the joint programme components are progressing in relation to expected outcomes and outputs, as well as any measures taken for the sustainability of the joint programme during the reporting period. Please, provide examples if relevant. Try to describe facts avoiding interpretations or personal opinions

Progress in outcomes

- Hay progreso significativo en la implementación de las actividades para logro de los 3 resultados.
- En el período electoral regional y local, los/as candidatos/as debatieron temas de medio ambiente y manejo de recursos naturales en el contexto del cambio climático, como consecuencia del proceso de sensibilización y desarrollo de capacidades brindado por el Programa Conjunto.
- Hay incorporación de enfoques de cambio climático en los instrumentos de planificación y gestión regional y municipal; y también hay políticas y medidas de adaptación frente al cambio climático.
- En la población local se observa cambios de actitud en el desarrollo de sus prácticas agropecuarias.
- Se fortalece el trabajo con las 9 comunidades piloto, con el objetivo de construir comunidades resilientes, con sistemas de producción para consumo familiar y articulación al mercado para generación de ingresos.
- La AMSAT es beneficiaria del concurso del Fondo del Agua (Gobierno de España – AECID) por US\$ 12 millones – ello fue logrado con la asistencia técnica del PC.
- Los Gobiernos Regionales de Cusco y Apurímac formulan estrategias de adaptación al cambio climático (ERCC), de manera concertada, con la participación de la sociedad civil y el sector privado, y con el apoyo técnico y financiero del Programa Conjunto y del PACC (programa de la cooperación suiza). Estas estrategias están a punto de ser aprobadas y ya están en marcha las coordinaciones para su implementación.
- Está en proceso la formalización de los sistemas de información ambiental regional (SIAR) de Cusco y Apurímac.
- Los gobiernos regionales han creado las Unidades de Operativas Regionales de Adaptación al Cambio Climático (UORCC) para articular a todas sus gerencias.
- Los instrumentos desarrollados por el Programa Conjunto, como el Plan de Adaptación de la subcuenca del río Santo Tomás, los estudios de potencial forestal, los estudios de pago por servicios ambientales y otros están siendo asumidos local y regionalmente.

Progress in outputs

Además de lo mencionado en la sección anterior, en el primer semestre del 2011 se ha avanzado en el logro de los siguientes productos:

El programa de capacitación a funcionarios y líderes comunales a través de las (ECAS) se ha fortalecido con la implementación de acciones prácticas en crianza de animales menores, riego por aspersión, reforestación y sanidad animal.

En las comunidades piloto se ha trabajado en la sensibilización en viviendas saludables.

Se concluyó el estudio de pago por servicios ambientales, la identificación de áreas potenciales para reforestación, y el plan estratégico para la gobernabilidad del agua.

Se inició el estudio del potencial turístico y el estudio de productos con potencialidad para el mercado.

Está en marcha la implementación del SIG, el desarrollo del segundo programa de diplomado en cambio climático, los diagnósticos de los conflictos socio-ambientales, entre otros.

Measures taken for the sustainability of the joint programme

Capacitación de los nuevos funcionarios de los gobiernos locales y regionales en manejo integral de recursos ambientales y medidas de adaptación al cambio climático.

Fortalecimiento institucional y técnico de las municipalidades y la AMSAT en gestión municipal y mancomunidades.

Fortalecimiento de comunidades piloto por medio de facilitadores residentes en las mismas.

Firma de convenio de cooperación interinstitucional entre el Programa Conjunto (por la Coordinadora Residente) y los Gobiernos Regionales de Cusco y Apurímac (1 por región).

Búsqueda de mayor articulación con el Ministerio del Ambiente.

Coordinación y articulación de acciones con otros socios de la cooperación internacional en la zona del PC (por ejemplo, cooperación suiza a través del Programa PACC).

Are there difficulties in the implementation?

Management: 1. Activity and output management. 2. Governance/Decision Making 4.Accountability

Joint Programme design

What are the causes of these difficulties?

External to the Joint Programme

Other. Please specify

Briefly describe the current difficulties the Joint Programme is facing

(i) No hay avance homogéneo en la implementación de actividades por parte de las Agencias.

(ii) La participación del MINAM en el Programa Conjunto es relativamente débil.

(iii) El ámbito de intervención es sumamente amplio y hay zonas con problemas de accesibilidad.

(iv) En relación con el trabajo con las autoridades regionales, hay mayores logros en Cusco que en Apurímac.

(v) La sostenibilidad de la AMSAT es aún incierta.

Briefly describe the current external difficulties that delay implementation

Externas:

(i) Débil presencia del MINAM en la región.

(ii) Debilidad / ausencia de instancias ambientales en las municipalidades del ámbito de intervención, lo que limita el accionar articulado del PC con los gobiernos locales.

(iii) Inicio de nueva gestión de autoridades locales y regionales y nacionales, demanda reinicio de acciones de abogacía y desarrollo de capacidades debido a debilidad institucional de gobiernos regionales y locales.

(iv) Sensibilidad política del área - tensión visible a nivel de autoridades y población por la presencia de concesiones mineras en la sub cuenca.

Explain the actions that are or will be taken to eliminate or mitigate the difficulties

Internas:

(i) Diseño de una estrategia de intervención para fortalecer la gestión del Programa Conjunto. Incluye la contratación de un equipo de campo integrado por 3 especialistas municipales, 7 promotores comunales con especialización en gestión comunal y vivienda saludable, y un responsable de coordinación en viviendas saludables.

(ii) Evaluación de la estructura organizativa y funcional de la Unidad de Coordinación.

(iii) Fortalecimiento de M&E, e I&C.

(iv) Implementación de acciones demostrativas de medidas de adaptación (individuales y en alianza con otras organizaciones) en comunidades piloto.

(v) Fortalecimiento de capacidades de las municipalidades y la AMSAT en la gestión ambiental.

(vi) Mayor incidencia para fortalecimiento de participación de MINAM en el Programa Conjunto.

(vii) Intensificación de trabajo con Gobierno Regional de Apurímac.

(viii) Mayor acercamiento con los actores gubernamentales y la sociedad civil organizada para articular los resultados de conocimientos y políticas generados por el PC.

Externas:

(i) Reuniones de coordinación y evaluación de los compromisos con autoridades regionales y locales.

(ii) Coordinaciones con otros programas regionales vinculados al mismo tema (PACC, PRAA; Manejo Sostenible de tierras, y proyectos como Manejo Sostenible de Tierras en Cotabambas).

(iii) Desarrollo del programa de fortalecimiento de capacidades, con énfasis en los nuevos funcionarios locales y regionales, en gestión ambiental, medidas de adaptación al cambio climático, y gestión de conflictos socio ambientales.

2 Inter-Agency Coordination and Delivering as One

Is the joint programme still in line with the UNDAF?

Yes true

No false

If not, does the joint programme fit the national strategies?

Yes

No

What types of coordination mechanisms

Los mecanismos de coordinación son los siguientes:

Comité de Gestión del PC (CGPC): Conformado por los Jefes de las Agencias Participantes de la ONU y las autoridades designadas de las contrapartes nacionales; un representante de la Agencia Peruana de Cooperación Internacional y uno de la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo participan como observadores. El CGPC supervisa la ejecución del programa y toma las decisiones estratégicas técnicas/operacionales requeridas para su gestión eficiente y efectiva. El PNUD es la Agencia Líder por parte de Naciones Unidas para el PC. La autoridad ambiental a nivel nacional, el Ministerio del Ambiente (MINAM) es la contraparte nacional que participa en el CGPC. El Coordinador Nacional del PC actúan como Secretaría del PC.

Comité Técnico de Seguimiento (CTS): Con reuniones en la ciudad del Cusco y descentralizadas en la subcuenca del río Santo Tomás, está conformado por lo/as puntos focales técnicos de las Agencias Participantes de la ONU, el MINAM, las Gerencias de Recursos Naturales y Gestión de Medio Ambiente de los Gobiernos Regionales del Cusco y Apurímac, la Asociación de Municipalidades de la cuenca del Río Santo Tomás (AMSAT), representantes de los beneficiarios (Liga Agraria de Chumbivilcas y Federación de Campesinos de Tambobamba), y el Coordinador del PC. Es la instancia localizada consultiva y de seguimiento del PC. El CTS es coordinado por el Coordinador del PC, quien es encargado de institucionalizar las relaciones entre los diversos actores, así como los mecanismos para la implementación de los POA, incluyendo la elaboración de las agendas y las minutas. El CTS se reúne cada cuatro meses. El CTS recomienda al CGPC la toma de decisiones en los elementos que impliquen ajustes del Plan de Trabajo, cambios presupuestales en el mismo, y otros puntos de decisión técnico – operativos de mayor importancia estratégica.

También hay una instancia exclusivamente interagencial, en la cual la Unidad de Coordinación y los puntos focales (Oficiales Técnicos) de las Agencias Participantes de la ONU

se reúnen para discutir temas operativos del PC según agenda y de manera especial en preparación o como consecuencia de las reuniones del CTS.

Unidad de Coordinación (UC): Es la instancia de facilitación / coordinación /aseguramiento/seguimiento de la gestión efectiva del PC y el logro de sus resultados. En el caso del PC de Medio Ambiente y Cambio Climático, la UC está conformada por el Coordinador del PC, un asistente administrativo, un consultor que facilita las labores de coordinación del PC en el área de intervención del PC y otro consultor con sede en la UC para las acciones de monitoreo y evaluación, así como consultores permanentes de las Agencias Participantes de la ONU.

Algunas acciones que buscan facilitar la implementación coordinada / conjunta de actividades bajo principios de efectividad y coherencia al interior del PC son las siguientes:

- Reuniones regulares de los puntos focales de las Agencias Participantes de ONU (mensuales, presenciales o virtuales) para discutir sobre aspectos conceptuales y procedimentales de actividades particulares o grupos de actividades en el marco del POA.
- Reuniones regulares de la UC con los/as socios ejecutores (firmas contratadas, consultores/as) de las Agencias destinadas a articular las actividades y procesos del PC.
- Reuniones regulares de la UC con algunos socios de la cooperación internacional que tienen proyectos / actividades relacionadas en las regiones de Cusco y Apurímac, para la incidencia concertada en políticas y lineamiento regionales.
- Reuniones con la mesa temática del medio ambiente en las capitales de las provincias donde se interviene.
- Reuniones de coordinación y articulación con las contrapartes regionales de Cusco y Apurímac.

Sí, hay avances en la coordinación entre los 4 Programas Conjuntos, la cual es promovida y facilitada por la Coordinadora Interagencial de Programas Conjuntos en la Oficina de la Coordinación Residente. Hay un mandato de la Coordinadora Residente y el Comité Directivo Nacional de fortalecer la coordinación entre los PC: ello implica el trabajo sustantivo, operativo y de abogacía del rol de la Coordinadora Interagencial, y también implica que haya una respuesta proactiva y oportuna de las Unidades de Coordinación de los PC. Se considera que, para acelerar el proceso de coordinación interprogramas y el intercambio oportuno de información, es recomendable contar con líneas de rendición de cuentas relevantes al interior de los PC y con una internalización del valor agregado de la coordinación.

Dentro de los avances últimos en la coordinación entre los PC se encuentran las reuniones regulares de coordinación interprogramas con la Coordinadora Interagencial y con la Coordinadora Residente; el espacio de diálogo creado en preparación a las reuniones del Comité Directivo Nacional; la uniformización de los enfoques de comunicación de logros y desafíos de los PC al CDN; los esfuerzos (aun en marcha) de M&E y gestión de conocimiento común (en especial, la sistematización de buenas prácticas y lecciones aprendidas), y el mandato al Grupo Interagencial de Operaciones del Sistema de la ONU en el país para buscar la simplificación y armonización de temas puntuales administrativos, logísticos y de recursos humanos.

Desde la Oficina del CR, se percibe que es necesario fortalecer el trabajo de incidencia sobre los beneficios de la coordinación entre los PCs, de manera que la misma sea vista como un valor agregado para su implementación y obtención de resultados. Asimismo, se planea fortalecer el análisis conceptual de los PCs y su vinculación con los ODM y otros compromisos internacionales que permitirá identificar elementos comunes a los mismos y potenciar su coordinación en aspectos sustantivos.

En representación de los PC, la CR ha firmado convenios de cooperación interinstitucional con los Gobiernos Regionales de las regiones de intervención. Además, en algunos casos en los que hay coincidencia de 2 o más PC en una región, se están explorando las maneras de fomentar una articulación operativa y comunicacional mayor.

Please provide the values for each category of the indicator table below

Indicators	Base	Current	Means of verification	Collection methods
	eline	nt	Value	

Number of managerial practices (financial, procurement, etc) implemented jointly by the UN implementing agencies for MDF-F JPs	1	7	TdR, fichas de evaluación y actas finales de selección, contratos. Estrategia de intervención en comunidades piloto. Minutas de reuniones interagenciales	Documentación en UC y Agencia Líder.
Number of joint analytical work (studies, diagnostic) undertaken jointly by UN implementing agencies for MDG-F JPs	1	1	Actas de reuniones de Equipo Interagencial y CTS.	Documentación preparada por Coordinador del PC y minutas de reuniones de Cusco y otras localidades
Number of joint missions undertaken jointly by UN implementing agencies for MDG-F JPs	2	3	Informe de la UC y minutas del CTS de las reuniones interagenciales	Documentación preparada por Coordinador del PC y ATs.

3 Development Effectiveness: Paris Declaration and Accra Agenda for Action

Are Government and other national implementation partners involved in the implementation of activities and the delivery of outputs?

Not Involved	false
Slightly involved	false
Fairly involved	true
Fully involved	false

In what kind of decisions and activities is the government involved?

Policy/decision making

Bastante involucrados: Gobiernos Regionales y Locales. En menor medida MINAM.

Totalmente involucrados: AMSAT.

Management: budget

Bastante involucrados: Gobiernos Regionales y Locales. En menor medida MINAM.

Totalmente involucrados: AMSAT.

Management: procurement

Bastante involucrados: Gobiernos Regionales y Locales. En menor medida MINAM.

Totalmente involucrados: AMSAT.

Management: service provision

Bastante involucrados: Gobiernos Regionales y Locales. En menor medida MINAM.

Totalmente involucrados: AMSAT.

Who leads and/or chair the PMC?

Hay co-liderazgo de PNUD (Representante Residente Adjunto) y el MINAM (Director de Desertificación y Cambio Climático).

Number of meetings with PMC chair

En el primer semestre de 2011 el CGPC tuvo dos reuniones (1 en febrero y 1 en mayo).

Is civil society involved in the implementation of activities and the delivery of outputs?

Not involved false
Slightly involved false
Fairly involved true
Fully involved false

In what kind of decisions and activities is the civil society involved?

Management: other, specify

Mesas temáticas (gobiernos locales y sociedad civil organizada) y grupos impulsores de medio ambiente (sectores publico, sociedad civil organizado y gobiernos locales y regionales), municipios y ECAs.

Are the citizens involved in the implementation of activities and the delivery of outputs?

Not involved false
Slightly involved false
Fairly involved true
Fully involved false

In what kind of decisions and activities are the citizens involved?

Policy/decision making

Están involucrados como titulares de derecho afectados / beneficiados por las actividades: sensibilización, capacitaciones, eventos de consulta, implementación de medidas de adaptación y de las ECAs.

Son partícipes de procesos de toma de decisiones en la medida en que dos representantes de los/as ciudadano/as participan en el Comité Técnico de Seguimiento.

Management: other, specify

Están involucrados como titulares de derecho afectados / beneficiados por las actividades: sensibilización, capacitaciones, eventos de consulta, implementación de medidas de adaptación y de las ECAs.

Son partícipes de procesos de toma de decisiones en la medida en que dos representantes de los/as ciudadano/as participan en el Comité Técnico de Seguimiento.

Where is the joint programme management unit seated?

UN Agency

Casa alquilada por el PC y otros organismos de la ONU (PNUD y UNICEF) en el Cusco, que funge como local de la ONU en esa ciudad.

Current situation

El MINAM es la instancia nacional que se ha involucrado en la gestión, implementación y seguimiento del PC. Se han programado actividades de capacitación e incidencia en forma conjunta. Los resultados del PC están alineados a la Estrategia Nacional de Cambio Climático.

A nivel regional, las estrategias de adaptación al cambio climático de Cusco y Apurímac (ERCC), se han formulado de manera concertada y liderada por los gobiernos regionales de Cusco y Apurímac, con la participación de la sociedad civil, empresas, y apoyo técnico y financiero del PACC y PC, están a punto de ser aprobados y ya se viene coordinando para su implementación. En el proceso de formulación de la estrategia, se ha conformado la Unidad Operativa Regional de Cambio Climático, quien esta a cargo

del proceso de coordinación e implementación de la estrategia,

A nivel local el alineamiento y apropiación de prácticas y políticas es un proceso gradual que se viene dando desde las poblaciones locales (comunidades piloto) que están planificando su desarrollo y adaptación al cambio climático alineados a los planes distritales y estos a los planes de desarrollo concertado provinciales y regionales, los cuales están vinculadas a las políticas nacionales

La AMSAT y comunidades piloto, serán pieza clave para fortalecer la apropiación de políticas y medidas de adaptación .

4 Communication and Advocacy

Has the JP articulated an advocacy & communication strategy that helps advance its policy objectives and development outcomes?

Yes true

No false

Please provide a brief explanation of the objectives, key elements and target audience of this strategy

El Plan de Comunicaciones e incidencia formulado está siendo implementado de manera concertada entre las 4 agencias del PC, y tiene como objetivos Contribuir en las acciones de progreso hacia el logro de los ODM por medio del incremento de la conciencia sobre los ODM, el fortalecimiento del apoyo a los mismos y de las intervenciones que contribuyen a su logro, y mayor apropiación e involucramiento de todos los actores relevantes.

Elementos clave

- Estrategia de Comunicación e Información en apoyo al Programa Conjunto: "Gestión Integral y Adaptativa de los Recursos Ambientales para Minimizar las Vulnerabilidades ante el Cambio Climático en Microcuencas Altoandinas - Perú", entre las agencias de la ONU, el Gobierno Peruano, Gobierno de España, públicos priorizados, las instituciones y las comunidades rurales beneficiarias.

- Plan de Comunicación aprobado por las agencias de la ONU, participantes del Programa Conjunto, el cual guarde coherencia con la Estrategia General de Comunicaciones del Fondo para el Logro de los Objetivo del Milenio (F-MDG) y la Estrategia de Comunicaciones de la ONU (UNCG).

- Diseñar, elaborar y difundir información ante los grupos de interés a nivel regional, nacional e internacional y ante las poblaciones rurales beneficiarias en el Cusco y Apurímac, sobre los resultados de la asistencia técnica proporcionada por el Programa Conjunto del Fondo para el Logro de los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ONU-España).

Está en desarrollo una página web, que se almacena temporalmente en el servidor del PNUMA: <http://www.pnuma.org/peru/>

What concrete gains are the advocacy and communication efforts outlined in the JP and/or national strategy contributing towards achieving?

Increased awareness on MDG related issues amongst citizens and governments

Increased dialogue among citizens, civil society, local national government in relation to development policy and practice

New/adopted policy and legislation that advance MDGs and related goals

Establishment and/or liaison with social networks to advance MDGs and related goals

Key moments/events of social mobilization that highlight issues

Media outreach and advocacy

What is the number and type of partnerships that have been established amongst different sectors of society to promote the achievement of the MDGs and related goals?

Faith-based organizations
Social networks/coalitions
Local citizen groups
Private sector
Academic institutions
Media groups and journalist
Other

What outreach activities do the programme implement to ensure that local citizens have adequate access to information on the programme and opportunities to actively participate?

Household surveys

El PC , además de los mecanismos antes señalados, en el marco de respeto a las tradicionales reuniones comunales (asambleas comunales), participa e informa en este contexto, sobre los objetivos y los resultados que espera alcanzar con la participación ciudadana.

Las encuestas de hogares se realizaN para monitorear y evaluar el alcance de los programas de difusión radial y las campañas de sensibilización.

además de mantener alianzas con la red de comunicadores rurales de la subcuenca del río Santo Tomás, con instituciones académicas, con el grupo de periodistas ambientalistas, el PC se articula con (1) las oficinas de relaciones públicas de los gobiernos locales y regionales; (2) las agencias privadas de información y comunicación local y ultimamente, (3) con los sistemas de comunicación de otros PC presentes en el Perú. Por ello mantiene relaciones, alianzas y coordinaciones con ONGs (CADEP, CBC, Plan Internacional, WARA, Federación de Ccampesinos Tambobamba, Liga Agraria Chumbivilcas) y programas nacionales como Agrorural y el Programa Juntos.

La relación a nivel comunicacional con el PC ICI en Cusco esta garantizando una articulación conjunta con el GORE de Cusco y ha propiciado poner en agenda los avances en los ODMs a nivel regional.

Use of local communication mediums such radio, theatre groups, newspapers

El PC , además de los mecanismos antes señalados, en el marco de respeto a las tradicionales reuniones comunales (asambleas comunales), participa e informa en este contexto, sobre los objetivos y los resultados que espera alcanzar con la participación ciudadana.

Las encuestas de hogares se realizaN para monitorear y evaluar el alcance de los programas de difusión radial y las campañas de sensibilización.

además de mantener alianzas con la red de comunicadores rurales de la subcuenca del río Santo Tomás, con instituciones académicas, con el grupo de periodistas ambientalistas, el PC se articula con (1) las oficinas de relaciones públicas de los gobiernos locales y regionales; (2) las agencias privadas de información y comunicación local y ultimamente, (3) con los sistemas de comunicación de otros PC presentes en el Perú. Por ello mantiene relaciones, alianzas y coordinaciones con ONGs (CADEP, CBC, Plan Internacional, WARA, Federación de Ccampesinos Tambobamba, Liga Agraria Chumbivilcas) y programas nacionales como Agrorural y el Programa Juntos.

La relación a nivel comunicacional con el PC ICI en Cusco esta garantizando una articulación conjunta con el GORE de Cusco y ha propiciado poner en agenda los avances en los ODMs a nivel regional.

Open forum meetings

El PC , además de los mecanismos antes señalados, en el marco de respeto a las tradicionales reuniones comunales (asambleas comunales), participa e informa en este contexto, sobre los objetivos y los resultados que espera alcanzar con la participación ciudadana.

Las encuestas de hogares se realizaN para monitorear y evaluar el alcance de los programas de difusión radial y las campañas de sensibilización.



además de mantener alianzas con la red de comunicadores rurales de la subcuenca del río Santo Tomás, con instituciones académicas, con el grupo de periodistas ambientalistas, el PC se articula con (1) las oficinas de relaciones públicas de los gobiernos locales y regionales; (2) las agencias privadas de información y comunicación local y ultimamente, (3) con los sistemas de comunicación de otros PC presentes en el Perú. Por ello mantiene relaciones, alianzas y coordinaciones con ONGs (CADEP, CBC, Plan Internacional, WARA, Federación de Campesinos Tambobamba, Liga Agraria Chumbivilcas) y programas nacionales como Agrorural y el Programa Juntos. La relación a nivel comunicacional con el PC ICI en Cusco esta garantizando una articulación conjunta con el GORE de Cusco y ha propiciado poner en agenda los avances en los ODMs a nivel regional.

Section III: Millenium Development Goals

Millenium Development Goals

Additional Narrative Comments

Please provide any relevant information and contributions of the programme to de MDGs, whether at national or local level

El PC apunta directamente a contribuir en el logro del ODM 7. Dadas las actividades realizadas en el marco de los planes de trabajo y la interrelación entre los distintos ODM, también se incide de manera significativa en el ODM 1, y los ODM 4 y 5. Si bien hay contribución a los esfuerzos del país a nivel nacional como parte del componente de incidencia en la política pública, la mayoría de las acciones del PC están focalizadas en dos Gobiernos Regionales; en los Gobiernos provinciales de la subcuenca del río Santo Tomás y los distritos seleccionados, y en particular en 9 comunidades piloto.

Con diversos niveles de intensidad de mayor en las comunidades y menos en los gobiernos regionales, es en estas instancias donde puede ser apreciable la contribución a los esfuerzos en el logro de los ODM.

Please provide other comments you would like to communicate to the MDG-F Secretariat

Section IV: General Thematic Indicators

1 Environmental and Climate Change policy development and mainstreaming

1.1 Number of sectors or mainstreaming laws, policies or plans supported by the joint programme

1.1.1 On Environmental Management

Policies

National
Local

Laws

National
Local

Plans

National
Local 1

1.1.2 On Climate Change

Policies

National
Local

Laws

National
Local

Plan

National

Local 2

1.2 Please briefly provide some contextual information on the law, policy or plan and the country/municipality where it is (or will be) implemented

1.3 Sector in which the law(s), policy(ies) or plan(s) is/are focused

Climate change: adaptation

Comments

Plan de adaptación al cambio climático desarrollado participativamente para la sub cuenca del río Santo Tomás y 2 estrategias regionales (Cusco y Apurímac) de adaptación en cooperación con otro programa.

1.4 Number of citizens and/or institutions that the law(s), policy(ies) or plan(s) directly affects

All the public management and legal/institutional arrangements serve to the whole nation. Therefore all the efforts within the Joint Programme on laws, strategies, policies and plans will directly affect the whole population of the Country

Citizens

Total 82568

Urban

Rural

National Public Institutions

Total

Urban

Rural

Local Public Institutions

Total 9

Urban
Rural

Private Sector Institutions

Total 1
Urban
Rural

1.5 Government budget allocated to environmental issues before the implementation of the Joint Programme

National Budget

Total Local Budget(s)

Comments

Con la creación del MINAM, el presupuesto nacional destinado a temas medioambientales, se ha incrementado.

1.6 % variation in government budget allocated to environmental policies or programmes

National Budget

% Overall
% Triggered by the joint programme

Local Budget

% Overall
% Triggered by the Joint Programme

Comments

Los presupuestos locales medioambientales municipales, se estima que se han incrementado en mas de 5% por la generación de proyectos, a partir de la intervención del PC en la subcuenca del río Santo Tomás

1.7 Government budget allocated to Climate Change before the implementation of the Joint Programme

National budget

Total Local Budget(s)

Comments

1.8 % variation in government budget allocated to Climate Change from the beginning of the Joint programme to present time

National Budget

% Overall

% Triggered by the Joint Programme

Local Budget

% Overall

% Triggered by the Joint Programme

Comments

En el presupuesto participativo del 2011, las comunidades de la subcuenca del río Santo Tomás, están proponiendo proyectos relacionados a la adaptación del cambio climático, se incrementará la inversión en cuestiones relacionados al cambio climático.

2 Institutional capacities for environmental management developed and civil society participation increased

2.1 Number of km2 of land newly managed by a natural resource plan supported by the Joint Programme

Total of the area managed in Km2 N.A.

By habitat (Km2)

Tropical forest

Temperature forest
Savannah
Shrub land
Grassland
Wetlands
Rocky areas
Desert
Sea/oceans
Artificial terrestrial

2.2 Number of institutions, civil servants and citizens trained by the JP to take informed decisions on environmental issues (excluding climate change)

Public institutions

Total

Private Sector Institutions

Total

NGO/CBO

Total

Civil Servants

Total

Women

Men

Citizens

Total

Women

Men

2.3 Number of citizens supported by the JP that have organised themselves to effectively participate in natural resource management initiatives

Total
Women
Men
Ethnic groups

2.4 Number of successful environmental service payment mechanisms that have been promoted by the JP

Total
No. of beneficiaries

Sectors of application

Financing source

2.5 Has the JP had an impact on the development of national and local policies or regulations that recognize schemes of Payment for Ecosystem Services as an environmental management tool, How?

El primer estudio de potencialidad y posibilidad de PSA, se ha concluido recientemente y está referido al recurso de agua para consumo humano del centro poblado de Santo Tomás que tiene mayor número de habitantes de la subcuenca y con escasez de este recurso en periodos de estiaje. En los meses siguientes se desarrollará un foro sobre esta experiencia y llegar a definir una mejor ruta para su posible implementación a cargo del gobierno local.

3 Climate change adaptation and mitigation and development of institutional capacities

3.1 Number of Km² and type of habitat covered by mechanisms and/or actions to adapt to climate change (implemented with the support of the joint programme)

The geographical unit that can be used for this question is "River Basin" in the context of MDGF 1680 Joint Programme, and the surface area of Seyhan River Basin is 20,600 km²

Tropical Forest
Temperature Forest
Savannah
Shrub land
Grassland N.D.
Wetlands N.D.
Rocky Areas
Desert
Artificial terrestrial (pastoral land, arable land, etc.) N.D.

3.2 Adaptation measures supported by JP that are addressing the following climate change issues

Wildfire
Droughtm Storms/flooding

3.3 Based on available data, what kind of improvements on the population's wellbeing have been achieved through JP supported adaptation measures?

Health
Vulnerability

3.4 Number of individuals and institutions with improved capacities to adapt to climate change or mitigate it

Adaptation

Public institutions
Total 18

Private Sector Institutions

Total 03

Civil Servants

Total 435

Women 158

Men 277

Citizens

Total 1837

Women 472

Men 1365

3.5 Interventions funded by the JP to improve capacities of individuals and institutions to adapt to Climate Change or mitigate it

Adaptation

Capacity building

3.6 Number of clean development mechanism projects registered to mitigate climate change

CO2 emissions captured through conservation

CO2 emission reduction through the use of renewable energies

CO2 emission reduction through the use of clean technologies

MDGF-1691 – PROGRAMA CONJUNTO DE MEDIO AMBIENTE Y CAMBIO CLIMÁTICO PERÚ
SEGUIMIENTO DEL PROGRAMA CONJUNTO

	OBJETIVO GENERAL. RESULTADOS. PRODUCTOS. ACTIVIDADES.	INDICADORES	LINEA BASE	META AÑO 3	META TOTAL	FUENTE DE DATOS	RESPONSABLE DE TOMA DE INFORMACIÓN	FRECUENCIA: Mensual, Trimestral, Semestral, Anual				PROCESAMIENTO. REPORTE Responsable	FECHA REPORTE
								Men	Trim	Sem	Anual		
OG	Manejo Integral y Adaptativo de Recursos Ambientales y Vulnerabilidades Climáticas en Microcuencas Alto Andinas.	Autoridades y población de la sub cuenca Santo Tomás han mejorado su resiliencia en un escenario de escases de agua mediante la gestión de sus recursos naturales.	Capacidades limitadas de autoridades y población para el manejo adaptativo de recursos ambientales				UC				X	UC-Monitoreo	Evaluación Externa 2012
R1	Resultado1: Distintos niveles de gobierno han incrementado sus capacidades para la gestión sostenible de los recursos ambientales y servicios asociados y para internalizar la adaptación al cambio climático en sus herramientas y marcos regulatorios	Nro Autoridades de Gnos. locales, regionales y sectoriales conocen e implementan normas y herramientas para impulsar la gestión sostenible y adaptativa de los RR.NN y servicios en sus territorios	Gobiernos regionales y locales no aplican instrumentos para la gestión adaptativa al cambio climático	9 GL y 2 GR	9 GL y 2 GR	Normas y planes de gestión de los Gnos. Locales y regionales que incorporan medidas alineadas a la estrategia nacional de cambio de climático.	UC			X	X	UC-Monitoreo	31 marzo 2011, 30 junio 2011, 30 setiembre 2011, 31 diciembre 2011, 31 marzo 2012
P1.1	Capacidad aumentada de las comunidades y gobiernos locales y regionales para usar herramientas de gestión y programación que incluyen el Cambio Climático y el manejo de recursos naturales en la planificación del desarrollo rural.	N°. De gobiernos locales, provinciales y regionales que incluyen acciones prioritarias de gestión de recursos ambientales y adaptación al cambio climático en sus planes de desarrollo y presupuestos	Planes de desarrollo regional, provincial y distrital no incorporan actividades relacionadas con	9 GL y 2 GR	9GL y 2 GR	Documentos de proyectos, perfiles, planes de desarrollo que incorporan el enfoque	Responsable local PNUD.			X	X	Responsable local PNUD.	30 junio, 30 setiembre 2011, 31 diciembre 2011, 31 marzo 2012

	OBJETIVO GENERAL. RESULTADOS. PRODUCTOS. ACTIVIDADES.	INDICADORES	LINEA BASE	META AÑO 3	META TOTAL	FUENTE DE DATOS	RESPON SABLE DE TOMA DE INFORM ACIÓN	FRECUENCIA: Mensual, Trimestral, Semestral, Anual				PROCESAMI ENT. REPORTE Responsabl e	FECHA REPORTE
								Men	Trim	Sem	Anual		
		participativos.	adaptación al CC.			de cambio climático y medidas adaptación.							
	Act.1.1.1 Una Línea de base socioeconómica y ambiental de la subcuenca del río Santo Tomás.	1 documento diagnóstico y línea de base.	0	1 conclui do	1	Informe final línea de base	Respons able local PNUD				X	. Responsable local PNUD	31 marzo 2011

Resultados previstos (Resultados y productos)	Indicadores (valores de referencia y plazos indicativos)	Línea de base	Meta total Estimada para el PC	Meta alcanzada a la fecha final de presentación del reporte	Medios de verificación	Métodos de recolección (con plazos y frecuencias indicativos)	Responsabilidades	Riesgos e hipótesis
A partir del marco de resultados (Tabla 1)	A partir del marco de Resultados (Tabla 1) Los valores de referencia son una medida del indicador al comienzo del programa conjunto	Medida de los indicadores del programa antes del comienzo del mismo	El nivel de mejora previsto alcanzar al final del PC	Nivel de mejora alcanzado al final del periodo de reporte	A partir de datos identificados y fuentes de información	¿Cómo se debe obtener?	Responsabilidades específicas de las organizaciones de la ONU participantes (incluso en caso de resultados compartidos)	Resumen de hipótesis y riesgos para cada resultado
Resultado 1: Distintos niveles de gobierno han incrementado sus capacidades para la gestión sostenible de los recursos ambientales y servicios asociados y para internalizar la adaptación al cambio climático en sus herramientas y marcos regulatorios.	Nº Gobiernos locales, regionales y sectoriales conocen e implementan normas y herramientas para impulsar la gestión sostenible y adaptativa de los RRNN y servicios en sus territorios.	Gobiernos regionales y locales no aplican instrumentos para la gestión adaptativa al cambio climático	9 GL y 2 GR	En proceso de aplicación de instrumentos de gestión adaptativa al cambio climático.	Normas y planes de gestión de los gobiernos locales y regionales que incorporan medidas alineadas a la estrategia nacional de cambio climático	Revisión de Fichas de registro de datos periódicas en distintos niveles de gobierno, Análisis de información sistematizada,	Agencias del PC, Unidad de Coordinación Socios Ejecutores	Voluntad política de autoridades regionales y locales para incorporar en su gestión acciones positivas por el medio ambiente. Situación socio-política local, regional y nacional estables. Articulación entre niveles de gobierno central, gobiernos regionales y gobiernos locales.

<p>Resultado 2: Capacidad fortalecida de poblaciones locales para desarrollar, acceder y aplicar prácticas productivas para la gestión sostenible de recursos naturales y servicios asociados, que atiendan sus necesidades y respondan a condiciones climáticas cambiantes.</p>	<p>N° de organizaciones locales y comunidades piloto han fortalecido sus capacidades para la gestión y manejo de sus recursos naturales y han mejorado su resiliencia</p>	<p>Grupos de familias en comunidades capacitadas, líderes fortalecidos</p>	<p>9</p>	<p>En proceso el desarrollo de capacidades en 9 comunidades piloto</p>	<p>Instrumentos de gestión, Fichas de verificación en comunidades participantes (prácticas de adaptación)</p>	<p>Revisión de Fichas de registro Verificación en campo</p>	<p>Agencias del PC Unidad de Coordinación, Socios ejecutores de actividades.</p>	<p>Interés y disposición al cambio en familias y organizaciones del ámbito del PC.</p>
<p>Resultado 3 Modelos competitivos para sistemas de producción basados en la gestión sostenible de recursos naturales, el aprovechamiento de potencialidades locales que se traducen en un aumento del nivel de ingresos y calidad de vida.</p>	<p>N° de familias que desarrollan emprendimientos económicos articulados al mercado.</p>	<p>No se tienen información sobre familias que desarrollan emprendimientos basados en la gestión sostenible de RRNN</p>	<p>80 (como piloto)</p>	<p>Proceso en curso</p>	<p>Registro de productos identificados con potencialidad para mercados locales y regionales</p>	<p>Revisión de Registro de productos identificados y comercializados en el mercado</p>	<p>Agencias del PC Unidad de Coordinación, Socios ejecutores de actividades</p>	<p>Demanda existente y potencial por los productos</p>

MDGF-1691 PC MEDIO AMBIENTE Y CAMBIO CLIMÁTICO - PERÚ
SEGUIMIENTO FINANCIERO DEL MARCO DE RESULTADOS

Productos del Programa	Actividad	AÑO			ORGANISMO ONU	RESPONSABLE NACIONAL/ LOCAL (incluye contratistas)	PROGRESO DE EJECUCIÓN FINANCIERA					
		A1	A2	A3			Fuente (siempre es F-ODM)	Línea Presupuesto	Monto total previsto	Monto total comprometido	Monto total desembolsado	% Cumplimiento (desembolsado / presupuestado)
Producto 1.1. Capacidad aumentada de las comunidades y gobiernos locales y regionales para usar herramientas de gestión y programación que incluyen el Cambio Climático y el manejo de recursos naturales en la planificación del desarrollo rural.	1.1.1.1 Línea de base socioeconómica (incluyendo aspectos de salud) y sobre uso de recursos naturales (una para cada microcuenca)	X	X		PNUD	GRADE	P	7,000.00		7,000.00	100.00%	
							C	20,000.00		20,000.00		
							Cap	3,000.00		3,000.00		
							S	1,000.00		1,000.00		
							M	1,000.00		1,000.00		
							V	3,000.00		3,000.00		
							Total	35,000.00		35,000.00		
	1.1.2. 1 Programa de capacitación a funcionarios de gobiernos locales, provinciales y regionales sobre los efectos del cambio climático en sectores seleccionados y el desarrollo de la capacidad analítica para identificar e integrar medidas de adaptación al cambio climático en: marcos sectoriales, zonificación y planificación de uso del suelo, evaluación de impacto ambiental de	X	X		PNUD	ITDG	P	10,000.00		10,000.00	75.76%	
							C	81,000.00	32,000.00	49,000.00		
							Cap	6,500.00		6,500.00		
							S	5,000.00		5,000.00		
						Tr	2,000.00		2,000.00			
						V	18,000.00		18,000.00			
						M	9,500.00		9,500.00			
						Total	132,000.00	32,000.00	100,000.00			
Act.1.1.3 Un Estudio para evaluar la vulnerabilidad actual y futura a factores climáticos de actividades/sectores, involucrando de forma intensiva a actores clave y propuesta de Plan de Adaptación al Cambio Climático para la Sub Cuenca de Santo Tomás	X	X		PNUD	ITDG	P	15,000.00		15,000.00	100.00%		
						C	0.00		0.00			
						Cap	6,000.00		6,000.00			
						S	3,000.00		3,000.00			
						E	0.00		0.00			
						V	5,000.00		5,000.00			
						M	1,000.00		1,000.00			
						Total	30,000.00		30,000.00			
Act.1.1.4. Fortalecimiento a la AMSAT, PDI y acompañamiento para la implementación del PDI.	X	X	X	PNUD	AMSAT	P	38,000.00	27,200.00	4,600.00	22.12%		
						C	0.00		0.00			
						Cap	2,000.00		2,000.00			
						S	400.00		0.00			
						E	0.00		0.00			
						V	3,000.00		3,000.00			
						M	0.00		0.00			
						Total	43,400.00	27,200.00	9,600.00			
Act. 1.1.5. Un Programa de pasantías de autoridades locales a microcuencas "modelo" gestionadas integralmente y adaptativamente frente al cambio climático		X	X	PNUD	ITDG	P	0.00	0.00	0.00	73.68%		
						C	0.00	0.00	0.00			
						Cap	0.00	0.00	0.00			
						S	7,000.00	2,000.00	5,000.00			
						E	0.00	0.00	0.00			
						V	28,000.00	7,000.00	21,000.00			
						M	3,000.00	1,000.00	2,000.00			
						Total	38,000.00	10,000.00	28,000.00			
Act.1.1.6. Campañas de sensibilización/información (a autoridades, funcionarios locales, regionales, provinciales y población local) respecto a los efectos del cambio climático y las opciones de adaptación disponibles a distintos niveles y sectores	X	X	X	PNUD	ITDG	P	12,000.00		10,523.63	70.78%		
						C	0.00		0.00			
						Cap	6,000.00		4,200.00			
						S	6,000.00		4,000.00			
						E	0.00		0.00			
						V	6,000.00		2,509.67			
						M	0.00		0.00			
						Total	30,000.00		21,233.30			
Act. 1.1.7. Una propuesta de plataforma para la gobernabilidad efectiva del agua a nivel de la cuenca de Santo Tomás (gestión integrada de los recursos hídricos) (incluye estudios sobre balance hídrico, inventarios de servicios hidrológicos y fuentes de agua, zonas de protección críticas, estado de acuíferos, coordinaciones.		X	X	PNUD	ITDG	P	66,000.00		54,200.00	83.33%		
						C	8,000.00		8,000.00			
						Cap	15,000.00		13,000.00			
						S	9,000.00		8,000.00			
						E	34,000.00		28,000.00			
						V	12,000.00		8,800.00			
						M	0.00		0.00			
						Total	144,000.00	0.00	120,000.00			
1.1.8. Sistematización y desimanación de mejores prácticas y lecciones aprendidas en el transcurso de la implementación del Programa Conjunto		X	X	PNUD	AMSAT	P	35,000.00		0.00	0.00%		
						S	2,000.00		0.00			
						V	2,000.00		0.00			
						M	2,000.00		0.00			
						Total	41,000.00		0.00			
Act. 1.1.9 un Plan de Desarrollo Turístico de la cuenca como insumo para los planes de desarrollo concertado en las microcuencas.				PNUD		P	23,000.00	23,000.00	0.00	0.00%		
						C	0.00		0.00			
						Cap	3,000.00	3,000.00	0.00			
						S	0.00		0.00			
						E	0.00		0.00			
						V	3,000.00	2,500.00	0.00			
						M	1,000.00	1,000.00	0.00			
						Total	30,000.00	29,500.00	0.00			
Act.1.1.10 implementar 2 sistemas de información geográfica para ordenamiento territorial sub cuenca Santo Tomas.				PNUD		P	0.00		0.00	66.00%		
						C	0.00		0.00			
						Cap	0.00		0.00			
						S	0.00		0.00			
						E	55,000.00		36,959.96			
						V	500.00		0.00			
						M	500.00		0.00			
						Total	56,000.00		36,959.96			
Act. 1.1.11 Fortalecimiento del MINAM a través de la implementación del segundo año del Programa de Capacitación de Gestión de Cambio Climático de la DGCCDRH y Cooperación interregional en los procesos de fortalecimiento de						P	10,000.00		0.00			
						C	0.00		0.00			
						Cap	0.00		0.00			
						S	500.00		0.00			
						E	0.00		0.00			

	capacidades en la planificación Regional de Cambio Climático						V	3,000.00		0.00		
							M	1,500.00		0.00		
							Total	15,000.00		0.00		0.00%
	1.1.12 Plan de incidencia en ámbito local, regional y nacional, en temas de políticas ambientales.						P	20,000.00		0.00		
							C	0.00		0.00		
							Cap	0.00		0.00		
							S	600.00		0.00		
							E	0.00		0.00		
							V	3,000.00		0.00		
							M	1,000.00		0.00		
							Total	24,600.00		0.00		0.00%
	Act. 1.3.1. Plan de capacitación a funcionarios de gobiernos provinciales y distritales en diseño de proyectos de inversión pública en saneamiento básico rural que incorporan los aspectos de adaptación al cambio climático incluyendo monitoreo ambiental y eficiencia de los sistemas básico rural. Articulado con 1.3.6.	X		X		OPS/OMS PNUD(año 3)	ITDG (1)	30,000.00		0.00		0.00%
	Act. 1.3.3. 1 Plan de capacitación dirigido facilitadores de comunidades piloto para la promoción de viviendas saludables, sostenibles y menos vulnerables al cambio climático.	X		X		OPS/OMS PNUD(año 3)	ITDG (1)	15,000.00		0.00		0.00%
								664,000.00	98,700.00	380,793.26		57.35%
1.2 Las instituciones rurales con responsabilidades respecto a recursos hidrológicos, bosques, pastos, suelos, agricultura y ganadería tienen la capacidad para integrar en la programación y gestión de recursos naturales medidas de adaptación al cambio climático	1.2.1 2 Programas de asistencia técnica a funcionarios públicos locales, provinciales, regionales, para integrar medidas de adaptación al cambio climático en sus labores de extensión para la gestión y conservación adaptativa de agua, bosques relictos, bofedales, pastos naturales y suelos					FAO						
							P			1,476.08		
							C			52,287.36		
							Cap.			397.35		
							S			26.16		
							V	100,000.00		8,591.90		100.64%
							Equip			31,000.00		
							M			6,861.80		
							TOTAL		0.00	100,640.65		
	1 Estudio y 13 talleres sobre enfoque de gestión de riesgos climáticos y adaptación al cambio climático en programas y planes agropecuarios locales, provinciales y regionales involucrados (ej. medidas de adaptación para hacer frente a la escasez de pastos forrajeros en caso de sequía, etc.)					FAO						
												Actividad cancelada por duplicidad con actividades de PNUD y presupuesto incrementado en las actividades 1.2.3 y 1.2.4
	1.2.3 1 Programa de pagos por servicios ambientales a escala provincial diseñado y en operación					FAO						
							P		0.00	28,913.64		
							C		0.00	0.00		
							Cap.		0.00	176.84		
							S		0.00	454.64		
							V	45,000.00		9996.99		105.64%
							Equip		0.00	1,251.68		
							M		0.00	6,745.71		
							TOTAL		0.00	47,539.50		
	1.2.4 1 propuesta de seguro agrario ante eventos climáticos para las comunidades de las dos microcuencas					FAO						
							P		0.00	3,755.00		
							C		0.00	0.00		
							Cap.		0.00	0.00		
							S		0.00	1,375.00		
							V	40,000.00		1,828.00		17.40%
							Equip		0.00	0.00		
							M		0.00	0.00		
							TOTAL		0.00	6,958.00		
	1.2.5 1 Evaluación de las áreas críticas para reforestación, manejo forestal y protección estricta					FAO						
							P		0.00	0.00		
							C		10,077.00	40,265.48		
							Cap.		0.00	0.00		
							S		0.00	0.00		
							V	49,500.00		0.00		81.34%
							Equip		0.00	0.00		
							M		0.00	0.00		
							TOTAL		10,077.00	40,265.48		
	TOTAL							234,500.00	10,077.00	195,403.63		83.33%
Producto 1.3 Capacidades aumentadas a niveles distritales, provinciales y regionales con respecto al empleo de herramientas para gestionar, diseñar y planificar obras civiles para proveer servicios confiables, sustentables y eficientes de agua potable y alcantarillado incluyendo viviendas saludables.	Act. 1.3.1. Plan de capacitación a funcionarios de gobiernos provinciales y distritales en diseño de proyectos de inversión pública en saneamiento básico rural que incorporan los aspectos de adaptación al cambio climático incluyendo monitoreo ambiental y eficiencia de los sistemas básico rural. Articulado con 1.3.6.	X		X		OPS/OMS PNUD(año 3)	ITDG (1)	20,000.00	26,841.00	26,841.00		134.21%
	Act. 1.3.2. 1 Plan de fortalecimiento de los Comités de Saneamiento en las dos microcuencas y Plan Estratégico para transversalizar medidas de adaptación al cambio climático en sus responsabilidades y tareas. Articulado con Act. 2.3.1	X	X	X		OPS/OMS PNUD(año 3)	CBC (2)	28,000.00	16,393.00	16,393.00		58.55%
	Act. 1.3.3. 1 Plan de capacitación dirigido facilitadores de comunidades piloto para la promoción de viviendas saludables, sostenibles y menos vulnerables al cambio climático.	X		X		OPS/OMS PNUD(año 3)	ITDG (1)	20,000.00	9,978.00	9,978.00		49.89%
	Act.1.3.4.1 Estudio de línea de base del estado físico de la infraestructura existente o soluciones en saneamiento básico (agua y disposición sanitaria de excretas) en poblaciones menores a 200 habitantes, con énfasis en comunidades piloto. (Articulado con 2.3.6)	X		X		OPS/OMS	CBC	15,000.00	10,234.00	10,234.00		68.23%

	Act. 1.3.5. 1 Línea de base sobre calidad de agua para consumo humano involucrando a la JAAS o Comités de Saneamiento en comunidades piloto.	X		X	OPS/OMS	Consultores			30,000.00	15,242.00	15,242.00	50.81%	
	Act. 1.3.6. 1 Plan de capacitación de funcionarios de gobiernos locales y miembros de Comités de Saneamiento en monitoreo ambiental y de eficiencia de los sistemas de saneamiento básico rural. (pasa a actividades 1.3.1 y 2.3.1.)	X	X	X	OPS/OMS PNUD(año 3)	ITDG (1)			18,000.00	1,800.00	1,800.00	10.00%	
	Act. 1.3.7 1 estudio sobre la política tarifaria actual para los servicios de agua potable y alcantarillado y propuesta para que parte de la tarifa se destine a un fondo de conservación/protección de las fuentes de agua (articulada con 1.3.8)			X	X	OPS/OMS	CARE		24,000.00	23,732.00	20,037.00	98.88%	
	Act. 1.3.8 1 estudio sobre la demanda actual y potencial de agua para usos doméstico y la disponibilidad a pagar por ella en el contexto de opciones estratégicas para mitigar los efectos del cambio climático (articulada con 1.3.7)			X	X	OPS/OMS	CARE		40,000.00	33,759.00	10,076.00	84.40%	
									TOTAL 1.3	195,000.00	137,979.00	110,601.00	70.76%
Producto 1.4: Capacidades mejoradas a distintos niveles de gobierno respecto al desarrollo e implementación de sistemas de gestión ambiental descentralizados	1.4.1. 1 programa de fortalecimiento de capacidades de las gerencias regionales de Recursos Naturales y Medio Ambiente (de Cusco y Apurímac), Comisiones Ambientales Regionales (Cusco y Apurímac) y AMSAT en gestión ambiental descentralizada focalizada en adaptación al cambio climático	X	X	X	PNUMA	Consultor Edgar Gonzáles		Monto Agregado				41.51%	
									73,120.00	30,352.87	30,352.87		
	1.4.2. 2 estrategias regionales (Cusco y Apurímac) de adaptación al cambio climático diseñadas	X	X	X	PNUMA	IMAPI (Instituto Machu Picchu, Cusco) e IDMA (Instituto de Desarrollo y Medio Ambiente, Apurímac)		Monto Agregado				47.22%	
									40,688.57	19,212.40	19,212.40		
	1.4.3. 1 programa de fortalecimiento de AMSAT en lo que respecta a la gestión ambiental adaptativa en el contexto del cambio climático (implementación de la gerencia ambiental de AMSAT)	X	X	X	PNUMA	Félix Carlotto		Monto Agregado				88.35%	
									41,860.00	36,982.40	36,982.40		
	1.4.4. 1 estudio de escenarios climáticos para la microcuenca de Santo Tomás (incluye capacitación a institución local)	X	X	X	PNUMA	SENAMHI		Monto Agregado				96.57%	
									65,074.00	62,839.33	62,839.33		
	1.4.5. 1 Reporte sobre el Estado del Medio Ambiente en las Microcuencas Seleccionadas y programa de capacitación para elaborar dicho reporte incluyendo guía metodológica para elaborar reportes locales sobre el estado del medio ambiente y guía metodológica sobre monitoreo ambiental participativo e indicadores críticos	X	X	X	PNUMA	Consultor		Monto Agregado		19,718.70	15,211.00		77.14%
											15,211.00		
	1.4.6. 1 programa de capacitación dirigido a autoridades en resolución y negociación de conflictos sociales y ambientales (generalmente relacionados al control de los excedentes hídricos y tierras forestales o agrícolas)	X	X	X	PNUMA	Pro-Diálogo		Monto Agregado		64,764.00	53,241.70		82.21%
											53,241.70		
	1.4.7. Un estudio de investigación aplicada para la gestión ambiental efectiva al nivel de las localidades y provincias seleccionadas (e.g. ordenamiento territorial)	X	X	X	PNUMA	Consultor Manuel Malaga		Monto Agregado		26,698.00	26,227.13		98.24%
											26,227.13		
	1.4.8. 1 Programa de diplomado en adaptación al cambio climático y gestión adaptativa de recursos ambientales en zonas de alta montaña	X	X	X	PNUMA	PACC (Programa de Adaptación al Cambio Climático), Universidad San Antonio Abad de Cusco y otros.		Monto Agregado		59,760.00	54,496.32		91.19%
											54,496.32		
									TOTAL 1.4	391,683.27	298,563.15	298,563.15	64.76%
Producto 2.1 Capacidades locales para	Act.2.1.1. Plan de desarrollo de							P	44,000.00	0.00	34,500.00		

en volúmenes y calidad satisfactorias y viviendas saludables	asistencia técnica a Juntas Administradoras de Servicios de Saneamiento y a Comités de Saneamiento en construcción, operación y mantenimiento de sistemas que incluyen estándares que favorecen el ahorro de agua y la prevención de la contaminación de acuíferos, monitoreo de medio ambiente, transversalizando medidas de	X	X	X	OPS/OMS PNUD (año 3)	CBC (2)		16,000.00	1,987.00	1,987.00	12.42%
	Act. 2.3.2. 9 Talleres de educación sanitaria y ahorro de agua dirigido a las familias en comunidades piloto.	X	X	X	OPS/OMS	Herberth Pacheco		21,400.00	8,546.00	8,546.00	39.93%
	Act. 2.3.3 55 sistemas de abastecimiento de agua (piletas públicas) y saneamiento (letrinas) mejoradas y/o rehabilitadas			X	OPS/OMS	Actividad anulada					-
	Act. 2.3.4 1 Programa demostrativo de vivienda saludable en 9 comunidades piloto, (implementada con 600 cocina mejorada, etc.) y funcional en el contexto de incrementos futuros en la temperatura media.		X	X	OPS/OMS PNUD (año 3)	Consultores		30,621.00	6,923.00	6,923.00	22.61%
	Act. 2.3.5. 1 Programa de investigación aplicada sobre la relación entre temperaturas más altas, cambios en precipitaciones y en la variabilidad del clima y la transmisión de enfermedades infecciosas transmitidas por vectores, incluyendo propuestas de adaptación	X	X	X	OPS/OMS	Consultores		55,000.00	30,191.00	23,145.00	54.89%
								TOTAL 2.3	123,021.00	47,647.00	40,601.00
Producto 2.4: Las familias y la población en general son conscientes de los efectos potenciales del cambio climático y sus implicancias en menores flujos de agua y productividad agropecuaria en el mediano y largo plazo	2.4.1. 1 programa de radio dirigido en el idioma quechua y en castellano que tengan como destinatarios la población en general en torno al tema del cambio climático y las medidas de mitigación y adaptación a realizarse acordes con la realidad de la cuenca.	X	X	X	PNUMA	Flor Villa	Monto Agregado	32,649.00	11,257.28	11,257.28	34.48%
	2.4.2. 3 campañas de sensibilización dirigidas a la población rural relativas a la sostenibilidad ambiental y control de incendios forestales.	X	X	X	PNUMA	Flor Villa	Monto Agregado	35,500.00	14,788.13	14,788.13	41.66%
	2.4.3. 6 talleres sobre temática del cambio climático y la relación entre gestión de recursos naturales y adaptación, dirigidos a las Unidades de Gestión Educativas Locales y grupos de jóvenes	X	X	X	PNUMA	Flor Villa	Monto Agregado	32,200.00	13,095.62	13,095.62	40.67%
								TOTAL 2.4	100,349.00	39,141.03	39,141.03
Producto 3.1 Acceso a la información sobre iniciativas comunitarias exitosas y sostenibles generadoras de ingresos y mecanismos financieros alternativos	Act. 3.1.1. Identificación de productos y mercados potenciales, incluye el desarrollo de producto y programa de visita de productores emprendedores a comunidades con buenas prácticas de gestión de recursos naturales y en actividades de procesamiento y comercialización de productos.				PNUD		P	35,000.00	13,000.00	25,278.40	38.48%
						C	8,500.00	0.00	0.00		
						Cap	5,000.00	0.00	0.00		
						S	5,000.00	0.00	0.00		
						E	0.00	0.00	0.00		
						V	7,200.00	0.00	0.00		
						M	5,000.00	0.00	0.00		
						Total	65,700.00	13,000.00	25,278.40		
	Act. 3.1.2. Evaluación de ferias locales y como nichos de mercado para productores de 9 distritos del ambito del programa				PNUD		P	17,600.00	0.00	0.00	0.00%
						C	0.00	0.00	0.00		
				Cap		1,000.00	0.00	0.00			
				S		2,000.00	0.00	0.00			
				E		0.00	0.00	0.00			
				V		3,000.00	0.00	0.00			
			M	2,000.00	0.00	0.00					
			Total	25,600.00	0.00	0.00					
Act.3.1.3. Mecanismos para el financiamiento de iniciativas sostenibles generadoras de ingresos (mediante Programa de Pequeñas Donaciones)				PNUD		P	4,890.00	0.00	0.00	0.00%	
					C	56,700.00	0.00	0.00			
					Cap	0.00	0.00	0.00			
					S	0.00	0.00	0.00			
					E	0.00	0.00	0.00			
					V	3,000.00	0.00	0.00			
					M	1,000.00	0.00	0.00			
					Total	65,590.00	0.00	0.00			
			TOTAL3.1	156,890.00	13,000.00	25,278.40	16.11%				
3.2 Capacidades mejoradas para gestionar infraestructura productiva y acceso a pequeñas donaciones, información y asistencia técnica para proyectos demostrativos comunitarios generadores de ingresos	3.2.1 4 módulos demostrativos de especies forestales nativas, frutales y cultivos que por el cambio climático se están desarrollando en pisos ecológicos tradicionalmente de distinta vocación				FAO		P	0.00	0.00	0.00	0.00%
						C	0.00	0.00	0.00		
						Cap.	0.00	0.00	0.00		
						S	0.00	0.00	0.00		
						V	0.00	0.00	0.00		
						Equip	0.00	0.00	0.00		
						M	0.00	0.00	0.00		
				TOTAL	0.00	0.00	0.00				
	3.2.2 1 programa de construcción de infraestructura básica productiva para apoyara a productores agropecuarios a nivel de los 9 distritos (e.g. almacenes para granos, módulos de reproducción, cobertizos.				FAO		P	0.00	0.00	0.00	0.00%
						C	0.00	0.00	0.00		
				Cap.		0.00	0.00	0.00			
				S		0.00	0.00	0.00			
				V		0.00	0.00	0.00			
			Equip	0.00	0.00	0.00					

						M		0.00	0.00		
						TOTAL		0.00	0.00		
						P		0.00	0.00		
						C		0.00	0.00		
						Cap.		0.00	0.00		
						S	42,500.00	0.00	0.00	0.00%	
						V		0.00	0.00		
						Equip		0.00	0.00		
						M		0.00	0.00		
						TOTAL		0.00	0.00		
						P		0.00	0.00		
						C		0.00	0.00		
						Cap.		0.00	0.00		
						S	32,400.00	0.00	0.00	0.00%	
						V		0.00	0.00		
						Equip		0.00	0.00		
						M		0.00	0.00		
						TOTAL		0.00	0.00		
						P		0.00	0.00		
						C		0.00	0.00		
						Cap.		0.00	3.18		
						S	5,200.00	0.00	0.00	12.55%	
						V		0.00	252.61		
						Equip		0.00	0.00		
						M		0.00	397.00		
						TOTAL		0.00	652.79		
						P		0.00	0.00		
						C		0.00	0.00		
						Cap.		0.00	0.00		
						S	35,000.00	0.00	0.00	0.00%	
						V		0.00	0.00		
						Equip		0.00	0.00		
						M		0.00	0.00		
						TOTAL		0.00	0.00		
						P		15,500.00	90,444.00		
						C		0.00	367.93		
						Cap.		0.00	48.39		
						S	85,000.00	0.00	1,775.00	126.64%	
						V		0.00	12,066.00		
						Equip		0.00	0.00		
						M		0.00	2,940.00		
						TOTAL		15,500.00	107,641.32		
						P		0.00	0.00		
						C		0.00	0.00		
						Cap.		0.00	0.00		
						S	150,000.00	0.00	0.00	0.00%	
						V		0.00	0.00		
						Equip		0.00	0.00		
						M		0.00	0.00		
						TOTAL		0.00	0.00		
						TOTAL		423,600.00	15,500.00	108,294.11	25.57%

Productos del PC: 3.3 Programa de acceso mejorado a servicios integrales de saneamiento básico rural y de viviendas saludables											
Act. 2.3.6. (Antes 3.3.1) 9 sistemas de agua y saneamiento diseñados de acuerdo a especificaciones técnicas y estándares que integran la adaptación al cambio climático y sirven como proyectos demostrativos (incluyendo medidas de prevención de la contaminación) seleccionado por AMSAT.			X	X	OPS/OMS (3)	Consultores		60,000.00	37,988.00	28,888.00	63.31%
								Total	60,000.00	37,988.00	28,888.00

4 UNIDAD DE COORDINACION											
								P	280,000.00	42,435.88	237,564.12
								C	50,000.00	16,854.87	33,145.13
								Cap	0.00		0.00
								S	56,000.00	134.51	8,834.53
								E	80,000.00		66,928.96
								V	35,000.00		27,945.19
								M	22,420.00		59,795.79
								Total	523,420.00	59,425.26	434,213.72

Monitoreo y evaluación											
								PNUD	18,760.00	14,798.00	7,455.00
								FAO	17,125.00	7,693.00	7,693.00
								OPS/OMS	9,413.00	3,690.00	3,690.00
								PNUMA	8,948.00	3,662.00	3,662.00
								Total M&E	54,246.00	29,843.00	22,500.00

RESUMEN			
PNUD	1,745,959.00	200,968.26	969,985.38
7% G&M	122,217.13	14,067.78	67,898.98
TOTAL PNUD	1,868,176.13	215,036.04	1,037,884.36
FAO	1,028,850.00	112,053.00	767,007.20
7% G&M	72,019.50		53,690.50
TOTAL FAO	1,100,869.50	112,053.00	820,697.70
OPS/OMS	378,021.00	223,614.00	180,090.00
7% G&M	26,461.47		12,606.30
TOTAL OPS/OMS	404,482.47	223,614.00	192,696.30
PNUMA	492,032.27	337,704.18	337,704.18
7% G&M	34,442.26	23,639.29	23,639.29
TOTAL PNUMA	526,474.53	361,343.47	361,343.47

TOTAL	3,900,002.63	550,703.04	2,412,621.83	75.98%
--------------	---------------------	-------------------	---------------------	---------------

0.00

