

La Ciencia y la Política
unidas frente al
Cambio Climático



**MEMORIA del PRIMER SEMINARIO INTERNACIONAL
de EUROCLIMA**

Ispra (Varese), Italia

4 - 7 Julio 2011



CONTENIDO

1. ANTECEDENTES	3
2. OBJETIVOS	4
3. RESUMEN DE LAS SESIONES.....	5
3.1. Martes 5 de julio.....	5
3.2. Miércoles 6 de julio	8
3.3. Jueves 7 de julio	11
4. CONCLUSIONES GENERALES.....	15

LISTA DE SIGLAS	2
-----------------------	---

ANEXOS

Anexo 1: Listado de participantes en el seminario de EUROCLIMA	17
Anexo 2: Programa del seminario.....	19
Anexo 3: Sesión de trabajo componente socioeconómico:	23
Anexo 4: Sesión de trabajo componente coordinación, comunicación y visibilidad:	28
Anexo 5: Palabras de Clausura por el Sr. B.T. Papadopoulos y el Sr. J. González y González: ..	34
Anexo 6: Listado de archivos electrónicos de las presentaciones	41
Anexo 7: Memoria fotográfica	44

LISTA DE SIGLAS

AL	América Latina
ALFA	Programa de cooperación regional en Educación Superior entre la UE y AL
AL-Invest	Programa de cooperación regional de apoyo a las PYMES en América Latina
AL-Urbal	Programa de cooperación regional de desarrollo de redes de cooperación descentralizada entre colectividades locales sobre temas y problemas concretos de desarrollo local urbano
CAZALAC	Centro del Agua para Zonas Áridas de América Latina y el Caribe
CE	Comisión Europea
CEPAL	Comisión Económica para América Latina y el Caribe
DG	Dirección General
DOPA	Digital Observatory for Protected Areas (Observatorio Digital para Áreas Protegidas)
EEAS	European External Action Service (siglas en español: SEAE)
ELSA	Laboratorio Europeo de Evaluación Estructural
ERLAP	Laboratorio Europeo de Referencia de la Contaminación Atmosférica
FAO	Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura
GEI	Gases de Efecto Invernadero
IE	Instituto de Energía
IES	Instituto para el Medio Ambiente y la Sostenibilidad
JRC	Centro Común de Investigación de la Comisión Europea
LAIF	Facilidad de Inversión en América Latina
PF	Punto Focal Nacional
RALCEA	Red Latinoamericana de Centros de Excelencia de la Gestión de Recursos Hídricos
RIOCC	Red Iberoamérica de Oficinas de Cambio Climático
SGCAN	Secretaría General de la Comunidad Andina
SEAE	Servicio Europeo de Acción Exterior
UE	Unión Europea
Unit G/2	Unidad de Programas Regionales América Latina y Caribe de EuropeAid

1. ANTECEDENTES

La Unión Europea, como mayor proveedor de ayuda al desarrollo en el continente latinoamericano, siempre ha expresado su compromiso político en la lucha contra la pobreza, persiguiendo el cumplimiento de los Objetivos del Milenio y el desarrollo sostenible. Enfrentarse al cambio climático forma parte de este compromiso y constituye uno de los desafíos más importantes de nuestra época, en particular para las poblaciones más vulnerables. La Unión Europea reconoce que la manera más efectiva de promover la adaptación y mitigar las causas del cambio climático, es integrar la lucha contra el cambio climático en las estrategias de reducción de la pobreza y de desarrollo sostenible, asegurando que dichas estrategias sean identificadas y promovidas por los propios países en vías de desarrollo.

Es en este contexto que EUROCLIMA, programa conjunto entre la Unión Europea y América Latina y enfocado al cambio climático, fue presentado en mayo de 2008 durante la V Cumbre entre la Unión Europea y los países de América Latina y Caribe. De manera específica, EUROCLIMA contribuye a mejorar el conocimiento por parte de tomadores de decisiones y expertos de América Latina sobre el impacto del cambio climático en la región para así fomentar la integración de esta problemática en las estrategias de desarrollo sostenible. Su lanzamiento se realizó en la ciudad de San José, Costa Rica en abril de 2010, y se prevé que el programa culmine en el año 2013. Ahora, después de un año de implementación, el Programa presenta sus avances, así como los próximos pasos a seguir, en las áreas de ciencias socioeconómicas y biofísicas, de comunicación, coordinación y diálogo.

Con sus acciones, el programa EUROCLIMA trabaja para:

- Reducir la vulnerabilidad de la población ante el cambio climático.
- Reducir la desigualdad social causada por el calentamiento global.
- Reducir los impactos socioeconómicos del cambio climático.
- Reforzar el diálogo de integración regional.

Para lograr estos objetivos y resultados, el programa cuenta con investigadores de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL) con sede en Santiago de Chile, y con un equipo de investigadores del Centro Común de Investigación (JRC por sus siglas en inglés) con sede en Ispra, Italia.

Cada uno de los 18 países Latinoamericanos ha nombrado un Punto Focal que colabora activamente en el Programa, coordinando y comunicando con la CEPAL y el JRC. Los puntos focales representan la posición de su Gobierno ante el Programa, aseguran sinergias y complementariedades y promueven la aplicación de los productos generados en el marco de EUROCLIMA, en la toma de decisiones políticas a nivel nacional y regional. Principalmente a estos puntos focales estaba dirigido el Seminario celebrado en Varese e Ispra, Italia, como se puede apreciar en la siguiente sección.

La Dirección General de Desarrollo y Cooperación EuropeAid, es responsable de la gestión global del Programa EUROCLIMA a través de la Unidad Programa Regionales América Latina y Caribe (Unidad G/2), asegurando la coherencia de los distintos componentes y la implicación de todos los países de la región y fomentando la aplicación de los conocimientos científicos y socioeconómicos sobre cambio climático en las políticas públicas de la región Latinoamericana. Para ello, cuenta con la ayuda de la Asistencia Técnica del Programa, cuyo objetivo es apoyar el diálogo estructurado, asegurando la coordinación, visibilidad y comunicación del Programa. Se organizará cada año un Seminario Internacional con el fin de analizar el avance del

programa y definir conjuntamente con los puntos focales los siguientes pasos a tomar, para asegurar que la ciencia y la política efectivamente estén unidas frente al cambio climático.

Por sus similitudes en enfoques y áreas de trabajo, se organizó en paralelo de este evento, el Seminario Regional de otro programa regional de la UE con AL, el Programa RALCEA (Red Latinoamericana de Centros de Excelencia en la Gestión de Recursos Hídricos) con la participación de los puntos focales del programa RALCEA y los centros de excelencia seleccionados. La implementación del programa RALCEA está realizada por el Centro Común de Investigación de la Comisión Europea sito en Ispra, y tiene por objetivo colaborar en la promoción de políticas públicas basadas en conocimiento científico-técnico, fomentando el desarrollo de capacidades en el sector del agua a través del establecimiento de una red de centros de excelencia. Con base en esta concordancia de enfoques, los dos seminarios (EUROCLIMA y RALCEA) organizaron sesiones plenarias conjuntas, y sesiones paralelas de trabajo.

Participaron 24 representantes de 14 países latinoamericanos y 1 representante de la Secretaría General de la Comunidad Andina, para el programa EUROCLIMA, y 29 representantes de 13 países del continente, por el programa RALCEA, al igual que representantes del Centro Común de Investigación (JRC), de la CEPAL, de la RIOCC y de la Comisión Europea (ver la lista de participantes en el Anexo 1).

2. OBJETIVOS

El objetivo general del seminario, fue presentar un avance de los componentes del programa EUROCLIMA y analizar alternativas para las próximas etapas y acciones a realizar, según las prioridades identificadas por los puntos focales de los países beneficiarios.

Los objetivos específicos del primer seminario internacional de EUROCLIMA fueron:

- ✓ Presentar los objetivos generales y los avances del programa EUROCLIMA.
- ✓ Debatir sobre los instrumentos de comunicación y coordinación del programa.
- ✓ Definir prioridades y actividades futuras del programa.
- ✓ Identificar los temas concretos para el taller preparativo de septiembre 2011 y el próximo seminario internacional de marzo 2012.
- ✓ Definir áreas y acciones concretas de coordinación EUROCLIMA-Agua / RALCEA.
- ✓ Acordar conclusiones y puntos de actuación.

En el Anexo 2 se presenta el programa que se desarrolló para lograr estos objetivos.

3. RESUMEN DE LAS SESIONES

3.1. Martes 5 de julio

Martes 5 Julio 2011	
9:30 – 10:30 Palace Grand Hotel Sala Kursaal	Inauguración Seminarios EUROCLIMA – RALCEA • Discurso de bienvenida Sr. L. Hordijk, Director, Instituto para medio ambiente y sostenibilidad, Centro Común de Investigación (JRC por su siglas en ingles), • La cooperación UE – AL: EUROCLIMA - RALCEA y otros programas regionales Sr. B. T. Papadopoulos, Jefe de Unidad, Programas regionales - América Latina y Caribe, Dirección General Desarrollo y Cooperación – EuropeAid (EuropeAid/G/2)

Sesión plenaria con participantes de EUROCLIMA y RALCEA.

El Sr. L Hordijk presenta una introducción al JRC y en particular a la Dirección del Instituto para el Medio Ambiente y la Sostenibilidad (Institute of Environmental Studies -IES), el cual implementa el componente de ciencias biofísicas. Destaca el rol de JRC, como responsable de proporcionar a los tomadores de decisiones opciones basadas en investigaciones científicas. Para la presentación se hace referencia al Anexo 6, que presenta la lista de todas las presentaciones, que se podrán consultar a través de la Web de EUROCLIMA www.euroclima.org.

El Sr. B. T. Papadopoulos presenta de manera general los programas EUROCLIMA y RALCEA, que son gestionados por la Unidad Programas Regionales América Latina y Caribe, de EuropeAid. Hace mención de otros programas regionales, como EuroSolar, AL-Invest, AL-Urbal, y ALFA, y en mayor detalle presenta la Facilidad de Inversión en América Latina, LAIF. Recalca la importancia de establecer sinergias entre EUROCLIMA y RALCEA con varios de estos programas. Para su presentación, ver el Anexo 6.

10:45 – 11:30 Palace Grand Hotel Sala Tosi	Coordinación, Comunicación y Diálogo EUROCLIMA • Presentación del programa EUROCLIMA Sra. C. Ghyoot, Gestora de programa, Unidad Programas Regionales - América Latina y Caribe, Dirección General Desarrollo y Cooperación – EuropeAid (EuropeAid/G/2) • Objetivos, resultados esperados e instrumentos de la AT Sr. J. Karremans, Jefe de Asistencia Técnica • Lanzamiento Portal Web Sr. B. Ramírez, Experto Comunicación y Visibilidad - Asistencia Técnica
--	---

Sesión de trabajo con los participantes de EUROCLIMA.

En esta sesión, participan los invitados de EUROCLIMA, más el grupo de la Acción Suelos del Componente EUROCLIMA-JRC que se reunían en el marco del comité editorial del Atlas de Suelos. Para las presentaciones de C. Ghyoot y J. Karremans: ver los respectivos documentos en PPT (Anexo 6). B. Ramírez presenta los diferentes elementos (menús) del portal Web del programa EUROCLIMA, el cual se espera completar con la retroalimentación de los participantes en el Seminario, para lanzarlo

al público en general algunas semanas después del Seminario.

11:45 – 12:45	Ciencias socioeconómicas (CEPAL) • Presentación del avance del componente Sr. Luis Miguel Galindo, Jefe de la Unidad cambio Climático, División de Desarrollo Sostenible y Asentamientos Humanos - CEPAL
Palace Grand Hotel Sala Tosi	

L-M. Galindo presenta los avances del componente de Ciencias socioeconómicas: ver la Presentación en PPT (**ver Anexo 6**).

Preguntas y comentarios por los participantes:

La representante de Nicaragua no comparte la visión de CEPAL sobre la reducción de GEI, indicando las razones históricas del calentamiento global y que el país apunta no a la mitigación sino a la adaptación, considerando su política de seguridad y soberanía alimentaria. Enfatiza que no todos los países del mundo están en igualdad de responsabilidades, ni capacidades técnicas y financieras y que el país es un emisor muy pequeño. El participante de la FAO recalca la importancia del suelo como sumidero, lo que a su manera de ver recibe insuficiente atención.

12:45 – 14:00	ALMUERZO
14:00 – 16:00	Ciencias biofísicas (JRC) • Presentación del avance del componente Desertificación y Sequía - Hugo Carrao Seguridad Alimentaria - Gregory Duveiller Bioenergía - Jean-Francois Dallemand Atlas de Suelos - Sara Barcelo, Arnulfo Encina Rojas
Palace Grand Hotel Sala Tosi	

Investigadores de JRC presentan los avances del componente de Ciencias biofísicas. Para las 4 presentaciones de esta sesión ver Anexo 6.

Preguntas y comentarios por los participantes:

Se hace hincapié en las experiencias previas en el continente, como el caso de CAZALAC, y modelos de simulación desde los años 80. El JRC aclara que justamente se ha buscado la colaboración con CAZALAC y otros centros de conocimiento en la región, para asegurar el aprovechamiento de procesos previos y en marcha, y para fortalecerlos y no reemplazarlos o hacer iniciativas paralelas.

La representante de Brasil indica que para la caña de azúcar hay zonificación en el país, para evitar que sea causante de deforestación y para asegurar tierras para la siembra de cultivos para la seguridad alimentaria. Asimismo considera el Atlas una iniciativa inteligente y necesaria y que se debe seguir construyendo una plataforma común en el continente.

Por parte de los investigadores del JRC se aclara que en esta fase, y con base en lo programado, se puede llegar hasta cierto punto. A partir de la Cumbre de Santiago de Chile, prevista para mayo 2012, se sabrá si existe una voluntad política de todas las partes para seguir trabajando en el tema. Para ello, los resultados de EUROCLIMA pueden tener un rol positivo.

16:30 – 18:00 Palace Grand Hotel Sala Kursaal	Sinergias y Coordinación EUROCLIMA – RALCEA • Presentación de la Acción EUROCLIMA - Agua / RALCEA Sr. C. Carmona Moreno (JRC) • Intercambio con los participantes
---	---

Sesión plenaria con participantes de EUROCLIMA y RALCEA.

C. Carmona Moreno presenta las similitudes entre RALCEA y EUROCLIMA-Agua, y las oportunidades para sinergias y coordinación: ver la Presentación en PPT (ver Anexo 6).

Preguntas y comentarios por los participantes:

Hay cierta duda sobre los 3 ejes definidos para RALCEA, pero se aclara que fue una decisión tomada por los países de la región durante la reunión de lanzamiento celebrada en Quito (octubre 2010) y que por tanto es necesario respetar el proceso iniciado a partir de esa fecha. Hay consenso de la importancia de fortalecer capacidades técnicas para encontrar alternativas de gestión de los recursos hídricos en múltiples aspectos.

La representación de Colombia ante EUROCLIMA celebra la iniciativa de ambos proyectos y considera que se debe aprovechar el compromiso de los PF y su rol de vínculo entre científicos y tomadores de decisiones políticos. Asimismo deben tener un rol de coordinadores en sus respectivos proyectos, y no solo de receptores de información sino de transmisores.

Se les aclara que el boletín electrónico será un medio de información en múltiples direcciones, que podrá ser utilizado por los puntos focales, en buena medida. Se puso de manifiesto el compromiso expresado por los puntos focales para funcionar como puente y para coordinar acciones, siendo esta una buena señal para el funcionamiento del programa en los diferentes países implicados, ya que se podrán aprovechar sus múltiples contactos tanto en el ámbito gubernamental como con centros de conocimientos y con la sociedad civil organizada

Algunos otros participantes, en particular de RALCEA, expresan cierta falta de claridad sobre el rol de los PF, sobre lo que se espera de ellos, al igual que sobre si hay asignación de fondos a los países (fondo en efectivo o productos). Se menciona la importancia de pensar en la sostenibilidad de los procesos iniciados, después del cierre de RALCEA.

La representante de la SGCAN enfatiza que en su experiencia en la comunidad andina, el problema no es tanto la voluntad, que existe, sino el problema de armonizar criterios, para lo cual se requiere de capacidad técnica.

Algunos enfatizan la importancia del acceso a los datos, para poder trabajar con ellos en el marco de sus propias necesidades.

El Sr. B. T. Papadopoulos resalta que el proceso de ambos proyectos está apenas iniciando, que esta reunión es justamente para dar un impulso al mismo y que debe trabajarse duro para poder obtener **resultados** claros el próximo año, con la ocasión de la Cumbre de Santiago, para lo cual restan solo unos 10 meses.

En respuesta a la cuestión del representante RALCEA de Nicaragua sobre la repartición de los fondos de los dos proyectos, el Sr. J. González y González aclara que la CE ha decidido de implementar ambos programas a través de instituciones reconocidas, como el JRC y la CEPAL. No se trata de fondos de inversión que se reparten, como en el caso de otros proyectos, ni se gastan a través de consultorías. Por lo tanto, los fondos se ejecutan a través de dichas instancias con sus investigadores, en trabajo conjunto con las redes e instancias que colaboran con ellos. Ellos ponen a disposición de los PF y demás tomadores de decisiones los resultados de sus estudios, para que de esta forma se refuercen las políticas y estrategias de desarrollo sostenible en la región.

3.2. Miércoles 6 de julio

Miércoles 6 Julio 2011	
8:30	Salida del Palace Grand Hotel Varese → JRC
9:00 – 12:30 Ispra, JRC	Presentación de las actividades e instalaciones del JRC • Bienvenida al JRC – Presentación del JRC Prof. L. Hordijk (JRC, Director IES) • Visita de algunos laboratorios

Visita a Centro Común de Investigación (JRC)

Los participantes del Primer Seminario Internacional de los Programas de EUROCLIMA y de RALCEA, realizan un recorrido por las instalaciones del Centro Común de Investigación (JRC) de la Comisión Europea, ubicada en Ispra, Italia.

En grupo es recibido en el Anfiteatro, por el Dr. A. Belward, Jefe de la Unidad de Monitoreo del Medio Ambiente Global (Global Environment Monitoring). El Dr. Belward, da las palabras de bienvenida al grupo, y realiza una presentación sobre las labores y actividades que lleva a cabo el Instituto para el Medio Ambiente y la Sostenibilidad (IES). Se destaca que el IES trabaja en siete diferentes áreas: Cambio Climático y Calidad del Aire, Monitoreo Global del Ambiente, Monitoreo de los Recursos Agrícolas, Recursos Rurales, Agua y Ecosistemas, Infraestructura de Datos Espaciales, Manejo de Suelos y Riesgos Naturales y Evaluación de Sostenibilidad.

Una de las funciones principales del IES es desarrollar políticas ambientales comunes para ser llevadas a cabo por los Estados Miembros de la Unión Europea. De esta manera los estudios científicos e investigaciones son desarrollados en una estrecha colaboración con Bruselas, de manera que las Leyes y Normas Ambientales que sean establecidas desde Bruselas para los Estados Miembros tengan el soporte científico necesario y una guía de implementación adecuada, y se enmarquen en una agenda pre-establecida por los Estados Miembros.

Una de las actividades más importantes realizadas por el IES es crear estándares a ser empleados por todos los Estados Miembros, de manera que las diferentes bases de datos puedan integrar y comparar su información. La homologación y estandarización de medidas y métodos, es una tarea fundamental para la existencia de la Unión Europea como zona de integración, ya que esto es lo que facilita la unidad

entre los diferentes Estados Miembros, a pesar de las distintas lenguas y culturas.

Se presentan varios ejemplos de trabajos desarrollados por el IES entre los que se destacan el monitoreo de la calidad de los recursos hídricos a través de todos los estados miembros, y el trabajo conjunto que realizan con los gobiernos para implementar las políticas de pago por servicios ambientales.

Por otro lado, para el JRC-IES es de suma importancia el compartir conocimientos. Por eso, el instituto trabaja con científicos de otras latitudes en el marco de sus programas, como también es el caso con América Latina. Estas colaboraciones se basan en el principio de compartir el conocimiento técnico de su personal y la tecnología que posee la Unión Europea, para colaborar con los países que así lo soliciten. La política de colaboración internacional está estrechamente coordinada con Bruselas y se enmarca en una política de colaboración entre gobiernos.

Los grupos visitan los siguientes laboratorios, en los cuales se realizan breves presentaciones y se llevan a cabo pequeñas demostraciones:

- ✓ Laboratorio Europeo de Evaluación Estructural (ELSA): este laboratorio es el encargado de dictar y probar las normas y materiales de construcción a ser aplicados en toda la Comunidad Europea, en especial con el objetivo de garantizar las normas antisísmicas. El laboratorio ha colaborado estrechamente con otros países en los cuales los terremotos han tenido un gran impacto; se destaca su misión después del terremoto de Haití (2010).
- ✓ Monitoreo de Recursos Naturales: esta unidad se especializa en el monitoreo de los recursos naturales, particularmente utilizando datos espaciales procesados a partir de imágenes satelitales. Particular interés se demuestra por el programa DOPA (Digital Observatory for Protected Areas), que permite el monitoreo y la defensa de áreas naturales protegidas a través de la combinación de datos satelitales y datos recogidos en campo.
- ✓ Laboratorio Europeo de Referencia de la Contaminación Atmosférica (ERLAP). este laboratorio es el único de su tipo en toda la Unión Europea; su misión es garantizar que todos los Estados Miembros homologuen adecuadamente sus equipos de monitoreo de aire, y de igual manera se encarga de realizar pruebas de calidad de equipos e instrumentos comerciales utilizados para monitorear la contaminación atmosférica
- ✓ Instituto de Energía (IE): realiza estudios en el desarrollo de energías limpias, entre las cuales la energía solar. Es responsable de determinar que los paneles solares que se venden comercialmente dentro de la Unión Europea cumplan con los estándares establecidos. En el campo de pruebas de paneles solares, tienen paneles con más de 25 años de vida útil sometidos a controles de eficiencia y duración diarios.

El grupo regresa al lugar del Seminario, el Palace Grand Hotel en Varese, donde se sigue con las sesiones según la agenda establecida.

14:00 – 16:00 Palace Grand Hotel Sala Tosi	Ciencias socioeconómicas (CEPAL) • Sesiones de trabajo: prioridades y acciones futuras <i>Modera: Sra. C. Ghyoot, Gestora de programa, (EuropeAid/G/2)</i> Sr. Luis Miguel Galindo, Jefe de la Unidad cambio Climático, División de Desarrollo Sostenible y Asentamientos Humanos - CEPAL
--	---

Sesión de trabajo, dirigida por L.M. Galindo, sobre prioridades para las investigaciones y capacitaciones de CEPAL.

Se pregunta a los participantes:

1. Hacer una priorización de temas de investigación socio-económica en cambio climático.
2. Efectuar un breve análisis de políticas públicas de cambio climático: instrumentos y opciones.
3. Indicar necesidades de capacitación relacionada con el cambio climático.
4. Sugerir temas para una convocatoria.

Las respuestas son anotadas por los participantes en tarjetas y recogidas y leídas por el facilitador. En el Anexo 3 se encuentran los resultados para las 4 preguntas generales.

16:30 – 18:00 Palace Grand Hotel Sala Tosi	Diálogo, Comunicación y Coordinación (AT) • Sesiones de trabajo: prioridades y acciones futuras <i>Modera: Sr. J. Karremans, Jefe de Asistencia Técnica</i> • Análisis de los instrumentos (portal Web, boletín electrónico, seminarios y talleres, publicaciones) y propuestas para su mejor utilización. • La encuesta a los Puntos Focales: resumen resultados. Trabajo en tres grupos: (1) Portal Web, boletín, publicaciones (2) Propuestas de seminarios y talleres (3) Programación de estudios temáticos
--	--

Sesión de trabajo, dirigida por J. Karremans, sobre la comunicación, coordinación y visibilidad del programa EUROCLIMA. Se divide el trabajo en tres grupos: El grupo 1 analiza los instrumentos del programa: portal Web, boletín electrónico, seminarios y talleres y publicaciones. El grupo 2 analiza ideas para el siguiente taller del programa en septiembre, y el seminario del 2012, mientras que el tercer grupo prioriza propuestas de estudios temáticos de corta duración. Los resultados de estos tres grupos se aprecian en el Anexo 4.

El grupo 1 hace un análisis de medios de comunicación de EUROCLIMA (portal Web, boletín, publicaciones) e hizo sugerencias de mejoras, incluyendo la propuesta de foros electrónicos. Al finalizarse la presentación del grupo, el Sr. Papadopoulos comenta que otro programa regional de la UE con AL, el programa AL-Invest ya ha desarrollado varios de los instrumentos propuestos por el grupo, y sugiere que se efectúe una reunión de coordinación en Bruselas con el equipo de AL-Invest.

El grupo 2 propone que el Taller de preparación 1 (previsto para septiembre o inicios de octubre 2011), contemple al menos estos temas:

1. Coordinación interna programa (puntos focales, procedimientos).
2. Intercambios de información sobre la situación actual de los países.
3. Aprovechar el carácter regional del programa / Coordinar con entidades regionales.

Asimismo, se menciona que es importante preparar/capacitar los puntos focales para mejorar los procesos de incidencia en los niveles políticos, ya que muchos de ellos tienen más un perfil técnico. Finalmente cabe mencionar que Honduras mostró interés, preliminarmente, de ser país sede del evento. Se analizará con los demás países esta propuesta.

Al finalizarse la presentación del grupo, algunos de los participantes resaltaron de nuevo la importancia de considerar acciones de incidencia, previa a la Cumbre de Santiago de Chile, por ejemplo a nivel de los ministros de ambiente. En este sentido pusieron de manifiesto la conveniencia de considerar eventos *back-to-back* para aprovechar momentos en que personas claves ya tienen reuniones previstas y de buscar la coordinación con el Servicio Europeo de Acción Exterior (EEAS) de la Unión Europea.

El grupo 3 analiza las más de 30 propuestas de estudios temáticos cortos, que fueron planteadas por los países a través de una encuesta enviada previamente al seminario. Se llegó a un consenso sobre 9 estudios, que muestran características que permiten que (1) puedan ser desarrolladas en corto tiempo por 1 o 2 consultores (no más de unos 3 meses), y (2) que tengan resultados de interés para la mayoría de los países beneficiarios de EUROCLIMA. La preferencia ha sido para estudios que fortalecieran las capacidades (4 de las 9 propuestas). Durante el seminario se recibieron todavía algunos cuestionarios más, que serán procesados posteriormente al evento, y los resultados finales serán enviados a los participantes.

3.3. Jueves 7 de julio

Jueves 7 Julio 2011	
8:30 – 10:30 Palace Grand Hotel Sala Tosi	Ciencias biofísicas (JRC) Sesiones de trabajo: prioridades y acciones futuras (JRC) - Sequía y Desertificación - Paulo Barbosa, Hugo Carrao - Seguridad Alimentaria - Gregory Duveiller - Bio-Energía - Jean-Francois Dallemand - Atlas de Suelos - Sara Barcelo, Ciro Gardi - Recursos Hídricos - César Carmona-Moreno, Andrea Leone, Juan Arevalo

Investigadores de JRC retoman las presentaciones del martes, y entran en mayor detalle sobre aspectos claves. Asimismo, analizan cómo se pretende dar continuidad a las redes establecidas, tras la finalización del programa EUROCLIMA para lo cual se busca asegurar que una o más instancias en el continente retomen el apoyo a las redes que el programa está fortaleciendo. También, se retoma uno de los temas de estudios temáticos mencionados el día anterior, y se reconoce la necesidad de bajar escalas para que los resultados sean utilizables para la planificación a nivel de cada país y sus regiones. Se espera que las instancias locales se encarguen de ello.

Preguntas y comentarios por los participantes:

El grupo de participantes sugiere que sean los puntos focales quienes propongan a los participantes para los eventos de capacitación y talleres de coordinación que efectuará el componente biofísico, en coordinación estrecha con el JRC. Se hace énfasis sobre el hecho que los puntos focales están mejor posicionados para saber qué personas y qué instancias en su país están involucradas en mayor grado en los temas a tratar. De esta manera se asegura además un mayor interés y compromiso para la aplicación política de los resultados y productos obtenidos. Por parte de los investigadores se expresa su voluntad en involucrar más a los puntos focales en los procesos de convocación e invitación para las capacitaciones y demás eventos. El grupo de participantes también enfatiza la importancia que toda la información les llegue, porque

ellos tienen una mejor posición para saber quienes en su país, tanto a nivel político como a nivel técnico en las diversas instancias, estarían interesados en conocer y utilizar los productos generados. Los puntos focales podrán así mejor ejecutar su papel de canalizar información, promover los resultados de los estudios y motivar la participación en eventos y, finalmente, incidir en los niveles políticos.

También surge una duda sobre el software que utilizan los investigadores, que no siempre está al alcance de las instancias en los diferentes países, lo que debería ser un criterio para la selección del software a manejar.

11:00 – 12:30	Recomendaciones y conclusiones operacionales
Palace Grand Hotel Sala Tosi	<i>Moderadora:</i> Sra. C. Ghyoot, gestora de programa, (EuropeAid/GI2) CEPAL (Sr. Luis Miguel Galindo), JRC (Sr. C. Carmona Moreno), AT (Sr. J. Karremans)

En esta sesión, se presentan de manera global los resultados de las sesiones de trabajo de cada componente del programa, enfatizando las ideas y sugerencias de los puntos focales y de los otros expertos de los 14 países representados en el Seminario.

El **Sr. L.M Galindo** retoma las respuestas del día anterior de los participantes sobre sus intereses en cuanto a investigaciones y capacitaciones en el área de la CEPAL, es decir las ciencias socioeconómicas. Asimismo retoma los instrumentos y opciones de las políticas públicas de cambio climático en el continente que fueron propuestos. Con base en los resultados, que representan una interesante variedad de ideas y sugerencias, la CEPAL analizará opciones de futuras acciones de investigación y de capacitación y cómo vincularlas mejor con las políticas públicas en la región, para asegurar su utilidad en la formulación de planes estratégicos de desarrollo sostenible y equitativo.

El **Sr. J. Karremans** resume los logros del Seminario respecto de los objetivos de la Asistencia Técnica. Se reunieron y trabajaron conjuntamente representantes de 14 de los 18 países de EUROCLIMA, logrando un claro acercamiento y comprensión mutua entre los puntos focales y sus representantes por un lado, y JRC, CEPAL y la Asistencia Técnica por el otro lado. Asimismo los puntos focales aprovecharon esta plataforma para establecer nexos con sus iguales de los demás países. De esta manera, se logró una base para el trabajo común futuro, en especial en cuanto a los estudios temáticos de corta duración, los medios de comunicación del programa y los talleres y seminarios a organizar.

El **Sr. L. Montarella**, en representación del Sr. C. Carmona Moreno quien está participando en las sesiones del programa RALCEA, indica que los comentarios de los participantes a raíz de las presentaciones de los investigadores, permitieron aclarar mejor el trabajo de investigación. Asimismo, varias sugerencias que se dieron, permitirán asegurar una coordinación más estrecha con los puntos focales en el período que resta de ejecución de los trabajos de investigación y capacitación en el marco del programa.

La **Sra. C. Ghyoot** presenta un cuadro de **CONCLUSIONES OPERACIONALES** para el programa EUROCLIMA: acciones con sus responsables y fechas, que son el resultado de las discusiones en plenaria y durante las sesiones de trabajo. Ver la tabla en la siguiente página.

CONCLUSIONES OPERACIONALES: PUNTOS DE ACTUACIÓN		
Acción	Responsable	Fecha
Enviar Memoria del seminario	EuropeAid/G/2 – AT → JRC, CEPAL, PF, Delegaciones de la UE, EEMM	20/07
Enviar programación de eventos y acciones para el segundo semestre 2011	EuropeAid/G/2 – AT → PF	20/07
Enviar invitación al taller preparatorio 1	EuropeAid/G/2 → PF	25/08
Enviar síntesis de la encuesta junto con las encuestas de todos los países	AT → PF	20/07
Lanzar el sitio Web EUROCLIMA	AT	20/07
Preparar propuesta esquema de coordinación con/entre los actores claves del programa	AT → EuropeAid/G/2	30/07
Enviar el Boletín 2	AT → todos	01/09
Enviar primer borrador Estudios Temáticos (perfil estudios)	AT → PF	25/08
Transmitir primer borrador Estudios Temáticos (programación provisional/perfiles expertos)	AT → PF	30/09
Enviar programación de actividades a EuropeAid/G/2	CEPAL → EuropeAid/G/2	15/07
Enviar invitación para el próximo taller de la economía del cambio climático	CEPAL → PF	Un mes antes del evento
Enviar programación de actividades a EuropeAid/G/2	JRC → EuropeAid/G/2	15/07
Enviar información sobre eventos	JRC → PF	Un mes antes del evento
Distribuir Memoria del Seminario	PF → Instancias gobierno	30/07
Enviar información para Boletín Electrónico 2	PF → AT	11/07 a 20/08
Promover Boletín Electrónico entre contactos	PF → Instancias nacional/región	Septiembre
Tramitar su participación en Taller de Sept.	PF → Ministro/Presidencia/...	Un mes antes
Revisar/mejorar 1er borrador Estudios	PF → AT	15/09
Participar en Taller Preparatorio 1	PF	Finales Sept.

La sesión final del día es la Clausura del evento, que como la sesión de apertura, se efectúa junto con RALCEA. Previo a las palabras de cierre ya programadas, se da espacio a que la Sra. Isabel Cavelier, en representación del punto focal de Colombia ante el EUROCLIMA, exprese sus impresiones y conclusiones del Seminario.

La **Sra. Cavelier** hace hincapié en que el Seminario ha resultado en una visión completa del programa, a través de las presentaciones y discusiones, que se han sentado las bases para el trabajo constructivo que queda y que asimismo se ha ido aclarando el papel de los puntos focales. Al respecto enfatiza la importancia de aclarar los canales de comunicación y el papel fundamental de los puntos focales para canalizar información, tanto resultados de estudios, como por ejemplo, programaciones, invitaciones y convocatorias. Para la sostenibilidad del programa es elemental fortalecer las capacidades de las instituciones respecto al cambio climático, pero a la vez hay una responsabilidad de los puntos focales tener en cuenta y preparar la sostenibilidad del programa para el futuro. Al respecto ha sido una decisión muy acertada del programa EUROCLIMA de trabajar a través de las redes ya existentes en la región.

Seguidamente, el punto focal de México ante el programa RALCEA, el **Sr. Fernando Cuauhtémoc Reyna Guzmán**, expresa en nombre de los participantes en el Seminario de RALCEA, su agradecimiento con los organizadores del evento, el cual reforzó los lazos entre los actores principales y sin duda tendrá efectos positivos sobre el futuro desarrollo del programa.

14:00 – 15:00	Sesión de clausura EUROCLIMA / RALCEA
Palace Grand Hotel Sala Kursaal	Palabras de cierre Sr. J-M Mueller, Asistente del Director General, JRC Síntesis conclusiones EUROCLIMA / RALCEA Sr. B. T. Papadopoulos, Jefe de Unidad, (EuropeAid/G/2)

El **Sr. J-M Mueller** recalca que las discusiones e ideas por parte de los participantes han dado como resultado aportes muy valiosos para la continuidad de los dos programas, EUROCLIMA y RALCEA. Luego enfoca su charla en las oportunidades que el JRC ve con América Latina en un futuro próximo, siendo una región con la cual los europeos comparten muchos elementos, como cultura, historia, vínculos comerciales, etc.

- La primera de las cuatro prioridades temáticas del JRC con Latino América es el triángulo entre Cambio Climático, Energía y Seguridad Alimentaria. Esta conexión es número uno en la agenda del JRC, por lo que valora muy positivamente que EUROCLIMA esté enfocado dentro de este triángulo.
- Un segundo tema clave es el Manejo Sostenible de los Recursos Naturales, que es área de trabajo de RALCEA y EUROCLIMA.
- La tercera prioridad es la seguridad del ciudadano frente al manejo y prevención de los desastres naturales, en temas como inundaciones, sequías y desertificación, vinculados éstos claramente con el cambio climático.
- El cuarto tema tiene una alta prioridad para JRC: los estándares y las armonizaciones.

Queda claro que los programas EUROCLIMA y RALCEA se vinculan perfectamente con las prioridades del JRC en la cooperación con el continente latinoamericano.

La síntesis de conclusiones que presenta el **Sr. B.T. Papadopoulos** se anexa a esta memoria, ver Anexo 5.

4. CONCLUSIONES GENERALES

En la sección anterior se presentaron las conclusiones operacionales: acciones a corto y mediano plazo para los participantes, tanto para los tres componentes del programa (JRC, CEPAL, Asistencia Técnica), como para la Comisión Europea (EuropeAid/G/2) y los puntos focales.

En sus Palabras de Clausura (ver Anexo 5), el Sr. B. T. Papadopoulos y el Sr. J. González y González presentan una serie de conclusiones generales de ambos Seminarios, de EUROCLIMA y de RALCEA. A continuación se enumeran las conclusiones relacionadas con el programa EUROCLIMA:

1. La buena acogida de la invitación para participar en el evento, y la activa y participativa actuación de los más de 24 participantes de 14 países miembros de EUROCLIMA, demuestran la importancia que se está dando al programa, y en general la relevancia de la cooperación UE-AL en la región, y más en particular de los programas regionales en América Latina, como ALFA, @LIS, AL-Invest y LAIF.
2. Los participantes tuvieron la oportunidad de conocer más en detalle los objetivos y los avances del programa, así como conocer a todos los actores clave involucrados en la implementación de las actividades, se establecieron vínculos entre los países que servirán para llevar a cabo consultas e intercambio de información respecto a la lucha contra el cambio climático, y se establecieron puentes de entendimiento y colaboración entre los puntos focales y las instituciones científico/técnicas
3. Los puntos focales tuvieron la oportunidad de dar su visión y sugerencias respecto del desarrollo del programa y de las acciones prioritarias, en particular considerando la importancia de tener incidencia en el resultado de la Cumbre de Santiago de Chile en mayo, 2012.
4. En particular se tomaron en cuenta las sugerencias de los participantes en cuanto a las herramientas de visibilidad del programa, se consideró un calendario de posibles eventos internacionales y regionales, en los cuales el programa debería estar presente y se propusieron temas para el próximo taller de preparación que tendrá lugar a finales de septiembre 2011. También, se definió y priorizó una síntesis de los posibles estudios temáticos puntuales de interés para toda la región que se podrían llevar a cabo.
5. Asimismo, se tomó en consideración las propuestas relativas al componente de ciencias socioeconómicas, de reorientar el contenido de algunos talleres de capacitación, y se sugirieron temas de estudios y de políticas públicas.
6. Se dio la oportunidad a los participantes de expresar su opinión en cuanto a la mejor manera de apropiarse de los resultados logrados en el componente de ciencias biofísicas y de promover el programa, así como de asegurarse la buena y eficaz transferencia de conocimientos a los tomadores de decisión.
7. Se destacó la importancia del rol de los puntos focales y de la necesidad de tener procedimientos claros de implementación y comunicación del programa. En particular se aclaró el papel potencial de los puntos focales tanto para canalizar información y resultados de los estudios dentro y desde su país y sus instancias, para proponer sobre participantes y agenda de los eventos, como para aportar informaciones a los medios de comunicación del EUROCLIMA.

8. Se destacó la importancia de establecer un plan de visibilidad sobre la base de herramientas de comunicación (web, foros, boletín, logo, etc.) teniendo en cuenta lo que otros programas regionales ya han hecho en América Latina (RedCLARA, AL-Invest).
 9. Se destacó la necesidad de elaborar un plan estratégico de sostenibilidad del programa, para el cual ya se sentaron las bases: la vinculación de todos los actores, y en particular el papel clave de los puntos focales en promover el programa, vincularlo con actores políticos y técnicos de relevancia en sus respectivos países y de funcionar como canal principal para el flujo de información en ambos sentidos.
-

Anexo 1: Listado de participantes en el seminario de EUROCLIMA

Anexo 1: Listado de Participantes EUROCLIMA

	País		Apellido	Nombre	Institución	Cargo	Correo electrónico
1	Chile	Mr	Alfaro	Wilfredo	CONAF, Ministerio de Agricultura	Punto Focal UNCCD	wilfredo.alfaro@conaf.cl
2	Costa Rica	Ms	Alfaro	Ana Lucía	Ministerio de Medio Ambiente, Energía y Telecomunicaciones, MINAET	Punto Focal EUROCLIMA	alalfaro@minaet.go.cr / alalfaro@sigminatet.go.cr
3	Colombia	Ms.	Arias	Claudia	Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, MAVDT	Coordinadora Grupo Recurso Hídrico	carias@minambiente.gov.co
4	Perú	Ms.	Becerra	Mª Teresa	Secretaría General de la Comunidad Andina, SGCAN	Jefa Cambio Climático	mtbecerra@comunidadandina.org
5	Honduras	Ms.	Cálix	Lorena	Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente, SERNA	Asistente Secretario de Estado	lorena_calix@yahoo.com
6	México	Mr.	Carro	Adán	Comisión Nacional del Agua, CONAGUA	Especialista en Hidráulica	adan.carro@conagua.gob.mx
7	Colombia	Ms	Cavelier	Isabel	Ministerio de Relaciones Exteriores	Asesora de asuntos ambientales	isabel.cavelier@cancilleria.gov.co
8	Argentina	Mr.	Di Pietro	Lucas	Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable	Coordinador Adaptación al Cambio Climático	ldipietro@ambiente.gob.ar
9	Ecuador	Ms.	Falconi	Lorena	Ministerio del Ambiente, Subsecretaría Cambio Climático	Punto Focal EUROCLIMA	lfalconi@ambiente.gob.ec
10	México	Ms	Fernández	Ivana	Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, SEMARNAT	Subdirectora de Asuntos Bilaterales	ivana.fernandez@semarnat.gob.mx
11	Venezuela	Mr.	Guevara	Edilberto	Universidad de Carabobo	Director Centro de Investigaciones Hidrológicas y Ambientales (CIHAM-UC)	eguevara@uc.edu.ve / eguevara99@gmail.com
12	España	Mr	Gutierrez	Alfonso	Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino, MARN	CC Climático	AGutierrez@mma.es
13	Chile	Ms.	Jadrijevic	Maritza	Oficina de Cambio Climático, Ministerio Medio Ambiente	Encargada Plan de Acción Nacional de CC	mjadrijevic@mma.gob.cl
14	El Salvador	Ms	López	Ana Deisy	Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales	Directora General Observatorio Ambiental	dlopez@marn.gob.sv
15	Guatemala	Ms	Lucero	Ericka	Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales, Programa Nacional de Cambio Climático	Asesor técnico en adaptación al cambio climático	luceroelaguila@gmail.com / elucero@marn.gob.gt
16	Argentina	Mr	Maccarone	Jose Luis	Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sostenible	Punto Focal EUROCLIMA	ilmaccarone@ambiente.gob.ar
17	Ecuador	Mr.	Martínez	Ernesto	Ministerio del Ambiente	Coordinador Proyecto PACC	emartinez@ambiente.gob.ec
18	Perú	Mr.	Metzger Terras	Luis Alberto	Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología, SENAMHI	Especialista Meteorología e Hidrología	lmetzger@senamhi.gob.pe
19	Cuba	Mr.	Pérez	Roberto	Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente	Coordinador proyecto BASAL	rperez@ama.cu / rpr2005@gmail.com
20	Honduras	Ms.	Pineda Aguilar	Irina Helena	Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente.	Punto Focal EUROCLIMA	ihpa11@yahoo.com
21	Uruguay	Mr.	Preve Cocco	Magdalena María	Min. de Vivienda, Ordenamiento Territorial y Medio Ambiente	Asesora Técnica	mprove@cambioclimatico.gub.uy / magdalena.preve@adinet.com.uy
22	Cuba	Mr.	Rivero	Omar	Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente	Asesor	omar@citma.cu
23	Nicaragua	Ms	Ruiz	Martha	Secretaría General del MARENA	Punto Focal EUROCLIMA	mruiz@marena.gob.ni
24	Nicaragua	Mr	Torrez Guerrero	Bernardo Rinaldo	Ministerio del Ambiente y los Recursos Naturales, MARENA	Director Especifico de Cambio Climático	btorres@marena.gob.ni
25	Costa Rica	Mr.	Zeledón	José Miguel	Ministerio de Medio Ambiente, Energía y Telecomunicaciones, MINAET	Director de Aguas	miguelzeledon@gmail.com / mzeledon@imn.ac.cr
26	Naciones Unidas	Mr.	Galindo	Luis Miguel	Comisión Económica para Latino América y el Caribe, CEPAL	Jefe Unidad Cambio Climático	LuisMiguel.GALINDO@cepal.org
27	Unión Europea	Mr.	Papadopoulos	Basile	Comisión Europea DG de Desarrollo y Cooperación - EuropeAid Programas Regionales para América Latina y el Caribe	Jefe de Unidad	Basile.Papadopoulos@ec.europa.eu
28	Unión Europea	Mr.	González y González	José	Comisión Europea DG de Desarrollo y Cooperación - EuropeAid Programas Regionales para América Latina y el Caribe	Jefe de Sector	Jose-Maria.Gonzalez-Y- Gonzalez@ec.europa.eu
29	Unión Europea	Ms.	Ghyoot	Catherine	Comisión Europea DG de Desarrollo y Cooperación - EuropeAid Programas Regionales para América Latina y el Caribe	Gestora de Programa	Catherine.GHYOOT@ec.europa.eu
30	Unión Europea	Mrs.	Campoy Folgado	Susana	Comisión Europea DG de Desarrollo y Cooperación - EuropeAid Programas Regionales para América Latina y el Caribe	Gestora de Programa	Susana.CAMPOY- FOLGOSO@ec.europa.eu
31	Unión Europea	Mr.	Karremans	Jan	EUROCLIMA	Director Asistencia Técnica	jan.karremans@euroclima.org
32	Unión Europea	Mr.	Ramírez	Boris	EUROCLIMA	Experto Visibilidad y Comunicación	boris.ramirez@euroclima.org
33	Unión Europea	Mr.	Gorisek	Tomaz	Servicio Europeo de Acción Exterior, Asuntos Regionales para las Americas	Funcionario - Políticas horizontales	Tomaz.GORISEK@eeas.europa.eu
34	Unión Europea	Mr.	Sala	Bernardo	Comisión Europea DG de Desarrollo y Cooperación - EuropeAid Programas Regionales para América Latina y el Caribe	Gestor de Programa	Bernardo.SALA@ec.europa.eu

Anexo 2: Programa del Seminario

Seminario Internacional

4-7 de Julio 2011



*Palace Grand Hotel
Via Luciano Manara, 11
Varese, Italia*

Tel: + 39 0332 327100
Fax + 39 0332 312870
E-Mail: info@palacevarese.it

Objetivos del primer seminario internacional EUROCLIMA:

- Presentar los objetivos generales y los avances del programa EUROCLIMA.
- Debatir sobre los instrumentos de comunicación y coordinación del programa.
- Definir prioridades y actividades futuras del programa.
- Identificar los temas concretos para el taller preparativo de septiembre 2011 y el próximo seminario de marzo 2012.
- Definir áreas y acciones concretas de coordinación EUROCLIMA-Agua-RALCEA.
- Acordar conclusiones y puntos de actuación

Anexo 2: Programa del Seminario

Lunes 4 Julio 2011	
16:30 – 18:00 Palace Grand Hotel	Inscripción de los participantes
18:30 - 20:00 Palace Grand Hotel	Coctel de bienvenida
20:00 Palace Grand Hotel	CENA
Martes 5 Julio 2011	
9:00 – 9:45 Palace Grand Hotel Sala Kursaal	Inauguración Seminarios EUROCLIMA – RALCEA Discurso de bienvenida Sr. L. Hordijk, Director, Instituto para medio ambiente y sostenibilidad, Centro Común de Investigación (JRC por su siglas en ingles), La cooperación UE – AL: EUROCLIMA - RALCEA y otros programas regionales Sr. B. T. Papadopoulos, Jefe de Unidad, Programas regionales - América Latina y Caribe, Dirección General Desarrollo y Cooperación – EuropeAid (EuropeAid/G/2)
9:45 – 10:30 Palace Grand Hotel Sala Kursaal	Coordinación, Comunicación y Diálogo EUROCLIMA Presentación del programa EUROCLIMA Sra. C. Ghyoot, Gestora de programa, Unidad Programas Regionales - América Latina y Caribe, Dirección General Desarrollo y Cooperación – EuropeAid (EuropeAid/G/2) Objetivos, resultados esperados e instrumentos de la AT Sr. J. Karremans, Jefe de Asistencia Técnica Lanzamiento Portal Web Sr. B. Ramírez, Experto Comunicación y Visibilidad - Asistencia Técnica
10:30 – 11:00	PAUSA CAFÉ
11:00 – 12:30 Palace Grand Hotel Sala Tosi	Ciencias socioeconómicas (CEPAL) Presentación del avance del componente Sr. Luis Miguel Galindo, Jefe de la Unidad cambio Climático, División de Desarrollo Sostenible y Asentamientos Humanos - CEPAL
12:30 – 14:00	ALMUERZO
14:00 – 16:00 Palace Grand Hotel Sala Tosi	Ciencias biofísicas (JRC) Presentación del avance del componente Desertificación y Sequía - Paulo Barbosa, Michael Cherlet, Hugo Carrao Seguridad Alimentaria - Gregory Duveiller Bioenergía - Jean-Francois Dallemand Atlas de Suelos - Sara Barcelo, Ciro Gardi
16:00 – 16:30	PAUSA CAFÉ
16:30 – 18:00 Palace Grand Hotel Sala Kursaal	Sinergias y Coordinación EUROCLIMA – RALCEA Presentación de la Acción EUROCLIMA - Agua / RALCEA Sr. C. Carmona Moreno (JRC) Intercambio con los participantes
20:00 Palace Grand Hotel	CENA

Anexo 2: Programa del Seminario

Miércoles 6 Julio 2011	
8:30	Salida del Palace Grand Hotel Varese → JRC
9:00 – 12:30 <i>Ispira, JRC</i>	Presentación de las actividades e instalaciones del JRC Bienvenida al JRC – Presentación del JRC Prof. L. Hordijk (JRC, Director IES) Visita de algunos laboratorios
12:30 – 13:30 <i>Ispira, JRC</i>	ALMUERZO
13:30	Salida del JRC → Palace Grand Hotel Varese
14:00 – 16:00 <i>Palace Grand Hotel Sala Tosi</i>	Ciencias socioeconómicas (CEPAL) Sesiones de trabajo: prioridades y acciones futuras <i>Modera: Sra. C. Ghyoot, Gestora de programa, (EuropeAid/G/2)</i> Sr. Luis Miguel Galindo, Jefe de la Unidad cambio Climático, División de Desarrollo Sostenible y Asentamientos Humanos - CEPAL
16:00 – 16:30	PAUSA CAFÉ
16:30 – 18:00 <i>Palace Grand Hotel Sala Tosi</i>	Diálogo, Comunicación y Coordinación (AT) Sesiones de trabajo: prioridades y acciones futuras <i>Modera: Sr. J. Karremans, Jefe de Asistencia Técnica</i> - Análisis de los instrumentos (portal Web, boletín electrónico, seminarios y talleres, publicaciones) y propuestas para su mejor utilización. - La encuesta a los Puntos Focales: resumen resultados. Trabajo en tres grupos: - Portal Web, boletín, publicaciones - Propuestas de seminarios y talleres - Programación de estudios temáticos
20:00 <i>Palace Grand Hotel</i>	CENA
Jueves 7 Julio 2011	
8:30 – 10:30 <i>Palace Grand Hotel Sala Tosi</i>	Ciencias biofísicas (JRC) Sesiones de trabajo: prioridades y acciones futuras (JRC) Sequía y Desertificación - Paulo Barbosa, Hugo Carrao Seguridad Alimentaria - Gregory Duveiller Bio-Energía - Jean-Francois Dallemand Atlas de Suelos - Sara Barcelo, Ciro Gardi Recursos Hídricos - César Carmona-Moreno, Andrea Leone, Juan Arevalo
10:30 – 11:00	PAUSA CAFÉ
11:00 – 12:30 <i>Palace Grand Hotel Sala Tosi</i>	Recomendaciones y conclusiones operacionales <i>Modera: Sra. C. Ghyoot, gestora de programa, (EuropeAid/G/2)</i> CEPAL (Sr. Luis Miguel Galindo), JRC (Sr. C. Carmona Moreno), AT (Sr. J. Karremans)
12:30 – 14:00	ALMUERZO
14:00 – 15:00 <i>Palace Grand Hotel Sala Kursaal</i>	Sesión de clausura EUROCLIMA / RALCEA Palabras de cierre Sr. J-M Mueller, Asistente del Director General, JRC Síntesis conclusiones EUROCLIMA / RALCEA Sr. B. T. Papadopoulos, Jefe de Unidad, (EuropeAid/G/2)
15:30	EXCURSIÓN Y CENA

Anexo 3: Sesión de trabajo:

**Prioridades y acciones futuras en el componente ciencias socioeconómicas
(CEPAL)**

Priorización de temas de investigación socio-económica en cambio climático

País	Propuesta
Argentina	Desarrollo de modelos económicos asociados a escenarios de mitigación
Argentina	Impactos del C.C. en el sector agrícola-ganadero incluida la seguridad alimentaria
Chile	Costos incremental de la adaptación en infraestructura (Incertidumbre)
Chile	Impacto socioeconómico de la disminución de la productividad de los ecosistemas marinos
Chile	Impacto socioeconómico de la escasez de agua
Chile	Impacto socioeconómico de la disminución de la productividad de la tierra
Colombia	Impactos sociales y económicos de las medidas de adaptación (ej: desplazamientos / seguridad alimentaria)
Colombia	(Investigación) Análisis de costos de la adaptación
Costa Rica	Relación de vulnerabilidad al C.C y PIB
Cuba	Estudios sobre eficiencia en el uso del agua en el sector agrícola
Cuba	Impactos socioeconómicos por afectación de los servicios de protección de ecosistemas costeros
Ecuador	Análisis vulnerabilidad socioeconómica en cada sector
Ecuador	Valorización económica de los servicios ambientales
El Salvador	Medidas Socioeconómicas de adaptación al cambio climático
El Salvador	Impacto de las medidas de adaptación (alguna medida) en la socioeconómica de la población
Guatemala	Cambio Climático y comunidades vulnerables
Guatemala	C.C. y tecnología socialización y uso de alternativas tecnológicas de C.C a través de la sensibilización de actores claves de la sociedad
Guatemala	CC y Comunidades vulnerables: identificación de acciones para el involucramiento de las act. de adaptación y mitigación, que garanticen que la población cuente con alimentación básica y minimice degradación del suelo
Honduras	CC: Seguridad alimentaria, REDD, Energías Renovables: Auditorías Energéticas, Estudios Geotérmicos
México	Atlas de vulnerabilidad ante el C.C
México	Modelos de circulación global (down-scaling)
México	Adaptación al C.C. a partir de la gestión integrada de los recursos hídricos
México	Estrategias de desarrollo bajas en carbono a múltiples escalas
Nicaragua	Estudios de escenarios socioeconómicos sectorial: Ej: Agropecuario, Agricultura, Ganadero
Nicaragua	Estudios de impacto socioeconómico a nivel sectorial
Perú	Impactos del Cambio Climático en la cuenca amazónica
Perú	Impactos socioeconómicos de las heladas en las zonas alto andinas de Perú
RIOCC	Sistemas de Seguros y agro seguros - viabilidad en la región
RIOCC	Gestión de recursos transfronterizos (9Agua, Biodiversidad) frente al C.C e impactos socioeconómicos
Uruguay	Huella del carbono productos de exportación (2 componentes): (a) Estudio de la huella de C.C. y (b) - Posibles implicaciones para el comercio)
Venezuela	Análisis de la relación entre el nivel económico y la vulnerabilidad ambiental
Venezuela	Análisis de la relación entre el nivel educativo y el riesgo ambiental

Análisis de políticas públicas de cambio climático: instrumentos y opciones

País	Propuesta
Argentina	Identificación de instrumentos para la implementación de estrategias de REDD +
Argentina	Explorar lineamientos para el desarrollo de NAMAs y NAPs
Chile	Posicionamiento de las medidas de [adaptación, mitigación] en los instrumentos de fomento de gobierno
Chile	Opciones de política pública en sectores críticos [matriz energética, agua, silvo-agro pecuario,..]
Colombia	Estrategias de desarrollo bajo en carbono
Colombia	Plan Nacional de Adaptación
Colombia	Estrategia Nacional REDD
Costa Rica	Análisis para priorizar políticas fiscales verdes
Costa Rica	Políticas Públicas enfocadas a economía baja en carbono
Cuba	Instrumentos económicos para incentivar el uso eficiente del agua
Cuba	Fundamentos para incentivar el uso de las fuentes renovables de energía
Ecuador	Incentivos y desincentivos para el cambio de la matriz energética por energías renovables
Ecuador	Impuestos a: Vehículos, botellas plásticas, fundas plásticas y a tierras rurales, considerando la población con menos recursos económicos
El Salvador	Política de reducción de riesgos a través de gestión ambiental
El Salvador	Política de gestión hídrica y restauración de ecosistemas como medidas de adaptación
Guatemala	Regulación y leyes de cambio climático a nivel nacional
Honduras	Plan de eficiencia energética (vigente) su aplicación
Honduras	Estrategia Nacional CC (Vigente) y su plan de acción
México	Incentivos fiscales para la adaptación de "tecnologías verdes" (industrias consumidores)
México	Ajustar el tratamiento de aguas residuales de acuerdo a nuevas condiciones climáticas
Nicaragua	Desarrollo de Instrumentos que identifiquen los costos que ya están asumiendo los países en adaptación y necesidades existentes de adaptación y sus estrategias de internalización en los presupuesto nacionales
Nicaragua	Políticas: Desarrollo de estrategias de cooperación técnica y financiera con los distintos fondos internacionales de apoyo a la implementación de actividades de adaptación orientado a los sectores más vulnerables
Perú	Establecer normas y planes estratégicos de acción: antes, durante y después de ocurrida una inundación. (Incluirse en la Ley de Aguas)
Uruguay	Estrategias de desarrollo bajas en carbono: Análisis de diferentes instrumentos
Uruguay	Planes nacionales de adaptación al C.C
Venezuela	Políticas de incentivos para la generación de empresariado verde
Venezuela	Evaluación de externalidades en el impacto ambiental

Necesidades de capacitación relacionada a cambio climático

País	Propuesta
Honduras	Capacitación Técnica para el proceso de licenciamiento con un enfoque de vulnerabilidad y gestión del riesgo
Nicaragua	Capacitación de programas integrales enfocados: 1-Escenarios Climáticos 2-Escenarios socioeconómicos 3-Estudios de impacto 4-Inventarios de gases de efecto invernadero
Perú	Generación de escenarios de cambio climático en cuencas piloto
Nicaragua	Capacitación: - Identificación y diseño de proyectos de adaptación, según los criterios para selección y aceptación de los fondos de adaptación - Identificar adicional
Ecuador	Análisis vulnerabilidad ecosistematica y su impacto en los sistemas sociales y económicos
Guatemala	Fortalecimiento y desarrollo de la capacidad nacional, incluyendo la transformación institucional requerida para abordar la adaptación y mitigación al C.C.
Honduras	Capacitación sobre impactos económicos del cambio climática sobre la salud / seg. Humana
Colombia	Análisis de impactos socioeconómicos a nivel sectorial
México	Valoración económica de ecosistemas
El Salvador	Costeo social y económico de las medidas de adaptación
Cuba	Evaluación socioeconómica de la no adaptación al cambio climático
Ecuador	Inventario de GEI y cuantificación de emisiones reducidas por políticas publicas
Colombia	Análisis de los impactos sociales de mitigación y adaptación (métodos cualitativos)
Perú	Análisis econométrico del cambio hacia las energías renovables
Uruguay	Metodologías identificación NAMAS
Costa Rica	Metodologías para identificación de NAMA's (priorización)
Argentina	Capacitación para la evaluación del impacto en el empleo de las medidas de mitigación
Chile	Desarrollo de capacitación en sectores críticos (energía, agua, silvo-agropecuaria, salud, pesca, urbano)
México	Evaluación de las reservas de aguas subterráneas ante C.C.
Cuba	Evaluación de la relación entre servicios de ecosistemas y estrategias de adaptación y mitigación al cambio climático
Chile	Metodologías de evaluación/valoración de impactos/medidas de mitigación/adaptación
Venezuela	Capacitación en M/E de proyectos ambientales en el marco de la evaluación de impactos ambientales
Guatemala	Fortalecimiento de los sistemas tradicionales indígenas y comunidades enfocadas en las prácticas positivas de adaptación y mitigación al C.C. propiciando su activa participación
Venezuela	Estrategias de capacitación basadas en métodos de educación de adultos
El Salvador	Análisis de tendencias de extremos en los fenómenos climáticos y su impacto en los sectores (variabilidad climática)

Sugerencias de temas para un *Call for Papers*

País	Propuesta
Nicaragua	Modelo de planificación de recursos hídricos aplicado a nivel de cuencas hidrográfica, considerando actividades económicas y variables climáticas.
Cuba	Evaluación socioeconómica de la aplicación de sistemas de alerta temprana ante peligro de eventos naturales extremos
Cuba	Relación ciencia-gestión
Perú	impactos del cambio de uso de suelo relacionado al cambio climático
Venezuela	Regionalización de las sequías meteorológicas en los llanos de Venezuela
Venezuela	Modelo de erosión para el manejo de la cuenca del embalse Pao-Cachinche de Venezuela
Ecuador	Programa de micro-finanzas para combatir los riesgos ocasionados por el cambio climático
Honduras	Sistemas de alerta temprana Ej: Experiencia de Cuba
Guatemala	Gestión de riesgo vulnerabilidad y mejoramiento de la adaptación al cambio climático
?	Plan Sub-nacional o estatal de adaptación al CC
?	Vulnerabilidad urbana y medidas de adaptación

Anexo 4: Sesión de trabajo:

**Prioridades y acciones futuras en el componente: coordinación, comunicación
y visibilidad (asistencia técnica)**

Grupo 1: Análisis de medios de comunicación de EUROCLIMA (Portal Web, boletín, publicaciones)

En el grupo de trabajo se tocaron las herramientas que están siendo utilizadas por el Programa para transmitir sus mensajes y cuales el grupo cree que se deberían implementar, como herramientas:

1. Boletín: El boletín será una herramienta de gran utilidad, para transmitir información sobre el evento y otros programas relacionados con el Cambio Climático en la Región. Sobre el boletín se tocaron los siguientes temas:
 - a. Usuarios finales: se opina que debería ser dirigido principalmente a los Puntos focales y oficinas de Cambio Climático de la Región, como un medio para transmitir información del Programa EUROCLIMA. Se opina que tratar de llegar a los tomadores de decisiones por medio del boletín, no sería prudente ya que a ellos hay que llegar con otro tipo de información. De igual manera, hacen énfasis en que el hecho de que el boletín sea publicado en el portal del programa y sea enviado vía correo electrónico.
 - b. Edición mejorada: El grupo entiende que este es el primer boletín pero cree que se debe mejorar el tema de la calidad de la letra, más grande, y en especial pensando que se va a distribuir por medios electrónicos de manera que sea de fácil lectura en las pantallas de los computadores y pueda ser impreso en impresoras de baja calidad.
 - c. Definir “un rostro” (o editoriales de ministros o expertos reconocidos): que sería bueno ir relacionando el boletín con un rostro o figura pública conocido en temas de cambio climático, o adicionar palabras, entrevistas o puntos de vista de científicos reconocidos, de manera que pueda atraer la atención de nuevos lectores.
2. Portal de Internet: El grupo está de acuerdo que el portal de internet es una herramienta de gran utilidad, y se cree que la siguiente información debería adicionarse:
 - a. Directorio: Un directorio actualizado de todos los puntos focales de EUROCLIMA, y también los participantes en cada uno de los componentes, socioeconómicos y biofísicos, del programa, de manera que se pueda determinar fácilmente quienes están participando y sus roles por cada país: Puntos Focales y participantes otros componentes.
 - b. Perfil de País: Crear perfiles de países actualizados. Se propone utilizar la información de las encuestas realizadas por la Asistencia Técnica como punto de partida para estos perfiles. El grupo también piensa que sería de gran importancia crear perfiles para los países miembros de la Unión Europea, indicando sus proyectos en Cambio Climático y enlaces a sus portales en el tema.
 - i. Latino Americana: datos básicos de la encuesta
 - ii. Unión Europea (para conocer que están realizando en C.C)
3. Canalización de información: se subraya la importancia de canalizar toda la información por medio de los puntos focales nacionales. Los puntos focales son las personas y/o organizaciones encargadas de canalizar la información hacia el interior del país. Esta canalización de información, le permite a los puntos focales el poder optimizar los recursos que poseen y también el poder tener una visión clara de la participación del país en el programa EUROCLIMA y con otros programas relacionados a Cambio Climático.
 - a. EUROCLIMA ◀====> Puntos Focales
 - i. Actividades

Anexo 4: sesión de trabajo componente asistencia técnica

- ii. Publicaciones
- iii. Programas
- iv. Noticias

4. Foro Electrónico (webinar): una herramienta que el Programa EUROCLIMA podría explorar es la creación de foros de discusión, controlados. Estos foros tendrían las siguientes particularidades:

- i. Tema: Previamente anunciado y publicitado
- ii. Fecha: Inicio y finalización. Se propone tres semanas por cada foro
- iii. Facilitador: Un experto en el tema que va a responder y moderar el foro durante la duración del mismo
- iv. Conclusiones (Memoria): Es importante, que igual que un foro real, este foro presenten conclusiones de las discusiones.

EUROCLIMA + Punto Focal país responsable por evento. Los participantes proponen ver el ejemplo de los foros de la FAO, ya que este esquema a resultado bastante exitoso.

5. Visibilidad en otros foros: se opina que las herramientas anteriores deben ser complementadas con una exposición y participación constante del Programa en otros eventos y foros internacionales, relacionados con el Cambio Climático. El grupo cree que sin esta participación en otros eventos, muy escasamente podríamos tener el alcance deseado, ya que mostraría al Programa como un programa de corto alcance. Se propone como mínimo participar en:

- a. COP's: Durban (CC), Corea (Desertificación)
 - i. Posters
 - ii. Side-events

6. Cumbre de las Américas ALC – UE (Presidentes) → Chile (2012): El grupo de trabajo cree que esta es una gran oportunidad para llegar a los tomadores de decisiones de los países Latino Americanos, para lo cual se proponen las siguientes dos acciones:

- a. Resumen Ejecutivo EUROCLIMA: Crear un resumen ejecutivo que pueda ser distribuido entre los presidentes y/o representantes de los países, con el fin de mostrar los logros de EUROCLIMA.
- b. Ministros de Medio Ambiente: Tener una participación activa en la reunión de los Ministros del Ambiente, antes de la cumbre de presidentes.

7. RIOCC: El grupo cree que es importante fortalecer la coordinación con otras redes, en especial con la RIOCC la cual ha demostrado que es una red que está funcionando muy bien en la región y ya a comenzado a mostrar sus frutos.

Grupo 2: Análisis de eventos y del taller de EUROCLIMA de septiembre 2011

A. CALENDARIO de posibles eventos que ameriten la presencia de EUROCLIMA (entre Julio 2011 y Junio 2012)

	Lugar	Fecha	Relevancia para EUROCLIMA	Comentarios
Eventos internacionales				
SOM (Senior Officials Meeting) UE-LAC (EEAS)		Cada 2-3 meses	Preparatorias para la Cumbre UE-LAC (Santiago de Chile)	Altos funcionarios UE-LAC
Energía	Viena	Nov. 2011		Nivel ministros
COP 17	Durban			
Reunión Directores Iberoamericanos Hidrometeorológicos	Brasil	Nov.	Sinergias	Participantes Directores
RIO+20	Brasil	4 - 6 Junio 2012		
Eventos regionales – subregionales				
Reunión de AND + Foro de carbono	Costa Rica	sept. 2011		
CCAD – preparación Durban	Panamá	09 /10		Ministros
Eventos nacionales				
Eventos UE- países o subregiones				
Eventos nacionales				

B. TALLER DE PREPARACIÓN 1 (sept. 2011)

Temas principales sugeridos:
Perfil punto focal y rol
Procedimientos, acceso a fondos
Aclarar funcionamiento programa
Mecanismo de coordinación
Intercambio de experiencias (ej. políticas públicas)
Promoción y visibilidad de los resultados
Aprovechar el carácter regional y subregional

Grupo 3: Priorización de estudios temáticos

El grupo analizó las más de 30 propuestas de estudios temáticos cortos, que fueron propuestas por los países a través de una encuesta enviada previamente al seminario. Se llegó a un consenso sobre 9 estudios, que muestran características que permita que (1) se desarrollen en corto tiempo por 1 o 2 consultores (no más de unos 3 meses), y (2) que tengan resultados de interés para la mayoría de los países miembros de EUROCLIMA. El siguiente paso es analizar bien esta priorización, por parte de la Asistencia Técnica, y hacer un primer perfil de cada propuesta en coordinación con la CEPAL y el JRC, y solicitar a los puntos focales sus criterios respecto a los perfiles, incluyendo detalles sobre duración, perfil de consultores, coordinaciones previstas con centros de conocimiento, etc.

Distribución de propuestas:

- ✓ Fortalecimiento de capacidades técnica (4 propuestas sobre metodologías/indicadores)
- ✓ Manejo de datos e investigación (2 propuestas)
- ✓ Adaptación (2 propuestas)
- ✓ Mitigación (1 propuesta)

CAPACIDADES TÉCNICAS

1. Zona costera: Vulnerabilidad en zonas costeras, que se traduce en la elaboración de manuales/metodología para medir impactos y vulnerabilidad en infraestructura en estas zonas.

Resultados esperados: Se espera desarrollar una metodología para la estimación de los impactos del cambio climático en la infraestructura costera

2. Herramientas para reducir la escala de escenarios.

Resultados esperados: Contar con la mejor metodología para reducción de escala de escenarios de cambio climático, tener el software y las herramientas tecnológicas que permitan correr los escenarios deseados.

3. Indicadores de impacto de medidas de adaptación.

Resultados esperados: Contar con una serie de indicadores que puedan ser utilizados a nivel nacional o regional, que permitan evaluar los avances, la pertinencia y la coherencia de las iniciativas de adaptación que se están desarrollando.

4. Sistema de alerta temprana de sequías.

Resultados esperados: Metodología de elaboración de planes estratégicos para la implementación y divulgación de los productos derivados de los modelos de predicción de eventos secos extremos, con énfasis en los sectores productivos que empleen aguas pluviales como insumo.

MANEJO DE DATOS/INVESTIGACIÓN

5. Diseñar una red de monitoreo integrada, incluyendo localización de estaciones, parámetros a monitorear, incluyendo aire, agua, flora, fauna y biodiversidad, periodicidad, cobertura espacial y expresión territorial, el sistema informático correspondiente y la institucionalidad a cargo de su operación.

Resultados esperados: Diseño mejorado de la red (arreglos institucionales), diseño del sistema integrado de monitoreo y valoración de los costos de implementación. Análisis de incertidumbre en los resultados de las proyecciones futuras, y disminución del nivel de incertidumbre asociado.

6. Zona costera: Conservación de humedales para la remoción del CO₂ y su papel en los procesos de intrusión salina en acuíferos de zonas costeras.

Resultados esperados: Descripción y evaluación del papel de humedales frente al cambio climático: remoción del CO₂ y regulación de intrusión salina en zonas costeras.

ADAPTACIÓN

7. Identificar medidas de adaptación a nivel de una cuenca hidrográfica.

Resultados esperados: una metodología establecida para determinar la vulnerabilidad actual y futura de una cuenca; y un conjunto de opciones de adaptación de la cuenca.

8. Esquemas financieros que faciliten los procesos de adaptación en forma sostenible.

Resultados esperados: un conjunto de orientaciones para acceder al financiamiento de instrumentos que faciliten los procesos de adaptación en forma sostenible.

MITIGACIÓN

9. Identificar NAMAS (acciones de mitigación nacionalmente apropiadas) en áreas de desarrollo urbano sostenible.

Resultados esperados: un conjunto de orientaciones para poder identificar áreas con potencial de desarrollar NAMAS financiables.

Anexo 5: Palabras de Clausura por:

Sr. B.T. Papadopoulos (EuropeAid/G/2) y

Sr. J. González y González (EuropeAid/G/2)

En primer lugar, permítanme expresarles mi más sincero agradecimiento por la excelente acogida que han tenido los dos Primeros Seminarios Anuales de los programas EUROCLIMA y RALCEA, y por la inestimable contribución de todos ustedes.

La gran afluencia de participantes, con un total de más de 24 representantes de 14 países de América Latina (para el programa EUROCLIMA) y de 30) representantes de 13 países de América Latina (para el programa RALCEA), ha supuesto para todos nosotros un reconocimiento al trabajo y al esfuerzo que realizamos diariamente para llevar a cabo una buena gestión de dichos programas.

Creo que todos ustedes coincidirán conmigo en que este encuentro ha sido muy productivo y enriquecedor, permitiéndonos dar un mayor empuje al desarrollo de los programas y a la planificación de las actividades futuras.

Mi intervención de hoy no pretende recopilar todo lo que se presentó e intercambio durante los dos seminarios, solamente voy a resumir en algunas palabras lo que, José y yo, pensamos han sido los principales temas expuestos y conclusiones obtenidas a lo largo de las distintas sesiones.

- En primer lugar, el Encuentro permitió subrayar y compartir, con todos los participantes, la importancia de la cooperación UE-AL en la región, en particular la relevancia y diversidad de los programas regionales en América Latina (por ejemplo ALFA, @LIS, etc.). En particular, se hizo una presentación del programa LAIF con la exposición de 6 inversiones ya aprobadas para las cuales la KfW alemana y la AFD francesa han aportado montos extremadamente elevados. En este contexto, todo lo que se destaca de los trabajos de EUROCLIMA y RALCEA para la priorización relativa de las inversiones con mayor impacto en la lucha contra el cambio climático, sería una contribución significativa al programa LAIF y a través de este programa a los tomadores de decisiones tanto del sector privado y de las instituciones financieras como del sector público y político.

- Los participantes de los dos programas EUROCLIMA y RALCEA tuvieron también la oportunidad de conocer más en detalle los objetivos y los avances del programa, así como conocer a todos los actores clave involucrados en la implementación de las actividades.

- Las sesiones de trabajo permitieron centrarse más en los aspectos operacionales de los programas y en la definición conjunta de prioridades y de acciones futuras. Los puntos focales pudieron expresar su punto vista en relación a las futuras actuaciones, así como sobre lo que podrían aportar al programa.

- De igual forma, el Encuentro proporcionó una oportunidad para conocer más en detalle el trabajo que se realiza en el Centro Común de Investigación (siglas en inglés JRC) de la Comisión Europea. En particular, se presentó lo que el JRC podía ofrecer y como podía contribuir de manera concreta a la lucha contra el cambio climático a mediano o largo plazo para América Latina.

Hemos cumplido con nuestros objetivos prioritarios para ambos seminarios, conseguir que las sesiones fueran lo más interactivas posibles, dando la oportunidad a todos los asistentes de poder manifestar sus puntos de vista, observaciones, dudas y propuestas.

En particular, es importante mencionar algunos puntos comunes a los dos programas:

- Se destacó la importancia del rol de los puntos focales y de la necesidad de tener procedimientos claros de implementación de los programas.
- Se establecieron puentes de entendimiento y colaboración entre los puntos focales y las instituciones científico/técnicas.
- Se subrayó la importancia e indispensable necesidad de definir mecanismos para facilitar la apropiación y promoción de los resultados.
- Se destacó la importancia de establecer un plan de visibilidad sobre la base de herramientas de comunicación (Web, foros, logos, etc.) teniendo en cuenta lo que otros programas regionales ya han hecho para América Latina (RedCLARA, AL-Invest).
- Se sentaron las bases para la sostenibilidad de los programas.

- En el caso del programa EUROCLIMA, se han alcanzado conclusiones operacionales en los siguientes temas:

- **Componente Socio-económico:** Se tomó en consideración las propuestas de reorientar el contenido de algunos talleres de capacitación; se sugirieron temas de estudios y de políticas públicas.
- **Componente Dialogo, Coordinación y Comunicación:** se tomaron en cuenta las sugerencias de los participantes en cuanto a las herramientas de visibilidad del programa, se consideró un calendario de posibles eventos internacionales y regionales, en los cuales el programa debería estar presente y se propusieron temas para el próximo taller de preparación que tendrá lugar a finales de septiembre 2011.

También, se definió y priorizó una síntesis de los posibles estudios temáticos puntuales de interés para toda la región que se podrían llevar a cabo.

- **Componente Biofísico:** se dio la oportunidad a los participantes de dar su opinión en cuanto a la mejor manera de apropiarse de los resultados logrados y de promover el programa, así como de asegurarse la buena y eficaz transferencia de conocimientos a los tomadores de decisión.

- En el caso del programa RALCEA, se pueden destacar las siguientes conclusiones:

- La amplia y enriquecedora participación de los asistentes en las sesiones de debate nos ha puesto de manifiesto lo extremadamente útil que ha sido este seminario a la hora de identificar las expectativas de los participantes, sus dudas y sus peticiones.

Durante la primera parte del seminario, se han aclarado las incertidumbres y se ha preparado el camino para seguir trabajando sobre bases de entendimiento mutuo y de colaboración. Asimismo, se han establecido los principios metodológicos de trabajo compartidos por todos los participantes.

- Hemos de destacar el gran interés político que ha despertado el proyecto durante el seminario y que nos ha sido transmitido a través de todos los puntos focales en representación de sus países.

Dentro de este contexto, resaltamos la declaración del Parlamento Andino que manifiesta su gran interés en participar en el proyecto y en crear una alianza con el mismo. Al igual que destacamos su compromiso de apoyar la evaluación de propuestas para el desarrollo de actividades complementarias al proyecto RALCEA. Para el Parlamento Andino este es un proyecto importante para conseguir la integración de los países que lo constituyen (Colombia, Perú, Ecuador, Bolivia, y Chile como asociado).

- Las presentaciones efectuadas por los centros seleccionados para formar parte de la red RALCEA, han puesto de manifiesto su clara disposición y voluntad para trabajar, así como el desafío que esto supone para ellos. También han confirmado su buena capacitación para colaborar en los ejes temáticos propuestos y han señalado las aportaciones que pueden ofrecer a la red.

Principales acuerdos e identificación de necesidades:

- Creación de un grupo de trabajo, compuesto por 7 miembros entre los centros de excelencia y los puntos focales, pertenecientes a los países de Argentina, Colombia, Chile, México, y Panamá, que se encargara de la elaboración y redacción de un documento metodológico de trabajo o/y de una guía operativa de la red, para facilitar la integración de los resultados científicos en las líneas y estrategias políticas, que sirva para dar legitimidad a la red.
- Se han constituido grupos de trabajo, ampliamente representados, para cada uno de los ejes temáticos con el propósito de definir y establecer metodologías, actividades y prioridades. Cada grupo será coordinado por un coordinador para los centros y otros para los puntos focales, cuya función será no solamente la de coordinación sino también la de consulta.
- Se ha pedido a la CE que los programas EUROCLIMA y RALCEA, sean presentados a los Directores Generales Iberoamericanos del Agua, en la próxima reunión del CODIA que será celebrada en Noviembre 2011 en Argentina.
- Los puntos focales y la CE, identificarán otros donantes, otros centros o instituciones claves en el sector, en cada país LA, y otras iniciativas en el tema de aguas que puedan aportar beneficios al proyecto y con las que se puedan crear sinergias.
- Se acepta como herramienta de trabajo para el funcionamiento de la red la plataforma Aquaknow.
- Una de las tareas que deberá acometer el punto focal será también la de facilitar el intercambio de información y colaboración entre sus gobiernos y la red de centros de excelencia.
- No debemos olvidar la importancia de lograr una sostenibilidad del proyecto a largo plazo como uno de los factores indispensables para asegurar el impacto deseado en los países de América latina.

Teníamos muchas expectativas y objetivos que cumplir en este seminario y estos se han logrado. Hemos conseguido trabajar todos juntos y construir entre todos un diálogo participativo.

Durante estos días no solamente se ha empezado a planificar sino también se han conseguido resultados concretos que se corresponden con los objetivos del programa. Un ejemplo de esto es el hecho de que muchos de los participantes ya están utilizando la plataforma AquaKnow para aportar y compartir información, lo que se ha iniciado sobre bases

de mutua confianza y de una buena cooperación entre la comunidad científica y los puntos focales como representantes de sus países.

No debemos olvidar que este tipo de programas es complejo por ser regional e integrar multitud de países. Desde un principio hemos tenido claro que para tener posibilidades de éxito el programa tendría que ejecutarse sobre una base consensual participativa y de intercambio de conocimientos. Este seminario ha demostrado que todas las partes del sector científico y el sector político confirman y expresan su voluntad para trabajar sobre esta base, no sólo desde un punto de vista de principios sino de una forma práctica como ha quedado demostrado a lo largo de las sesiones.

Aunque a priori hemos podido tener incertidumbres sobre la posible integración de los dos niveles, el político y el científico, dentro de una metodología de trabajo, el hecho de la solicitud de participación y presentación de los programas en la próxima reunión de los Directores Generales Iberoamericanos del agua CODIA creemos que es un ejemplo claro de como se puede lograr esta integración y como se puede incidir a más alto nivel político. Esto nos demuestra que ya estamos alcanzando resultados.

Queda todavía mucho camino por recorrer, actividades por realizar, y muchos desafíos por cumplir pero estamos convencidos que se han sentado una bases sólidas e indispensables para poder asegurar el éxito de este programa en beneficio de la población de los países de Latino América.

Permítanme terminar recordándoles que la Unión Europea, como aliado de América Latina, siempre ha expresado su compromiso político en la lucha contra la pobreza, persiguiendo el cumplimiento de los Objetivos del Milenio y el desarrollo sostenible.

Asimismo, la UE está dedicada a apoyar a los países en desarrollo a enfrentar las consecuencias del cambio climático y a mitigar sus causas.

Aunque los países menos desarrollados contribuyen poco al cambio climático, independientemente de las responsabilidades históricas, sí se ven muy afectados por él, y todavía lo serán más como lo demuestran los estudios de la CEPAL. En efecto, la región requiere un crecimiento económico continuo que solo será posible en una senda baja en carbono. De lo contrario América Latina y el mundo estarán expuestos a riesgos climáticos extremos.

Espero, y estoy convencido, que los frutos de los programas RALCEA y EUROCLIMA servirán para seguir contribuyendo a la lucha contra el cambio climático y al buen manejo de los recursos hídricos en América Latina, como medio para estimular un desarrollo socio-

económico más equilibrado y equitativo en la región reduciendo así la vulnerabilidad de las poblaciones.

El éxito y la sostenibilidad de los programas dependerán mayormente de si demostramos ser capaces de aprovechar al máximo el tiempo disponible para establecer mecanismos eficientes y eficaces que permitan la buena apropiación y promoción de los resultados.

Una vez más, quiero agradecerles a todos su asistencia, a estos dos primeros eventos anuales EUROCLIMA y RALCEA que mi unidad, EuropeAid G/2 ha tenido el enorme placer de organizar junto con el JRC, y en especial a los participantes latinoamericanos que han estado presentes y que han contribuido y colaborado de forma activa y entusiasta.

Antes de terminar quisiera transmitir de nuevo un último mensaje: la importancia de mostrar resultados concretos, aun que sean imperfectos, a nuestros responsables en la toma de decisiones políticas, con el objetivo de poder seguir trabajando juntos en el marco de las próximas perspectivas financieras.

En este contexto, el papel de los puntos focales es sumamente importante y contamos mucho con todos ustedes para cumplir con este rol de interfaz y, de transmisión y de promoción de los resultados logrados.

Me despido de ustedes agradeciéndoles nuevamente su asistencia y les deseo un buen viaje de retorno a sus países de origen, esperando volvamos a tener la oportunidad, muy pronto, de reencontrarnos nuevamente.

Anexo 6: Listado de archivos electrónicos de las presentaciones

Anexo 6: Listado de archivos electrónicos de las presentaciones

Los siguientes archivos están disponibles para consultar en el sitio web del programa EUROCLIMA:

www.euroclima.org

Archivo	Descripción
Presentation of JRC by Prof Dr Leen Hordijk	Titulo: Joint Research Centre (JRC) Presentación sobre el JRC, Centro Común de Investigación, su organización, centros de investigación y objetivos.
LAIF presentacion ES 23.06.2011 AL-INVEST	Titulo: Facilidad de Inversión en América Latina (LAIF) Presentación sobre el Programa LAIF, el cual proporciona mecanismos de inversión para los países LA. La presentación muestra las áreas de inversión elegibles y organizaciones financieras autorizadas a presentar operaciones
LAIF presentacion EN 23.06.2011 AL-INVEST (Versión Inglés)	Presentation of the Latin America Investment Facility, of EuropeAid.
EUROCLIMA_ CG_5 julio 2011	Titulo: Ciencia y Política unidad frente al Cambio Climático Presentación sobre el contexto General del Programa EUROCLIMA y sus componentes.
Asistencia Técnica EUROCLIMA	Titulo: Objetivos, resultados esperados e instrumentos de la Asistencia Técnica
Socioeconomica Euroclima	Titulo: Componente Socio Económico. Avances, Estado actual y Perspectivas
Desertificacion Euroclima	Titulo: La componente de Sequía y Desertificación de EUROCLIMA. Avances y estado actual del subcomponente de Sequia y Desertificación del Componente Biofísico
Agricultura Euroclima	Titulo: MARS-AGRI4CAST, Activity, 2011 Avances y estado actual del subcomponente de Agricultura del Componente Biofísico
Bioenergia Euroclima	Titulo: Status of EUROCLIMA Bionergy activities Avances y estado actual del subcomponente de Bioenergía del Componente Biofísico
Suelos Euroclima	Titulo: Acción Suelos Avances y estado actual del subcomponente de Suelos del Componente Biofísico

Anexo 6: Listado de archivos electrónicos de las presentaciones

Archivo	Descripción
Sinergia-EUROCLIMA-RALCEA	Titulo: EUROCLIMA-RALCEA, Sinergias y Coordinación Presentación sobre los objetivos comunes de ambos programas y posibles sinergias y coordinaciones a ser implementadas.
La_componente_DLDD_EuroCLIMA_Future_Actions	Titulo: La componente Seguía y Desertificación de EUROCLIMA, Prioridades y Acciones Futuras. Actividades futuras a ser implementadas por la subcomponente y que actualmente no están siendo cubiertas dentro del Programa EUROCLIMA
MARS_EUROCLIMA_JULY 2011_futureProspects	Titulo: MARS-AGRI4CAST, Priorities and Future Actions Actividades futuras del subcomponente de Agricultura y las cuales no se encuentran cubiertas por el Programa EUROCLIMA
Atlas_futuro	Titulo: Hacia un Atlas de Suelos de Latinoamérica y el Caribe, Prioridades y Acciones Futuras
PresentacionEUROCLIMA BalanceHidrico	Titulo: Variabilidad de los Componentes del Balance Hídrico en América Latina + Cuba

Anexo 7: Memoria Fotográfica



Palabras de Inauguración por el Sr. L. Hordijk, Director, Instituto para el Medio Ambiente y la Sostenibilidad, JRC.



Palabras de Inauguración por el Sr. B.T. Papadopoulos, Jefe de Unidad, Programas Regionales América Latina y Caribe, DG de Desarrollo y Cooperación – EuropeAid.



Palabras de Cierre por el Sr. J-M Mueller, Asistente del Director General, JRC.

Anexo 7: Memoria Fotográfica



Anexo 7: Memoria Fotográfica

