



Basel Convention Coordinating Centre
Stockholm Convention Regional Centre
URUGUAY



MVOTMA
Ministerio de Vivienda
Ordenamiento Territorial
y Medio Ambiente



Plan de Vigilancia Mundial, fase 2

Taller de lanzamiento de la región de América Latina y el Caribe

Taller de Nuevos Contaminantes Orgánicos Persistentes

Nota y agenda provisional

A) Detalles operativos:

- Reunión conjunta: Taller sobre herramientas y métodos para incluir los nueve nuevos COPs en el Plan de Vigilancia Mundial (GMP) y taller de lanzamiento del proyecto financiado por FMAM para la asistencia regional continua al GMP bajo el Convenio de Estocolmo en la región de América Latina y el Caribe (GRULAC)
- Fechas y horarios: Martes 1 de diciembre de 2015, 9 am, al Viernes 4 de diciembre de 2015, 5 p.m.
- Lugar: Dazzler Montevideo Hotel
Dirección: 21 de Setiembre 2752 esq. Luis de la Torre, Montevideo.
- Organizadores: Centro Regional del Convenio de Estocolmo con sede en Uruguay (SCRC), alojado por el Laboratorio Tecnológico del Uruguay (LATU) y PNUMA Químicos y Desechos
- Participantes: Coordinadores nacionales y un (max 2 por país) participante adicional (ej. Laboratorios nacionales, coordinador de muestras de aire y agua, coordinador de la encuesta de leche humana) de los 11 países participantes
- Registro: Los participantes deberán presentarse en el registro el día martes 1 de diciembre a las 8:30 horas con sus pasaportes.
- Persona de contacto: Sra. Alejandra Claudia Torre González (SCRC) y/o Jacqueline Alvarez (PNUMA Químicos y Desechos)

B) Objetivos

- Capacitar a los participantes en el uso de herramientas y métodos para incluir los nuevos COPs en el GMP.
- Dar inicio al Proyecto financiado por FMAM para la asistencia regional continua al GMP bajo el Convenio de Estocolmo en la región de América Latina y el Caribe (GRULAC) y detallar a través de un plan de trabajo y presupuesto las actividades y responsabilidades de los actores pertinentes para la implementación del proyecto

C) Agenda provisional

Horario	Elementos de la agenda	Presentador
Martes, 1 de diciembre de 2015		
9:00 – 9:30	Registro de participantes	
9:30 – 9:45	Apertura conjunta de los dos talleres	Fernando Fontan LATU Alfredo Blum MVOTMA Ana Priceputu BRS Jacqueline Alvarez PNUMA Alejandra Torre SCRC Uruguay



Basel Convention Coordinating Centre
Stockholm Convention Regional Centre
URUGUAY



MVOTMA
Ministerio de Vivienda
Ordenamiento Territorial
y Medio Ambiente



Taller 1: Herramientas y métodos para incluir los nueve nuevos COPs en el Plan de Vigilancia Mundial para COPs

9:45 – 10:15	Presentación general del Proyecto PNUMA/FMAM sobre nuevos COPs	Jacqueline Alvarez PNUMA Químicos y Desechos
	La base de datos disponible en línea de laboratorios COPs de PNUMA	Jacqueline Alvarez PNUMA Químicos y Desechos
10:15 – 10:45	<i>Pausa para el café</i>	
10:45 – 12:30	Procedimientos operativos standard para los nuevos COPs	HeidloreFiedler (Experta internacional)
	Presentación del video sobre PFAS	Alejandra Torre SCRC Uruguay
	Desarrollo del documento de orientación de PFAS en agua	HeidloreFiedler (Experta internacional)
	Estudio comparativo de los resultados entre leche humana y sangre humana para PFAS	Ana Priceputu (PNUMA/Secretaría de BRS)
12:30 – 14:00	<i>Pausa para el almuerzo</i>	
14:00 – 15:00	Resultados del estudio piloto en aire (PAS/PUF) y agua	HeidloreFiedler (Experta internacional)
	Presentación del video con instrucciones para la limpieza de los discos PUF	Alejandra Torre SCRC Uruguay
15:00 – 15:30	<i>Pausa para el café</i>	

Taller 2: Asistencia continua para el GMP de POPs bajo el Convenio de Estocolmo en los países de América Latina y el Caribe – Taller de lanzamiento

15:30 – 17:00	Plan de Vigilancia Mundial bajo el Convenio de Estocolmo: resultados de la primera y segunda fase de implementación	Ana Priceputu (PNUMA/Secretaría de BRS)
	Almacenamiento de datos del GMP: herramientas en línea para almacenar y visualizar los datos globales de COPs	Ana Priceputu (PNUMA/Secretaría de BRS)
	El informe del segundo taller de vigilancia de la región GRULAC	Alejandra Torre SCRC Uruguay
18:30	<i>Cocktail de bienvenida</i>	BCCC-SCRC Uruguay



Basel Convention Coordinating Centre
Stockholm Convention Regional Centre
URUGUAY



MVOTMA
Ministerio de Vivienda
Ordenamiento Territorial
y Medio Ambiente



Miércoles, 2 de diciembre de 2015

9:00 – 10:30	Principales aspectos y resultados del Proyecto PNUMA/FMAM de fase 1	HeidloreFiedler (Experta internacional)
	Resultados y lecciones aprendidas de la segunda ronda. Cada dos años se realizarán interlaboratorios a nivel global para la evaluación de laboratorios de COPs.	HeidloreFiedler (Experta internacional)
10:30 – 11:00	<i>Pausa para el café</i>	
11:00 – 13:00	Experiencias en el muestreo y análisis de COPs	<i>Argentina-Brasil- Colombia-Jamaica</i>
13:00 – 14:30	<i>Pausa para el almuerzo</i>	
14:30 – 15:00	Resumen de la segunda ronda del programa de capacitación del GMP, diseño del proyecto (plan de trabajo, línea del tiempo, hitos principales).Papel del PNUMA en los proyectos GMP 2.	Jacqueline Alvarez PNUMA Químicos y Desechos
14:30 – 15:00	<i>Pausa para el café</i>	
15:00 – 17:00	Papel del SCRC Uruguay como agencia de ejecución del Proyecto PNUMA/FMAM GMP 2 de la región GRULAC	Alejandra Torre SCRC Uruguay
	El rol en la región de los laboratorios de apoyo al GMP	Esteban Abad CSIC - España
	El papel de la Secretaría de BRS en el Proyecto	Ana Priceputu (PNUMA/Secretaría de BRS)
	El papel de UNITAR en el proyecto	Fabrice Clavien UNITAR

Jueves, 3 de diciembre de 2015

9:00 – 10:30	Discusión detallada: Organización nacional y regional para la encuesta de leche humana	Todos
10:30 – 11:00	<i>Pausa para el café</i>	
11:00 – 12:30	Continuación de la discusión	Todos
12:30 – 14:00	<i>Pausa para el almuerzo</i>	
14:00 – 15:00	Discusión detallada: Organización nacional y regional para el monitoreo en agua y aire	Todos
15:00 – 15:30	<i>Pausa para el café</i>	
15:30 – 17:00	Continuación de la discusión	Todos

Viernes, 4 de diciembre de 2015

9:00 – 10:30	Discusión detallada:Capacitación de los laboratorios nacionales, tercera y cuarta ronda de la evaluación global de interlaboratorios Desarrollo de los planes nacionales y presupuestos	Todos
10:30 – 11:00	<i>Pausa para el café</i>	
11:00 – 12:30	Continuación de la discusión	Todos



Basel Convention Coordinating Centre
Stockholm Convention Regional Centre
URUGUAY



MVOTMA
Ministerio de Vivienda
Ordenamiento Territorial
y Medio Ambiente



12:30 – 14:00	<i>Pausa para el almuerzo</i>	
14:00 – 15:00	Continuación de la discusión	Todos
15:00 – 15:30	<i>Pausa para el café</i>	
15:30 – 17:00	Próximos pasos: inicio de los muestreos, cursos de capacitación, etc	Alejandra Torre SCRC Uruguay
	Cierre de los talleres conjuntos	

D) Antecedentes

El artículo 16 del Convenio de Estocolmo sobre Contaminantes Orgánicos Persistentes (COPs) pide a las Partes evaluar la eficacia del Convenio cuatro años después de la fecha de entrada en vigor del mismo y posteriormente de forma periódica. La evaluación de la eficacia incluye un Plan de Vigilancia Mundial (GMP), que registra la presencia de contaminantes orgánicos persistentes en el medio ambiente y en los seres humanos. Este seguimiento y evaluación posterior debe aplicarse a escala regional. Los objetivos de la GMP es identificar los cambios de las concentraciones de contaminantes orgánicos persistentes en el tiempo y evaluar el transporte regional y global de los COPs. El GMP se centró inicialmente en matrices como leche/ sangre humana para examinar la exposición del hombre y en el aire ambiente para examinar el transporte a larga distancia. Con la adición de PFOS en el convenio, el agua ha sido recomendado como una matriz básica para este nuevo POP.

La Conferencia de las Partes (COP) completó su primera evaluación de la eficacia en su cuarta reunión en 2009 (COP4), basado en parte en los informes de vigilancia regionales, que se resumen en el Informe sobre Monitoreo Mundial. Entre otras cosas, el Informe de Monitoreo subraya la escasez de datos disponibles y la restringida capacidad de vigilancia sostenida en la región africana. Con el fin de mejorar esta situación para futuras evaluaciones, los informes destacan que la creación de capacidad para los programas de vigilancia de contaminantes orgánicos persistentes para la mayoría de los países de las distintas regiones se mantenga como una recomendación de alta prioridad y ofrece algunas recomendaciones detalladas al respecto. Estas recomendaciones incluyen, en particular: el rendimiento de pruebas de comparación entre laboratorios; la mejora de las habilidades para la toma de muestras y análisis; el fortalecimiento de la infraestructura de los laboratorios existentes para proporcionar capacidad de analizar las matrices de importancia; la implementación de sistemas de calidad y medidas de control y la asistencia financiera para establecer programas a largo plazo y con laboratorios autosuficientes, así como la creación de redes entre los COP monitoreo expertos.

La COP4 también acordó las modalidades esenciales para el componente de monitoreo ambiental de las evaluaciones posteriores e incluyó nueve nuevos productos químicos en la lista de contaminantes orgánicos persistentes (decisión SC-4/10 a 18) de los anexos A, B y C. Posteriormente, la COP5 lista el endosulfán en el Anexo A (decisión SC-5/3), y la COP-6 lista el hexabromociclododecano (HBCD) en el anexo A (decisión SC-6/13).



Basel Convention Coordinating Centre
Stockholm Convention Regional Centre
URUGUAY



MVOTMA
Ministerio de Vivienda
Ordenamiento Territorial
y Medio Ambiente



PNUMA Químicos ejecutó en paralelo, entre 2009 y 2012, cuatro proyectos de mediano porte en África, América Latina y el Pacífico del con la asistencia financiera del FMAM. Esto permitió el suministro de datos de calidad para la evaluación de la eficacia, sobre la exposición humana y la concentración ambiental de los 12 COP inicialmente listados en el convenio. En la decisión SC-6/23, la Conferencia de las Partes pidió a la Secretaría "continuar apoyando las actividades de capacitación y creación de capacidad para ayudar a los países en la aplicación del plan de vigilancia mundial para evaluaciones de la eficacia y de trabajar con socios y otras organizaciones pertinentes para llevar a cabo las actividades de implementación ". PNUMA, con apoyo financiero del FMAM, está listo para iniciar la ejecución de cuatro proyectos de seguimiento de GMP (GMP2) en los países de África, las regiones de Asia, América Latina y el Caribe (GRULAC) y el Pacífico.

El objetivo de los proyectos GMP2 es fortalecer la capacidad de implementar un Plan de Vigilancia Mundial (GMP) de los COPs y crear las condiciones para una vigilancia sostenible de los 23 COP en cada región. Los proyectos tienen una duración prevista de cuatro años. Cada proyecto regional deberá:

1. Asegurar las condiciones para la implementación exitosa del proyecto;
2. Desarrollar capacidades y generar datos basados en los análisis de matrices abióticas básicos (aire y agua)
3. Desarrollar la capacidad y generar datos sobre el análisis de matrices bióticas básicas (leche humana)
4. Evaluar la capacidad analítica existente y reforzar la vigilancia nacional para los COPs; y
5. Asegurar las condiciones para un monitoreo sostenible de los COP.

El PNUMA es el organismo ejecutor de los proyectos en África, Asia y el Pacífico. El Centro de Estocolmo Convenio Regional (SCRC) en Uruguay es el organismo ejecutor de la región GRULAC. Los proyectos se llevarán a cabo en estrecha colaboración con, entre otros, la Secretaría de los Convenios de Basilea, Rotterdam y Estocolmo (Secretaría BRS), la Organización Mundial de la Salud (OMS), UNITAR y cinco laboratorios especializados (Universidad VU IVM, MTM Oerebro, CSIC, CVUA y RECETOX