**Programa del taller**

**20 y 21 de mayo de 2019 | Quito, Ecuador**

**Día 1: (mañana) Lanzamiento del sistema de información de suelos de América Latina y El Caribe, SISLAC y resultados del TCP regional de suelos**

| **Hora** | **Actividad** | **Responsable** |
| --- | --- | --- |
| 08:00 – 08:30 | **Inducción de seguridad** |
| 08:30 - 09:00 | **Palabras de bienvenida:*** Ministerio de Agricultura y Ganadería de Ecuador
* Representación FAO Ecuador
* Oficina Regional de FAO en Chile
* Alianza Mundial por el Suelo, AMS
 |
| 09:00 - 9:20 | Ecuador: retos y acciones nacionales para la gestión sostenible del recurso suelo | Ministro de Agricultura y Ganadería de Ecuador |
| 09:20 – 10:00 | Resultados del proyecto: TCP regional de suelos y sus relaciones con las iniciativas regionales, los objetivos estratégicos de FAO y los compromisos internacionales. | Sally Bunning, Oficial de Políticas, Sistemas agrícolas, tierra y agua. Oficina regional para América latina y el Caribe de FAO, en Santiago de Chile |
| **Refrigerio** |
| 10:30 - 11:00 | Logros y desafíos de la alianza Mundial por el suelo en términos del Sistema Mundial de Información de Suelos y su relación con los ODS. | Ronald Vargas, Secretario de la Alianza Mundial por el Suelo, AMS |
| 11:00 - 11:30 | Lanzamiento del SISLAC, sistema de información de suelos de América Latina y el Caribe. Uso de datos para el mapeo digital de suelos y el manejo sostenible de suelos. | Guillermo Federico Olmedo, experto del INTA Argentina en mapeo digital de suelos y responsable en Sudamérica del Pilar 4 de la AMS. |
| 11:30 – 12:00  | El mapeo digital de suelos y sus resultados como aporte del SISLAC para la toma de decisiones.  | Responsable del Pilar 4 en Ecuador: Verónica Loayza |
| 12:00– 12:30 | Sesión de preguntas  | Modera: Johanna Flores - FAO Ecuador |

**Día 1: (tarde) Los datos de suelos en los procesos de toma de decisiones informadas y reportes de los ODS.**

| **Hora** | **Actividad** | **Responsable** |
| --- | --- | --- |
| 2:00 – 2:20 | Presentación del proceso de reporte de las metas e indicadores para la convención de lucha contra la desertificación y la sequía, UNCCD.  | José Miguel Torrico, Coordinador para América Latina y el Caribe de la UNCCD. |
| 3:00 – 3:20 | Estado de la situación e intervenciones para reducir la degradación y conservar y restaurar las tierras en Ecuador. | Ministerio del Ambiente, Punto Focal para la UNCCD |
| 3:20 – 4:00 | Taller práctico: hoja de ruta para la integración de los datos de del SISLAC y mapas de la AMS en los ODS y la convención UNCCD* Mapa de carbono orgánico de suelos y mapa de secuestro de carbono de la FAO y su uso en el monitoreo de los indicadores del ODS 15.3.1 y ODS 13.
* Pasos por seguir para generar las bases de datos y mapas de degradación de suelos por erosión y salinización (ODS 2.4.1).
* Datos de suelos que pueden servir como indicadores de impacto de las prácticas de manejo sostenible de suelos.
* Datos de suelos relacionados con los indicadores de disponibilidad de agua y pérdida de biodiversidad.
* Integración de datos de suelos en el sistema de datos espaciales en los países (NSDI).
 | Moderan:Rosa Cuevas, Carolina Olivera y Federico Olmedo, y FAO Ecuador |
| 4:00 – 4:30 | Discusión y conclusiones acerca de la hoja de ruta para la integración de los datos del SISLAC y mapas de la AMS, (erosión, salinización en y secuestro de carbono) en los procesos de toma de decisiones informadas y reportes de los ODS. | Modera:Rosa Cuevas, AMS |
| **19:30 – 21:00** |  **Acto formal de bienvenida**  |

**Día 2: (mañana) Herramientas de la Alianza Mundial por el Suelo, para el manejo sostenible de los suelos en Latinoamérica y El Caribe**

| **Hora** | **Actividad** | **Responsable** |
| --- | --- | --- |
| 8:30 – 9:00 | Presentación del Pilar 1 de la AMS: Promoción del manejo sostenible del recurso suelo, su conservación y protección para la producción sostenible. Herramientas desarrolladas y desafíos. | Ronald Vargas, Secretario de la Alianza Mundial por el Suelo, AMS |
| 9:00 – 9:20 | Importancia de la gestión sostenible de los suelos y ecosistemas para las Iniciativas Regionales de la FAO con los Gobiernos  | Sally Bunning, Ines Bernaerts, Oficiales de suelos y aguas. Oficina regional para América latina y el Caribe de FAO |
| 9:20 – 9:40 | Protocolo para los el seguimiento de las prácticas de manejo sostenible de los suelos.  | Carolina Olivera, especialista regional en suelos, AMS. |
| **Refrigerio**  |
| 10:15 - 10:45 | Desafíos y Propuesta de SOILCARE el proyecto regional de los SIDS en el Caribe [[1]](#footnote-1) | PISLM Secretariat/country |
| 10:45 – 11:30  | Taller práctico: hoja de ruta para la integración de las herramientas de la AMS (DVGSS y protocolo se seguimiento) en el manejo sostenible de los suelos y las metas de degradación neutral de la tierra (GEF, CGF, etc.) | Moderan:Ines Bernaerts, Carolina Olivera y Juan Calles |
| 11:30 – 12:00 | Discusión y conclusiones acerca de la hoja de ruta para la integración del MSS en proyectos de desarrollo sostenible de tierras en Latinoamérica y El Caribe. | Modera:Ines Bernaerts, Rosa Cuevas |
| **Almuerzo**  |

**Día 2: (tarde) Implementación de actividades de la Alianza Mundial por el Suelo, en Latinoamérica y El Caribe** (por confirmar con los responsables regionales según los datos disponibles)

| **Hora** | **Actividad** | **Responsable** |
| --- | --- | --- |
| 2:00 - 3:15 | Acciones realizadas para los Pilares de acción de la Alianza Sudamericana por los Suelos. | Responsables regionales de los Pilares de acción para Sudamérica.Pilar 1: Juan Carlos Rey (Venezuela)Pilar 2: Carla Pascale (Argentina)Pilar 3: Pablo Cornejo (Chile)Pilar 4: Guillermo Federico Olmedo (Argentina)Pilar 5: Jefe Ribeiro (Brasil) |
| 3:15 - 4:30 | Acciones realizadas para los Pilares de acción de la Alianza Regional de Centroamérica, México y el Caribe. | Responsables regionales de los Pilares de acción o Presidencia para Centroamérica, México y el Caribe.Pilar 1: Axel Schmidt (Nicaragua)Pilar 2: Laura Bertha Reyes (México)Pilar 3: José Villareal (Panamá)Pilar 4: Renato Jimenez (Costa Rica)Pilar 5: Floria Bertsh (Costa Rica) |
| 4:30 – 4:50 | Armonización de datos de laboratorio. Presentación de los avances de red de Laboratorios de Latinoamérica, LATSOLAN. | Rosa Cuevas /Floria BertschCoordinadora de LATSOLANPresidenta de LATSOLAN |
| 4:50 – 5:10 | Presentación de la intervención de los países de Latinoamérica y el Caribe en el Grupo Técnico intergubernamental de la Alianza Mundial por los Suelos | Representante del grupo técnico intergubernamental de la Alianza Mundial por los Suelos, ITPS. |
| 5:10 – 5:30 | Perspectivas sobre las actividades y socios de la AMS en Latinoamérica y el Caribe. * VGSSM, protocolo y guías,
* Simposio mundial de erosión del suelo
* Doctores de los suelos,
* Mapas de suelos.
* Día mundial por el suelo
* LATSOLAN.
 | Rosa Cuevas, coordinadora regional de las Alianzas regionales por el suelo de Latinoamérica y el Caribe |

1. Caribbean small island developing states multi country soil management initiative for integrated landscape restoration and sustainable food systems [↑](#footnote-ref-1)