



Estimados miembros, socios y amigos de la Iniciativa "4 por 1000 »,

Al finalizar el tercer trimestre de 2020, está claro que habremos pasado el año bajo el régimen de la pandemia CoVid19. Como ya señalé en el editorial anterior, se confirma el vínculo entre la aparición de este tipo de enfermedades, la degradación del medio natural y el modo intensivo de producción agrícola. Esto nos debería llevar a preguntarnos sobre los cambios que se realizarán en nuestros estilos de vida y nuestras relaciones con los entornos naturales, particularmente a través de la agricultura. La salud del suelo es la clave y la respuesta a nuestras preguntas y, en consecuencia, refuerza, si es necesario, la importancia de la Iniciativa "4 por 1000".

Este contexto particular nos obligó a organizar, en asociación con Regeneration Canada, **la 1ª Reunión Regional de América del Norte de la Iniciativa "4 por 1000" electrónicamente del 11 al 15 de mayo de 2020** (se pueden encontrar más detalles y enlaces, en este boletín). Asimismo, **el Comité Científico y Técnico celebró su novena reunión en formato electrónico del 15 al 17 de junio de 2020** (ver resumen de esta reunión en la página 3).

El aplazamiento de la COP 26 de la CMNUCC del 1 al 12 de noviembre de 2021 en Glasgow (Escocia), nos obligará a **organizar virtualmente el 4º Día de la Iniciativa (Foro de Socios y Consorcio de Miembros) a principios de diciembre de 2020**, así como **la décima reunión del Comité Científico y Técnico a finales de noviembre**. Las fechas se confirmarán próximamente.

La interrupción de los viajes y el teletrabajo permitió que el equipo de la Secretaría Ejecutiva se moviera más rápido de lo normal en ciertos aspectos que requerían una mayor reflexión individual y un mayor trabajo conjunto. **El equipo de la Secretaría Ejecutiva, reforzado por la llegada de Julia Klemme y Konrad Egenolf** (que tienen su base en Bonn gracias a la implicación del **BLE alemán**, y a los que se les da la bienvenida), finalizó así, en mayo, [el Plan Estratégico de la Iniciativa "4 por 1000" que fue validado, mediante consulta electrónica, en junio por el Consorcio de Socios](#).

Este documento es de primordial importancia, pues orientará el trabajo de la Iniciativa durante los próximos treinta años, estructurando claramente los objetivos a perseguir en el marco de metas específicas, y con objetivos identificados para 2030 y 2050. Pero este Plan Estratégico, por importante que sea, no tendrá ningún impacto en nuestro mundo si no es implementado de manera concreta en el terreno en primer lugar por los actores que forman parte de la Iniciativa, los socios y los miembros, y también por todas las personas que comparten nuestros objetivos. **Por lo tanto, es imperativo que todos los socios y miembros de la Iniciativa "4 por 1000" se movilicen y participen en la implementación del Plan Estratégico, ya sea de forma individual o colectiva**. Esperamos poder contar con una fuerte movilización general que conduzca a una valorización del trabajo de campo de todos, que permita tener una visión general del impacto global de este trabajo, y las perspectivas de su desarrollo y su cambio de escala. Este será el tema de la segunda fase, que comenzaremos en septiembre (más información en este boletín).

Con **la nueva Plataforma Colaborativa**, la Iniciativa ahora tiene una herramienta poderosa, fácil de usar y que ahorra tiempo, especialmente para el trabajo relacionado con las contribuciones al Plan Estratégico. Todos los representantes registrados de socios y miembros de la Iniciativa ya tienen acceso a esta plataforma. Si tiene problemas para conectarse o desea registrar más representantes de su país u organización, comuníquese con [Konrad Egenolf](#).

Estamos presentes en las **redes sociales** : Twitter, Facebook (página y grupo) y LinkedIn, y desde junio en [el canal de YouTube 4p1000](#). **Así que comparta las noticias, envíe contenido y noticias de su país u organización y suscríbase para mantenerse conectado**.

Con la implementación del Plan Estratégico, la Secretaría Ejecutiva verá multiplicarse por diez su actividad, y para seguir este movimiento al servicio de todos, nuestras necesidades en recursos humanos y financieros siguen siendo altas. Con sus **465 socios, incluidos 220 miembros**, la Iniciativa "4 por 1000" debe ser capaz de movilizar los recursos adecuados. Le agradecemos sus contribuciones, ya que son esenciales para permitirnos alcanzar nuestras metas, para contactar con Béatrice Breton-Askar haga clic [aquí](#).

Les deseo a usted y a sus seres queridos buena salud, y espero tenerlos en línea en el próximo cuarto día de la Iniciativa "4 por 1000" que se celebrará a principios del próximo diciembre.

Muy cordialmente,

Dr Paul LUU, Secretario Ejecutivo



Implementación del Plan Estratégico - Creación de Grupos de Trabajo

El 25 de junio de 2020, el Consorcio de Miembros de la Iniciativa "4 por 1000" validó el Plan Estratégico elaborado por la Secretaría Ejecutiva y el CCT bajo la supervisión y en consulta con la Mesa.

Ahora que el Plan Estratégico está en marcha, debemos trabajar en su implementación lo más rápido posible. **Por lo tanto, es imperativo que todos los socios y miembros de la Iniciativa "4 por 1000" se movilicen y se comprometan a aplicar este Plan Estratégico.**

Para poner en marcha la fase operativa del presente Plan Estratégico, la Secretaría Ejecutiva enviará una carta a todos los Miembros y Socios de la Iniciativa instándoles **a movilizarse con fuerza para poder hacer un balance de las acciones llevadas a cabo sobre el terreno por cada Miembro y Socio en relación con cada objetivo del Plan Estratégico; y a unirse a 3 ó 4 Grupos de trabajo ('Task Forces') para preparar el futuro y el trabajo colectivo.**

El Plan Estratégico comprende 24 objetivos con metas específicas para 2030 y 2050. Tenemos la intención de **crear 24 'Task Forces', uno para cada objetivo.**

En el contexto de la Iniciativa "4 por 1000", el objetivo principal de los 'Task Forces' es elaborar un catálogo de acciones y proyectos coordinados que representen oportunidades de inversión convincentes. Estas acciones y proyectos se presentarán a los formuladores de decisiones y políticas, así como a los agentes financiadores de los sectores público y privado como Iniciativa "4 por 1000".

¡Tendremos éxito juntos! Por eso es esencial que se unan a los grupos de trabajo que son de especial interés para ustedes y su organización o país. El unirse a un 'Task Force' le permitirá ampliar su red profesional, aprender, mejorar la visibilidad de su contribución y beneficiarse de trabajar juntos en un equipo internacional.

La Secretaría Ejecutiva enviará a todos los Miembros y Socios de la Iniciativa "4 por 1000" toda la información necesaria, sugiriéndole que se una a 3 o 4 Grupos de Trabajo ('Task Forces').

La fecha límite para el registro inicial es el 30 de septiembre de 2020. Después de la inscripción, el Facilitador del Task Force le guiará. Los grupos de trabajo ('Task Force') se crearán en octubre.

La plataforma de colaboración de la Iniciativa "4 por 1000" es una solución innovadora que permite trabajar juntos fácilmente. Todos los miembros y socios de la Iniciativa "4 por 1000" pueden utilizar la plataforma para reunirse, compartir, colaborar y desarrollar proyectos conjuntamente, de acuerdo con los objetivos del Plan Estratégico de la Iniciativa. La plataforma permite la gestión del conocimiento, se puede encontrar y acceder rápidamente a información relevante sobre la Iniciativa, proyectos relacionados con el Plan Estratégico, noticias y datos científicos sobre temas relacionados con los objetivos de la Iniciativa. Además, la plataforma será esencial para los Grupos de Trabajo que se crearán en octubre para aplicar nuestra estrategia. En los Grupos de Trabajo, personas de diferentes países y continentes trabajarán juntas para alcanzar las metas de los objetivos estratégicos específicos. Para estos grupos de trabajo será muy útil crear espacios de trabajo, con intercambios en la plataforma, utilizar las diferentes plantillas proporcionadas y editar los documentos en colaboración. La nueva plataforma de colaboración facilita los intercambios y el trabajo en equipo.

Puede encontrar la plataforma [aquí](#). Si busca su información de acceso, por favor contacte con [Marc Bernard](#).

La Iniciativa "4 por 1000" tiene una aplicación de "chat" accesible a todos sus socios y miembros. El "chat" le permite ponerse rápidamente en contacto con otras personas y hablar de proyectos o acciones actuales o planificadas. Por supuesto, sólo se puede utilizar para mantener el contacto o para conocer a otras personas que trabajan en los mismos campos. La comunicación por chat tiene varias ventajas sobre el correo electrónico. Los temas pueden ser discutidos rápida y fácilmente. También puedes intercambiar documentos (posibilidad de enviar archivos, fotos, videos...). Puedes encontrar el chat [aquí](#). Si busca su información de acceso, por favor contacte con [Marc Bernard](#).



Focus... La primera reunión regional de América del Norte "4 por 1000"

La primera reunión regional de América del Norte "4 por 1000" se celebró en línea del 11 al 15 de mayo de 2020, debido a la situación mundial sin precedentes relacionada con la pandemia de CoVid19, que llevó a la Secretaría Ejecutiva a posponer la reunión, que debía celebrarse del 17 al 18 de marzo en Montreal, Canadá. El objetivo principal de la reunión fue reunir al mayor número de socios y miembros de la Iniciativa "4 por 1000" de Canadá (7) y de Estados Unidos (58), y durante 90-120 minutos mantener una reunión electrónica para desarrollar una hoja de ruta regional de acciones concretas sobre el terreno, para el almacenamiento de carbono en los suelos con la ayuda de la agricultura y la agroforestería.

La Iniciativa "4 por 1000" organizó esta reunión en asociación con Regeneration Canada. El apoyo financiero fue proporcionado por la Embajada de Francia en Washington DC, Estados Unidos.

Cerca de 200 participantes: profesionales, expertos y tomadores de decisiones nacionales e internacionales, asistieron virtualmente a las 5 sesiones, durante los días 11 al 15 de mayo, para escuchar, comentar y hacer preguntas, compartiendo experiencias con las partes interesadas, sobre la relación entre el suelo y el clima con la salud del suelo, sobre todo en Canadá y Estados Unidos. La pregunta planteada durante las presentaciones de resultados concretos de las diferentes categorías de actores y partes interesadas (agricultores, científicos, ONG, empresas del sector privado) presentes en la reunión fue « cómo pasar de un proyecto piloto a un desarrollo a gran escala ».

El primer día, 11 de mayo de 2020, la primera reunión regional de América del Norte "4 por 1000" fue inaugurada por el Dr. Paul Luu, Secretario Ejecutivo de la Iniciativa "4 por 1000" y el Sr. Antonious Petro, Director Científico de Regeneración Canadá. **El Sr. Paul Luu presentó la situación actual de la Iniciativa "4 por 1000", 4 años después de su creación en la COP 21 de la CMNUCC en París.**

A continuación, cuatro representantes del gobierno hicieron **presentaciones sobre la salud del suelo y las políticas de secuestro de carbono del suelo a nivel nacional y regional en América del Norte.**

Los siguientes días de la reunión regional, del 12 al 15 de mayo, se organizaron en torno a cuatro mesas redondas:

TR1 **Tabla redonda n ° 1:** Experiencias y propuestas de agricultores en el campo

TR2 **Tabla redonda n ° 2:** Punto de vista científico

TR3 **Tabla redonda n ° 3:** La sociedad civil y el punto de vista de las ONG

Mesa redonda TR4 **n ° 4:** Experiencia empresarial (producción, cadenas de suministro, etc.)

con un equilibrio entre experiencias de campo y éxitos, evidencia científica y avances, ejemplos de defensa de la salud del suelo y avances en la caracterización del secuestro de carbono.

Al final de cada mesa redonda, se realizó una encuesta en línea entre los participantes, en forma de cuestionario de opción múltiple (MCQ), para recabar su opinión sobre algunas preguntas específicas.

Cabe señalar que los videos de las 5 sesiones están disponibles en el nuevo [canal "4p1000 Initiative" de YouTube](#).

Las presentaciones también están disponibles para los Asociados y Miembros en la plataforma de colaboración de la Iniciativa "4 por 1000". El programa detallado de la conferencia se puede encontrar en el [enlace](#).

Para leer el informe de la 1ª Reunión Regional de América del Norte "4 por 1000", haga clic [aquí](#).



"El "4 por 1000" es una gran oportunidad, todos necesitamos actuar y tener éxito para alcanzar una masa crítica global."

Dr Ibrahim Assane Mayaki, Presidente del Consorcio de la Iniciativa "4 por 1000"

"4 preguntas para..."

Dr Ibrahim Assane Mayaki



1/ Dr. Ibrahim Assane Mayaki, ¿podría presentarse en pocas palabras?

Soy el Secretario Ejecutivo del Organismo de Desarrollo de la Unión Africana (AUDA-NEPAD), nombrado para este cargo en enero de 2009. Como nigeriano, fui Primer Ministro del Níger de 1997 a 2000, después de haber sido Ministro encargado de la Integración y la Cooperación Africanas (1996 a 1997) y Ministro de Relaciones Exteriores del Níger.

2/ Como Presidente de la Iniciativa "4 por 1000", ¿cuáles son las principales acciones que lleva a cabo dentro de su organización y de la Iniciativa?

Mi función dentro de la AUDA-NEPAD es orientar y apoyar la aplicación de las políticas y decisiones de la Unión Africana en materia de crecimiento económico y desarrollo inclusivo. Esto incluye liderar y orientar el apoyo que el Organismo de Desarrollo de la Unión Africana (AUDA-NEPAD) tiene que ofrecer a los Estados Miembros en su calidad de organismo de desarrollo continental y ejecutor técnico de la UA.

A este respecto, y en particular con respecto a la Iniciativa "4 por 1000", mi labor consiste en:

- a) Señalar la atención sobre políticas e inversiones nacionales y regionales eficaces y apropiadas en relación con los sistemas de utilización de la tierra/suelo con la finalidad de conseguir una agricultura productiva y resiliente en cuanto al manejo del suelo y el cambio climático
- b) Alentar y apoyar enfoques integrados, que fortalezcan la capacidad multisectorial y transnacional en cuanto a planificación, investigación y ejecución
- c) Asegurar que la información científica emergente, las experiencias y las lecciones aprendidas lleguen a la práctica en las políticas nacionales, regionales y continentales.

En mi calidad de Presidente de la Iniciativa, mis responsabilidades consisten en promover el crecimiento económico y el desarrollo integrado y sostenible, y asegurar que los esfuerzos en materia de agricultura sostenible en general, y de utilización sostenible de la tierra y el suelo en particular, estén vinculados de manera tangible a objetivos de desarrollo más amplios, incluida la creación de oportunidades de ingresos (empleo y espíritu empresarial) para las poblaciones locales, el apoyo a la seguridad alimentaria y nutricional y el aumento de la riqueza nacional.

3/ ¿Qué representa para usted la Iniciativa "4 por 1000"?

Creo que la Iniciativa es muy valiosa, utilizándola en el momento y la forma adecuados. Los principales elementos de la Iniciativa "4 por 1000" que son importantes para mí a este respecto son los siguientes

- a) El enfoque multisectorial y de múltiples interesados que reúne a actores del sector público, del sector privado y de la sociedad civil
- (b) Centrarse en la aplicación de medidas prácticas para aumentar el carbono del suelo mediante compromisos voluntarios; y
- c) El vínculo entre la ciencia y la práctica.

4/ ¿Qué mensaje le gustaría transmitir a los miembros y socios de "4 por 1000"?

"Cuida la tierra y la tierra te cuidará a ti". El suelo es un recurso económico importante, ciertamente en el campo de la agricultura y la seguridad alimentaria, pero también en general en una variedad de formas, incluso a través de su capacidad inherente para mitigar y adaptarse al cambio climático. El "4 por 1000" es una gran oportunidad, todos necesitamos actuar y tener éxito para alcanzar una masa crítica global.

¡Apunte la fecha!

“Mejorar las inversiones en la salud del suelo y el almacenamiento de carbono: fronteras para vincular la financiación y la contabilidad del carbono” - 10 de septiembre de 2020 - Seminario en línea abierto al público.

Este evento es coorganizado por CCAFS-CGIAR, The Nature Conservancy, la Secretaría Ejecutiva de la Iniciativa "4 por 1000", el Banco Mundial y el Instituto Meridian.

Para obtener más información y registrarse, haga clic [aquí](#).

Descargue el nuevo informe CCAFS:

[Acciones para transformar los sistemas alimentarios bajo el cambio climático](#)

La reunión regional en Asia en Nueva Delhi (India) organizada por la Iniciativa "4 por 1000" en colaboración con el CIMMYT (Centro Internacional de Mejoramiento del Maíz y el Trigo), ICAR (Consejo Indio de Investigación Agrícola) y TAAS (Fondo para el Avance de la Agricultura Sciences), inicialmente prevista para octubre de 2020, se retrasa por el momento (detalles por venir).

Conferencia digital sobre biodiversidad de Global Landscapes Forum, 28-29 de octubre de 2020

Organizado bajo el tema "Un mundo: una salud", este evento destacará la restauración del ecosistema y contribuirá al [marco global de la biodiversidad para el post 2020 del CDB de la ONU](#), haciendo de 2020 el súper año para la naturaleza y la biodiversidad.

Para más información, haga clic [aquí](#).

"¿Puede el cambio de albedo compensar los beneficios climáticos de las prácticas de secuestro de carbono?" - 3-4 de diciembre de 2020 - Montpellier (Francia)

Este taller está organizado por CIRAD y el Instituto de Convergencia CLAND, con el apoyo de la Alianza Mundial para la Investigación de Gases de Efecto Invernadero Agrícolas y la Iniciativa "4 por 1000". Para obtener más información y registrarse, haga clic [aquí](#).



Gobiernos y autoridades locales

¡Actúan!

"Por primera vez en la historia europea, el presupuesto está vinculado a los objetivos climáticos y, por primera vez, el respeto del estado de derecho se convierte en una condición para la concesión de fondos", anunció el Presidente del Consejo Europeo Charles Michel al final del Consejo Europeo Extraordinario (17-21 de julio de 2020). El 30% del plan de estímulo y el gasto presupuestario se asignarán directamente a la lucha contra el calentamiento global.

Para leer el discurso del presidente Charles Michel tras la reunión extraordinaria del Consejo Europeo, 17 a 21 de julio de 2020, haga clic [aquí](#).

La Unión Europea no es miembro ni socio de la Iniciativa "4 por 1000".

["Cuidar el suelo es cuidar la vida" es el título de la misión propuesta por el 'Soil Health and Food Mission Board' \(UE\)](#). El objetivo de la misión es "garantizar que el 75% de los suelos estén saludables para 2030 y puedan proporcionar servicios ecosistémicos esenciales", como el suministro de alimentos y otra biomasa, el apoyo de biodiversidad, almacenamiento y regulación del flujo de agua, o mitigación de los efectos del cambio climático.

El objetivo es un aumento del 100% en suelos sanos en comparación con la línea de base actual. [Este informe provisional](#) presenta la visión y el plan para lograr esta ambición a través de una combinación de investigación e innovación, capacitación y asesoramiento, así como la demostración de buenas prácticas de manejo del suelo. Para tener éxito, la misión también mejorará el monitoreo de la salud del suelo y las presiones sobre los suelos, movilizará inversiones y alentará cambios en las políticas.

Hacia un sistema alimentario de la UE más saludable y sostenible, piedra angular del Pacto Verde Europeo.

Para obtener más información, haga clic [aquí](#).



¡Apunte la fecha!

Congreso Mundial de la Naturaleza de la UICN - aplazado al 7 - 15 de enero de 2021 - Marsella, Francia

Para más información, haga clic [aquí](#).

Simposio Mundial sobre la Biodiversidad del Suelo "Mantengamos vivo el suelo, protejamos la biodiversidad del suelo" (GSOBI) - 2-4 de febrero de 2021 - FAO HQ, Roma, Italia

Este [simposio](#) está organizado conjuntamente por la FAO y la Alianza Mundial del Suelo (AMS), el Grupo Técnico Intergubernamental sobre Suelos (GTIS), junto con el Convenio de las Naciones Unidas sobre la Diversidad Biológica (CDB) y la Iniciativa Global sobre la Biodiversidad del Suelo (IGBS). La inscripción al simposio es gratuita [aquí](#).

La 1a Conferencia Regional de América Latina y el Caribe (ALC) - 12-14 de mayo de 2021 - Goiânia (Brasil).

La Iniciativa "4 por 1000: Suelos para la Seguridad Alimentaria y el Clima", la Sociedad Brasileña de Investigación Agrícola (Embrapa), así como otros socios locales, se complacen en invitarlo a participar en la 1a conferencia regional en América Latina y el Caribe. Esta conferencia de dos días está organizada por la Federación de Agricultura y Pecuaria do Estado de Goiás. Son bienvenidas todas las partes interesadas en la diversidad de sistemas y conceptos de producción agrícola en la región de ALC: pequeñas y grandes explotaciones de producción industrial, organizaciones de agricultores y campesinos, formuladores de políticas, investigadores, industrias relacionadas, donantes multilaterales y bilaterales...

Sitio web de la conferencia, haga clic [aquí](#).



Organizaciones internacionales

¡Actúan!

El 17 de junio de 2020, el **Global Soil Partnership (FAO)** organizó un **seminario en línea sobre el tema: "RECSOIL: Recarbonizing Global Soils"**.

Para ver las presentaciones del seminario en línea, haga clic [aquí](#).

Para ver el seminario en línea (en inglés), haga clic [aquí](#).

Para leer el informe del seminario en línea, haga clic [aquí](#).

El Ministro de Ambiente y Energía de Costa Rica, Carlos Manuel Rodríguez, ha sido seleccionado como el próximo CEO y Presidente del Fondo para el Medio Ambiente Mundial (GEF por sus siglas en inglés), el mayor fondo fiduciario multilateral que apoya la acción ambiental en los países en desarrollo y el principal mecanismo de financiamiento para múltiples convenciones ambientales de las Naciones Unidas.

[El Fondo para el Medio Ambiente Mundial](#) se estableció en la víspera de la Cumbre de la Tierra de Río de 1992 para ayudar a abordar los problemas ambientales más acuciantes de nuestro planeta. Desde entonces, el GEF ha otorgado más de \$20.5 mil millones en donaciones y ha movilizado \$112 mil millones adicionales en cofinanciamiento para más de 4,800 proyectos en 170 países. A través de su Programa de Pequeñas Donaciones, el GEF ha brindado apoyo a más de 24,000 iniciativas de la sociedad civil y la comunidad en 133 países. Para leer el comunicado de prensa, haga clic [aquí](#).

La Asamblea Plenaria constituye el órgano de toma de decisiones de la Alianza Mundial por el Suelo. Acoge a todos los socios de la AMS en una reunión anual para revisar y priorizar las acciones de la AMS, al mismo tiempo que facilita un proceso regional de toma de decisiones equilibrado.

Debido al impacto de COVID-19 en la salud pública, [la Octava Asamblea Plenaria de la Alianza Mundial por el Suelo](#) se celebró en un formato virtual (Zoom) del 3 al 5 de junio de 2020.

Todos los documentos oficiales se pusieron a disposición en línea con la agenda y [presentaciones](#) condensadas. Para leer el informe (en inglés), haga clic [aquí](#).

Este [video "Mantener vivo el suelo, proteger la biodiversidad del suelo" de la Alianza Mundial del Suelo \(FAO\)](#) ofrece una breve introducción sobre los principales impulsores, las funciones clave y los desafíos de la pérdida de biodiversidad del suelo, indicando posibles formas de mejorarla como una solución basada en la naturaleza.

En el informe anual del programa de investigación sobre bosques, árboles y agrosilvicultura (FTA) del CGIAR, publicado recientemente, se destacan los logros del FTA en 2019 en apoyo de paisajes y medios de vida saludables, resistentes y productivos en todo el mundo.

En el informe se examina la labor innovadora de la FTA en las esferas técnica, financiera y normativa del desarrollo, así como su contribución a la política nacional e internacional y a la adopción de decisiones sobre al menos nueve de los SDO. Para leer el informe, haga clic [aquí](#).

[El programa de investigación sobre bosques, árboles y agrosilvicultura \(FTA\) del CGIAR](#) es el mayor programa de investigación para el desarrollo del mundo, cuyo objetivo es fortalecer el papel de los bosques, los árboles y la agrosilvicultura para el desarrollo sostenible y la seguridad alimentaria, y combatir el cambio climático. El [CIFOR](#) dirige el TLC en asociación con Bioversity International, el [CATIE](#), el [Cirad](#), el [ICRAF](#), INBAR y Tropenbos International.

¡Apunte la fecha!

La Conferencia de las Naciones Unidas sobre Biodiversidad (COP 15), que se iba a celebrar en octubre en China, ha sido reprogramada para el 17 al 30 de mayo de 2021. Para obtener más información, haga clic [aquí](#).

La 5ª Conferencia Agroforestal Europea se celebrará en Nuoro (Cerdeña) del 17 al 19 de mayo de 2021. Para obtener más información, haga clic [aquí](#).

Simposio mundial sobre suelos con problemas de salinidad, inicialmente programada para del 12 al 16 de octubre de 2020, se ha pospuesto del 13 al 16 de septiembre de 2021 en Tashkent (Uzbekistán).

La FAO, la Asociación Mundial de Suelos y su Grupo Técnico Intergubernamental sobre Suelos (ITPS), junto con la República de Uzbekistán, organizarán el Simposio mundial sobre suelos con problemas de salinidad. Más información [aquí](#).

La conferencia COP26 de las Naciones Unidas sobre el cambio climático se celebrará del 1 al 12 de noviembre de 2021 en Glasgow (Escocia). Más información [aquí](#).

Más eventos [aquí](#)



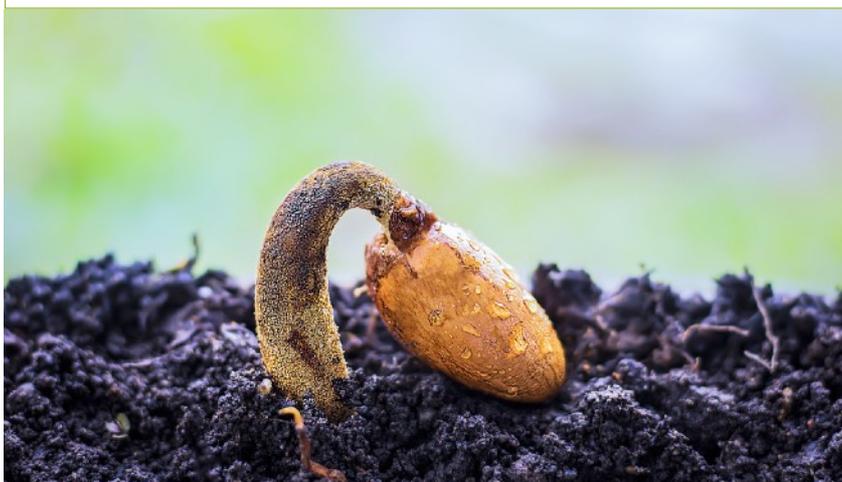
Organizaciones de agricultores y silvicultores ¡Actúan!

La versión 2020 de la [Carta Demain la Terre®](#) refuerza el tema de la conservación del suelo.

Como cada año, la [Asociación Demain la Terre®](#) se va adaptando a las circunstancias para que sus miembros productores mejoren de forma dinámica y continua. La nueva versión de la Carta de Demain la Terre®, aplicable desde el 1 de abril de 2020, incorpora cambios importantes para proporcionar más garantías a los consumidores.

Esenciales para la producción agrícola, los suelos también juegan un papel crucial para la seguridad alimentaria y el cambio climático. Por lo tanto, el tema "preservar la calidad y la vida en los suelos" ha sido completamente **rediseñado**, por un lado para adaptarse mejor a los diferentes métodos de producción (jardinería de mercado, arboricultura, etc.) y, por otro lado, para fortalecer y promover **prácticas agrícolas que desarrollen la vitalidad del suelo**. Se alientan las prácticas agronómicas destinadas a reducir el laboreo, aumentar la cobertura del suelo o desarrollar la vida del suelo para mejorar la fertilidad natural y reducir aún más el uso de fertilizantes sintéticos.

[Demain la Terre®](#) publicó su informe de Desarrollo Sostenible 2019 "Cultivemos juntos. El gusto por un ambiente más saludable y seguro." Para leer el informe (en francés), haga clic [aquí](#).



La iniciativa "4 por 1000" en unas pocas cifras ...

465 socios y miembros! (Abril de 2020)

Todos los países u organizaciones que se han unido a la Iniciativa (haga clic [aquí](#) para saber cómo unirse a la Iniciativa) han enviado una serie de documentos a la Secretaría Ejecutiva que verifica la integridad del archivo.

Si el archivo está completo, la Secretaría Ejecutiva envía al Consorcio de Miembros o al Bureau (según el período del año), al comienzo de cada reunión, la lista de nuevos socios y miembros que se aprobarán. Solo después de esta aprobación formal, los nuevos socios y miembros se incluyen en la lista oficial.

[Consulte la lista de miembros del consorcio y socios del foro \(Abril de 2020\)](#)

Para apoyar financieramente la Iniciativa "4 por 1000", comuníquese con la Sra. Béatrice Breton-Askar, encargada de las relaciones con los donantes: beatrice.breton-askar@4p1000.org

Para ver el archivo de presentación, haga clic [aquí](#). Le damos las gracias de antemano por su apoyo.



Organismos de investigación y formación ¡Actúan!

En el campo científico, la reunión del Comité Científico y Técnico (CCT) de la Iniciativa "4 por 1000" se organizó virtualmente los días 15, 16 y 17 de Junio de 2020.

En primer lugar se dió la bienvenida a los cuatro nuevos miembros del CCT, **Consuelo VARELA-ORTEGA, Saidou Nourou SALL, Budiman MINASNY y Alejandro FUENTES ESPINOZA**, agradeciendo la labor de los miembros salientes (Magali GARCIA-CARDENAS, Martin KAONGA, Brahim SOUDI y David WHITEHEAD). **Asimismo se dió la bienvenida a los nuevos miembros del Secretariado, Julia KLEMME y Konrad EGENOLF (BLE, Alemania).**

La reunión tuvo lugar en cuatro sesiones.

La Sesión 1 trató sobre la redacción de artículos y libros. En 2021 se publicará un número especial en la revista internacional "Regional Environmental Change" (SpringerNature, factor de impacto 3.1) con el título "Prácticas de gestión sostenible para aumentar el secuestro de carbono en el suelo: cuáles son sus contribuciones a la mitigación del cambio climático, la adaptación y la seguridad alimentaria en diferentes ecosistemas y regiones del mundo". El número especial se dividirá en cinco secciones de diferentes regiones del mundo (América, Asia, Europa, África y Oceanía).

La Sesión 2 trató sobre la evaluación formativa de proyectos. La primera convocatoria se lanzó el 15 de julio de 2019 y la fecha límite fue el 30 de septiembre de 2019. Se recibieron 13 propuestas que fueron evaluadas por el CCT: [cuatro se consideraron en línea con los objetivos de la Iniciativa 4 por 1000 y están disponibles en la pagina web de la Iniciativa « 4 por 1000 »](#) (detalles en la página 3). Las respuestas a la encuesta sobre la utilidad de la evaluación enviada a los coordinadores de los proyectos fueron muy positivos, recomendando la continuación.

Así, se ha lanzado [la segunda convocatoria de evaluación formativa de proyectos](#) el pasado 15 de mayo de 2020, siendo la fecha límite el 15 de julio de 2020. El proceso será el mismo que para el primero, pero en dos fases; el primero será una revisión por parte de la Secretaría Ejecutiva para ver si la información enviada es suficiente para la evaluación. La finalización de la convocatoria está prevista para finales de febrero de 2021.

Durante la Sesión 3 se discutió la implicación de la Iniciativa en diferentes acciones de alto nivel. La conferencia online sobre "Mejora de la ambición de la Contribución determinada a nivel nacional (NDC) para la protección y secuestro de carbono orgánico del suelo" tuvo lugar el pasado mes de Abril (para mas información ver [Infonote on the NDCs y NDCs webinar](#)).

Se discutieron también las propuestas al proceso de KJWA, la realización del workshop sobre "Mejora de la inversión en la salud del suelo y el almacenamiento de carbono: fronteras para vincular la financiación y la contabilidad del carbono" co-organizado por la Iniciativa "4 por 1000", CCAFS, el Banco Mundial y Conservación de la Naturaleza y, por último, las relaciones con otras iniciativas vinculadas relacionadas como el Proyecto CIRCASA y la GSP.

Durante la Sesión 4 se habló de la Estrategia de la Iniciativa "4 por 1000" y de la implicación del CCT en el plan de implementación.



Organismos de investigación y formación ¡Actúan!

CCAFS acaba de publicar un nuevo informe: [Acciones para transformar los sistemas alimentarios bajo el cambio climático](#).

CIFOR publicó su [informe anual 2019: "Los bosques en tiempos de crisis"](#).

Investigación e innovación en Europa: descarbonizar el sector agrícola y el uso del suelo.

La agricultura y el sector del uso de la tierra juegan un papel clave en la mitigación del cambio climático. Tienen la capacidad de reducir las emisiones de gases de efecto invernadero, pero también de compensar las emisiones de otros sectores mediante el secuestro de carbono. Este resumen de políticas del proyecto europeo DEEDS, coescrito por Thierry Brunelle de [Cirad](#), presenta las prioridades de investigación e innovación (I + I) para la agricultura sostenible y el uso de la tierra en Europa. También hace recomendaciones a los responsables políticos.

Para más información, haga clic [aquí](#) (en inglés).

¿Cómo alimentar al mundo sin perjudicar al planeta? Esta fue la pregunta que hicieron los oradores y participantes en la conferencia digital GLF en Bonn: la alimentación en tiempos de crisis, que tuvo lugar del 3 al 5 de junio de 2020.

300 oradores, cientos de organizaciones, 235,000 compromisarios en redes sociales, 22,000 mensajes y 2,500 artículos intercambiados entre los participantes, subrayaron la necesidad de plataformas como GLF para crecer y continuar incluyendo las diferentes opiniones de expertos de todo el mundo.

Para obtener más información y leer el informe, haga clic [aquí](#).

El [ISRIC](#) ha publicado una nueva versión de los mapas de las propiedades del suelo en todo el mundo.

Desde el Día Mundial del Suelo de 2019, ISRIC - Información Mundial sobre el Suelo ha finalizado un nuevo conjunto de mapas de propiedades del suelo para el mundo (SoilGrids250m), incorporando comentarios de muchos expertos y organizaciones.

Para consultar la plataforma y compartir los datos sobre el suelo y la experiencia de su país, haga clic [aquí](#).

Para obtener más información, haga clic [aquí](#).





Sociedad civil, asociaciones, ONG ¡Actúan!

[Kiss The Ground](#), miembro de la Iniciativa 4 por 1000, ha revelado el [trailer oficial de su película "Kiss the Ground"](#) que se estrenará en Netflix el 22 de septiembre.

El tráiler explica cómo la destrucción del suelo en la agricultura ha creado un flujo de dióxido de carbono en la atmósfera. Para ver el tráiler, haga clic [aquí](#).

¡La solución está justo bajo nuestros pies! Y para sanar nuestro planeta, necesitamos sanar nuestro suelo.

"Kiss the Ground", narrado por el actor estadounidense Woody Harrelson y dirigido por Rebecca y Josh Tickell, es un documental sobre la naturaleza que "te dejará lleno de esperanza".

El documental estará disponible para su transmisión en Netflix a partir del 22 de septiembre.

Con motivo del Día Mundial de Lucha contra la Desertificación y la Sequía, el 17 de junio de 2020, el [CARI](#) ha escrito un artículo de opinión publicado en el diario Le Monde.

Más de un centenar de miembros de la sociedad civil y de científicos firmaron el artículo de opinión del CARI publicado por Le Monde en el que se pedía la transición agroecológica de la agricultura, que es esencial para la lucha contra la degradación de la tierra.

Para leer el foro (en francés), haga clic [aquí](#).

Para ver la lista de firmantes, haga clic [aquí](#).

Un nuevo informe de [EcoAgriculture Partners](#), 'Movilizando la financiación a través de sectores y proyectos para lograr paisajes sostenibles: Modelos emergentes', de Seth Shames y Sara J. Scherr, detalla los modelos de mecanismos financieros que pueden permitir transformaciones integradas a escala del paisaje. El estudio se llevó a cabo en colaboración con el Grupo de Trabajo sobre Paisajes y Paisaje marino de la CPIC, el laboratorio de financiación de paisajes del WWF y la Iniciativa '1000 Landscapes for One Billion People'.

[Pecan Street Inc.](#) lanzó en julio de 2020 el primer proyecto de investigación sobre el secuestro de carbono en el suelo. La organización de investigación con sede en Austin, Pecan Street Inc. está interesada en explorar nuevos métodos para acelerar el desarrollo del mercado para el secuestro de carbono en las granjas.

El proyecto, de un año de duración, examinará las tecnologías de teledetección y los métodos de integración de datos que podrían acelerar la adopción generalizada de la agricultura regenerativa y reducir el dióxido de carbono atmosférico. **El consorcio lo forman Pecan Street Inc. asocial y con científicos de la Universidad de Texas A&M, la Universidad de Cornell, la Universidad Estatal de Colorado, el Centro de Computación Avanzada de Texas y la Iniciativa "4 por 1000".**

La Fundación Patrick J. McGovern concedió a Pecan Street Inc. una subvención de 350.000 dólares para llevar a cabo este Proyecto, que tiene un año de duración.

Para leer el comunicado de prensa (en inglés), haga clic [aquí](#).

Con motivo de SIA 2020, el [planet A®](#) y sus socios tuvieron el placer de anunciar la creación del Consorcio CarbonThink en asociación con INRAE, Terrasolis, I4CE y Agrosolutions, Idele e Invivo para implementar el proyecto "El carbono como motor de la transición agrícola".

Este proyecto, financiado por la región francesa Grand-Est en el marco de las asociaciones europeas de innovación de la Comisión Europea, tiene como objetivo crear modelos económicos que permitan probar la financiación de la transición baja en carbono de 100 agricultores en Grand Est para la reducción en las emisiones netas de gases de efecto invernadero y las acciones de secuestro de carbono. Estas prácticas certificadas pueden dar lugar a la venta de "créditos de carbono" agrícolas en el mercado voluntario a empresas que desean compensar sus emisiones residuales.

[Agrisud International](#) ha publicado su informe de 2019. Para leer el informe (en francés), haga clic [aquí](#).

La Secretaría Ejecutiva está buscando una persona para un puesto de oficial de comunicación y webmaster.

Si su institución u organización desea proporcionar dicha persona, comuníquese con el Dr. Paul Luu: paul.luu@4p1000.org



Sociedad civil, asociaciones, ONG ¡Actúan!

Pautas dietéticas del USDA - Resumen de Klaus Mager (29 de julio de 2020) - [Sierra Club](#)

El Comité Asesor de Recomendaciones Dietéticas 2020 ha publicado su borrador y ahora está aceptando comentarios. Algunas observaciones importantes estaban más allá del alcance de la tarea del Comité, pero parecen ser fundamentales para comprender los desafíos que plantea el sistema alimentario industrial para la salud de la población.

- Más del 70% de los estadounidenses tienen sobrepeso u obesidad, y la prevalencia de obesidad severa ha aumentado en las últimas 2 décadas.
- Las altas tasas de sobrepeso y obesidad son un importante problema de salud pública en sí mismas y son la causa de enfermedades crónicas comunes relacionadas con la dieta, como las enfermedades cardiovasculares (ECV), diabetes tipo 2 y ciertos tipos de cáncer. Actualmente, 6 de cada 10 estadounidenses tienen una enfermedad crónica y 4 de cada 10 estadounidenses tienen 2 o más enfermedades crónicas.
- La inseguridad alimentaria y la falta de acceso a alimentos seguros y asequibles es un problema persistente. En 2018, más de 37 millones de estadounidenses, incluidos 6 millones de niños, vivían en hogares que no estaban seguros de si tenían o no podían pagar suficiente comida para satisfacer sus necesidades.
- Este informe continúa con el enfoque tradicional en personas de 2 años o más y, por primera vez, lo expande para reflejar la creciente evidencia sobre la nutrición adecuada en las primeras etapas de la vida. Los resultados confirman que una dieta saludable durante estas etapas de la vida es esencial para apoyar un crecimiento y desarrollo saludables en la infancia y la niñez y para promover la salud y prevenir enfermedades crónicas en la niñez, la adolescencia y la edad adulta.

Un cambio importante en el pensamiento es poner mayor énfasis en las dietas, y no en un solo plato:

- La segunda característica es el enfoque del Comité de Dietas, que comenzó en 2010, continuó en 2015 y ha presentado nuevas dietas en 2020. En este último informe la comida es la pieza central. Refleja una creciente evidencia de que los componentes de una dieta pueden tener relaciones interactivas, sinérgicas y potencialmente acumulativas que pueden predecir el riesgo general de salud y enfermedad de forma más completa que los alimentos o nutrientes individuales.

Para leer el informe completo, haga clic [aquí](#).

Plan de acción sobre paisajes africanos - Fase 3

[EcoAgriculture Partners](#) publicó en junio el Plan de acción para paisajes africanos - Fase 3 (ALAP), resultante del 3er Diálogo sobre paisajes africanos celebrado en Arusha en noviembre de 2019. El informe recientemente publicado ofrece cinco recomendaciones principales de más de 140 líderes del paisaje en todo el continente africano en la gestión integrada del paisaje. Puede encontrar un resumen de las recomendaciones [aquí](#).





Compañías privadas ¡Actúan!

itk, en colaboración con Airbus Defence and Space (satélite), está pilotando el proyecto KILIMO, un estudio de viabilidad sobre la retención de carbono en el suelo y la seguridad alimentaria en Kenya.

Este programa internacional, que itk obtuvo el pasado mes de mayo con un presupuesto de más de 800.000 euros, entró en fase activa el 9 de julio por un período de 18 meses.

Para saber más sobre el proyecto de Kilimo (en inglés), haz clic [aquí](#).

Para leer el comunicado de prensa (en inglés), haga clic [aquí](#).

Kaoka, especialista en chocolates orgánicos y aromáticos excepcionales desde hace más de 20 años, lleva a cabo la profesión de chocolatero, desde la fermentación de los granos de cacao hasta la fabricación del chocolate. En su informe de 2019 / 2020 "Cadenas de cacao orgánico y de comercio justo", Kaoka resume sus ambiciones y los proyectos realizados en 2019. Para leer el informe (en francés), haga clic [aquí](#).

Indigo Agriculture lanzó la **Iniciativa Terraton** en 2019 para acelerar el secuestro de carbono en suelos agrícolas a gran escala.

María Inés Di Nápoli, CEO y fundadora de la firma **PUMA**: *"Desde nuestro comienzo como empresa de tecnología dedicada a hacer más simple y eficiente la gestión integral de los procesos productivos sabemos que la huella que nos propusimos dejar está relacionada con los valores que promovemos habitualmente como el compromiso y el respeto, tanto por las personas como por el medio ambiente. Y en ese sentido, desde finales del 2019, en PUMA estamos trabajando en el desarrollo de la Primera Calculadora de Huella de Carbono (CO2), que se alimentará automáticamente de los datos que cada cliente tiene en PUMA.*

Es una nueva funcionalidad que tendrá nuestra solución tecnológica www.plataformapuma.com para la agricultura digital. Permitirá rápidamente, al final de cada campaña, obtener un balance de carbono, donde las diferencias entre emisiones y captura podrán calcularse automáticamente y evaluar qué deberíamos modificar en la próxima campaña agrícola si pretendemos ser más sostenibles y por qué no, pensar en bonos de captura de carbono."

Para obtener más información, haga clic [aquí](#).

Danone adopta el marco legal Enterprise to Mission y, por lo tanto, se convierte en la primera empresa que tiene en cuenta la ley PACTE en 2019. Una compañía dentro de esa categoría es una compañía con unos estatutos que incluyen una "razón de ser" y unos objetivos sociales de tipo ambiental, que constituyen su "Misión".

Para obtener más información, haga clic [aquí](#).



Actividades relacionadas con la iniciativa "4 por 1000"

El estudio "Construyendo una recuperación sostenible - Transición ecológica y resiliencia, ejes de la recuperación económica post-COVID-19" es el resultado de casi 40 entrevistas realizadas con líderes de grandes empresas francesas (CEO, departamento de desarrollo sostenible, departamento estratégico), dirección de asuntos institucionales, dirección operativa, etc.). La llevó a cabo la **oficina de BCG en París**, en colaboración con **EpE**.

Para obtener más información, haga clic [aquí](#) (en francés).

Para ver la presentación pública del estudio (9 de julio de 2020), haga clic [aquí](#) (en francés).

¡Sigue la Iniciativa "4 por 1000" en las redes sociales!

Lanzamiento del canal de YouTube: 4p1000 Initiative

Como socio del Foro, has participado en los Días de la Iniciativa "4 por 1000" durante los últimos 3 años, puedes encontrar tus presentaciones en video en el canal de YouTube 4p1000 Initiative.

Para suscribirte y descubrir todos los videos de nuestros eventos pasados y futuros, haz clic [aquí](#).

Suscribirse / Me gusta / Compartir



Page Facebook : [4p1000 Initiative](#)

www.facebook.com/4p1000 ou fb.me/4p1000

Groupe Facebook : [All 4p1000](#)

www.facebook.com/groups/all4p1000



Linkedin : [4p1000 Initiative](#)

<https://www.linkedin.com/company/4p1000initiative/>



Twitter : [@4per1000 #4p1000](#)

www.twitter.com/4per1000



YouTube : [4p1000 Initiative](#)

www.youtube.com/channel/UCvBmNtaHxi3PcvbUkkL_UQg

"¡Así que contamos con usted para mantener viva la Iniciativa! Para ello, necesitamos que usted haga clic en « like », comparta, siga, transmita y anime a sus contactos a unirse a nosotros."

Dr Paul Luu, Secretaria Ejecutiva



"El Arte de la Esperanza / Cultura Regenerativa" - TEDxSantaCruz (California) - Diciembre 2019

Finian Makepeace es cofundador de [Kiss the Ground](#), reconocido presentador, creador de medios y líder de opinión en el campo de la agricultura regenerativa y la salud del suelo. Su dedicación a la misión de Kiss the Ground de "fomentar la participación en la regeneración global, comenzando por el terreno", lo motivó a desarrollar programas de capacitación, talleres y debates diseñados para capacitar a las personas de todo el mundo para que se conviertan en firmes defensores de este movimiento, actualmente en crecimiento.

Para ver el TEDx de Finian Makepeace, haga clic [aquí](#).

"It's Not the Cow It's the How", Bobby Gill - TEDxBigSky (Montana - Estados Unidos) - Enero 2020

"¡Come menos carne! ¡Deshazte de todo el ganado!" Es el grito de batalla para las personas que respetan el medio ambiente, pero ¿qué pasa si accidentalmente destruimos nuestros pastizales globales en el proceso? En [esta charla que invita a la reflexión](#), Bobby Gill, del [Savory Institute](#), analiza la simbiosis entre praderas y pastizales, y explica por qué todos, independientemente de su elección de alimentos, dependen de un ganado bien administrado para regenerar estos paisajes en declives. Bobby Gill lidera el desarrollo y las comunicaciones del Savory Institute, una organización sin fines de lucro que enseña a los agricultores, ganaderos y comunidades de pastores de todo el mundo a regenerar los pastizales del mundo con una gestión integral.

La iniciativa "4 por 1000": Suelos para la Seguridad alimentaria y el Clima



¡Todos estamos preocupados!

Cada uno de nosotros puede actuar para hacer avanzar las cosas, y juntos podemos establecer la diferencia. Nuestras acciones individuales o colectivas pueden hacer que esto ocurra.

[Unirse a la iniciativa](#)

La Secretaría Ejecutiva necesita fortalecer su capacidad para implementar la hoja de ruta anual y organizar reuniones estatutarias, incluyendo el CCT o reuniones regionales. Si desea contribuir a nuestro esfuerzo conjunto, comuníquese con la Secretaría Ejecutiva: secretariat@4p1000.org

Ideas, sugerencias ...

Para el próximo hoja informativa, envíenos su información, sus eventos ... **a más tardar el 30 de octubre de 2020**. Puede enviar un correo electrónico a la Secretaría Ejecutiva: secretariat@4p1000.org



www.4p1000.org