



Anexo oficio SG-SLCS/Nov./005/19

DECLARACION

Sin suelo fértil sobre La Tierra, no habrá plantas que en respuesta a la luz solar realicen la indispensable captura de carbono a través de la fotosíntesis. Alcanzar los Objetivos del Desarrollo Sostenible y cumplir con las metas de la Agenda hacia los años 30 y 50, así como detener el incremento de la temperatura del planeta dependen de las posibilidades reales de disminución de las emisiones de CO₂ a la atmósfera, y en ello, el suelo es no sólo uno de los tres reservorios fundamentales para lograrlo, sino el recurso indispensable para desencadenar el indispensable proceso de descarbonización, y por ello, elemento indispensable para el control del cambio climático.

Por ello, desde la **Sociedad Latinoamericana de la Ciencia del Suelo (SLCS)** hacemos un llamado a los participantes de la **Cumbre Mundial del Cambio Climático** a realizarse en Madrid durante el presente año, a estratégicamente sumarse a los esfuerzos de la “**Alianza Mundial por el Suelo**” (FAO, 2012 y ONU, 2013), y la “**Década Internacional del Suelo 2015-2024**” de la International Union of Soil Sciences (Horn, 2015); pues sin suelo fértil sobre La Tierra, no habrá plantas ni animales que comer, agua que beber, ni oxígeno que respirar: no habrá vida ni desarrollo que alcanzar o sostener (Reyes-Sánchez, 2015).

Llamamos a la comunidad científica a reflexionar sobre la necesidad imperiosa de pensar y trabajar interdisciplinariamente desde todas las áreas del pensamiento para garantizar la existencia de vida futura en La Tierra, pues perder el suelo fértil significa también la pérdida de los organismos del suelo que secuestran el carbono y hacen de este recurso natural uno de esos tres

PRESIDENCIA

Envío de correo ordinario a: Elisangela Benedet da Silva. Empresa de Pesquisa Agropecuaria e Extensão Rural de Santa Catarina (Epagri). Rod. Admar Gonzaga, 1347, Itacorubi. Florianópolis, Santa Catarina, Brasil – CEP 88034. C.P.1587. E-mail: elisangelasilva@epagri.sc.gov.br

SECRETARÍA GENERAL

Envío de correo ordinario a: Mary Selva Viera Vargas. Centro de Investigación Agrícola Tropical (CIAT). Avenida Ejército Nacional N° 131 Santa Cruz de la Sierra, Bolivia. E-mail: msviera@ciatbo.org



mayores compartimentos con capacidad real de captura de CO₂ y con ello, una gravísima pérdida de biodiversidad, por lo que no habría forma real de descarbonizar el planeta para lograr el deseado mitigar cambio climático.

Desde la SLCS les manifestamos nuestra voluntad de trabajar juntos por la preservación de los recursos naturales y dejar atrás toda división de las ciencias, pues el logro de todos y cada uno de los Objetivos del Desarrollo implica trabajar sin fronteras desde el pensamiento científico esclarecedor de quien comprende que en ello no sólo nos va la vida sino igualmente el poder reconocernos en nuestra humanidad.

Hablar, escribir y hacer declaraciones sobre el logro de los Objetivos del Desarrollo Sostenible resulta inútil si no se trabaja para alcanzarlos, y pretender lograr uno en detrimento del otro es avanzar hacia la insostenibilidad, pues el logro real de uno de esos objetivos depende de todos los demás.

Por todo ello, invitamos a los participantes de la COP-25 a compartir nuestras visiones y considerar la inclusión de la preservación del recurso suelo en su Agenda como parte indispensable del equilibrio planetario que hace posible la existencia de la vida como hoy la conocemos, y a trabajar juntos para preservarla.

Santa Cruz de la Sierra-Bolivia, 28 de noviembre de 2019

msvv//

C.c. Sra. Patricia Espinosa
Secretaria General
Convención de la ONU sobre Cambio Climático
Arch.

PRESIDENCIA

Envío de correo ordinario a: Elisangela Benedet da Silva. Empresa de Pesquisa Agropecuaria e Extensão Rural de Santa Catarina (Epagri). Rod. Admar Gonzaga, 1347, Itacorubi. Florianópolis, Santa Catarina, Brasil – CEP 88034. C.P.1587. E-mail: elisangelasilva@epagri.sc.gov.br

SECRETARÍA GENERAL

Envío de correo ordinario a: Mary Selva Viera Vargas. Centro de Investigación Agrícola Tropical (CIAT). Avenida Ejército Nacional N° 131 Santa Cruz de la Sierra, Bolivia. E-mail: msviera@ciatbo.org