



Agencias implementadoras Gestión del Riesgo



Con el apoyo de



## Foro Virtual

# “Desertificación y Sequía: Situación, Perspectivas y Retos en América Latina” 17 de junio Día Mundial de Lucha contra la Desertificación y la Sequía

### Antecedentes Generales<sup>1</sup>

Las actuales presiones sobre la tierra son enormes y se espera que sigan creciendo: existe una creciente competencia entre la demanda de funciones de la tierra que proporcionan alimentos, agua y energía, y los servicios que apoyan y regulan todos los ciclos de vida en la Tierra.

Una proporción significativa de ecosistemas gestionados y naturales se están degradando: en las dos últimas décadas, aproximadamente el 20 por ciento de la superficie de vegetación de la Tierra muestra persistentes tendencias de disminución de su productividad, principalmente como consecuencia de las prácticas de uso y gestión de la tierra y el agua.

La pérdida de biodiversidad y el cambio climático ponen aún más en peligro la salud y la productividad de la tierra: las mayores temperaturas y emisiones de carbono, los cambios en los patrones de precipitaciones, la erosión del suelo, la pérdida de especies y el aumento de la escasez de agua probablemente alterarán la idoneidad de vastas regiones para la producción de alimentos y la vivienda humana.

La degradación de la tierra reduce la resistencia a las tensiones medioambientales: una mayor vulnerabilidad, especialmente de los pobres, mujeres y niños, puede intensificar la competencia por los escasos recursos naturales y originar migraciones, inestabilidad y conflictos. Más de 1300 millones de personas están atrapadas en tierras agrícolas en proceso de degradación: los agricultores de las tierras marginales, especialmente en las tierras secas, tienen opciones limitadas de medios de subsistencia alternativos y a menudo quedan excluidos de infraestructuras y desarrollos económicos más amplios.

La escala de la transformación rural en las últimas décadas no tiene precedentes: millones de personas han abandonado sus tierras ancestrales y emigrado a zonas urbanas, a menudo empobreciendo su identidad cultural, abandonando los conocimientos tradicionales y alterando permanentemente los paisajes.

Cada 17 de junio se celebra el Día Mundial para Combatir la Desertificación y la Sequía con el fin de concienciar acerca de las iniciativas internacionales para combatir estos fenómenos. Esta fecha nos brinda una oportunidad única para recordar que se puede neutralizar la degradación de las tierras mediante la búsqueda de soluciones, con una firme participación de la comunidad y cooperación a todos los niveles<sup>2</sup>.

<sup>1</sup> [https://www.unccd.int/sites/default/files/documents/2017-09/GLO\\_Full\\_Report\\_low\\_res\\_Spanish.pdf](https://www.unccd.int/sites/default/files/documents/2017-09/GLO_Full_Report_low_res_Spanish.pdf)

<sup>2</sup> <https://www.un.org/es/events/desertificationday/index.shtml>

Cofinanciado por:



Implementado por:



## **Sobre la Desertificación y Sequía en América Latina**

La desertificación es la degradación de la tierra en las zonas áridas, semiáridas y subhúmedas secas. Está causada fundamentalmente por la actividad humana y las variaciones climáticas. Este proceso no hace referencia al avance de los desiertos existentes. La desertificación se debe a la vulnerabilidad de los ecosistemas de zonas secas, que cubren un tercio de la superficie del planeta, a la sobreexplotación y el uso inadecuado de la tierra. La pobreza, la inestabilidad política, la deforestación, el sobrepastoreo y las malas prácticas de riego afectan negativamente a la productividad del suelo<sup>3</sup>.

La ocurrencia de sequías en América Latina y El Caribe ha causado impactos devastadores en las comunidades vulnerables de la Región, generando impactos sociales, económicos y ambientales severos cuando se extienden en el tiempo. Por ende, conocer la recurrencia de estos eventos es esencial para poder anticipar estas amenazas y poder poner políticas y medidas concretas para enfrentarlas. América Latina y el Caribe ha sido históricamente vulnerable a los impactos de la sequía. La sequía ha tenido el efecto de reducir hasta un 1% el Producto Interno Bruto en la Región y, según un Reporte reciente de FAO (FAO, 2018), del total de pérdidas agrícolas de la región, entre 2005 y 2015, equivalentes a US \$22.000 millones, casi un 60% de ellas —US\$13.000 millones— se debieron a la sequía<sup>4</sup>.

## **Sobre el Programa EUROCLIMA+ y su sector “Reducción y Gestión del Riesgo de Desastres: Sequías e Inundaciones”<sup>5</sup>**

El objetivo de este sector es fomentar la gestión integrada de sequías e inundaciones en un contexto de cambio climático. Las acciones financiadas bajo este tema buscan contribuir a la gestión del riesgo de desastres, específicamente en el caso de sequías e inundaciones, tomando como referencia el Marco de Sendai para la Reducción del Riesgo de Desastres 2015-2030 y los compromisos adoptados por los países en su lucha contra el cambio climático. Los proyectos financiados a través de este tema están orientados a la gobernanza, planificación y desarrollo de marcos regulatorios; a la información, comunicación y alerta temprana; y a la inversión en resiliencia ante los efectos adversos provocados por inundaciones y sequías.

El Programa EUROCLIMA+ busca promover el desarrollo ambientalmente sostenible y resiliente al clima de América Latina, en particular para el beneficio de las poblaciones más vulnerables; y en ese marco, apoya a los países en la implementación de sus contribuciones determinadas a nivel nacional (NDC por sus siglas en inglés). El programa tiene sectores priorizados por los gobiernos de América Latina, entre ellos: Bosques, biodiversidad y ecosistemas; eficiencia energética; gestión y reducción del riesgo de desastres; movilidad urbana; gobernanza climática; gestión del agua con una perspectiva de resiliencia urbana; producción resiliente de alimentos.

---

<sup>3</sup> <https://www.un.org/es/events/desertificationday/index.shtml>

<sup>4</sup> <https://unesdoc.unesco.org/ark:/48223/pf0000265894>

<sup>5</sup> <http://www.euroclimaplus.org/riesgo>



## **Objetivo del Foro**

Promover un dialogo político y técnico entre expertos de Latinoamérica sobre el impacto de la desertificación y las sequías en la región, en el contexto del cambio climático.

## **Duración**

1.5 a 2.0 Horas. La actividad se desarrollará el miércoles 17 de junio a horas 10:00 a.m. (GTM-6 hora Costa Rica)

## **Coordinación**

Esta actividad es coordinada por el Programa EUROCLIMA+, el Sector de Gestión del Riesgo, implementado por la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID) y la Agencia Francesa para el Desarrollo (AFD) y con el apoyo de la Comisión Centroamericana de Ambiente y Desarrollo (CCAD), la Convención Marco de Naciones Unidas de Lucha contra la Desertificación, el Comité Regional de Recursos Hidráulicos (CRRH), y el Centro Internacional para la Investigación del Fenómeno de El Niño (CIIFEN).

## AGENDA

17 de Junio de 2020 - 10:00 – 12:00 hora de San José, Costa Rica

Hora		Panelista
10:00	Bienvenida e introducción al foro.	<b>Sr. Juan Enrique García.</b> Coordinador General en funciones de la Oficina de Costa Rica. AECID
10:10	Palabras introductorias y contexto del Programa EUROCLIMA+	<b>Andrew Scyner.</b> Gestor del Programa EUROCLIMA+.
10:20	Palabras inaugurales y contexto regional sobre las iniciativas CCAD frente a la sequía en la región SICA	<b>Sr. Elvis Rodas.</b> Ministro de Ambiente y Recursos Naturales de Honduras y Presidente Pro Tempore de la CCAD
10:30	Situación, perspectivas y retos de Latinoamérica sobre desertificación y sequía	<b>Sr. Edgar Gutiérrez.</b> Ex Ministro de Ambiente y Energía de Costa Rica y Enviado Especial de la Convención de Lucha contra la Desertificación, de las Naciones Unidas.
10:45	EUROCLIMA+ y la gestión de riesgo en sequías	<b>Sra. Maite Martin.</b> Jefa del Área de Medioambiente y Cambio Climático, AECID.
11:00	El impacto de las sequías en los países andinos. “Proyecto Sequías e Inundaciones-Andes EUROCLIMA+”	<b>Sr. Juan Jose Nieto.</b> Director Internacional. CIIFEN
11:15	Desarrollo de capacidades y manejo de información en la gestión de riesgo de desastres por sequía en Centroamérica. “Proyecto Resiliencia ante Sequías e Inundaciones en Centroamérica EUROCLIMA+”	<b>Sra. Berta A. Olmedo.</b> Secretaria Ejecutiva. Comité Regional de Recursos Hidráulicos (CRRH) Sistema de Integración Centroamericana (SICA)
11:30	Espacio de preguntas y respuestas	
11:45	Cierre	