

Investigador participará en panel técnico sobre suelos de la FAO

TRABAJA EN CENTRO UST DE MÁFIL. *Durante tres años formará parte de instancia internacional que asesora en seguridad alimentaria y sostenibilidad.*

El académico de la Universidad Santo Tomás dr. César Marín, fue seleccionado para integrar el Quinto Panel Técnico Intergubernamental de Suelos (ITPS) (2025-2028), órgano científico de la Alianza Mundial por el Suelo (GSP) integrado por 26 especialistas de diversas nacionalidades, e impulsado por la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO).

Marín, quien desarrolla su trabajo desde el centro de investigación de la UST en Máfil, explicó que este panel internacional se dedica a abogar por el uso sustentable del suelo en todos los países firmantes de tratados internacionales que involucren a FAO; además de proveer consejos técnicos y científicos sobre suelo a la Alianza Mundial por el Suelo.

Este trabajo -explican desde la UST- se considera fundamental para "orientar políticas públicas, elaborar reportes técnicos de alcance internacional y promover la conservación del suelo como recurso estratégico para la seguridad

alimentaria y la acción climática".

"Chile es país firmante de muchos de estos compromisos, razón por la cual actualmente se está por fin tramitando una ley nacional de suelo, así que estos compromisos involucran a todas las regiones del país", recalcó el investigador.

DESAFÍOS

El académico es parte del claustro del Doctorado en Conservación y Gestión de la Biodiversidad y del Centro de Investigación e Innovación para el Cambio Climático y, desde esa perspectiva, espera que este Panel de FAO pueda "promover el uso sustentable del suelo".

Pero advierte que, para alcanzar esa meta, es necesario "globalmente, ponernos de acuerdo en el lenguaje técnico, legal, sobre biodiversidad, y de laboratorio, que todos utilizamos. Tenemos que monitorear, cuantificar, y analizar utilizando el mismo marco metodológico y conceptual. Esto no es nada fácil".

Con ese objetivo, Marín



CÉSAR MARÍN ES PARTE DEL EQUIPO DE LA UST EN EL CENTRO DE INVESTIGACIÓN UBICADO EN MÁFIL.

participará en las sesiones anuales del ITPS, así como en la redacción de documentos técnicos, publicaciones de divulgación, y recomendaciones estratégicas dirigidas a tomadores de decisiones y organismos multilaterales.

Su presencia en el organis-

mo tendrá una duración de tres años, tiempo durante el cual el panel trabajará en temas como la contaminación de suelos, los impactos de la agricultura intensiva, la desertificación y la implementación de sistemas globales de monitoreo de salud del suelo. 

2025

a 2028 es el período que se extenderá la participación del doctor Marín en el ITPS.