

EN BREVE

Estudio contratado por Odepa implementó un indicador para medir la pérdida de suelos

El estudio, contratado por la Oficina de Estudios y Políticas Agrarias (Odepa), logró desarrollar e implementar un indicador de pérdida de suelo actual y potencial en zonas agropecuarias de Chile, basado en la ecuación universal de pérdida de suelo revisada (RUSLE, por sus siglas en inglés) y utilizando datos satelitales y herramientas geoespaciales avanzadas.

El método RUSLE se basa en cinco factores: erosividad de la lluvia, erosionabilidad del suelo, longitud y pendiente de la pen-

diente, cobertura vegetal y uso de la tierra. De esta forma calcula la pérdida anual promedio de suelo en toneladas por hectárea por año.

El estudio, denominado "Implementación de un indicador de pérdida de suelo en las zonas de uso agropecuario actual y potencial utilizando imágenes satelitales" está disponible en <https://www.odepa.gob.cl/publicaciones/estudios/implementacion-indicador-perdida-suelo-agropecuario-utilizando-imagenes-satelitales>

