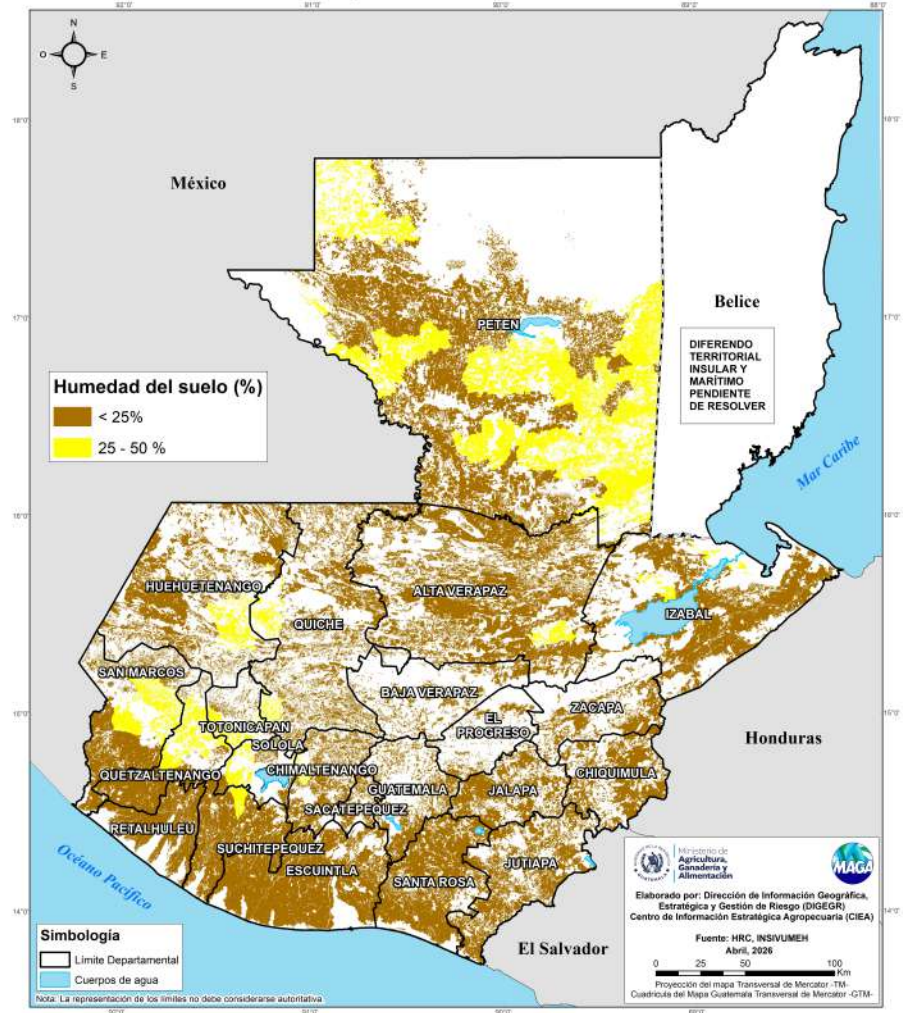


Humedad del suelo

Es fundamental implementar medidas preventivas, como la incorporación de materia orgánica, para mejorar la retención de humedad y la estructura del suelo, reduciendo el riesgo de estrés hídrico. El análisis indica que la mayor parte del territorio agrícola presenta humedad del suelo inferior al 25%, mientras que en sectores de Petén, Alta Verapaz y Quiché se registran valores superiores.

Asimismo, se recomienda mantener limpios los drenajes para evitar encharcamientos ante lluvias, especialmente en áreas de Petén, San Marcos, Sololá, Quetzaltenango, Huehuetenango, Quiché y Totonicapán, donde la humedad del suelo oscila entre 25% y 50%.

Porcentaje de humedad del suelo del 06 de abril de 2026 (capa superior) República de Guatemala



¿SABÍAS QUÉ?

La captación de agua de lluvia es una técnica que consiste en recolectar y almacenar el agua proveniente de las precipitaciones para su uso posterior. Se realiza a través de superficies como techos, canaletas y depósitos. Es una solución eficiente para el abastecimiento en áreas con escasez hídrica o donde el acceso al agua potable es limitado. Esta práctica ayuda a reducir la demanda de fuentes de agua convencionales, mejorar la autosuficiencia y minimiza los efectos de la sequía.

