TIP AGRÍCOLA DEL DÍA

MONTAGRO AGRICULTURAL REVIEW

Leer este artículo en la web de MAR Preparado 28/10/2026 Miércoles 28 de octubre de 2026

“El tip de hoy”

En cítricos, el yeso no reemplaza al encalado

Aplicación: Limón y otros cítricos en suelo; elección de enmiendas según análisis.

Dos materiales pueden aportar calcio y cumplir funciones distintas. Si el objetivo es corregir la acidez del suelo de un huerto de cítricos, comprar yeso como sustituto de la cal puede dejar el problema sin resolver. Defina primero qué necesita cambiar y compruébelo con el análisis del lote.

Distinga calcio y encalado. La Universidad de Minnesota explica que no todo material con calcio o magnesio neutraliza la acidez. El yeso es sulfato de calcio y no actúa como material de encalado. La cal agrícola contiene compuestos que sí pueden neutralizarla. Por eso, una comparación de precio por saco o de contenido de calcio no basta para decidir entre ambos cuando la necesidad es modificar el pH. [2]

Separe las necesidades del huerto. La guía de nutrición de cítricos de UF/IFAS contempla yeso cuando el pH ya es favorable pero hace falta calcio. También distingue la cal calcítica de la dolomítica: esta última aporta magnesio además de calcio. Revise juntos pH, calcio y magnesio con el asesor. Las metas y cantidades de Florida no se trasladan automáticamente a suelos centroamericanos ni a todos los portainjertos. [1]

Compare materiales por su función. Si el análisis indica encalar, revise con el técnico la capacidad neutralizante y finura del material, además de su calidad y costo de aplicación. Minnesota destaca que

esas características condicionan su utilidad. Si el objetivo es otro, deje por escrito cuál es y cómo lo verificará. No aplique una enmienda solo porque el árbol está amarillo: ese síntoma no identifica por sí mismo la causa. [1] [2]

Acción clave del día:

> Hoy, revise el último análisis de un lote y la ficha del material que piensa comprar. Escriba el objetivo: corregir acidez, aportar calcio u otra necesidad documentada. Confirme con el asesor si el material elegido cumple esa función y qué seguimiento hará. Mantenga separados el diagnóstico, la recomendación y el registro de aplicación antes de tratar todo el huerto.

Montagro · Empresa de Biotecnología Agrícola

Fuentes de respaldo: [1] UF/IFAS, [2] University of Minnesota Extension.

PUBLICIDAD



PUBLICIDAD



Montagro
EMPRESA DE BIOTECNOLOGÍA AGRÍCOLA

montagro.com.gt
WhatsApp: +502 5299-4807.
Teléfono: +502 7755-5104.
Correo: info@montagro.com.gt.

SÍGANOS EN NUESTRAS REDES SOCIALES: Facebook · YouTube · Instagram · TikTok · LinkedIn.

TIP AGRÍCOLA DEL DÍA · Imagen de apoyo

En cítricos, el yeso no reemplaza al encalado



Muestras conceptuales de enmiendas junto a un limonero. Ilustración generada: la apariencia del polvo o los gránulos no permite identificar yeso, cal ni su calidad; deben revisarse ficha y análisis.

MAR · ilustración generada con IA · Ilustración original generada para MAR; no es fotografía ni evidencia experimental

Leer el artículo en MAR · Preparado el 28/10/2026.