TIP AGRÍCOLA DEL DÍA

MONTAGRO AGRICULTURAL REVIEW

Leer este artículo en la web de MAR Preparado 20/11/2026 Viernes 20 de noviembre de 2026

"El tip de hoy"

En arándano, revise el tensiómetro si la lectura queda en cero

Aplicación: Arándano con tensiómetros de columna de agua. Revisión de instrumentos instalados.

Una lectura que permanece en cero merece una comprobación antes de cambiar el riego. Puede acompañar suelo muy húmedo, pero también aparecer cuando el tensiómetro perdió su funcionamiento. Compare la lectura con el estado del suelo y revise el instrumento siguiendo las indicaciones de su modelo.

Compare lectura y suelo. UC Davis explica que una cápsula agrietada impide desarrollar vacío y puede hacer que el instrumento marque siempre cero. También relaciona lecturas bajas con suelo húmedo. Si el dato permanece fijo, observe el suelo del punto monitoreado y consulte el historial antes y después del riego. Registre la discrepancia para distinguir una condición real de humedad de un problema de medición. [1]

Revise el estado del instrumento. NC State señala que el aire en la columna y el mantenimiento insuficiente pueden afectar el funcionamiento. Observe el nivel de agua y las partes visibles, sin retirar el instrumento de manera improvisada. Consulte el procedimiento del fabricante para revisar sellos, rellenar o comprobar el vacío. El servicio requerido puede variar según el modelo y según si la columna perdió tensión. [2]

Confirme el servicio antes de decidir. Después de la revisión, compruebe con el encargado que el instrumento volvió a responder y registre cuándo se intervino. Durante ese intervalo, apoye la decisión

de riego en otros puntos de seguimiento confiables y en la evaluación del suelo. Aquí se aplica al equipo del arándano un principio general de instrumentación. El umbral de riego requiere adaptación al suelo, la profundidad y el cultivo. [1] [2]

Acción clave del día:

> Hoy, identifique los tensiómetros con lecturas fijas o discordantes. Anote la lectura, el estado visible del agua y la humedad observada en el sitio. Solicite la revisión del modelo y registre el servicio realizado. Confirme su respuesta posterior antes de volver a usar ese punto como referencia para decidir un turno.

Montagro · Empresa de Biotecnología Agrícola

Fuentes de respaldo: [1] UC Davis, [2] NC State 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 arándano, revise el tensiómetro si la lectura queda en cero



Inspección visual de la columna de agua de un tensiómetro junto a arándano. Ilustración generada con IA para MAR. El instrumento dibujado requiere el procedimiento de su fabricante para cualquier servicio.

MAR · Ilustración editorial generada con IA para MAR

Leer el artículo en MAR · Preparado el 20/11/2026.