TIP AGRÍCOLA DEL DÍA

MONTAGRO AGRICULTURAL REVIEW

Leer este artículo en la web de MAR

Preparado 30/10/2026

Viernes 30 de octubre de 2026

“El tip de hoy”

En arándano, revise el sitio del sensor antes de confiar

Aplicación: Arándano cultivado en suelo bajo riego localizado; seguimiento de humedad.

Una lectura estable puede significar suelo húmedo, pero también un sensor mal ubicado o mal instalado. Antes de usarla para decidir el riego del arándano, compruebe qué suelo representa. La calidad del registro comienza en el sitio de medición, no en la pantalla del equipo.

Ubique raíces y agua. La Universidad de Georgia recomienda situar los sensores de arándano dentro de la zona radicular y del área mojada. También advierte que una señal con poca respuesta puede corresponder a una ubicación demasiado profunda. No copie una profundidad solo porque aparece en una ficha: confirme el sistema, las raíces y el suelo del lote con el asesor. [1]

Compruebe el contacto. Oregon State destaca el contacto firme entre sensor y suelo, sin bolsas de aire. Instale según el fabricante y proteja el punto de tránsito o daños. Una estación debe representar su unidad de manejo; no basta colocarla en el rincón más cómodo. Si hay contrastes importantes de textura o relieve, una sola lectura puede dejar fuera diferencias relevantes. [2]

Contraste la lectura con el campo. Georgia aconseja revisar la respuesta después del riego y antes del siguiente evento, verificando también la humedad del suelo. Registre lluvia, riego y observaciones junto a la lectura. Si la señal no concuerda, investigue instalación, contacto o daño antes de modificar

el programa. Este tip no fija umbrales ni profundidades universales y no traslada recomendaciones para suelo a bolsas de sustrato. [1] [2]

Acción clave del día:

> Hoy, identifique el sensor que guía un bloque: anote modelo, variable medida, profundidad y posición respecto del emisor. Revise el registro del último riego y contraste con una observación de humedad cercana, sin perturbar el sensor. Si encuentra discrepancias, solicite una revisión de instalación antes de cambiar la duración del riego.

Montagro · Empresa de Biotecnología Agrícola

Fuentes de respaldo: [1] University of Georgia Extension, [2] Oregon State University 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 sitio del sensor antes de confiar



Sensores y registrador junto a un arándano. Ilustración generada: no indica profundidad, instalación validada ni lecturas reales; el contacto y la ubicación deben verificarse en campo.

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

Leer el artículo en MAR · Preparado el 30/10/2026.