TIP AGRÍCOLA DEL DÍA

MONTAGRO AGRICULTURAL REVIEW

Leer este artículo en la web de MAR

Preparado 27/10/2026

Martes 27 de octubre de 2026

“El tip de hoy”

En arándano, mida la alcalinidad del agua

Aplicación: Arándano en suelo o sustrato; evaluación del agua de riego.

Un valor de pH no explica por sí solo cómo responderá el agua a una corrección. En arándano, revisar también la alcalinidad permite interpretar mejor el riesgo de alterar el ambiente de las raíces. Antes de ajustar el riego, compruebe qué parámetros incluye su análisis.

Lea ambos resultados. El pH indica el estado de acidez del agua; la alcalinidad expresa su capacidad para neutralizar ácidos. Montana State explica que estas mediciones están relacionadas, pero no son equivalentes. Por eso, el mismo valor de pH no permite deducir cuánto resistirá una muestra a la acidificación. Solicite que el informe identifique cada resultado y sus unidades, sin interpretar uno como sustituto del otro. [2]

Relacione agua y raíces. La guía de arándano de la Universidad de Georgia señala que el agua de riego puede modificar el pH del suelo y destaca la contribución de los bicarbonatos a la alcalinidad. Revise el agua que realmente utiliza junto con el seguimiento de suelo o sustrato. Un cambio en este último no se explica automáticamente por el fertilizante: considere también el aporte repetido del agua y las condiciones de manejo. [1]

Defina la corrección con datos. No copie una dosis de ácido de otra finca. La concentración del producto y la composición del agua cambian la corrección necesaria. El análisis debe incluir también

salinidad e iones relevantes para arándano: acidificar no elimina todos los problemas de calidad. Este tip propone un diagnóstico; no fija un pH final ni una receta de inyección. La decisión requiere un plan específico para el sistema y el equipo disponibles. [1]

Acción clave del día:

> Hoy, busque el último análisis del agua y marque pH, alcalinidad o bicarbonatos y conductividad eléctrica. Si faltan datos, acuerde con el laboratorio cómo tomar una muestra del suministro real. Lleve al asesor ese informe y el seguimiento del suelo o sustrato antes de cambiar la acidificación; registre por separado cualquier ajuste y su resultado.

Montagro · Empresa de Biotecnología Agrícola

Fuentes de respaldo: [1] University of Georgia Extension, [2] Montana 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, mida la alcalinidad del agua



Toma de muestra y medidor de pH junto a arándanos. Ilustración generada: el medidor mostrado no determina alcalinidad; esa medición requiere un análisis específico.

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

Leer el artículo en MAR · Preparado el 27/10/2026.