TIP AGRÍCOLA DEL DÍA

MONTAGRO AGRICULTURAL REVIEW

Leer este artículo en la web de MAR

Preparado 27/11/2026

Viernes 27 de noviembre de 2026

“El tip de hoy”

En mango, la calma no garantiza una aplicación sin deriva

Aplicación: Mango con aplicaciones fitosanitarias por aspersión. Evaluación meteorológica previa y durante el trabajo.

Elegir una hora con poco viento no basta para controlar la deriva. Una atmósfera estable puede mantener gotas pequeñas suspendidas y permitir que se desplacen fuera del huerto. Antes de aplicar en mango, revise las condiciones del sitio y las restricciones del producto, además de la velocidad y dirección del viento.

Considere la estabilidad del aire. University of Nebraska explica que una inversión térmica aparece cuando aire frío próximo al suelo queda bajo aire más cálido. En esas condiciones, gotas pequeñas pueden permanecer suspendidas y desplazarse con una brisa. La quietud de las hojas no permite declarar una aplicación segura. Tampoco una hora fija del reloj demuestra que la atmósfera se haya mezclado: evalúe la situación real con el responsable de la aplicación. [1]

Mida en el lugar de trabajo. Health Canada recomienda observar dirección del viento antes y durante la aplicación y advierte que la calma puede acompañar inversiones. Tome el dato donde representa la operación, registre unidades y anote hacia dónde se desplazarían las gotas. Ubique otros cultivos y áreas sensibles alrededor del sector. Un pronóstico regional ayuda a planificar, pero no sustituye comprobar las condiciones del huerto al iniciar y continuar la tarea. [2]

Defina cuándo detenerse. Nebraska relaciona el riesgo de deriva con la estabilidad del aire y la presencia de áreas susceptibles. Antes de llenar el tanque, acuerde qué señales o mediciones

obligarán a posponer o suspender. Consulte la etiqueta vigente y los requisitos locales para el producto y equipo concretos. No copie límites de viento o distancias de una guía extranjera, ni intente compensar una condición inadecuada aumentando presión o dosis. [1]

Acción clave del día:

> Hoy, prepare una hoja de decisión para la próxima aplicación en mango: producto, sector, velocidad y dirección del viento, unidades, áreas sensibles y evaluación de estabilidad. Identifique quién verificará las condiciones y quién detendrá la operación si cambian. Guarde el registro con la aplicación; si la condición es dudosa, posponga hasta aclararla.

Montagro · Empresa de Biotecnología Agrícola

Fuentes de respaldo: [1] University of Nebraska–Lincoln Extension, [2] Health Canada.

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 mango, la calma no garantiza una aplicación sin deriva



Observación local del viento antes de una aplicación en mango. Ilustración generada con IA para MAR; la escena no demuestra ni descarta una inversión térmica.

MAR · Ilustración editorial generada con IA para MAR

Leer el artículo en MAR · Preparado el 27/11/2026.