



Crecimiento vegetativo

Utilice el amonio (NH_4^+) como la principal fuente de nitrógeno para reducir el pH, fomentar la absorción de micronutrientes y favorecer el crecimiento de plantas fuertes y productivas.



Poda y brotación de yemas

Aplique fertilizantes equilibrados NPK o con alto contenido en K por vía foliar para superar el antagonismo catiónico al amonio.



Floración

Utilice nitrato (NO_3^-) como la principal fuente de nitrógeno para aumentar el tamaño de los frutos. El nitrato mejora la absorción de magnesio y ayuda a prevenir la interferencia de los cationes.



Formación y desarrollo de frutos

La aplicación foliar de potasio (K^+) en estas etapas mejora la gestión del agua de las plantas y la calidad de los frutos.



Cosecha

En casos de baja transpiración, aplique calcio (Ca^{2+}) mediante pulverización foliar para favorecer el desarrollo de la fruta, evitar la caída prematura de frutos verdes y mejorar la calidad de los frutos. En días calurosos, aplique calcio por la mañana temprano para permitir la absorción de agua.



Nutri Haitech™

Nutrición avanzada para un crecimiento óptimo de las plantas

¿Desea aumentar el rendimiento de sus cultivos y hacer que su actividad sea más sostenible y eficiente?

¿Desea reducir los residuos y la contaminación en su campo?

¡Haifa tiene la Solución!

Con los nutrientes avanzados de Haifa y sus aplicaciones con inteligencia artificial, puede optimizar el uso de la tierra y reducir los residuos en el campo. No pierda la oportunidad de revolucionar sus prácticas agrícolas y unirse al movimiento global hacia una agricultura más sostenible.



www.haifa-group.com



La Mejor nutrición
para sus cultivos de ARÁNDANOS

ARÁNDANO

La mejor nutrición para sus cultivos de ARÁNDANOS

La planta de arándanos es un cultivo delicado. Por lo tanto, deben tenerse en cuenta algunas características particulares al planificar el programa nutricional para el ciclo de cultivo.

Aspectos destacados importantes

Salinidad

La planta de arándanos es susceptible a la salinidad, por tanto se debe tener cuidado de que tanto el agua del suelo como del riego no excedan los 1,25mS/cm.

PH

Los nutrientes se absorben mejor cuando el pH está entre 4,5 y 5,5.

Bicarbonatos

El nivel óptimo de bicarbonatos en el agua de riego es de 0,3 a 0,5 meq/l (18-30 ppm). Los niveles más altos interferirán con la absorción de calcio y reducirán la calidad del fruto.

Magnesio

Para asegurar un buen desarrollo y una fotosíntesis eficiente, se requiere un suministro adecuado de magnesio durante todo el ciclo de cultivo.

"Na Sodio

Los altos niveles de sodio dificultan la absorción de potasio y calcio, reduciendo la calidad del cultivo;

Tenga en cuenta que los sustratos suelen contener niveles elevados de sodio (Na). Por esa razón, es preferible utilizar fertilizantes bajos en sodio.



Soluciones Haifa para la nutrición de arándanos

Nota: las recomendaciones que se presentan aquí deben considerarse como pautas generales. El programa debe adaptarse al estado de la planta y las condiciones de crecimiento. Consulte con un agrónomo de Haifa para ajustar el programa nutricional óptimo para sus cultivos de arándanos.

| Fase | Vegetativa | Floración | Formación y desarrollo de frutos | Cosecha | Brotación de yemas y poda |
|-----------------------------------|------------|----------------|----------------------------------|----------------|---------------------------|
| Número de días | 45 | 60 | 45 | 60 | 60 |
| Yeso | | | | | 450 Kg/Ha |
| Multicote™ Agri (8) 13-15-16+1+ME | | | | | 200 Kg/Ha |
| Poly-Feed™ 12-5-40+2+ME | | 75 Kg/Ha | 50 Kg/Ha | 25 Kg/Ha | |
| Haifa Cal™ GG | | 150 Kg/Ha | 50 Kg/Ha | 100 Kg/Ha | |
| Haifa BitterMag™ | 60 Kg/Ha | 125 Kg/Ha | 65 Kg/Ha | 95 Kg/Ha | 30 Kg/Ha |
| Haifa Micro™ Combi | 1,5 Kg/Ha | 1,2 Kg/Ha | 2 Kg/Ha | 2 Kg/Ha | 2 Kg/Ha |
| Haifa Stim™ Force | | 3 Lt/Ha (0,4%) | 3 Lt/Ha (0,4%) | 3 Lt/Ha (0,6%) | |
| Calos Haifa Stim™ | | 2 Kg/Ha (0,3%) | 2 Kg/Ha (0,3%) | 2 Kg/Ha (0,3%) | |
| Haifa Stim™ Wall-Up | | 3 Lt/Ha (0,1%) | 3 Lt/Ha (0,3%) | 1 Lt/Ha (0,3%) | |

■ Aplicación al suelo ■ Nutrigación™ ■ Aplicación foliar cada dos semanas

Tecnologías que le ayudan a producir más

Aproveche las herramientas digitales que ofrece Haifa para planificar, gestionar y controlar la nutrición de las plantas, maximizando los beneficios y optimizando los rendimientos.

MultiMatch™

Software especializado para aplicar con precisión los fertilizantes de liberación controlada de Multicote™

NutriNet™

Sistema experto en nutrición vegetal, que genera programas de Nutrigación™ optimizados

FoliMatch™

Asesor móvil para la nutrición foliar de cultivos

Croptune™

Monitoreo en tiempo real de los nutrientes de los cultivos a través de la cámara del teléfono móvil