

6. Plagas y Enfermedades

ENFERMEDAD	ESPECIE	PRODUCTO	DOSIS /200 LITROS DE AGUA
Alternaria	Alternaria spp	DIFO	200cc
Pudrición de pedúnculo	Diplodia natalensis	IPRODIONE	200 g
Pudrición negra	Mycosphaerella melonis	PRETO	200 cc
		FOSETYL AL	200 g
		LABICUPER	250 cc
Ceniza, Oídio de las cucurbitáceas	Sphaerotheca fuliginea	XSTRATA GOLD	250 cc
Mildió	Pseudoperonospora cubensis	YUMA	300 g
Chancro gomoso del tallo	Didymella bryoniae	AVAL	200 cc

PLAGA	ESPECIE	PRODUCTO	DOSIS /200 LITROS DE AGUA
Minador de la hoja	Liriomyza sativae	UFO	100 g
Gallina ciega	Phyllophaga sp	KOMPRESSOR	250 cc
Gusano soldado	Spodoptera exigua	SHY	200 cc
		NAEROBI	250 cc
Mosca blanca Trips	Bemisia tabaci	BELLAGIO	100 g
	Frankliniella occidentalis		CRIDOR

Se recomienda adicionar un **fijador agrícola (AGROPEGA)** en dosis de 100 cc en 200 litros de agua, esto ayudará a adherir el producto al follaje en caso de lluvias, evitar la degradación de los plaguicidas que son ocasionados por los rayos solares y a retener los productos volátiles, manteniendo su eficacia durante un periodo mayor, Regular el ph de agua con **pH check** 100 cc en 200 litros de agua

7. COSECHA

El fruto debe recolectarse a los 90 días después de haber germinado la semilla. El melón se cosecha apenas esté maduro. Se puede saber cuándo un melón está maduro porque le aparecen grietas alrededor del tallo y se desprende con facilidad de éste.

BELLAGIO
INSECTICIDA AGRÍCOLA

KOMPRESSOR
INSECTICIDA AGRÍCOLA

NAIROBI
INSECTICIDA AGRÍCOLA

*Kompessor en proceso de ampliación de registro.

ASESORÍA GRATUITA
098-59-59-555
ESCRÍBENOS Ó LLÁMANOS

www.agrosad.com.ec

Agrosad
Productos Agropecuarios



HELM

**guía de cultivo
melon**



guía de cultivo melón

1. Marcas / Variedades

Marca: Agrosad – Bonanza
Variedad: Edisto



2. Condiciones climáticas

- Temperatura media óptima 23 - 30 °C
- Humedad 60 – 80% (factor importante para la floración)
- Altitud: 0 - 1000 msnm
- Luminosidad: la iluminación intensa incrementa el número de flores y la precocidad incide en la maduración de los frutos.



3. Condiciones edáficas (suelos)

- El melón tiene un óptimo desarrollo en suelos de textura franco arenoso con alto contenido de materia orgánica, con un pH que fluctúa entre 5.5 – 7 tolerando suelos ácidos.
- Es una planta resistente a sequías pero requiere de buena irrigación al principio del cultivo para garantizar buenos rendimientos.

4. Siembra

Distancia de siembra	Centímetros	Surcos: 0.80 Plantas: 3.50
Cantidad de semilla por hectárea	Libras	3 – 4 libras
Germinación	Días	8- 12
Periodo vegetativo	Días	70 DIAS INICIO COSECHA
Rendimiento	Ton/Ha	15 – 20

5. Fertilización

Aplicación de **Labin Retardo**, abono orgánico mineral que provee nitrógeno fósforo, potasio además magnesio y hierro, ideal también para el abonado de fondo el cual aporta nutrientes al melón de forma gradual y equilibrada. Puede ser aplicado en cualquier época del año sin provocar reacciones anómalas en el suelo. Inicio del cultivo 100 kilos por hectárea.

Fertilizante	Fase de aplicación	Detalles	Dosis /200 litros de agua
Labin baby	Inicio y desarrollo	Estimula el desarrollo y crecimiento vegetativo	500 cc
Labicuaje	Floración Engrose	Induce la floración y corrige estados carenciales de fósforo Rico en potasio excelente para el llenado y engrose.	500 g
Labiquantium	Cualquier etapa del ciclo vegetativo	Interviene en la formación de la biomasa radicular, evita la caída prematura de las flores mejorando el cuajado .	500 cc
Acido Giberélico			1 pastilla
Labisenergic	Primeros 30 días	Ayuda al melón a soportar el estrés hídrico, rendimientos seguros.	300 cc
Micromix	Durante todo el ciclo	Alto contenido de clorofila, garantía de buena formación de sandías	250 g