

RINDE+ Pepino

Manejo agronómico para lograr amarre parejo, buen calibre y cosecha continua.

FENOLOGÍA • POLINIZACIÓN • CALIDAD

Tips de campo y decisiones Bioquim guiadas por diagnóstico.

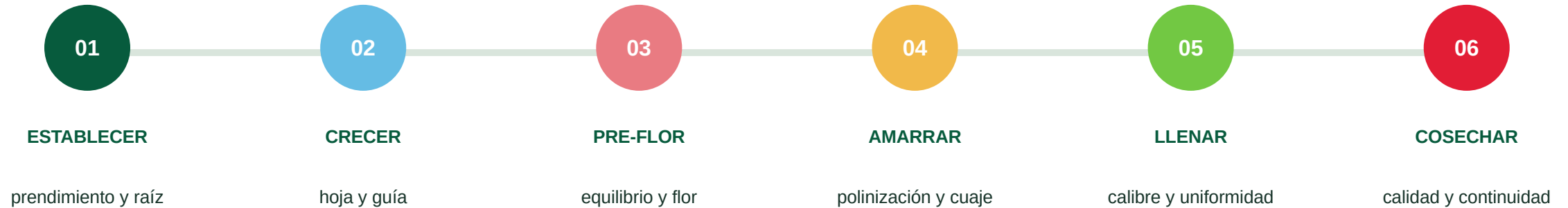


BIOQUIM AGRO

Cosechas que rinden mucho más...

Seis momentos; una planta de crecimiento rápido

Ajusta el plan a la variedad y sistema: campo abierto, malla o invernadero.



El pepino se cosecha en varios cortes: monitorea y ajusta, no esperes al final del ciclo.

Fruto pequeño, deformado o pasado de tamaño: registra en qué momento comenzó la desviación.

Antes de recomendar: identifica qué tipo de pepino manejas

No todos los pepinos dependen de polinización de la misma forma.

TIPO VARIETAL

¿Requiere polinización?

Confirma si es partenocárpico o si depende de polinizadores; revisa flores y especificación del productor.

SISTEMA

¿Dónde está la limitante?

Suelo/sustrato, riego, drenaje, pH/CE, vigor de guía, sanidad y carga actual.

AGUA

humedad y uniformidad de emisores

RAÍZ

color, vigor y drenaje

FRUTO

amarre, forma, tamaño y frecuencia de corte

Registra variedad, objetivo comercial y línea base antes de seleccionar una herramienta Bioquim.

01-02 · Establecimiento y crecimiento: construye una guía funcional

Buen drenaje, raíz activa y crecimiento equilibrado preparan la cosecha.

TIP 01

Arranca uniforme

Revisa trasplante, contacto raíz-suelo, humedad y distribución del riego.

TIP 02

Guía sin excesos

Equilibra hoja y entrenudos; vigila sales, drenaje y densidad de follaje.



Solufeed Nitro: integrar solo si el balance y análisis lo justifican.

OPCIONES BIOQUIM

**Raizgro Plus · Biosoil CH · Bio-Jash
Solufeed Start · Growth · Folamin Growth**

Una planta muy vegetativa puede hacer más difícil la ventilación y el monitoreo.

03-04 · Floración y amarre: agua y polinización cuentan

En cucurbitáceas, exceso o déficit de agua puede provocar aborto de flores o frutos.

1

POLINIZACIÓN

Si la variedad depende de abejas, protege su actividad y evita aplicaciones durante floración cuando corresponda.

2

RIEGO ESTABLE

Mantén humedad uniforme y revisa emisores; estrés al inicio de fruto afecta forma y tamaño.

3

AMARRE MEDIBLE

Cuenta flores femeninas, frutos iniciados y abortos por planta.

RINDE+ · OPCIONES POR OBJETIVO

Solufeed Balance · Turgent · Folamin Cuaje · BA-Quel B / CaB

B, Ca y bioestimulación: evaluar necesidad, vía, compatibilidad y etiqueta antes de incluir.

05 · Crecimiento de fruto: sostiene tamaño y uniformidad

Cada corte exporta fruto: acompaña carga, agua, hoja activa y nutrición.

PUNTO 1

HUMEDAD

Evita oscilaciones marcadas; valida la humedad en zona de raíz.

PUNTO 2

CARGA

Compara número y tamaño de frutos con el vigor de cada planta.

PUNTO 3

COSECHA

Corta en la ventana acordada para evitar fruta demasiado grande o pasada.

OPCIONES RINDE+ PARA EVALUAR

K-Frut · Turgent · Solufeed Balance / Finish · Folamin K / Quality

Elige por análisis, forma de cosecha y estándar del comprador; vigila CE y balance K:Ca:Mg.

UC IPM: estrés hídrico al inicio del cuaje puede producir fruta pequeña o deformada; dejar fruto demasiado tiempo puede llevar a sobre-tamaño y deterioro.

06 · Cosecha continua y sanidad: cuida cada corte

La calidad del lote se sostiene con recorridos frecuentes y un dosel monitoreable.

RUTINA 01

CORTA

Tamaño y frecuencia según variedad y mercado.

RUTINA 02

REVISA

Hojas nuevas y viejas, envés, flores y frutos.

RUTINA 03

REGISTRA

Kg/corte, % comercial, defectos y descartes.

MONITOREO DE CENICILLA

Inicia en vegetativo y continúa durante desarrollo de fruto; anota focos, severidad y avance.

Protección Bioquim: producto registrado para pepino y blanco, con etiqueta, intervalo de seguridad, mercado y rotación validados.

Manejo integrado: ventilación, higiene, monitoreo y aplicaciones justificadas.

Semáforo RINDE+: medir antes de escalar

Haz una comparación sencilla, con un objetivo y fecha de reevaluación.

AVANZA	raíz activa · amarre uniforme · cosecha vendible
AJUSTA	aborto o fruta irregular · revisa riego, polinización y carga
DIAGNOSTICA	marchitez o daño creciente · identifica causa antes de aplicar
Testigo vs. manejo RINDE+ · misma variedad y fecha · mide kg/corte, calidad, descartes y costo.	

Fuentes: UC IPM, Cultural Tips for Growing Cucumbers / Cucumber; UMN Extension, Flower and Fruit Set in Cucurbits; INIFAP, Carta tecnológica para el cultivo de pepino.

Programa hortícola Bioquim: adaptar variedad, sistema, análisis, etiqueta y mercado. Cero recetas universales.