



**CRECIMIENTO
VEGETATIVO**

**FLORACIÓN, INICIO DE
CUAJADO**

**INICIO LLENADO DE
FRUTOS**

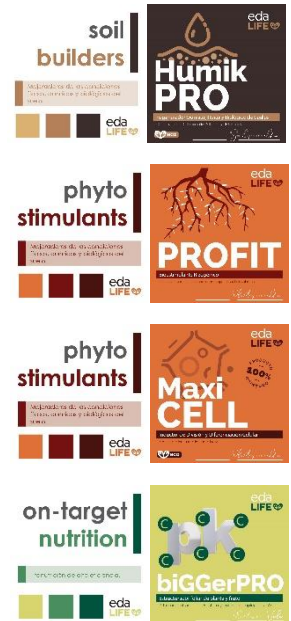
**COSECHA, HASTA FIN
DE COSECHA**

fertirrigación · 3 kg/ha · cada 15 días

fertirrigación · 300 gr/ha

foliar · 1,5 cc/l
fertirrigación · 2 l/ha

foliar · 2-3 gr/l



PROBLEMÁTICA ACTUAL

Suelos fatigados sin estructura y compactados lo cual provoca mal drenaje y condiciones de encharcamiento y acumulación de sales como el sodio (Na); Actividad biológica pobre y baja diversidad microbiana..

Las plantas cargadas de flores y frutos son sensibles a la carencia de nutrientes y agua. Cosechas continuas que provocan pérdida de raíz, aminorando la absorción de agua y nutrientes lo cual dificulta el desarrollo, llenado y calidad del fruto.

Plantas que por diversos factores tiene un crecimiento poco equilibrado, lo cual produce plantas de crecimiento heterogéneo debido a un desequilibrio hacia la dominancia apical, caída de yemas florales, frutos con calibres muy heterogéneos. En pimiento esto se produce sobre todo después de los primeros cortes.

Plantas con un desarrollo desequilibrado por deficiencias de fósforo (P) y potasio (K), que genera problemas de caída de flor, pérdida de cuaje y deficiencias en el llenado del fruto, coloración anormal de frutos.

SOLUCIONES EDALIFE



BENEFICIOS DE LA ESTRATEGIA EDALIFE

Regeneración de los parámetros físicos, químicos y biológicos del suelo, mejorando su estructura mediante la creación de agregados y poros que permitan una adecuada infiltración del agua combinado con poros en los que circule el oxígeno, ayudando así a fomentar la actividad biológica del suelo. Aumenta la reserva y disponibilidad de los nutrientes para la planta, gracias a un aumento en la capacidad de intercambio catiónico. Amortiguación de los picos de salinidad que ofrece a la raíz más capacidad para absorber agua con nutrientes.

Aporte de energía específica para renovar los pelos absorbentes de la raíz en los momentos en los que la planta tiene más necesidad, periodos en los cuales se necesita un rápido movimiento de agua y nutrientes a través del xilema y fotoasimilados a través del floema.

Ayuda a generar cultivos más estructurados y con mayor potencial genético reproductivo que inducirá a un crecimiento homogéneo de la planta y de los frutos y reducción de la dominancia apical a favor de un desarrollo lateral. También induce los procesos de diferenciación y división celular que nos ayudara a tener plantas con mayor desarrollo de yemas florales, frutos con mayor numero de células que se traduce en calibres homogéneos, posibilitando así mantener una calidad idónea del fruto durante toda la campaña

Estructurador foliar de planta y fruto, que nos ayudara a tener plantas más enérgicas, compactas y productivas, frutos con mejor cuaje, color, dulces y más homogéneos durante toda la campaña.