

**Efecto de diferentes
Estrobilurinas en el control de
Leveillula taurica en el cultivo
de Chile Dulce en Invernadero**



AGROTICO
Tecnología agrícola para crecer

Ing. G. Muñoz

Evaluar la eficacia de las Estrubilurinas en el control de *Leveillula taurica*.

Evaluar el efecto fisiológico de las Estrobilurinas.



AGROTICO
Tecnología agrícola para crecer

Objetivos

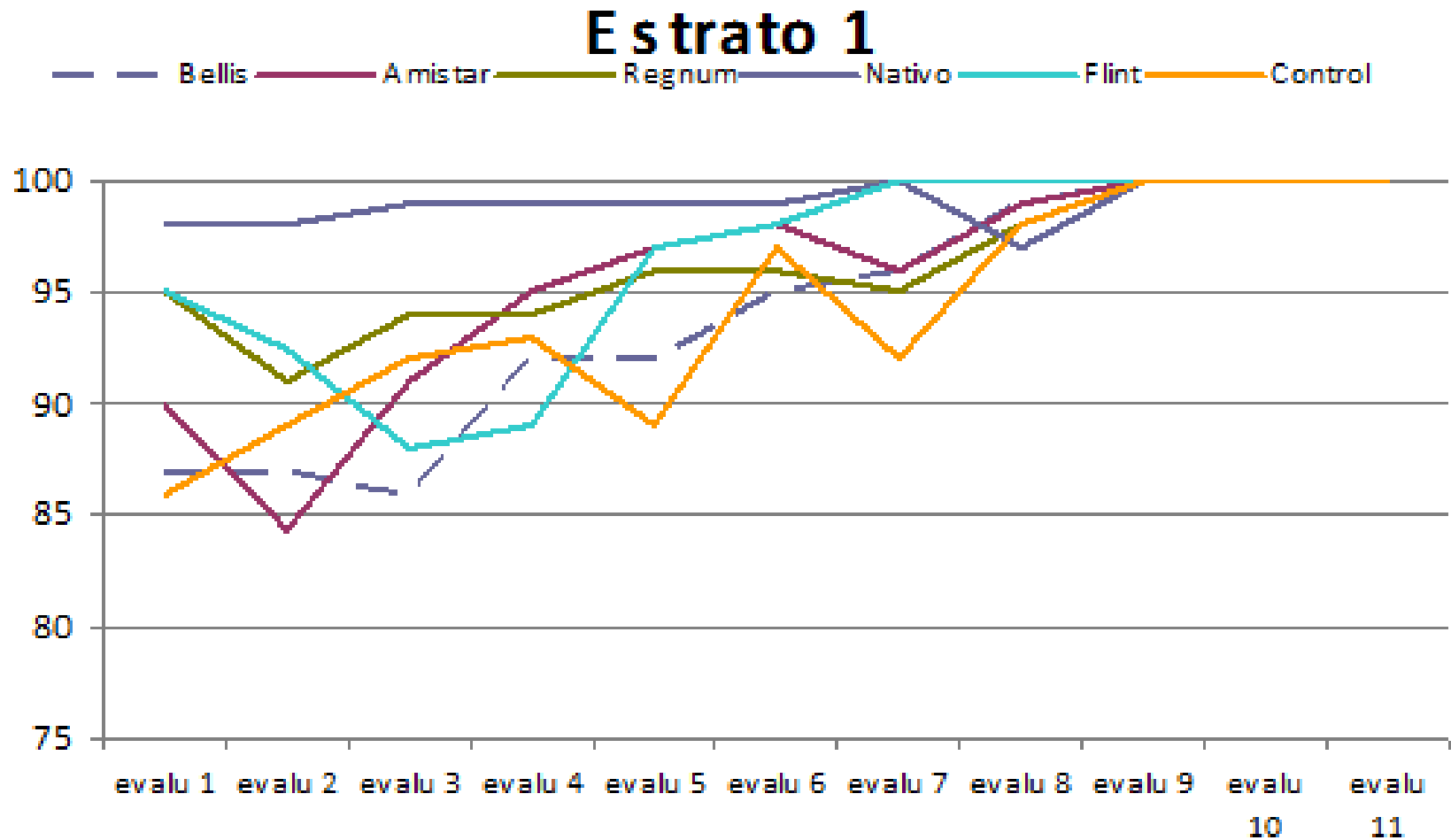
Producto	Dosis
Bellis 38 WG	200 gr
Amistar 50 WG	100 gr
Regnum 25 EC	125 cc
Flint 50 WG	100 gr
Nativo 75 WG	85 gr
Testigo Absoluto	0



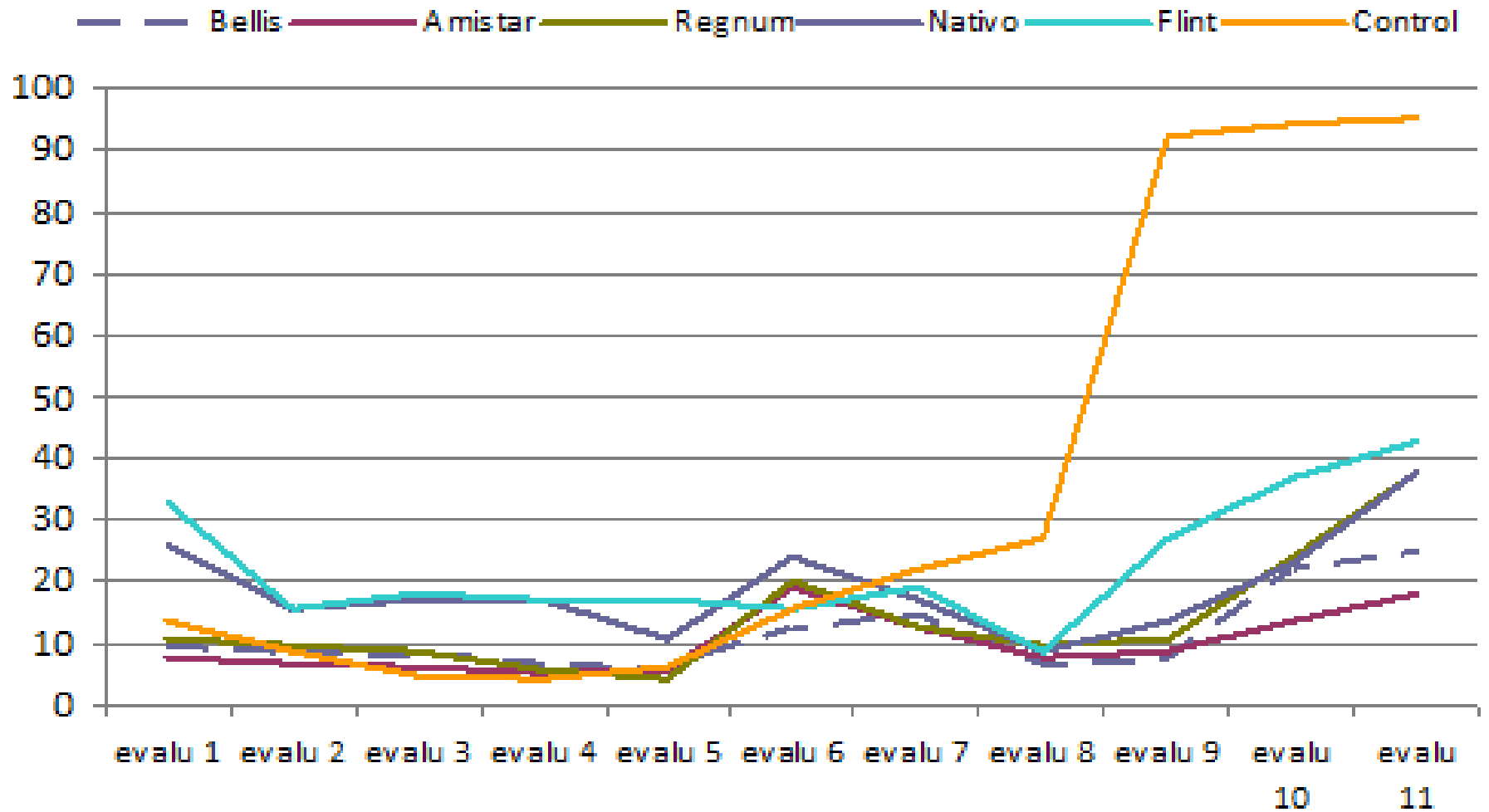
AGROTICO
Tecnología agrícola para crecer

Productos Evaluados

Efecto de las Estrubilurinas sobre el control de Mildiu (*L. taurica*) en los diferentes estratos evaluados.



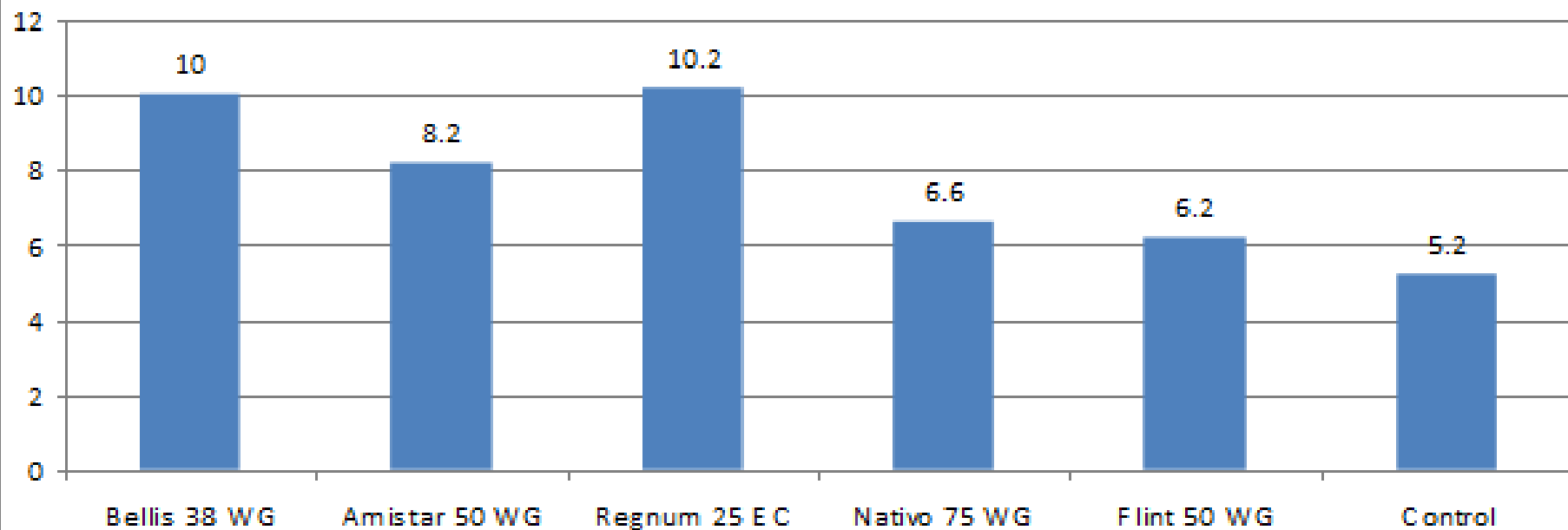
Estrato 2



AGROTICO
Tecnología agrícola para crecer

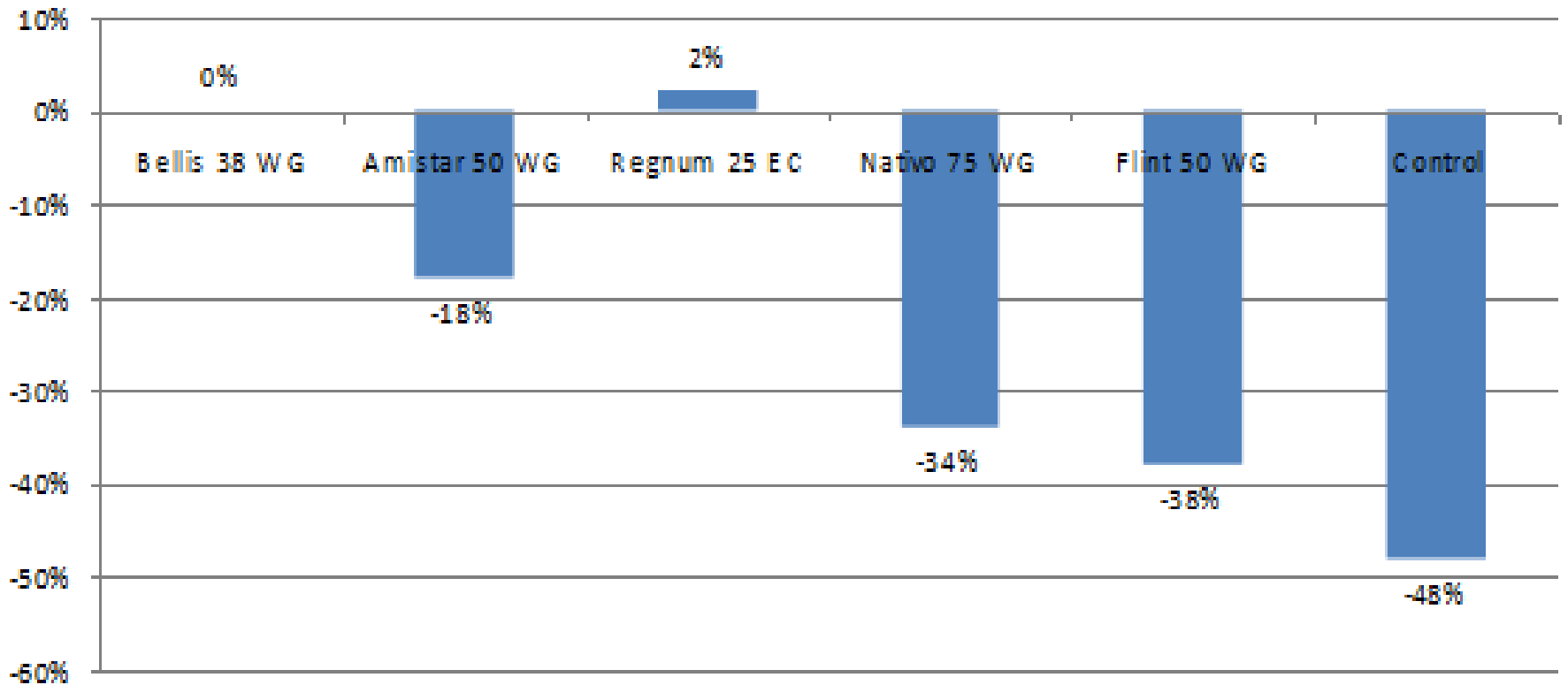
Efecto Fisiológico de las diferentes Estrubilurinas sobre la Floración del Chile Dulce

Producción Promedio Acumulada



AGROTICO
Tecnología agrícola para crecer

Variación Porcentual de la Producción



AGROTICO
Tecnología agrícola para crecer

Bellis 38 WG y Regnum 25 EC son los tratamientos que mayor rendimiento (frutos cosechados) generaron al final del ensayo.

Bellis 38 WG y Amistar 50 WG son los tratamientos más efectivos para el control de *Leveillula taurica*, bajo las condiciones del ensayo.



AGROTICO
Tecnología agrícola para crecer

Conclusiones

Se observó un efecto AgCelence en el tratamiento con Bellis 38 WG y Regnum 25 EC demostrado por una mayor cantidad de frutos promedio por planta y rendimiento a cosecha.

Flint 50 WG fue el tratamiento que menos número de frutos promedio por planta mostró al final del ensayo.



AGROTICO
Tecnología agrícola para crecer

Conclusiones

El Efecto logrado por el producto Amistar 50 WG sobre la floración, se pierde con el tiempo ya que no logró sostener la cantidad de flores por planta y convertirlas en frutos.

Bellis 38 WG produjo un mayor número de frutos promedio por planta en comparación al tratamiento testigo y el resto de Estrubilurinas evaluadas.



AGROTICO
Tecnología agrícola para crecer

Conclusiones

A close-up photograph of several hands of different skin tones cupping a small amount of dark soil. A tiny green seedling with several leaves is growing out of the soil. The background is blurred, showing more hands and parts of blue shirts.

*Somos siembra,
Somos futuro,
Somos Agrotico.*



AGROTICO
Tecnología agrícola para crecer