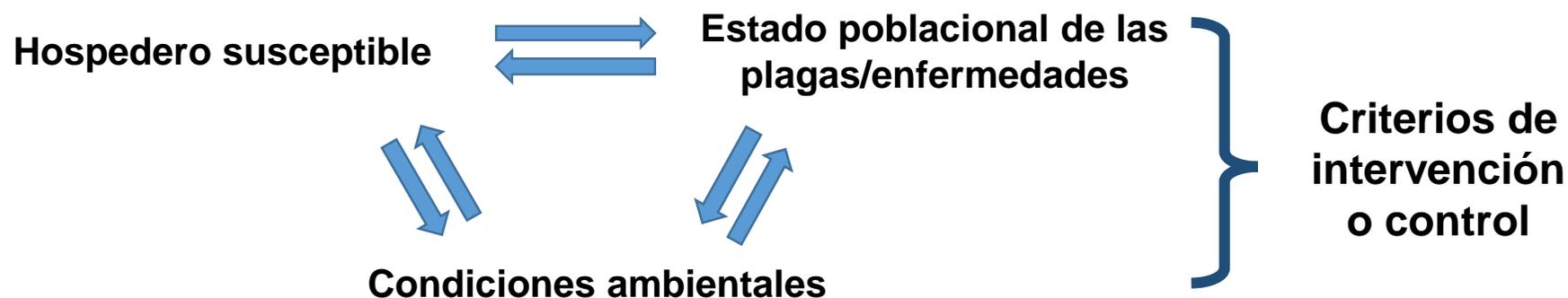


## Introducción

Las Buenas Prácticas Agrícolas tienen como finalidad establecer criterios que permitan obtener productos inocuos para su consumo a partir de una producción sostenible. Bajo este marco, la implementación de prácticas agroecológicas es una de las mejores alternativas para el manejo de los cultivos.

El desarrollo de las plagas y enfermedades depende de la interacción entre tres factores que representan el triángulo de la adversidad. El monitoreo es esencial para poder conocer el estado actual de estas variables y su evolución.



## Objetivo

El objetivo del trabajo fue implementar prácticas agroecológicas en un lote de naranja *Salustiana* para mejorar el estado general de las plantas y producir fruta de calidad.

# Materiales y Métodos

## Mediciones para toma de decisiones

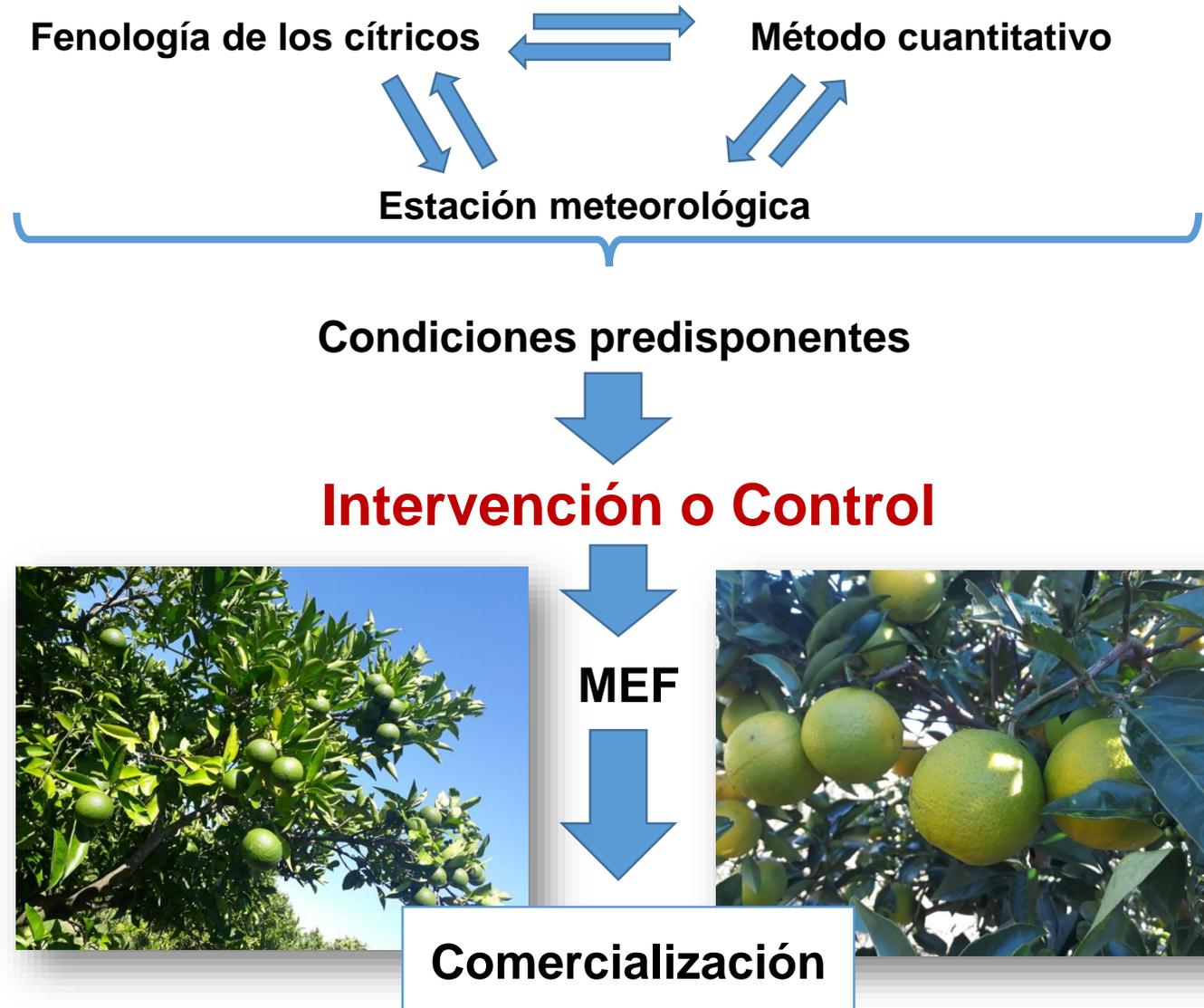
- Mediciones quincenales de fenología
- Mediciones quincenales de plagas y enfermedades
- Mediciones diarias meteorología

## Prácticas y productos utilizados

- Se realizó poda sanitaria, se conservó la vegetación natural en la fila, se desmalezó en la calle y se incorporó el fertilizante con rotobacter.
- Fertilización: Guano de aves procesado y cloruro de potasio
- Control de plagas: Azadiractina
- Control de enfermedades: Cobre quelatado

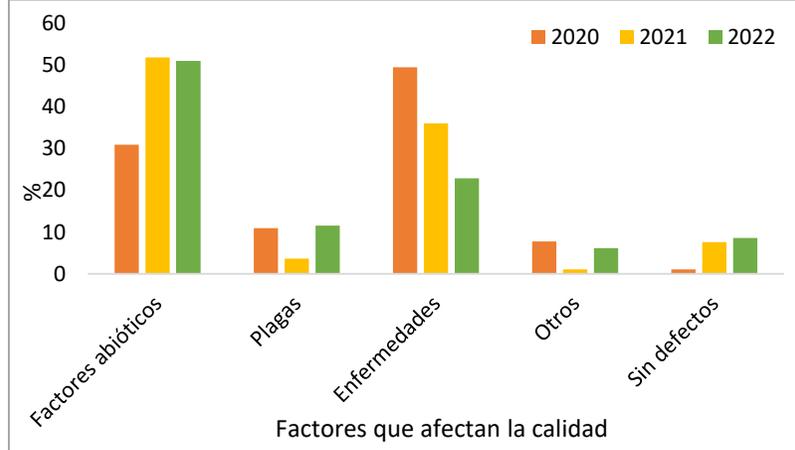
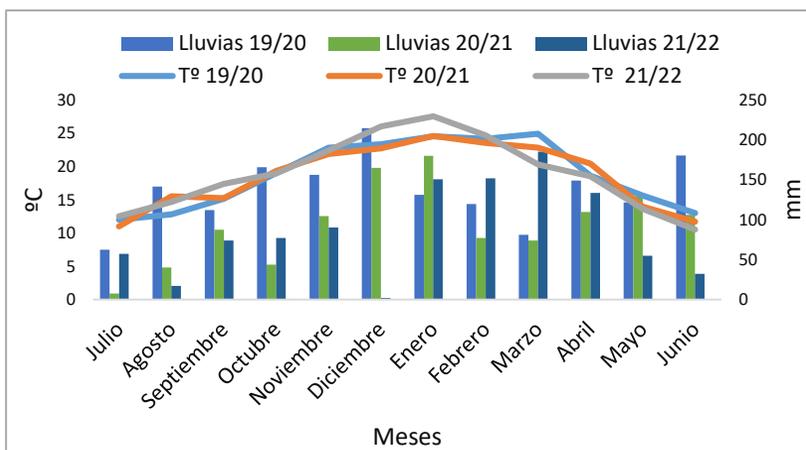
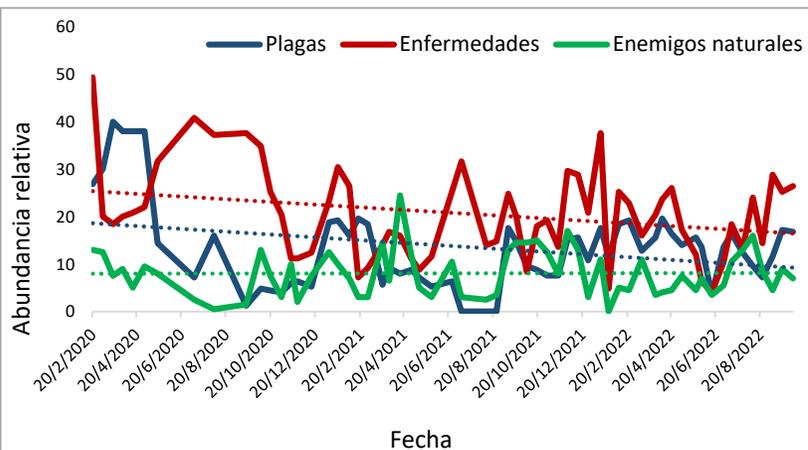
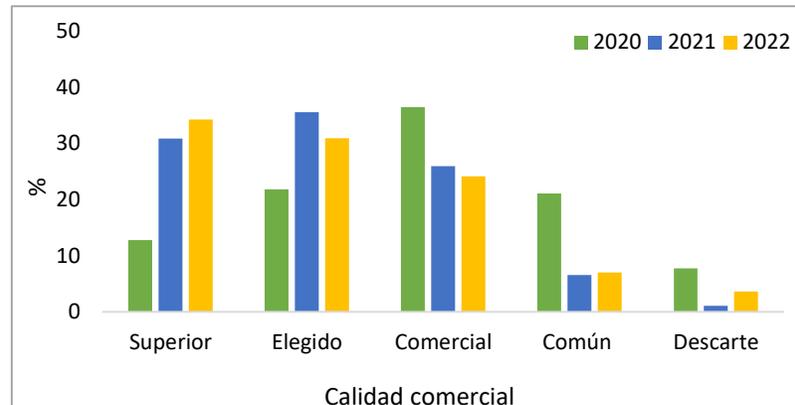
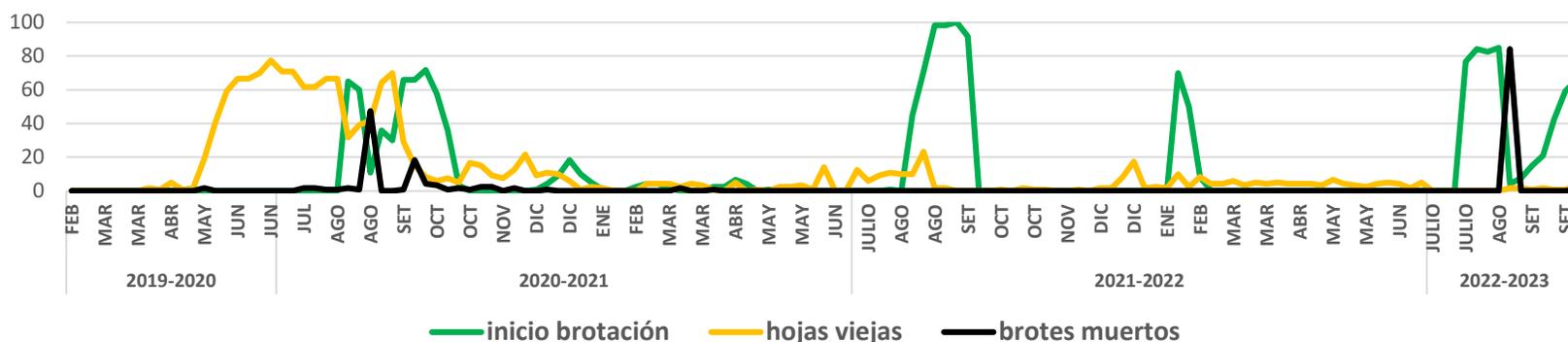
## Método de evaluación

- Para evaluar el estado del lote y su evolución se aplicó la Metodología de Evaluación Fitosanitaria (**MEF**), que permite cuantificar a precosecha el rendimiento, la calidad de la fruta y los distintos factores que la afectan, como también la distribución de los mismos.



# Resultados y Conclusiones

EVOLUCION DE LA FENOLOGIA LOTE AGROECOLOGICO FEBRERO 2020 HASTA OCTUBRE 2022



- Las metodologías para monitorear las plantaciones cítricas, durante el año productivo y a precosecha, sumado a prácticas culturales y el uso de productos de certificación orgánica han permitido la mejora sustancial del estado general de las plantas y la calidad a cosecha. Con esta información se pretende brindar herramientas a productores cítricos que se ven afectados por la cercanía de la urbanización y para aquellos que quieren manejar sus plantaciones con técnicas amigables con el medioambiente.