

VYNYTY CITRUS

Javier Pérez



VYNYTY[®]
CITRUS



Nuevo rumbo de la agricultura



La plaga del 'cotonet' causará 78 millones de pérdidas en los cítricos en Castellón



El cotonet de Sudáfrica aparece en Murcia

© 09 Marzo 2021



¿Qué es Vynyty Citrus?



Dispositivo para la reducción paulatina de plagas en cítricos mediante la técnica de atracción y muerte



Atracción y muerte



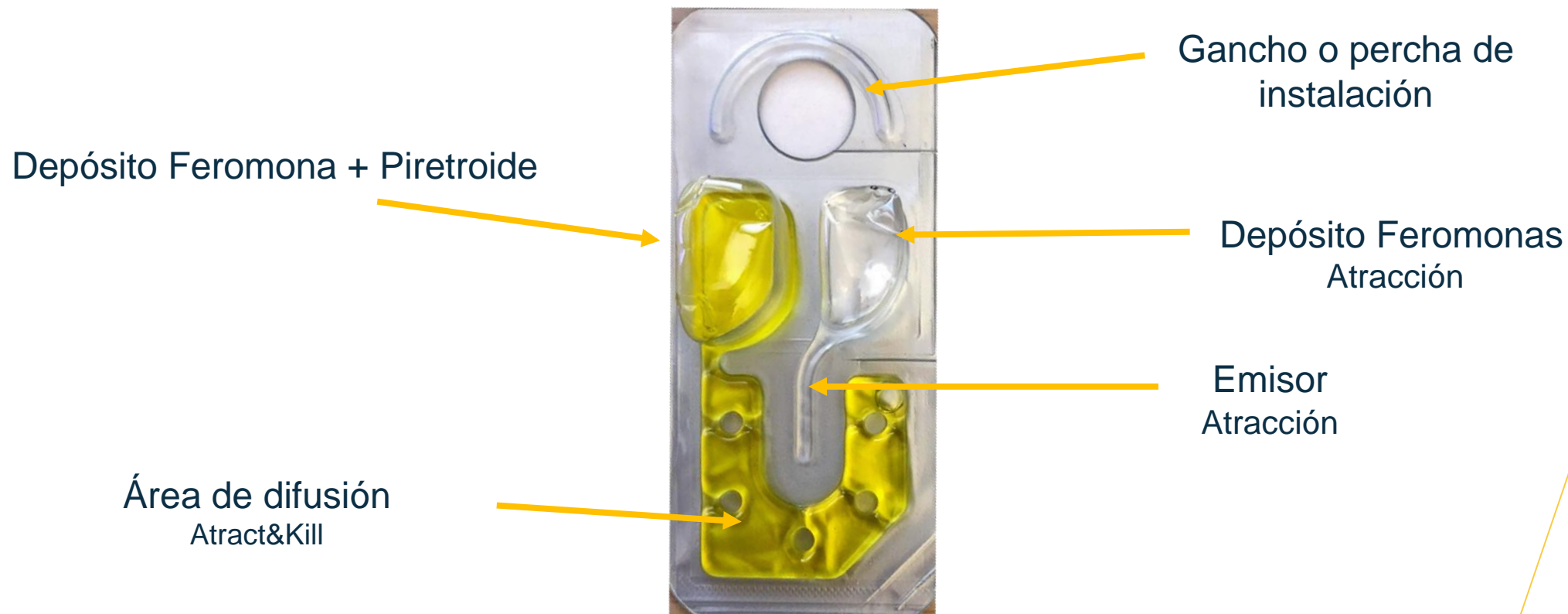
Composición



- Difusor
- Feromonas para el control de:
 - *Delottococcus aberiae*
 - *Aonidiella aurantii*
 - *Planococcus citri*
- Piretrinas 170 mg/trampa (extracto de pelitre)



Difusor versátil, optimizado, multiplaga



- Emisión controlada por área de difusión, membrana y formulación
- Continua regeneración del formulado emitido

Cómo activar el dispositivo



Rasgar



ó

Doblar



y colgar



Tirar de la pestaña

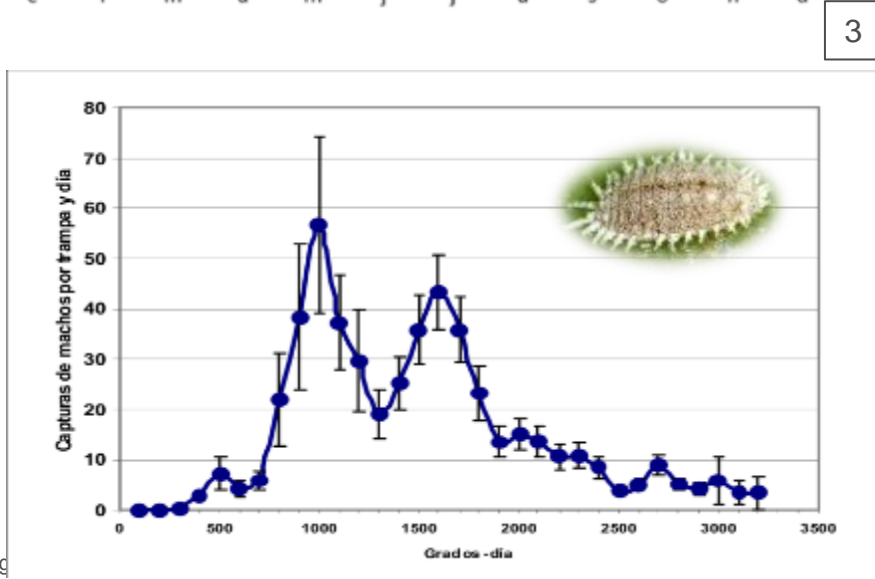
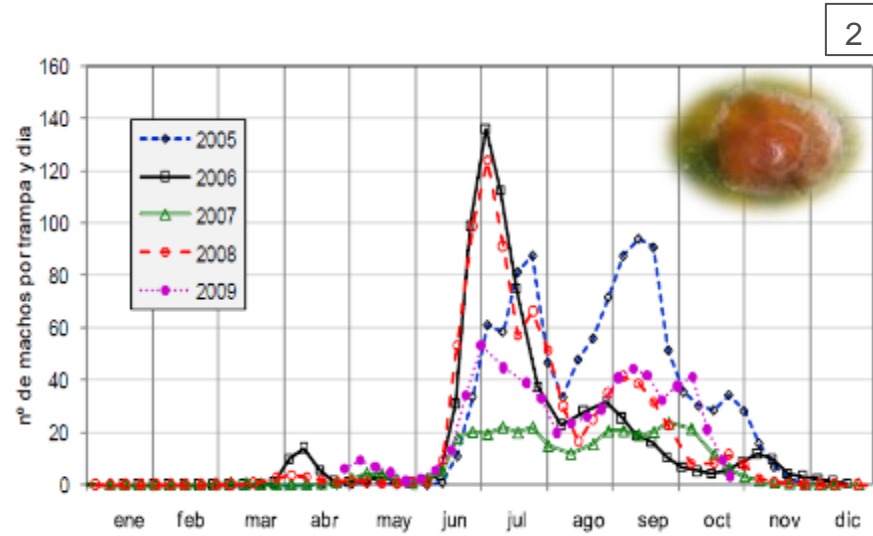
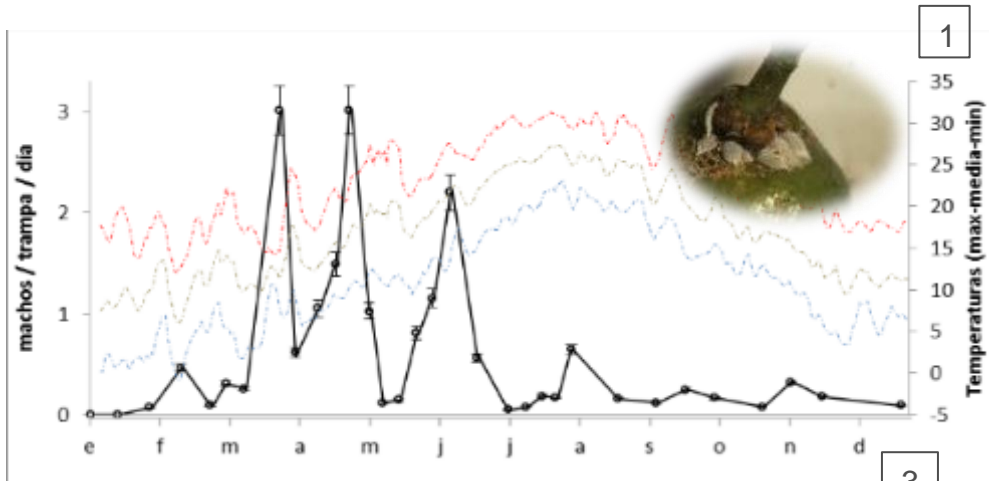
- Zona norte
- 1,7-1,8 m
- Dentro del árbol
- Evitar radiación directa
- Evitar ramas podables

Cómo activar el dispositivo



Momento de instalación

Objetivo: machos de las especies objetivo (*Da*, *Aa*, *Pc*)



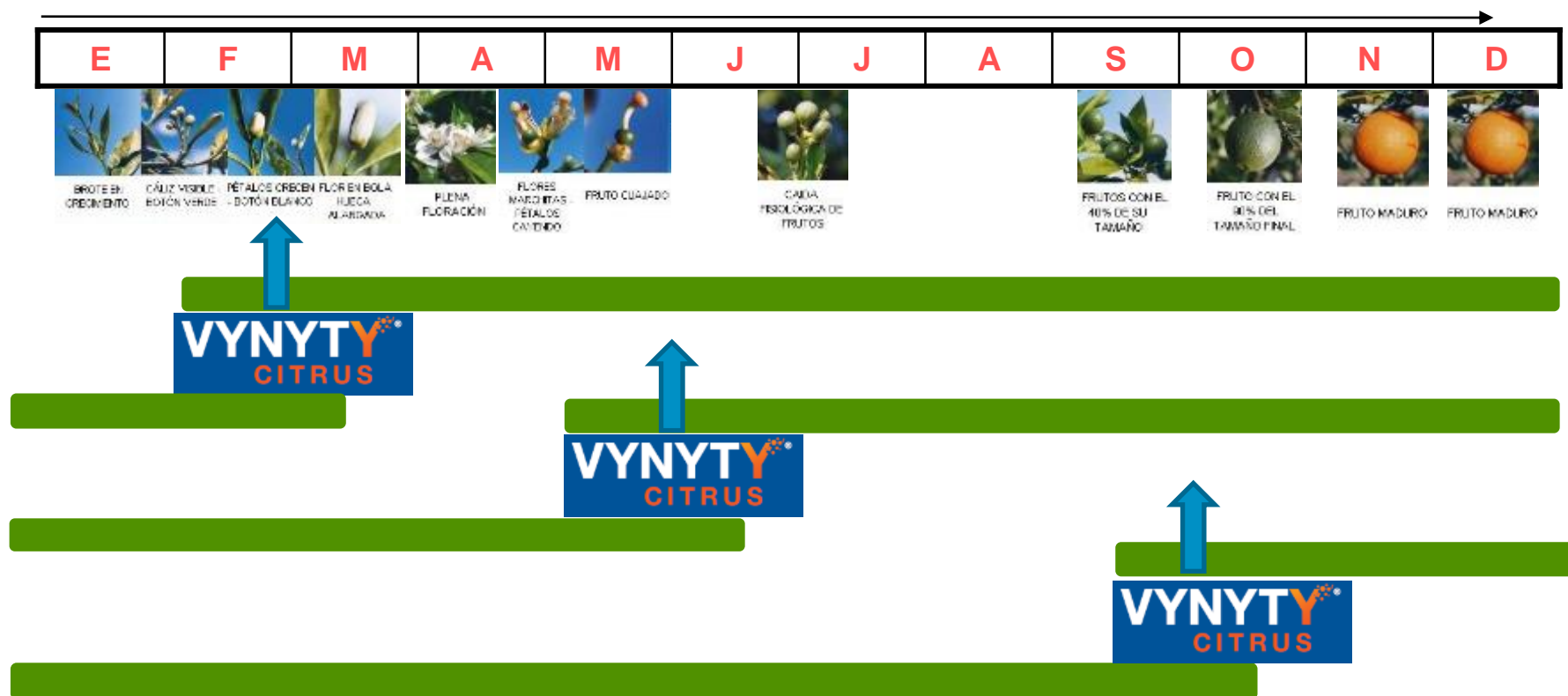
Anticipándonos al vuelo de machos
Si es posible, después de poda

1: M. Benito Sáez, A. Soto Sánchez
2,3: F. García Mari



Momento de instalación

Protección durante 400 días



Autorización de uso excepcional en **Cataluña y Andalucía** del 22 de febrero al 21 de mayo de 2021 y desde el 13 de septiembre hasta el 13 de octubre de 2021, en la **Comunidad autónoma de Murcia** que desde el 15 de marzo al 15 de junio de 2021 y desde el 13 de septiembre al 9 de octubre de 2021 y en la **Comunidad Valenciana**, del 22 de febrero al 17 de junio de 2021 y desde el 27 de septiembre hasta el 1 de octubre de 2021

Periodo de protección

Dosis y usos

Autorizado para agricultura ecológica según Reg. (EC) 889/2008 de 5 de septiembre de 2008

- Dosis de 450 unds/ha
- Disposición: homogénea: <https://croppingview.es/>



croppingview

Vynity Citrus.
Calcula el número de feromonas y obtén el diseño de como colocarlas

Red de alertas fitosanitarias
Información sobre el estado fitosanitario de los cultivos

Vynity Citrus.

Distancia entre filas (m): **6.5**

Distancia entre árboles (m): **5.5**

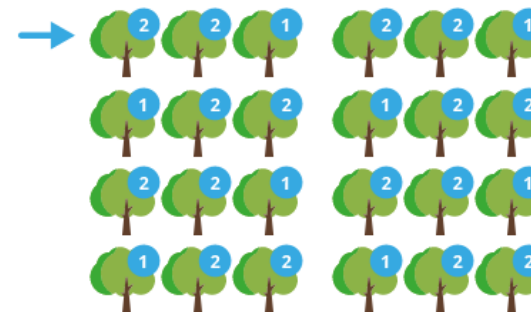
Superficie parcela (has): **20**

Número de árboles en la HA: **280**

Número de difusores/ha: **467**

Número total de difusores: **9340**

Secuencia de instalación:



Cambiar marco plantación

Formato PDF

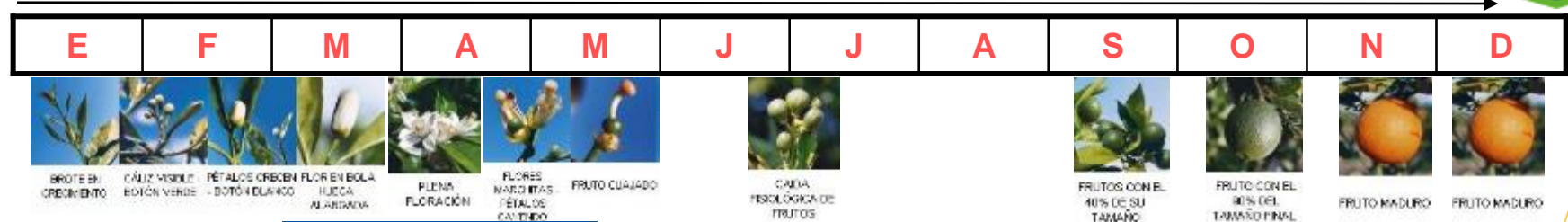




Factores claves

- Herramienta para la reduciendo progresiva de plagas.
- Primer año:
 - mantener tratamientos para estadio larvarios y hembras
 - apoyo con control biológico (aphytis, anagyrus, cripto., etc)
- Resultados a partir de 2^o ó 3^{er} año.
- Si hay piojo en madera, necesidad de limpiar.
- Superficie mínima: 1 Ha

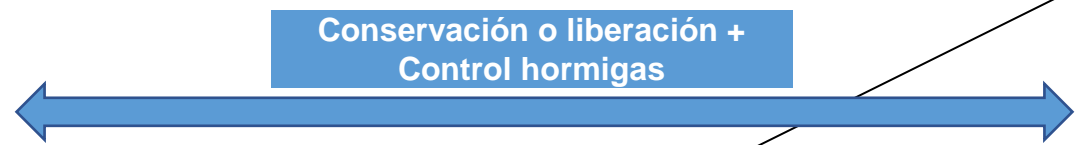
Propuesta de posicionamiento integrado



Producción integrada

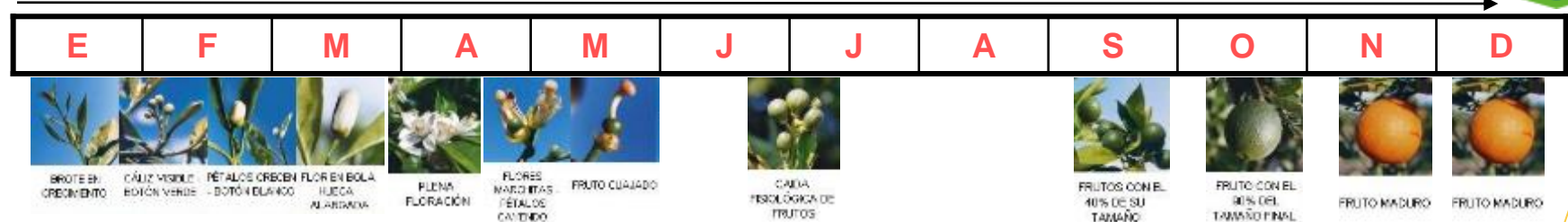
Producción ecológica

Control biológico



croppingview

Propuesta de posicionamiento *D. aberiae*



Machos



Larvas

MOVENTO®



Citröle®



Huevos

C. Montrouzieri (larvas)



C. Montrouzieri (adultos)



Control biológico

Conservación o liberación



Control de hormigas



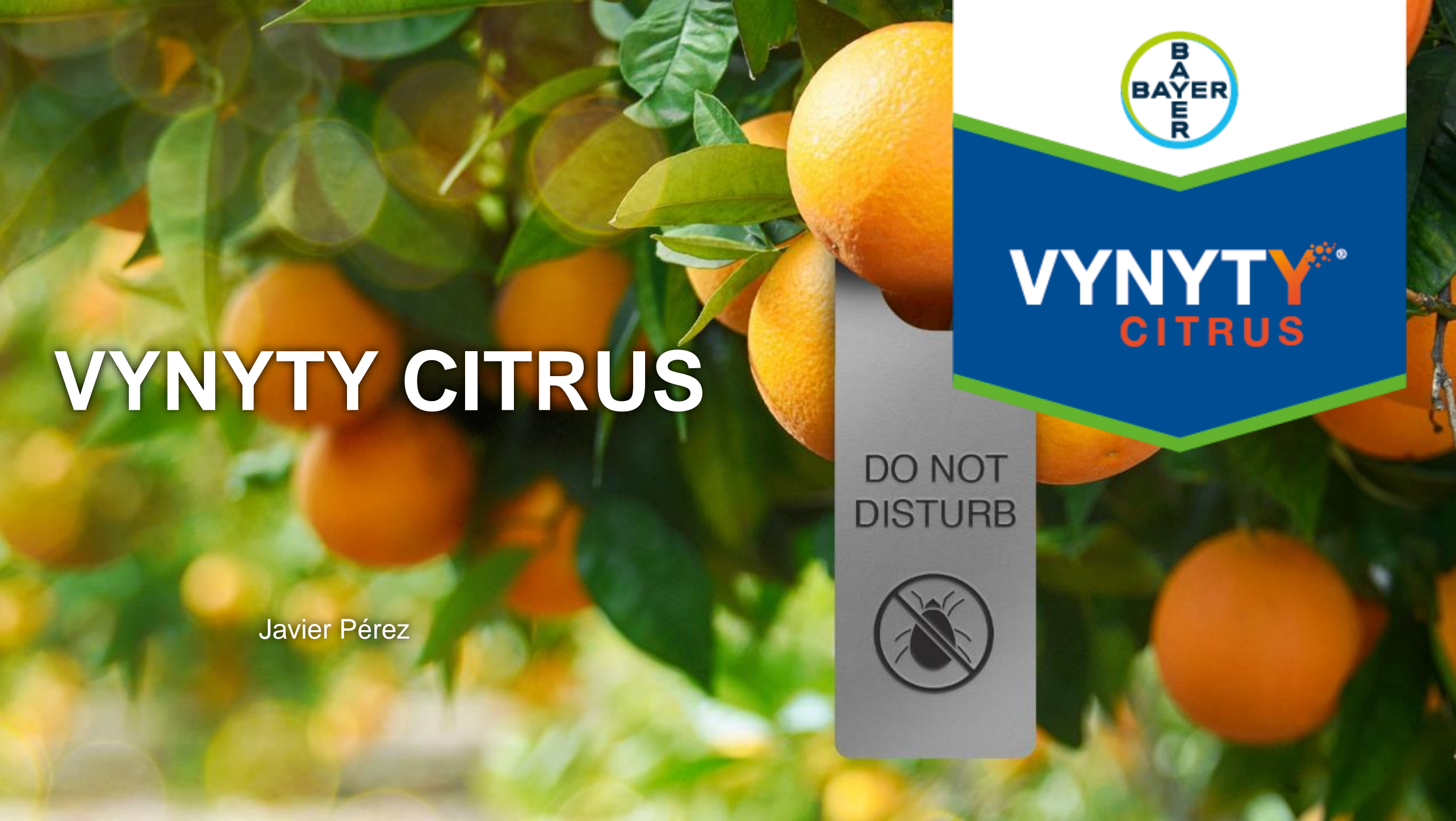
croppingview



Por qué instalar Vynyty Citrus

- Controla **tres plagas con un solo dispositivo**, entre ellas Cotonet de SA
- Reduce el número de intervenciones en el cultivo
- Respeto el equilibrio **biológico**
- **No genera residuos** en cosecha ni en el medio ambiente
- Se ajusta tanto a **Producción Integrada** como **Producción Ecológica**
- Actúa durante **365 días/año**
- **Seguro, eficiente, limpio y rentable**

Herramienta innovadora para la sostenibilidad



VYNYTY CITRUS

Javier Pérez



VYNYTY[®]
CITRUS

DO NOT
DISTURB





VYNYTY[®]
CITRUS

Gracias