



Xilema

control biológico

Boletín informativo

una empresa  anasac

Modelo de Alertas Fitosanitarias

para plagas de importancia agrícola



CHANCHITO BLANCO DE LOS CÍTRICOS

Lo que se observa a través del monitoreo, son los estadios ninfales de la plaga se dispersan en el árbol alcanzando estructuras expuestas como brotes, frutos y en menor medida hojas, mientras que las ninfas de tercer estadio y adultas, buscan lugares protegidos para depositar descendencia.

- Primera generación es la clave del control. Comienza muy temprano.
- Migraciones deben ser controlados por insecticidas de contacto, procesos de alimentación por sistémicos.
- Una vez las poblaciones colonizan los frutos, las posibilidades de control son bajas.
- Postcosechas o tratamientos de salida de invierno (previo brotación), sólo se recomiendan para *Planococcus ficus*.

Número de generaciones	Estado invernante	Especie cuarentenaria	Hospederos
2 a 4	Huevo (80%) Crawler Hembra adulta	<i>Pseudococcus viburni</i> <i>Pseudococcus meridionalis</i>	>100

Estados susceptibles a control: N₁ y N₂

A continuación, se presentan las fechas iniciales de la tercera generación de pseudococcidos, en distintas localidades:

Región	Comuna	Chanchito blanco
V	Nogales	3°era semana Abril
V	Quillota	2°da semana Abril
V	Llay Llay	3°era semana Abril
V	Los Andes	2° da semana Abril
RM	Mallarauco	2°da semana Abril
RM	Melipilla	2°era semana Abril
VI	Peumo	2°era semana Abril

**Inicio chanchito blanco tercera generación mes abril.*



ALERTA DE INCIDENCIA CHANCHITO BLANCO POR ZONAS

Incidencia en la densidad poblacional de Chanchito blanco al presente mes abril, análisis herramienta de monitoreo PMS.

Zona	Referencia
1	Valparaíso Valles de la Costa
2	Valparaíso Valles Cordilleranos
3	Metropolitana Valles del Maipo
4	Metropolitana Valles de la Costa
5	O'Higgins Valles de la Costa
6	O'Higgins Valles Precordilleranos



RECOMENDACIONES PARA EL CONTROL BIOLÓGICO

	CHANCHITO BLANCO Y PULGÓN	CHANCHITO BLANCO	ESCAMAS
Preflor			
Floración			
Cuaja			
Crecimiento de fruto			
Postcosecha			

JABÓN

SERVICIO DE MONITOREO PMS

Xilema

control biológico



una empresa  anasac