

# Agro Mòdol S.A.

## Boletín informativo

Boletín 18

Junio 2000

### LA PSILA DEL PERAL

#### Pautas de control

Durante la segunda semana de mayo, muchos fruticultores han padecido la presencia de este insecto y de la melaza que produce. Podríamos decir que esta presencia, en muchos casos importante, les ha cogido por sorpresa. Pero la situación no es nueva, ni diferente a la de campañas anteriores. La "sorpresa" radica en el hecho de haberse generalizado el uso de productos como la abamectina (EPIMEK y otras marcas) o el fenoxicarb (INSEGAR), que parecían haber demostrado un alto poder de protección y eficacia y que, de hecho, la tienen, aunque difícilmente lleguen a conseguir controles del 100% por cuidadosos que sean los tratamientos. Creemos que quizás nos hemos confiado demasiado, pensando que las aplicaciones de caída de pétalos resultarían suficientes.

Qué ha pasado, entonces, este año?. Sencillamente, las lluvias registradas durante el mes de abril y primeros de mayo, pueden haber ido lavando la "muestra" indicadora de la plaga: la melaza; de esta manera, la segunda generación se ha desarrollado plenamente, sin ningún estorbo y sin que se encendiese el "piloto de alarma".

En estas fechas, ya ha finalizado prácticamente la segunda generación, sobre la cual se han hecho, en la mayoría de los casos, nuevos tratamientos. Observamos que, en las fincas con brotaciones tiernas, hay nuevas puestas, adultos que aún se incrementan, y algunas ninfas que empiezan a evolucionar. Algunas de las fincas menos problemáticas son precisamente aquellas que están muy bien reguladas vegetativamente.

Como debemos actuar, pues, a partir de ahora?. Creemos que las siguientes pautas pueden serles útiles:

1. Mantener el CONTROL DE LA VEGETACIÓN – Aunque se debe estar atento a no superar el umbral permitido de residuos de reguladores (y en caso de P.I., la cantidad máxima a aplicar), interesa que los perales no se "disparen". Cuando sea posible, eliminar los brotes manual o mecánicamente, resultará también importante.
2. Si la presencia de melaza es abundante, DISOLVERLA y SECARLA. Aunque es habitual en este caso el uso de detergentes, creemos que vale la pena recordar que existen productos como nuestro **ETIMOLL**, que están adecuadamente homologados para esta función y que no tienen ninguna contraindicación. **ETIMOLL**, no sólo limpia la melaza, sino que produce un incremento de la eficacia cuando se usa previamente al tratamiento con **MITAC**.
3. Si la presencia de nuevas ninfas es abundante, es decir, hay más de un 10-12% de brotes ocupados, será necesaria una aplicación con insecticida. Éste se tendrá que escoger, teniendo en cuenta el estadio sobre el que resulta eficaz:

	Huevo	n1	n2	n3	n4	n5	Adulto
MITAC TOP [1]							
INSEGAR [2]							
DECIS [3]							
Abamectina + aceite [4]							

[1] - usar al inicio de la salida de larvas nuevas o después de tratar con **ETIMOLL**; en variedades de piel con temperaturas altas, es mejor usar **MITAC-50 WP**.

[2] - puede mezclarse con el anterior, para cubrir todas las fases; su particular forma de acción hace que la eficacia no se compruebe hasta el final de la generación. Control simultáneo de CARPOCAPSA y CAPUAS.

[3] - si hay presencia abundante de adultos. Se puede mezclar con MITAC. Control simultáneo de CARPOCAPSA y BARRENADORES.

[4] - útil por su larga persistencia. Aunque se recomienda, fundamentalmente, después de la caída de pétalos, puede ser útil también ahora, sobre todo en aplicaciones localizadas. En tratamientos totales, control simultáneo de ÁCAROS.