



Muestreo del ácaro cristalino en el cultivo de aguacate



▪ Estado fenológico

El estado fenológico dominante del cultivo de aguacate en esta zona es engorde de fruto.

▪ Muestreo

- En las condiciones de cultivo peninsular, para establecer el nivel de densidad de plaga es necesario elegir al azar un mínimo de 30 hojas del último brote maduro (primavera-otoño) tomadas de al menos 10 árboles.
- Con ayuda de un cuentahílos, se hará el recuento del número de formas móviles presentes en los nidos adosados al lado apical del segundo seminervio izquierdo del envés de la hoja.
- El periodo de muestreo será el comprendido entre mayo y noviembre.
- Por complemento al muestreo en el árbol, en la cubierta vegetal, se prestará especial atención a las principales especies que pueden constituir reservorios del ácaro.

▪ Resultado

- Debido a las suaves temperaturas registradas, comienza a observarse presencia de colonias de **ácaro cristalino** en el cultivo.
- Debemos prestar especial atención al **hongo aéreo**. Es fundamental la limpieza de aquellas partes, ramas o frutos, dañadas por este hongo. **NO INCORPORAR LOS RESTOS DE RAMAS SECAS PROCEDENTES DE ÁRBOLES ENFERMOS POR ESTE HONGO.**
- Las variedades más tempranas se encuentran próximas a la recolección como es Bacon y Fuerte.
- En el muestreo realizado durante esta semana, se ha observado un foco de **araña marrón**, por lo que se debe prestar atención a ver cómo evoluciona.