

# El ácaro Lychee Erinose (LEM) (*Aceria litchii* Keifer)



## **Inspeccionando en busca de LEM:**

- Monitorear de forma frecuente y regular los árboles
- Buscar brotes con hojas jóvenes y/o panículas.
- Buscar ampollas en las hojas y erinea (estructura con vellosidades de color óxido)
- Si sospecha que sus árboles están infestados con LEM, notifique a **FDACS-División de Industria Vegetal al 1-888-397-1517** y a Jeff Wasielewski, agente comercial de cultivos de frutas tropicales, UF/IFAS-Miami-Dade County Ext. 305-679-0227

## **Prácticas Culturales:**

- Evite la fertilización excesiva, especialmente con nitrógeno (N)
- Realice poda selectiva de las partes infestadas de la planta (brotes con tallos y hojas que presenten síntomas), posteriormente realice la aplicación de azufre (Microthiol Disperss®)
- NO pode si no tiene la intención de aplicar azufre
- NO mueva el material infestado fuera de la propiedad. Quémelo (se requiere permiso), disponga el material infestado en doble bolsa y expóngalo a la luz solar por un periodo de mínimo tres días

## **Cómo aplicar azufre para proteger los brotes emergentes**

- **Proporción:** 20 lbs/Acre de Microthiol Disperss®
- Para árboles individuales mezcle 2-3 oz de azufre en 2-4 galones de agua (dependiendo del tamaño del árbol) y rocíe los árboles

## **Método de aplicación y frecuencia:**

- Aplique el azufre en todas las partes del árbol, incluido el tronco
- La primera aplicación de azufre debe realizarse en el momento de la poda
- Las aplicaciones posteriores deben repetirse cada 15 días, desde la aparición de los primeros brotes hasta que todas las hojas se endurezcan (aproximadamente 3 meses y un total de 8 aplicaciones) utilizando la misma proporción.
- Puede ser necesario repetir la aplicación en un intervalo menor a 15 días si se presentan lluvias abundantes

**Advertencia:** No use azufre y aceite dentro de los 30 días posteriores a un tratamiento con aceite.

**Advertencia:** Tenga cuidado al realizar aplicaciones de azufre a temperaturas superiores a los 90°F.

**¡Recuerde que la etiqueta es la ley! NO exceda las tasas de aplicación recomendadas.**