

MOSCA LINTERNA MANCHADA

Una grave amenaza para viñedos, huertos y bosques urbanos



Las masas de huevos se secan y se agrietan con el tiempo.

La mosca linterna moteada (SLF o *Lycorma delicatula*) es una plaga invasora procedente de Asia que mata las plantas succionando la savia de las hojas y los tallos. Las SLF se alimentan en enjambres de más de 70 especies de árboles y plantas, incluidas uvas cultivadas, árboles frutales, nogales negros, arces y robles. La SLF es una amenaza para las industrias multimillonarias del vino (viticultura) y de la fruta en Canadá.



HUEVOS
OCTUBRE - SEPTIEMBRE



NINFA PRECOZ
MAYO - JULIO



NINFA DESARROLLADA
JULIO - SEPTIEMBRE



ADULTA
JULIO - DICIEMBRE



0 CM 1 CM 2 CM 3 CM
TAMAÑO REAL



Los huevos se pueden encontrar en una variedad de superficies duras, incluidas mesas de picnic y piedras de patio.

Mancha de fumagina (coloración oscura en la base del árbol).

SLF marchando sobre el árbol del cielo.

¿DÓNDE ESTÁ LA SLF?

La SLF no se ha detectado en Canadá. Se detectó por primera vez en Pensilvania en 2014 y desde entonces se ha establecido y se ha propagado a los estados vecinos.

A partir de 2020, la SLF ha sido interceptada tan al norte como en el estado de Nueva York, en la frontera con la región del Niágara en Ontario.

SIGNOS DE SLF:

- Masas de huevos de color gris fangoso sobre superficies duras.
- Acumulación de una sustancia dulce y pegajosa llamada “melaza” y fumagina sobre y en la base de los árboles.
- Enjambre de ninfas y adultas en árboles hospedantes, que incluyen árboles del cielo (*ailanthus altissima*), vides, árboles frutales, nogales negros, arces, robles y otros.

¿QUÉ PUEDE HACER?

- ¡Informar los avistamientos!
- Evitar plantar el árbol del cielo, el anfitrión preferido de la SLF; si ve un árbol del cielo, inspecciónelo para ver si tiene SLF
- La SLF se puede trasladar a nuevas ubicaciones en elementos como vehículos, plantas y viveros, piedras y materiales de construcción y contenedores de envío. Revise con frecuencia las superficies duras para detectar masas de huevos, **especialmente al dejar o transportar materiales desde áreas donde se sabe que hay SLF o zonas de cuarentena.**

Informe los avistamientos a eddmappings.org, www.invasivespeciescentre.ca o a la Agencia Canadiense de Inspección de Alimentos en www.inspection.gc.ca/pests.

Fotos: 1. Erica Smyers, Penn State; encabezado derecho (masas de huevos), 2. Emelie Swackhamer, 3. Emelie Swackhamer, Penn State, 4. Departamento de Agricultura de EE. UU.; 5. Emelie Swackhamer, Penn State; 6. Lawrence Barringer, Pennsylvania Departamento de Agricultura; 7. Richard Gardner
Última actualización: Octubre de 2025



Invasive
Species
Centre

Canada