



SERVICIO AGRÍCOLA Y GANADERO

¡AYÚDENOS A COMBATIR LA MOSCA DE LA FRUTA!

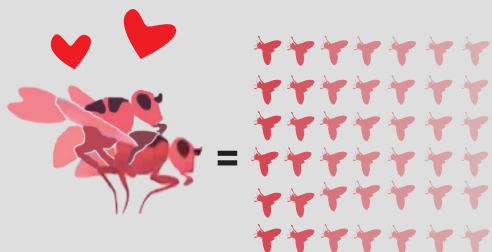
¿QUÉ ES LA TÉCNICA DEL INSECTO ESTÉRIL (TIE)?

Es una forma amigable con el medio ambiente para controlar y erradicar a la mosca de la fruta. Se utiliza en muchos países, incluido Chile, específicamente en Arica, donde se aplica desde el año 1993.

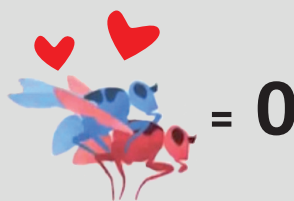
La técnica consiste en liberar al medio ambiente machos estériles de este insecto, los cuales al cruzarse con hembras fértiles no pueden tener descendencia, interrumpiendo así el ciclo de reproducción de la mosca de la fruta.



Hembra con macho silvestre



Hembra con macho estéril



www.sag.cl

Síguenos en:



@sagchile



sagminagri



SAGChile



@sagchile



sag-chile






SAG Chile

¿CÓMO SE APLICA LA TÉCNICA DEL INSECTO ESTÉRIL?

Se instalan en algunos árboles frutales bolsas de papel color café con el logo SAG, que en su interior contienen moscas de la fruta estériles (machos). Estas bolsas se abren para que los machos salgan a buscar hembras de su misma especie, con las cuales no podrán tener "hijos", interrumpiendo así su ciclo de reproducción. A diferencia de la mosca común, la de la fruta sólo habita en la copa de los árboles por lo que existen muy pocas probabilidades que éstas ingresen a su casa ocasionándole molestias.



¡NECESITAMOS SU COLABORACION!

-  No manipule las bolsas de papel que el SAG instale en los árboles frutales.
-  Permita el ingreso de los/as funcionarios/as del SAG debidamente identificados/as a su casa para que puedan instalar o retirar las bolsas.
-  Acérquese a la oficina SAG más cercana si tiene dudas.

Tenga presente:

Los machos estériles de mosca de la fruta son teñidos con un pigmento rojo para diferenciarlos de los insectos silvestres, pero esto no reviste ningún riesgo para la salud de las personas, ni de las mascotas.

