

O que você precisa saber sobre pulverização aérea



Os distritos de controle de mosquitos ou os departamentos do governo local monitoram as populações de mosquitos para saber onde os vírus, como o zika ou vírus do Nilo ocidental, se propagam em uma comunidade. Quando pessoas em uma grande área começam a adoecer ou uma grande quantidade de mosquitos é encontrada, essa área pode ser tratada de maneira segura, rápida e eficiente com inseticidas lançados por aviões. Esse processo é chamado de pulverização aérea.

A pulverização aérea é usada para:

- ♦ Controlar e reduzir o número de mosquitos, dos quais alguns podem transmitir vírus.
- ♦ Ajudar a reduzir as chances de infecção pelo vírus.

O que os aviões pulverizam?

Os aviões pulverizam produtos que matam rapidamente os mosquitos jovens e adultos para reduzir o número de mosquitos na área.

- ♦ Larvicidas matam larvas de ovos dentro de 1 a 4 dias, dependendo do produto. Para obter mais informações: <https://www.epa.gov/mosquitocontrol/controlling-mosquitoes-larval-stage>
- ♦ Adulticidas matam mosquitos adultos imediatamente, mas não fornecem controle de longa duração. Para obter mais informações: <https://www.epa.gov/pesticides>

Como funciona a pulverização aérea?

- ♦ Os aviões pulverizam quantidades bem pequenas de adulticida ou larvicida em áreas onde os mosquitos estão espalhando o vírus.
- ♦ A pulverização aérea ocorre em algum horário entre o início da noite, perto do pôr do sol, e o início da manhã, perto do nascer do sol.
- ♦ A pulverização aérea é mais eficaz e mais rápida para tratar áreas amplas do que a pulverização por caminhões ou manual.

Como saber quando ocorrerá uma pulverização aérea?

As datas e os horários das pulverizações aéreas serão divulgados no jornal local, em sites do bairro, por meio de anúncios de serviço público, por telefone ou com campanhas de porta em porta.

É necessário deixar a área durante a pulverização aérea?

Você não precisa deixar a área durante a pulverização aérea. É improvável que você respire ou toque em alguma coisa que tenha inseticida suficiente para fazer mal a você.



Avião pulverizando adulticida ou larvicida em áreas afetadas.
Foto cedida por Ed Freytag, City of New Orleans Mosquito & Termite Control Board

Informações sobre inseticidas e saúde:

- ♦ A Agência de Proteção Ambiental dos EUA fiscaliza o registro dessas substâncias químicas.
- ♦ O Centro Nacional de Informações sobre Pesticidas (NPIC, National Pesticide Information Center) fornece informações on-line ou pelo número para ligações gratuitas: 1-800-858-7378.

Se você apresenta problemas de saúde por algum motivo, consulte seu médico ou profissional de saúde.