

Você sabia? Informações importantes sobre pulverização aérea para controle de mosquitos



A ação de utilizar aviões para pulverizar uma quantidade muito pequena de inseticida em uma grande área para eliminar larvas e mosquitos adultos é chamada de pulverização aérea. A pulverização aérea é um modo seguro, rápido e eficiente de ajudar a controlar mosquitos que podem transportar vírus e infectar pessoas.

Talvez você já tenha ouvido falar sobre pulverização aérea, mas você sabia que:

Os inseticidas utilizados para pulverização aérea foram desenvolvidos para proporcionar eficácia e segurança quando utilizados de acordo com as instruções do rótulo. A pequena quantidade pulverizada não representa risco à saúde de pessoas ou animais de estimação que se encontram na área pulverizada.

A pulverização aérea é o método preferencial para a aplicação de inseticida quando as pessoas estão adoecendo devido a mosquitos infectados que podem transmitir zika vírus, dengue, chikungunya ou vírus do Nilo Ocidental. Esse método é utilizado com sucesso nos Estados Unidos há décadas.

Durante a pulverização aérea, uma quantidade pequena de inseticida é pulverizada sobre a área, cerca de uma onça (duas colheres de sopa) por acre (4.046 metros quadrados) ou aproximadamente o tamanho de alguns campos de futebol. Cada distrito de controle de mosquitos ou o governo local determina que tipo de inseticida será pulverizado na área. O inseticida deve ser registrado na EPA e aplicado por um profissional licenciado de acordo com as instruções do rótulo.

Não é necessário tomar nenhuma medida para se preparar para a pulverização aérea. Se preferir, você pode ficar dentro de casa e fechar janelas e portas durante a pulverização, mas isso não é necessário.

As datas, horários e locais das pulverizações aéreas serão anunciados pelos distritos de controle de mosquito ou governos locais com antecedência. A pulverização ocorre quando os mosquitos estão ativos, 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 não causa danos ao meio ambiente ou aos ecossistemas locais a longo prazo, mesmo que esse processo aconteça mais de uma vez. A pulverização acontece quando a maioria dos insetos, incluindo abelhas, não estão ativos, o que diminui a chance de serem afetados pela pulverização. Quando usados de acordo com as recomendações, os inseticidas utilizados não afetam plantas, animais de estimação, pássaros, peixes ou a vida marinha.

A pulverização aérea reduz rapidamente o número de mosquitos na região, mas não proporciona um controle de longa duração do mosquito. A pulverização aérea é somente uma das formas de ajudar a controlar os mosquitos em uma região. As pessoas são incentivadas a prosseguir com as medidas de controle do mosquito dentro e perto de suas casas.

Controle de mosquitos: você tem opções.

Para obter mais informações, acesse: <http://www.cdc.gov/zika/prevention/controlling-mosquitoes-at-home.html>
Versão acessível e disponível em inglês: https://www.cdc.gov/zika/pdfs/dyk-aerial_spraying.pdf



U.S. Department of
Health and Human Services
Centers for Disease
Control and Prevention