

ALQUEVA

PROJETO PILOTO AJUDA AGRICULTORES NO COMBATE A PRAGAS

A EDIA tem em curso um projeto piloto no combate a pragas por meios naturais, potenciando a fixação de colónias de Morcegos nas herdades na área servida pelo Projeto de Alqueva.

O Morcego, sendo um animal insetívoro, afigura-se como um importante aliado do homem no combate biológico aos insetos que, na maior parte das vezes, constituem pragas para as culturas instaladas, nomeadamente os mosquitos e a traça da azeitona, entre outros.

Ao serem instaladas caixas especialmente concebidas para refúgio dos morcegos em locais previamente selecionados, maioritariamente em árvores, são criadas condições para que uma colónia de morcegos a ocupem e, a partir daí, aproveitar a voracidade destes animais para um combate efetivo às pragas nas culturas.

Cada morcego da espécie que ocupa estas caixas, pesa em média 6 gr e consome por noite metade do seu peso em insetos. E se tivermos em conta que uma só caixa pode albergar cerca de 200 morcegos, então poderemos dizer que cada caixa de morcegos será responsável pela dizimação de 7 Milhões e 200 mil mosquitos por mês, ou 3 Milhões e 600 mil traças da oliveira. Ou seja, num mês, uma só caixa, pode representar uma captura de 18 quilos de insetos.

Esta medida visa apoiar o agricultor no combate às pragas, diminuindo ou mesmo anulando os tratamentos específicos que são ministrados às culturas, tornando-as mais sustentáveis ambientalmente.

Pode ver um pequeno filme aqui: <http://bit.ly/2ml9K3L>