

A Biogents utánozza az emberi bőr illatait

A szúnyogokat a testünkől kiáradó illatanyag vonzza. A Biogents kifejlesztett és szabadalmaztatott egy mesterséges emberi illatanyagot a BG-Sweet illatot, amely utánozza az illatanyagok emberi testből való kiáramlását.

Ez az illat különösen vonzó a tigris szúnyogok számára.

A csapda az illatot az emberből kiáramló illatanyaghoz nagyon hasonlóan bocsájtja ki.

A szén-dioxiddal kiegészített csapda az emberi légzést utánozva még hatékonyabban vonzza nem csak a tigris szúnyogokat, hanem, minden más fajta szúnyogot.

A csapda belsejében található egyetlen ventilátor szétoszlatja az illatanyagot és egyidejűleg elkapja a szúnyogokat.

A BG- Sweet illat és a szén-dioxid kombinációja egy igen erőteljes csali minden szúnyog számára.

A fehér környezetben elhelyezett fekete tölcser vizuális vonzást is jelent a szúnyogok számára.

A közeledő szúnyogokat ezek az ingerek együttesen vonzzák a csapda felé, ahol egy gyűjtő zsákban landolnak és kiszáradnak.

A csapda nem vonzza a hasznos rovarokat, mint például a méheket vagy pillangókat.