

Komary pomogą szukać ludzi pod gruzami?

23 sierpnia 2015

Wszyscy wiemy, że komary mogą wykryć zapach człowieka. Japończycy, wykorzystując tę umiejętność komarów, zamierzają wykorzystać insekty do tworzenia specjalnych czujników do szukania ludzi pod gruzami.

Komary produkują specjalne białka, które mogą absorbować parowanie z ciał zwierząt i ludzi. Z pomocą tego białka znajdują swoje ofiary, pisze Letnews.

„Jeśli uda nam się wyizolować geny z owadów i rozwinąć je w laboratorium, stworzymy urządzenia wykrywające i reagujące na zapach ludzi”.

Badania prowadzone są przez naukowców Uniwersytetu w Tokio i z Akademii Górniczo-Hutniczej w prowincji Kanagawa.

Autorstwo: tallinn

Źródło: ZmianyNaZiemi.pl