

# *Cuba colaborará con proyecto de la Oiea para combatir al mosquito Aedes Aegypti*

---



La Habana, 20 abr (RHC) La Agencia de Energía Nuclear y Tecnologías de Avanzada (AENTA) de Cuba prevé colaborar en la lucha contra el mosquito *Aedes aegypti*, agente transmisor del dengue, chicungunya y zika, mediante un proyecto regional con el Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA).

En su condición de coordinador, el OIEA evaluará la participación de expertos cubanos en el citado programa, dirigido a fomentar la capacidad regional de América Latina y el Caribe para controlar la explosiva propagación del virus del zika, reporta Prensa Latina.

AENTA, en su Boletín Clips Nuclear, señaló también que ese organismo de ONU, promueve la aplicación de técnicas con radiaciones ionizantes para la lucha contra el mosquito *Aedes aegypti*.

Indicó que el programa está avalado por la Organización Mundial de la Salud, tendrá un período aproximadamente de dos años y podrían participar instituciones de la nación, entre ellas el Instituto de Medicina Tropical Pedro Kourí.

Además, los centros de Aplicaciones Tecnológicas y Desarrollo Nuclear y el de Ingeniería Ambiental de la provincia de Camagüey.

La iniciativa en ese sentido está encaminada a la aplicación de una tecnología llamada Técnica del Insecto Estéril, consistente en esterilizar a los mosquitos machos con radiaciones ionizantes y liberarlos a la atmósfera.

Cuando se aparean en su ambiente natural con las hembras, no generan ascendencia por el hecho de que son estériles.

Esta es una técnica de control de plagas que aplicada en el tiempo permite reducir la población de los insectos.

La publicación mensual indicó, igualmente, que en respuesta a un llamado de los ministerios de Salud Pública y el de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente, se propone utilizarla como una herramienta más para combatir el vector en Cuba.

El zika es un virus transmitido por mosquitos, que se identificó por vez primera en Uganda en 1947, a través de una red de monitoreo de la fiebre amarilla.

Posteriormente, en 1952, se localizó en humanos en Uganda y en Tanzania.

Brotos de enfermedad provocadas por este virus se han registrado en África, las Américas, Asia y el Pacífico.

El zika ocasiona síntomas similares a los del dengue y el chikungunya, entre ellos, dolores articulares y musculares, así como de cabeza, erupciones en la piel y fiebre.

Cuba intensifica acciones en su contra, como la lucha antivectorial, la vigilancia epidemiológica y el control sanitario para enfrentarlos, sobre la base del principio de que precaver es la mejor medicina.

---

<https://www.radiohc.cu/index.php/noticias/salud/91047-cuba-colaborara-con-proyecto-de-la-oiea-para-combatir-al-mosquito-aedes-aegypti>



**Radio Habana Cuba**