

Mosquitos genéticamente modificados liberados en Djibouti para combatir la malaria

Se han liberado mosquitos genéticamente modificados en el pequeño país africano de Djibouti para combatir un aumento en las infecciones de malaria causadas por un vector invasivo.

Esta iniciativa comenzó el jueves y se produce cuando Djibouti, uno de los países más pequeños de África con solo un poco más de un millón de residentes, enfrenta un aumento dramático en los casos de malaria, aumentando de solo 27 en 2012 a más de 70.000 en los últimos años, según la OMS. El organismo de salud atribuye el aumento a la llegada de *Anopheles stephensi*, una especie de mosquito asiático invasiva que transmite la enfermedad mortal.

También se ha detectado esta especie de mosquito en Etiopía y Somalia, los vecinos de Djibouti en el Cuerno de África, lo que representa una amenaza significativa para la región.

A diferencia de la mayoría de los mosquitos que transmiten la malaria en África que se reproducen en áreas rurales, *Anopheles Stephensi* prospera en entornos urbanos, intensificando el desafío de salud pública para la predominantemente urbana Djibouti.

Un desafío significativo para la lucha contra la malaria

"Este mosquito representa una amenaza enorme para nuestra lucha contra la malaria", dijo Grey Frandsen, CEO de la empresa estadounidense de biotecnología Oxitec, que desarrolló los mosquitos modificados genéticamente liberados en Djibouti.

"*Anopheles stephensi* eluden las herramientas convencionales, son resistentes a los insecticidas y pican durante el día, lo que reduce la eficacia de las camas tratadas con insecticidas", dijo.

El ministro de salud de Djibouti, Ahmed Robleh Abdilleh, dijo que su nación está probando la nueva tecnología desarrollada por Oxitec y cree que podría ser un "cambio de juego" en la reducción de la propagación de la malaria.

"Estamos en la fase piloto, pero creemos en la tecnología. Estamos seguros de que será el cambio de juego", dijo Abdilleh.

Uso de mosquitos para combatir mosquitos

La tecnología genética de Oxitec, que es financiada por la Fundación Bill & Melinda Gates, ha sido efectiva en la reducción de otras enfermedades transmitidas por mosquitos, como el dengue, en otras partes del mundo.

"Nuestra tecnología ya ha demostrado reducir las poblaciones de mosquitos que propagan el dengue en las comunidades urbanas de Brasil en más del 95%, y estamos comprometidos a entregar impacto en las comunidades urbanas de Djibouti y más allá", dijo Frandsen a **sacar betboo dinheiro**.

"Aún estamos en las etapas iniciales de este programa, pero esperamos el impacto que esto puede tener en reducir los mosquitos que propagan la malaria", agregó.

Xabi Alonso y Bayer Leverkusen: una prueba viviente de que el viaje es más importante que el destino

En la vida, así como en el fútbol, a menudo se dice que no es el destino, sino el viaje lo que importa. Xabi Alonso y Bayer Leverkusen son una prueba viviente de esto.

Esta temporada, han llevado a sus fanáticos en un viaje del que solo podrían haber soñado. Un viaje que ha desafiado todas las expectativas, ha reescrito la historia y ha establecido nuevos estándares que el fútbol moderno europeo nunca había visto antes.

Una temporada invicta en la liga doméstica y dos trofeos han llevado a un completo rebranding de los denigrados 'Neverkusen' a los aclamados 'Neverlusen'.

Un viaje sin precedentes

"Sin duda, ha sido todo un viaje [...] Muy desafiante, muy demandante," dijo Alonso a Sports Amanda Davies en los Premios Globe Soccer Europe Edition en Cerdeña, Italia.

"Durante las primeras semanas de la competencia, tuve una buena sensación de que podríamos tener una buena temporada.

"¿Que podríamos luchar hasta la última semana? No, pero que podríamos tener una buena temporada? Sí."

Antes de su llegada al BayArena en octubre de 2024, Alonso había entrenado al equipo Sub-14 del Real Madrid y al equipo B del Real Sociedad.

Dice que fue en Sociedad donde vino a entender la importancia del desarrollo de los jugadores, el intercambio de conocimientos y la adaptabilidad táctica; principios que esperaba inculcar en su equipo de Leverkusen.

"Volviendo a las raíces, volviendo al trabajo con los jóvenes [en el Real Sociedad] me dio esta visión que no siempre es el elite, elite, elite donde había estado jugando, [pero] volver a unos niveles por detrás y tratar de hablar en su nivel," explicó Alonso.

"Ayudó mucho a desarrollarme como entrenador, como gerente y no quiero olvidar eso."

El español se unió a un equipo que se encontraba en el penúltimo lugar en la Bundesliga, desesperadamente necesitado de nuevas ideas y una visión clara de la movilidad ascendente.

Una ventana de transferencia exitosa y estratégicamente planificada el verano pasado, junto con el deseo de Alonso de centrarse en el cultivo del talento, fue clave para sentar las bases de un sorprendente giro de los acontecimientos.

Traer experiencia y astucia en forma de centrocampista Granit Xhaka, aprovechar las habilidades explosivas del lateral Álex Grimaldo y desatar la letal habilidad de gol del delantero Víctor Boniface, combinado con el talento existente del maestro Florian Wirtz y Jeremie Frimpong, creó una mezcla de resistencia y dinamismo que llevaría al equipo a través de tres competiciones esta temporada.

Informações do documento:

Autor: symphonyinn.com

Assunto: sacar betboo dinheiro

Palavras-chave: **sacar betboo dinheiro - symphonyinn.com**

Data de lançamento de: 2024-07-09