



El dengue y el control de los mosquitos en el agua mediante peces

La "gambusia" o "mosquito fish" es un pequeño pez consumidor de larvas de mosquitos y un excelente control biológico; en África se lo utiliza para combatir enfermedades como la malaria.



Gambusia o Mosquito Fish

La Gambusia o Mosquito Fish tiene varias características que lo hacen atractivo como agente de control:

- tiene tolerancia amplia a la temperatura, la salinidad y a la contaminación,
- son vivíparos y tiene una alta fecundidad,
- los adultos son de tamaño pequeño,
- es hábil para penetrar los ambientes donde se encuentran las larvas de los mosquitos, y
- se pueden transportar sin problemas y enviar a lugares alejados por colectivo o avión en cajas térmicas. Por lo general se los prepara para viajes de 24 a 48 horas.

Los peces pueden ser muy eficientes en el control de los mosquitos ya que consumen las larvas en el agua y también a los mosquitos que se posan en la superficie. El uso de peces evita o reemplaza la aplicación de productos que pueden ser perjudiciales para el ambiente o de efectividad limitada en el tiempo.



Instalaciones de Fish & Lakes srl para el cultivo y reproducción de Gambusia en Los Cardales (Pilar Buenos aires)

Se adaptan muy bien a áreas que se inundan. En los lagos, lagunas, estanques o canales se liberan ejemplares adultos listos para reproducir, lo que reduce el número de individuos a liberar en cada siembra.

Más información en www.lagosylagunas.com