

Lotta alle
zanzare:
TUTTI
siamo
importanti!



ipla istituto per
le piante da legno
e l'ambiente ipla spa
società controllata dalla Regione Piemonte

Distribuzione di *Aedes aegypti* in Europa - gennaio 2016

Aedes aegypti, pericoloso vettore di malattie importanti come la febbre gialla, è una zanzara di origine africana, ormai ampiamente diffusa in gran parte dei Paesi tropicali.

Fino agli inizi del secolo scorso faceva delle apparizioni stagionali in molti porti mediterranei, ma non era mai riuscita a svernare sulle sponde europee a causa dei rigidi inverni e dell'assenza nella specie di forme diapausanti (es. uova svernanti). Negli ultimi anni sono state individuate popolazioni stabili sulle coste orientali del Mar Nero e nell'arcipelago portoghese di Madera, dove un tempo la specie non era presente.

Nel 2015 è stata anche rinvenuta nei Paesi Bassi.

La zanzara *Aedes aegypti* ha proliferato per tre secoli lungo le coste del Mediterraneo - spiega l'infettivologo Massimo Galli, ordinario di Malattie Infettive all'Università di Milano - per questo non è assolutamente escluso che possa tornare, dal momento che ha già dimostrato di potersi adattare al nostro clima».

Pur non potendo volare oltre i 400 metri, l'*Aedes aegypti* può inavvertitamente essere trasportata dall'uomo da un luogo all'altro su imbarcazioni, a bordo di aerei, attraverso piante, nei bagagliai delle automobili.

Sono state appena aggiornate (gennaio 2016) le mappe della presenza delle zanzare del genere *Aedes* da parte dell'European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC), Agenzia dell'Ue per la lotta alle malattie infettive.

La *Aedes aegypti*, la zanzara che trasmette Zika, come si evince, ha una popolazione stabile in tutto il territorio della Georgia (Stato transcaucasico, ad est del Mar Nero, situato sulla linea di demarcazione che separa l'Europa dall'Asia) e sulle zone della Russia che si affacciano al Mar Nero.



Distribuzione di *Aedes aegypti* in Europa aggiornata a Gennaio 2016. Fonte: ECDC (European Centre for Disease Prevention and Control)