

# MALATTIE VIRALI DA ZANZARE INVASIVE

## Un rischio emergente in Europa

Dengue, Chikungunya e malattia da West Nile sono tra le patologie virali trasmesse da zanzare sempre più presenti anche alle nostre latitudini. Tra le cause l'intenso movimento globale di persone e merci, condizioni meteo-climatiche favorevoli al loro insediamento, gli uccelli migratori, fattori urbanistici e abitativi. Dopo la zanzara tigre (*Aedes albopictus*) è comparsa in Italia *Aedes koreicus*, una nuova specie invasiva. Grecia e Italia, attraverso il progetto europeo Life Conops, cooperano per sviluppare piani di gestione e controllo di queste specie in relazione al cambiamento climatico; la Regione Emilia-Romagna è partner del progetto.

In Emilia-Romagna, a seguito del focolaio di Chikungunya del 2007 e dei primi casi di malattia da West Nile del 2008, la Regione ha elaborato e attuato specifici piani di lotta e di prevenzione, anche

attraverso il rilevamento precoce della circolazione e della stima del rischio sanitario associato. Piani di contrasto e di prevenzione sono già adottati da tutte le Regioni del Nord Italia.

Un sistema fortemente integrato di sorveglianza ambientale e sanitaria e campagne mirate di comunicazione e informazione sono fattori importanti per l'efficacia dei piani regionali.

L'Agenzia ambientale dell'Emilia-Romagna partecipa alle attività tecniche previste nel piano regionale di controllo e contrasto alla zanzara tigre nell'ambito del monitoraggio con ovitrappole.

La spesa complessiva per la lotta e la prevenzione della zanzara tigre in Emilia-Romagna è stata di oltre 3 milioni di euro nel 2013. La definizione dei costi standard potrebbe permettere la razionalizzazione dei servizi resi dai Comuni e risparmi di spesa.