

# Interventi di lotta alle zanzare: attività ordinaria e protocollo straordinario per emergenza sanitaria

Paola Angelini

*Servizio Prevenzione collettiva e Sanità pubblica*



Zanzare: un rischio per la salute  
Bologna, 26 novembre 2018



# Misure di prevenzione: il Piano regionale arboviroosi

## ► *Obiettivi generali*

- Individuazione precoce della circolazione virale per attuare tempestive misure di controllo per impedire la trasmissione del virus
- Sorveglianza entomologica e **lotta al vettore** per ridurre al minimo la densità di popolazione



## Due vettori di interesse

DEN-CHIK-ZIKA → *Aedes albopictus*

WEST NILE → *Culex pipiens*

Necessario ragionare in termini di gestione  
integrata del controllo di queste zanzare



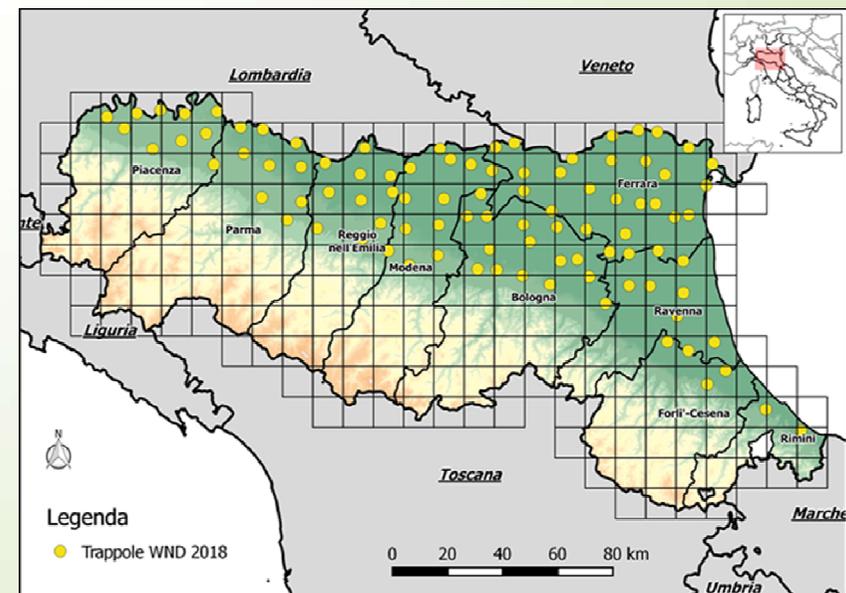
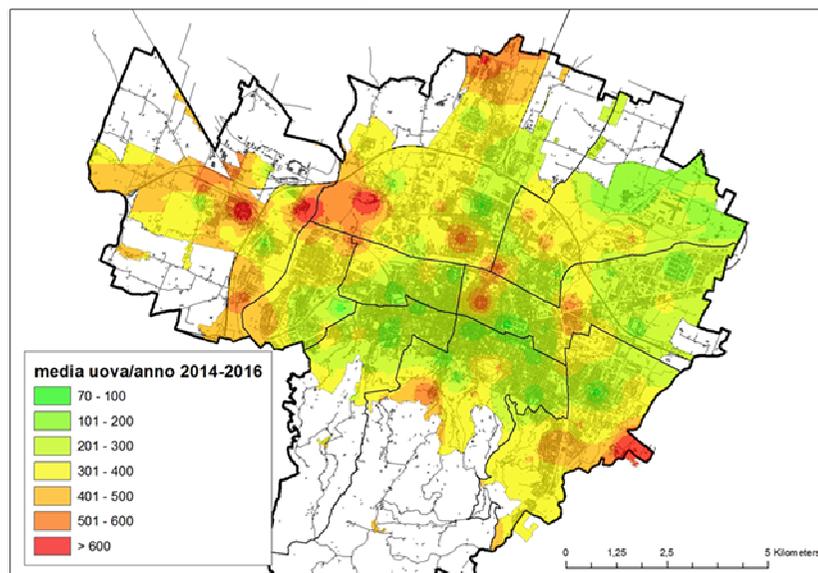
# Gestione integrata rischio zanzare

- Misure di sorveglianza/monitoraggio
- Misure ordinarie e straordinarie di prevenzione e lotta al vettore
- Misure di protezione personale

# Gestione integrata rischio zanzare -1

## Misure di sorveglianza/monitoraggio

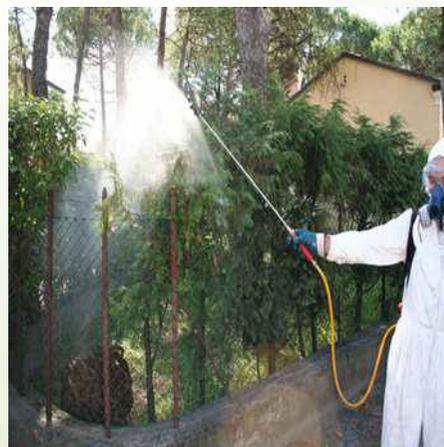
- Monitoraggio *Ae. Albopictus*
- Sorveglianza entomologica West Nile Virus



# Gestione integrata rischio zanzare - 2

Misure ordinarie e straordinarie di prevenzione e lotta al vettore

- Interventi di gestione ambientale
- Lotta larvicida
- Lotta adulticida
- Controlli di qualità
- Informazione e coinvolgimento dei cittadini nella gestione delle aree private



# Gestione integrata: interventi ambientali

## Ambito urbano

- Rimozione dei focolai potenziali
- Tenere puliti le aree aperte da erbacce, sterpi e rifiuti di ogni genere
- Assicurare lo stato di efficienza di grondaie e caditoie



## Ambito rurale

- Miglioramento qualità acque superficiali
- Mantenere regime di acqua corrente dei torrenti nei mesi estivi
- Buone pratiche di gestione di aree umide e risaie
- Sfalcio di canali e fossati



# Gestione integrata: lotta larvicida

## Ambito urbano

- Protocollo ordinario
- Protocollo straordinario in caso di circolazione virale

## Ambito rurale

- Attività ordinaria condotta a macchia di leopardo