

## **PROGETTO EDUCATIVO DI SISTEMA REGIONALE**

### **Contrasto alla diffusione della zanzara tigre**

Finanziamenti ai Ceas per l'attuazione delle azioni educative integrate previste dal  
DGR 324/2019 - DGR 423/2020 – DDG Arpae 49/2020

### **AZIONE 3 - *PERCORSO CON STUDENTI - Scuole primarie (secondo ciclo) e secondarie*** ***Format 3 – 2020/21***

#### **Premessa**

Il progetto vuole offrire un'opportunità per approfondire la conoscenza della biologia e dei comportamenti delle zanzare in ambiente urbano, i rischi sanitari correlati e l'influenza dei cambiamenti climatici sull'introduzione di nuove specie invasive capaci di trasmettere malattie a persone e animali in generale.

#### **Obiettivi specifici dell'azione**

Attraverso il coinvolgimento attivo degli studenti nelle fasi di riconoscimento raccolta, elaborazione e divulgazione dei dati si prevede di:

- formare gli insegnanti e fornire efficaci strumenti per la presentazione delle attività in classe;
- promuovere nelle classi conoscenza e consapevolezza sui temi del controllo delle zanzare con l'uso di strumenti idonei a favorirne la comprensione;
- raccogliere informazioni per acquisire dati sulle specie di zanzara presenti nel territorio;
- sensibilizzare il maggior numero di cittadini sulle buone azioni preventive per ridurre la proliferazione delle zanzare anche con il coinvolgimento diretto degli studenti nelle attività di campo.

#### **Attività da realizzare per il raggiungimento degli obiettivi**

- PROGRAMMAZIONE CON INSEGNANTI E STUDENTI;
- INTERVENTI DI APPROFONDIMENTO TEORICO IN AULA E DI CAMPIONAMENTO IN ESTERNO;
- INDAGINE NEL GIARDINO DI CASA, DELLA SCUOLA O IN UN AMBIENTE LIMITROFO;
- ELABORAZIONE DATI E REDAZIONE REPORT;
- MONITORAGGIO E VALUTAZIONE.

#### **Suggerimenti per una buona realizzazione**

- Nelle operazioni di apertura dei tombini chiedere l'aiuto di un volontario all'interno della scuola o la messa a disposizione di una persona da parte del Comune.
- Avere a disposizione una riserva di materiale biologico (esemplari adulti, uova ...), in caso di condizioni climatiche sfavorevoli, per lo svolgimento della parte di laboratorio.
- Si possono contattare i referenti locali delle AUSL per la zanzara tigre che potranno aiutare nel reperimento di campioni da visionare.
- In fase di programmazione avere a disposizione un questionario semplificato con il quale gli studenti possano intervistare i genitori sul tema zanzare. Valutare anche la possibilità di attivare modalità di *peer-to-peer* tra i diversi gradi scolastici.

### **Soggetti coinvolti**

Il Ceas

Gli Istituti Scolastici

Le famiglie

Il Comune

### **Periodo di svolgimento**

Le attività saranno concluse entro il 30 settembre 2021