

## **Gli interventi del Comune**

Al fine di prevenire e contenere i possibili focolai di sopravvivenza e di riproduzione delle zanzare, già da diversi anni il Comune di Cernusco svolge una campagna di disinfestazione nelle aree pubbliche comunali tramite ditte specializzate.

L'opera di disinfestazione si articola in due momenti:

- il trattamento larvicida, con l'uso di pastiglie con formulati chimici a basso impatto ambientale, efficaci contro le larve, che vengono gettate ogni 15 giorni, durante la stagione favorevole allo sviluppo della zanzara (da aprile a settembre), nei tombini e nelle caditoie lungo le strade e in altre raccolte d'acqua che non si possono eliminare. Questa operazione consente di impedire lo sviluppo delle larve e la loro trasformazione in zanzare adulte.

Queste attività preventive sono volte a limitare il più possibile la necessità di interventi su vasta scala, quali la nebulizzazione nell'aria di prodotti chimici contro gli individui adulti, di efficacia temporanea e a maggiore impatto ambientale.

- la seconda fase consiste appunto nell'effettuazione di interventi in occasione di manifestazioni e in aree particolarmente infestate con lo spargimento tramite nebulizzazione in orario notturno di insetticidi su zone circoscritte del territorio (giardini e parchi pubblici, cimitero ecc.), in modo da eliminare le zanzare adulte.

I trattamenti tradizionali contro le zanzare adulte (trattamenti adulticidi effettuati con insetticidi da distribuire sulla vegetazione) sono tuttavia poco efficaci e non risolutivi. Solo in casi di forte infestazione è possibile farvi ricorso, con la consapevolezza, però, che l'eventuale diminuzione del fastidio durerà pochi giorni. In breve tempo (alcuni giorni al massimo) nuovi adulti compariranno, provenienti da aree vicine o nati da focolai riproduttivi non rimossi. In ogni caso, la lotta adulticida non può sostituirsi alla lotta larvicida e alla prevenzione dello sviluppo di microfocolai.