

# West Nile virus e zanzare: 24 casi in Piemonte

Dati rassicuranti dal monitoraggio delle zanzare in Piemonte. Grazie alle basse temperature rilevate negli ultimi giorni si sta riducendo la presenza della zanzara (*Culex pipiens*) responsabile della circolazione del West Nile virus.

La rete di monitoraggio gestita dall'Istituto per le Piante da Legno e l'Ambiente (Ipla) registra in media una riduzione dell'80% della densità del vettore rispetto alla prima metà del mese di luglio (picco di massima densità registrata).

Ancora nessuna riduzione invece dei casi di West Nile. Il SeREMI riporta un numero di nuove diagnosi in crescita nella settimana che va dal 27 agosto al 2 settembre rispetto a quella precedente: 7 nuove diagnosi di malattia neuro-invasiva, 2 febbri e 2 donatori identificati nell'ambito delle procedure di screening pre-donazione. Complessivamente dall'8 agosto (segnalazione del primo caso umano) al 2 settembre nella nostra regione sono stati segnalati 24 casi di West Nile: 14 forme neuro-invasive, 3 febbri e 7 positività in donatori.

Il lavoro di squadra permette il rispetto de-

gli interventi e delle tempistiche richieste dal Ministero della Salute: il SeREMI garantisce il coordinamento delle attività per tutto il livello regionale, il Laboratorio di Microbiologia e Virologia dell'Amedeo di Savoia di Torino assicura l'identificazione tempestiva di tutti i casi, i Servizi di Igiene delle ASL l'attivazione delle misure di prevenzione e l'Ipla l'immediata attivazione delle misure di contrasto alla diffusione del vettore.

L'Ipla per tutto il Piemonte assicura interventi omogenei e standardizzati di monitoraggio, valutazione e l'applicazione di protocolli di disinfezione validati (anche rispetto ai prodotti impiegati). Per ogni caso umano di West Nile l'Ipla è stata in grado di intervenire su tutto il territorio regionale entro 24 ore dalla ricezione della segnalazione da parte del SeREMI, attivando sopralluoghi mirati, interventi di disinfezione larvicida e/o adulticida, a seconda dei casi, oltre che il raccordo

con le attività svolte dai comuni che partecipano ai progetti di lotta alle zanzare.

Nel 2018, in Piemonte, si è registrata la più alta partecipazione: la popolazione che risiede nei 200 comuni aderenti ai progetti di lotta alle zanzare rappresenta il 53% dell'intera popolazione regionale residente in comuni al di sotto dei 600 m di altitudine, ossia di quella maggiormente esposta a una possibile infezione da West Nile Virus (WNV).

L'adesione dei comuni a questi progetti, pur non eliminando il rischio di circolazione virale di WN, permette la messa in atto di una serie di azioni preventive (interventi larvicidi sui focolai programmati, attività di informazione rivolta alla popolazione, conoscenza del territorio da parte del personale tecnico e delle ditte incaricate della disinfezione) in grado di assicurare una risposta più rapida ed efficiente nell'eventualità si verificassero casi di WN.

