

Sorveglianza integrata sul virus West Nile in Emilia-Romagna - Anno 2026

Bollettino del 06 luglio 2026

Indice del contenuto

1	Introduzione	1
2	Sorveglianza sull'avifauna selvatica	3
3	Sorveglianza entomologica	4
4	Sorveglianza sugli equidi	5
5	Sorveglianza sull'infezione e la malattia nell'uomo	6

1 Introduzione

In questo rapporto sono riassunte le attività di sorveglianza integrata sul virus West Nile (WNV) svolte nel 2026 in Emilia-Romagna dal Servizio Sanitario Regionale (Aziende USL, Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia-Romagna) con il supporto del Centro Nazionale di Riferimento per le Malattie Esotiche (CESME) di Teramo per le analisi di conferma sugli animali e degli Ambiti Territoriali di caccia, della Polizia Provinciale e dei gestori dei Centri di recupero animali selvatici (CRAS) per la sorveglianza sull'avifauna selvatica. In Figura 1.1 e Figura 1.2 (distribuzione spaziale e temporale dell'infezione da WNV) è riassunta la situazione epidemiologica in Regione Emilia Romagna. Il periodo di riferimento va dal 04 maggio 2026 al 31 ottobre 2026.



Figura 1.1: Situazione epidemiologica per WNV in Regione Emilia-Romagna, 2026

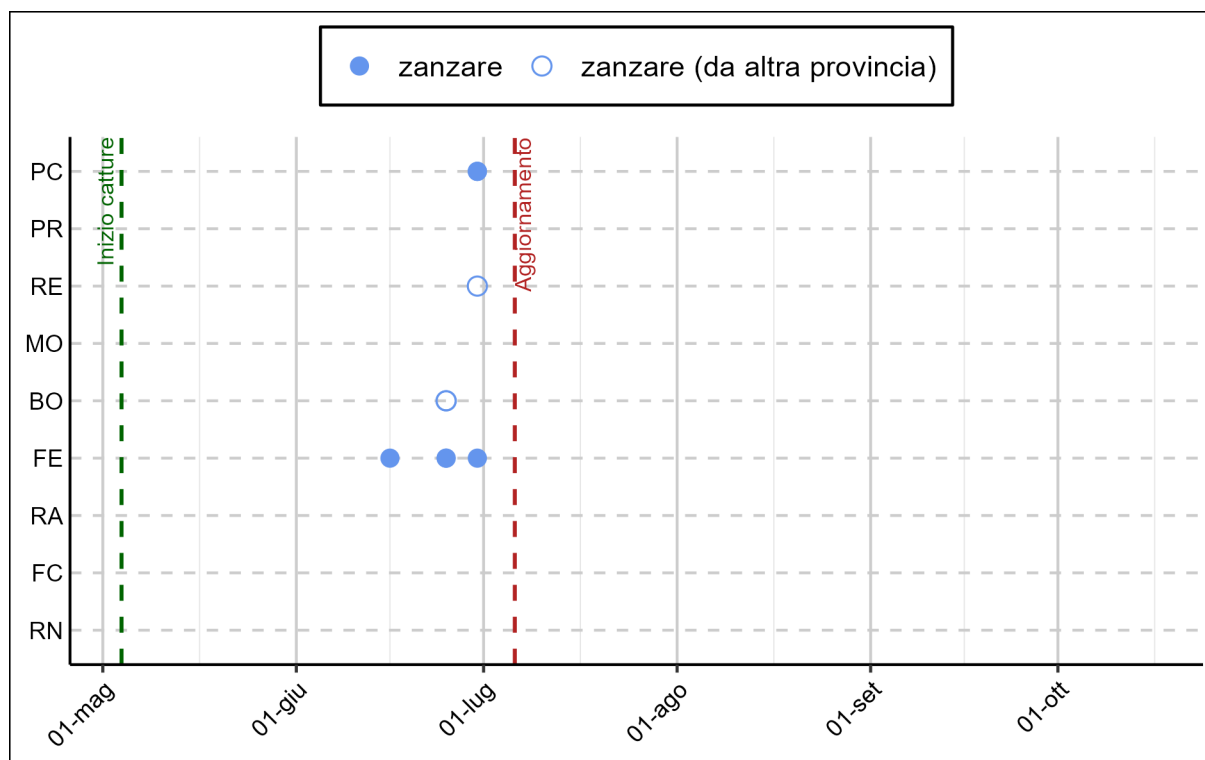


Figura 1.2: Tempogramma per WNV in Regione Emilia-Romagna, 2026

2 Sorveglianza sull'avifauna selvatica

Nell'ambito della sorveglianza sull'avifauna selvatica, a partire dal mese di maggio sono stati esaminati **637** corvidi e **16** uccelli di altre specie. Sono risultati positivi per WNV **0** (0) corvidi e **0** (0) uccelli di altre specie. I risultati delle attività di sorveglianza virologica sui corvidi (gazze, cornacchie e ghiandaie) e sulle altre specie di uccelli selvatici sono riportati in Tabella 2.1. In Figura 2.1 è riportato l'andamento della percentuale di positività negli uccelli, per quindicina, negli ultimi tre anni.

Tabella 2.1: Riepilogo dell'attività di sorveglianza entomologica per virus West Nile per provincia. Emilia-Romagna, 2026

Provincia	Corvidi			Altre specie			target sorveglianza corvidi	
	Esaminati	Positivi	% pos	Esaminati	Positivi	% pos	Target	% target
Piacenza	78	0	0,0%	7	0	0,0%	150	52,0%
Parma	134	0	0,0%	0	0	0,0%	200	67,0%
Reggio Emilia	39	0	0,0%	0	0	0,0%	150	26,0%
Modena	46	0	0,0%	3	0	0,0%	200	23,0%
Bologna	67	0	0,0%	0	0	0,0%	250	26,8%
Ferrara	135	0	0,0%	0	0	0,0%	200	67,5%
Ravenna	46	0	0,0%	0	0	0,0%	130	35,4%
Forlì-Cesena	59	0	0,0%	6	0	0,0%	130	45,4%
Rimini	30	0	0,0%	0	0	0,0%	50	60,0%
Emilia-Romagna	634	0	0,0%	16	0	0,0%	1460	43,4%

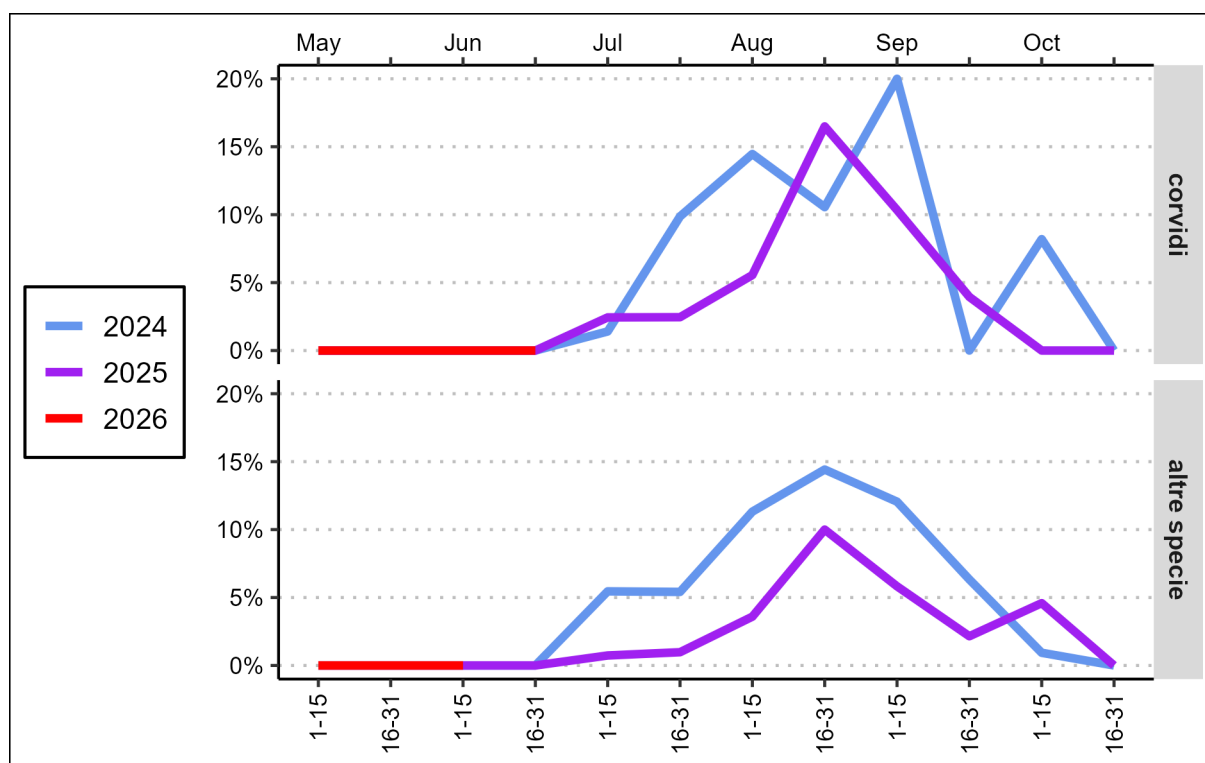


Figura 2.1: Andamento quindicinale della positività (uccelli positivi/esaminati) per virus West Nile, suddiviso per tipologia di sorveglianza. Emilia-Romagna, 2024-2026

3 Sorveglianza entomologica

La sorveglianza entomologica è cominciata il 04 maggio 2026. L'ultima cattura analizzata è stata raccolta in data 30 giugno 2026. Nell'ambito della sorveglianza entomologica sono stati esaminati 623 pool per un totale di 77581 esemplari di zanzare delle specie *Culex pipiens*. Sono risultati positivi 7 pool di *Culex pipiens*. La Tabella 3.1 mostra il numero di pool di *Culex* spp esaminati per provincia. La Figura 3.1 riporta l'andamento settimanale della percentuale di positività per WNV riscontrata nei pool di zanzare negli ultimi 3 anni.

Tabella 3.1: Riepilogo dell'attività di sorveglianza entomologica per virus West Nile per provincia. Emilia-Romagna, 2026

Provincia	Numero trappole	Numero catture	Numero zanzare raccolte	Numero Cx. pipiens raccolte	Pool Cx. pipiens esaminati	Pool WNV positivi	Percentuale WNV+
Piacenza	10	49	11832	11381	82	3	3,7%
Parma	9	35	10626	10244	69	0	0,0%
Reggio Emilia	10	40	7863	7418	59	0	0,0%
Modena	12	48	9162	7563	62	0	0,0%
Bologna	16	72	8202	6746	78	0	0,0%
Ferrara	28	121	42400	29796	215	4	1,9%
Ravenna	8	32	3124	3055	37	0	0,0%
Forlì-Cesena	3	12	630	616	12	0	0,0%
Rimini	2	8	893	762	9	0	0,0%
Emilia-Romagna	98	417	94732	77581	623	7	1,1%

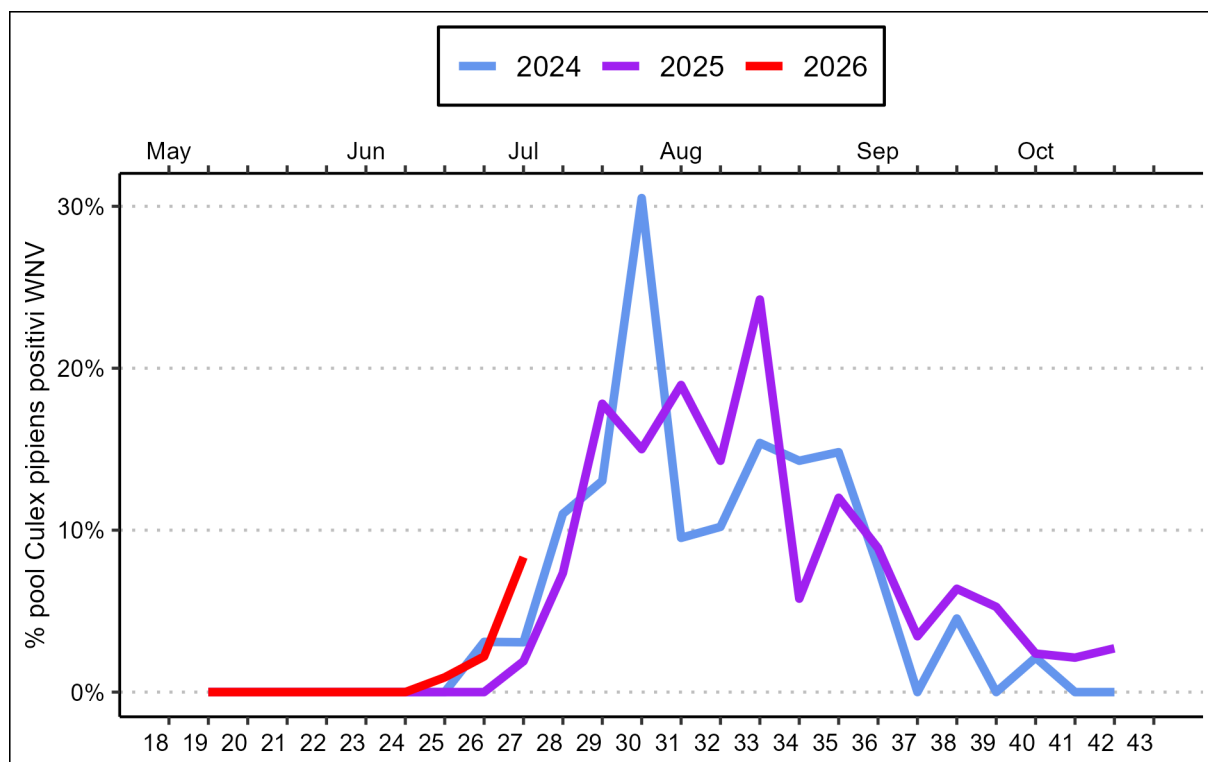


Figura 3.1: Andamento dell'incidenza settimanale di WNV nei pool di *Culex pipiens*. Emilia-Romagna, 2024-2026

4 Sorveglianza sugli equidi

La sorveglianza sindromica sugli equidi è attiva tutto l'anno. In Tabella 4.1 sono riassunti i casi sospetti e confermati di WND notificati negli equidi nel corso del 2026. Attualmente non sono stati notificati casi di WND negli equidi.

Tabella 4.1: Casi confermati di malattia neurologica da virus West Nile (WNND) in equidi per provincia di attribuzione. Emilia-Romagna, 2026

Provincia	Casi sospetti	Casi confermati
Piacenza	0	0
Parma	0	0
Reggio Emilia	0	0
Modena	0	0
Bologna	0	0
Ferrara	0	0
Ravenna	0	0
Forlì-Cesena	0	0
Rimini	0	0
Emilia-Romagna	0	0

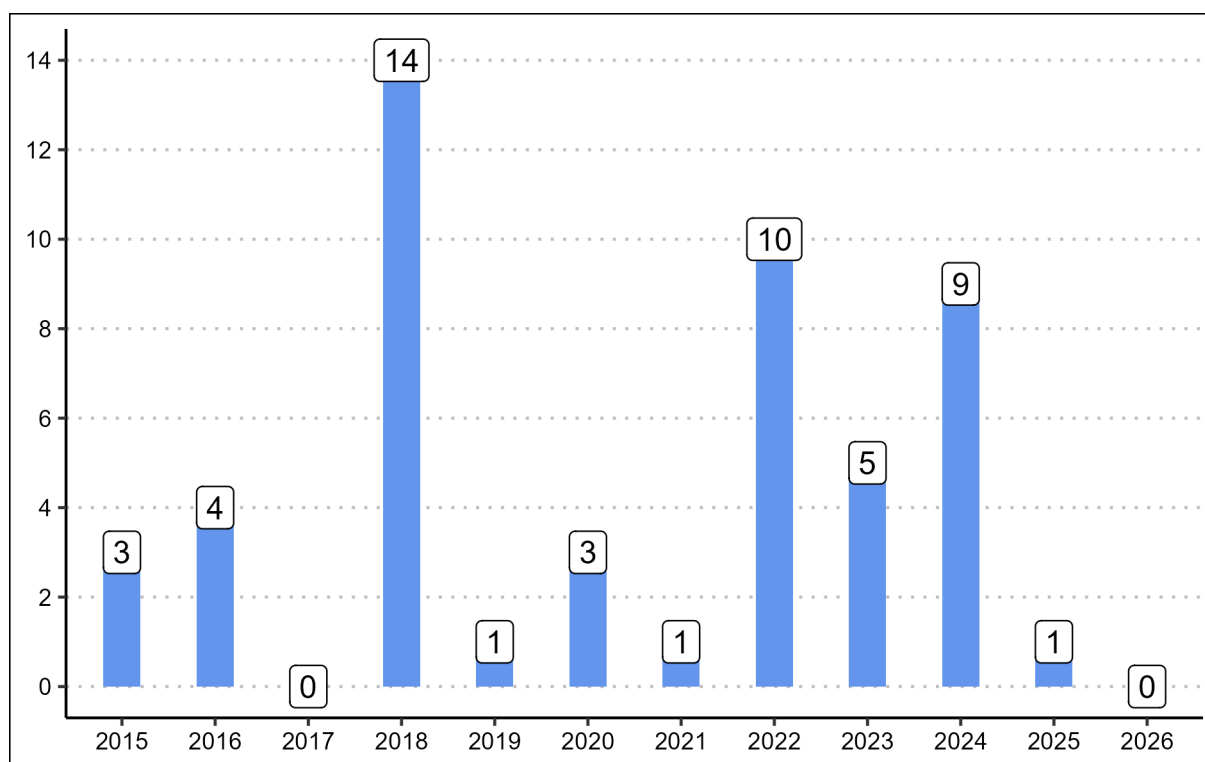


Figura 4.1: Casi confermati di malattia da virus West Nile (WND) in equidi. Emilia-Romagna, 2015-2026

5 Sorveglianza sull'infezione e la malattia nell'uomo

Le modalità di svolgimento delle attività di sorveglianza umana sulla West Nile sono descritte nel Piano regionale Arbovirosi. Nella Tabella 5.1 sono riportati i dati riguardanti i casi confermati di malattia neurologica da virus West Nile (WNND) in Emilia-Romagna.

Tabella 5.1: Casi confermati di malattia neurologica da virus West Nile (WNND) per provincia di attribuzione e classe di età. Emilia-Romagna, 2026

Provincia	Classi di età					Totale
	≤14	15-44	45-64	65-74	≥75	
Piacenza	0	0	0	0	0	0
Parma	0	0	0	0	0	0
Reggio Emilia	0	0	0	0	0	0
Modena	0	0	0	0	0	0
Bologna	0	0	0	0	0	0
Ferrara	0	0	0	0	0	0
Ravenna	0	0	0	0	0	0
Forlì-Cesena	0	0	0	0	0	0
Rimini	0	0	0	0	0	0
Emilia-Romagna	0	0	0	0	0	0

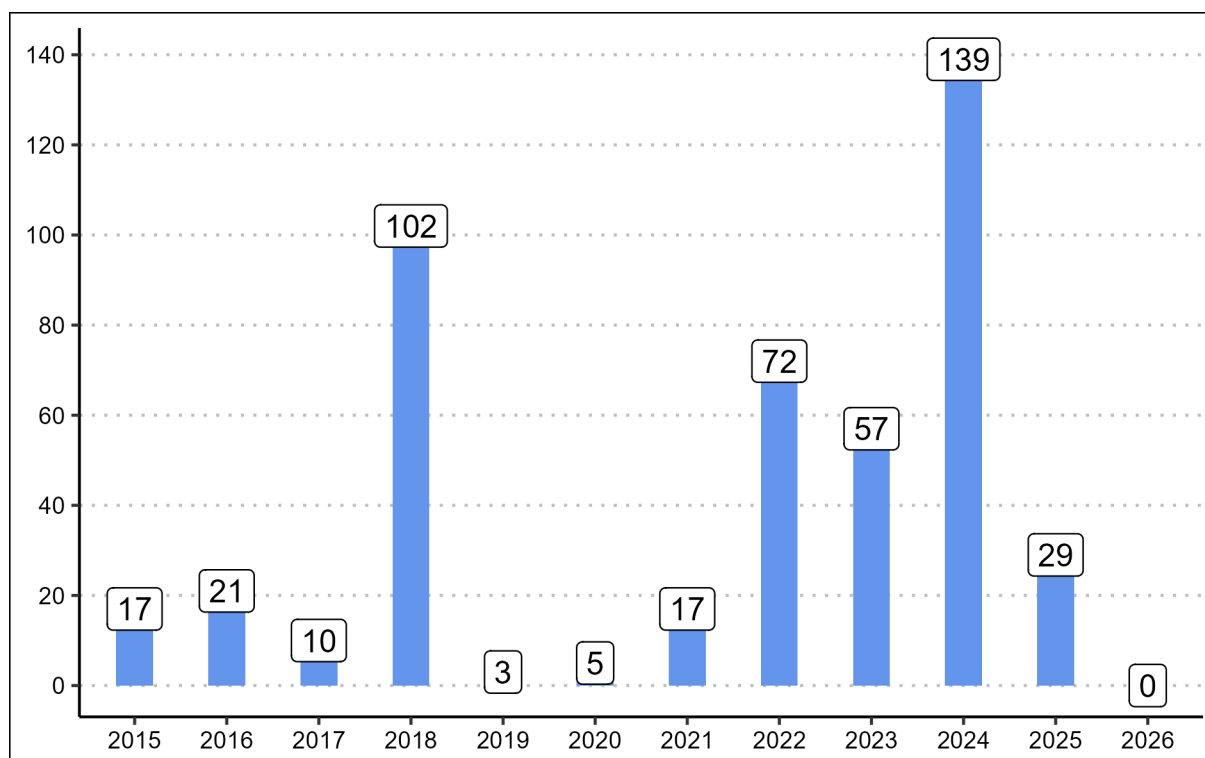


Figura 5.1: Casi confermati di malattia neurologica da virus West Nile (WNND). Emilia-Romagna, 2015-2026