



Sorveglianza della West Nile Disease in Emilia-Romagna

Bollettino n. 6/2009

del 25/08/2009

Sul bollettino sono riassunte le attività di sorveglianza della West Nile Disease (WND) svolte in Emilia-Romagna dal Servizio Sanitario Regionale (Aziende USL, IZSLER, CCREM) con il supporto del Centro Nazionale di Riferimento per le malattie esotiche (CESME di Teramo) per le analisi di conferma sugli animali, del Centro Agricoltura Ambiente "G.Nicoli" (CAA) per la sorveglianza entomologica e delle Province per la sorveglianza sull'avifauna selvatica. Il bollettino viene redatto dal CEREV (cerev@izsler.it).

1. Sorveglianza sull'avifauna selvatica

Gli uccelli selvatici rappresentano il serbatoio dell'infezione. Le modalità di svolgimento dell'attività di sorveglianza West Nile sull'avifauna selvatica sono finalizzate alla rilevazione precoce di circolazione virale e sono descritte nella nota regionale **PG/2008/50028 del 27/02/2009** (accessibile online: http://www.alimenti-salute.it/?_r=download&_a=06032009_0001_regione_emilia_romagna.pdf)

Fig. 1 – Area coinvolta dalle attività di sorveglianza sull'avifauna selvatica. 2009

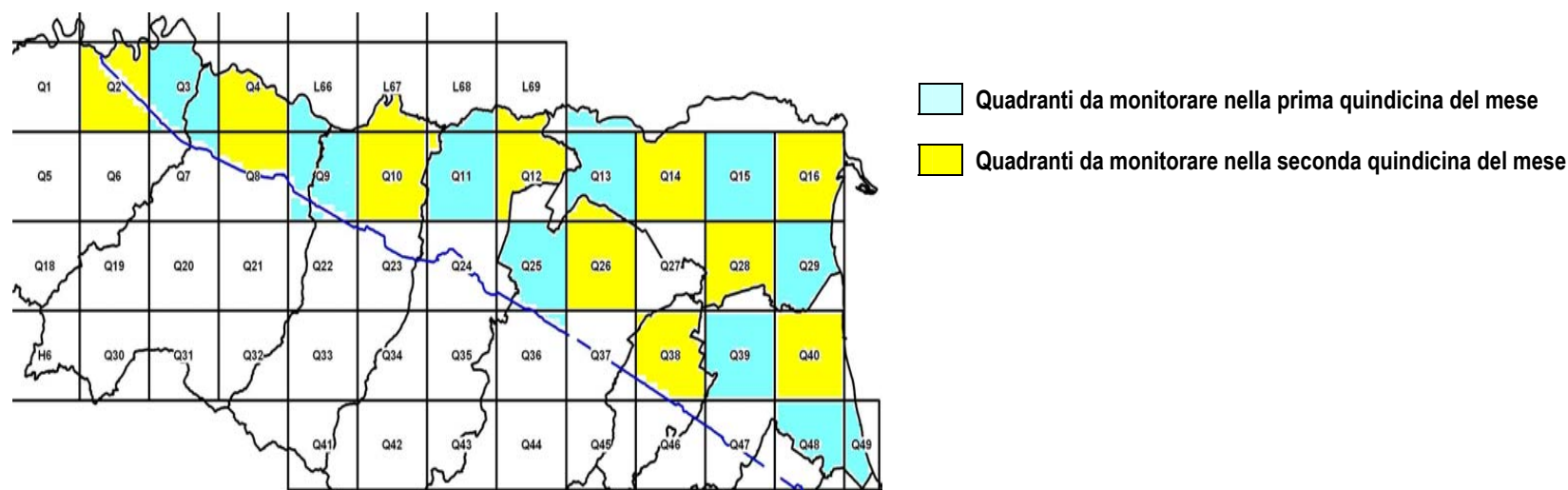


Tabella 1 – Uccelli catturati nell'ambito del piano di monitoraggio WND nella fauna selvatica. 2009

Provincia	Quadrante	Totale prelevati	aprile		maggio		giugno		luglio		agosto	
			1-15	16-30	1-15	16-31	1-15	16-30	1-15	16-31	1-15	16-31
PC	Q2	45		13		10		10		12		
PC/PR	Q3	41	10	1	10		10		10		10	
PR	Q4	4				4						
PR\RE	Q9	7						2	1	4		
RE	Q10	113	2	7	2	1	1			100	2	
RE\MO	Q11	56			26	10	10		10			
MO\BO\FE	Q12	40		3	9	7		10	11			
BO\FE	Q13	64	18	2	11	3	9	1	8	6	7	5
FE	Q14	35		8		9		8	2	7		
FE	Q15	50	10		13		12	1	7	3	6	
FE	Q16	51		24	1	13		8	2	2		3
BO	Q25	41					9		2		30	
BO	Q26	26		5	8			9	0	4		
FE	Q28	38		9		8		6	3	8		2
FE	Q29	22	4		4	4	4	4	2		8	
BO	Q38	32				9		11		12		
RA	Q39	64	20		10		14		10		20	
RA	Q40	64		21		15		10		10		10
RA/FC	Q48/Q49	52	10		10		16		14	2	8	
Totale		845	74	93	104	93	85	80	82	170	91	20

Aggiornata a: 22/08/2009

Dettagli sulle positività rilevate

Sono stati eseguiti esami sugli animali prelevati fino al 13/08/2009. Nella tabella 2 sono riassunti i dati principali sulle positività in PCR rilevate da IZSLER. Tutti i campioni pervenuti sono inviati al CESME di Teramo per la conferma.

Tabella 2 – Dettaglio positività virologiche (PCR/isolamento) su uccelli. 2009

Data del prelievo	Specie	N° soggetti positivi	Provincia	Comune	Esito CESME
10/05/2009	Gazza	1	MO	Novi di Modena	Confermato (isolamento)
30/07/2009	Gazza	2	RE	Cadelbosco di Sopra	In corso
30/07/2009	Gazza	2	RE	Luzzara	confermato
11/08/2009	Gazza	1	FE	Tresigallo	In corso