



12 dicembre 2017
Life Gestire 2020
Il tritone crestato italiano
(*Triturus cristatus*)

12 dicembre 2017 - Life Gestire 2020

Il tritone crestato italiano (*Triturus carnifex*)

Obiettivi del monitoraggio 2016/2017

- Verificare la distribuzione di *Triturus carnifex* nelle aree di Rete Natura 2000 in Lombardia;
- *Triturus carnifex* era segnalato in 86 aree di Rete Natura 2000 in Lombardia;
- Obiettivo iniziale del monitoraggio era quello di monitorarne almeno 40.



12 dicembre 2017 - Life Gestire 2020

Il tritone crestato italiano (*Triturus carnifex*)

Risultati del monitoraggio 2016/2017

- Sono stati indagati complessivamente 125 siti;
- La presenza di *Triturus carnifex* è stata confermata in 57 di questi (45% dei siti indagati);
- Nel 55% dei siti indagati (68) non è stata rilevata la presenza di *Triturus carnifex*.

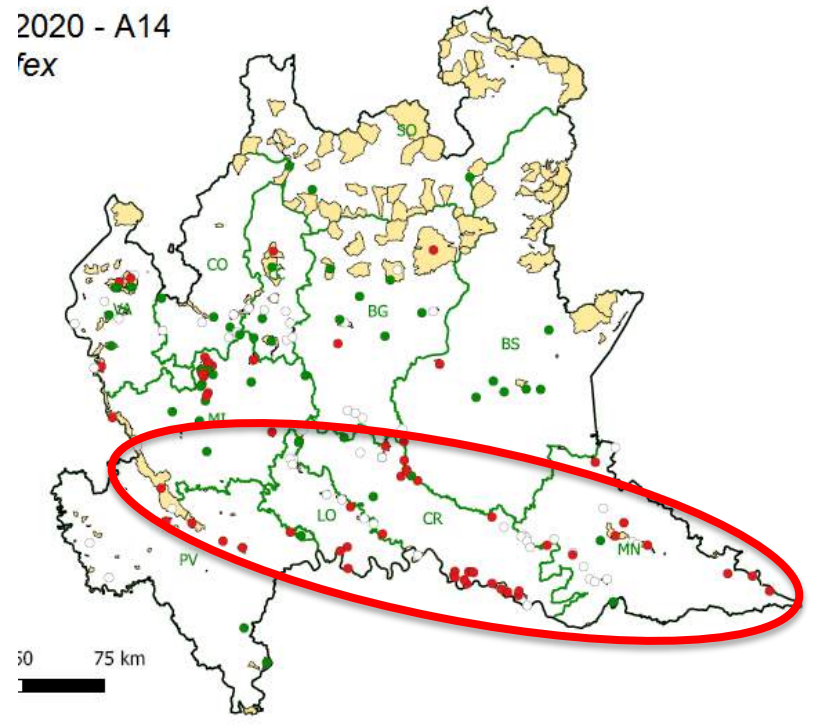


12 dicembre 2017 - Life Gestire 2020

Il tritone crestato italiano (*Triturus carnifex*)

Commenti al monitoraggio 2016/2017

- *Triturus carnifex* è l'unica specie (a parte il Pelobate) la cui presenza è stata confermata in meno del 50% dei siti indagati;
- La situazione più critica sembra essere quella registrata nella bassa pianura (province di Pavia, Lodi, Cremona, Mantova).



ite; Rosso: specie non rinvenuta; Bianco: sito non indagato

12 dicembre 2017 - Life Gestire 2020

Il tritone crestato italiano (*Triturus cristatus*)

Pressioni e minacce

- Competizione con le specie alloctone (*Procambarus calrkii*, pesci, animali da cortile, ...);
- Riduzione delle vegetazione acquatica (legata all'utilizzo di diserbanti in agricoltura?);
- Perdita e trasformazione degli habitat;
- Alterazioni nel ciclo idrico (cambiamenti climatici);
-



12 dicembre 2017 - Life Gestire 2020

Il tritone crestato italiano (*Triturus carnifex*)

Possibili azioni da attuare

- Controllo delle specie alloctone;
- Creazione di nuove aree umide;
- Verifica dell'idoneità delle aree umide;
- Allevamento ex situ per possibili azioni di ripopolamento o reintroduzione;
- Spesso *Triturus carnifex* e *Rana latastei* condividono gli stessi habitat → azioni coordinate in questi siti.



12 dicembre 2017 - Life Gestire 2020

Il tritone crestato italiano (*Triturus cristatus*)

**GRAZIE PER
L'ATTENZIONE!**



Stati generali della rete
natura 2000 in Lombardia



LIFE GESTIRE 2020 - Nature Integrated Management to 2020.
La strategia integrata per Rete Natura 2000 e la biodiversità in Lombardia