

PISATODAY

CRONACA CENTRO STORICO / VIA SAN MARTINO

Una preziosa scoperta nel centro storico di Pisa: il tritone crestato

Il ritrovamento è avvenuto nell'area umida temporanea presente nel Giardino Scotto nei pressi dell'ingresso di via San Martino



A novembre scorso, a seguito di **segnalazioni** faunistiche da parte di cittadini e studenti della città di Pisa, è stato deciso di indagare l'**area umida temporanea** presente al di sotto del ponte che conduce al **Giardino Scotto**, in particolare all'ingresso di via San Martino. Coadiuvati dal professor Marco Zuffi, erpetologo del Museo di Storia Naturale dell'Università di Pisa, e con il permesso degli Uffici del Comune di Pisa, operatori di Legambiente hanno scoperto trattarsi di una specie animale particolarmente protetta e sensibile: il **tritone crestato** (*Triturus carnifex*). Tale specie di anfibi vive una parte dell'anno, specificamente il periodo riproduttivo, in acqua (periodo in cui è possibile osservarli), e una in anfratti umidi e ombreggiati. *Triturus carnifex*, in particolare, rientra nella 'Direttiva Habitat', negli allegati 2 e 4, che lo rendono una

specie particolarmente protetta. Con il Comune di Pisa, e assieme all'Università di Pisa, i volontari e le volontarie di Legambiente Pisa e alcuni studenti hanno effettuato una prima serie di conteggi della popolazione presente e programmato di **monitorare la popolazione** di tritoni per i prossimi anni.

"Siamo rimasti positivamente sorpresi quando, ai primi conteggi, abbiamo ottenuto una **stima di presenza** di almeno 33 esemplari: nei tre giorni dedicati alla cattura, ai fini del conteggio della popolazione ivi presente, infatti, sono stati rinvenuti rispettivamente 16, 33 e 8 animali" fa sapere Legambiente Pisa. "Potete immaginare la nostra meraviglia quando il professor Zuffi ci ha comunicato che, sulle 57 catture complessive, è stato ricatturato solo un individuo. Questo indica una popolazione probabilmente molto ricca, con **almeno 56 esemplari**, sicuramente molti di più". "L'area umida in questione non solo è prediletta da questi tritoni, ma anche estremamente **ricca di piante e insetti acquatici**, una vera nicchia di biodiversità da scoprire. E' stato inoltre osservato che i materiali inerti presenti nella zona, specificamente i mattoni forati, vengono attivamente utilizzati da questi animali come rifugio durante le ore di riposo".

"Infine, durante il conteggio, sono stati rimossi i numerosi **rifiuti** presenti nella zona, con la speranza di riuscire a coinvolgere cittadini e istituzioni affinché l'area diventi un ambiente sano e piacevole da fruire e scoprire, sia per la flora e la fauna presente, ma anche per tutti noi: dall'attenzione e conoscenza di quest'area potremmo imparare tanto e scoprire nuovi mondi".

Tritone crestato Giardino Scotto



© Riproduzione riservata