



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Dall'Amazzonia all'Africa: la biodiversità di rettili e anfibi a rischio All'Università degli Studi di Milano il XX Congresso europeo di Erpetologia

Con la partecipazione di 350 studiosi da tutto il mondo, i lavori, dal 2 al 6 settembre 2019, metteranno al centro i più recenti studi sulle specie a rischio di estinzione e le strategie per la conservazione della biodiversità a partire dalle foreste tropicali, come l'Amazzonia, interessata dai gravi incendi di queste settimane, tra i territori più ricchi al mondo per varietà di specie di rettili e anfibi.

Milano, 27 agosto 2019 - Si tiene all'Università Statale di Milano dal 2 al 6 settembre il **XX Congresso Europeo di Erpetologia**, uno degli eventi più importanti per studiosi e ricercatori che si occupano di **biodiversità** e in particolare di rettili e anfibi, oggetto di studio dell' **erpetologia**, branca specialistica della zoologia.

Con oltre **350 ricercatori** provenienti da 38 Paesi e da cinque continenti, il Congresso, che si tiene per la prima volta in Italia, vedrà gli studiosi presentare e confrontarsi sulle più recenti ricerche sull'evoluzione di rettili e anfibi - gli animali con più specie minacciate di **estinzione** a scala globale - proponendo soluzioni e strategie per la conservazione della biodiversità e la tutela delle specie a rischio.

Spunti di interesse non solo per "addetti ai lavori" verranno dai contributi degli studiosi sulle **foreste tropicali**, a partire dall'**Amazzonia**, in queste settimane al centro delle cronache per gli **incendi** che ne stanno devastando ampie porzioni di territorio. In Amazzonia, infatti, la biodiversità dei vertebrati è dominata proprio da anfibi e rettili. *"Il Brasile - spiega **Francesco Ficetola**, docente di Zoologia del dipartimento di Scienze e politiche ambientali dell'Università degli Studi di Milano, tra gli organizzatori del Congresso - è il paese al mondo con il maggior numero di specie di anfibi, ne vivono circa 1.100 specie diverse, due terzi delle quali sono endemiche, ovvero vivono solo in Brasile. Per dare un'idea, il numero di specie di anfibi del solo Paese sudamericano è 10 volte quello di tutte le specie europee".*

La **deforestazione**, con la conseguente minaccia alla biodiversità, è però un problema che interessa anche altre aree del pianeta: un tasso di deforestazione simile, e perfino maggiore a quello del Brasile, si osserva in diversi Paesi africani e asiatici che ospitano foreste tropicali e valori altissimi di biodiversità, ad esempio **Madagascar** e **Indonesia**. Come le diverse specie di rettili e anfibi "rispondono" a questa minaccia globale sarà il tema centrale del contributo di ricercatori provenienti da tutto il mondo.

La **cerimonia ufficiale di apertura** del Congresso è in programma il 2 settembre (ore 18.30) al Museo di Storia Naturale di corso Venezia 55; mentre i lavori congressuali si terranno, sempre dal 2 settembre (dalle ore 9), nella sede dell'Università Statale in via Clericetti 2-16.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Il XX Congresso europeo di Erpetologia è organizzato dalla Società Europea di Erpetologia con Università Statale di Milano, Università di Pavia, Università di Milano Bicocca e il Museo di Storia Naturale di Milano. Il programma e le informazioni sul Congresso sono pubblicate sul sito dedicato <http://seh-congress-2019.unipv.it/>

Ufficio Stampa
Università degli Studi di Milano
Anna Cavagna - Glenda Mereghetti - Chiara Vimercati - Matteo Chiari
tel. 02.5031.2983 - 2025 - 2982 - 2116
cell. 334.6866587
ufficiostampa@unimi.it