

ALIENI

La conquista dell'Italia di piante e animali introdotti dall'uomo 12 SETTEMBRE - 6 NOVEMBRE 2019 Inaugurazione aperta al pubblico, 11 settembre ore 18:00 Mostra scientifica a cura di Francesco Tomasinelli, Raffaella Fiore e Loredana Martinoli con supervisione scientifica dell'Università degli

Studi dell'Insubria - Dipartimento di Scienze Teoriche e Applicate Quando un organismo viene trasportato dall'uomo lontano dal suo luogo di origine

e inserito artificialmente in un ambiente nel quale non è mai stato presente e non sarebbe mai giunto in modo naturale, può espandersi senza controllo, favorito dall'assenza sia di nemici naturali, sia di meccanismi di autoregolazione naturale. Questo processo è molto cresciuto negli ultimi decenni con l'aumento dei traffici e lo scambio delle merci, e si è aggravato dall'innalzamento delle temperature, che permette l'insediamento di molte specie tropicali.

L'Italia è tra le nazioni europee più colpite da questo fenomeno e nelle nostre campagne ormai non si incontrano solo piccoli invertebrati provenienti da paesi lontani, ma anche specie di grossa taglia, come la nutria o il gambero della Louisiana. Oggi, grazie all'impegno di centinaia di tecnici e ricercatori in tutta Italia, stiamo cercando di correre ai ripari, mettendo a punto metodi di prevenzione e sistemi di contrasto a queste specie invasive, che questa mostra vuole mettere in evidenza.