



MUSEO DI STORIA NATURALE
"GIACOMO DORIA"



AMICI DEL MUSEO "G. DORIA"
in collaborazione con
MUSEO DI STORIA NATURALE "G. DORIA"

GIOVEDÌ 4 MARZO 2021, ORE 16:00

Per collegarsi:

Entra nella riunione in Zoom <https://us02web.zoom.us/j/89982275299?pwd=M3Z5bjlyaWVWWTzN5QTVTO-FJydEF1Zz09>

ID riunione: [899 8227 5299](https://us02web.zoom.us/j/89982275299?pwd=M3Z5bjlyaWVWWTzN5QTVTO-FJydEF1Zz09) - Passcode: 887045

Youtube : <https://youtu.be/qcTKmOH1SKY>

In differita sul sito dell'Associazione Amici del Museo Doria: www.amicidelmuseodoria.it

QUANDO GLI INSETTI SCRIVONO LA STORIA

Indubbiamente dominatori, assieme ai batteri, del globo terracqueo gli insetti hanno colonizzato quasi tutti gli ecosistemi della terra, e alcuni di essi sono associati con l'uomo, le sue attività ed i suoi beni di consumo. La conoscenza della biologia degli insetti, delle loro preferenze di habitat, di stagione e di distribuzione permette di trarre utili informazioni per la ricostruzione di casi forensi e di eventi storici. Questo è reso possibile perché la chitina, sostanza di cui è composto il loro esoscheletro è particolarmente resistente e può rimanere integra per decenni, secoli e nelle opportune condizioni anche millenni.

Nel contesto archeologico gli insetti possono fornire dettagli utili nella comprensione delle pratiche funerarie, di rituali di sacrificio e della distribuzione di malattie che hanno fiaccato importanti eserciti per citare alcuni esempi. L'entomologia in questi ambiti va a braccetto con gli studi storici, la paleopatologia, l'epidemiologia e l'archeologia contribuendo a completare il puzzle della storia.



Stefano Vanin. Professore Associato di Zoologia presso l'Università di Genova. E' presidente dell'Associazione Europea per l'Entomologia Forense (EAFE) e Presidente del Gruppo Italiano per l'Entomologia Forense (GIEF). Ha svolto attività di consulenza in numerosi casi forensi di interesse nazionale. E' ricercatore nell'ambito dell'entomologia forense, dell'archoentomologia funeraria, della cronobiologia degli insetti, dello studio di sostanze attrattive e repellenti per l'entomofauna con particolare attenzione ai ditteri ed ai coleotteri e all'utilizzo di insetti per la trasformazione dei

rifiuti e dei percolati. E' autore di oltre 100 pubblicazioni.

Per informazioni contattare la Segreteria Amici del Museo Doria: 010-585753 - amicidelmuseodoria@gmail.com