

VareseNews

Il mar Mediterraneo si sta “tropicalizzando”

Pubblicato: Mercoledì 20 Gennaio 2016



Nuova serata scientifica **all’Insubrias Biopark di Gerenzano, in via Lepetit**. Il tema della Serata della Scienza sarà la **Tropicalizzazione del mar Mediterraneo**: un affascinante viaggio del mondo degli abissi e nei bassi fondi marini guidati dal naturalista e fotografo **Marco Colombo** alla scoperta dei grandi cambiamenti in atto e causati dal riscaldamento globale e dagli interventi dell'uomo

La Serata della scienza è in programma **giovedì 21 gennaio alle ore 21 nella Sala Auditorium**.

La prima Serata della scienza di questo 2016 condurrà il pubblico in un affascinante viaggio nel mondo sottomarino di un mare che si tropicalizzando. **Le specie “aliene” recensite a oggi sono circa 955** (di cui 134 reputate invasive) e rappresentano il 5,9% della biodiversità del Mediterraneo; nel caso dei pesci, questa proporzione aumenta fino a considerare **il 27,9% delle specie come originariamente estranee al Mediterraneo**. Ma tra queste occorre annoverare anche alghe, granchi, molluschi, pesci e molti altri organismi tipici della fauna e della flora ittica del Mar Rosso.

Colombo poi affronterà anche **le cause all’origine di queste migrazioni**, che sono riconducibili al mutamento climatico e agli interventi dell'uomo e che nell'ultimo secolo hanno portato a un profondo cambiamento del nostro mare. Il relatore, infatti, mostrerà quali sono le specie che un tempo si potevano osservare solo con lunghi viaggi all'estero e che ora sono ora diventate comuni sui bassi fondali e sotto le scogliere italiane. Spiegare questa lenta ed inesorabile invasione e gli effetti che stanno portando alla ristrutturazione delle comunità animali e vegetali preesistenti è uno degli obiettivi della serata.

L’ingresso alle Serate della scienza è gratuito.

Calendario e argomenti

18 febbraio 2016 Gli antibiotici: Cosa sono e quando usarli

17 marzo 2016 Viaggio nell'affascinante mondo delle tracce

Fondazione Istituto Insubrico di Ricerca per la Vita e Insubrias Biopark

Redazione VareseNews

redazione@varesenews.it