



NOTTE EUROPEA DEI RICERCATORI E DELLE RICERCATRICI

Mercoledì 27 e Venerdì 29 Settembre 2023 | ore 9 – 12:30

ISPRA Via Del Cedro, 38 - Livorno

A scuola di scienza

«Il punto non è insegnare a un bambino le scienze, ma dargli il gusto per amarle» (Jean-Jacques Rousseau)



Le ricercatrici e i ricercatori **ISPRA di Livorno** accoglieranno gli studenti delle scuole per compiere un viaggio che toccherà molte tematiche; dalle migrazioni degli uccelli ai cambiamenti climatici, dalle specie aliene all'inquinamento del mare.

Gli studenti verranno accompagnati in 7 moduli tematici, dove avranno la possibilità di approfondire e «metter mano» al lavoro dei ricercatori impegnati quotidianamente nella protezione dell'ambiente.

MODULO 1 - Analisi dei sedimenti e degli organismi marini: alla scoperta dell'inquinamento ed i metodi per indagarlo

MODULO 2 - Ecotossicologia ed inquinamento (1): cosa ci "rivelano" i ricci di mare

MODULO 3 - Ecotossicologia ed inquinamento (2): plancton, i piccoli che sostengono il mare

MODULO 4 - Ecologia marina: specie aliene, gli intrusi dei nostri mari

MODULO 5 - I Cambiamenti Climatici e il mare: uniamo le tessere del puzzle

MODULO 6 - L'inanellamento dell'avifauna selvatica: dalle migrazioni al cambiamento climatico

MODULO 7 - Il progetto europeo Strong Sea Life sulle reti fantasma: un problema grande ma invisibile

Contatti

silvia.giuliani@isprambiente.it

alice.scuderi@isprambiente.it