

L'educazione ambientale a Terre del Mediterraneo

Lo sviluppo delle capacità critiche di attenzione ambientale è il fulcro delle attività di Terre del Mediterraneo. Comprendere il ruolo cruciale dell'uomo nella modifica e gestione degli equilibri ecosistemici consente di acquisire senso di appartenenza, identità territoriale e una maggiore consapevolezza delle dinamiche globali.

Il programma di educazione ambientale 2018/2019 propone attività didattiche in aula e in campo incentrate sulla ricerca-azione e calibrate per tutte le fasce di età.

La proposta offre 12 moduli didattici in aula, raggruppati in 3 percorsi tematici, con un'ampia selezione di percorsi multidisciplinari e trasversali che spaziano dalle scienze naturali alla storia dell'uomo.

Il programma propone inoltre mete diversificate per lo svolgimento delle attività in campo.

Le **attività in aula** si svolgono nel corso di un incontro di carattere laboratoriale, della durata di 2 o 4 ore. Alcune attività possono svolgersi anche negli spazi esterni dell'Istituto Scolastico e nell'area urbana e periurbana circostante.

Costi per incontri in aula (n.1 operatore per classe):

- attività di 4 ore: 6€ a studente
- attività di 2 ore: 4€ a studente (2 ore x 2 classi: 3€)

Le **attività in campo** consistono in brevi escursioni guidate in natura adatte a tutti, con possibilità di svolgimento di attività sperimentali sulle tematiche del programma.

Costi per incontri in campo (n.1 operatore per classe):

- mezza giornata (9:00-13:00): 6€ a studente.
- intera giornata (9:00-17:00): 10€ a studente.

I costi di trasporto presso i siti ed eventuale assicurazione degli studenti per le attività in campo sono a carico della scuola.

Terre del Mediterraneo

Terre del Mediterraneo - Istituto per la Ricerca e la Documentazione per l'Ambiente è un'Associazione senza fini di lucro che opera per la ricerca, la documentazione e la diffusione di conoscenze nel campo ambientale e dello sviluppo sostenibile. Dal 1997 si occupa di attività escursionistiche e promozione del territorio, divulgazione naturalistica e progetti di conservazione, educazione ambientale e formazione nel settore naturalistico.

I nostri esperti hanno ampie competenze nell'ambito delle scienze naturali e vantano un'esperienza pluriennale in progetti di educazione ambientale e divulgazione scientifica.

Per informazioni

Segreteria organizzativa:

Dott.ssa Marina Pedone 338 4924380

Dott.ssa Vittoria d'Agostino 320 6067813

Referente educazione ambientale Terre del Mediterraneo:

Dott.ssa Francesca Aquilino 3299723334

e-mail: educazioneambientale.tdm@gmail.com


terredelmediterraneo
Istituto per la Ricerca e la Documentazione per l'Ambiente

www.terredelmediterraneo.it



Terre del Mediterraneo

info@terredelmediterraneo.org

via Piave 59, 70125 Bari

terredelmediterraneo

Istituto per la Ricerca
e la Documentazione per l'Ambiente

PROGRAMMA DI EDUCAZIONE AMBIENTALE



PROPOSTE PER LE SCUOLE
a.s. 2018/2019

ESPLORAZIONI

Le attività in campo non vanno intese come semplici escursioni, ma vere e proprie occasioni per sviluppare le tematiche del programma di educazione ambientale attraverso la stimolazione dell'osservazione e la sperimentazione. Per i dettagli sui percorsi sarà necessario accordarsi con la segreteria.



BIODIVERSITA'

Tracce & segni

Sulle tracce della fauna selvatica pugliese, sperimentando le tecniche di studio e monitoraggio degli animali più elusivi del nostro territorio.

Micromondo

Alla scoperta delle insostituibili funzioni degli insetti negli ecosistemi del Pianeta, sperimentando buone pratiche per preservare le specie più utili all'uomo.

I segreti delle piante

Viaggio fra i sorprendenti adattamenti evolutivi delle piante spontanee pugliesi, sperimentando tecniche per l'identificazione e lo studio della flora e della vegetazione.

Biodiversità in città

Percorso di ecologia urbana, alla scoperta degli adattamenti e dei ruoli della fauna selvatica in città, sperimentando buone pratiche per sostenere questa inaspettata biodiversità.

I colori in natura

Un sorprendente viaggio tra fisica, chimica e biologia, alla scoperta del ruolo essenziale dei colori per la vita, dalla produzione di energia alla comunicazione, sperimentando tecniche di estrazione dei pigmenti.

UOMO E AMBIENTE

AgriCultura

Spunti di agricoltura sostenibile a scuola, sperimentando tecniche e buone pratiche per la coltivazione in un'ottica ecosistemica.

Il grano e i suoi tesori

La coltura e la cultura del grano, in un viaggio dalla mietitura alla lievitazione, impastando insieme per riscoprire i tesori della nostra tradizione.

L'impronta dell'uomo

Viaggio nell'evoluzione del nostro territorio, impiegando tecniche di lettura del paesaggio per analizzare e reinterpretare i segni dell'intervento millenario dell'uomo sull'ambiente.

Storytelling

Laboratorio di scrittura creativa e fumetto per la realizzazione partecipata di sceneggiature originali ispirate all'uomo e al rapporto con l'ambiente.

SCIENZE DELLA TERRA

Il carsismo e la Puglia

Alla scoperta delle forme carsiche, dall'origine dei calcari pugliesi alla chimica del carsismo, e il loro ruolo nella storia dell'uomo in Puglia.

Storia delle rocce

Il mondo della geologia, dal viaggio dei continenti all'origine dei fossili, leggendo la storia racchiusa in una roccia, dai piccoli granelli di sabbia ai più maestosi affioramenti rocciosi.

L'acqua e la vita

La molecola più preziosa del Pianeta con le sue numerose forme, per comprendere la fisica dei fenomeni atmosferici e analizzare il ruolo dell'acqua nella vita.