

Piattaforma didattica [Imparare nella natura](#)

Titolo attività didattica Conscious planet - salva il suolo

Materiale didattico messo a disposizione da

Conscious Planet - Salva il suolo, una mostra di arte, poesia e altro

Persona di contatto Franca Donati, SM Losone e Conscious Planet

Indirizzo

Franca Donati
Via G. G. Nessi 10
6600 Muralto

Email francado@ticino.com

Sito internet <https://www.consciousplanet.org/it>

Ambiente studiato

- Bosco
- Ambienti urbani
- Ambienti coltivati
- Praterie e prati
- SUOLO

Pianificazione

- Dossier didattico con più attività proposte sullo stesso tema (anche indipendenti tra loro), percorso modulabile in base alle scelte di approfondimento

Maggiori informazioni sulla durata dell'attività

Il tipo di attività può durare diverse unità didattiche, dipende dal tipo di approfondimenti che si decide di intraprendere. Gli spunti di attività didattiche sono molteplici, come pure la possibilità di partecipare all'ideazione di una mostra sul suolo. Vedi relativo [sito](#).

Obiettivi dell'Agenda 2030 dell'ONU per lo sviluppo sostenibile toccati dall'attività

proposta

- 1. Sconfiggere la povertà
- 2. Sconfiggere la fame
- 3. Salute e benessere
- 4. Istruzione di qualità
- 6. Acqua pulita e servizi igienico-sanitari
- 8. Lavoro dignitoso e crescita economica
- 11. Città e comunità sostenibili
- 12. Consumo e produzione responsabili
- 13. Lotta contro il cambiamento climatico
- 15. La vita sulla Terra
- 16. Pace, giustizia e istituzioni solide

Attività adatta per - tutti gli ordini scolastici

Definizione più precisa dell'ambiente ideale per lo svolgimento dell'attività

La possibilità di partecipare all'ideazione della mostra lascia l'opportunità di scegliere in quale materia e come parlare e approfondire il tema del suolo. Per prendere contatto con il terreno è utile uscire nei boschi o in un prato. In seguito, in classe si possono pensare attività di vario genere: dalla costruzione di un mandala con elementi naturali, allo scrivere una poesia, ma anche attività più scientifiche come l'osservazione del suolo e della sua fauna con lo stereoscopio.

Eventuale orario consigliato della giornata - Attività diurna

Periodi dell'anno in cui è preferibile svolgere l'attività - Primavera, estate, autunno

Possibilità di svolgimento in caso di pioggia - Sì (eventuali modifiche nella descrizione dettagliata)

Numero di partecipanti consigliato - Classe intera, massimo 24
- Metà classe, 12 allievi/e

Materiali necessari

Diversi, a dipendenza dell'attività scelta. Ad esempio, settacci, lenti, scatole-lenti, pennelli, vaschette in plastica, ecc.

Concetti e temi chiave

Suolo
Qualità del suolo
Desertificazione
Erosione
Humus
Biodiversità
Cambiamenti climatici
Qualità del cibo
Ecologia

Introduzione e contesto teorico per l'attività

La campagna Conscious Planet vuole promuovere la consapevolezza sull'importanza del suolo in tutti gli ambiti della nostra vita. *Salva il Suolo* - una mostra internazionale di arte, poesia e altro, è un'iniziativa di Conscious Planet - Salva il Suolo, un movimento ecologico globale, partner della Convenzione delle Nazioni Unite per combattere la desertificazione (UNCCD) e sostenuto da leader globali come la famosa ambientalista Dott.ssa Jane Goodall, il 14° Dalai Lama e il CEO di Salesforce Marc Benioff e dalla FAO.

L'ONU stima che il 52% del suolo mondiale è degradato, con ripercussioni a livello globale: dalla resa delle colture ai livelli nutrizionali del cibo, dalla biodiversità al cambiamento climatico. L'ONU prevede inoltre che entro il 2050, il 90% del suolo mondiale sarà degradato, a meno che non si agisca ora.

Conscious Planet - Salva il Suolo mira ad aumentare la consapevolezza di questo problema affinché i governi sappiano di avere il sostegno dei loro cittadini per prendere le misure necessarie per fermare il degrado del suolo.

Salva il Suolo - una mostra internazionale di arte, poesia e altro (vedi sito internet) è un'opportunità per gli allievi di partecipare e usare la loro creatività per portare l'importanza del suolo e la sua condizione a un pubblico più ampio. In occasione della Giornata Mondiale dell'Ambiente (5 giugno 2022), scuole in tutto il mondo hanno organizzato mostre dei lavori dei propri studenti, realizzando congiuntamente la più grande esposizione sul tema mai attuata.

Partecipare a questa campagna potrebbe alimentare un senso di cittadinanza e di orgoglio per ciò che può essere realizzato insieme attraverso un'azione globale. Il relativo sito è ricco di spunti e risorse.

Riassunto descrizione attività

Descrizione del tipo di attività, delle modalità generali di svolgimento, di quali elementi dell'ambiente vengono presi in considerazione e degli scopi didattici.

Per le scuole, Conscious Planet ha creato [un sito](#) dove i ragazzi possono caricare i lavori svolti sul e per il suolo e che è ricco di spunti e [risorse didattiche](#) per i docenti.

Ad esempio, sono presentate attività introduttive, sulla ritenzione idrica ed erosione del suolo, sulla decomposizione, sulla biodiversità del suolo, sui lombrichi, come pure casi studio, diversi giochi interattivi, canzoni e attività creative sul tema.

Inoltre, come indicato, scuole in tutto il mondo possono organizzare mostre dei lavori dei propri studenti.

Immagini



[Immagine Soil is dying.png](#)

Link

- [Presentazione introduttiva in formato pdf del progetto e dei suoi obiettivi](#)
- [Dossier sul tema del suolo, per studenti, in italiano, 20pag](#)
- Salva il suolo - [link per caricare i lavori degli studenti effettuati nell'ambito di una mostra sul suolo](#)

Video

- I. Salva il suolo - [video di animazione su suolo e comportamento consapevole](#). Durata ca 3 min
- II. Salva il suolo - [video documentario](#) per contestualizzare il tema. Durata ca 8 min
- III. Salva il suolo – video con [racconto per bambini](#). Durata ca 3 min

Sul sito del progetto si trovano ulteriori video, presentazioni e materiali sul tema.