



ASSOCIAZIONE DI PROMOZIONE SOCIALE

FESTA DELL'EUROPA 2023



AGENDA 2030



GRUPPO INTERNAZIONALE  
AURELIO PECCEI  
STUDI E RICERCHE  
DIDATTICO-SCIENTIFICHE  
SUI MACROPROBLEMI

Associazione scientifica  
L'Età Verde/The Green Age  
Sede in Italia, 00185 Roma  
Via San Quintino 5, Pal.C.  
Tel. +39 06 70453308;  
fax +39 06 77206257;  
e-mail [etaverde1@gmail.com](mailto:etaverde1@gmail.com)  
sito web [www.verde-green.net](http://www.verde-green.net)

## 48° INCONTRO MACROPROBLEMI 2023

Per uno scambio di opinioni tra giovani a livello internazionale

### LA TERRA SOTTO I NOSTRI PIEDI E LE VARIAZIONI DI IERI E OGGI

Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile

Goal 15: La vita sulla terra: preservare foreste, suolo e biodiversità

2023: European Year of Skills/ Anno Europeo delle Competenze

Il suolo è lo strato attivo che ricopre, con una continuità interrotta solo da ghiacci, acque e rocce nude, le parti emerse della superficie terrestre e rappresenta il supporto di tutta l'attività degli esseri viventi all'interno degli ecosistemi terrestri.

Esso rappresenta la "pelle delle terra" attraverso la quale avvengono gli scambi di energia e materia tra la litosfera (sottosuolo) e gli altri comparti ambientali regolati mediante emissione o ritenzione di flussi e sostanze.

L'energia e la materia in esso contenute vengono trasformate, tramite un laboratorio biologico estremamente differenziato e non ancora completamente conosciuto, costituito da una grande varietà di organismi, in forme utili a sostenere la vita. Il suolo è pertanto un corpo vivente in continuo divenire, composto da sostanze inorganiche, sostanze organiche, aria ed acqua, in cui si svolgono i cicli biogeochimici necessari per il mantenimento degli esseri viventi sulla superficie del pianeta.

Negli ultimi anni, pertanto, sia a livello mondiale che europeo, si è venuta gradualmente sviluppando la consapevolezza che il suolo è una risorsa naturale e che, in quanto tale, va conservata e consegnata alle future generazioni in buone condizioni; non può esservi infatti protezione dell'ambiente né sviluppo sostenibile che prescindano dalla tutela del suolo.

Per questo motivo è stata dedicata una crescente attenzione al suolo a livello europeo, che prevede l'obbligo di mantenere i terreni agricoli in buone condizioni agronomiche e ambientali, e, soprattutto, nella proposta di Direttiva per la protezione del suolo (Comunicazione della Commissione Europea n. 232/2006) che riconosce la funzione ambientale dei suoli, il loro forte collegamento con le altre matrici ambientali e la necessità, a causa della loro estrema variabilità spaziale, di integrare le politiche di protezione con una forte componente locale.

*Il 2023 è stato proclamato dalla Commissione Europea "Anno Europeo delle Competenze": in particolare le transizioni verde e digitale e altre evoluzioni strutturali, quali la necessità di una maggiore resilienza e la globalizzazione, incidono su tutte le professioni nel mercato del lavoro europeo, modificando le competenze di cui l'economia europea ha bisogno per crescere in modo sostenibile e competitivo.*

*Sulle considerazioni sopra esposte si invitano Scuole e Studenti di ogni ordine e grado a partecipare al Bando Macroproblemi 2022/2023*

**Scuole e Studenti possono partecipare nei settori:**

**ARTI FIGURATIVE (formato A4 o A3), GIORNALISMO E RICERCA, LETTERATURA, VIDEO  
APP/IPERTESTI INTERNET, FOTOGRAFIA, MUSICA, TEATRO E SPETTACOLO.**

**TEMA GENERALE:** *Stabilire un'armonia tra uomo e Natura non solo risponde a considerazioni di immediato interesse e ad altre che concernono l'esistenza dell'umanità in un prevedibile futuro, è anche un profondo valore culturale perché l'homo sapiens non può pensare di essere il padrone assoluto del pianeta o di viverci in uno splendido isolamento, come non può disinteressarsi del mondo della vita senza perdere una parte della sua stessa umanità che nel corso dei secoli si è nutrita di immagini, fiabe, miti, poesia e canti ispirati dalle altre forme di vita. (da "Il club di Roma: una agenda per la fine del secolo di Aurelio Peccei")*

**TEMI SUGGERITI:**

**1.GEOLOGIA E STORIA DEL TERRITORIO DOVE VIVI**

*Il 13 ottobre si celebra la GIORNATA INTERNAZIONALE PER LA RIDUZIONE DEL RISCHIO DEI DISASTRI NATURALI, istituita dall'Onu (Nazioni Unite) nel 1989, nata per diffondere la conoscenza sui disastri naturali, sensibilizzare e infondere consapevolezza sull'importanza delle pratiche della prevenzione e mitigazione dei rischi al fine di ridurre le calamità naturali.*

**2.IL SUOLO E' CIBO**

*Il più importante servizio ecosistemico è quello di approvvigionamento/supporto alla produzione alimentare.*

**3.IL SUOLO E' NATURA**

*Il suolo è uno degli habitat più biodiversi ed uno degli ecosistemi naturali più complessi.*

**4.IL SUOLO E' SALUTE**

*Le aree verdi contribuiscono al benessere ed alla salute delle persone.*

**5. LA BIODIVERSITÀ È ESSENZIALE ALLA SOPRAVVIVENZA DELL'UOMO**

*Il tema che proponiamo alle scuole è volto a sostenere e promuovere l'osservazione della biodiversità nel nostro quotidiano: le piante che incontriamo andando a scuola, gli insetti e la miriade di forme di vita che ci circonda e alla quale non sappiamo dare un nome. Identificare una specie è il primo passo per conoscerla. Più specie si conoscono, più si è propensi a riconoscere il valore della convivenza in armonia e in equilibrio, che è indispensabile per la salute degli ecosistemi e, di conseguenza, per la nostra stessa salute. Per identificare le specie, il web, la fotografia digitale e spazi di archiviazione sempre più potenti ci offrono strumenti straordinariamente efficaci. Fra questi, il più noto a livello globale è sicuramente iNaturalist (<https://www.inaturalist.org>), un social network di naturalisti, scienziati e cittadini basato sul concetto di mappatura e condivisione delle osservazioni sulla biodiversità in tutto il mondo. Con iNaturalist, creare un progetto su un dato tema e/o su uno specifico territorio è molto semplice e l'identificazione delle nostre fotografie sarà facilitata da un sistema automatico di riconoscimento e da una vasta e vivace comunità di utenti esperti.*

**6. L'AGROALIMENTARE E' TRA I BENI CULTURALI DA TUTELARE E ESPANDERE**

**"Abbiamo il dovere di rafforzare l'immaginario italiano nel mondo, che è fatto di tante cose ed è fatto anche dal cibo, dall'agricoltura e dall'enogastronomia. E tutto ciò lo fa il sistema Nazione, e c'è bisogno di creare un nuovo immaginario italiano nel mondo recuperando le nostre tradizioni".**

*Lo ha detto il ministro della Cultura, Gennaro Sangiuliano, intervenendo al Forum Coldiretti a Roma, il 24 novembre 2022.*

## **PREMIAZIONE**

*I lavori migliori degli studenti e delle scuole saranno presentati e premiati a Roma, Università di Studi "La Sapienza", nel mese di maggio 2023 durante il 48° Incontro Macroproblemi. I premi consisteranno in targhe accompagnate da strumenti tecnologici e libri per le biblioteche. Saranno rimborsate spese di trasporti e eventuale soggiorno di limitate rappresentanze provenienti da fuori Roma.*

## **ADESIONE ENTRO IL 15 FEBBRAIO 2023**

***Agli istituti scolastici che aderiranno al bando Macroproblemi 2022/2023 saranno inviate - come supporto informativo alla realizzazione dei progetti da presentare - due copie del libro "Dialoghi sul clima. Tra emergenza e conoscenza" a cura del prof. Alberto Prestininzi.***

*"Questo volume nasce con il preciso obiettivo di riaprire un dibattito attraverso un confronto aperto, libero e plurale sui temi connessi al clima. L'idea di fornire informazioni razionali, corredate di dati e riferimenti scientifici, è stata accolta da molti scienziati ed esperti i quali affrontano, in questo volume, la complessa tematica ambientale da molteplici punti di vista, con il necessario rigore scientifico." (Alberto Prestininzi).*

## **INVIARE I LAVORI ENTRO IL 15 APRILE 2023 con un elenco dei partecipanti e dei docenti:**

**Associazione L'Età Verde, Casella Postale 133 ex 443** Piazza San Silvestro 19, 00187 Roma. Tel. 06/70453308; fax 06 77206257; e-mail: etaverde1@gmail.com; sito web: verde-green.net

## **PREMIO AURELIO PECCEI:**

Su segnalazione del Comitato scientifico del Gruppo Internazionale Macroproblemi, sarà assegnato il Premio Aurelio Peccei a personalità del mondo politico e scientifico, che con la loro opera contribuiscono all'informazione e all'educazione, allo sviluppo umano e alla salvaguardia dell'ambiente.