



## CONCORSO SOTTOSOPRA – ANNO SCOLASTICO 2015-2016 PREMI REGIONALI CLASSI AMICHE FAI

I vincitori regionali riceveranno il premio direttamente a scuola

ISTITUTO	CLASSE	COMUNE	PROV.	DOCENTE REFERENTE
<b>ABRUZZO</b>				
IC San Giovanni Teatino "Galileo Galilei" - Scuola sec. I grado	III E	San Giovanni Teatino	CH	Marida De Menna
<b>CALABRIA</b>				
IC Nosside Pythagoras - Scuola dell'infanzia	Pulcini	Reggio Calabria	RC	Daniela Canale
<b>FRIULI</b>				
Scuola primaria A. Manzoni	III A	Aquileia	UD	Patrizia Guerra
<b>LAZIO</b>				
IC Guarcino - Scuola sec. I grado	III A	Vico nel Lazio	RM	Andrea Ciocchetti
<b>LIGURIA</b>				
Scuola sec. I grado Parini Merello	III A	Genova	GE	Vittoria Traverso
<b>LOMBARDIA</b>				
IC Don Milani - scuola sec. I grado	II A-B-C	Corte Franca	BS	Anna Regosa
<b>MARCHE</b>				
IC Ancona Nord - scuola sec. I grado	I A	Ancona	AN	Francesca Arceri

# Sottosopra

Concorso nazionale per scoprire il suolo  
del tuo territorio

2015/2016

Il progetto educativo "Suolo: un paesaggio da scoprire", che il FAI propone per l'anno scolastico 2015-2016, sollecita le classi delle scuole italiane a riflettere sull'argomento seguendo tre percorsi inediti e originali - Gli strati della terra, Dal centro alla periferia, Degrado e abbandono - in linea con la vocazione della Fondazione, che da sempre accosta alle tematiche legate alla salvaguardia dell'ambiente una forte attività di sensibilizzazione della cittadinanza sulla tutela del paesaggio, inteso come elemento fondante dell'identità collettiva.



Studiare, ricercare e documentare le caratteristiche del suolo del proprio territorio,  
prendendo spunto dai tre percorsi tematici proposti

Gli strati della terra, Dal centro alla periferia, Degrado e abbandono.

In base alle peculiarità del territorio di appartenenza, alla reperibilità dei materiali e al  
tempo a disposizione, il docente potrà decidere di approfondire gli aspetti di un solo  
percorso tematico oppure analizzarne più d'uno.

«Per "suolo" s'intende lo strato superiore della crosta terrestre, costituito da componenti minerali,  
organici, acqua, aria e organismi viventi. Rappresenta l'unione tra terra, aria e acqua e ospita gran  
Visti i tempi estremamente lunghi di formazione del suolo, si può ritenere che esso sia una risorsa  
sostanzialmente non rinnovabile» (COM 2006/231)

Questa definizione dell'Unione Europea sottolinea la non riproducibilità nel breve periodo di questa  
risorsa, la cui salvaguardia risulta essere particolarmente importante. Il suolo è uno strato  
sottile che copre la superficie terrestre. La sua formazione ha però bisogno di tempi geologici: per  
un centimetro occorrono dai 200 ai 400 anni. Per consumarlo invece bastano pochi minuti (una

colata di asfalto, uno sversamento di inquinanti, uno scavo...): ecco la sua fragilità.

Il suolo è fondamentale per la vita. Possiamo immaginarlo come la nostra pelle: uno strato permeabile

che consente alla terra di "respirare", svolgendo così un ruolo fondamentale nel ciclo del

carbonio – in particolare catturando CO<sub>2</sub>, tra i maggiori responsabili dei cambiamenti climatici.

Oltre a essere "pelle" il suolo è anche habitat di tante specie (batteri, microrganismi, piccoli mammiferi ...):

la sua perdita è drammatica per la riduzione della biodiversità.

Seguendo queste indicazioni del FAI, gli studenti della III media della scuola di Vico nel Lazio si sono impegnati a realizzare un video-giornale e un dossier fotografico.

Gli studenti hanno filmato con uno smartphone i loro servizi. Hanno ripreso la realtà del loro paese mettendo in evidenza quello che loro vedono e vivono. Il dossier fotografico rappresenta lo stesso spaccato di realtà.

La III media di Vico nel Lazio a.s. 2015/2016