

Indagine sullo stato delle conoscenze del processo di desertificazione tra gli studenti delle scuole secondarie di secondo grado e gli universitari



Vedute da elicottero della Valle dell'Esaro di Crotona (Calabria) (Foto: Piero Gagliardo).

Il Laboratorio di Geografia "Cesare Saibene" del Dipartimento di Ecologia dell'Università della Calabria, in collaborazione con il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, propone agli studenti delle scuole secondarie di secondo grado (licei e istituti tecnici e professionali) e delle università italiane un **questionario a risposta multipla sul tema della desertificazione**, con lo scopo di valutare il livello di conoscenza dell'argomento.

Il **questionario è anonimo** ma, ai fini della valutazione, è necessario fornire alcune informazioni preliminari, riportate nella prima parte del test.

Durante la somministrazione del questionario occorre **evitare il più possibile ogni forma di comunicazione tra gli studenti**.

La compilazione del questionario deve avvenire in un tempo non superiore ai 5 minuti.

I questionari compilati, accompagnati da una breve

relazione del docente sulla scuola, la classe, le modalità di somministrazione del questionario e quanto altro ritenuto necessario, dovranno pervenire al seguente indirizzo:

Laboratorio di Geografia – Dipartimento di Ecologia – Università degli Studi della Calabria - Via Ponte Pietro Bucci - Cubo 4B - 87036 Arcavacata di Rende - Cosenza. E-mail: <Sezione.geografia@unical.it> - tel 0984492991-93-94 - fax 0984492992



I colleghi sono pregati di fotocopiare il questionario della pagina accanto, di somministrarlo agli alunni e di inviarlo al **Laboratorio di Geografia dell'Università della Calabria il cui responsabile è il presidente regionale dell'AIIG prof. Piero Gagliardo**

Indagine sullo stato delle conoscenze del processo di desertificazione

Anno di nascita

Comune di residenza

Prov.

M F

Tipo di Scuola:

Liceo _____

Istituto Tecnico/Professionale _____

Studente universitario: Facoltà _____

Corso di Laurea _____

Titolo di Studio dei Genitori

Madre _____

Padre _____

Stato delle conoscenze sul tema della desertificazione

1. Come definisci il deserto?

- Luogo senza nessuna forma di vita
- Distesa di sabbia modellata dal vento
- Luogo quasi o del tutto disabitato

2. Il deserto rimane immutato nel tempo?

- Sì
- No
- Non so

3. Il deserto può esistere solo nelle aree calde del Pianeta?

- Sì
- No
- Non so

4. Scrivi il primo nome di deserto che ti viene in mente

5. Hai mai sentito parlare di desertizzazione?

- Sì
- No

6. La desertizzazione è:

- nome scientifico della desertificazione
- consolidamento strutturale del deserto sabbioso
- ampliamento dell'area desertica

7. La desertificazione è l'avanzata dei deserti?

- Sì
- No
- Non so

8. La desertificazione è:

- perdita di fertilità dei terreni
- deforestazione
- copertura del suolo con opere urbane

9. Cita il nome di un luogo in cui, secondo te, si verifica la desertizzazione

10. Cita il nome di un luogo in cui, secondo te, si verifica la desertificazione

11. La desertificazione è collegata esclusivamente al clima arido?

- Sì
- No
- Non so

12. In quale parte del terreno incide la desertificazione?

- Roccia madre
- Suolo
- Falde acquifere

13. La desertificazione è un processo:

- reversibile
- irreversibile

14. Il processo di desertificazione ha un costo economico?

- Sì
- No
- Non so

15. L'Italia è un Paese colpito dalla desertificazione?

- Sì
- No
- Non so

16. Se sì, dove maggiormente si può osservare in Italia il processo di desertificazione?

- Pianura padana
- Italia centrale
- Sud Italia e isole maggiori

17. Scegli uno o più fattori che, secondo te, innescano la desertificazione:

- dilavamento
- terremoto
- inquinamento
- cementificazione
- incendi boschivi
- gelo
- escursioni termiche

18. È possibile prevenire la desertificazione?

- Sì
- No
- Non so

19. Quale, fra quelle indicate di seguito, sceglieresti come tecniche di prevenzione?

- Difesa del suolo
- Monitoraggio delle aree rurali
- Rimboscimento
- Sovrapascolo
- Urbanizzazione