



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AGENZIA REGIONALE PRO S'AMPARU DE S'AMBIENTE DE SARDIGNA  
AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE DELLA SARDEGNA

ARPAS

## Laboratorio di Educazione Ambientale e alla Sostenibilità (LEAS)

### ARPAS INCONTRA LE SCUOLE

### Giornata Mondiale della Terra – EARTH DAY - 22 aprile 2022

#### Scheda attività

<b>DIPARTIMENTO CAGLIARI E MEDIO CAMPIDANO</b>
<b>REFERENTE ATTIVITÀ ARPAS:</b> CRISTINA FARRIS, CLAUDIA PORCU
<b>PERSONALE COINVOLTO:</b> SERRA ALBERTO, VERONA ARMANDO
<b>SCUOLA PARTECIPANTE:</b> I.I.S. PRIMO LEVI - QUARTU SANT'ELENA
<b>DOCENTI:</b> Elisabetta Bina, Genny Liori
<b>N. CLASSI/N. ALLIEVI:</b> 2 classi/ 24 allievi circa
<b>LUOGO:</b> Cagliari - Spiaggia Poetto
<b>ARGOMENTO TRATTATO:</b> <b>Rifiuti Spiaggiati</b> Il tema del progetto di educazione ambientale è volto alla sensibilizzazione e salvaguardia dell'ambiente marino costiero quale patrimonio prezioso naturale ricco di biodiversità, analizzando un'importante fonte di inquinamento rappresentata dai rifiuti spiaggiati. Verrà posta l'attenzione alla grande varietà di rifiuti che si trovano nelle spiagge, sottolineando l'impatto che hanno sull'ambiente e fornendo spunti di riflessione per una maggiore consapevolezza al rispetto della natura.
<b>DURATA:</b> 1 giornata di 3 ore - 22 aprile 2022
<b>PROGRAMMA DELLA GIORNATA:</b> I rifiuti che finiscono nel mare e sulle spiagge costituiscono un'emergenza ambientale ormai nota: particolare attenzione verrà dedicata alle attività di monitoraggio e alla raccolta dei dati per la valutazione dell'impatto sull'ambiente marino costiero. La responsabilità inizia nelle scelte quotidiane, quindi educare al rispetto della Terra facendo riflettere sugli ambienti naturali, urbani, scolastici e domestici e sull'importanza della Riduzione, Riutilizzo, Riciclo, Raccolta e Recupero dei rifiuti (principio delle 5 R: Riduzione). <b>ATTIVITA' DA SVOLGERE:</b> L'incontro si svolgerà in campo e verrà articolato in due fasi: <ul style="list-style-type: none"><li>- nella prima parte si affronterà la problematica ambientale dei rifiuti da un punto di vista teorico;</li><li>- nella seconda parte verrà illustrata la modalità di esecuzione della metodica di raccolta e classificazione dei rifiuti spiaggiati e successivamente attuata con il coinvolgimento dei ragazzi.</li></ul> La didattica sul campo (spiaggia del litorale del comune di appartenenza) avrà come scopo quello di far toccare con mano l'attività che, in ambito lavorativo, viene svolta dai tecnici ARPAS.



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AGENZIA REGIONALE PRO S'AMPARU DE S'AMBIENTE DE SARDIGNA  
AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE DELLA SARDEGNA

ARPAS

**OBIETTIVI IN BREVE:**

Il programma proposto prevede la partecipazione attiva dei ragazzi mediante un approccio diretto nel territorio. La sperimentazione in campo consentirà loro di compiere in prima persona le attività svolte dall'Agenzia di Protezione Ambientale, acquisendo in tal modo il materiale e i dati che porteranno all'elaborazione di un risultato.

La partecipazione al progetto permetterà agli studenti di:

- sperimentare il lavoro di gruppo come mezzo per raggiungere un obiettivo condiviso;
- comprendere l'importanza di non abbandonare rifiuti e oggetti di origine antropica ma prediligere lo smaltimento e il riciclo in maniera appropriata;
- comprendere come i rifiuti possano modificare la vita nella Terra;
- Sviluppare un metodo scientifico anche per affrontare lo studio delle tematiche ambientali;
- Sviluppare un maggiore spirito di osservazione.

**VISITE PREVISTE:** SI  NO

**LUOGO:** Cagliari, spiaggia del Poetto