



REGIONE AUTÓNOMA 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 GEOLOGICO - SERVIZIO IDROGEOLOGICO E IDROGRAFICO</b>
<b>REFERENTE ATTIVITÀ ARPAS:</b> MARIA LUISA FERCIA
<b>PERSONALE COINVOLTO:</b> FELICE MOTTURA, RICCARDO DESSÌ, FRANCESCO MUNTONI
<b>SCUOLA PARTECIPANTE:</b> ISTITUTO AGRARIO "DUCA DEGLI ABRUZZI" DI ELMAS (CAGLIARI) – CLASSE V SEZIONE MS
<b>DOCENTI:</b> Angela Canalis, Roberto Cau
<b>N. CLASSI/N. ALLIEVI:</b> 1 classe / 16 allievi
<b>LUOGO:</b> Provincia di Cagliari - Stazione Idrometrica presso Rio S. Lucia di Capoterra o Flumini Mannu Las Plassas.
<b>ARGOMENTO TRATTATO:</b> Presentazione in campo delle attività del Dipartimento Geologico nell'ambito della Gestione della rete idrometrica regionale e del Monitoraggio idromorfologico dei Corpi Idrici fluviali.
<b>DURATA:</b> 1 giornata di 6 ore dalle 8,30 alle 14,30 - 22 aprile 2022.
<b>PROGRAMMA DELLA GIORNATA:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ore 8,30: Partenza da scuola con Pullman scolastico e mezzi ARPAS</li><li>- ore 9,30: Concentramento presso la stazione idrometrica scelta</li><li>- ore 9,30 – 13,30: Sviluppo delle attività in campo</li><li>- ore 14,30: Rientro a scuola</li></ul>
<b>ATTIVITA' DA SVOLGERE:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 9,30 - 10:00: Breve sintesi delle finalità e obiettivi della "Giornata della Terra";</li><li>- 10:00 – 11:00: Inquadramento geografico e idrologico del Bacino – Bilancio idrologico e finalità</li><li>- 11,00-12,00: Illustrazione della metodologia di monitoraggio della qualità idromorfologica dei Corpi Idrici Fluviali (IQM – IARI) - Schede di rilevamento</li><li>- 12,00 – 13,00: Esecuzione misura di portata</li><li>- 13,00 – 13,30: Esecuzione di rilievo da Drone del Corpo Idrico</li></ul>



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:**

Conoscenza di alcune delle attività dell'ARPAS nel nostro territorio. Sensibilizzare gli studenti sullo stato di salute del nostro pianeta con particolare riferimento alla qualità delle acque superficiali e alla gestione delle risorse idriche.

**VISITE PREVISTE:** SI  NO

**LUOGO:** Capoterra o Las Plassas