



PARCO REGIONALE DELLA VALLE DEL LAMBRO

PROGETTI DIDATTICI A.S. 2026/2027

SCUOLE SECONDARIE II GRADO

AREA TEMATICA - TERRA

N.	PROGETTO	ATTIVITÀ	DESCRIZIONE	CONTRIBUTO RICHIESTO
6	EQUILIBRIO E DISSESTO DEL TERRITORIO	Uscita al Centro Parco di giornata intera	Studio delle alluvioni e dei processi geologici e geomorfologici che causano il dissesto del territorio, per valutare gli elementi critici e comprendere cause, possibili soluzioni e mancati interventi	Sì
7	LA TERRA DAI SATELLITI, CHE PANORAMA!	Uscita al Centro Parco di giornata intera	Attraverso le immagini satellitari e le tecnologie dell'Agenzia Spaziale Europea, studio del territorio per imparare a leggere le carte topografiche e redigere una vera carta tematica	Sì
8	LA TERRA TREMA, MA NOI RIMANIAMO CALMI!	Uscita al Centro Parco di giornata intera	Attività ed esperimenti per approfondire la sismica, incluse dinamica e previsione dei terremoti, valutando rischio, vulnerabilità del territorio e caratteristiche di edifici antisismici	Sì
9	IL CAVO DIOTTI, LA DIGA PIÙ ANTICA D'ITALIA	Uscita alla diga di mezza giornata o giornata intera	Attività ed esperimenti per approfondire la dinamica del fiume e del territorio, la gestione della diga come opera di regolazione idraulica anche in funzione dei parametri meteorologici, grazie alla presenza dei tecnici del Parco che da anni ne garantiscono il funzionamento	Sì
10	IL PIANETA CHE CAMBIA	Uscita al Centro Parco di giornata intera	Attività per leggere il territorio, misurare i diversi indicatori ambientali che testimoniano la sua evoluzione e osservare i segni dell'intervento dell'uomo, attraverso lo studio della storia geologica recente del pianeta e la visita a un'ex area di cava riqualificata e al mulino dell'Ecofrazione di Baggero	Sì
11	CAMBIAMENTO CLIMATICO E ALBEDO	Uscita al Centro Parco di giornata intera	Attività per comprendere concretamente i cambiamenti climatici. Attraverso la misurazione dell'albedo, uno dei parametri fondamentali per analizzare il clima, si valuteranno gli effetti locali del riscaldamento globale, per cogliere cause e conseguenze e formulare buone pratiche	Sì
12	L'ACQUA NASCOSTA	Uscita al Centro Parco di giornata intera	Approfondimento e studio della dinamica dell'acqua, la sua capacità di filtrazione e depurazione, il funzionamento di falde acquifere e reticoli idrici. Attività ed esperimenti per comprenderne l'azione nell'evoluzione del territorio e nei cambiamenti climatici, la forza idraulica e formulare proposte per un uso responsabile	Sì
13	L'ENERGIA TRA DI NOI	Incontro di 3 ore in classe	Studio dell'energia, le sue fonti, metodi di produzione e usi, per approfondire le problematiche ambientali causate da una società sempre più energivora. Attività per conoscere pro e contro delle diverse forme di energia, soprattutto rinnovabili. Esperimento pratico di costruzione di una turbina con gara di efficienza	Sì
14	DEBATE: IL SUOLO DOVREBBE ESSERE TUTELATO ANCHE A COSTO DI LIMITARE LA CRESCITA URBANA?	Uscita di mezza giornata o incontro in classe di 3 ore	Si affronterà il tema del rapporto tra il suolo come risorsa per la vita e come base per la crescita urbana e infrastrutturale, indagando il conflitto tra consumo delle superfici naturali e indispensabile tutela del suolo. Attraverso il debate, si toccheranno aspetti ambientali, economici, sociali ed etici per sviluppare pensiero critico, confronto rispettoso e consapevolezza civica sulla gestione sostenibile delle risorse ambientali	Sì
15	PLIS DELLA VALLETTA: GLI ALIENI SONO TRA NOI. IL FENOMENO DELLE SPECIE ESOTICHE	Uscita di mezza giornata	Percorso per conoscere la differenza tra specie autoctone e alloctone	Sì N.B. Gratuità per scuole del PLIS Agricolo Valletta
16	PLIS DELLA VALLETTA: PERCORSO GEOLOGICO E CARTOGRAFIA	Uscita di mezza giornata	Percorso geologico, cartografia, mappe e uso di bussola, nozioni di topografia	Sì N.B. Gratuità per scuole del PLIS Agricolo Valletta
17	PLIS DELLA VALLETTA: LABORATORIO "PIANETA TERRENO"	Uscita di mezza giornata o giornata intera	Percorso di analisi di suolo e suoi componenti con focus su animali e minerali	Sì N.B. Gratuità per scuole del PLIS Agricolo Valletta





PARCO REGIONALE DELLA VALLE DEL LAMBRO

PROGETTI DIDATTICI A.S. 2026/2027

SCUOLE SECONDARIE II GRADO

AREA TEMATICA - TERRA

N.	PROGETTO	ATTIVITÀ	DESCRIZIONE	CONTRIBUTO RICHiesto
18	BUSSOLA VERDE NEL PARCO DEI COLLI BRIANTEI	Uscita di mezza giornata	Attività per stimolare il senso dell'orientamento attraverso le tecniche dell'orienteeing e sviluppare la conoscenza del territorio con l'acquisizione di informazioni storiche, naturalistiche, artistiche ed etnografiche	Sì <i>N.B. Gratuità per scuole del PLIS Colli Briantei</i>
19	AGENDA 2030 AL PARCO DEI COLLI BRIANTEI: CUSTODI DEL TERRITORIO	Uscita e intervento in classe di due ore ciascuno	Percorso di riflessione sui temi della sostenibilità e dell'ambiente (GOAL 11 dell'Agenda 2030), con la realizzazione di una campagna di buone pratiche da diffondere a tutti	Sì <i>N.B. Gratuità per scuole del PLIS Colli Briantei</i>
20	DETECTIVE DI NATURA, SCIENZA PARTECIPATA NEL PARCO DEI COLLI BRIANTEI	Uscita e intervento in classe di due ore ciascuno	Percorso di <i>citizen science</i> per analizzare la biodiversità locale, valutare le minacce e formulare buone pratiche per la sua tutela, attraverso il monitoraggio degli impollinatori o delle specie alloctone. Partecipazione alla ricerca scientifica con mappature e censimenti su database mondiali della biodiversità	Sì <i>N.B. Gratuità per scuole del PLIS Colli Briantei</i>
21	ALLA SCOPERTA DEI MINERALI E DELLE ROCCE DEL PARCO DEI COLLI BRIANTEI	Tre incontri in classe e sul territorio	Percorso per approfondire i minerali e le rocce che costituiscono il substrato su cui poggiano suoli, boschi, prati, strade e abitazioni, la loro continua e impercettibile trasformazione e gli usi da parte dell'uomo, per comprenderne il ruolo nello sviluppo economico e sociale	Sì <i>N.B. Gratuità per scuole del PLIS Colli Briantei</i>

