



PARCO LOMBARDO DELLA VALLE DEL TICINO
PROPOSTE DI EDUCAZIONE AMBIENTALE A.S. 2021/2022

“ESCAPE NATURE, CODICE CAMBIAMENTI CLIMATICI”

Progetto gratuito previa iscrizione al sito di Area Parchi



TEMATICA GENERALE: AMBIENTE AGRICOLO NEL SUO COMPLESSO COME PAESAGGIO, CULTURA, STORIA

DESTINATARI: scuola secondaria di II grado

FINALITÀ DEL PROGETTO: La proposta didattica si inserisce nel contesto di pregio del Parco Lombardo della Valle del Ticino, aula verde, per scoprire l'evoluzione di un territorio, dal punto di vista naturalistico, ma anche dal punto di vista culturale, storico, sociale, agricolo ed economico.

Si pone l'attenzione sulla storia e le problematiche legate ai complessi cambiamenti climatici dettati da pratiche agricole e di allevamento, utilizzando una tecnica chiara e diretta.

Escape Nature, ideata dalle Guide proponenti, è una formula Escape Room che mette al centro della comunicazione il rapporto uomo-natura e utilizza l'ambiente naturale come scenario. Come hanno inciso determinate scelte di gestione agricola e di allevamento sul clima? Come incidono i cambiamenti climatici in agricoltura e allevamento? Una prima lezione in classe introdurrà, in chiave ludica, il Parco del Ticino, la Guida Escape Nature e consentirà loro di mettersi in gioco iniziando a scoprire a distanza il territorio che dovranno “decifrare” poi dal vivo. Un'uscita di mezza giornata presso l'Azienda agricola “Riserva San Massimo” di Gropello Cairoli (PV) consentirà di conoscere l'esempio di gestione di una Azienda a Marchio Parco del Ticino. Dopo un'escursione naturalistica esplorativa i ragazzi saranno coinvolti nel gioco, per uscire dal quale dovranno lavorare in gruppo, analizzare il contesto nel quale si trovano, valutare scelte di gestione in campo agricolo e di allevamento, rielaborare quanto appreso in classe e dalle ricerche personali e risolvere gli enigmi. Un secondo incontro in classe consente di rielaborare quanto vissuto e, con il costante supporto della Guida, realizzare un Ebook a fumetti in cui inserire emozioni, scoperte, indagini, risultati riguardanti il contesto agricolo e ambientale e un finale a sorpresa per stimolare i ragazzi degli altri ordini scolastici a confrontarsi sull'argomento.

DURATA DEL PROGETTO: un incontro in classe di 2 ore + una visita di mezza giornata (9:30-12:30 circa) presso “Riserva San Massimo” di Gropello Cairoli (PV) + un incontro in classe di 2 ore.

PERIODO CONSIGLIATO:

- Primo incontro in classe: da settembre a marzo;
- Visita di mezza giornata presso “Riserva San Massimo”: da marzo a maggio, settembre;
- Secondo incontro in classe: da marzo a maggio.



PARCO LOMBARDO DELLA VALLE DEL TICINO
PROPOSTE DI EDUCAZIONE AMBIENTALE A.S. 2021/2022

OBIETTIVI SPECIFICI:

- Evidenziare l'evoluzione storico-agricola e zootecnica e le sue problematiche;
- Evidenziare i punti di forza che plasmano il paesaggio;
- Evidenziare e comprendere come scelte di gestione agricola e zootecnica portino a cambiamenti globali di rilevanza mondiale;
- Comprendere gli effetti della propria impronta ecologica sul pianeta;
- Generare, attraverso l'esperienza, il senso di appartenenza a un luogo e al territorio;
- Creare un elaborato didattico narrativo interdisciplinare, per condividere la cultura della sostenibilità e il miglioramento in campo di conservazione ambientale.

DESCRIZIONE DELLE ATTIVITÀ: Un gruppo in gita nel Parco del Ticino viene ricevuto dalla Guardiaparco Elsa. A un certo punto del sentiero lei individua tracce di una sostanza sospetta. Un rumore forte distrae il gruppo ed Elsa scompare. Come succede in una Escape Room per avanzare lungo il percorso è necessario analizzare gli indizi e risolvere degli enigmi in tempo. Territorio, natura, agricoltura e scelte di gestione per il futuro sono gli elementi che caratterizzano le scoperte di questa avventura. Prima dell'incontro in classe gli alunni riceveranno un messaggio in codice di Elsa. Il primo incontro in aula serve per presentare, in chiave ludica, il Parco del Ticino, le differenti pratiche agricole e zootecniche e il concetto di cambiamento climatico. Alla fine della lezione verrà consegnato un messaggio in codice che, se risolto, porterà a sapere dove si trova Elsa e la consegna per l'attività successiva in natura. A seguire, la visita presso l'azienda agricola a Marchio Parco del Ticino, la "Riserva San Massimo". Un'escursione naturalistica farà conoscere il contesto ambientale dominato dalla presenza di aree umide e boschi planiziali che disegnano ambienti ricchi di biodiversità all'interno dei quali si trova l'azienda agricola a Marchio Parco del Ticino che ha fra i suoi prodotti l'Autentico Riso Carnaroli Superfino, impiegato nei più rinomati ristoranti del mondo. La Guida Escape Nature attiva il gioco a tempo costituito da un susseguirsi di enigmi che a catena devono essere risolti, utilizzando le informazioni acquisite in classe. Il successo di ogni attività dipende dalle scelte del gruppo, da azioni condivise per portare a termine la missione: svelare la sostanza trovata da Elsa e chi o cosa blocca ancora lì i ragazzi. Un secondo incontro in classe permette, con il supporto della Guida, di realizzare un Ebook a fumetti (adatto per il concorso Area Parchi) in cui inserire emozioni, scoperte e un finale a sorpresa per stimolare i ragazzi degli altri ordini scolastici a confrontarsi sull'argomento.

NOTE LOGISTICHE ED ORGANIZZATIVE:

- Per ogni classe (gruppi di max 25/30) è prevista la presenza di un Educatore/Guida Naturalistica abilitato dal Parco del Ticino
- Il linguaggio e le attività sono adattate all'età degli alunni
- In caso di maltempo, è necessario contattare la Guida per decidere un eventuale rinvio dell'uscita
- Per l'uscita, è necessario segnalare allergie, intolleranze o simili e l'eventuale presenza di bambini con difficoltà motorie, in modo da valutare la situazione e poter scegliere un sentiero e attività idonee
- Si ricorda ad alunni e insegnanti di indossare abbigliamento e scarpe idonee a un'uscita in natura
- Si ricorda a tutti che in uscita nel Parco e negli ambienti visitati è necessario mantenere un comportamento rispettoso e corretto; si invita pertanto, prima dello svolgimento delle attività, a condividere con gli alunni la Carta dei Doveri allegata al modulo di prenotazione
- L'organizzazione del pranzo (al sacco o altro) è a cura della scuola, così come il trasporto
- Ogni attività o servizio non espressamente previsti dalla presente proposta si intendono a carico della scuola
- L'organizzazione e l'uscita sono strutturate nel pieno rispetto dell'emergenza sanitaria da Covid -19 seguendo i protocolli, il distanziamento, la modulistica e i dispositivi di protezione in atto al momento della prenotazione e dell'esecuzione delle diverse fasi della attività didattica scelta

CONDIZIONI PER LA PARTECIPAZIONE GRATUITA:

Dopo essere stata selezionata a partecipare a questo progetto (ricevendo una comunicazione scritta da parte della Guida di riferimento), per accedere alla gratuità la classe si impegna a effettuare l'iscrizione online ad Area Parchi e a partecipare, con il supporto della Guida naturalistica di riferimento, al "Concorso", con la produzione di un elaborato collettivo (video o presentazione multimediale o storytelling o poster a seconda del



PARCO LOMBARDO DELLA VALLE DEL TICINO
PROPOSTE DI EDUCAZIONE AMBIENTALE A.S. 2021/2022

progetto scelto), che approfondisca il tema proposto, a partire dall'esperienza vissuta dalla classe nel Parco del Ticino. Secondo le indicazioni che verranno fornite, gli elaborati verranno condivisi su piattaforme digitali.

ATTIVITÀ DIDATTICHE DA REMOTO: Tutte le proposte possono essere convertite in corrispondenti attività didattiche da remoto e gli elaborati prodotti consentiranno alle classi di partecipare al concorso di AreaParchi.

CONTATTI:

Guide Naturalistiche ed Escursionistiche del Parco del Ticino

Guida Naturalistica	E-mail	Cellulare
Merlotti Valentina	v.merlotti@inwind.it	339 7537546
Valle Roberta	robyvalle78@gmail.com	347 8823023
Meisina Daniela	daniela.meisina@gmail.com	333 2648723
Vito Antonio Polito	vitoantonio.polito@gmail.com	391 4362846

Parco Ticino

Ufficio Educazione Ambientale e Turismo, Via Isonzo 1, Pontevecchio di Magenta – 20013 Magenta (MI)
Tel: 02-97210.259 – Fax: 02-97950607 - educazioneambientale@parcoticino.it - www.parcoticino.it