



Educazione ambientale Parco Grugnotorto Villorresi A.S. 2020 - 2021

Il Parco Grugnotorto Villorresi, in collaborazione con il Settore Educazione Ambientale e Culturale di Demetra ONLUS, per l'autunno 2020 propone alcune attività didattiche di educazione ambientale in outdoor learning dedicate alla scuola primaria e secondaria di primo grado.

Le proposte sono **GRATUITE** per le classi aderenti, posti sono limitati.

*“Da una crisi come questa non si esce uguali, come prima:
si esce o migliori o peggiori”
J. M. Bergoglio*

Il 2020 è stato un anno di grandi sconvolgimenti e tutto il mondo scolastico, gli studenti, gli insegnanti, le famiglie, ne hanno subito, e subiscono tuttora, le pesanti conseguenze. Anche noi, che da anni operiamo nel settore didattico, ci siamo interrogati su come sarebbe stato il futuro. È sicuramente difficile dare una risposta in un tale periodo di incertezza, ma abbiamo approfittato dei mesi di lockdown per riorganizzarci e studiare delle proposte adatte a quella che immaginiamo sia la “nuova scuola”, non solo alle sue esigenze in tema di sicurezza, ma anche alle fragilità e i bisogni emersi in quest’anno difficile.

Per questo motivo abbiamo sviluppato alcuni punti di forza già presenti nella nostra metodologia, come **l’outdoor learning e la prossimità**, in attività privilegiate all’aria aperta, nel giardino scolastico, nelle vicinanze della scuola, oppure in luoghi facilmente raggiungibili con i mezzi pubblici. In altri casi abbiamo modulato le nostre attività perché siano possibili in contesti sicuri: è il caso della **didattica laboratoriale** studiata e organizzata da operatori formati secondo un protocollo. A questa si affianca anche una novità: l’alternativa della **videolezione** che conserva il tratto, per noi fondamentale, del coinvolgimento della classe anche a distanza.

In questi mesi, inoltre, abbiamo continuato il nostro lavoro di ricerca e formazione, per poter fornire un’equipe di educatori ambientali e culturali preparati e aggiornati, inserendo così fra le nostre proposte **nuovi contenuti e spunti di riflessione** al passo con i tempi.

Come tutti abbiamo nostalgia della “vecchia scuola”, ma ora più che mai è chiaro l’impatto che la “nuova scuola” avrà sulla società futura. Per questo continuiamo a guardare bambini e ragazzi con rinnovata fiducia, convinti come sempre che:

*“L’insegnamento è il più grande atto di ottimismo.”
Colleen Wilcox*



DEMETRA SOCIETA' COOPERATIVA SOCIALE O.N.L.U.S.
Settore Educazione Ambientale e Culturale
TEL. 0362/802120 CELL 335/7486957
AEA@DEMETRA.NET - WWW.DEMETRA.NET





Educazione ambientale Parco Grugnotorto Villorresi A.S. 2020 - 2021

Modalità:

A seguito dell'emergenza covid-19 è possibile realizzare molte delle nostre attività:



- in videolezione con invio di opuscolo informativo



- nelle aree del Parco GruBria vicine oppure nel giardino scolastico

Le nostre attività prevedono una modalità che mira al coinvolgimento dell'alunno, attraverso la sperimentazione, la manipolazione, la stimolazione della creatività, il piacere della scoperta. Un'impostazione che prevede dunque un apprendimento subordinato alla partecipazione diretta: con Demetra si impara facendo.

I progetti possono essere articolati in uno o due incontri.

Segnaliamo inoltre che questo autunno/inverno proporremo un
**WORKSHOP OPERATIVO GRATUITO PER I DOCENTI ED EDUCATORI
DEDICATO AD ATTIVITA' LABORATORIALI IN OUTDOOR LEARNING:**

"Aula verde e aula blu"



Informazioni e contatti:

aea@demetra.net- 0362/802120 - 335/7486957



DEMETRA SOCIETA' COOPERATIVA SOCIALE O.N.L.U.S.
Settore Educazione Ambientale e Culturale
TEL. 0362/802120 CELL 335/7486957
AEA@DEMETRA.NET - WWW.DEMETRA.NET





Educazione ambientale

Parco Grugnotorto Villorresi

A.S. 2020 - 2021

Scuola primaria



C'ERA UNA VOLTA Anche in video lezione e/o giardino scolastico



Un misterioso amico ci lascia degli indizi che raccontano una storia: storie di fiori, di alberi e di leggende dimenticate...



ESPLORATORI D'ACQUA AL PARCO Anche nel giardino scolastico

Mappiamo il territorio vicino e interrogiamoci sui tipi d'acqua che troviamo: c'è differenza tra sporca, inquinata e pulita? Tante domande, a cui daremo risposta nel tempo di un "intervallo": perché lo spreco d'acqua non è un gioco!



CACCIA AL TESORO DEL PARCO Anche nel giardino scolastico

In questa speciale caccia al tesoro, aiutati dagli indizi di un amico segreto, i bambini andranno alla scoperta della ricchezza nascosta del Parco. Un'attività pensata per far vivere ai bambini un'esperienza di apprendimento a stretto contatto con l'ambiente... (classe 1° - 2°)



A QUALE PIANO VIVI? Anche nel giardino scolastico

Spesso un ambiente è paragonato ad un condominio, dove tutti gli abitanti sono in stretto contatto, e dove l'azione di ognuno trasforma ed influenza il funzionamento dell'intero stabile... Il laboratorio si propone di osservare i diversi piani di un "piccolo condominio" vicino ai bambini: un parco, il giardino della scuola... (classi 3° - 4° - 5°)



ALBERI PATRIMONIO DEL PARCO E DEL MONDO

Anche nel giardino scolastico

Come si distingue un albero da un altro? Le foglie sono tutte uguali? E le cortecce? Cosa dire poi del portamento? In uscita raccogliamo materiale con giochi e attività di esplorazione, e poi in classe ricostruiamo l'alberario che racconterà la nostra esperienza da diversi punti di vista e prospettive: scienze, arte, letteratura...(classi 3° - 4° - 5°)



LA BUSSOLA VERDE: MAPPE IN NATURA Anche nel giardino scolastico

Un'esperienza che fonde la tecnica dell'orienteeering con coinvolgenti giochi esplorativi e una visita guidata alla scoperta del patrimonio culturale e arboreo del parco. (classi 4° - 5°)



AL LAVORO CON IL GEOLOGO 1+

Anche nel giardino scolastico

Scopriamo l'affascinante mondo della geologia utilizzando gli strumenti del geologo, con osservazioni con lenti, microscopi e piccoli esperimenti per imparare a descrivere e a riconoscere i minerali e le rocce sotto ai nostri piedi, per costruire una piccola carta geologica del paesaggio che ne racconti la sua evoluzione. (classi 4° - 5°)



DEMETRA SOCIETA' COOPERATIVA SOCIALE O.N.L.U.S.

Settore Educazione Ambientale e Culturale

TEL. 0362/802120 CELL 335/7486957

AEA@DEMETRA.NET - WWW.DEMETRA.NET



Scuola secondaria di primo grado



LA BUSSOLA VERDE: MAPPE IN NATURA

Anche nel giardino scolastico

Un'esperienza che fonde la tecnica dell'orienteeing con coinvolgenti giochi esplorativi e una visita guidata alla scoperta del patrimonio culturale e arboreo del parco. Questa uscita didattica nasce con l'obbiettivo di sviluppare nei bambini e ragazzi il senso spaziale e dell'orientamento, permettendo al contempo di arricchire le proprie conoscenze connesse a natura e arte, in modo coinvolgente e secondo una struttura a gruppi che consenta di accrescere lo spirito di squadra.



ALBERI PATRIMONIO DEL PARCO E DEL MONDO



Anche con videolezione e/o giardino scolastico

Come si distingue un albero da un altro? Le foglie sono tutte uguali? E le cortecce? Cosa dire poi del portamento? In uscita raccogliamo materiale con giochi e attività di esplorazione, e poi in classe ricostruiamo l'alberario che racconterà la nostra esperienza da diversi punti di vista e prospettive: scienze, arte, letteratura



A QUALE PIANO VIVI? Anche nel giardino scolastico

Spesso un ambiente è paragonato ad un condominio, dove tutti gli abitanti sono in stretto contatto, e dove l'azione di ognuno trasforma ed influenza il funzionamento dell'intero stabile...Il laboratorio si propone di osservare i diversi piani di un "piccolo condominio" vicino ai bambini: un parco, un'area umida, un campo... Si andranno a considerare le diverse componenti e la complessità delle forme di vita di ogni "piano": piante, animali e uomini, delle interazioni tra loro e le relazioni tra i diversi piani. Si evidenzierà l'importanza di ogni componente per il funzionamento armonico dell'intero condominio e si arriverà a definire, in modo pratico, il concetto di biodiversità."



AL LAVORO CON IL GEOLOGO Anche nel giardino scolastico

Scopriamo l'affascinante mondo della geologia utilizzando gli strumenti del geologo, con osservazioni con lenti, microscopi e piccoli esperimenti per imparare a descrivere e a riconoscere i minerali e le rocce sotto ai nostri piedi, per costruire una piccola carta geologica del paesaggio che ne racconti la sua evoluzione.



SCIENZIATI IN CAMPO

Anche nelle vicinanze della scuola giardino scolastico

Indaghiamo l'acqua nelle sue forme, il ciclo idrico urbano e l'acqua superficiale: fuori dalla scuola, direttamente sul campo abbiamo molto da imparare. Attraverso semplici analisi scientifiche, esplorazioni sensoriali e osservazioni di importanti BIO indicatori cercheremo di capire la qualità dell'acqua per chi ci vive dentro e intorno. Tornati a scuola metteremo ordine nelle nostre osservazioni, come dei veri scienziati!