

EDUCAZIONE AMBIENTALE A.S. 2021-2022 SCUOLE PRIMARIE territorio

Parco Regionale di Montevécchia e della Valle del Curone



COMUNI FACENTI PARTE DEL TERRITORIO DEL PARCO:
Cernusco Lombardone, La Valletta Brianza, Lomagna,
Merate, Missaglia, Montevécchia,
Olgiate Molgora, Osnago, Sirtori, Viganò

Solo per le scuole del territorio:

- è richiesto coprogettare l'attività con il Parco;
- è previsto un intervento gratuito per ciascuna classe, i successivi interventi si effettuano dietro rimborso spese come riportato in ultima pagina

Il depliant riporta maggiori informazioni e dettagli
sui programmi suddivisi per tematiche:
per qualsiasi chiarimento contattare l'ufficio Educazione

Ambientale del Parco

Da lunedì a venerdì dalle 10.00 alle 12.00

039 9930384 int 0

ed_ambientale@parcocurone.it

www.parcocurone.it

DISPOSIZIONI SANITARIE A.S.2021-2022

A causa del perdurare dell'emergenza sanitaria, per tutto l'anno scolastico 2021-2022 o comunque fino al perdurare della stessa, il Parco di Montevicchia e Valle del Curone adotterà le seguenti modifiche circa le proposte didattiche e loro svolgimento per il rispetto del distanziamento sociale e delle norme in vigore.

In particolare:

- le strutture ricettive del Parco potranno accogliere un massimo di TRE CLASSI AL GIORNO
- Per ovviare all'eventuale problematica dei trasporti il Parco intende personalizzare il più possibile le uscite didattiche per le scuole del territorio adattando la proposta ad ogni plesso scolastico attraverso l'individuazione di percorsi che permettano alle classi di svolgere l'attività didattica scelta partendo a piedi direttamente dalla scuola
- Qualora venissero comunque richieste attività all'interno della struttura scolastica gli operatori del Parco potranno condurre le attività programmate esclusivamente all'aperto

I percorsi didattici ed il progetto a cui si ricollegano sono brevemente descritti di seguito e vanno necessariamente definiti e prenotati tramite un contatto con l'ufficio educazione ambientale a mezzo e-mail al seguente indirizzo di posta elettronica

ed_ambientale@parcocurone.it

Oppure telefonando al mattino dalle 10.00 alle 12.00
da lunedì al venerdì allo 039 9930384 int 0



UN PO' DI NOTIZIE...

Il Parco Regionale di Montevercchia e Valle del Curone nasce nel 1983, non è una riserva integrale, ma un'area di tutela al cui interno si possono trovare, oltre a zone di rilevante interesse ambientale, anche centri urbani con insediamenti produttivi, aree destinate all'agricoltura e all'allevamento, monumenti architettonici di grande valore artistico e culturale.

Il Parco si colloca nell'estremo lembo verde della Brianza lecchese sud-orientale, territorio collinare a nord e pianeggiante a sud, ai bordi delle ultime propaggini della conurbazione metropolitana milanese.

... L'EDUCAZIONE AMBIENTALE DEL PARCO

Nata con il Parco stesso, muove i suoi primi passi a stretto contatto con i Comuni del territorio, per divenire con il tempo punto di riferimento per realtà scolastiche situate anche al di fuori dell'area di tutela.

Complici un paesaggio dal sapore fiabesco ed una conformazione territoriale di facile percorribilità, il Parco è adatto alla frequentazione di scolaresche di ogni ordine e grado.

La filosofia di base che si segue nella conduzione dei gruppi è quella dell'*"imparare facendo"*: i giovani visitatori non solo acquisiscono le buone norme di comportamento in ambiente naturale, ma possono sperimentare il proprio grado di autonomia autoproducendo piccoli manufatti, elaborati artistici o semplicemente giocando all'aria aperta.

La metodologia utilizzata si avvale del gioco come strumento didattico, dell'ambiente naturale come aula, di piante, animali o oggetti naturali come risorse per apprendere.





DOVE FACCIAMO EDUCAZIONE AMBIENTALE

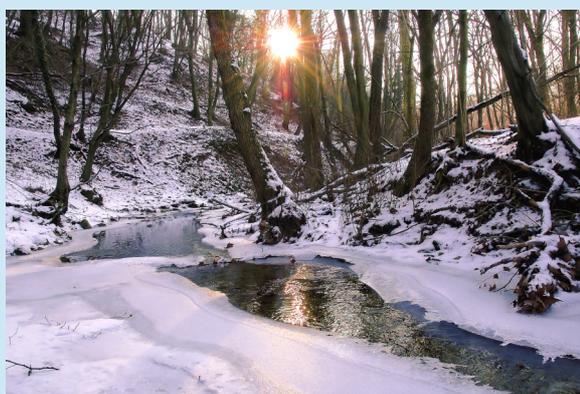


CA' SOLDATO
Centro Parco



CENTRO VISITE
Cascina Butto

IL PARCO E LE STAGIONI





QUALI TEMATICHE E PROPOSTE?

ANIMALI, PIANTE, AMBIENTI

Gli alberi, il bosco, l'uomo

Programma aderente a SistemaParchi Lombardia



Con occhi diversi: Blitz su insetti e non solo

Le tracce e la biodiversità: Rosso scoiattolo

Lo stagno e la tartaruga

Gli uccelli ed il volo: il sogno di Icaro

Il ritorno del Lupo

Le sorgenti del Curone ed il gambero di fiume

Lo gnomo e le quattro stagioni

Il bosco e le piante

TERRITORIO, CULTURA, PAESAGGIO

Patriarchi verdi e "alberi casa"

Programma aderente a SistemaParchi Lombardia



Il capitale naturale del territorio

Programma aderente a SistemaParchi Lombardia



Preistoria: l'Uomo di Barbabella

L'albero del castagno nella storia dell'Alta Brianza

La Valle del Curone: prati magri e muretti

L'alta collina: paesaggio e manufatti minori

Geologia: le rocce

Sotto i nostri piedi - Dal fondo del mare alla cima delle montagne

Geologia: il suolo

Mangia & bevi... come si nutre una pianta - La roccia: dove il suolo ha origine

Ghiaccio in arrivo

IMPARARE FACENDO

Piccoli custodi crescono.....

I colori della natura

Il feltro e la pecora brianzola

Il Parco viene a scuola

Materi-"ali" per laboratori interdisciplinari



QUANDO?

Se non specificato,
il percorso può essere eseguito tutto l'anno.
Dove si specifica si tratta di indicazioni ideali,
per poter offrire ai bambini la situazione ottimale.

DOVE?

Le descrizioni di dettaglio delle singole proposte
riportano i luoghi di incontro;
le guide del Parco saranno presenti all'arrivo
ad accogliere le classi prenotate.
E' possibile programmare la partenza a piedi dalla scuola.

COME?

a mezzo e-mail al seguente indirizzo di posta elettronica
ed_ambientale@parcocurone.it
Oppure telefonando al mattino dalle 10.00 alle 12.00
da lunedì al venerdì allo 039 9930384 int 0

GLI ALBERI, IL BOSCO, L'UOMO

Programma aderente a SistemaParchi Lombardia



uscite didattiche realizzate all'interno di boschi di proprietà dell'Ente Parco oppure in aree urbane individuate con le amministrazioni comunali: in una prima fase si coprogetterà con la classe per individuare tematiche e luoghi per attività all'aperto (bosco, abitato, azienda agricola...), secondariamente si realizzeranno laboratori sul posto ed incontri preparatori (anche eventualmente via web) con l'obiettivo di facilitare e stimolare il senso di appartenenza al territorio come bene comune, la consapevolezza dell'appartenenza a luoghi che sono il retaggio delle generazioni passate, l'importanza delle azioni di conservazione e riqualifica; gli insegnanti potranno successivamente anche recarsi in autonomia nei luoghi individuati per dare continuità alle azioni intraprese attraverso la mediazione del Parco, ad esempio facendo lezioni all'aperto, continuando o terminando lavori iniziati con lo spunto della presenza della guida del Parco, iniziando nuove attività da gestire in totale autonomia nelle nuove "aule verdi";
Si richiede iscrizione a Sistema Parchi

PER ISCRIZIONE A SISTEMA PARCHI:
<http://www.areaparchi.it/pagina.php?id=6>



CON OCCHI DIVERSI: BLITZ SU INSETTI E NON SOLO



ATTIVITA' PROPOSTA PER LA GIORNATA INTERA
(mese di maggio, indicato per le classi quarte e quinte)
presso Centro Parco Ca' del Soldato
oppure Centro Visite di Cascina Butto

Nel prato, nella siepe, nel bosco o vicino all'acqua, alla ricerca di insetti ed altri invertebrati da riconoscere e "catturare" fotografandoli per diventare naturalisti attivi

PER APPROFONDIMENTI ED INFORMAZIONI AGGIUNTIVE:
<https://www.inaturalist.org/>
<http://www.areaparchi.it/pagina.php?id=3>

LE TRACCE E LA BIODIVERSITA': ROSSO SCOIATTOLO



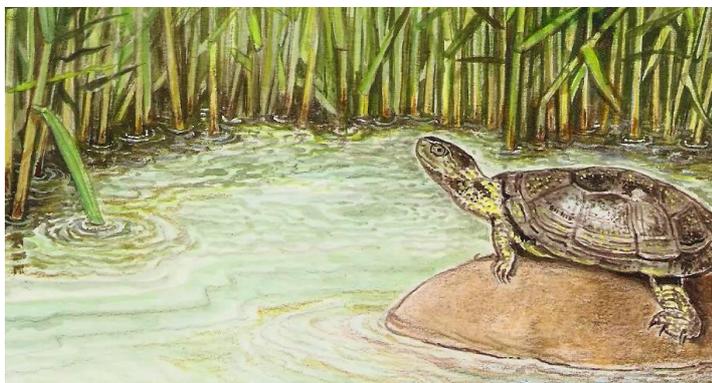
ATTIVITA' PROPOSTA PER LA GIORNATA INTERA
presso Centro Visite di Cascina Butto

Sulle tracce della fauna del Parco si presentano gli animali che vivono nei nostri boschi lungo un percorso alla ricerca dei segni della loro presenza (nidi, tane, impronte, resti di pasto) e di segnali del loro ciclo biologico (letargo, riproduzione); l'attività prevede una visita all'Osservatorio dello Scoiattolo ed un laboratorio sulle tracce.

PER APPROFONDIMENTI E MATERIALI AGGIUNTIVI:
<http://www.rossoscoiattolo.eu/>



LO STAGNO E LA TARTARUGA (la reintroduzione di *Emys orbicularis*)



ATTIVITA' PROPOSTA PER LA GIORNATA INTERA
presso Centro Parco Ca' del Soldato

L'osservazione diretta degli ambienti umidi del Parco, gli stagni, condurrà i bambini alla scoperta di anfibi, invertebrati e rettili tipici di questo ambiente, in particolare ci si soffermerà sulla reintroduzione della testuggine palustre europea, estinta da questi luoghi per mano dell'uomo circa 100 anni fa ed ora nuovamente presente.

Il periodo consigliato è la stagione calda (maggio-giugno)

GLI UCCELLI ED IL VOLO: IL SOGNO DI ICARO



ATTIVITA' PROPOSTA PER MEZZA O INTERA GIORNATA

Cosa rende davvero unici gli uccelli tra tutte le forme viventi del Pianeta? Il piumaggio, la struttura del corpo necessaria e funzionale al volo e alla conquista dello spazio aereo. Proprietà e funzione delle penne degli uccelli. Tipi di penne (ali e coda). Tipi di volo. Ritrovamento e conservazione di penne e piume. Regole di primo soccorso. Esposizione di nidi per capire chi è l'autore. Durante l'uscita sul territorio pratica di ornitologia urbana per il paese, in cerca di nidi di rondini, balestrucci, codirossi spazzacamino e altro ancora.

PERIODO CONSIGLIATO tutto l'anno



IL RITORNO DEL LUPO



**ATTIVITA' PROPOSTA
COME LEZIONE DI 2 ORE**

**A scuola in presenza
oppure via web**

Il lupo è tornato nel Parco del Curone. Come è arrivato ? Perché ? Come si è estinto in passato ? Biologia, comportamento, ambiente e problematiche legate alla sua sopravvivenza e alla convivenza con le attività umane. Storia della sua persecuzione nel nostro territorio. Il ritorno del lupo, testimone dal punto di vista ecologico, del buono stato di salute di un'area protetta come quella del nostro Parco.

PERIODO CONSIGLIATO tutto l'anno

PER APPROFONDIMENTI E MATERIALI AGGIUNTIVI:

<https://www.lifewolfalps.eu/>

LE SORGENTI, HABITAT DEL GAMBERO DI FIUME



**ATTIVITA' PROPOSTA PER LA GIORNATA INTERA
presso Centro Parco Ca' del Soldato**

La lettura dell'habitat delle sorgenti petrificanti e la ricerca di una specie ad esso fortemente connessa saranno l'input per spiegare ai bambini la delicatezza degli equilibri naturali e la facilità con cui l'uomo può spezzarli. Nel corso della giornata si presenterà il progetto GESTIRE 2020 a cui il Parco aderisce

PER APPROFONDIMENTI E MATERIALI AGGIUNTIVI:

<http://www.naturachevale.it/il-progetto/life-gestire-2020/>



LO GNOMO E LE QUATTRO STAGIONI (l'approccio sensoriale per conoscere l'ambiente naturale)



**ATTIVITA' PROPOSTA
PER LA GIORNATA INTERA
presso Centro Parco Ca' del Soldato**

Nei boschi di Ca' Soldato vive uno Gnomo saggio che desidera far conoscere ai bambini i segreti per diventare amici del bosco e della natura... attraverso una serie di "prove" in cui occorrerà utilizzare i 5 sensi; alla fine del percorso lo gnomo premierà i bambini che avranno seguito le sue indicazioni. Durante la visita, i bambini non incontreranno fisicamente lo gnomo, ma leggeranno i messaggi da lui lasciati appositamente per loro.

Questo percorso è indicato per le classi prima e seconda.

IL BOSCO E LE PIANTE



**ATTIVITA' PROPOSTA PER LA GIORNATA INTERA
presso Centro Parco Ca' del Soldato
oppure Centro Visite di Cascina Butto**

Cos'è un bosco? Allargando lo sguardo, possiamo dire che è un ecosistema, una fonte di reddito che necessita di manutenzione, un luogo misterioso, una fonte di ispirazione artistica... passeggiando nel bosco e nelle sue vicinanze si condurranno i bambini alla scoperta delle specie che si incontrano nei vari ambienti attraverso il gioco, la narrazione e la ricerca scientifica.

Il percorso è adatto a tutte le classi in quanto le proposte pratiche verranno calibrate in base all'età dei bambini.



PATRIARCHI VERDI ED “ALBERI CASA” Programma aderente a SistemaParchi Lombardia



Uscite didattiche realizzate nei territori del proprio Comune, alla ricerca di esemplari arborei vetusti, di pregio naturalistico, oppure di valenza storica o culturale.

Le uscite sul territorio saranno precedute da un'indagine storica attraverso fonti orali (nonni, parenti anziani...), che indichino luoghi o raccontino fatti utili alla ricerca che svolgeranno gli alunni; l'esito delle indagini porterà le classi partecipanti sia a collaborare al censimento che l'Ente Parco implementa annualmente sia a riflettere e trarre considerazioni sul perché nei luoghi di appartenenza siano o non siano presenti alberi degni di nota. Si richiede iscrizione a Sistema Parchi

**PER ISCRIZIONE A SISTEMA PARCHI:
<http://www.areaparchi.it/pagina.php?id=6>**



IL CAPITALE NATURALE DEL TERRITORIO **Programma aderente a SistemaParchi** **Lombardia**



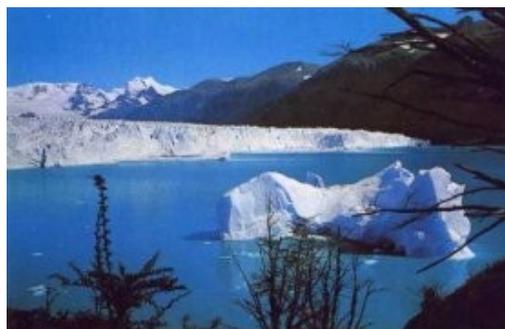
uscite didattiche alla scoperta dell'ambito territoriale esteso, esplorando l'oasi di Sartirana oppure il Monte di Brianza, gioielli da custodire con consapevolezza e da scoprire con spirito di avventura e voglia di non dare per scontate le bellezze naturali che si trovano proprio dietro casa.

Si richiede iscrizione a Sistema Parchi

PER ISCRIZIONE A SISTEMA PARCHI:
<http://www.areaparchi.it/pagina.php?id=6>



L'UOMO DI BARBABELLA



ATTIVITA' PROPOSTA PER LA GIORNATA INTERA
presso Centro Parco Ca' del Soldato

Il Parco di Montecchia e Valle del Curone è sede di un importante formazione geologica, nota in ambito scientifico come Megabed di Missaglia, all'interno della quale è presente **selce di ottima qualità...** senza sapere tutto ciò, già 50.000 anni fa l'uomo primitivo frequentava regolarmente questo territorio per rifornirsi della preziosa pietra che gli permetteva di sopravvivere....

Questo percorso è fattibile tutto l'anno e particolarmente indicato per le classi terze.

L'ALBERO DEL CASTAGNO NELLA STORIA DELL'ALTA BRIANZA

**ATTIVITA' PROPOSTA
PER LA GIORNATA INTERA**
presso il Monte di Brianza



Per secoli la castagna ha avuto un ruolo fondamentale per la sopravvivenza di una larga fascia della popolazione dell'alta Brianza. La sua coltivazione, la sua raccolta e la sua lavorazione hanno animato per secoli le comunità, attribuendo a questo albero una grande importanza anche dal punto di vista sociale e economico, tanto da rappresentare un tassello rilevante della nostra identità culturale. Prima di raccogliere le castagne, conosciamone la botanica, le malattie, l'uso medico e alimentare, l'utilizzo nelle tinture, tradizioni e curiosità di una pianta così importante da essere chiamata "Albero del pane".

PERIODO CONSIGLIATO ottobre, novembre

LA VALLE DEL CURONE: PRATI MAGRI E MURETTI (InTERRACED)



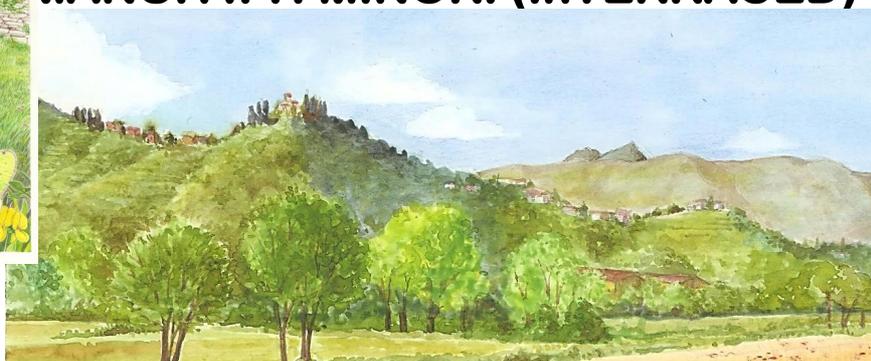
ATTIVITA' PROPOSTA PER LA GIORNATA INTERA
presso Centro Parco Ca' del Soldato

Una passeggiata lungo i sentieri della Valle del Curone per vedere nell'habitat dei prati magri le specie peculiari e imparare a leggere il paesaggio agricolo con i suoi emblemi: **le cascate incastonate nei terrazzamenti dai muretti a secco la cui arte costruttiva è stata riconosciuta, a partire dal 2018, come patrimonio immateriale Unesco.**

Questo percorso è indicato per le classi quarta e quinta.



L'ALTA COLLINA: PAESAGGIO E MANUFATTI MINORI (InTERRACED)

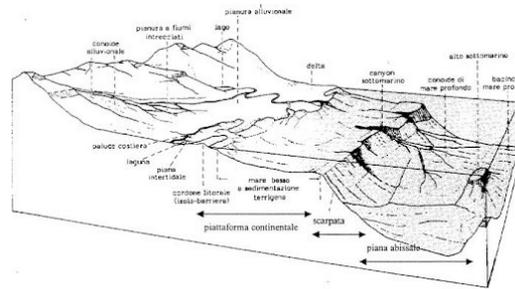


ATTIVITA' PROPOSTA PER LA GIORNATA INTERA
presso Centro Visite di Cascina Butto

Una passeggiata lungo i sentieri, le scalinate ed i terrazzamenti dell'alta collina di Montevercchia fra erbe aromatiche e viti, per individuare e "leggere" i **manufatti ed il paesaggio fatto dai saperi, dalla cultura e dalle tradizioni e abilità "nascoste" che hanno dato forma ad ogni singolo terrazzamento.**

Questo percorso è indicato per le classi quarta e quinta.

SOTTO I NOSTRI PIEDI



ATTIVITA' PROPOSTA PER MEZZA O INTERA GIORNATA

Presso la sede di Cascina Butto

(possibilità di svolgere le attività a scuola come laboratorio)

Si propone ai bambini un'introduzione sui tipi di rocce esistenti in natura per poi concentrarsi sulle rocce sedimentarie con esempi dal Parco. Verrà ripercorso il fenomeno della formazione delle rocce incontrate e si proverà a capire come tali rocce siano divenute parte del nostro territorio.

Se si richiede la visita di una giornata intera sarà proposto il sentiero geologico lungo la "strada panoramica" in alta collina, per la mezza giornata invece si proporrà una più breve escursione in Valfredda.

Questo percorso è indicato per le classi quarta e quinta.

DAL FONDO DEL MARE ALLA CIMA DELLE MONTAGNE



ATTIVITA' PROPOSTA PER MEZZA O INTERA GIORNATA

Presso la sede di Cascina Butto

C'era una volta un oceano. C'è oggi una montagna... alcune anche con fossili marini. Perché?

Ripercorreremo insieme la storia della formazione delle Alpi attraverso il racconto della tettonica delle placche.

Questo percorso è indicato per le classi quarta e quinta.

MANGIA & BEVI... COME SI NUTRE UNA PIANTA



**ATTIVITA' PROPOSTA
PER LA MEZZA O INTERA
GIORNATA**
presso Centro Visite
Cascina Butto

Attraverso la sperimentazione pratica si definiscono i concetti di **porosità, osmosi e capillarità**, discussione per comprendere come le piante assorbono nutrimento dal suolo e caratteristiche principali di quest'ultimo.

Per attività di una giornata intera si propone anche escursione.

Questo percorso è indicato per le classi terza, quarta e quinta.

LA ROCCIA: DOVE IL SUOLO HA ORIGINE



ATTIVITA' PROPOSTA PER LA MEZZA O INTERA GIORNATA
presso Centro Visite Cascina Butto

Dopo un'introduzione sulle tipologie di rocce presenti in natura osserveremo dei campioni di roccia e di suolo. Ragioneremo insieme su quali aspetti del suolo sono condizionati dalla natura della roccia di partenza e faremo degli esempi tratti dal Parco di Montevercchia.

Possibilità di escursione e osservazione su campo in caso di attività di una giornata intera.

Questo percorso è indicato per le classi quinte.

GHIACCIO IN ARRIVO



ATTIVITA' PROPOSTA PER MEZZA O INTERA GIORNATA
(possibilità di svolgere le attività a scuola come laboratorio)

Si propone ai bambini un viaggio nel tempo per comprendere come il ghiaccio di ieri lascia il segno oggi e il ghiaccio di oggi racconti fenomeni del passato. Come? Osservando il paesaggio, le sue forme ed i campioni selezionati dalla guida per facilitare la lettura ambientale.

Se si richiede l'intervento a scuola o la visita di una giornata intera saranno proposte ai bambini anche esperienze pratiche, visione di filmati ed immagini esplicative.

Questo percorso è indicato per le classi quarta e quinta.

PICCOLI CUSTODI CRESCONO..... PRONTUARIO DEL PICCOLO FRUITORE

**ATTIVITA' PROPOSTA
PER LA MEZZA O INTERA GIORNATA
presso Centro Parco Ca' del Soldato**



Se è vero che occorre essere rispettosi dell'ambiente in qualsiasi luogo, a maggior ragione occorre esserlo all'interno di un'area protetta. Conoscere le regole e il territorio del Parco per mantenere integro nel tempo un prezioso patrimonio che appartiene a tutti noi. Comportamenti da adottare e regole da rispettare per vivere in modo sostenibile l'ambiente naturale e interagire positivamente nella conservazione dei paesaggi e degli ecosistemi naturali. Prontuario del "piccolo fruitore" per avvicinarci l'ambiente conoscendo le potenzialità del Parco. Consigliata tutto l'anno e per tutte le classi

I COLORI DELLA NATURA



**ATTIVITA' PROPOSTA PER LA GIORNATA INTERA
presso Centro Parco Ca' del Soldato**

Una passeggiata nel bosco permetterà ai bambini di raccogliere materiale naturale per poi realizzare, attraverso una vera e propria ricetta a base di terre ed ossidi naturali, uova, aceto, olio e sapone, i colori a tempera come venivano prodotti già nel Rinascimento; nell'arco della giornata si realizza un manufatto-totem da portare a scuola e mettere in classe a ricordo della giornata nel Parco. Indicato per tutte le classi.

IL FELTRO E LA PECORA BRIANZOLA



**ATTIVITA' PROPOSTA PER LA GIORNATA INTERA
presso Centro Visite di Cascina Butto**

Approccio pratico e sensoriale indicato per tutte le classi, per far conoscere e lavorare una materia prima di pregio economico e culturale, anche attraverso la conoscenza della razza ovina tipica del territorio della Brianza lecchese, in ripresa negli ultimi anni, dopo una pesante flessione che l'aveva portata vicina all'estinzione.

IL PARCO VIENE A SCUOLA



Qualora fosse richiesto dalle insegnanti è possibile proporre ai bambini attività **ESCLUSIVAMENTE ALL'ESTERNO**, purché a tema ambientale ed in armonia con la programmazione didattica.

Per scegliere questa opzione è necessario contattare via mail l'ufficio educazione ambientale all'indirizzo ed_ambientale@parcocurone.it

MATERI-"ALI" PER I LABORATORI INTERDISCIPLINARI

Desiderate fare esperienze di laboratorio che richiedono materiali specifici che la scuola non può acquistare? Il Parco ha attivato un servizio di prestito gratuito dei kit per poter eseguire a scuola ed in autonomia tre laboratori:

La carta riciclata

laboratorio interdisciplinare per preparare carta pesta colorata, profumata e decorata per confezionare biglietti di auguri per occasioni speciali



I saponi artigianali (di recupero)

Educazione civica durante arte&immagine? Il riuso dei materiali per produrre saponette decorate, profumate e colorate da regalare!

Il mais

cibo, cultura ed identità del territorio: da pannocchia a polenta, la filiera agroalimentare dell'alimento che ha permesso alle generazioni passate di sopravvivere in questo territorio... presentata a misura di bambino



I kit possono essere ritirati e riconsegnati presso la sede amministrativa del Parco a Cascina Butto in alta collina a Montevercchia (LC) previo accordo con l'ufficio educazione ambientale.

Maggiori dettagli sui laboratori sono scaricabili dalla pagina dell'educazione ambientale sul sito www.parcocurone.it

A.S. 2021-2022

Il rimborso spese è previsto per ogni classe,
solo per eventuale secondo intervento e successivi.

Per le classi fino a 18 alunni

- uscita mezza giornata _____ 90,00€/classe
- uscita giornata intera _____ 160,00€/classe

Per le classi fino a 25 alunni

- uscita mezza giornata _____ 110,00€/classe
- uscita giornata intera _____ 190,00€/classe

Per le classi fino a 30 alunni

- uscita mezza giornata _____ 140,00€/classe
- uscita giornata intera _____ 250,00€/classe

Per interventi/ laboratori a scuola

- per ogni ora _____ 30,00€/classe

In caso di mancata uscita causa maltempo è possibile rimandare o eseguire l'intervento a scuola opportunamente modificato. Qualora l'intervento non dovesse avere luogo, il rimborso spese eventualmente previsto non dovrà essere corrisposto