

L'AULA DIDATTICA DI ALBOSAGGIA

c/o Sede del Parco delle Orobie Valtellinesi (SO)

Il Parco delle Orobie Valtellinesi ha realizzato un'aula didattica nella quale gli studenti possono effettuare esperienze laboratoriali specifiche. Grazie alla presenza di kit didattici infatti, potranno scoprire la chimica delle piante e le particolarità dell'acqua oltre alla piccola fauna. L'aula didattica è aperta tutto l'anno, su prenotazione, per gruppi e scolaresche e con organizzazione di



attività aperte al pubblico nel periodo estivo. La cooperativa

GARDS propone, oltre all'aula didattica di Albosaggia,

diversi progetti didattici da realizzare in zone limitrofe ad essa. Inoltre, tutte le

proposte (in accordo con i gestori delle differenti vallate) possono essere

effettuate anche in Val Tartano, in Albaredo per S. Marco, presso la Riserva

Naturale Pian di Gembro e in altri territori non coperti da specifici gestori.

Le attività sono organizzate dalla Cooperativa Gards. Per prenotazioni: Ref.

Ileana Negri, cell. 348.1089414 - info@gards.it



effettuate anche in Val Tartano, in Albaredo per S. Marco, presso la Riserva Naturale Pian di Gembro e in altri territori non coperti da specifici gestori.

Le attività sono organizzate dalla Cooperativa Gards. Per prenotazioni: Ref.

Ileana Negri, cell. 348.1089414 - info@gards.it

LA QUALITA' AMBIENTALE

Progetto didattico

L'AMPOLLA FATATA

Scuola dell'infanzia

Scuola primaria (primo ciclo)

Un elfo permaloso, un bosco magico e fatato e tanti altri simpatici personaggi accompagneranno i bambini in una magica realtà nella quale tutti saranno responsabili dell'INQUINAMENTO DELL'ACQUA e quindi della sorte dell'intero bosco. Ecco però che grazie a preziosi consigli e all'aiuto del bosco stesso l'acqua tornerà pulita e il bosco a sorridere.

Periodo consigliato: primavera/autunno.

Durata: Escursione di ½ giornata o giornata intera nei boschi attorno all'aula didattica o nei pressi dell'istituto scolastico.

Costo: € 100 o € 180 per classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al "Sistema Parchi").

USI DEL TERRITORIO

laboratorio

LABORATORI PRATICI ED EDUCATIVI

Scuola dell'infanzia

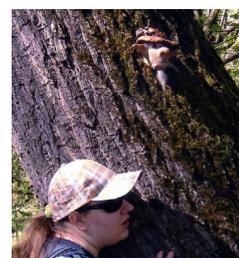
Scuola primaria

Diversi progetti educativi che prevedono l'utilizzo di materiale naturale quale punto di partenza per differenti attività e la creazione di numerosi oggetti. I bambini verranno guidati alla scoperta dei colori, dei suoni e dei materiali che compongono gli ambienti naturali e antropici del Parco facendo anche semplici esperimenti. Potranno effettuare laboratori didattico-educativi ed esperienze ludiche in aula didattica, nell'istituto scolastico e nell'ambiente naturale.

I laboratori da scegliere sono:

- **GIOCANDO CON LA LANA:** creiamo insieme dei simpatici porta-segreti abbelliti con fili e lana cardata;

- **UNA TECNICA ANTICA: L'INFELTRIMENTO DELLA LANA:** impariamo questa



tecnica che ci permetterà di creare simpatici oggetti da portare a casa ;

- CREARE CON LA CERA D'API (CANDELE O BALSAMO LABBRA): una sostanza naturale ormai passata di moda che farà scoprire ai bambini il meraviglioso mondo delle api e i loro preziosi prodotti;

- IL MOSAICO DEL PARCO: una tecnica antica rivisitata per creare insieme ai bimbi stupendi lavori creativi utilizzando piccoli sassolini colorati;

- PASTA AL BICARBONATO: una pasta ecologica, modellabile che permetterà a grandi e piccoli di realizzare le proprie creazioni artistiche;

- IN UNA GOCCIA D'ACQUA esperimenti scientifici per i grandi e esperimenti semplici per i più piccoli alla scoperta delle proprietà dell'acqua e di un mondo in miniatura;



- LE TRACCE DEGLI ANIMALI E I CALCHI: gli studiosi della natura raccolgono tracce da analizzare, noi faremo la stessa cosa realizzando anche dei veri calchi di

impronte della nostra fauna selvatica;

-CASA PER GLI INSETTI: BUG HOTEL: una simpatica attività manuale che

permetterà ai piccoli naturalisti di scoprire l'affascinante mondo degli insetti e di creare la loro casetta;

- ORTO-COLORA: estrazione ed utilizzo dei colori naturali delle piante per creare bellissimi dipinti;

- ALEX E LOLA, DUE GNOMI ECOLOGICI: racconto animato e creazione dei personaggi del racconto utilizzando materiali di recupero;



- GLI ECO-AQUILONI: creeremo insieme i nostri aquiloni personalizzati utilizzando materiale riciclato;

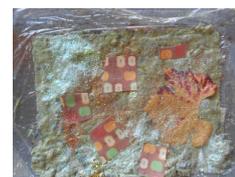
- UN CONCERTO NEL BOSCO: impariamo ad ascoltare i suoni naturali e creiamo insieme dei piccoli sonagli e strumenti con materiale naturale;

- I COLORI DEL PARCO – solo scuola primaria:

esperimenti scientifici che faranno capire ai bambini la complessità dei colori;

- OSSERVIAMO IL PICCOLO (MICROSCOPI E STEREOSCOPI) – solo scuola

primaria: faremo insieme i piccoli scienziati osservando attraverso le speciali lenti di ingrandimento delle strumentazioni scientifiche;



- I FOSSILI E UN GRANDE T-REX (PREVISTI 2 INCONTRI O GIORNATA INTERA): con colla e sabbia costruiremo insieme il nostro ritrovamento paleontologico e un grosso t-rex da appendere in classe;

Periodo consigliato: Tutto l'anno.

Momenti formativi: : ½ giornata o 1 giorno intero presso l'aula didattica di Albosaggia o presso l'istituto scolastico (con 1 o due incontri di 2 ore ciascuno).

Costo: € 100 per la ½ giornata o € 180,00 per la giornata intera presso l'aula didattica o € 75 o €150 per le attività in classe a gruppo classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al "Sistema Parchi").

L'UOMO IN MOVIMENTO

Progetto didattico

IL PERCORSO DEI 5 SENSI

Scuola dell'infanzia

Scuola primaria (primo ciclo)

Con l'aiuto di giochi e attività i bambini verranno guidati verso la conoscenza e un maggior utilizzo dei 5 SENSI. Durante l'escursione verranno accompagnati in un cammino più attento e consapevole per evocare emozioni che la natura può risvegliare e stimolare percezioni dimenticate o poco utilizzate.

Periodo consigliato: Tutto l'anno.

Momenti formativi: Escursione di ½ giornata o giornata intera presso l'aula didattica o nei dintorni dell'istituto scolastico.

Costo: € 100 per la ½ giornata o € 180,00 per la giornata intera a classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al "Sistema Parchi").

QUALITA' AMBIENTALE

Progetto didattico

AIUTIAMO LUIGINO IL PORCOSPINO

Scuola dell'infanzia

Scuola primaria (primo ciclo)

I bambini riceveranno a scuola una busta segreta attraverso la quale Luigino il porcospino richiederà il loro AIUTO. Giunti nel bosco i bambini entreranno in un mondo FANTASTICO e aiuteranno Luigino a preparare la medicina magica per GUARIRE IL BOSCO. Alcuni giorni dopo i bambini riceveranno una lettera in cui Luigino li ringrazierà per l'aiuto.

Periodo consigliato: Primavera e autunno.

Momenti formativi: 1 incontro in classe da 2 ore o **possibilità di intervento digitale in remoto di circa 1 ora** + Escursione di ½ giornata.

Costo: € 175 per classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al "Sistema Parchi").

CONNESSIONI ECOLOGICHE

Progetto didattico

GIOCHIAMO CON LE STAGIONI

Scuola dell'infanzia

Scuola primaria (primo ciclo)

Ogni stagione presenta colori, sapori e odori differenti. Grazie all'utilizzo di questi sensi si spiegheranno ai bambini le differenze sostanziali che vi sono tra PRIMAVERA, ESTATE, AUTUNNO E INVERNO. Attraverso momenti ludici durante l'uscita su campo i bambini saranno guidati alla scoperta delle bellezze e delle trasformazioni del MONDO NATURALE che ci circonda.

Periodo consigliato: Tutto l'anno.

Momenti formativi: : ½ giornata o 1 giorno intero presso l'aula didattica di Albosaggia o nei pressi dell'istituto scolastico ove questo lo permetta.

Costo: € 100 per la ½ giornata o € 180,00 per la giornata intera a classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al "Sistema Parchi").

QUALITA' AMBIENTALE

Laboratorio

IL SERPENTE SENZA DENTE

Scuola dell'infanzia

Scuola primaria (primo ciclo)

Il serpente senza dente oggi è molto triste, ha scoperto che i bambini hanno molte paure! Come fare? Pensa e ripensa e trova finalmente la soluzione! Guiderà i suoi piccoli amici in un percorso per poter CONOSCERE meglio le loro PAURE (serpenti, buio,...) e insieme a lui costruiranno uno scrapbook per poterle meglio affrontarle e perché no sconfiggerle!

Periodo consigliato: Tutto l'anno.

Momenti formativi: 2 incontri in classe da 2 ore
(possibilità di effettuare il progetto all'aperto nel giardino della scuola o presso l'aula didattica di Albosaggia).

Costo: € 150 per classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al "Sistema Parchi").



USI DEL TERRITORIO

Progetto didattico

L'ORO DOLCE

Scuola dell'infanzia

Scuola primaria

Scuola secondaria di 1° e 2° grado

Conosceremo un antico allevamento: quello delle api. I nostri nonni e i bisnonni allevavano le api per la produzione del miele e anche oggi, con tecniche differenti, l'APICOLTURA è molto praticata. Il miele, ricco di nutrienti e dolcificante, è un prodotto naturale che si trova in tutto il Mondo con proprietà organolettiche differenti. Perché? Lo scopriremo insieme svolgendo attività differenti a



seconda del target di età degli studenti (ludiche, di laboratorio e teoriche).

Periodo consigliato: Tutto l'anno per la lezione, primavera e autunno per l'uscita didattica.

Durata: 1 incontro da 2 ore in classe o **possibilità di intervento digitale in remoto di circa 1 ora** + escursione di ½ giornata o giornata intera presso aula didattica di Albosaggia o un apicoltore disponibile in sicurezza nei pressi dell'istituto scolastico.

Costo: € 210 o € 260 per classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al "Sistema Parchi").

LA QUALITA' AMBIENTALE

Laboratorio

IL PICCOLO CHIMICO NEL PARCO

Scuola primaria (secondo ciclo)

Scuola secondaria di 1° e 2° grado

Gli studenti verranno accompagnati dagli operatori alla scoperta delle analisi chimiche più semplici ed impareranno così a capire l'importanza della funzione del pH, dei colori del regno vegetale



attraverso la cromatografia e della composizione chimica dei torrenti e dei fiumi. Faranno semplici reazioni per osservare da vicino la complessità delle molecole che costituiscono il pianeta Terra.

Periodo consigliato: Tutto l'anno.

Momenti formativi: : ½ giornata o 1 giorno presso l'aula didattica del Parco delle Orobie Valtellinesi di Albosaggia o nei dintorni dell'istituto scolastico.

Costo: € 100 o € 180,00 a classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al "Sistema Parchi").

Progetto didattico - Laboratorio

MONDO IN MINIATURA

Scuola primaria

Scuola secondaria di 1° e 2° grado

A volte si ha la sensazione di vivere in un Mondo fatto da grandi creature ma grazie a questo progetto sarà possibile conoscere gli esseri viventi microscopici. Utilizzando strumenti scientifici gli studenti osserveranno gli organismi viventi presenti all'interno di una goccia d'acqua, fra le foglie del muschio o ancora sul ramo di una pianta. Guidati da un educatore potranno vedere direttamente questi esseri e capirne l'importanza ecologica.

Periodo consigliato: Tutto l'anno.

Momenti formativi: : ½ giornata o giornata intera presso l'aula didattica di Albosaggia o nei dintorni dell'istituto scolastico.

Costo: € 100,00 o € 180 a classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al "Sistema Parchi").

COEVOLUZIONE

Progetto didattico

GRANDI CARNIVORI DELLE ALPI

Scuola dell'infanzia

Scuola primaria

Scuola secondaria di 1° e 2° grado

Conoscere i grandi carnivori delle Alpi è il primo passo per poterli rispettare e riuscire a convivere con loro. Orsi, lupi e linci da poco sono tornati a ripopolare le nostre montagne e grazie ad attività ludico-didattiche e passeggiate nel loro territorio scopriremo le loro caratteristiche e i loro segreti.

Periodo consigliato: Tutto l'anno per l'attività in classe e escursione in autunno/primavera.

Durata: 1 incontro in classe da 2 ore o **possibilità di intervento digitale in remoto di circa 1 ora** + 1 escursione di ½ giornata o di 1 giornata intera.

Costo: € 175 o € 255 per classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al "Sistema Parchi").



Progetto didattico

IL PICCOLO NATURALISTA

Scuola dell'infanzia

Scuola primaria

Scuola secondaria di 1° e 2° grado

Chi ha mangiato la pigna? Chi ha rosicchiato quest'albero? E chi ha lasciato questa impronta? Tramite l'ausilio delle tracce di vita lasciate dagli animali i ragazzi si trasformeranno in piccoli naturalisti per imparare ad **ESPLORARE GLI AMBIENTI** in cui sono state reperite trovando e riconoscendo i principali segni della presenza degli animali.

Periodo consigliato: Tutto l'anno.



Durata: 1 incontro in classe da 2 ore o **possibilità di intervento digitale in remoto di circa 1 ora** + 1 escursione di ½ giornata o di 1 giornata intera presso l'aula didattica di Albosaggia o nei pressi dell'istituto scolastico.

Costo: : € 175 o € 255 per classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al "Sistema Parchi").

CONNESSIONI ECOLOGICHE

Progetto didattico

ALLA RICERCA DELLA BIODIVERSITA'

Scuola primaria

Scuola secondaria di 1° grado

Biodiversità, se ne sente parlare tanto, ma la si conosce poco! Attraverso questo programma didattico andremo a **SCOPRIRE** cosa vuol dire essere **BIO-DIVERSI** e valuteremo la biodiversità sia in un'area naturale ma anche all'interno della scuola e delle nostre famiglie.

Periodo consigliato: Tutto l'anno.

Momenti formativi: : 1 incontro in classe da 2 ore o **possibilità di intervento digitale in remoto di circa 1 ora** e 1 escursione di ½ giornata o di 1 giornata intera presso l'aula didattica di Albosaggia o

nei pressi dell'istituto scolastico.

Costo: € 175 o € 255 per classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al "Sistema Parchi").

QUALITA' AMBIENTALE

Progetto didattico

IL MONDO SOTTO I NOSTRI PIEDI

Scuola dell'infanzia

Scuola primaria

Scuola secondaria di 1° grado

Quante volte ci è capitato di OSSERVARE quello che calpestiamo? Sotto i nostri piedi esiste un MONDO pieno di vita. Innumerevoli esseri lo abitano e lo modificano riciclando i rifiuti organici abbandonati da altri esseri viventi, trasformandoli in HUMUS. Proviamo insieme a riconoscerli osservandoli in classe e nel proprio ambiente naturale.

Periodo consigliato: Tutto l'anno.

Momenti formativi: : 1 incontro in classe da 2 ore o **possibilità di intervento digitale in remoto di circa 1 ora** + 1 escursione di ½ giornata o di 1 giornata intera presso l'aula didattica di Albosaggia o nei pressi dell'istituto scolastico.

Costo: € 175 o € 255 per classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al "Sistema Parchi").



QUALITA' AMBIENTALE

Progetto didattico

I PICCOLI BOTANICI

Scuola primaria

Scuola secondaria di 1° grado

La FLORA rappresenta uno degli aspetti naturalistici più importanti dei nostri boschi. Con l'aiuto di esperti botanici impareremo a riconoscere gli alberi, i fiori e gli arbusti che compongono la flora dei nostri ambienti. L'uscita su campo ci permetterà di raccogliere materiale naturale utile alla costruzione di un piccolo ERBARIO di classe.

Periodo consigliato: primavera e autunno.

Momenti formativi: : 2 incontri in classe da 2 ore o **possibilità di 2 interventi digitali in remoto di circa 1 ora** e 1 escursione di ½ giornata presso l'aula didattica di Albosaggia o nei pressi dell'istituto scolastico.

Costo: € 250 per classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al "Sistema Parchi").

QUALITA' AMBIENTALE

Progetto didattico

MICROMONDO

Scuola dell'infanzia

Scuola primaria

Scuola secondaria di 1° grado

L'acqua è fonte di vita e si presenta sotto innumerevoli forme. Una singola goccia d'ACQUA vista al MICROSCOPIO ci permette di scoprire un MICROMONDO fantastico e spesso sconosciuto. I ragazzi riconosceranno i macroinvertebrati acquatici valuteranno l'effettivo stato di conservazione (IBE) di uno specchio d'acqua naturale.

Periodo consigliato: Tutto l'anno.

Momenti formativi: : 2 incontri in classe da 2 ore o **possibilità di intervento digitale in remoto di**

circa 1 ora + 1 escursione di ½ giornata presso l'aula didattica di Albosaggia o nei pressi dell'istituto scolastico.

Costo: € 250 o € 330 per classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al "Sistema Parchi").

USI DEL TERRITORIO

Progetto didattico

ACQUA: ENERGIA E VITA

Scuola primaria (secondo ciclo)

Scuola secondaria di 1° e 2° grado

Un progetto didattico che porterà i ragazzi alla SCOPERTA dell'acqua della sua utilità sia per scopi antropici sia per la vita di tutti gli organismi. Un'affascinante viaggio che condurrà i ragazzi nelle profondità della terra dove l'uomo ha costruito le più antiche centrali idroelettriche e poi ancora alla scoperta dei fiumi di montagna, ambienti unici e di inestimabile bellezza da preservare.

Periodo consigliato: Tutto l'anno.

Durata: 1 incontro in classe da 2 ore o **possibilità di**

intervento digitale in remoto di circa 1 ora + 1

escursione di ½ giornata presso una Centrale idroelettrica (previo accordo con l'azienda e nel rispetto delle normative anti COVID) o escursione naturalistica giornaliera.

Costo: € 175 o € 255 per classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al "Sistema Parchi").



USI DEL TERRITORIO

Laboratorio

L'ORTO DELLE MERAVIGLIE

Scuola primaria

Scuola secondaria di 1° grado

Quali sono gli ORTAGGI più comuni? Quali parti della pianta mangiamo? I ragazzi impareranno a coltivare alcuni semplici ortaggi prendendo coscienza dell'importanza delle COLTIVAZIONI BIOLOGICHE. Ogni bimbo alla fine potrà portare a casa e mangiare il proprio ortaggio coltivato in un piccolo vasetto.

Periodo consigliato: primavera.

Durata: 2 incontri in classe da 2 ore o **possibilità di intervento digitale in remoto di circa 1 ora** + **un'incontro presso il giardino dell'istituto scolastico di 2 ore.**

Costo: € 150 per classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al "Sistema Parchi").

USI DEL TERRITORIO

Laboratorio

IL RICICLO DELLA CARTA

Scuola primaria

Scuola secondaria di 1° grado

Attività manuale che insegnerà ai ragazzi come riciclare la carta per creare fogli colorati utilizzando diversi materiali. I fogli così ottenuti potranno essere simpatici ed ecologici biglietti d'auguri.

Periodo consigliato: tutto l'anno.



Durata: 2 incontri in classe da 2 ore o ½ giornata presso l'aula didattica di Albosaggia.

Costo: € 150 per classe per gli incontri e € 100 per l'aula didattica di Albosaggia (il Parco finanzia la somma di € 120 per ogni classe iscritta al "Sistema Parchi", il resto è a carico della classe).

QUALITA' AMBIENTALE

Progetto didattico

VITA DA RETTILI E ANFIBI

Scuola primaria

Scuola secondaria di 1° grado

Un percorso completo per avvicinarsi al mondo di questi animali troppo spesso sottovalutati. Qual è la loro ecologia e come si comportano? Chi sono gli ANFIBI e i RETTILI? Ma sono veramente

pericolosi? Un viaggio in questo meraviglioso mondo di animali silenziosi (ma non troppo!) per scoprire le loro

CARATTERISTICHE ECOLOGICHE e i loro comportamenti.

Scopriremo, inoltre, quali sono le SPECIE dei nostri territori e, insieme ad un esperto, proveremo a osservarli in natura.

Periodo consigliato: tutto l'anno.

Momenti formativi: : 2 incontri in classe da 2 ore o **possibilità di 2 interventi digitali in remoto di circa 1 ora ciascuno** + 1 escursione di ½ giornata presso l'aula didattica di Albosaggia o

nei dintorni dell'istituto scolastico.

Costo: € 250 o € 330 per classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al "Sistema Parchi").

QUALITA' AMBIENTALE

Progetto didattico

BIOMONITORAGGIO AMBIENTALE

Scuola primaria

Scuola secondaria di 1° grado

Il Mondo è ormai entrato in una "CRISI AMBIENTALE". Il primo passo per ridurre tale impatto è proprio la presa di coscienza che questa crisi è ovunque e deve essere combattuta. Tale progetto basa i suoi principi sull'affascinante scoperta degli organismi BIOINDICATORI e la loro utilità in campo ecologico, imparando a valutare lo stato di conservazione dell'acqua, dell'aria e del suolo.

Periodo consigliato: primavera o autunno.

Momenti formativi: : 2 incontri in classe da 2 ore o **possibilità di 2 interventi digitali in remoto di circa 1 ora ciascuno** + 1 escursione di ½ giornata presso l'aula didattica di Albosaggia o nei pressi dell'istituto scolastico.

Costo: € 250 o € 330 per classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al "Sistema Parchi").



QUALITA' AMBIENTALE

Progetto didattico

I VEGETALI DEL PARCO

Scuola primaria

Scuola secondaria di 1° grado

Il regno vegetale visto da vicino attraverso una serie di esperimenti che i bambini potranno effettuare come se fossero dei piccoli scienziati. Foglie, radici, fusti saranno i protagonisti principali di questa attività che prevede, oltre ad una lezione teorica sulla flora del Parco, anche una serie di analisi

di laboratorio per capire meglio la funzionalità delle piante. Provette, vetrini, cilindri e mortai saranno i materiali utili per scoprire la clorofilla, la traspirazione e molte altri componenti e proprietà delle piante.

Periodo consigliato: Tutto l'anno.

Periodo consigliato: primavera o autunno.

Momenti formativi: : 1 lezione in classe o **possibilità di intervento digitale in remoto di circa 1 ora** + 1 giorno presso l'aula didattica di Albosaggia o nei dintorni dell'istituto scolastico.

Costo: € 255 per classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al "Sistema Parchi").

CONNESSIONI ECOLOGICHE

Progetto didattico

LUPI O CANI?

Scuola dell'infanzia

Scuola primaria

Un progetto didattico che fa capire ai bambini l'importanza del rispetto dell'ambiente attraverso la conoscenza dei grandi carnivori delle Alpi quali orsi, linci ed in particolare i lupi che da poco sono



tornati a ripopolare le nostre montagne. Confronteremo i lupi selvatici con i cani domestici e i bimbi impareranno quali sono le differenze e i comportamenti che si devono avere in caso di incontro con un lupo o un cane e come condurre il cane in ambienti naturali come quelli del Parco. Chi può farlo meglio di un cane? Sarà la Golden Retriever Joy – che lavora da ormai due anni con la sua conduttrice nell'ambito degli Interventi Assistiti con

Animali - a dare il buon esempio insegnando ai bambini come comportarsi con i cani.

Attraverso momenti ludici ed osservando Joy i bambini potranno imparare ad approcciarsi in maniera corretta ai cani e avranno la possibilità scoprire, giocando, i principali segnali di comunicazione che i cani e i lupi utilizzano per esprimersi.

Tra gli obiettivi formativi del progetto vi sono:

- La presa di coscienza che salvaguardare l'ambiente vuole dire salvare il futuro non solo degli uomini ma anche degli altri esseri viventi.
- Aumentare la curiosità e l'entusiasmo al tema dei grandi carnivori sulle Alpi
- Conoscere il lupo ed imparare ad approcciarsi ed interagire con il cane nella maniera corretta
- Sviluppare il senso di condivisione dell'esperienza con i compagni e di appartenenza al gruppo

Periodo consigliato: Tutto l'anno.

Momenti formativi: : 2 incontri in classe da 2 ore o **possibilità di 2 interventi digitali in remoto di circa 1 ora ciascuno** + 1 escursione di ½ giornata presso l'aula didattica di Albosaggia o nei pressi dell'istituto scolastico.

Costo: € 350 o € 510 per classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al "Sistema Parchi").

CONNESSIONI ECOLOGICHE

Progetto didattico

ECOLOGIA AMBIETALE

Scuola dell'infanzia

Scuola primaria

Un progetto didattico che fa capire ai bambini l'importanza del rispetto dell'ambiente attraverso la conoscenza e lo sviluppo di pratiche casalinghe che permettono il recupero il riuso e il riciclo di numerosi materiali.

Sensibilizzare i bambini al rispetto degli animali e dell'ambiente che ci circonda: chi può farlo meglio di un cane? Sarà la Golden Retriever Joy – che lavora da ormai due anni con la sua conduttrice nell'ambito degli Interventi Assistiti con Animali - a dare il buon esempio: grazie ad uno speciale addestramento, la cagnolina ha imparato a gettare i rifiuti negli appositi contenitori (carta, plastica, indifferenziata, umido..) insegnando ai bambini come comportarsi con la raccolta differenziata.



Osservando Joy i bambini potranno imparare ad avvicinarsi in maniera corretta ai cani e avranno la possibilità scoprire, giocando, i principali segnali di comunicazione che i quattro zampe utilizzano per esprimersi.

Tra gli obiettivi formativi del progetto vi sono:

- La presa di coscienza che salvaguardare l'ambiente vuole dire salvare il futuro non solo degli uomini ma anche degli altri esseri viventi.
- Sensibilizzare i bambini ai problemi ambientali, alla raccolta differenziata e al riciclo
- Aumentare la curiosità e l'entusiasmo al tema ambientale
- Conoscere il cane e imparare ad avvicinarsi ed interagire con esso nella maniera corretta
- Imparare quali sono i bisogni del cane e le sue esigenze.
- Sviluppare il senso di condivisione dell'esperienza con i compagni e di appartenenza al gruppo

Periodo consigliato: Tutto l'anno.

Momenti formativi: : 2 incontri in classe da 2 ore o **possibilità di 2 interventi digitali in remoto di circa 1 ora ciascuno** + 1 escursione di ½ giornata presso l'aula didattica di Albosaggia o nei pressi dell'istituto scolastico.

Costo: € 350 o € 450 per classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al "Sistema Parchi").

PORTA DEL PARCO DI ALBAREDO - Albaredo (SO)

Il territorio di Albaredo, caratterizzato da un paesaggio suggestivo in cui le componenti antropiche legate all'economia di montagna sono ottimamente inserite nel contesto naturale, è particolarmente stimolante ed idoneo ad accogliere turisti e studenti alla ricerca di nuove mete conoscitive.

La possibilità, inoltre, di raggiungere il paese con i treni delle FS fino a Morbegno e autobus di linea, consente un turismo ecocompatibile e sostenibile nella valle. I percorsi proposti hanno la finalità di abbinare alle escursioni classiche di montagna attività idonee a far scoprire le realtà più nascoste, naturali ed



antropiche, che caratterizzano la valle. **L'Ecomuseo della Valle del Bitto di Albaredo**, che si snoda lungo un facile sentiero, consente di conoscere le antiche attività economiche del paese: boscaioli, forni fusori, allevamento e la produzione dell'antico e famoso formaggio Bitto. Tutto questo viene supportato da laboratori dedicati agli antichi mestieri, alla cucina tradizionale e alla caseificazione.

USI DEL TERRITORIO

laboratorio

ATTIVITA' ARTIGIANALI STORICHE AD ALBAREDO

Scuola dell'infanzia

Scuola primaria

Diversi progetti educativi che prevedono l'utilizzo di materiale naturale quale punto di partenza per conoscere le differenti attività che venivano praticate ad Albaredo. I bambini verranno guidati alla scoperta del legno, della lana, delle pietre del Parco facendo anche semplici laboratori pratici. Potranno creare esperienze ludiche al chiuso, all'interno dell'aula didattica e nell'ambiente naturale.

I laboratori da scegliere sono:

- IMPARANDO AD UTILIZZARE LA LANA;
- CERA D'API MATERIALE PREZIOSO (CANDELE O BALSAMO LABBRA);
- LAVORIAMO CON I SASSI;
- COSTRUZIONI DI LEGNO.

Periodo consigliato: Tutto l'anno.

Momenti formativi: : ½ giornata o 1 giorno intero presso la porta del Parco di Albaredo **o presso l'istituto scolastico.**

Costo: € 100 per la ½ giornata o € 180,00 per la giornata intera a classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al "Sistema Parchi")



USI DEL TERRITORIO

Progetto didattico CON PERNOTTAMENTO IN QUOTA

DAL LATTE AL FORMAGGIO

Scuola primaria

Scuola secondaria di 1° grado

1°giorno

In mattinata arrivo nel Comune di Albaredo per San Marco e sistemazione presso Casa per la vacanza "Madonna di Montenero". Visita al caseificio Alpi bitto con osservazione guidata delle fasi

della caseificazione. Pranzo al sacco.



Laboratorio di caseificazione presso la “Porta del Parco”, dove è possibile visitare la nuova sala multimediale che permette ai visitatori di scoprire le bellezze naturalistiche della Valle di Albaredo e del Parco delle Orobie Valtellinesi grazie alla presenza di diorami e postazioni interattive nelle quali il visitatore può approfondire diverse tematiche: ambientali, culturali fino a quelle gastronomiche con il formaggio BITTO. Inoltre alcuni giochi didattici permettono anche ai più piccoli di

poter interagire in modo costruttivo con le diverse rappresentazioni.

2° giorno

Escursione lungo l’ecomuseo delle Valli del Bitto di Albaredo. Pranzo al sacco. Nel pomeriggio termine dell’attività e partenza.

Durata: visita guidata di due giorni con **GUIDA PARCO**

Periodo consigliato: settembre /ottobre e marzo/giugno

Costo: € 360,00 a classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al “Sistema Parchi”).

Costi vitto e alloggio (a carico degli alunni): € 46,00/persona per gruppo di minimo 26 persone (i costi possono subire variazioni in base al periodo di soggiorno ed al numero di iscritti).

Pernottamento in camerate. La quota comprende: pernottamento, prima colazione, un pranzo al sacco, cena e biancheria per la camera. La quota non comprende: il trasporto al luogo della visita guidata che deve essere organizzato dalla scuola ed il pranzo che può comunque essere richiesto. *In collaborazione con coop. Gards, Latteria Sociale Valtellina di Delebio, Ecomuseo della Valle del Bitto di Albaredo.*

QUALITA' AMBIENTALE

Soggiorno didattico CON PERNOTTAMENTO IN QUOTA

ECOSISTEMA ALPINO

Scuola primaria

Scuola secondaria di 1° grado

1°giorno

Arrivo del pullman e sistemazione dei ragazzi nelle stanze; Visita della Porta del Parco di Albaredo nella quale è presente una sala multimediale dove è possibile scoprire le bellezze naturalistiche della Valle di Albaredo e del Parco delle Orobie Valtellinesi grazie alla presenza di diorami e postazioni interattive.



Spiegazione della biodiversità del Parco al concetto di biomonitoraggio e di bioindicatore. Pranzo al sacco portato dai ragazzi Veloce visita al paese che ha caratteristiche tipiche dell’ambiente montano, poi appena fuori dall’abitato breve escursione e raccolta di campioni biologici da osservare allo stereoscopio.

2° giorno

Visita guidata lungo l’ecomuseo di Albaredo dove è possibile lungo i suoi piccoli affluenti. La mulattiera, che ci porterà fino a Dosso Chierico, passa all’interno di una pecceta e di un lariceto dove è possibile effettuare l’analisi lichenica. L’itinerario inoltre presenta alcune costruzioni tipiche degli ecomusei sulle quali sarà possibile soffermarsi: la vecchia segheria ad acqua, i baitelli del latte, la carbonaia

Durata: visita guidata di due giorni **CON GUIDA PARCO**

Periodo consigliato: settembre /ottobre e marzo/giugno

Costo: € 360,00 a classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al “Sistema Parchi”). Costi vitto e alloggio (a carico degli alunni): € 46,00/persona per gruppo di minimo 26 persone (i costi possono subire variazioni in base al periodo di soggiorno ed al numero di iscritti). Pernottamento in camerate. La quota comprende: pernottamento, prima colazione, un pranzo al sacco, cena e biancheria per la camera. La quota non comprende: il trasporto al luogo della visita guidata che deve essere organizzato dalla scuola ed il pranzo che può comunque essere richiesto. *In collaborazione con coop. Gards, Latteria Sociale Valtellina di Delebio, Ecomuseo della Valle del Bitto di Albaredo.*

Progetto didattico

ORSI E LUPI

Scuola dell'infanzia

Scuola primaria

Scuola secondaria di 1° e 2° grado

Una lezione in classe e una visita guidata alla Porta del Parco di Albaredo con il suo museo interattivo porterà i ragazzi a scoprire gli ambienti naturali che ospitano grandi carnivori come lupi ed Orsi.

Attività di gioco e di laboratorio faranno conoscere meglio e approfondire l'aspetto ecologico di questi animali. Inoltre la visita al Museo di Scienze Naturali di Morbegno permetterà ai bambini di osservare da vicino queste due specie che stanno ricolonizzando i nostri boschi.

Durata: 1 incontro in classe da 2 ore o **possibilità di 1 intervento digitale in remoto di circa 1 ora +** Visita guidata di giornata intera ad Albaredo e (a scelta) al Museo di Scienze Naturali di Morbegno.

Periodo: tutto l'anno.

Costo: € 175 per classe per la lezione e la visita alla Porta del Parco di Albaredo di ½ giornata (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al “Sistema Parchi”) **CON GUIDA PARCO** + € 55 per classe per la visita guidata al museo di Scienze Naturali di Morbegno.

In collaborazione con coop. Gards e Museo di Scienze Naturali di Morbegno



Progetto didattico-escursione

ESCURSIONE STORICO-NATURALISTICA IN ALBAREDO

Scuola primaria

Scuola secondaria di 1° grado



Il percorso lungo l'Ecomuseo, consente approfondimenti sugli aspetti naturalistici e storici. Ai bambini verrà spiegato l'utilizzo dei maggenghi e del territorio legato all'allevamento e allo sfruttamento del bosco. Gli studenti, grazie al contributo di esperti naturalisti, dopo un'analisi approfondita dei prati da sfalcio e della loro importante funzionalità economica e naturale visiteranno le ricostruzioni all'aperto delle carbonaie, dei caselli del latte, delle carbonaie fino a raggiungere Dosso Chierico.

Durata: escursione giornaliera **CON GUIDA PARCO**

Periodo consigliato: settembre /ottobre e marzo/giugno

Costo: € 180,00 a classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al “Sistema Parchi”).

In collaborazione coop. Gards, Ecomuseo della Valle del Bitto di Albaredo.

Laboratorio

LE TRACCE DELLA FAUNA ALPINA

Scuola dell'infanzia

Scuola primaria

Scuola secondaria di 1° grado

Visita alla "Porta del Parco" di Albaredo, dove è possibile vedere la nuova sala multimediale con la presenza di diorami e postazioni interattive che approfondiscono tematiche: ambientali, e culturali di montagna. Pranzo al sacco e laboratorio didattico sulle tracce degli animali e la realizzazione di calchi in gesso delle principali impronte di animali di montagna: orso, lupo, volpe e molti altri...

Durata: Durata: 1 incontro in classe da 2 ore o **possibilità di 1 intervento digitale in remoto di circa 1 ora** + Visita guidata di giornata intera.

Periodo: tutto l'anno.

Costo: € 255 per classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al "Sistema Parchi").
In collaborazione con coop. Gards

USI DEL TERRITORIO

Laboratorio

PICCOLI CASARI

Scuola primaria

Scuola secondaria di 1° grado

Visita al caseificio Alpi bitto con osservazione guidata delle fasi della caseificazione. Pranzo al sacco o, a richiesta, pranzo presso il Ristobar "La Flora" con degustazione di prodotti tipici (a pagamento). Visita alla "Porta del Parco", dove è possibile visitare la nuova sala multimediale con la presenza di diorami e postazioni interattive che approfondiscono diverse tematiche: ambientali, culturali fino a quelle gastronomiche con il formaggio BITTO. Laboratorio di caseificazione grazie al quale i bambini lavoreranno il latte producendo dei piccoli formaggi "primo sale" e impareranno l'antica tecnica della caseificazione e i personaggi leggendari che la contraddistinguono: l'homo selvadego.

Durata: visita guidata giornaliera o **possibilità di due incontri presso l'istituto scolastico di minimo 2 ore ciascuno.**

Periodo consigliato: tutto l'anno

Costo: € 210,00 a classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al "Sistema Parchi").
In collaborazione con coop. Gards, Latteria Sociale Valtellina di Delebio

Progetto didattico

API DI MONTAGNA

Scuola dell'infanzia

Scuola primaria

Scuola secondaria di 1° grado

L'ecosistema alpino permette alle api di produrre un miele speciale grazie alla tecnica del



nomadismo: il miele di rododendro. Una lezione frontale introduttiva e la visita alla "Porta del Parco" di Albaredo con il coinvolgimento di apicoltori professionisti e attività ludiche e laboratoriali permetterà a grandi e piccoli di conoscere questi animali e la loro importanza per l'uomo e per l'ambiente.

Durata: 1 incontro in classe da 2 ore o **possibilità di 1 intervento digitale in remoto di circa 1 ora** + 1 escursione di giornata intera in

Albaredo o presso un apicoltore disponibile in sicurezza nei pressi dell'istituto scolastico.

Costo: € 255 per classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al "Sistema Parchi").

Periodo: tutto l'anno per la lezione e settembre/maggio giugno per l'uscita didattica

In collaborazione con coop. Gards e aziende apistiche locali.

QUALITA' AMBIENTALE

Progetto didattico

IL MONDO SOTTO I NOSTRI PIEDI

Scuola dell'infanzia

Scuola primaria

Scuola secondaria di 1° grado

Quante volte ci è capitato di OSSERVARE quello che calpestiamo? Sotto i nostri piedi esiste un MONDO pieno di vita. Innumerevoli esseri lo abitano e lo modificano riciclando i rifiuti organici abbandonati da altri esseri viventi, trasformandoli in HUMUS. Proviamo insieme a riconoscerli osservandoli in classe e nel proprio ambiente naturale.

Periodo consigliato: Tutto l'anno.

Momenti formativi: : 1 incontro in classe da 2 ore o **possibilità di 1 intervento digitale in remoto di circa 1 ora** + 1 escursione di ½ giornata o di 1 giornata anche nei pressi dell'istituto scolastico.

Costo: € 175 o € 255 per classe (finanziato per ogni classe iscritta al "Sistema Parchi").

QUALITA' AMBIENTALE

Progetto didattico

I PICCOLI BOTANICI

Scuola primaria

Scuola secondaria di 1° grado

La FLORA rappresenta uno degli aspetti naturalistici più importanti dei nostri boschi. Con l'aiuto di esperti botanici impareremo a riconoscere gli alberi, i fiori e gli arbusti che compongono la flora dei nostri ambienti. L'uscita su campo ci permetterà di raccogliere materiale naturale utile alla costruzione di un piccolo ERBARIO di classe.

Periodo consigliato: primavera e autunno.

Momenti formativi: : 2 incontri in classe da 2 ore o **possibilità di 2 interventi digitali in remoto di circa 1 ora** + 1 escursione di ½ giornata o di 1 giornata anche nei pressi dell'istituto scolastico.

Costo: € 250 per classe (finanziato per ogni classe iscritta al "Sistema Parchi").

Progetto didattico

IL PICCOLO NATURALISTA

Scuola dell'infanzia

Scuola primaria

Scuola secondaria di 1° e 2° grado

Chi ha mangiato la pigna? Chi ha rosicchiato quest'albero? E chi ha lasciato questa impronta? Tramite l'ausilio delle tracce di vita lasciate dagli animali i ragazzi si trasformeranno in piccoli naturalisti per imparare ad ESPLORARE GLI AMBIENTI in cui sono state reperite trovando e riconoscendo i principali segni della presenza degli animali.

Periodo consigliato: Tutto l'anno.

Durata: 1 incontro in classe da 2 ore o **possibilità di 1 intervento digitale in remoto di circa 1 ora** + 1 escursione di ½ giornata o di 1 giornata anche nei pressi dell'istituto scolastico

Costo: : € 175 o € 255 per classe (finanziato per ogni classe iscritta al "Sistema Parchi").

Progetto didattico



IL BOSCO E IL PRATO

Scuola primaria

Scuola secondaria di 1° grado

Il bosco e il prato due esempi di ecosistemi così diversi ma allo stesso tempo così complessi. Attraverso questo programma andremo a scoprire come si evolve un ambiente nel tempo fino ad arrivare alla formazione di un bosco maturo, andremo a conoscere cosa sono le catene alimentari e analizzeremo la biodiversità presente in questi due ambienti. L'incontro in aula si concluderà con un piccolo laboratorio sulle tracce degli animali.

Periodo consigliato: Tutto l'anno.

Durata: 1 incontro in classe da 2 ore o **possibilità di 1 intervento digitale in remoto di circa 1 ora + 1 escursione di ½ giornata o di 1 giornata anche nei pressi dell'istituto scolastico.**

Costo: : € 175 o € 255 per classe (finanziato per ogni classe iscritta al "Sistema Parchi").

Laboratorio

UN CONCERTO NEL BOSCO

Scuola infanzia

Scuola primaria

Quando passeggiamo in un bosco è difficile ascoltare i suoni che lo caratterizzano. Siamo infatti troppo abituati al frastuono della città. Passeggiamo, allora, in un bosco per riabituare le nostre orecchie a funzionare quanto i nostri occhi. Sarà poi possibile, con i materiali naturali di recupero che abbiamo raccolto nel bosco, costruire degli strumenti musicali in grado di riprodurre i suoni ascoltati nel bosco.

Durata: Visita guidata di giornata intera **anche nei pressi dell'istituto scolastico.**

Periodo: primavera.

Costo: € 180 per classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al "Sistema Parchi").

In collaborazione con coop. Gards

Laboratorio

COSTRUIAMO UN DINOSAURO

Scuola primaria

Un laboratorio manuale per imparare a capire come i fossili si sono formati nei milioni di anni che ci separano dalla loro vita. Calchi, impronte, vegetali e conchiglie saranno i protagonisti di queste ore che ci porterà a ricostruire un gigantesco t-rex da portare a scuola.

Durata: Visita guidata di giornata intera o **possibilità di 3 incontri di 2 ore presso l'istituto scolastico.**

Periodo: primavera per l'uscita e tutto l'anno per gli incontri in classe.

Costo: € 180 per classe a giornata intera oppure € 225 per i 3 incontri in classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al "Sistema Parchi").



In collaborazione con coop. Gards

Laboratorio

OSSERVIAMO IL PICCOLO (MICROSCOPI E STEREOSCOPI)

Scuola primaria

Scuola secondaria di 1° grado

Esistono numerose forme di vita che possono essere viste solo con l'ausilio di microscopi e stereoscopi.

Ma che differenza c'è fra i due? Grazie a questo laboratorio impareremo ad utilizzare questo strumento e ad osservare gli organismi viventi più piccoli che raccoglieremo lungo il tragitto della nostra escursione.

Durata: Visita guidata di giornata intera o **possibilità 1 incontro di 2 ore presso l'istituto scolastico.**

Periodo: primavera o tutto l'anno per gli incontri in classe.

Costo: € 180 per classe per l'uscita o € 75 per l'incontro in classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al "Sistema Parchi").

In collaborazione con coop. Gards

Laboratorio

I COLORI DEL PARCO (CREAZIONI PER I PIU' PICCOLI)

Scuola infanzia

Scuola primaria



Il progetto prevede l'utilizzo di materiale naturale quale punto di partenza per la creazione di splendidi disegni. I bambini verranno guidati alla scoperta dei colori che compongono gli ambienti naturali del Parco facendo delle semplici esperimenti. Anche i più piccoli capiranno che i colori nel regno vegetale e animale sono fondamentali e costituiti da innumerevoli sfumature che a volte segnalano un pericolo mentre altre

indicano semplicemente una imitazione.

Durata: giornata intera o **possibilità di 2 incontri di 2 ore presso l'istituto scolastico.**

Periodo: primavera per l'uscita e tutto l'anno per gli incontri in classe..

Costo: € 180 per classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al "Sistema Parchi").

In collaborazione con coop. Gards

USI DEL TERRITORIO

Progetto didattico

ACQUA: ENERGIA E VITA

Scuola primaria (secondo ciclo)

Scuola secondaria di 1° e 2° grado

Un progetto didattico che porterà i ragazzi alla SCOPERTA dell'acqua della sua utilità sia per scopi antropici sia per la vita di tutti gli organismi. Un'affascinante viaggio che condurrà i ragazzi nelle profondità della terra dove l'uomo ha costruito le più antiche centrali idroelettriche e poi ancora alla scoperta dei fiumi di montagna, ambienti unici e di inestimabile bellezza da preservare.



Periodo consigliato: Tutto l'anno.

Durata: 1 incontro in classe da 2 ore o **possibilità di intervento digitale in remoto di circa 1 ora** + 1 escursione di ½ giornata

presso una Centrale idroelettrica (previo accordo con l'azienda e nel rispetto delle normative anti COVID) o escursione naturalistica giornaliera.

Costo: € 175 o € 255 per classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al "Sistema Parchi").

CENTRO VISITATORI "IL LEGNO: MATERIALE DI VITA IN VAL TARTANO"

Val Lunga di Tartano (SO)

Il Centro visitatori, ospitato in un edificio un tempo adibito a scuola, è situato in località Piana, Val Lunga, una delle valli laterali in cui si biforca la Val Tartano.

Alla struttura sono collegati un orto botanico, in cui sono presenti le principali specie arboree della valle e un'antica segheria. Il "legno" funge da filo conduttore per un racconto che parte dal passato per giungere ad una riflessione più ampia sull'importanza della salvaguardia dell'ecosistema bosco. L'obiettivo è preservare e valorizzare la cultura e l'identità locale e permettere al visitatore di conoscere e comprendere il valore della risorsa "legno", nel passato come nel futuro.



QUALITA' AMBIENTALE

Progetto didattico

BIOMONITORAGGIO AMBIENTALE (ARIA)

Scuola secondaria di 1° e 2° grado

Questo progetto prevede l'introduzione al concetto del biomonitoraggio. Verranno descritti i bioindicatori per l'analisi dell'aria, i licheni, per il quale verrà calcolato l'indice lichenico.

Periodo consigliato: settembre-ottobre e marzo-giugno

Momenti formativi: Durata: 1 incontro in classe da 2 ore o **possibilità di intervento digitale in remoto di circa 1 ora** + escursione di giornata intera con visita al Museo o di mezza giornata nei pressi della scuola

Costo: € 255 per classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al "Sistema Parchi").
In collaborazione con Coop. Gards.

QUALITA' AMBIENTALE

Progetto didattico

BIOMONITORAGGIO AMBIENTALE (ACQUA)

Scuola secondaria di 1° e 2° grado



Il progetto si basa sulla scoperta degli organismi bioindicatori e la loro utilità in campo ecologico, imparando a valutare lo stato di conservazione dell'acqua con l'analisi dei macroinvertebrati, per il quale verrà calcolato l'indice IBE.

Periodo consigliato: settembre-ottobre e marzo-giugno

Momenti formativi: incontro in classe 2 ore o **possibilità di intervento digitale in remoto di circa 1 ora** + escursione giornata intera con visita al Museo o di mezza giornata nei pressi della scuola

Costo: € 255 per escursione di giornata intera (completamente finanziato dal

Parco per gli iscritti al “Sistema Parchi”)

In collaborazione con Coop. Gards

PROGETTI SCUOLA INFANZIA E 1° CICLO ELEMENTARI IN VAL TARTANO:

QUALITA' AMBIENTALE

Progetto didattico

L'AMPOLLA FATATA

Scuola dell'infanzia, Primo ciclo Scuola primaria

Un elfo permaloso, un bosco magico e fatato e tanti altri simpatici personaggi accompagneranno i bambini in una magica realtà nella quale tutti saranno responsabili dell'INQUINAMENTO DELL'ACQUA e quindi della sorte dell'intero bosco. Ecco però che grazie a preziosi consigli e all'aiuto del bosco stesso l'acqua tornerà pulita e il bosco a sorridere.

Periodo consigliato: settembre-ottobre e marzo-giugno

Durata: Escursione di ½ giornata o giornata intera anche nei pressi dell'istituto scolastico dove possibile.

Costo: € 100 o € 180 per classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al “Sistema Parchi”)



QUALITA' AMBIENTALE

Progetto didattico

AIUTIAMO LUIGINO IL PORCOSPINO

Scuola dell'infanzia, Scuola primaria

I bambini riceveranno a scuola una busta segreta attraverso la quale Luigino il porcospino richiederà il loro AIUTO. Giunti nel bosco i bambini entreranno in un mondo FANTASTICO e aiuteranno Luigino a preparare la medicina magica per GUARIRE IL BOSCO. Alcuni giorni dopo i bambini riceveranno una lettera in cui Luigino li ringrazierà per l'aiuto.

Periodo consigliato: settembre-ottobre e marzo-giugno

Durata: 1 incontro in classe da 2 ore o **possibilità di intervento digitale in remoto di circa 1 ora +** Escursione di ½ giornata o di mezza giornata nei pressi dell'istituto scolastico dove possibile.

Costo: € 175 per classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al “Sistema Parchi”)

CONNESSIONI ECOLOGICHE

Progetto didattico

GIOCHIAMO CON LE STAGIONI

Scuola dell'infanzia, Scuola primaria

Ogni stagione presenta colori, sapori e odori differenti. Grazie all'utilizzo di questi sensi si spiegheranno ai bambini le differenze sostanziali che vi sono tra PRIMAVERA, ESTATE, AUTUNNO E INVERNO. Attraverso momenti ludici durante l'uscita su campo i bambini saranno guidati alla scoperta delle bellezze e delle trasformazioni del MONDO NATURALE che ci circonda.

Periodo consigliato: settembre-ottobre e marzo-giugno



Durata: ½ giornata presso il museo del legno.

Costo: € 100 per classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al “Sistema Parchi”)

USI DEL TERRITORIO

Progetto didattico

UN CONCERTO NEL BOSCO

Scuola dell’infanzia, Scuola primaria

Quando passeggiamo in un bosco è difficile **ASCOLTARE** i suoni che lo caratterizzano. Siamo infatti troppo abituati al frastuono delle città. Passeggiamo, allora, in un bosco per riabituare le orecchie a funzionare quanto i nostri occhi. In classe, sarà poi possibile, con i materiali naturali di recupero raccolti nel bosco, costruire degli **STRUMENTI MUSICALI** in grado di riprodurre i suoni ascoltati in natura.

Periodo consigliato: settembre-ottobre e marzo-giugno

Durata: Escursione ½ giornata oppure escursione giornata intera anche presso l’istituto scolastico.

Costo: € 100 per classe oppure € 180 per classe (completamente finanziato dal Parco per gli iscritti al “Sistema Parchi”)

PROGETTI CHE VALGONO PER OGNI TERRITORIO DEL PARCO A SECONDA DELLA COMODITA' DELLA SCUOLA CHE VUOLE PARTECIPARVI:

SEMI AMBASCIATORI DI BIODIVERSITA'

Il seme è uno scrigno di diversità biologica ed ecosistemica, è simbolo di nuova vita che germoglia sulla Terra, ma anche di nuove idee che vengono diffuse, dando vita a progetti che possono migliorare l'ambiente in cui viviamo. **A conclusione del percorso didattico, le scuole aderenti dovranno produrre un elaborato finale (presentazione multimediale, video, storytelling o poster) sull'attività svolta e potranno così partecipare, entro il 15 giugno 2020**, al concorso indetto da Area Parchi-Regione Lombardia. Le classi vincitrici saranno premiate presso l'Auditorium di Regione Lombardia.

Per maggiori informazioni <http://www.areaparchi.it/pagina.php?id=7>

Progetto didattico

I SEMI DELLE MERAVIGLIE

Scuola infanzia, Scuola primaria, Scuola secondaria di 1° grado

I SEMI D'AUTUNNO

Quali sono i semi autunnali più comuni? Quali sono commestibili? I bambini e i ragazzi, a seconda del target di età, impareranno a riconoscere alcune sementi presenti in Valtellina e della loro biodiversità,

prendendo coscienza dell'importanza della loro conservazione. Una uscita didattica permetterà agli alunni di capire l'importanza dei semi anche per l'uomo visitando l'ecomuseo di Castello dell'Acqua oppure effettuando una escursione all'interno di uno dei territori del Parco, osservando e raccogliendo campioni vegetali in Val Tartano, in Valle di Albaredo oppure presso l'aula didattica di Albosaggia.

Periodo: autunno.

Durata: 2 incontri in classe da 2 ore o **possibilità di 2 interventi digitali in remoto di circa 1 ora ciascuno** e una uscita giornaliera.

Costo: € 330 per classe (il Parco finanzia l'intera somma per ogni classe iscritta al "Sistema Parchi",

escluso il biglietto d'ingresso all'ecomuseo di Castello dell'acqua pari a € 3,00 a bambino). Il Parco inoltre si impegna a contribuire al trasporto in pullman presso una delle aree del Parco proposte con € 100 a gruppo classe).

PRIMAVERA DA SEME

In primavera la Natura si risveglia, i semi prendono vita e nascono nuove piantine. Grazie a questo progetto sarà possibile osservare da vicino questa magia ed imparare a riconoscere i principali semi forestali ed erbacei presenti in Valtellina. Presso l'aula didattica di Albosaggia faremo una breve

passaggiata nel Parco e osserveremo le piccole piantine per poi svolgere laboratori differenti a seconda del target di età all'interno della struttura (lavoretti creativi per i più piccoli ed osservazioni

stereoscopiche e classificazioni per i più grandi).

Periodo: primavera.

Durata: 2 incontri in classe da 2 ore o **possibilità di 2 interventi digitali in remoto di circa 1 ora ciascuno** + una uscita giornaliera presso l'aula didattica di Albosaggia.

Costo: € 330 per classe (il Parco finanzia l'intera somma per ogni classe iscritta al "Sistema Parchi").

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE:

I **progetti NON includono** il pranzo e il trasporto (tranne ove specificato), che restano a carico del gruppo anche dal punto di vista organizzativo (l'ente Parco può eventualmente organizzare il pranzo presso una struttura convenzionata nei pressi del luogo dell'escursione).