



EDUCAZIONE AMBIENTALE: IMPARARE A CONTATTO CON LA NATURA

**Laboratori e uscite didattico
naturalistiche**

2022-2023

INFO E PRENOTAZIONI

info@oasidynamo.org
0573-621763 / 345-6410737

WWW.OASIDYNAMO.ORG

Indice

Presentazione per l'anno 2022-2023

Offerta didattica per la scuola dell'infanzia

- Il domatore di foglie
- Un quadro tutto al naturale
- La straordinaria vita delle api
- L'infaticabile vita delle formiche
- Come fare il formaggio: dalla mungitura alla lavorazione

Offerta didattica per la scuola primaria

- Il domatore di foglie
- Un quadro tutto al naturale
- La straordinaria vita delle api
- L'infaticabile vita delle formiche
- Conoscere Oasi Dynamo e i suoi abitanti
- Gli inquilini dell'Oasi: animali elusivi e come monitorarli
- Come fare il formaggio, dalla mungitura alla lavorazione
- Orientarsi in natura
- Viaggio di istruzione “Ragazzi in natura: un'esperienza tra scoperta e avventura”

Offerta didattica per la scuola media

- Conoscere Oasi Dynamo e i suoi abitanti
- Gli inquilini dell'Oasi: animali elusivi e come monitorarli
- Mammiferi della montagna Pistoiese: gli ungulati
- Ali per volare: il meraviglioso mondo degli uccelli
- Gli organi delle piante: radici, fusto e foglie
- Orientarsi in natura
- Viaggio di istruzione “Ragazzi in natura: un'esperienza tra scoperte e avventure”



PRESENTAZIONE: DIDATTICHE E LABORATORI

La scuola sta per iniziare e siamo lieti di inviarvi la proposta didattica di Oasi Dynamo per il nuovo anno scolastico.

Sarà possibile fare trekking, attività all'aria aperta e visitare in Oasi l'azienda agricola con nuovi laboratori in fattoria.

Le proposte saranno gestite da staff qualificato e con comprovata esperienza nelle didattiche e nella gestione di gruppi di ragazzi di ogni età.

La maggior parte delle proposte sarà costituita da lezioni frontali associate a laboratori pratici e uscite.

Ogni proposta sarà tarata in base all'età e alle eventuali esigenze dei partecipanti.

INFO E PRENOTAZIONI

info@oasidynamo.org
0573-621763 / 345-6410737
WWW.OASIDYNAMO.ORG



OFFERTA DIDATTICA PER LA SCUOLA DELL'INFANZIA

IL DOMATORE DI FOGLIE

Qual è il ruolo delle foglie e perché rappresentano la carta d'identità degli alberi. Imparare ad apprezzarne la bellezza e i colori grazie alla lettura del libro "Il domatore di foglie" e del successivo laboratorio manuale

Lezione in classe riguardante la spiegazione delle diverse forme delle foglie e dei diversi colori che hanno durante le stagioni, ruolo delle foglie in vari esempi di alberi, lettura del libro "Il domatore di foglie".

Uscita nel giardino della scuola per raccogliere e scoprire le foglie che vediamo tutti i giorni e a chi appartengono.

Rientro in classe con successivo disegno usando il materiale raccolto.



4 ORE



180,00

UN QUADRO TUTTO AL NATURALE

Creare un disegno collettivo e personale senza l'uso di pennarelli e matite ma con colori fabbricati sul momento.

Lezione in classe riguardante la creazione dei colori a partire da elementi naturali prima dell'invenzione di tempere e pennarelli, fabbricazione dei colori da parte dei bambini e inizio del disegno.



3 ORE



180,00



LA STRAORDINARIA VITA DELLE API

Scoprire la vita delle api in modo giocoso, imparando la loro importanza sul pianeta.

Lezione in classe riguardante le caratteristiche di questi strani insetti, il loro modo di comunicare e come è organizzata la vita nell'alveare.

Storia animata con protagonisti i bambini. Ognuno avrà un ruolo diverso, esattamente come ogni ape ha un differente ruolo nella vita dell'alveare. Infine ogni bimbo colorerà la sagoma dell'ape che ha rappresentato durante la storia animata e insieme la attaccheremo sul cartellone dell'alveare da tenere in classe.



4 ORE



180,00

L'INFATICABILE VITA DELLE FORMICHE

Scoprire la vita nel formicaio, i vari ruoli e la loro importanza per l'ecosistema.

Lezione in classe con spiegazione delle caratteristiche morfologiche delle formiche: cosa mangiano, dove vivono, come comunicano.

Storia animata con protagonisti i bambini. Ognuno avrà un ruolo diverso, esattamente come ogni formica ha un differente ruolo nell'intensa vita del formicaio. Infine ogni bimbo colorerà la sagoma della formica da lui rappresentata durante la storia animata e insieme la attaccheremo sul cartellone del formicaio da tenere in classe.



4 ORE



180,00



COME FARE IL FORMAGGIO: DALLA MUNGITURA ALLA LAVORAZIONE

Una esperienza in fattoria per scoprire come ci si prende cura delle mucche e come si fa il formaggio.

Didattica in azienda: raggiungibile con il pulmino della scuola o a piedi dalla Croce di Piteglio.

Visita all'azienda agricola per conoscere la vita della fattoria, mungitura e spiegazione di come si fa il formaggio.

I bimbi poi potranno cimentarsi nel fare la loro piccola forma di formaggio da portare a casa.



4-5 ORE



15,00 a bambino

**TUTTO SI SVOLGERÀ PRESSO L'AZIENDA AGRICOLA OASI DYNAMO.
L'AZIENDA È ACCESSIBILE DA LIMESTRE CON IL PULMINO DELLA
SCUOLA (DIMENSIONI INFERIORI A 8,50 METRI DI LUNGHEZZA)**



OFFERTA DIDATTICA PER LA SCUOLA PRIMARIA

IL DOMATORE DI FOGLIE

Qual è il ruolo delle foglie e perché rappresentano la carta d'identità degli alberi. Imparare ad apprezzarne la bellezza e i colori grazie alla lettura del libro "Il domatore di foglie" e del successivo laboratorio manuale.

Lezione in classe riguardante la spiegazione delle diverse forme delle foglie e dei diversi colori che hanno durante le stagioni, ruolo delle foglie in vari esempi di alberi, lettura del libro "Il domatore di foglie".

Uscita nel giardino della scuola per raccogliere e scoprire le foglie che vediamo tutti i giorni e a chi appartengono.

Rientro in classe con successivo disegno usando il materiale raccolto.



4 ORE



180,00



1°- 2°- 3° ELEMENTARE

UN QUADRO TUTTO AL NATURALE

Creare un disegno collettivo e personale senza l'uso di pennarelli e matite ma con colori fabbricati sul momento.

Lezione in classe riguardante la creazione dei colori a partire da elementi naturali prima dell'invenzione di tempere e pennarelli, fabbricazione dei colori da parte dei bambini e inizio del disegno.



3 ORE



180,00



1°- 2°- 3° ELEMENTARE



LA STRAORDINARIA VITA DELLE API

Scoprire la vita delle api in modo giocoso, imparando la loro importanza sul pianeta.

Lezione in classe riguardante le caratteristiche di questi strani insetti, il loro modo di comunicare e come è organizzata la vita nell'alveare.

Storia animata con protagonisti i bambini. Ognuno avrà un ruolo diverso, esattamente come ogni ape ha un differente ruolo nella vita dell'alveare. Infine ogni bimbo colorerà la sagoma dell'ape che ha rappresentato durante la storia animata e insieme la attaccheremo sul cartellone dell'alveare da tenere in classe.



4 ORE



180,00



1°- 2°- 3° ELEMENTARE

L'INFATICABILE VITA DELLE FORMICHE

Scoprire la vita nel formicaio, i vari ruoli e la loro importanza per l'ecosistema.

Lezione in classe con spiegazione delle caratteristiche morfologiche delle formiche: cosa mangiano, dove vivono, come comunicano.

Storia animata con protagonisti i bambini. Ognuno avrà un ruolo diverso, esattamente come ogni formica ha un differente ruolo nell'intensa vita del formicaio. Infine ogni bimbo colorerà la sagoma della formica da lui rappresentata durante la storia animata e insieme la attaccheremo sul cartellone del formicaio da tenere in classe.



3 ORE



180,00



1°- 2°- 3° ELEMENTARE

CONOSCERE OASI DYNAMO E I SUOI ABITANTI

Sensibilizzare i ragazzi verso il rispetto dell'ambiente fornendo loro un esempio di sintonia fra attività antropica e naturale.

Percorso escursionistico con partenza da Prunetta o dalla Croce di Piteglio e arrivo presso l'Oasi Dynamo, affiliata al WWF, accompagnati da una guida escursionistica che spiegherà le caratteristiche ambientali e storiche dell'area.



6/7 ORE



180,00



4°- 5° ELEMENTARE

GLI INQUILINI DELL'OASI: ANIMALI ELUSIVI E COME MONITORARLI

Trasmettere ai ragazzi l'importanza dell'equilibrio natura-uomo con riferimento alla gestione degli animali e alle tipologie di censimento per stimarne la quantità.

Lezione presso il Centro Visite di Oasi Dynamo:

- significato di elusivo, descrizione delle specie elusive e dei loro metodi di avvistamento
- analisi dei risultati di foto e video di avvistamenti.

Percorso naturalistico-didattico tra i boschi e le radure dell'Oasi. alla ricerca degli animali e posizionamento della fototrappola.
Partenza dalla Croce di Piteglio.



6-7 ORE



180,00



4°- 5° ELEMENTARE

COME FARE IL FORMAGGIO: DALLA MUNGITURA ALLA LAVORAZIONE

Un'esperienza in fattoria per scoprire come ci si prende cura delle mucche e come si fa il formaggio.

Didattica in azienda: raggiungibile a piedi dalla Croce di Piteglio. Visita all'azienda agricola per conoscere la vita della fattoria, mungitura e spiegazione di come si fa il formaggio. I bimbi poi potranno cimentarsi nel fare la loro piccola forma di formaggio da portare a casa.



4-5 ORE



15,00 a bambino



TUTTE LE CLASSI

ORIENTARSI IN NATURA

Imparare a leggere la simbologia delle carte e ad orientarsi in natura senza strumentazione e usando la bussola, azimuth e bearings.

Lezione in classe riguardante:

- rappresentazione del paesaggio: simboli e tipologie di carte
- sapersi orientare senza strumentazione
- saper leggere una carta
- gioco di orientamento in classe.

Uscita in Oasi:

percorso di orientamento naturalistico con gara di orienteering e superamento di varie prove di gruppo.



6-7 ORE



200,00



VIAGGIO DI ISTRUZIONE “RAGAZZI IN NATURA : UN'ESPERIENZA TRA SCOPERTE E AVVENTURE”

Il campeggio Oasi Dynamo apre le sue porte alle classi che intendono trascorrere tre giorni immersi nella natura per divertirsi e imparare. Tra avventure, giochi, lezioni di orienteering, di sopravvivenza, giochi e momenti di riflessione; Oasi Dynamo offre la possibilità di fare un viaggio di istruzione a 1000 metri di altitudine. Si tratta di un pacchetto comprensivo di tre giorni, pasti (colazione, pranzo e cena) e attività. Il prezzo complessivo potrà subire variazioni in base alle attività scelte. Saremo quindi lieti di proporvi un preventivo, su vostra richiesta, in base alle esigenze della classe e dell'istituto.



OFFERTA DIDATTICA PER LA SCUOLA MEDIA

CONOSCERE OASI DYNAMO E I SUOI ABITANTI

Sensibilizzare i ragazzi verso il rispetto dell'ambiente fornendo loro un esempio di sintonia fra attività antropica e naturale.

Percorso escursionistico con partenza da Prunetta o dalla Croce di Piteglio e arrivo presso l'Oasi Dynamo, affiliata al WWF, accompagnati da una guida escursionistica che spiegherà le caratteristiche ambientali e storiche dell'area.



6-7 ORE



180,00

GLI INQUILINI DELL'OASI: ANIMALI ELUSIVI E COME MONITORARLI

Trasmettere ai ragazzi l'importanza dell'equilibrio natura-uomo con riferimento alla gestione degli animali e alle tipologie di censimento per stimarne la quantità.

Lezione presso il Centro Visite di Oasi Dynamo:

- significato di elusivo, descrizione delle specie elusive e dei loro metodi di avvistamento
- analisi dei risultati di foto e video di avvistamenti.

Percorso naturalistico-didattico tra i boschi e le radure dell'Oasi. alla ricerca degli animali e posizionamento della fototrappola. Partenza dalla Croce di Piteglio.



6 ORE



180,00



MAMMIFERI DELLA MONTAGNA PISTOIESE: GLI UNGULATI

Trasmettere ai ragazzi l'importanza di un ecosistema in equilibrio, analizzando le caratteristiche morfologiche e sistematiche dei mammiferi presenti sulla montagna pistoiese.

Lezione presso il Centro Visite di Oasi Dynamo:

- definizione e distinzione degli ungulati
- rapporto con altre specie, con i predatori e con l'uomo
- metodologie di conteggio
- schede di riconoscimento delle tracce e di censimento.

Escursione didattico-naturalistica attraverso diversi ecosistemi abitati dagli ungulati. Durante il percorso andremo alla ricerca di impronte e tracce muniti di schede di riconoscimento.



6-7 ORE



180,00

ALI PER VOLARE: IL MERAVIGLIOSO MONDO DEGLI UCCELLI

Trasmettere ai ragazzi l'importanza che hanno gli uccelli per l'ecosistema e il fascino delle migrazioni, spostamenti essenziali ma pericolosissimi.

Lezione presso il Centro Visite di Oasi Dynamo:

- caratteristiche morfologiche e fisiologiche degli uccelli
- classificazione delle varie specie
- metodi di riconoscimento
- monitoraggio e metodologie di censimento e ascolto dei canti
- schede di riconoscimento delle principali specie.

Escursione naturalistica attraverso vari ecosistemi. Sosta nei punti di avvistamento e osservazione con il binocolo.



6-7 ORE



180,00



GLI ORGANI DELLE PIANTE: RADICI, FUSTO E FOGLIE

Trasmettere ai ragazzi l'importanza delle piante attraverso la spiegazione di come, con la loro evoluzione, abbiano sviluppato metodi sofisticati di adattamento sul pianeta.

Lezione presso il Centro Visite di Oasi Dynamo:

- nomenclatura e classificazione delle piante
- definizioni e funzioni delle parti di una pianta
- utilizzo da parte dell'uomo delle piante e delle sue parti
- schede di riconoscimento: cosa sono e come si usano.

Escursione didattica naturalistica attraverso i sentieri dell'oasi alla scoperta delle varie specie di alberi che incontreremo.



6-7 ORE



180,00

ORIENTARSI IN NATURA

Imparare a leggere la simbologia delle carte e ad orientarsi in natura senza strumentazione e usando la bussola, azimut e bearings.

Lezione in classe riguardante:

- rappresentazione del paesaggio: simboli e tipologie di carte
- saper orientare senza strumentazione
- saper leggere una carta
- gioco di orientamento in classe.

Uscita in Oasi:

percorso di orientamento naturalistico con gara di orienteering e superamento di varie prove di gruppo.



6-7 ORE



200,00



VIAGGIO DI ISTRUZIONE “RAGAZZI IN NATURA : UN'ESPERIENZA TRA SCOPERTE E AVVENTURE”

Il campeggio Oasi Dynamo apre le sue porte alle classi che intendono trascorrere tre giorni immersi nella natura per divertirsi e imparare. Tra avventure, giochi, lezioni di orienteering, di sopravvivenza, giochi e momenti di riflessione; Oasi Dynamo offre la possibilità di fare un viaggio di istruzione a 1000 metri di altitudine. Si tratta di un pacchetto comprensivo di tre giorni, pasti (colazione, pranzo e cena) e attività. Il prezzo complessivo potrà subire variazioni in base alle attività scelte. Saremo quindi lieti di proporvi un preventivo, su vostra richiesta, in base alle esigenze della classe e dell'istituto.



Vi ricordiamo, inoltre, che anche quest'anno la stagione estiva sarà scandita da campeggi per bimbi e ragazzi dai 6 ai 12 anni. Si tratta di campeggi settimanali in collaborazione con il WWF.

Tutte le nostre iniziative saranno pubblicate sul sito Oasi Dynamo e sulla nostra pagina Facebook.

**Seguiteci numerosi,
vi aspettiamo!**



INFO E PRENOTAZIONI

info@oasidynamo.org
0573-621763 / 345-6410737

WWW.OASIDYNAMO.ORG