



PERCORSI DI EDUCAZIONE AMBIENTALE

Dedicati a:

Scuola dell'infanzia

Anno scolastico 2023 / 2024

Oasi Lipu di Cesano Maderno



Città di Cesano Maderno



Indice

- 
- 
- 03** Presentazione
 - 04** Alla ricerca dei semi
 - 05** Visita guidata
 - 06** Progetto Birdgarden
 - 07** Prati naturali
 - 08** Un becco a forma di...
 - 09** Segui la traccia
 - 10** Fiabe del bosco
 - 11** Siamo suolo
 - 12** Amici dello stagno
 - 13** Dalla radice alla chioma
 - 14** I colori della natura
 - 15** Oasi in che senso?
 - 16** Laboratori Di Natura e arte
 - 17** Informazioni e contatti

I PROGETTI

L'educazione ambientale è una delle missioni della Lipu. E' la chiave per fronteggiare la crisi ecologica e lo strumento per promuovere la conoscenza, il rispetto, l'amore verso la natura.

Con i nostri programmi vogliamo offrire a ciascun studente la possibilità di **vivere esperienze significative in natura**, che permettano non solo di imparare "facendo", ma anche di acquisire consapevolezza dei propri comportamenti e sviluppare responsabilità e attenzione nei confronti degli altri esseri viventi e dell'ambiente.

Scegliamo un "**Outdoor Education**" per sviluppare apprendimenti in natura e dalla natura.

Proponiamo progetti interdisciplinari e una didattica laboratoriale intesa non solo come lavoro "sul campo" ma anche come la creazione di situazioni che portino i bambini a farsi attivi, propositivi, ad interessarsi, interrogarsi, cercare soluzioni e a lavorare in gruppo.

È ormai riconosciuta l'importanza del **contatto con la natura** per il benessere psicofisico delle persone. Numerose ricerche dimostrano come stare in mezzo alla natura e svolgere in essa attività possono favorire la creatività, la gioia di vivere, la passione, persino il senso critico e la capacità di risolvere i problemi.

La mancanza di tempo regolarmente trascorso in natura, o semplicemente all'aperto, o comunque a contatto con il verde, creano, invece, nello sviluppo del bambino e dell'adolescente, patologie sia psicologiche che fisiologiche, quali deficit dell'attenzione, obesità, svogliatezza, noia, depressione e ansia: un fenomeno, denominato "*Nature Deficit Disorder*". (Louv, *Last Child in the Woods*, 2005)

Con i nostri programmi di educazione ambientale vogliamo, quindi, creare occasioni per far nascere o aumentare nei bambini il desiderio di ricercare un vero e proprio contatto con la natura attraverso esperienze che si possono fare a partire dal più vicino giardino della scuola, al parco pubblico fino al bosco, ambiente educativo che stimola la curiosità, l'osservazione, la ricerca, la formulazione di ipotesi e offre la possibilità di provare, scoprire, mettersi alla prova, creare e stupirsi.

L'Oasi Lipu di Cesano Maderno, con boschi, brughiere e zone umide, mostra angoli di natura davvero incantevoli e ospita una grande varietà di specie animali e vegetali. Offre, quindi, la possibilità di molteplici attività diverse che rispondano ai bisogni dei bambini e degli insegnanti.

Vi lasciamo alla ricerca della proposta che più vi interessa, ricordandovi che gli operatori Lipu sono sempre a **vostra disposizione** per approfondire **contenuti e modalità** e guidarvi nella scelta.



ALLA RICERCA DEI SEMI

Novità

Questo progetto nasce con l'idea di far comprendere ai bambini aspetti vari e complessi del mondo naturale, ma anche per stimolare in essi la capacità di confronto e di logica osservando la natura. Il programma si conclude, con il nostro aiuto e diversificando a seconda della fascia d'età dei bambini, con la creazione di una storia fantastica da raccontare.

**Obiettivo generale:**

Accrescere la curiosità e la conoscenza di cose semplici e quotidiane per sviluppare consapevolezza dell'ambiente circostante e le relazioni che lo caratterizzano.

Obiettivi specifici:

1. Stimolare i bambini ad osservare la natura e a condividere le emozioni e le riflessioni che ci procura
2. Incrementare la capacità di porsi delle domande, fare ipotesi e previsioni e cercare le risposte
3. Stimolare l'uso del corpo e dei sensi come strumenti per entrare in contatto con la realtà
4. Arricchire e perfezionare il lessico del bambino
5. Saper ascoltare e comprendere narrazioni, raccontare e inventare storie, chiedere e offrire spiegazioni.

Modalità di svolgimento degli incontri: autunno e primavera**1 incontro pratico in Oasi di mezza giornata (durata 4 ore) con la realizzazione della storia fantastica**

Donazione richiesta a classe: 110 €

*La quota della donazione **comprende** l'iscrizione della classe alla Lipu (25 euro) per un anno.



Novità

VISITA GUIDATA IN OASI



Un'opportunità per conoscere gli ambienti dell' Oasi Lipu, attraverso un'escursione lungo i sentieri dell'area protetta con la possibilità di osservare da vicino le meraviglie offerte dalla natura. Se si vuole, è possibile portare pranzo a sacco e rimanere in area pic-nic per la pausa pranzo.

Modalità di svolgimento degli incontri: tutto l'anno

1 incontro in Oasi di mezza giornata (durata 3 ore)

Donazione richiesta a classe: 100 €

*La quota della donazione **comprende** l'iscrizione della classe alla Lipu (25 euro) per un anno.



Natura e Biodiversità



PROGETTO BIRDGARDEN

Punto di riferimento da sempre dei progetti Lipu per conoscere la varietà di specie che ci circonda, i birdgarden, o giardini degli uccelli, sono dei giardini molto semplici da realizzare anche in spazi molto piccoli o cementificati, ma estremamente educativi, perché attraggono moltissime specie di **uccelli, farfalle, anfibi**. Sono l'occasione per **far nascere un po' di natura**, accessibile e godibile da tutti, nelle giungle d'asfalto che spesso, purtroppo, caratterizzano città più o meno grandi.



Natura e Biodiversità

I birdgarden diventano così "palestre" dove imparare non solo a conoscere le forme di vita diverse dalla nostra, ma anche a rispettarle, a comprendere come le scelte di ogni giorno che compiamo, dal decidere dove gettare un rifiuto a chiudere un rubinetto dell'acqua, influenzano la natura che ci circonda. Ma sono anche un luogo dove famiglie, insegnanti e bambini possono **trascorrere del tempo insieme**, vedendo crescere ogni giorno il proprio giardino e venendo in contatto con altre realtà.

Obiettivo generale: Coinvolgere i bambini nella cura e rispetto della natura

Obiettivi specifici:

1. Coinvolgere attivamente il personale delle scuole e gli alunni nel progetto di realizzazione ed utilizzo del birdgarden;
2. Sviluppare nei bambini interesse attraverso l'inserimento nel giardino di un elemento di attesa e scoperta, poiché essi iniziano a vedere da vicino numerosi animali
3. Aumentare la capacità di osservazione
4. Far utilizzare il birdgarden alle scuole attraverso laboratori, attività multidisciplinari all'aperto, raccolte di esperienze
5. Imparare a prendersi cura di quello che ci circonda

Modalità di svolgimento degli incontri: da ottobre a febbraio

1 incontro introduttivo a scuola o in Oasi di mezza giornata (durata 3 ore)

1 incontro pratico di realizzazione del Birdgarden a scuola

Donazione richiesta a classe: 180 € + il costo della mangiatoia.

*La quota della donazione **comprende** l'iscrizione della classe alla Lipu (25 euro) per un anno.



PRATI NATURALI

Il progetto nasce con l'intento di avvicinare i bambini ad **ambienti naturali** e seminaturali che negli ultimi decenni sono sempre più in declino.

I **prati selvatici** hanno subito una grossa frammentazione a causa della presenza umana. Infatti, con l'aumentare dell'abbandono dell'agricoltura e delle pratiche agropastorali tradizionali e l'espansione di ambienti urbanizzati, la vegetazione spontanea dei prati ancora presenti è molto cambiata.



Natura e Biodiversità

In passato questi ambienti erano popolati da comunità erbacee **ricche di specie vegetali e animali**, che rappresentavano habitat unici e preziosi per la **biodiversità**.

Attività di **scoperta** e **osservazione** dei diversi tipi di prati serviranno ad un confronto e a riflessioni sul ruolo e l'importanza che ogni singolo essere vivente ha per la sopravvivenza di questo habitat. Il **legame con la natura** rappresenterà la chiave "**positiva**" per affrontare concetti non sempre semplici da comprendere. **Lavorare in gruppo, giocare insieme**, conoscere quali possono essere le azioni corrette per mantenere gli ambienti naturali porterà ad un **maggiore e naturale modo di confrontarci con la natura**.

Modalità di svolgimento degli incontri: autunno e primavera

1 incontro a scuola in autunno + 1 incontro pratico in Oasi per il prato spontaneo di mezza giornata (durata 3 ore) in primavera

Donazione richiesta a classe: 130 €

1 incontro in Oasi + 1 incontro pratico, sempre in Oasi, per il prato spontaneo di una giornata (durata 6 ore) in primavera con laboratorio.

Donazione richiesta a classe: 200 €

*La quota della donazione **comprende** l'iscrizione della classe alla Lipu (25 euro) per un anno.



UN BECCO A FORMA DI..



L'incontro con i bambini è un modo divertente per capire perché gli uccelli hanno così tanti **tipi di becchi**. Un'avventurosa giornata in Oasi permetterà ai piccoli esploratori di osservare da vicino un ambiente naturale come il **bosco**, e quanti diversi tipi di cibo possono trovare gli animali; l'escursione farà scoprire la varietà delle **forme** e dei **colori** che ci circondano. Un gioco spassoso porterà i bambini a capire le differenze fra i diversi tipi di becchi.

Modalità di svolgimento degli incontri: tutto l'anno.

1 incontro pratico in Oasi di mezza giornata (durata 4 ore circa)

Donazione richiesta a classe: 100 €

*La quota della donazione **comprende** l'iscrizione della classe alla Lipu (25 euro) per un anno.



SEGUI LA TRACCIA



Come veri investigatori impareremo a riconoscere la **presenza degli animali** da alcuni segni lasciati sul terreno: impronte, nocchie e pigne rosicchiate, nidi e tane, fatte, borre e altro ancora...

Un viaggio attraverso le misteriose **tracce** nascoste nell'ambiente dell'Oasi.

Modalità di svolgimento degli incontri: tutto l'anno.

1 incontro in Oasi di mezza giornata (durata 4 ore)

+ Laboratorio di realizzazione del "Memory delle tracce"

Donazione richiesta a classe: 110 €

*La quota della donazione **comprende** l'iscrizione della classe alla Lipu (25 euro) per un anno.



FIABE DEL BOSCO

Meravigliose storie raccontate attraverso l'impiego di letture animate, giochi e travestimenti. I bambini saranno così coinvolti in appassionanti **avventure** per raccontare il susseguirsi delle stagioni nel bosco con i suoi protagonisti.



LA MERAVIGLIA DELLE STAGIONI: La natura ci parla delle stagioni che passano. I colori dell'autunno, i suoni dell'inverno, i profumi della primavera... sta a noi andarle a scoprire! Durante il laboratorio realizzeremo un libro con le preziose scoperte raccolte insieme

Modalità di svolgimento degli incontri: tutto l'anno

1 incontro in Oasi di mezza giornata (durata 3 ore)

Donazione richiesta a classe: 100 €

1 incontro in Oasi di una giornata (durata 6 ore) con laboratorio

Donazione richiesta a classe: 130 €

*La quota della donazione **comprende** l'iscrizione della classe alla Lipu (25 euro) per un anno.



SIAMO SUOLO

Una mattinata passata all'Oasi Lipu permetterà ai bambini di scoprire i **"misteriosi abitanti del suolo"**, da quelli piccoli come una formica a quelli più grandi come la talpa. Un'opportunità per comprendere meglio l'affascinante rete di relazioni che tiene insieme un sistema complesso.



Natura e Biodiversità

Un laboratorio, nel pomeriggio, ci farà scoprire le caratteristiche del suolo e osservare da vicino forma e colore dei suoi piccoli abitanti. Attraverso la costruzione di un lombricaio comprenderemo l'importante lavoro che queste forme di vita, e in particolare i **lombrichi**, svolgono per mantenere fertile e in salute il terreno.

Modalità di svolgimento degli incontri: autunno o primavera
1 incontro in Oasi di mezza giornata (durata 3 ore)

Donazione richiesta a classe: 100 €

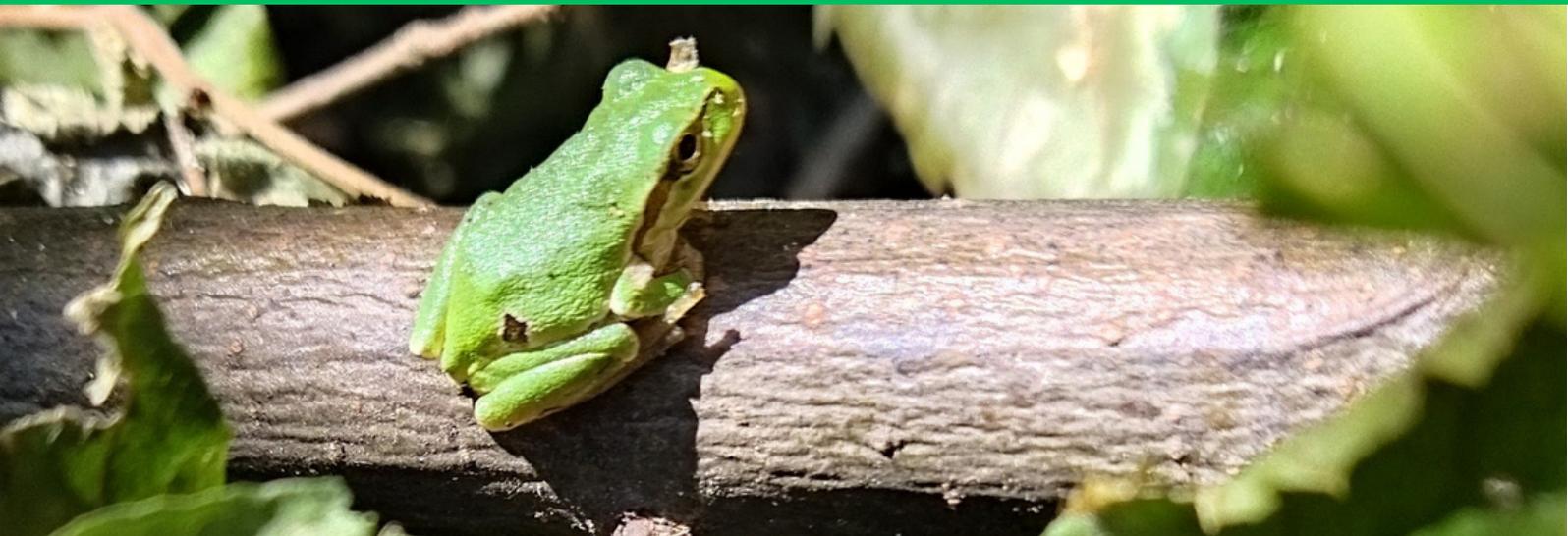
1 incontro in Oasi di una giornata (durata 6 ore) con laboratorio

Donazione richiesta a classe: 130 €

*La quota della donazione **comprende** l'iscrizione della classe alla Lipu (25 euro) per un anno.



AMICI DELLO STAGNO



Natura e Biodiversità

Una passeggiata allo **stagno didattico** per scoprire gli animali che vivono nelle nostre aree umide, scopriremo le **piante** e gli **animali** che si possono incontrare e come sono legati fra loro. L'attività si concluderà con un **ecolibro** che racconterà l'esperienza fatta dai bimbi.

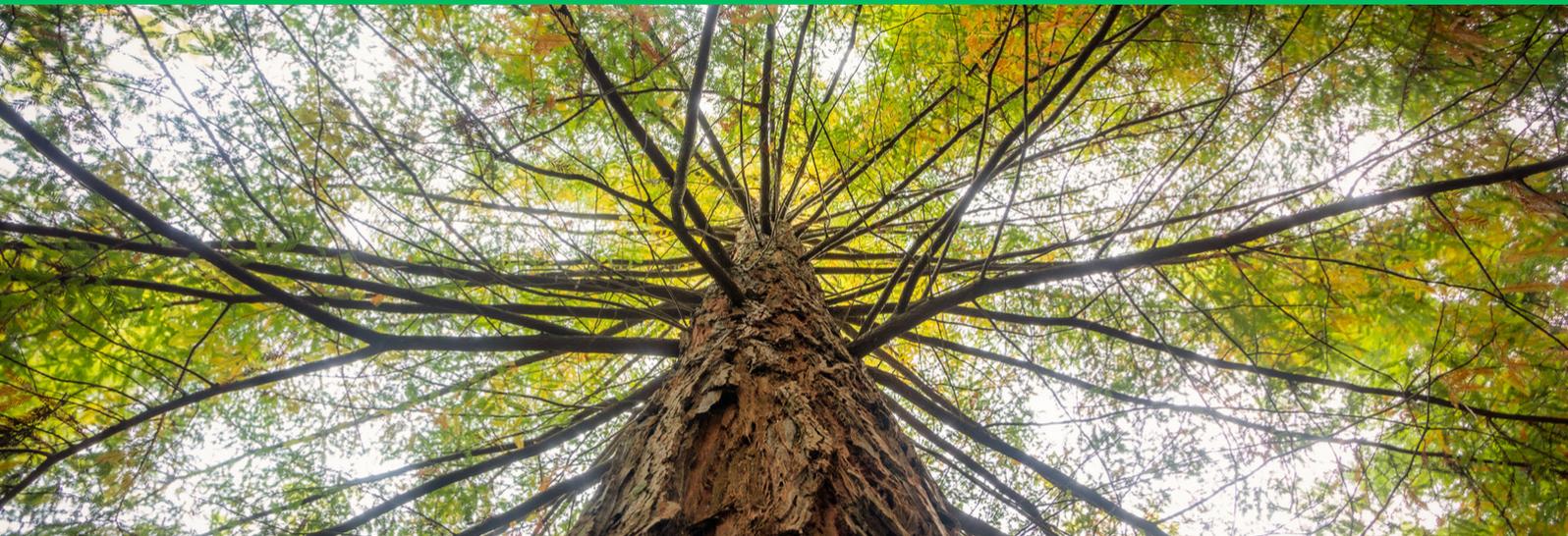
Modalità di svolgimento degli incontri: primavera
1 incontro in Oasi di mezza giornata (durata 4 ore)

Donazione richiesta a classe: 110 €

*La quota della donazione **comprende** l'iscrizione della classe alla Lipu (25 euro) per un anno.



DALLA RADICE ALLA CHIOMA



Natura e Biodiversità

Quante volte abbiamo osservato la maestosità di un grande albero? Tante volte lo abbiamo disegnato con rigogliosi rami, possenti e rugosi tronchi, foglie colorate e leggere. Oltre a tutto questo, un **albero** è molto di più, possiamo immaginarlo come un affollato condominio, ricco di **biodiversità**! Attraverso un'esplorazione nei boschi dell'Oasi scopriremo come gli alberi siano indispensabili per tanti animali e come la loro presenza migliori anche la nostra vita.

Modalità di svolgimento degli incontri: tutto l'anno.

1 incontro in Oasi di mezza giornata (durata 4 ore)

+ Laboratorio di realizzazione di un libro ricordo della giornata

Donazione richiesta a classe: 110 €

*La quota della donazione **comprende** l'iscrizione della classe alla Lipu (25 euro) per un anno.



I COLORI DELLA NATURA



La visita in Oasi ci introdurrà al mondo cromatico della natura osservandone **forme** e **colori**, **mimetismo** e **segnali di avvertimento**, perché in natura la comunicazione passa spesso attraverso il colore. Nel pomeriggio ci trasformeremo in artisti ideando disegni con colori ricavati da materiali naturali e prodotti al momento.

Modalità di svolgimento degli incontri: tutto l'anno.

1 incontro in Oasi di mezza giornata (durata 4 ore)

Donazione richiesta a classe: 110 €

1 incontro in Oasi di una giornata con laboratorio (durata 6 ore)

Donazione richiesta a classe: 130 €

*La quota della donazione **comprende** l'iscrizione della classe alla Lipu (25 euro) per un anno.



OASI IN CHE SENSO?



I sensi come mezzo per entrare a contatto con gli elementi naturali. Scopriamo insieme gli elementi dell'**ambiente naturale** e alcune loro caratteristiche con una rilassante passeggiata in Oasi. Infine, attraverso divertenti "**giochi sensoriali**", cercheremo di capire se gli animali utilizzano i nostri stessi sensi.

Modalità di svolgimento degli incontri: tutto l'anno.
1 incontro in Oasi di una giornata con laboratorio (durata 6 ore)

Donazione richiesta a classe: 130 €

*La quota della donazione **comprende** l'iscrizione della classe alla Lipu (25 euro) per un anno.



I LABORATORI

Elenco dei laboratori abbinabili alle attività di Natura e Arte in Oasi

1. TRACCE D'ARGILLA

Un laboratorio per fare, manipolare, plasmare e scoprire le qualità e le capacità dell'argilla; un laboratorio per sperimentare, fare impronte, lasciare tracce e segni utilizzando diversi oggetti naturali.

2. DA FOGLIA...A BOSCO! (autunno)

Un laboratorio per osservare da vicino le forme, i contorni e i colori delle foglie autunnali; per toccarle e imparare a riconoscerle al tatto. Un'attività per trasformarle in "timbri naturali" e creare un bosco di mille colori da cui spunteranno uccelli, insetti e tanti altri animali.

3. ERBARIO ARTISTICO (autunno-primavera)

Foglie e cortecce, viste e raccolte durante la passeggiata in Oasi, saranno riprodotte con pastelli a cera e tempere durante la creazione dell'erbario artistico, senza dover così aspettare i tempi di essiccazione delle foglie stesse e con un risultato che rimarrà inalterato nel tempo. La descrizione di ogni pianta sarà corredata anche da usi e leggende legata ad essa. I bambini realizzeranno le varie parti dell'erbario presentabile come un libro.

4. FRUTTI DA SCOPRIRE (primavera)

Un'attività per scoprire e confrontare i diversi frutti, osservarli, toccarli, odorarli; per conoscerne di nuovi e sperimentare che per fare un albero... Un laboratorio per trasformare i frutti in timbri e dare spazio alla fantasia per realizzare diverse e personali composizioni di forme e colori.

5. BOSCO SONORO

Un laboratorio per manipolare diversi tipi di materiali, naturali e non, e farsi guidare dalle suggestioni e sensazioni della visita nel bosco per realizzare un proprio "Bosco sonoro"... da raccontare ascoltando.

6. I COLORI DELLA NATURA

Un laboratorio in cui ci trasformeremo in artisti ideando disegni con colori ricavati da materiali naturali e prodotti al momento.



INFORMAZIONI E CONTATTI

ADESIONE ALLE ATTIVITA' DI EDUCAZIONE AMBIENTALE OASI LIPU CESANO MADERNO

La prenotazione avviene tramite accordo via mail, successivamente confermata secondo le indicazioni che verranno comunicate.

In caso di annullamento della prenotazione da parte della classe dovrà esserne fatta comunicazione scritta entro **30 giorni dalla data concordata** per l'attività.

Oltre tale termine la Lipu richiederà il versamento del 20% del costo dell'intervento a copertura parziale dei costi di organizzazione sostenuti.

La Lipu si riserva di rinviare o di annullare la prenotazione per documentate cause di forza maggiore.

Infine, ricordiamo che, la quota di partecipazione **comprende** l'iscrizione della classe alla Lipu (25 euro) per un anno.

PER LE SCUOLE DI CESANO MADERNO

Si ricorda che garantiamo per le classi del Comune di Cesano Maderno la gratuità per 2 incontri di mezza giornata o 1 incontro di una giornata intera.

Per alcuni laboratori in cui sia necessario dell'occorrente particolare (come nel caso del "Birdgarden") verrà richiesto un contributo aggiuntivo.

Per sostenere l'Associazione è possibile iscrivere la classe alla Lipu con una donazione di 25 euro.

Il vostro sostegno fa la differenza!

CONSIGLI E NORME PER LA VISITA IN OASI

Abbigliamento adatto alla stagione, portare scarponcini o stivali in gomma di ricambio, binocolo e se necessario una giacca impermeabile.

Non abbandonare rifiuti nel bosco o nell'area pic-nic.

Non raccogliere piante, funghi e fiori: all'interno dell'Oasi la natura è protetta!

Contatti

telefono : 0362 546827

mail : oasi.cesanomaderno@lipu.it

