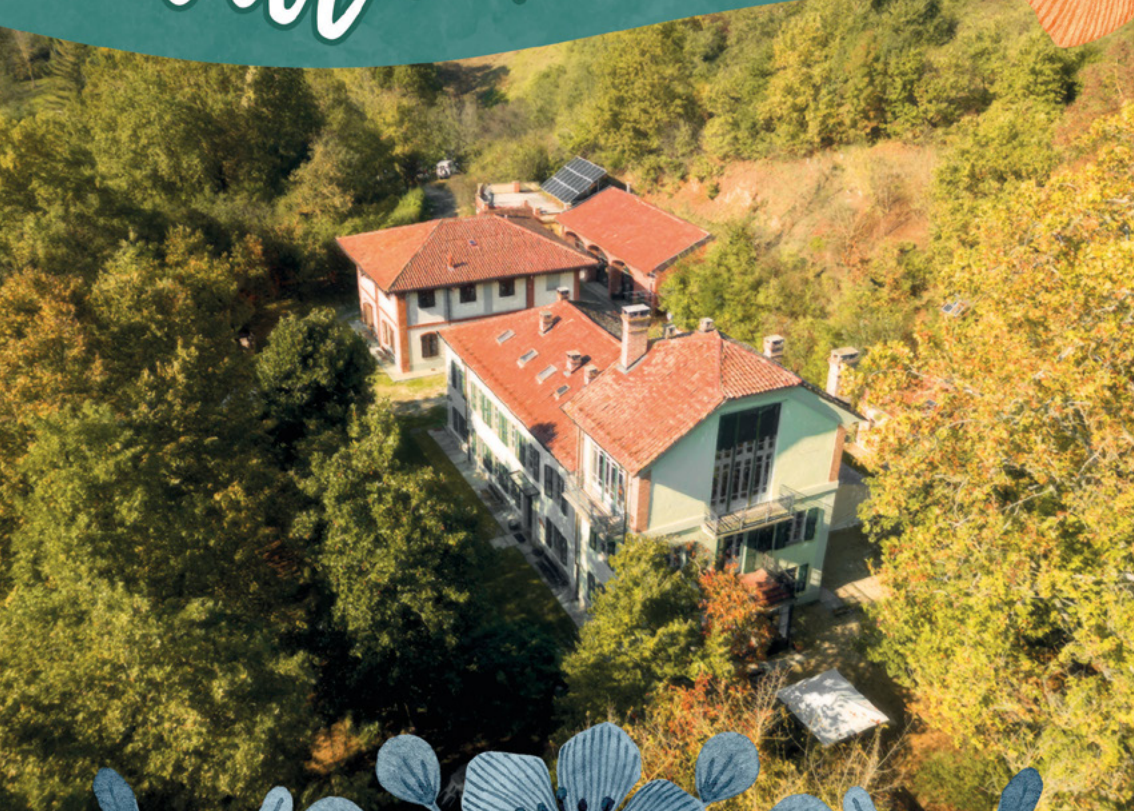




OASI WWF VALMANERA

Centro di Educazione Ambientale

Villa Paolina



a cura di QUENCUS s.r.l.s.

l'Oasi



- | | | | |
|-------------------------------|---|--|---------------------------------|
| 1 Le farfalle del prato | 6 a) Gestione del bosco e suoi abitanti
b) I mammiferi | 9 a) I funghi
b) Il cisto | 12 a) Le tracce
b) I reperti |
| 2 Norme generali di fruizione | 7 a) Piccoli amici alati
b) Uccelli in inverno | 10 L'albero didattico | |
| 3 Lo stagno | 8 Affioramento di fossili | 11 a) Boschi e coltivi
b) Le farfalle d'inverno | |
| 4 La palificata | | | |
| 5 I licheni | | | |

 **BUG HOTEL**
per insetti impollinatori

 **BACHECHE**
Oasi a rifiuto zero

 **ABC** ABCDE...quilibri naturali

 **PERCORSO BOTANICO**
lungo il sentiero principale



C'era una volta...

...una villa in mezzo al bosco.



Le prime notizie che si hanno su **Villa Paolina** risalgono alla metà del 1800 ed attribuiscono la proprietà di questa alla famiglia Bussa, originaria di Casale Monferrato, ma residente a Torino, che utilizzava il complesso come casa di campagna.

L'ultimo proprietario, **Giovanni Bussa**, apprezzato pittore e ritrattista, dedicò la villa alla madre Paolina. Non avendo eredi, Bussa donò come lascito testamentario la villa e i terreni circostanti all'Istituto "Carlo Alberto" di Torino, che ne fece una casa per ferie delle suore fino alla metà degli anni '80, quando il complesso venne chiuso.

Nel 1984 la neonata sezione **WWF di Asti** lanciò l'iniziativa di salvare Villa Paolina dal degrado e dal saccheggio cui stava andando incontro, per costituirvi un **Centro di Educazione Ambientale**. Ci sono voluti anni per arrivare alla conclusione di una vicenda burocratica difficile. A partire dal 1992 si ottenne quanto richiesto e Villa Paolina inizia a trasformarsi.

La fine dei lavori di ristrutturazione, una delle opere di volontariato più significative e meritevoli di tutta la storia di Asti, è stata sancita dall'inaugurazione ufficiale del 28 settembre 2002.





L'Oasi oggi

Dopo tanti anni di tenace lavoro e di grande passione Villa Paolina e il suo parco sono ora una splendida realtà a disposizione di tutti coloro che vogliono imparare i segreti della natura.

L'Oasi WWF di Valmanera si trova a pochi chilometri da Asti, all'interno della grande area dei Boschi di Valmanera, individuata come Zona Speciale di Conservazione della Rete Natura 2000 (ZSC), ex SIC.

L'Oasi ha un'estensione di circa 10 ettari composti da prati, boschi e sentieri. Nel centro nell'Oasi vi è il pianoro presso il quale è posto il complesso di edifici che comprende la Villa, l'Ostello e la sala convegni "Biberach an der Riss". La grande Villa ospita al suo interno **la locanda**, le sale da pranzo, il bar e una rivendita di gadget WWF e prodotti di Terre dell'Oasi e del commercio equo e solidale. Al primo piano si trova una **biblioteca** e il ricco **Museo Naturalistico del Territorio** che racconta la storia e la biodiversità della nostra zona. All'ultimo piano della Villa invece troviamo la **Sala del Pittore**, una bellissima sala convegni dalla capienza di 40 persone.

Inoltre sono presenti un **apiario**, uno **stagno**, un **orto didattico** e un breve percorso nel bosco con **bacheche tematiche** e un **affioramento fossilifero**.





La natura dell'Oasi

L'Oasi WWF Valmanera, pur nella sua piccola estensione, racchiude una notevole biodiversità conseguente alla presenza di vari microambienti: il prato, lo stagno, il bosco, ecc...

Il bosco dell'Oasi è composito: sono, infatti, osservabili diverse tipologie che vanno dal querceto di roverella (*Quercus pubescens*), al castagneto ceduo, al robinieto. Le bacheche, che accompagnano il visitatore lungo il sentiero didattico dell'Oasi, hanno lo scopo di illustrare la biodiversità, il paesaggio e i microambienti della zona e di informare sui criteri gestionali.

Il prato è un ambiente molto ricco di specie interessanti sia dal punto di vista vegetale che animale. Il prato più grande dell'Oasi, esposto a sud, ospita, tra le tante specie di insetti, molte api che, dal vicino apiario, vengono qui a nutrirsi. L'apiario ha una funzione didattica prioritaria, in quanto serve per introdurre bambini e adulti alla scoperta del mondo delle api, ma serve anche a produrre ottimo miele, alimento base delle abbondanti merende, molto gradite da tutti.

Tra le specie arboree di notevole peculiarità troviamo il cisto (*Cistus salvifolius*), simbolo dell'oasi, relitto mediterraneo della calda epoca post-glaciale. Esso ospita un piccolo coleottero rosso scuro, coperto di lunghe spine, la *Dicladispa testacea*, tipico insetto mediterraneo, che in Piemonte è conosciuto in poche zone.

Lo stagno didattico, in quanto zona umida, è un habitat misto in cui, grazie ad una combinazione di terra e acqua, si concentra una elevata quantità di specie animali, come anfibi, insetti acquatici, uccelli e vegetali quali alghe, piante acquatiche e giunchi.





Oltre ad un elevato numero di specie di insetti, il regno animale dell'Oasi è caratterizzato da molte specie di uccelli che nidificano in tutta l'area, prima tra tutti la cinciallegra, simbolo di Villa Paolina, ma troviamo anche i picchi, la poiana, il merlo, il pettirosso, la ghiandaia.

Altrettante specie di mammiferi popolano l'Oasi come la volpe, il tasso, il ghio, lo scoiattolo, il moscardino, la lepre, il fagiano, il cinghiale, i caprioli e le piccole arvicole.

Numerosi sono i "reperti" che testimoniano la presenza degli abitanti dell'Oasi, raccolti ed esposti al Museo Naturalistico in un stanza interamente dedicata alle tracce che gli animali lasciano e che raccontano le loro abitudini e la loro alimentazione.





Turismo scolastico e educazione ambientale

Il Centro di Educazione Ambientale "Villa Paolina" ha come obiettivi didattico-formativi far acquisire a tutti i visitatori capacità di osservazione, fornire conoscenze sul mondo naturale che ci circonda e far nascere curiosità e interesse nei confronti di tutti gli esseri viventi. Attraverso attività stimolanti e coinvolgenti faremo scoprire quanto sia semplice e indispensabile rispettare l'ambiente nella vita di tutti i giorni e quante incredibili meraviglie si possano conoscere soffermandosi a contemplare la bellezza della natura.

Le attività di educazione ambientale sono rivolte alle scuole, per visite giornaliere o di più giorni, ma anche a famiglie o gruppi di amici che desiderino conoscere qualcosa di nuovo e trascorrere una giornata diversa dal solito.

Tutti i laboratori che seguono possono coprire mezza giornata o una giornata intera e possono essere adattati al numero dei visitatori e alla fascia d'età interessata.

- visita ½ giornata o giornata intera: è possibile scegliere solamente un laboratorio
- soggiorno 2gg: è possibile scegliere fino ad un massimo di 2 laboratori
- soggiorno 3gg: è possibile scegliere fino ad un massimo di 3 laboratori

In base alla tipologia di visita sono previste le seguenti ore di attività:

- visita mezza giornata - 3 ore
- visita giornata intera - 5 ore
- soggiorno 2/3 giorni - 5 ore al giorno + attività serali

Le tematiche scelte prevederanno più o meno attività/laboratori che andranno a coprire tutte le ore indicate.



TIPOLOGIE DI VISITE

- **Mezza giornata** - dalle 9.30 alle 12.30, costo €8 a bambino
- **Giornata intera** - dalle 9.30 alle 15.30, costo €12 a bambino
- **Soggiorni**: 2 o 3 giorni immersi nella natura per vivere incredibili esperienze ed emozioni. Pernottamento presso l'Ostello di Villa Paolina e pasti presso la nostra Locanda.

Le attività serali dei soggiorni sono a cura del Gruppo Astrofili Astigiano e degli operatori del CEA.

I soggiorni sono adatti a bambini e ragazzi della scuola primaria, secondaria di primo e secondo grado. I contenuti delle attività verranno adattati a seconda dell'età dei bambini/ragazzi e concordate precedentemente con gli insegnanti.

- **Percorso annuale**: L'insegnante sceglierà una delle tematiche delle nostre offerte che verrà sviluppata su 2 giornate durante l'anno scolastico. Da ottobre a febbraio verremo noi nella vostra scuola una volta (in mattinata) e in primavera vi aspettiamo in Oasi per concludere il percorso scelto.

COSTI: • 2gg €70 a bambino, comprensivo di attività diurne e notturne e pasti a partire dalla cena del primo giorno (merenda e pranzo del primo giorno al sacco); insegnanti 40€ per vitto e alloggio;

- 3gg €95 a bambino, comprensivo di attività diurne e notturne e pasti a partire dalla cena del primo giorno (merenda e pranzo del primo giorno al sacco); insegnanti 60€ per vitto e alloggio;

TASSA DI SOGGIORNO: 0.50€ a persona da versare in contanti il giorno dell'arrivo

- Percorso annuale, con un incontro a scuola di 3 ore + visita in Oasi mezza giornata: classe fino a 15 bambini €200, classe oltre 15 bambini €280

Per più classi dello stesso plesso verrà riconosciuto uno sconto. Per tutti i dettagli contattare la nostra segreteria.





UNA GIORNATA A

Villa Paolina



ORE 9.30 circa: arrivo presso il CEA e accoglienza

ORE 9.30-10.30: attività didattica

ORE 10.30-11.00: merenda*

ORE 11.00-12.30 circa: attività didattica

ORE 12.30-13.45: pausa pranzo**

ORE 13.45-15.30: attività didattica

E PER I SOGGIORNI...

ORE 15.30: merenda

ORE 16.00-18.30 circa: sistemazione in
Ostello, tempo libero e doccia

ORE 19.30: cena a Villa Paolina

ORE 21.00-22.30: attività serale a cura
del Gruppo Astrofili Astigiani o degli
operatori del CEA

*MERENDA

Al sacco, a cura dei visitatori

**PRANZO

Al sacco, a cura dei visitatori
o presso Villa Paolina

(costo supplementare di 8 € bambini
10€ insegnanti)

PER PRENOTAZIONI

È OBBLIGATORIO CONTATTARE PRIMA TELEFONICAMENTE L'OASI PER CONCORDARE LA DATA. SUCCESSIVAMENTE ANDRÀ COMPILATO IL MODULO DI PREADESIONE SUL NOSTRO SITO.

Puoi contattarci telefonicamente ai numeri

0141 470269 e 351 5246977 (solo WhatsApp)

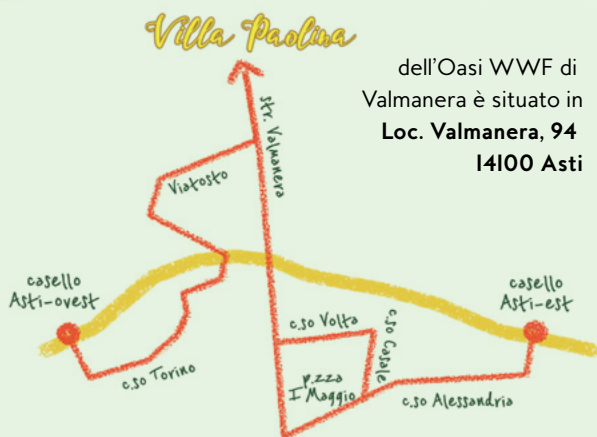
dalle 9:00 alle 12:00 e dalle 14:00 alle 16:00

oppure via mail all'indirizzo **valmaneravillapaolina@wwf.it**

In caso di **pioggia consistente** le attività possono essere riadattate e svolte al chiuso.

Nel caso invece di **lieve maltempo** consigliamo abbigliamento da pioggia per consentire lo svolgimento delle attività all'aperto.

Come RAGGIUNGERCI...



dell'Oasi WWF di
Valmanera è situato in
Loc. Valmanera, 94
14100 Asti

Parcheggio adatto a pullman turistici.
Autisti, non fidatevi ciecamente del navigatore! Calcola il percorso più veloce per le auto e spesso sono strade piccole inadatte ai pullman. Se arrivate da Asti-Ovest inserire come destinazione l'Ospedale Cardinal Massaia di Asti, da lì seguire i cartelli marroni per Villa Paolina. Se arrivate da Asti-Est percorrere corso Alessandria, arrivati in piazza l' maggio (grande rotonda) prendere la prima uscita, imboccare via Monte Rainero e alla rotonda proseguire sempre dritto su strada Valmanera.





Proposte educative

● PROPOSTE PER L'INFANZIA

- Segreti d'autunno
- Il micromondo degli insetti
- Missione polline
- La natura dei colori
- Avventure nel bosco

● PROPOSTE PER LA PRIMARIA (CLASSI 1[^] E 2[^])

- Segreti d'autunno
- Il micromondo degli insetti
- Missione polline
- La natura dei colori
- Avventure nel bosco
- R4: RifiUtili!
- Green detective

● PROPOSTE PER LA PRIMARIA (CLASSI 3[^]-5[^]) E LA SECONDARIA

- Segreti d'autunno
- Il micromondo degli insetti
- Missione polline
- La natura dei colori (consigliato fino alla classe 4[^])
- Avventure nel bosco
- R4: RifiUtili!
- Green detective
- Esploratori della natura
- Paleontologi per un giorno

*Ogni percorso prevederà attività e laboratori adattati
alla fascia di età del gruppo*

SEGRETI D'AUTUNNO

L'autunno è la seconda primavera della natura, che si veste di nuovi colori, le foglie danzano nel vento e il bosco si riempie di piccoli tesori. Questo progetto è pensato per stimolare lo spirito di osservazione di bambini e ragazzi in un contesto in cui la natura si trasforma. Osserveremo i principali cambiamenti che la natura vive in questa stagione guidati da un racconto e esplorando il bosco. I bambini potranno vedere da vicino alcuni piccoli doni naturali che ci regala l'autunno. Con il GiocAutunno scopriranno tutti i segreti nascosti: cosa succede alle foglie? Cosa fanno gli animali? Dove si nascondono gli insetti? Che cosa sono i funghi? L'esperienza sarà arricchita da un laboratorio artistico in cui i bambini avranno modo di esprimere la loro creatività utilizzando gli elementi naturali.

OBIETTIVI

- Stimolare lo spirito di osservazione della natura che si trasforma
- Riconoscere e comprendere i principali cambiamenti della flora e della fauna legati all'autunno
- Favorire l'espressione creativa e la manualità dei bambini

SOLO IN AUTUNNO

DURATA:

mezza giornata
(dalle 9.30 alle 12.30)
o tutto il giorno
(dalle 9.30 alle 15.30)

LUOGO:

CEA Villa Paolina,
Loc. Valmanera, 94
14100 Asti

PERIODO:

settembre, ottobre
e novembre

COSTO:

mezza giornata
(8 € a bambino),
tutto il giorno
(12 € a bambino)

ABBIGLIAMENTO

CONSIGLIATO:
pantaloni lunghi
(per motivi di sicurezza)
k-way in caso di
maltempo



IL MICROMONDO DEGLI INSETTI

DURATA:

mezza giornata
(dalle 9.30 alle 12.30)
o tutto il giorno
(dalle 9.30 alle 15.30)

LUOGO:

CEA Villa Paolina,
Loc. Valmanera, 94
14100 Asti

PERIODO:

da marzo a giugno,
settembre e ottobre

COSTO:

mezza giornata
(8 € a bambino),
tutto il giorno
(12 € a bambino)

ABBIGLIAMENTO**CONSIGLIATO:**

abbigliamento sportivo/
comodo, scarpe da
ginnastica e cappellino
per il sole
k-way in caso di
maltempo

Il progetto ha come tematica il mondo degli insetti, con contenuti sia scientifici sia ludici. Si lega inoltre al tema più ampio della diversità animale e dei cicli biologici, ben rappresentati da questi piccoli animali e dalle loro relazioni con i vari ambienti dell'Oasi, dallo stagno al prato. "Armati" di lenti e manuali di riconoscimento si andrà alla ricerca di farfalle, coleotteri, libellule, grilli, formiche e altro ancora: impareremo le tecniche per trovarli ed osservarli da vicino. I bambini scopriranno attraverso varie attività i meccanismi quali il mimetismo, la vita sociale, la metamorfosi e tante altre caratteristiche di questi interessanti animali.

(I contenuti verranno adattati in base all'età degli studenti).

OBIETTIVI

- Suscitare curiosità e interesse sul mondo degli insetti
- Far riflettere sul ruolo di questi animali nell'ecosistema
- Sviluppare le capacità di osservazione
- Sensibilizzare i più giovani al rispetto per ogni essere vivente



MISSIONE POLLINE

Entreremo nel mondo degli impollinatori, impareremo chi sono, il loro legame con i fiori, l'ambiente in cui vivono e come si comportano. Approfondiremo la vita delle api visitando l'apiario come piccoli apicoltori. Scopriremo i prodotti del lavoro delle api, degustando alcune varietà di miele durante un gioco sensoriale, infine realizzeremo candele con la cera d'api che i bambini potranno portare a casa. Apprenderemo quanto l'impollinazione sia fondamentale e soprattutto che le api hanno tanti alleati che, come loro, lavorano per la vita delle piante.

(I contenuti verranno adattati in base all'età degli studenti).

OBIETTIVI

- Suscitare curiosità e interesse sul mondo degli impollinatori
- Far riflettere sul ruolo di questi animali nell'ecosistema
- Sviluppare manualità e percezione sensoriale

DURATA:

mezza giornata
(dalle 9.30 alle 12.30)
o tutto il giorno
(dalle 9.30 alle 15.30)

LUOGO:

CEA Villa Paolina,
Loc. Valmanera, 94
14100 Asti

PERIODO:

da marzo a giugno,
settembre e ottobre

COSTO:

mezza giornata
(8 € a bambino),
tutto il giorno
(12 € a bambino)

ABBIGLIAMENTO

CONSIGLIATO:

pantaloni lunghi
(per motivi di sicurezza)
k-way in caso di
maltempo





LA NATURA DEI COLORI

La natura intorno a noi è ricca di colori che animali e piante utilizzano per comunicare differenti messaggi. Grazie alla conoscenza di alcuni semplici procedimenti di estrazione i bambini utilizzeranno colori naturali sperimentando diverse tecniche per colorare con foglie, fiori, spezie, terra e tutto ciò che la natura dell'oasi (e non solo) mette a nostra disposizione.

(I contenuti verranno adattati in base all'età degli studenti).

OBIETTIVI

- Stimolare la creatività e le capacità artistiche
- Conoscere i pigmenti esistenti in natura
- Scoprire il ruolo dei colori intorno a noi

DURATA:

mezza giornata
(dalle 9.30 alle 12.30)
o tutto il giorno
(dalle 9.30 alle 15.30)

LUOGO:

CEA Villa Paolina,
Loc. Valmanera, 94
14100 Asti

PERIODO:

da marzo a giugno,
settembre e ottobre

COSTO:

mezza giornata
(8 € a bambino),
tutto il giorno
(12 € a bambino)

ABBIGLIAMENTO

CONSIGLIATO:

abbigliamento sportivo/comodo,
scarpe da ginnastica e
cappellino per il sole
k-way in caso di
maltempo



AVVENTURE NEL BOSCO

Il bosco è un ambiente misterioso e abitato da animali che spesso sono celati alla nostra vista. Tutti gli animali lasciano però delle tracce, come penne, impronte, resti alimentari, in grado di svelare la loro presenza, le loro abitudini e i loro comportamenti agli osservatori più attenti.

In seguito all'osservazione di diverse tracce presenti nel Museo Naturalistico di Villa Paolina, avrà inizio un gioco che darà la possibilità ai bambini di avventurarsi nel bosco dell'Oasi alla ricerca di segni di presenza degli animali. I bambini, esaminando le tracce ritrovate, scopriranno quali animali abitano i boschi di Valmanera.

(I contenuti verranno adattati in base all'età degli studenti).

OBIETTIVI

- Far conoscere la biodiversità animale presente nei boschi di Valmanera attraverso un'attività ludica
- Sviluppare lo spirito di osservazione
- Stimolare la capacità di collaborazione e comunicazione tra ragazzi

DURATA:

mezza giornata
(dalle 9.30 alle 12.30)
o tutto il giorno
(dalle 9.30 alle 15.30)

LUOGO:

CEA Villa Paolina,
Loc. Valmanera, 94
14100 Asti

PERIODO:

da marzo a giugno,
settembre e ottobre

COSTO:

mezza giornata
(8 € a bambino),
tutto il giorno
(12 € a bambino)

ABBIGLIAMENTO

CONSIGLIATO:

abbigliamento sportivo/
comodo, scarpe da
ginnastica e cappellino
per il sole
k-way in caso di
maltempo



R⁴ RIFIUTILI!

Ridurre, riutilizzare, riciclare, recuperare.

E' possibile produrre meno rifiuti facendo scelte consapevoli?

È possibile reimpiegare gli oggetti di uso quotidiano?

È possibile produrre energia grazie al recupero di determinati materiali e rifiuti? Sì, è possibile!

Esistono infinite possibilità per ridurre la quantità di rifiuti, per non sprecare energie e materie prime, per inquinare il meno possibile e rispettare l'ambiente. Ognuno di noi, con un po' di buona volontà e creatività, può fare molto per il nostro pianeta. Noi vogliamo darvi qualche consiglio per vivere più green. L'obiettivo del progetto è quello di consapevolizzare tutti, grandi e piccoli, sulle condizioni del pianeta, sulle conseguenze che le nostre azioni hanno su di esso e come porvi rimedio. Attraverso immagini, parole, giochi e creatività, le 4 R dell'ambiente vi guideranno alla scoperta della vita dei rifiuti.

(I contenuti verranno adattati in base all'età degli studenti.)

OBIETTIVI

- Consapevolizzare e sensibilizzare sul problema dei rifiuti e le 4R
- Fornire consigli utili per una buona raccolta differenziata
- Stimolare le capacità manuali attraverso il laboratorio della carta riciclata



DURATA:

mezza giornata
(dalle 9.30 alle 12.30)
o tutto il giorno
(dalle 9.30 alle 15.30)

LUOGO:

CEA Villa Paolina,
Loc. Valmanera, 94
14100 Asti

PERIODO:

da marzo a giugno,
settembre e ottobre

COSTO:

mezza giornata
(8 € a bambino),
tutto il giorno
(12 € a bambino)

ABBIGLIAMENTO

CONSIGLIATO:

abbigliamento sportivo/
comodo, scarpe da
ginnastica e cappellino
per il sole
k-way in caso di
maltempo

GREEN DETECTIVE

DURATA:

mezza giornata
(dalle 9.30 alle 12.30)
o tutto il giorno
(dalle 9.30 alle 15.30)

LUOGO:

CEA Villa Paolina,
Loc. Valmanera, 94
14100 Asti

PERIODO:

da marzo a giugno,
settembre e ottobre

COSTO:

mezza giornata
(8 € a bambino),
tutto il giorno
(12 € a bambino)

ABBIGLIAMENTO**CONSIGLIATO:**

abbigliamento sportivo/
comodo, scarpe da
ginnastica e cappellino
per il sole
k-way in caso di
maltempo

Una squadra di giovani detective alla scoperta della biodiversità di queste zone. Questo progetto si propone di avvicinare i bambini e ragazzi al mondo della botanica che, spesso, viene ritenuto meno interessante del mondo animale. I bambini impareranno a conoscere le piante che vivono nel nostro territorio indagando come veri detective all'interno dell'oasi attraverso un tour botanico e un gioco travolgente che stimola la memoria e l'orientamento.

(I contenuti verranno adattati in base all'età degli studenti.)

OBIETTIVI

- Sviluppare curiosità e interesse sul mondo delle piante
- Far capire il ruolo fondamentale delle piante per la vita di tutti gli esseri viventi
- Saper riconoscere alcune piante del nostro territorio



ESPLORATORI DELLA NATURA

DURATA:

mezza giornata
(dalle 9.30 alle 12.30)
o tutto il giorno
(dalle 9.30 alle 15.30)

LUOGO:

CEA Villa Paolina,
Loc. Valmanera, 94
14100 Asti

PERIODO:

da marzo a giugno,
settembre e ottobre

COSTO:

mezza giornata
(8 € a bambino),
tutto il giorno
(12 € a bambino)

ABBIGLIAMENTO**CONSIGLIATO:**

abbigliamento sportivo/
comodo, scarpe da
ginnastica e cappellino
per il sole
k-way in caso di
maltempo

La natura è meravigliosa, ci stupisce ogni giorno, ma è anche piena di segreti e di pericoli che incontriamo durante il nostro viaggio. Come possiamo conoscere meglio la natura che ci circonda? Come possiamo essere ospiti rispettosi? Sappiamo veramente capire qual è il giusto percorso per raggiungere la nostra meta?

Tecniche di sopravvivenza in natura, capacità di orientamento con gli elementi naturali, mappe e bussole saranno elementi chiave per affrontare delle "sfide", immersi nei boschi di Valmanera, attraverso coinvolgenti giochi e attività.

Per i gruppi che fanno la visita giornaliera le attività si svolgeranno all'interno dell'oasi.

Per i gruppi che soggiornano in oasi il laboratorio prevede un'escursione nei boschi limitrofi all'oasi. Il pranzo al sacco (a cura dei visitatori) verrà consumato nel bosco.

OBIETTIVI

- Stimolare la comunicazione e la collaborazione tra ragazzi
- Allenare la mente e il corpo immersi nella natura
- Sviluppare la capacità di osservazione e orientamento



PALEONTOLOGI PER UN GIORNO

DURATA:

mezza giornata
(dalle 9.30 alle 12.30)
o tutto il giorno
(dalle 9.30 alle 15.30)

LUOGO:

CEA Villa Paolina,
Loc. Valmanera, 94
14100 Asti

PERIODO:

da marzo a giugno,
settembre e ottobre

COSTO:

mezza giornata
(8 € a bambino),
tutto il giorno
(12 € a bambino)

ABBIGLIAMENTO**CONSIGLIATO:**

abbigliamento sportivo/
comodo, scarpe da
ginnastica e cappellino
per il sole
k-way in caso di
maltempo

I bambini saranno accompagnati alla scoperta del mondo dei fossili e delle filliti grazie all'osservazione di reperti conservati nel Museo Naturalistico di Villa Paolina e all'esplorazione dell'affioramento fossilifero presente all'interno dell'Oasi. Come dei veri paleontologi si occuperanno di organizzare un'area di scavo e, "armati" di pennello, andranno alla ricerca dei fossili nascosti e cercheranno di riconoscerli con l'aiuto di un manuale. L'attività si concluderà con la creazione di un fossile indiretto che i bambini potranno portare a casa.

(I contenuti verranno adattati in base all'età degli studenti.)

OBIETTIVI

- Scoprire e sperimentare il mestiere del paleontologo
- Sviluppare senso critico
- Scoprire il piacere della scoperta





OASI WWF VALMANERA
Centro di Educazione Ambientale
e Scuola di Biodiversità

Villa Paolina

A cura di QUERCUS S.R.L.S.

Loc. Valmanera, 94 - 14100 Asti

Telefono: **0141 470269** (Villa Paolina)
351 5246977

E-mail: **valmaneravillapaolina@wwf.it**

Sito internet: **<http://www.villapaolinaasti.com>**

seguici su Facebook 

“Oasi WWF Valmanera - CEA Villa Paolina”

e su Instagram 

“villapaolina_oasiwwf”



Stampato gratuitamente grazie al CSVAA