



Centro Educazione Ambientale LA CONFLUENZA



Scopri, Conosci, Ama la NATURA!
Attività didattiche per le scuole e non solo ...

CHI SIAMO

Il CEA LA CONFLUENZA, gestito dall'omonima associazione ONLUS, si trova ad Osimo (AN) in via Capanne 11.

Il CEA si compone della casa rurale e della corte circostante. La casa ospita al piano terra un ampio salone dedicato ad incontri ed attività, la cucina e i servizi igienici. Al primo piano è presente la foresteria che può ospitare fino a 25 posti letto. Negli spazi esterni si trovano: il Frutteto, La Scogliera delle Erbe Aromatiche, l'Orto e il Laboratorio.

Il CEA è inserito nell'ambiente agricolo fluviale del fiume Musone. L'associazione cura e gestisce i sentieri creati lungo il corso del fiume, percorribili sia a piedi che in mountain bike.

ATTIVITÀ

Le attività del CEA si rivolgono alle scuole di ogni ordine e grado, a gruppi scout e visitatori privati.

I percorsi didattici allestiti nella struttura possono essere di mezza o di un'intera giornata, le attività proposte si adattano all'età e alle esigenze dei gruppi di visitatori. Su richiesta, è possibile svolgere un incontro programmatico e allestire apposite attività in base ai piani didattici e alle tematiche che si vogliono approfondire (lezioni in aula, visite guidate in natura, stage o tirocini, seminari e conferenze con esperti). I volontari e le Guide del CEA possono svolgere le attività proposte anche presso scuole e/o strutture che lo richiedono.

Ad integrazione delle attività, il CEA offre un parco bici per svolgere le visite guidate in natura e un laboratorio didattico allestito con attrezzature come stereoscopi, computer, kit per esperimenti scientifici, libreria naturalistica, estrattore oli essenziali.

Su richiesta vengono organizzate feste per gruppi privati con attività nella natura (caccia al tesoro, giochi popolari, laboratori di riuso e di pittura, ecc...).

Durante l'anno sono organizzati corsi su tematiche ambientali e iniziative rivolte alle famiglie con l'obiettivo di far conoscere ed apprezzare l'ambiente naturale e le tradizioni locali. Per essere sempre aggiornati sulle attività è possibile visitare il nostro sito internet e la pagina Facebook dell'Associazione.





LEGENDA

- Fiume Musone
- 1** Sede C.E.A. - Centro accoglienza
- 2** Reception
- 3** Aule di studio
- 4** Scogliera delle erbe aromatiche
- 5** Frutteto
- 6** Sentiero guidato "Orto-Frutteto-Erbe aromatiche"
- 7** Percorso didattico breve: "Alla scoperta del fiume Musone"
- 8** Percorso didattico lungo: "Alla scoperta del fiume Musone"
- 9** Capanno foto/osservazione
- 10** Lo stagno
- 11** Punto di osservazione gruccioni
- 12** La sponda dei gruccioni





Percorso Didattico

Alla Scoperta del Fiume Musone

La biodiversità è un elemento costitutivo essenziale della vita sulla Terra, fornisce servizi fondamentali all'equilibrio degli ecosistemi. Il percorso didattico si compone della tematica generale dedicata all'**ambiente fluviale** e di una serie di approfondimenti dedicati ai **colori della natura** e alla vita di notte (**passeggiate in notturna**). Il percorso, di mezza o di un'intera giornata, prevede una parte di lezione frontale, escursioni guidate lungo i sentieri del fiume Musone e attività pratiche di laboratorio.

Attività nelle scuole: laboratori di osservazione e riconoscimento di flora e fauna presenti nell'ambiente naturale della Regione Marche.



Il mondo degli insetti



Passeggiate nella natura



I colori della natura

Percorso Didattico

Aromi nell'Aria

Il percorso vuole far riscoprire alle giovani generazioni e non solo la **storia** e l'**utilizzo** di queste piante. La scogliera delle erbe aromatiche raccoglie **numerose specie** dalle più conosciute alle meno note. I visitatori potranno imparare a riconoscerle attraverso attività pratiche dedicate ai temi della **botanica**, del **giardinaggio**, dell'utilizzo delle **erbe** e dei loro **oli essenziali**.

Attività nelle scuole: allestimenti di erbe aromatiche in aree verdi o in vaso e laboratori dedicati alla botanica e all'utilizzo delle essenze.



La scogliera delle erbe aromatiche



Impariamo a conoscerle ed utilizzarle

Percorso Didattico

Oggi facciamo il Contadino

Le Marche sono tutt'oggi legate alla storia e alle tradizioni dell'**antica civiltà contadina**. Su richiesta è possibile visitare il Museo del Covo di Campocavallo. Presso il CEA LA CONFLUENZA, i visitatori potranno cimentarsi nel lavoro del contadino prendendosi cura dell'**orto** e del **frutteto**, per far poi merenda con gli ortaggi e i frutti raccolti durante la giornata. Per i più golosi, possibilità di svolgere laboratori di cucina per la preparazione di ricette tipiche della cucina marchigiana.

Attività nelle scuole: allestimento di orti a terra o in vaso, approfondimenti dedicati ai presidi Slow Food della Regione Marche.



I laboratori di cucina



L'orto e il frutteto



Percorso Didattico

La Natura ricicla e l'Uomo?

I rifiuti fanno parte della nostra vita, li abbiamo creati noi e siamo obbligati ad occuparcene. Non pensare al modo di disfarcene ma a come far ritornare in vita quella cosa che non ci serve più. Il percorso prevede un approfondimento sul problema dei rifiuti e laboratori didattici dedicati al **compostaggio** e alla **carta riciclata**. Su prenotazione è possibile effettuare la visita guidata dell'impianto di compostaggio, gestione rifiuti agroalimentari e lombricoltura "Biomà" di Osimo.

Attività nelle scuole: allestimento del cumulo di compost e laboratori del riuso.



La carta riciclata



L'Humus di Lombrico

Percorso Didattico

Il Mondo delle Api

Il percorso ha l'obiettivo di promuovere l'importanza della biodiversità e il **ruolo ecologico** di questi insetti impollinatori. La lezione in aula, composta di **immagini, descrizioni e video**, introduce alla vita dell'Apis mellifera e attraverso l'**arnia da osservazione** i visitatori ne impareranno a conoscere le caratteristiche. Il laboratorio "**Con la cera ci faccio la candela**" farà toccare da vicino i prodotti naturali di queste straordinarie amiche che l'uomo fin dall'antichità ha imparato a conoscere e addomesticare.

Annualmente alla fine del mese di **Agosto** viene svolto l'evento **LA SMIELATURA** al CEA LA CONFLUENZA, giornata in cui i soci apicoltori volontari dell'Associazione mostrano ai visitatori l'estrazione del miele.

Attività nelle scuole: lezione di approfondimento con video ed esempi di apicoltura innovativa, allestimento dell'arnia "Top-Bar".



Per i più piccoli: Storia di Dolcezza



Immagine della mostra fotografica



Il Melario ricco di miele e cera

Percorso Didattico

I Piccoli Amici del Fiume Musone

Il percorso è dedicato all'importante ruolo ecologico svolto dai **macroinvertebrati di terra e di acqua**. L'attività prevede la **visita alla mostra permanente** a loro dedicata presente all'interno della sala. La mostra si compone di **pannelli informativi, teche in legno e diorami** che riproducono l'ambiente naturale in cui questi importanti amici vivono. A seguire i partecipanti verranno accompagnati in **escursione** lungo i **sentieri del fiume Musone** dove andranno alla ricerca dei piccoli amici al fine di poter vedere con i propri occhi come vivono e lavorano per mantenere in equilibrio l'ecosistema.

Attività nelle scuole: lezione di approfondimento sulla biologia e l'ecologia degli insetti, osservazione e riconoscimento delle specie tipiche dell'ambiente fluviale.



Diorama dedicato al Bosco Ripariale



Esemplare di Papilio machaon



Visita della Mostra



Lungo le rive del Musone
Vive una realtà
Frutto dell'amore,
Del rispetto per la natura
E per la nostra terra.
Voluta da pochi,
È, ora, di molti
Nella speranza che diventi di
tutti
Affinchè il messaggio di vita
Che ci viene donato
Dalla natura che ci circonda
E si manifesta in tutte le sue
forme,
Diventi patrimonio di cultura
E di saggezza
Per coloro che sono
E per coloro che saranno.



INFO, COSTI e PRENOTAZIONI

Centro Educazione Ambientale "LA CONFLUENZA", Via Capanne, 11 - OSIMO - AN
www.laconfluenza.it - email: info@laconfluenza.it