

Soggetto Proponente ed Attuatore del Progetto: **Associazione "la collina"**
Iscritta all'Elenco Provinciale dei Soggetti operanti nel settore dell'Educazione non formale degli Adulti.

In partenariato con: Comune di Colle Val d'Elsa, Comune di Castelnuovo Berardenga, ANPIL Parco Fluviale dell'Alta Valdelsa, Arci Pesca Colligiano, Amici della Terra – Club provincia di Siena, Gruppo Micologico Naturalistico "Terra di Siena".

In attuazione del **PROGRAMMA DI EDUCAZIONE AMBIENTALE DELLA REGIONE TOSCANA**,
Bando della **Provincia di Siena** – Anno 2007-2008, realizzato con il concorso finanziario della **Regione Toscana**
e della **Provincia di Siena**, organizza un corso **GRATUITO** di Educazione Ambientale su

RETI ECOLOGICHE

Le vie della biodiversità

N. 15 allievi - N. ore: 24 - Un incontro di 8 ore a settimana (sabato).
Inizio: sabato 4 ottobre 2008, ore 08.30 presso la Casa del Popolo di Colle Val d'Elsa (SI).
Fine: 18 ottobre 2008, ore 18,30

L'intervento educativo riguarda il significato e l'importanza della Rete ecologica: criteri e strumenti per la conservazione della biodiversità e la tutela della qualità ecologica del territorio; in particolare promuove un'occasione di studio del ruolo delle reti ecologiche e la conoscenza del corretto approccio con la naturalità diffusa del territorio. Il percorso didattico è composto da 3 moduli: il 1° "La biodiversità ed il sistema delle aree naturali protette" (4 ore) fa un inquadramento delle norme e strumenti per la tutela della biodiversità; il 2° "Origini e ruolo delle reti ecologiche" (8 ore) entra nel merito del significato e funzioni delle reti ecologiche per la conservazione della naturalità diffusa; il 3° "Escursioni sul territorio – Attività di conclusione del progetto" (12 ore) è costituito, da una parte, da un percorso di visite sul campo per la conoscenza delle relazioni ecosistemiche nel territorio senese, volto ad osservare alcune aree naturali per la comprensione delle funzioni e strutture delle naturali reti ecologiche, e dall'altra realizza la verifica finale d'apprendimento in autovalutazione e la somministrazione del questionario di monitoraggio. Dunque, si tratta di un intervento educativo che cerca di attivare un processo di consapevolezza e responsabilità ambientale per un rapporto più sano tra persona ed ambiente naturale.

Requisiti richiesti alla data di scadenza del presente bando:

Età: Adulti e Giovani oltre 18 anni. **Posizione occupazionale:** occupati, disoccupati, inoccupati, studenti universitari interessati a sviluppare e/o aggiornare le conoscenze sulle reti ecologiche e la conservazione della biodiversità.

Titolo di studio: Diploma di Scuola dell'Obbligo. **La frequenza è obbligatoria.**

Documenti richiesti:

1. **Domanda di Iscrizione** da compilarsi sul modulo della Regione Toscana;
2. **Curriculum Vitae et Professionale** del candidato (da allegare alla Domanda).

Modalità di presentazione delle domande: consegna a mano il **martedì e venerdì ore 16-19** presso la sede dell' **Associazione "la collina"**, e/o tramite posta indirizzata a : Associazione "la collina", c/o Società Due Ponti, Via Aretina 190, 53100 Siena; è responsabilità del candidato assicurarsi che la ricezione della domanda avvenga nei tempi debiti.

Non farà fede la data del timbro postale.

Termine di presentazione delle domande: **Martedì 30 settembre 2008, ore 19.00.**

Il modulo della Domanda d'iscrizione può essere scaricato dal sito web: **www.sienanatura.net**
o ritirato a mano direttamente presso la sede dell' **Associazione "la collina"**.

In caso di ricezione di un numero di domande superiore ai 15 posti, l'ammissione all'attività educativa verrà subordinata ad una **selezione** basata sulla valutazione degli elementi del **Curriculum Vitae**.

Sede principale di svolgimento dell'attività educativa:

Casa del Popolo (Via Oberdan 42, 53034 Colle di Val d'Elsa – SI).

Al termine dell'attività educativa sarà rilasciato dall'Associazione "la collina" un "Attestato di frequenza" agli allievi che non hanno superato il 20% di assenza del monte orario e sostenuto la prova di Verifica finale.

Il presente **Bando di concorso** è pubblicato sul sito web: **www.sienanatura.net**
Per ulteriori informazioni: Domenico Muscò, Tel. 338-1198675 - 340-7941830 E-mail: la_collina@yahoo.it

Progetto INFEA - Bando 2007/2008

RETI ECOLOGICHE *Le vie della biodiversità*

Programma didattico

Sabato 4 ottobre 2008: ore 08,30-09. **Domenico Muscò** (la collina). Sede: Aula **Casa del Popolo** di Colle Val d'Elsa.
• Presentazione del progetto e dell'attività didattica.

PRIMO MODULO “La biodiversità ed il sistema delle aree naturali protette”

Sabato 4 ottobre 2008: ore 09-13. **Leonardo Lombardi** (NEMO Srl). Sede: Aula **Casa del Popolo** di Colle Val d'Elsa.
1. La normativa europea e nazionale italiana in materia di tutela della biodiversità,
2. Il sistema italiano delle aree naturali protette: il ruolo di rete ecologica di parchi, riserve ed Anpil,
3. La conservazione della natura in Italia: dalla "Rete Natura 2000" al "Progetto Bioitaly",
4. Gli strumenti e le strategie della Regione Toscana per la tutela e conservazione della natura;

SECONDO MODULO “Origini e ruolo delle reti ecologiche”

Sabato 4 ottobre 2008: ore 14-18. **Leonardo Lombardi** (NEMO Srl). Sede: Aula **Casa del Popolo** di Colle Val d'Elsa.
5. Che cosa sono le reti ecologiche: funzione, struttura e valore della rete ecologica,
6. Le reti ecologiche: gli strumenti tecnici dell'APAT per la continuità ecologica del territorio,
7. Linee guida APAT “Gestione delle aree di collegamento ecologico funzionale”,
8. Il ruolo di collegamento ecologico dei corsi d'acqua e delle fasce di bosco;

Sabato 11 ottobre 2008: ore 09-13. **Leonardo Lombardi** (NEMO Srl). Sede: Aula **Casa del Popolo** di Colle Val d'Elsa.
9. La rete ecologica negli strumenti di pianificazione territoriale: PIT, PTCP, PS,
10. Criteri e metodologie per la progettazione e restauro delle reti ecologiche,
11. Problematiche scientifiche e culturali connesse alla realizzazione delle reti ecologiche.

TERZO MODULO “Escursioni sul territorio – Attività di conclusione del progetto”

Sabato 11 ottobre 2008: ore 14,30-18,30. **Sandra Becucci** (Direttore Museo del Paesaggio). Sede: **Museo del Paesaggio** di Castelnuovo Berardenga (in caso di pioggia: la lezione si svolgerà nel Museo del Paesaggio).
12. Visita guidata del Museo del Paesaggio,
13. Escursione nel territorio di Castelnuovo Berardenga: le reti ecologiche tra paesaggio e frammentazione-erosione della biodiversità.

Sabato 18 ottobre 2008: ore 9-11. **Marino Centini** (Direttore ANPIL Parco Fluviale dell'Alta Valdelsa).
Sede: Escursione sul territorio colligiano: bacino del fiume Elsa (in caso di pioggia: la lezione si svolgerà in Aula c/o la **Casa del Popolo** di Colle Val d'Elsa).
14. Analisi dello stato delle reti ecologiche e della frammentazione-erosione della biodiversità nell'Anpil Alta Valdelsa.

Sabato 18 ottobre 2008: ore 11-13. **Marino Centini** (Direttore ANPIL Parco Fluviale dell'Alta Valdelsa).
Sede: Escursione sul territorio colligiano: bacino del fiume Elsa (in caso di pioggia: la lezione si svolgerà in Aula c/o la **Casa del Popolo** di Colle Val d'Elsa).
15. Il ruolo del fiume Elsa come area di collegamento ecologico per la conservazione della patrimonio floro-faunistico del Parco Fluviale dell'Alta Valdelsa.

Sabato 18 ottobre 2008: ore 14-16. **Silvano Conti** (Presidente Arci Pesca Colligiano). Sede: Aula **Arci Pesca Colligiano – ANPIL Parco Alta Valdelsa** (Località Lo Spuntone, Cartiera La Buca, Colle Val d'Elsa).
16. Presentazione della comunità ittica dell'Elsa,
17. Visita guidata al Museo di storia dei pescatori colligiani Fiume Elsa.

Sabato 18 ottobre 2008: ore 16-18,30. **Domenico Muscò** (la collina). Sede: Aula **Arci Pesca Colligiano – ANPIL Parco Alta Valdelsa** (Località Lo Spuntone, Cartiera La Buca, Colle Val d'Elsa).
18. Verifica finale: esercitazione scritta e bilancio dell'esperienza formativa,
19. Somministrazione del questionario di monitoraggio: “Verifica risultati e gradimento del progetto”,
20. Consegna “Attestato di frequenza” agli allievi.