Il corso mira a far conoscere il mondo dell'apicoltura, nei suoi aspetti tecnici, ecologici e sanitari ma anche nelle sue potenzialità educative e riabilitative.

Intende fornire una base per la gestione dell'apiario, con competenze relative alla biologia delle api, ai prodotti dell'alveare e alle tecniche di biomonitoraggio ambientale.

Nello stesso tempo, rivolge speciale attenzione agli aspetti sociali dell'apicoltura e alle attività di un apiario didattico. In particolare, fornirà strumenti per gestire l'apiario didattico dell'AAIS e per diffondere metodi e risultati delle attività svolte nell'ambito dell'Indagine nazionale condotta da MATTM, ISPRA e IZS sul fenomeno della moria delle api nelle aree naturali protette.



Il corso è rivolto a un numero massimo di 20 utenti: persone diversamente abili e operatori sociali del territorio, aspiranti apicoltori e, in generale, persone interessate agli aspetti sociali e didattici dell'apicoltura.

Dal punto di vista metodologico, sarà caratterizzato da una didattica circolare, con forte interconnessione tra momenti teorici e pratici e attività apistiche in campo per l'osservazione dei comportamenti delle api e la gestione degli alveari.

Il corso è inserito in un progetto pilota, che prevede che alcuni ospiti del centro diurno AAIS, dopo un percorso formativo personalizzato, possano, a loro volta, trasferire le competenze acquisite sulle api ai bambini delle scuole dell'infanzia e primarie.

Le persone diversamente abili saranno seguite dagli operatori dell'AAIS durante tutta la durata del percorso formativo, affinché possano contare sul sostegno costante dei loro tutor.

CENTRO SOCIALE POLIFUNZIONALE A.A.I.S. ONLUS FATTORIA SOCIALE "SABRINA CASACCIA"

AGRICOLTURA SOCIALE
INSERIMENTO LAVORATIVO PROTETTO



Per informazioni e iscrizioni:

/ A.A.I.S.

Via A. Varisco 11 00062 Bracciano Roma tel/fax 06/9986712 aais-bracciano@email.it



LA PARTECIPAZIONE AL CORSO È GRATUITA

Con il patrocinio dei Comuni di:







Monterano





Manziana Trevignano







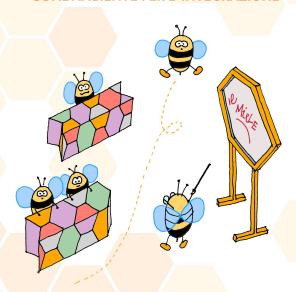




A.A.I.S.
Associazione per l'Assistenza
e Integrazione Sociale
Onlus no-profit

APIABILI

L'ACQUISIZIONE DI COMPETENZE IN APICOLTURA
COME AMBIENTE PER L' INTEGRAZIONE



SETTEMBRE 2010 - MARZO 2011

CENTRO SOCIALE POLIFUNZIONALE A.A.I.S. ONLUS FATTORIA SOCIALE "SABRINA CASACCIA" VIA DI CASTEL GIULIANO, KM 1,5 - BRACCIANO

STRUTTURA DEL CORSO

Il corso è articolato in 12 incontri pomeridiani, della durata di 2 ore ciascuno, che si terranno presso il Centro Sociale Polifunzionale "Sabrina Casaccia" di Bracciano, loc. Castel Giuliano km 1,5, dotata di aula ed apiario didattici. È prevista una sospensione delle attività tra ottobre e febbraio, nell'epoca dell'invernamento delle api.



FIGURE PROFESSIONALI COINVOLTE

Il progetto si avvale della collaborazione tecnicoscientifica dell'ISPRA (Istituto Superiore per Protezione e la ricerca Ambientale), dell'ARSIAL (Azienda Regionale per lo Sviluppo e l'Innovazione dell'Agricoltura del Lazio) e dell'IZS-LT (Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Regioni Lazio e Toscana).

Interverranno come docenti:
Per ISPRA: Valter Bellucci, Pietro Bianco,
Silvia Bonaventura, Stefania Calicchia,
Francesco Campanelli e Patrizia Polidori.
Per ARSIAL: Rita Campanelli

Per IZS:Antonella Bozzano, Antonella Comini, Giovanni Formato, Alessandra Giacomelli, Marcella Milito

Coordinamento: Stefano Lucci - ISPRA

PROGRAMMA DEL CORSO

Lunedì 13 settembre, ore 15-17

Introduzione al corso - motivazioni ed esigenze formative dei partecipanti; consegna materiale didattico.

Panoramica sulle potenzialità e problematiche dell'apicoltura. Le api - regina, fuchi ed operaie: biologia e comportamento sociale. Cenni sulla storia dell'apicoltura, razze di api e genetica dell'alveare.

Proiezione DVD "Il racconto di un'ape".

Docente: RITA CAMPANELLI

Martedì 14 settembre

Attrezzatura apistica - strumenti per i lavori in apiario ed in laboratorio.

La stagione apistica ed i lavori nel corso dell'anno. Posizionamento dell'apiario.

Lezione pratica: come si visita un alveare.

Riconoscimento regina, fuchi, operaie, covata e prodotti

Docente: RITA CAMPANELLI

Lunedì 20 settembre

Tecniche apistiche I - livellamento, nutrizione stimolante e di sostegno, travaso, prevenzione e controllo saccheggio, riunione, introduzione favo di covata e regina.

Lezione pratica: esercitazioni sulle tecniche illustrate in aula.

Docente: RITA CAMPANELLI

Martedì 21 settembre

Tecniche apistiche II - sciamatura naturale e sciami artificiali. Flora apistica, nomadismo, servizio di impollinazione e monitoraggio ambientale con le api.

Lezione pratica: esercitazioni sulle tecniche illustrate in aula.

Docenti: Alessandra Giacomelli, Pietro Bianco

Lunedì 27 settembre

Il miele - origine, composizione e proprietà. Tecniche di produzione e di lavorazione. Mieli monoflorali. Analisi sensoriale dei mieli.

Lezione pratica: smielatura e degustazione guidata dei principali mieli italiani.

Docenti: MARCELLA MILITO, ANTONELLA COMINI

Lunedì 4 ottobre

Altri prodotti dell'alveare - polline, propoli, cera, pappa reale e veleno delle api: caratteristiche, proprietà e tecniche di produzione.

Lezione pratica: esercitazioni sulle tecniche illustrate in aula.

Docenti: MARCELLA MILITO, ANTONELLA COMINI

Lunedì 14 febbraio

L'insegnamento dell'apicoltura - metodologie e strumenti per l'insegnamento del mondo delle api ai bambini.

Docente: RITA CAMPANELLI

Lunedì 21 febbraio

Metodologie e strumenti per la didattica ambientale (con l'ausilio della lavagna multimediale interattiva).

Docenti: Valter Bellucci, Silvia Bonaventura, Stefania Calicchia, Francesco Campanelli, Patrizia Polidori

Lunedì 28 febbraio

Monitoraggio – criteri per la realizzazione di azioni di monitoraggio e di studio sullo stato sanitario delle api e degli alveari e sulla vitalità degli apiari.

Docenti: VALTER BELLUCCI, FRANCESCO CAMPANELLI

Lunedì 7 marzo

Apicoltura sociale - il ruolo sociale delle api: educazione alimentare ed ambientale, recupero ed inserimento per persone svantaggiate

Docente: RITA CAMPANELLI

Lunedì 14 marzo

Cenni di normativa e di patologia e apistica - malattie delle api, esercitazioni pratiche soprattutto per la lotta alla varroa.

Docenti: GIOVANNI FORMATO, ANTONELLA COMINI

Lunedì 21 marzo

Conclusione del corso - verifica delle conoscenze acquisite; consegna attestati di partecipazione; chiusura del corso; degustazioni a base di miele.

