

Laore

Agenzia regionale
per lo sviluppo in agricoltura



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA



UNIONE EUROPEA



MINISTERO DELLE POLITICHE AGRICOLE
ALIMENTARI E FORESTALI



Reg. (CE) n. 1234/2007

Corso di apicoltura di secondo livello

Attività formativa rivolta agli operatori del settore

Programma del corso

1 INTRODUZIONE AL CORSO

- Presentazione del corso e sue finalità

Commento: l'inaugurazione verrà fatta in concomitanza della prima lezione. Verranno presentate le finalità del corso, gli argomenti che saranno trattati nel proseguo nonché gli obiettivi che questo si prefigge.

2 LA CONDUZIONE DELL'ALVEARE

- Le tecniche legate all'invernamento della colonia
- L'alimentazione delle api
- La costituzione del glomere
- Il controllo della V. destructor legata alla dinamica di popolazione

Commento: nel corso di 2° livello verranno approfonditi gli aspetti legati alla conduzione. In modo particolare verranno trattate le tecniche di invernamento della colonia e come esse si ripercuotono nella formazione del glomere e nello sviluppo invernale. L'alimentazione della api prenderà in considerazione l'impiego degli integratori (ApiGo, ApiHerb e Vita Feed Gold) e le loro specifiche funzioni nella salute della colonia. Infine verranno considerati gli aspetti legati alla dinamica di popolazione della Varroa destructor.

3 LA CONDUZIONE DELL'ALVEARE

- L'aggiunta dei fogli cerei e la sostituzione dei vecchi favi
- Le operazioni di pareggiamento delle colonie
- l'uso e le funzioni del doppio melario

Commento: verranno approfondite le tematiche relative alla conduzione della colonia dal momento del suo iniziale sviluppo (l'aggiunta dei fogli cerei) fino alla posa dei melari. Verrà trattato in modo particolare l'uso del doppio melario.

4 LA PRODUZIONE DI NUCLEI E DI PACCHI D'API

- La produzione classica dei nuclei
- La produzione di nuclei secondo la tecnica del doppio melario
- La produzione e l'impiego dei pacchi d'api

Commento: verranno affrontate le tecniche di formazione dei nuclei e dei pacchi di api ed il loro impiego.

5 LEZIONE PRATICA IN APIARIO

Commento: verranno trattati gli aspetti legati al comportamento delle colonie di api discusse nelle tre lezioni introduttive, in particolare la formazione del doppio melario e la produzione dei nuclei d'api.

6 LA PRODUZIONE DI REGINE

- Le tecniche di produzione
- L'autoproduzione dei cupolini di cera

Commento: in questa giornata verranno spiegate le diverse tecniche per la produzione delle regine e la metodologia di produzione dei cupolini di cera.

7 LA PRODUZIONE DI REGINE

- I traslarvi e l'allevamento delle larve reali
- La fecondazione

Commento: verrà completato l'argomento relativo alla produzione delle regine.

8 LEZIONE PRATICA IN APIARIO

Commento: verranno trattati gli aspetti legati alla produzione di regine.

9 I PRODOTTI DELL'ALVEARE

- Il polline
- La pappa reale
- Il propoli
- Il veleno

Commento: in questa sede verranno trattati sia gli aspetti inerenti le tecniche produttive e sia gli aspetti legati alla lavorazione degli altri prodotti dell'alveare.

10 LEZIONE PRATICA IN APIARIO

Commento: verranno trattati gli aspetti legati alle altre produzioni dell'alveare.

ESAME FINALE
