

APRILE

Mese delle sciamature



Piante in Fiore

- agrumi, albicocco, erica, ginestrino, ippocastano, pesco, robinia, rosmarino, tarassaco, timo

Pollini

- sulla, acero, ciliegio, corniolo, viburno, veronica

Operazioni esterne agli alveari

- ascoltare il brusio che proviene dall'interno dell'arnia: se forte e deciso, la famiglia gode di buone condizioni; in caso di ronzio lamentevole e prolungato, la famiglia è orfana (controllare assenza o meno di covata);
- in caso di freddo, regolare la porta di ingresso per controllare eventuali spifferi;
- pulire con un raschietto e osservare il fondo antivarroa: se ci sono residui di cera, la famiglia si sta correttamente nutrendo; residui di cera laterale indicano esaurimento delle scorte; residui più scuri un disopercolamento delle celle;
- eliminare dal fondo antivarroa eventuale acqua piovana;
- sostituire fondi vecchi;
- è possibile cominciare ad **apporre i melari** ma solo quando il nido presenta almeno 5/6 favi di covata;
- liberare l'apiario dalle erbe infestanti con decespugliatore o falce.

Operazioni interne agli alveari

- i telai dovrebbero presentare più covata che scorte;
- controlli ogni 10 gg circa per verificare la vitalità ed efficienza della regina. In caso di orfanità, si procede o all'inserimento di una regina feconda oppure all'unione della famiglia a una più debole con il **metodo del giornale**;
- controllo della quantità delle scorte, della compattezza ed estensione della covata, se presente, per valutare la vitalità della famiglia;
- le api possono iniziare a costruire celle reali. Queste possono essere costruite:
 - al centro del telaio: si tratta di celle "di emergenza" (la famiglia potrebbe essere orfana);
 - ai bordi del telaio: sono celle "di sciamatura" e vanno distrutte se non si vuol perdere parte della famiglia. Altrimenti, si possono togliere favi di covata opercolata da questa famiglia per creare un nuovo nucleo.
- si procede al nutrimento dei nuclei formati e si preparano le famiglie per gli sciami artificiali, onde evitare fenomeni di sciamatura;
- inserimento del **Telaino Indicatore Trappola (TIT)** per controllo della varroa (metodo biotecnico);
- regolare la forza della famiglia sostituendo alcuni telaini di covata con altrettanti nuovi con foglio cereo per evitare le sciamature o semplicemente rafforzare famiglie deboli.

Altre attività

- se ci troviamo in una zona non contaminata da pesticidi, possiamo procedere alla raccolta del polline;
- possiamo iniziare la produzione di pappa reale.

