

GABBIETTA SCALVINI

Caratteristiche:

Un FONDO con cellette femminili già improntate, dove la regina durante la reclusione deposita.

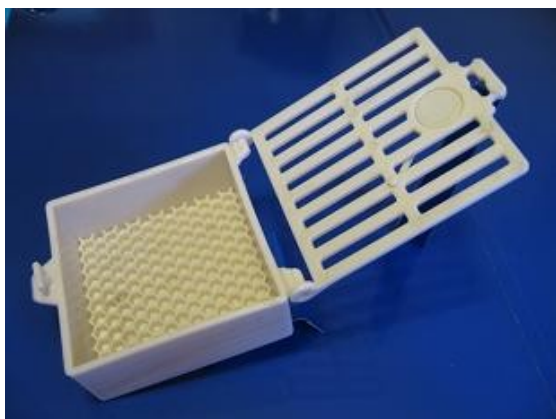
Un COPERCHIO che fa da escludiregina, permettendo alle api di accudire regina e covata.

Un TAPPO per liberare la regina, senza aprire la gabbietta.

Molto interessante è il fatto che, nonostante le dimensioni ridotte della gabbietta, le api asportando parte della covata deposta permettono alla regina di depositare per tutto il periodo della reclusione.

In alcune gabbiette in presenza di importazione la covata verrà nutrita e opercolata, in altre ci saranno solo uova.

La presenza di covata favorisce lo scambio di feromoni e la coesione della famiglia inibendo la costruzione di celle reali.



Gabbietta



Posizione sul favo

Come si usa:

consiglio di mettere la gabbietta nell'arnia nel periodo primaverile, innestandola su un favo nuovo in modo che possa restare per tre o quattro anni.

Il tappo deve essere in basso affinché la regina trovi con facilità l'uscita.

La gabbietta si innesta appoggiandola su un favo (nella parte alta e centrale), ritagliando con un coltello il pezzo di favo sottostante e inserendola al suo posto.

Quando faccio il blocco della covata, dato che difficilmente sarà sul favo dove c'è la gabbietta, prendo la regina con una pinzetta apposita e l'appoggio sull'arnia accanto; metto a posto i telaini fino a quello dove c'è la gabbietta e libero la regina sul favo, la prendo per le ali e la infilo nel foro.

A fare il tutto (con regine marcate) impiego una media di cinque minuti per arnia.

Cosa è possibile fare:

- 1) BLOCCO COVATA ANTI-SCIAMATURA.
- 2) BLOCCO COVATA ESTIVO (trattamento tampone).
- 3) BLOCCO COVATA AUTUNNALE (dove non c'è interruzione di covata).

Come si opera:

1) BLOCCO COVATA ANTI-SCIAMATURA: si consiglia di fare su quelle famiglie che raggiungono uno sviluppo di 7-8 favi di covata troppo in anticipo ad un raccolto importante (acacia o altro).

Consiglio di mettere il favo con la gabbietta in posizione centrale nell'arnia affinché venga recepita meglio la sua presenza.

Il tempo di reclusione dovrebbe essere sui 7 giorni.

Alla fine si apre l'arnia, si alza il favo e si sgancia il tappo con la levetta e si rimette a posto.

La regina uscirà da sola e riprenderà a depositare.

I risultati dipenderanno molto dalla selezione delle regine usate. Fare delle prove.

2) BLOCCO COVATA ESTIVO (trattamento tampone).

Affinché il blocco covata sia possibile la famiglia deve essere in condizioni normali, con api giovani e covata nascente.

Consiglio di mettere la regina nella gabbietta prima possibile, comunque non oltre il 10 di AGOSTO.

Questo perché le api nate a settembre sono quelle più adatte a passare l'inverno.

Consiglio anche di mettere la gabbietta per tempo, in modo che le api abbiano già costruito le cellette quando si metterà la regina. Si impiegherà meno tempo e meno rischi di saccheggi.

Nelle cassette dove c'è già la gabbietta si cerca la regina e si rinchiude. Nelle cassette dove non c'è, innestarla e portarsi appresso un secchio con il coperchio per mettere i pezzi di favo asportati al fine di non innescare saccheggi.

Dopo 19 GIORNI si sgancia il tappo rimettendo poi a posto il favo.

Dopo 2 o 3 GIORNI si apre l'arnia, nelle gabbiette dove c'è covata opercolata si disopercola con una forchetta oppure si schiaccia con la leva e si tratta con ossalico 100-1000-1000.

Io consiglio di trattare quando la covata ha un massimo di tre giorni, questo per lasciare che l'ossalico possa esaurire la sua efficacia prima che la covata diventi ricettiva.

Si può anche aprire una sola volta dopo 21 GIORNI, togliere il tappo e trattare.

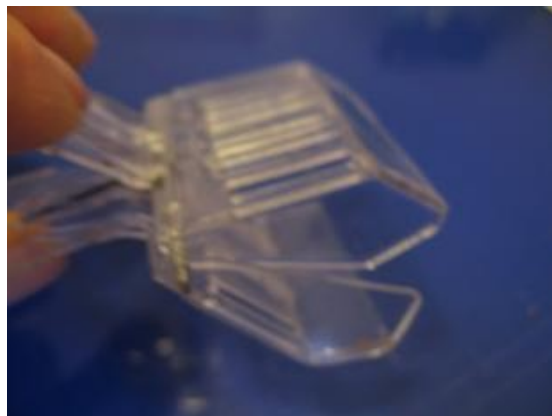
3) BLOCCO DI COVATA AUTUNNALE (dove non c'è interruzione di covata).

Si mette la regina nella gabbietta, dopo 21 giorni si toglie il tappo e si tratta.

Dato il periodo, nelle gabbiette non ci dovrebbe essere covata opercolata.



Gabbietta costruita



Pinzetta

CONSIDERAZIONI PERSONALI

Io ritengo questo sistema pratico e poco dannoso per la regina.

Sicuramente a SFAVORE c'è il fatto che necessita di tempo e di un po' di esperienza per la sua attuazione; la ricerca della regina per il blocco ESTIVO è anche un'ottima occasione per controllare la covata.

A FAVORE: è possibile avere famiglie in buone condizioni con 2 soli trattamenti di ossalico sgocciolato (estivo e pre-invernale) e fare il blocco senza togliere il MELARIO con un buon vantaggio a chi produce melata.

Cosa non possibile a chi usa EVAPORANTI O ALTRI TRATTAMENTI.

Ma più importante, permetterà di PRATICARE UN'APICOLTURA MENO NOCIVA E STRESSANTE PER LE API E DI AVERE UN PRODOTTO MIGLIORE PER I CONSUMATORI.

Ricordo che i risultati migliori si avranno negli apiari dove tutte le famiglie saranno trattate con il blocco covata perché la varroa, se numerosa in alcune famiglie, si distribuirà in tutte.