

## TRATTAMENTO ANTIVARROA ESTATE 2025

Anche l'inverno 2024/2025 si è mostrato, in linea con gli ultimi anni, tiepido dal punto di vista delle temperature. Questo lascia presumere che l'attività di deposizione all'interno degli alveari abbia subito un'interruzione breve ed una ripresa primaverile anticipata, indicando l'eventualità di popolazioni di varroa che potranno diventare assai numerose in piena estate.

Pertanto invitiamo a non attendere oltre la metà di Luglio per effettuare il trattamento estivo, indipendentemente dalla strategia che si voglia adottare.

E' possibile anche utilizzare tecniche di valutazione del numero di varroe all'interno di un campione di api (es. metodo VEC), ricordandosi in ogni caso di non superare comunque i tempi di intervento sopra menzionati.

Anche per la stagione 2015 si consiglia un intervento con API-BIOXAL per gocciolamento dopo aver provocato l'assenza di covata negli alveari, per esempio attraverso la tecnica dell'ingabbiamento delle regine.

Il metodo di somministrazione consigliato è quello per gocciolamento, applicando il prodotto in parte sulle api e in parte sui portafavi con l'ausilio di una siringa graduata, in dose di 5 ml per ogni favo popolato dalle api.

Se si volessero utilizzare altri farmaci ricordo alcuni principi generali di utilizzo:

- Farmaci evaporanti (a base di timolo o di acido formico) – l'efficacia di questi prodotti è influenzata significativamente da fattori esterni come la temperatura ambientale e la capacità di propolizzazione delle api. Pertanto è necessario valutare anche questi aspetti.
- Farmaci chimici convenzionali (es a base di amitraz) – questi prodotti non sono ammessi nell'ambito dell'apicoltura biologica ed è dimostrata la resistenza acaricida di alcune varroe. Pertanto l'efficacia attesa dei trattamenti potrebbe essere inferiore a quella attesa.

NOTA BENE – La vigente normativa in materia di farmaco veterinario prevede che possano essere utilizzati esclusivamente prodotti registrati in Italia specifici per le api.

Un elenco completo dei farmaci utilizzabili è disponibile al seguente indirizzo.

<https://www.izsvenezie.it/documenti/temi/api/normativa/ministero-salute/2025-03-11-nota-2667-linee-guida-varroa.pdf>

Si rimanda infine SEMPRE alla lettura attenta delle indicazioni di utilizzo e di sicurezza riportate sulle confezioni dei vari prodotti.

# BLOCCO DI COVATA CON INGABBIAMENTO DELLA REGINA

## *Indicazioni pratiche*

### GIORNO 1 – INGABBIAMENTO

Collocare il favo con la gabbia e la regina in posizione centrale

*Togliere eventualmente l'escludi-regina solo nel caso in cui non si utilizzi apiscampo per svuotare i melari*

### GIORNO 25 – LIBERAZIONE REGINA + API-BIOXAL\*

Manipolare l'alveare il meno possibile

Controllare se possibile la vitalità della regina

Aprire la gabbia e reinserire il favo nell'alveare: NON forzare la regina ad uscire, lo farà al momento opportuno

Attenzione a non stimolare saccheggi

*\*Effettuare il trattamento antivarroa con API-BIOXAL o in alternativa un altro farmaco registrato per le api base di acido ossalico (Riferirsi alle indicazioni riportate sull'etichetta del prodotto).*

### 7 GIORNI DOPO IL TRATTAMENTO

Controllare la presenza/ripresa della deposizione

### DOMANDE FREQUENTI

*Il blocco di covata può causare problemi alle regine?*

Di norma no. Si tratta comunque di una manipolazione particolare, che richiede accuratezza e delicatezza di esecuzione. Problemi di perdite superiori al 10% vanno riferiti ad altre cause (es. avvelenamento da insetticidi)..

*Il Blocco di covata può causare spopolamenti o problemi di invernamento alle colonie?*

No. Ad un mese dalla liberazione della regina la colonia recupera lo stesso numero di api adulte e celle di covata di alveari trattati con farmaci a base di timolo.

*Non credete che il blocco di covata comporti un lavoro insostenibile per l'apicoltore?*

In realtà il lavoro di ispezione dei favi, durante la ricerca della regina, viene eseguito in luglio e consentirà di risparmiare lavoro in agosto/settembre per rimediare a situazioni non viste prima.

*E' possibile togliere o aggiungere melari durante il blocco?*

La produzione di miele non si ferma a causa dell'ingabbiamento della regina e non vi sono problemi di intasamento dei nidi, se viene mantenuto spazio libero aggiungendo melari laddove necessario.

## CALENDARIO DEI LAVORI IN APIARIO

Inserire le date in cui le operazioni vengono effettuate e controllare di essere in linea con i periodi indicati.

	DATA OPERAZIONE	PERIODO INDICATO	NOTE
INGABBIAMENTO		1 – 15 LUGLIO	
25 GIORNI LIBERAZIONE + TRATTAMENTO		26 LUGLIO – 9 AGOSTO	
32 GIORNI CONTROLLO		2 – 16 AGOSTO	

Per informazioni

dr. ANDREA BESANA – 3396903258 – [andrea.besana@lenostreapi.it](mailto:andrea.besana@lenostreapi.it)