



ApiGo è un prodotto:

Chemicals **Laif** s.r.l. • Viale dell'Artigianato, 13 • 35010 VIGONZA (PD)
Tel. +39/049-626281 • Fax +39/049-628501
e-mail: info@chemicalslaif.it • www.chemicalslaif.it

ApiGo

Dai vigore all'alveare!



ApiGo

Dai vigore all'alveare!



Api GO è un mangime complementare per api, contenente maltodestrine, estratto di lievito e vitamine.

Gli studi presentati nella pagina successiva hanno dimostrato un incremento delle performances dell'alveare e della forza della famiglia a seguito dell'utilizzo di **Api GO**.

DOVE E QUANDO USARLO?

Api GO può essere utilizzato in tutti gli alveari, indipendentemente dalla dimensione della famiglia.

E' consigliato l'uso in **primavera** alla ripresa della deposizione, in **autunno** per un buon invernamento delle api.

COME SI USA?

Api GO si presenta in buste monouso contenenti un quantitativo di prodotto in polvere, ottimale per il trattamento di 20 famiglie per 1 volta. Sospendere tutto il contenuto della singola busta monodose in 1 litro di acqua. È consigliato conservarlo in luoghi freschi ed asciutti, possibilmente al riparo da raggi solari diretti e comunque lontano da fonti di calore fino al momento dell'utilizzo; una volta sciolto in acqua, la soluzione va conservata in frigorifero ed è importante non utilizzare la soluzione oltre le 48 ore dalla preparazione.



Gocciolare circa 5cc di questa soluzione in ogni telaino popolato dalle api. Il prodotto può essere somministrato anche spruzzato su adulti e favi; in tal caso se ne consiglia la sospensione in circa 4 litri di acqua, spruzzando ogni alveare con 200 ml della preparazione.

Ripetere la somministrazione almeno tre volte a cadenza settimanale, nel periodo primaverile o prima dell'invernamento.

Conservare in luogo fresco e asciutto.

STUDI SCIENTIFICI API GO

1) Estratto del lavoro "API GO: prove in campo – Maggio 2005"

Sono stati trattati 16 alveari senza sintomi di malattia ma derivati come sciami artificiali da famiglie che successivamente si sono ammalate di Peste Americana.

GRUPPO A – trattato con 5 somministrazioni settimanali di **Api GO** (totale 8 arnie);

GRUPPO B – non trattato (totale 8 arnie);

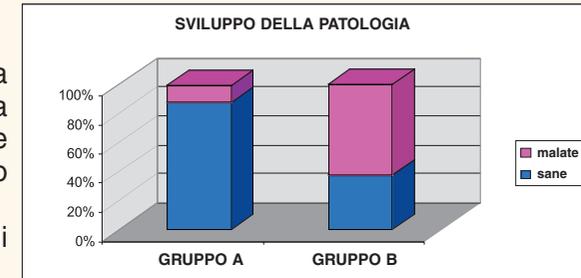
Si è valutato quindi, dopo 5 settimane, l'incidenza della malattia nei gruppi considerati.

RISULTATI E CONCLUSIONI:

Dopo 5 settimane il gruppo trattato presentava covata compatta e regolare e solo una famiglia presentava qualche segno di malattia mentre ben il 62,5% delle arnie non trattate ha mostrato segni evidenti di Peste Americana.

Dopo 4 mesi dalla fine della sperimentazione gli alveari del gruppo A sono rimasti sani.

Api GO, ha mostrato in questo studio una spiccata attività di miglioramento della salute degli alveari trattati e della compattezza della covata



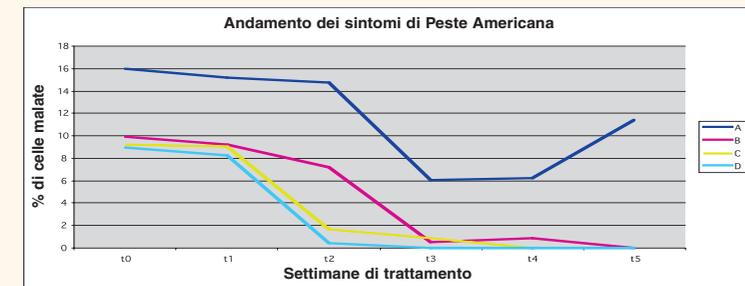
2) Estratto di un lavoro sul campo effettuato con API GO (Effetti sulle colonie ammalate di Peste Americana) e presentato ad Apimondia 2007.

(Effects Of Lactic Acid Bacteria Administration On AFB - Diseased Colonies

Elena Bessi - AAT – ADVANCED ANALYTICAL TECHNOLOGIES SRL, Piacenza, Italy)

- **GRUPPO A:** non trattato (gruppo di controllo);
- **GRUPPI B, C e D:** trattati settimanalmente per 5 settimane con 50 ml di soluzione acquosa contenente **API GO**.

I sintomi della Peste Americana sono stati controllati durante lo studio in tutte le colonie, valutando la grandezza e lo stato delle celle.



RISULTATI E DISCUSSIONI

I dati mostrati nel grafico, dimostrano che **API GO** ha un forte effetto nel migliorare la salute delle colonie trattate, confermando così i precedenti studi in vitro.



Le famiglie trattate, confrontate con quella non trattata, hanno mostrato una sorprendente riduzione del numero di celle malate durante il periodo di trattamento.