

Api HERB

Una protezione dalla natura

Api HERB è un MANGIME COMPLEMENTARE a base di **ESSENZE VEGETALI ESSICATE E VITAMINE**, particolarmente indicato per il ripristino delle condizioni di salubrità delle api adulte.

Api correttamente alimentate sono più sane e possono meglio prevenire l'instaurarsi di importanti patologie come la nosemiasi.

Api HERB, grazie alla miscela di essenze selezionate e vitamine, **contribuisce a mantenere un corretto equilibrio intestinale negli esemplari adulti**, rendendoli più sani e forti.

DOVE E QUANDO USARLO?

Api HERB può essere utilizzato per la nutrizione di tutti gli alveari, indipendentemente dalla dimensione della famiglia.

E' consigliato l'uso in **primavera** e in autunno, ma anche ogni qualvolta la famiglia possa essere soggetta a stress ambientali e sanitari che indeboliscano gli adulti.

COME SI USA?

Api HERB si presenta in bustine monodose da risospendere in 500 ml di sciroppo zuccherino alla concentrazione preferita (noi suggeriamo 2:1) e sufficiente al trattamento (1 volta) di 10 alveari.

Si somministrano 50 ml della soluzione così ottenuta, per ogni famiglia, gocciolata tra i favi.

Si consiglia di ripetere la somministrazione almeno **tre volte a cadenza settimanale, nel periodo primaverile ed autunnale.**

Non sono noti effetti collaterali a carico dell'operatore per contatto o inalazione né di sovradosaggio per le api.

Conservare il prodotto in luoghi freschi e al buio fino al momento della somministrazione.

PROVE SUL CAMPO API HERB

Estratto del lavoro “EVALUATION OF TREE DIFFERENT STRATEGIES TO NOSEMA CONTROL”, presentato ad Apimondia 2005, sul controllo della nosemiasi.

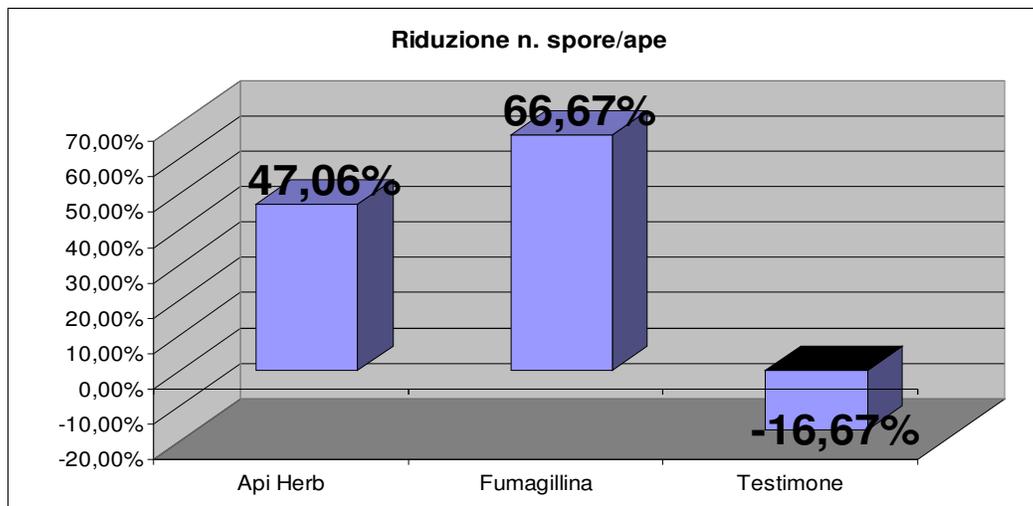
Le famiglie oggetto di studio sono state suddivise in tre tesi, descritte come segue, e trattate con fumagillina o alimentate con **Api Herb**.

TESI	TRATTAMENTO
A	GRUPPO CONTROLLO NON TRATTATO
B	API HERB
C	FUMAGILLINA

Le famiglie associate alla tesi “B” hanno subito tre somministrazioni a cadenza settimanale con il prodotto mentre la tesi “C” è stata trattata due volte con fumagillina, sempre a cadenza settimanale, quelle della tesi “A” sono rimaste non trattate.

RISULTATI

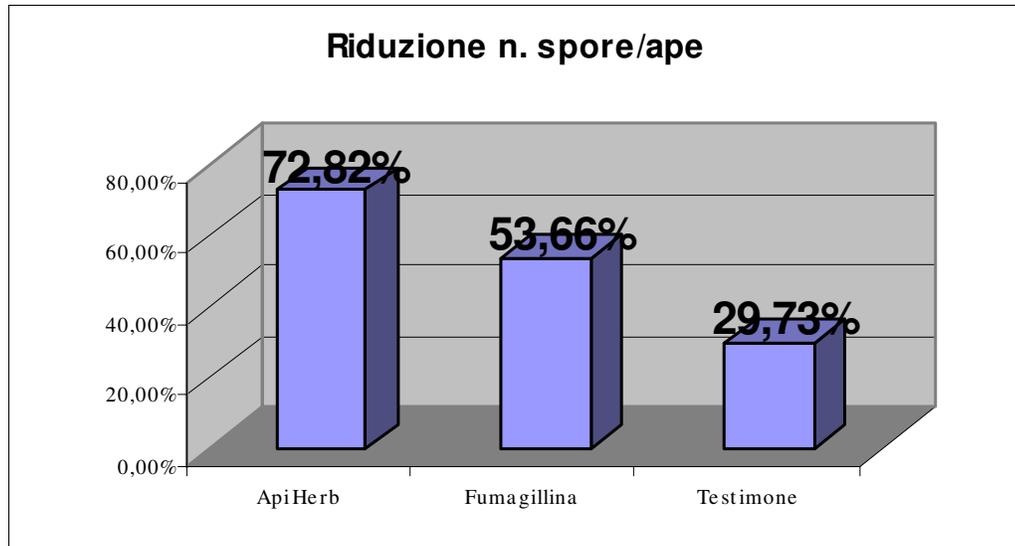
Negli alveari alimentati con **Api HERB** o trattati con fumagillina si è verificata una netta riduzione del carico di spore (rispettivamente del 46% e del 60%) come mostrato dal grafico che segue.



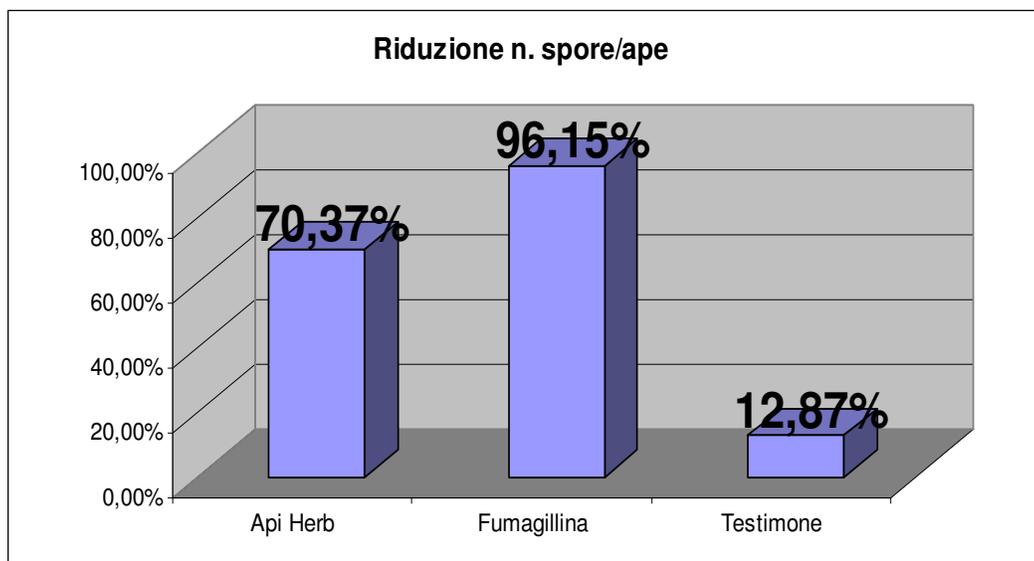
Nel dettaglio è possibile osservare come i due prodotti in questo studio abbiano offerto performance molto vicine tra loro.

Grafici riassuntivi prove sul campo 2006

API LOMBARDIA - PROVA PRIMAVERILE 2006



ASPRORMIELE - PROVA AUTUNNALE 2006



L'osservazione esterna delle colonie trattate con **Api HERB** non ha messo in luce effetti negativi evidenti, come aumento della mortalità di api e di covata, orfanità e abbandono del nido.

Gli studi consentono quindi di affermare come tre somministrazioni settimanali di **Api Herb possano contribuire a ridurre il numero di spore di *Nosema* presenti nell'intestino di api ammalate senza compromettere la salute dell'alveare e senza ricadute nocive sull'operatore o sui prodotti dell'alveare (miele, cera o pappa reale).**



V.le Dell'Artigianato, 13 - 35010 VIGONZA (PD)-
Tel. 049-626281- 8933220 - Telefax 049-628501
e-mail: info@chemicalslaif.it www.chemicalslaif.it
Officine di produzione: 35020 VIGONZA (Padova) - V.le Dell'Artigianato, 13
36020 CASTEGNERO (Vicenza) - Via Roma, 69