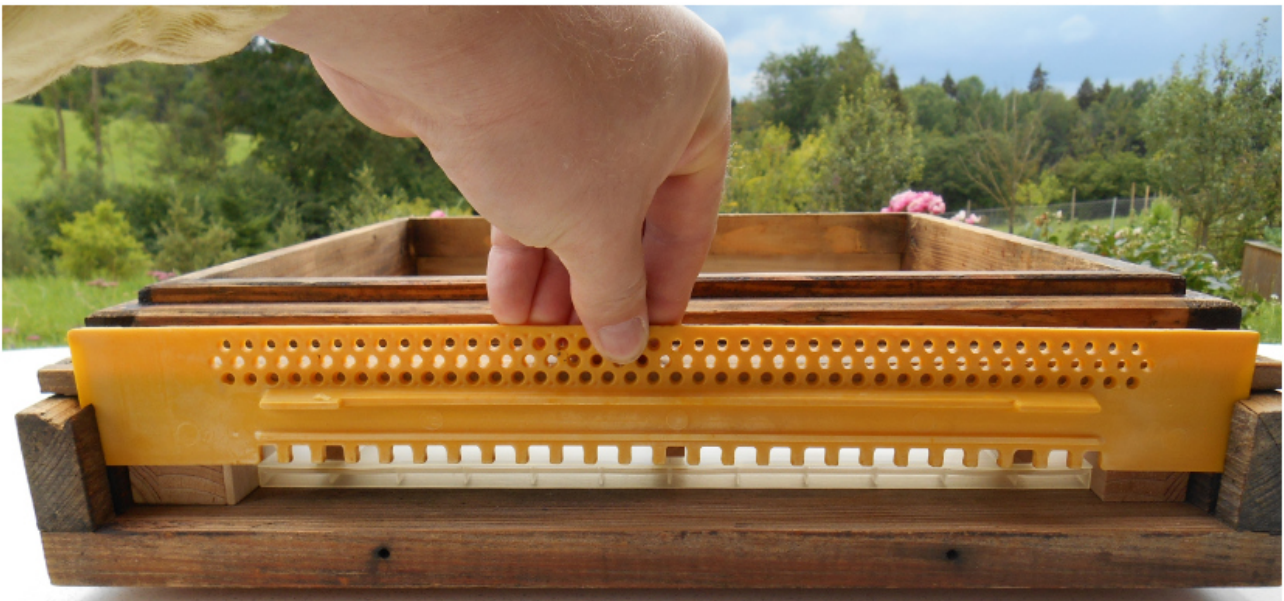


Produktbeschreibung kleinen Beutenkäfer Falle:

Aufgrund der globalen Warentransporte wurde vor einiger Zeit der Kleine Beutenkäfer aus seiner ursprünglichen Heimat (Südafrika) in mehreren Kontinente verschleppt / ausgeweitet. Aus gegebenem Anlass wurde somit diese Kleiner Beutenkäfer-Falle entwickelt, welche auch für die Bio Imkerei bestens geeignet ist, da keine Gifte verwendet werden.



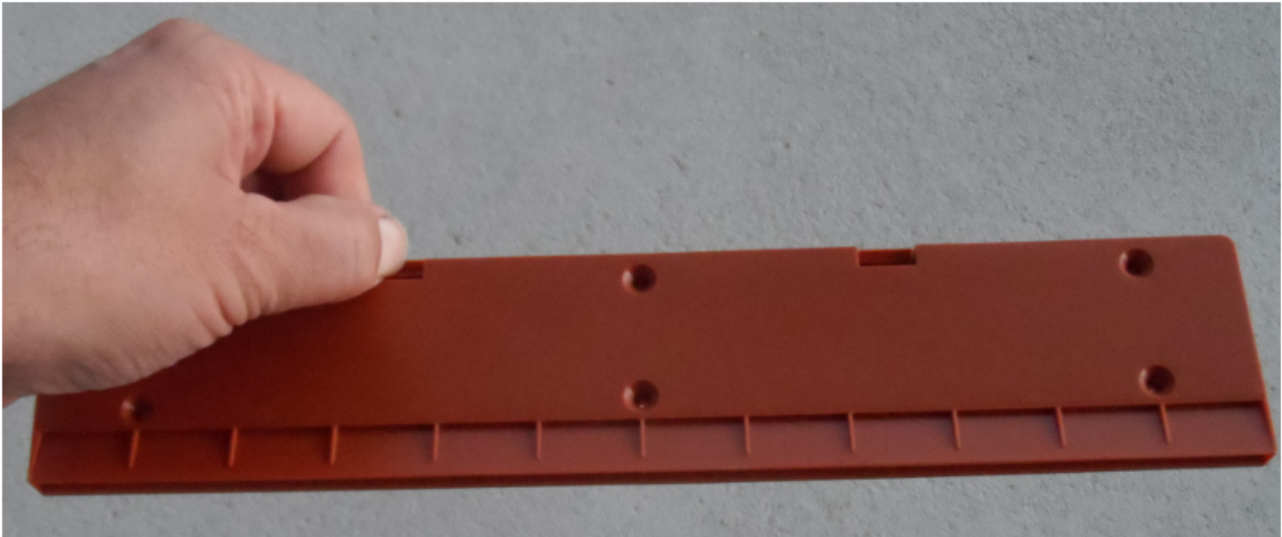
Der Vorteil dieser Kleiner Beutenkäfer-Falle ist die Montage der Falle im Bereich des Anflugbrettes (im Eingangsbereich des Bienenstocks). Aufgrund der flachen Bauausführung und der keilförmigen Versteifungsrippen kann sie sich einerseits an die Boden- bzw. Deckenbretter optimal anpassen und der Eingang in den Bienenstock kann größtmöglich offengehalten werden.



Somit können die Bienen über die Falle klettern und der Käfer ist für diese Hürde zu klein. Durch die ausgeklügelte Innovation, welche patentiert ist, wurde ein optimales Versteck für den Kleinen Beutenkäfer geschaffen da er sich gerne nach seiner Anflugreise in Ritzen und Spalten erholen möchte. Die segmentierten Membranen wurden so abgestimmt, dass der Käfer leicht in das Innere der Falle gelangen kann. Durch die Geometrie der Membrane ist eine Flucht unmöglich. Durch die

Auswahl an hochwertigen Rohstoffen ist diese Kleiner Beutenkäfer-Falle witterungsbeständig und bei einer sorgfältigen Wartung und Handhabung der Falle kann eine mehrjährige Lebensdauer erreicht werden.

Diese Falle wurde mit einem Klick-Verschluss ausgeführt, sodass das Öffnen der Falle ohne Werkzeug möglich ist.



Somit kann der Imker einfach Nachschau halten ob der Bienenstock betroffen ist. Sollte dies der Fall sein, kann der Imker idealerweise eine Ersatzfalle einbauen bis er die konterminierte Falle gereinigt hat. Dies funktioniert einfach, da die Kleinen Beutenkäfer in der Mikrowelle oder in der Gefriertruhe abgetötet werden. Nach der Reinigung des Gehäuses und der Membran kann die Falle wieder zusammengebaut werden. Für einen weiteren Einsatz steht nun nichts mehr im Wege. Da dies eine einfache manuelle Arbeit ist und keine zusätzlichen Produkte wie bei anderen Fallen (z.B.: Öl, Gift, Klebestreifen, Essig,...) benötigt werden, entstehen keine Zusatzkosten!

Aufgrund einer idealen Baugröße kann die Falle im Bienenstock, oder mittels unserem eigens entwickeltem Adapter vor dem Bienenstock, montiert werden. Beide Varianten bieten den Vorteil, dass der Kleine Beutenkäfer bereits beim Versuch des Eindringens in den Bienenstock in die Falle tappt. Bei der Montage der Falle im Inneren des Bienenstocks wird die Falle / werden die Fallen (oben und unten montierbar) hinter dem Fluglochschieber mittels Keile befestigt, wobei ein Einbringen der Keile mit leichtem Handdruck ausreichend ist.



Der Fluglochschieber verhindert das Einfliegen der Insekten und somit müssen diese am Anflugbrett landen um durch den Schieber zu krabbeln. Wie bereits oben beschrieben können die Bienen über die Kleine Beutenkäfer-Falle krabbeln und für den Käfer wurde jedoch eine

unüberwindbare Hürde installiert. Werden die Fallen mit unserem Adapter außen am Bienenstock montiert, funktioniert dies ähnlich wie beim Aufhängen eines Bildes. Die an der Außenwand des Bienenstocks eingeschraubten Befestigungen sichern den Adapter. Der Vorteil am Adapter liegt darin, dass dieser zum Wechseln der Fallen einfach demontiert werden kann. Somit kann der Imker den Wechsel abseits des Bienenstocks durchführen.



Dieses Bild zeigt einen Bienenstock mit einem Adapter, wo die kleinen Beutenkäferfallen montiert sind, den Fluglochschieber, das Anflugbrett und ein Dach, welches vor Regen schützt.

Diese Produkte wurden in Österreich entwickelt und in Australien wurde der „Proof of Concept“ durchgeführt (genauere Informationen hierzu findet Ihr in der Rubrik: News). Mit auserwählten Partnerfirmen werden die Kleine Beutenkäfer-Fallen und der Adapter in Österreich produziert. Aufgrund des leichten Gewichts der Falle ist der internationale Versand kostengünstig durchzuführen.