

3 in 1



Alcool
Alcohol



Sucre
Sugar
Azúcar



CO₂



Varroa EasyCheck est un outil simple pour suivre facilement l'infestation de varroa sur les abeilles adultes.

Il propose désormais **trois méthodes** de contrôle, adaptées aux différentes pratiques apicoles.

Avantages : diagnostic rapide et fiable, séparation efficace varroas/abeilles et, selon la méthode, préservation de l'échantillon vivant.

Les 3 méthodes :

- **Lavage à l'alcool**
- **Roulement au sucre glace**
- **Injection de CO₂**

CONSIGNES D'UTILISATION

Lavage à l'alcool

Matériel requis (non inclus) : Alcool à brûler, ou éthanol dilué, ou lave-glace contenant de l'alcool.

Etape 1 : Versez le liquide jusqu'à la moitié du récipient transparent.

Etape 2 : Prélevez un échantillon de 200 ou 300 abeilles à l'aide du panier blanc, de préférence sur un cadre de couvain operculé (ne pas prélever la reine). Remettez le panier dans le récipient transparent et fermez avec le couvercle.

Etape 3 : Secouez doucement le Varroa EasyCheck® pendant 1 minute.

Etape 4 : Comptez les varroas directement par transparence au fond du récipient. Vous pouvez filtrer le liquide et le réutiliser jusqu'à 10 fois pour de nouveaux comptages.

Roulement au sucre glace

Matériel requis (non inclus) : Sucre glace + récipient pour y « saupoudrer » les varroas.

Etape 1 : Mettre deux cuillères à soupe de sucre glace pleines dans le bol transparent.

Etape 2 : Prélevez un échantillon de 200 ou 300 abeilles à l'aide du panier blanc, de préférence sur un cadre de couvain operculé (ne pas prélever la reine). Remettez le panier à l'envers dans le bol transparent et appuyez dessus afin de le bloquer (il ne doit pas tomber si vous retournez le Varroa EasyCheck). Fermez avec le couvercle jaune.

Etape 3 : Faites « rouler » doucement le Varroa EasyCheck® pendant 1 minute, puis laissez-le reposer pendant 3 minutes pour une meilleure séparation des varroas.

Etape 4 : Retirez le couvercle, retournez le Varroa EasyCheck® et secouez-le au-dessus du couvercle jaune ou d'un récipient plus grand. Ajoutez un peu d'eau pour dissoudre le sucre et comptez les varroas. Relâchez les abeilles dans la ruche ou à l'entrée.

Injection de CO₂

Matériel requis (non inclus) : injecteur de CO₂ + une cartouche de CO₂

Etape 1 : Prélevez un échantillon de 200 ou 300 abeilles à l'aide du panier blanc, de préférence sur un cadre de couvain operculé (ne pas prélever la reine). Remettez le panier à l'envers dans le bol transparent et appuyez dessus afin de le bloquer.

Etape 2 : Mettez le couvercle jaune par-dessus. Laissez une petite ouverture afin d'y injecter le CO₂ à travers les trous du panier blanc pendant 5 à 6 secondes, jusqu'à ce que les abeilles cessent de voler. Ne pas injecter directement vers les abeilles. Ensuite, vissez rapidement le couvercle. Laissez le Varroa EasyCheck reposer pendant environ 10 secondes, jusqu'à ce que les abeilles semblent anesthésiées.

Etape 3 : Retournez le Varroa EasyCheck et secouez doucement l'échantillon pendant 15 secondes, en veillant à ne pas blesser les abeilles. Les varroas vont se détacher des abeilles et tomber à travers les trous du panier.

Etape 4 : Ouvrez le couvercle jaune et comptez les varroas à l'intérieur. Remettez les abeilles dans la ruche où elles se réveilleront. Éliminez les varroas, car la plupart seront encore en vie.

Visitez la page web du Varroa EasyCheck



3 in 1



Alcool
Alcohol



Sucré
Sugar
Azúcar



CO₂



Varroa EasyCheck is a simple tool for easily monitoring varroa infestation on adult bees.

It now offers **three control methods**, adapted to different beekeeping practices.

Advantages : fast and reliable diagnosis, efficient separation of varroa mites/bees, and depending on the method - preservation of the live bee sample.

The 3 methods :

- **Alcohol wash**
- **Powdered sugar roll**
- **CO₂ injection**

INSTRUCTIONS FOR USE

Alcohol wash

Required equipment (not included): denatured alcohol, diluted ethanol or windshield washer fluid containing alcohol.

Step 1: Pour the liquid up to halfway in the transparent container.

Step 2: Collect a sample of 200 to 300 bees using the white basket from a frame of capped brood (do not take the queen). Insert the basket upside-down into the bowl and press it firmly so it locks in place, it should not fall out when turning the EasyCheck over. Close with the yellow lid.

Step 3: Gently shake the Varroa EasyCheck® for 1 minute to dislodge the mites.

Step 4: Count the mites visible at the bottom of the container. The liquid can be filtered and reused up to 10 times for additional mite counts.

Powdered sugar roll method

Required equipment (not included) : powdered sugar + a container to collect the mites.

Step 1 : Place two heaping tablespoons of powdered sugar into the transparent bowl.

Step 2 : Collect 200 ou 300 bees using the white basket from a frame of capped brood (do not take the queen). Insert the basket upside-down into the bowl and press it firmly so it locks in place (it should not fall out when turning the EasyCheck over). Close with the yellow lid.

Step 3 : Gently roll the Varroa EasyCheck® for 1 minute, then let it sit for 3 minutes to allow the mites to separate from the bees.

Step 4 : Remove the lid, invert the Varroa EasyCheck® and shake it over the yellow lid or a larger tray. Add a little water to dissolve the sugar and count the mites. Release the bees back into the hive or at the entrance, they will recover normally.

Injection de CO₂

Required equipment (not included) : CO₂ applicator + CO₂ cartridge.

Step 1 : Collect 200-300 adult bees using the white sampling basket, ideally from a capped-brood frame (do not take the queen). Insert the basket upside-down in the bowl and press it down to lock it in place.

Step 2 : Place the yellow lid on top, leaving a small gap to insert the CO₂ nozzle. Inject CO₂ for 5-6 seconds through the holes of the basket — just enough for the bees to become immobilized. Do not spray directly onto the bees. Quickly secure the lid and allow the bees 10 seconds to become fully anesthetized.

Step 3 : Turn the Varroa EasyCheck upside down and gently shake for 15 seconds to dislodge the mites without injuring the bees. The mites will fall through the basket grid.

Step 4 : Open the yellow lid and count the mites collected inside. Return the anesthetized bees to the hive; they will wake up shortly. Dispose of the mites, as most will still be alive.

Visit the Varroa EasyCheck webpage





3 in 1



Alcohol
Alcohol



Sucre
Sugar
Azúcar



CO₂



Varroa EasyCheck es una herramienta sencilla que permite controlar fácilmente el nivel de infestación por Varroa destructor en abejas adultas.

Ahora ofrece **tres métodos** de diagnóstico, adaptados a diferentes prácticas apícolas.

Ventajas : diagnóstico rápido y fiable, separación eficaz varroa/abejas y, según el método, conservación del muestreo vivo.

Los 3 métodos :

- **Lavado con alcohol**
- **Sacudida con azúcar glas**
- **Inyección de CO₂**

INSTRUCCIONES DE USO

Lavado con alcohol

Material necesario (no incluido) : alcohol de quemar, etanol diluido o líquido limpiaparabrisas que contenga alcohol.

Paso 1: Llene el recipiente transparente hasta la mitad con el líquido.

Paso 2: Tome una muestra de 200 a 300 abejas con la cesta blanca, preferiblemente de un cuadro de cría operculada (no recoger la reina). Coloque nuevamente la cesta dentro del recipiente transparente y cierre con la tapa.

Paso 3: Agite suavemente el Varroa EasyCheck® durante 1 minuto.

Paso 4: Cuente los varroas directamente por transparencia en el fondo del recipiente. Puede filtrar el líquido y reutilizarlo hasta 10 veces para nuevos conteos.

Sacudida con azúcar glas

Material necesario (no incluido) : azúcar glas + un recipiente donde "tamizar" los varroas.

Paso 1 : Añada dos cucharadas soperas colmadas de azúcar glas al bol transparente.

Paso 2 : Tome una muestra de 200 a 300 abejas con la cesta blanca, preferiblemente de un cuadro de cría operculada (no recoger la reina). Coloque la cesta invertida dentro del bol transparente y presiónela para bloquearla (no debe caerse al voltear el Varroa EasyCheck). Cierre con la tapa amarilla.

Paso 3 : Haga "rodar" suavemente el Varroa EasyCheck® durante 1 minuto, y después déjelo reposar 3 minutos para mejorar la separación de los varroas.

Paso 4 : Retire la tapa, voltee el Varroa EasyCheck® y agítelo sobre la tapa amarilla o sobre un recipiente más grande. Añada un poco de agua para disolver el azúcar y cuente los varroas. Libere las abejas en la colmena o en su piquera.

Inyección de CO₂

Material necesario (no incluido) : inyector de CO₂ + cartucho de CO₂.

Paso 1 : Tome una muestra de 200 a 300 abejas con la cesta blanca, preferiblemente de un cuadro de cría operculada (no recoger la reina). Coloque la cesta invertida dentro del bol transparente y presiónela para bloquearla.

Paso 2 : Coloque la tapa amarilla encima. Deje una pequeña abertura para inyectar el CO₂ a través de los orificios de la cesta durante 5 a 6 segundos, hasta que las abejas dejen de volar. No inyectar directamente sobre las abejas. Luego cierre la tapa rápidamente. Deje reposar el Varroa EasyCheck durante unos 10 segundos, hasta que las abejas parezcan anestesiadas.

Paso 3 : Voltee el Varroa EasyCheck y agite suavemente la muestra durante 15 segundos, evitando dañar a las abejas. Los varroas se desprenderán de las abejas y caerán a través de los orificios de la cesta.

Paso 4 : Abra la tapa amarilla y cuente los varroas en el interior. Devuelva las abejas a la colmena, donde se recuperarán. Elimine los varroas, ya que la mayoría permanecerán vivos.

Visita la página web Varroa EasyCheck





3 in 1



Alcool
Alcohol



Sucre
Sugar
Azúcar



CO₂



Varroa EasyCheck è uno strumento semplice che permette di controllare facilmente il livello di infestazione da Varroa destructor sulle api adulte.

Ora offre **tre metodi** di controllo, adatti alle diverse pratiche apistiche.

Vantaggi: diagnosi rapida e affidabile, separazione efficace varroa/api e, a seconda del metodo, conservazione del campione vivo.

I 3 metodi:

- **Lavaggio con alcool**
- **Rotolamento con zucchero a velo**
- **Iniezione di CO₂**

ISTRUZIONI PER L'USO

Lavaggio con alcool

Materiale necessario (non incluso): alcool denaturato, etanolo diluito oppure liquido lavavetri contenente alcool.

Passo 1: Riempire il contenitore trasparente fino a metà con il liquido.

Passo 2: Prelevare un campione di 200-300 api con il cestello bianco, preferibilmente da un favo di covata opercolata (non prelevare la regina). Riposizionare il cestello nel contenitore trasparente e chiudere con il coperchio.

Passo 3: Agitare delicatamente il Varroa EasyCheck® per 1 minuto.

Passo 4: Contare gli acari direttamente attraverso il fondo del contenitore. È possibile filtrare il liquido e riutilizzarlo fino a 10 volte per nuovi conteggi.

Rotolamento con zucchero a velo

Materiale necessario (non incluso): zucchero a velo + un contenitore nel quale "setacciare" gli acari.

Passo 1: Mettere due cucchiaini colmi di zucchero a velo nella vaschetta trasparente.

Passo 2: Prelevare un campione di 200-300 api con il cestello bianco, preferibilmente da un favo di covata opercolata (non prelevare la regina). Inserire il cestello capovolto nella vaschetta trasparente e premere per bloccarlo (non deve cadere se si rovescia il Varroa EasyCheck). Chiudere con il coperchio giallo.

Passo 3: Far "rotolare" delicatamente il Varroa EasyCheck® per 1 minuto, poi lasciarlo riposare 3 minuti per una migliore separazione degli acari.

Passo 4: Rimuovere il coperchio, capovolgere il Varroa EasyCheck® e scuoterlo sopra il coperchio giallo o un contenitore più grande. Aggiungere un po' d'acqua per sciogliere lo zucchero e contare i varroa. Rilasciare le api nella colonia o sulla porticina della cassa.

Iniezione di CO₂

Materiale necessario (non incluso): iniettore di CO₂ + cartuccia di CO₂.

Passo 1: Prelevare un campione di 200-300 api con il cestello bianco, preferibilmente da un favo di covata opercolata (non prelevare la regina). Inserire il cestello capovolto nella vaschetta trasparente e premere per bloccarlo.

Passo 2: Posizionare il coperchio giallo lasciando una piccola apertura per iniettare la CO₂ attraverso i fori del cestello per 5-6 secondi, finché le api non smettono di volare. Non iniettare direttamente sulle api. Poi chiudere rapidamente il coperchio. Lasciare riposare il Varroa EasyCheck per circa 10 secondi, finché le api non risultano anestizzate.

Passo 3: Capovolgere il Varroa EasyCheck e scuotere delicatamente il campione per 15 secondi, facendo attenzione a non danneggiare le api. Gli acari si staccheranno dalle api e cadranno attraverso i fori del cestello.

Passo 4: Aprire il coperchio giallo e contare i varroa all'interno. Reinserire le api nella colonia, dove si risveglieranno. Eliminare i varroa, poiché la maggior parte sarà ancora viva.

Visita la pagina web di Varroa EasyCheck





3 in 1



Álcool
Alcohol



Sucre
Sugar
Azúcar



CO₂



O Varroa EasyCheck é uma ferramenta simples que permite monitorar facilmente o nível de infestação por Varroa destructor em abelhas adultas.

Agora, oferece **três métodos** de controlo, adaptados às diferentes práticas apícolas.

Vantagens : diagnóstico rápido e fiável, separação eficaz varroas/abelhas e, consoante o método, preservação da amostra viva.

Os 3 métodos :

- Lavagem com álcool
- Agitação com açúcar em pó
- Injeção de CO₂

INSTRUÇÕES DE USO

Lavagem com álcool

Material necessário (não incluído) : álcool de queimar, etanol diluído ou líquido limpa-para-brisas com álcool.

Passo 1 : Encha o recipiente transparente até metade com o líquido.

Passo 2 : Recolha uma amostra de 200 a 300 abelhas com o cesto branco, de preferência de um quadro de criação operculada (não recolher a rainha). Coloque novamente o cesto dentro do recipiente transparente e feche com a tampa.

Passo 3 : Agite suavemente o Varroa EasyCheck® durante 1 minuto.

Passo 4 : Conte os varroas diretamente através do fundo do recipiente. O líquido pode ser filtrado e reutilizado até 10 vezes para novos contagens.

Agitação com açúcar em pó

Material necessário (não incluído) : açúcar em pó + um recipiente para “peneirar” os varroas.

Passo 1 : Coloque duas colheres de sopa bem cheias de açúcar em pó no recipiente transparente.

Passo 2 : Recolha uma amostra de 200 a 300 abelhas com o cesto branco, de preferência de um quadro de criação operculada (não recolher a rainha). Introduza o cesto invertido no recipiente transparente e pressione para o bloquear (não deve cair ao virar o Varroa EasyCheck). Feche com a tampa amarela.

Passo 3 : Faça o Varroa EasyCheck® “rolar” suavemente durante 1 minuto, e depois deixe repousar por 3 minutos para melhorar a separação dos varroas.

Passo 4 : Retire a tampa, vire o Varroa EasyCheck® e agite-o sobre a tampa amarela ou sobre um recipiente maior. Adicione um pouco de água para dissolver o açúcar e conte os varroas. Solte as abelhas de volta na colmeia ou na entrada.

Injeção de CO₂

Material necessário (não incluído) : injetor de CO₂ + cartucho de CO₂.

Passo 1 : Recolha uma amostra de 200 a 300 abelhas com o cesto branco, de preferência de um quadro de criação operculada (não recolher a rainha). Introduza o cesto invertido no recipiente transparente e pressione para o bloquear.

Passo 2 : Coloque a tampa amarela por cima, deixando uma pequena abertura para injetar o CO₂ através dos orifícios do cesto durante 5 a 6 segundos, até que as abelhas deixem de voar. Não injetar diretamente sobre as abelhas. Feche rapidamente a tampa. Deixe o Varroa EasyCheck repousar durante cerca de 10 segundos, até que as abelhas pareçam anestesiadas.

Passo 3 : Vire o Varroa EasyCheck e agite delicadamente a amostra durante 15 segundos, tomando cuidado para não ferir as abelhas. Os varroas desprender-se-ão das abelhas e cairão através dos orifícios do cesto.

Passo 4 : Abra a tampa amarela e conte os varroas no interior. Devolva as abelhas à colmeia, onde despertarão. Elimine os varroas, pois a maioria ainda estará viva.

Visite a página web do Varroa EasyCheck



3 in 1

Alcool
Alcohol

Sucre
Sugar
Azúcar

CO₂



Varroa EasyCheck ist ein einfaches Werkzeug zur schnellen und zuverlässigen Bestimmung des Varroa destructor-Befalls bei adulten Bienen.

Es bietet nun **drei Kontrollmethoden**, angepasst an unterschiedliche imkerliche Vorgehensweisen.

Vorteile : schnelle und präzise Diagnose, effiziente Trennung von Varroen und Bienen und – je nach Methode – Erhalt der lebenden Probe.

Die 3 Methoden :

- **Alkoholwäsche**
- **Puderzuckermethode**
- **CO₂-Betäubung**

GEBRAUCHSANWEISUNG

Alkoholwäsche

Benötigtes Material (nicht enthalten) : Brennspritus, verdünnter Ethanol oder alkoholhaltiger Scheibenreiniger.

Schritt 1: Den transparenten Behälter bis zur Hälfte mit der Flüssigkeit füllen.

Schritt 2 : Mit dem weißen Einsatzkorb eine Probe von 200–300 Bienen entnehmen, vorzugsweise von einer verdeckelten Brutwabe (Königin nicht entnehmen). Den Korb wieder in den transparenten Behälter einsetzen und mit dem Deckel verschließen.

Schritt 3: Den Varroa EasyCheck® 1 Minute lang sanft schütteln.

Schritt 4: Die Varroen durch den transparenten Boden hindurch zählen. Die Flüssigkeit kann gefiltert und bis zu 10-mal wiederverwendet werden.

Puderzuckermethode

Benötigtes Material (nicht enthalten) : Puderzucker + ein Behälter zum Auffangen bzw. „Aussieben“ der Varroen.

Schritt 1 : Zwei gehäufte Esslöffel Puderzucker in den transparenten Behälter geben.

Schritt 2 : Eine Probe von 200–300 Bienen mit dem weißen Korb entnehmen, vorzugsweise von einer verdeckelten Brutwabe (Königin nicht entnehmen). Den Korb umgedreht in den transparenten Behälter einsetzen und festdrücken, damit er fixiert ist (er darf sich beim Umdrehen des Geräts nicht lösen). Mit dem gelben Deckel verschließen.

Schritt 3 : Den Varroa EasyCheck® 1 Minute lang vorsichtig „rollen“, anschließend 3 Minuten ruhen lassen, damit sich die Varroen besser lösen.

Schritt 4 : Den Deckel abnehmen, das Gerät umdrehen und über dem gelben Deckel oder einem größeren Gefäß ausschütteln. Etwas Wasser hinzufügen, um den Zucker aufzulösen, und die Varroen zählen. Die Bienen in oder vor der Beute freilassen.

CO₂-Betäubung

Benötigtes Material (nicht enthalten) : CO₂-Injektor + CO₂-Kartusche.

Schritt 1 : Eine Probe von 200–300 Bienen mit dem weißen Korb entnehmen, vorzugsweise von einer verdeckelten Brutwabe (Königin nicht entnehmen). Den Korb umgedreht einsetzen und festdrücken, bis er sicher sitzt.

Schritt 2 : Den gelben Deckel aufsetzen, jedoch eine kleine Öffnung lassen, um CO₂ durch die Löcher des Korbs einzuleiten. 5–6 Sekunden CO₂ einblasen, bis die Bienen aufhören zu fliegen (nicht direkt auf die Bienen sprühen). Den Deckel sofort fest verschließen. Den Varroa EasyCheck etwa 10 Sekunden ruhen lassen, bis die Bienen betäubt wirken.

Schritt 3 : Das Gerät umdrehen und die Probe 15 Sekunden lang sanft schütteln, ohne die Bienen zu verletzen. Die Varroen lösen sich und fallen durch die Löcher des Korbs.

Schritt 4 : Den gelben Deckel öffnen und die Varroen im Inneren zählen. Die Bienen zurück in die Beute geben, wo sie wieder aufwachen. Die Varroen entsorgen, da die meisten noch leben werden.

Besuchen Sie die Varroa-EasyCheck-Webseite



3 in 1



Alcool
Alcohol



Sucre
Sugar
Azúcar



CO₂



Varroa EasyCheck je jednoduchý nástroj, který umožňuje snadno sledovat míru napadení Varroa destructor u dospělých včel.

Nabízí tři metody kontroly, přizpůsobené různým včelařským postupům.

Výhody : rychlá a spolehlivá diagnostika, účinné oddělení roztočů od včel a – podle zvolené metody – zachování živého vzorku.

3 metody :

- **Alkoholové vyplachování**
- **Metoda s moučkovým cukrem**
- **Injekce CO₂**

NÁVOD K POUŽITÍ

Alkoholové vyplachování

Potřebný materiál (není součástí balení) : denaturovaný líh, zředěný ethanol nebo alkoholový ostřikovač.

Krok 1 : Naplňte průhlednou nádobu do poloviny kapalinou.

Krok 2 : Bílým košíkem odeberte vzorek 200–300 včel, nejlépe z plástu s zavíčkovaným plodem (neodebírejte matku). Vratte košík do nádoby a uzavřete víčkem.

Krok 3 : Jemně protřepávejte Varroa EasyCheck® po dobu 1 minuty.

Krok 4 : Roztoče spočítejte skrz průhledné dno nádoby. Kapalinu je možné přefiltrovat a použít až 10^x.

Metoda s moučkovým cukrem

Potřebný materiál (není součástí balení) : moučkový cukr + nádoba na „prosívání“ roztočů.

Krok 1 : Nasypte dvě vrchovaté polévkové lžice moučkového cukru do průhledné misky.

Krok 2 : Odeberte vzorek 200–300 včel bílým košíkem, nejlépe z plástu s zavíčkovaným plodem (neodebírejte matku). Vložte košík obráceně do misky a zatlačte jej, aby se zafixoval (nesmí vypadnout, když Varroa EasyCheck otočíte). Uzavřete žlutým víčkem.

Krok 3 : Jemně „válejte“ Varroa EasyCheck® po dobu 1 minuty, poté nechte 3 minuty odpočívat pro lepší oddělení roztočů.

Krok 4 : Odstraňte víčko, otočte Varroa EasyCheck® a vytřepte roztoče na žluté víčko nebo do větší nádoby. Přidejte trochu vody k rozpuštění cukru a spočítejte roztoče. Včely vypustte zpět do úlu nebo před česno.

Injekce CO₂

Potřebný materiál (není součástí balení) : CO₂ injektor + CO₂ bombička.

Krok 1 : Odeberte vzorek 200–300 včel bílým košíkem, nejlépe z plástu s zavíčkovaným plodem (neodebírejte matku). Vložte košík obráceně do misky a zatlačte jej, aby se zajistil.

Krok 2 : Přiložte žluté víčko, ale ponechte malý otvor pro vstříknutí CO₂ skrz otvory v košíku po dobu 5–6 sekund, dokud včely nepřestanou létat. Nestříkejte přímo na včely. Víčko rychle zavřete. Nechte Varroa EasyCheck asi 10 sekund stát, dokud nejsou včely zjevně zneclitlivěné.

Krok 3 : Otočte Varroa EasyCheck a jemně třeste vzorkem 15 sekund, aby nedošlo k poranění včel. Roztoči se uvolní a propadnou otvory košíku.

Krok 4 : Otevřete žluté víčko a spočítejte roztoče uvnitř. Včely vraťte do úlu, kde se probudí. Roztoče zlikvidujte, protože většina bude stále živá.

Navštivte webovou stránku Varroa EasyCheck





3 in 1



Alcool
Alcohol



Sucre
Sugar
Azúcar



CO₂



Varroa EasyCheck is een eenvoudig hulpmiddel om snel en nauwkeurig de besmettingsgraad met Varroa destructor bij volwassen bijen vast te stellen.

Het biedt nu drie controlemethoden, geschikt voor verschillende imkerpraktijken.

Voordelen : snelle en betrouwbare diagnose, efficiënte scheiding van varroamijten en bijen, en – afhankelijk van de methode – behoud van een levend monster

De 3 methoden :

- Alcoholwasmethode
- Poedersuikermethode
- CO₂-methode

GEbruiksaanwijzing

Alcoholwasmethode

Benodigd materiaal (niet inbegrepen) : brandspiritus, verdunde ethanol of ruitensproeiervloeistof met alcohol.

Stap 1: Vul de transparante container tot de helft met vloeistof.

Stap 2: Neem met het witte korfje een monster van 200–300 bijen, bij voorkeur van een raam met gesloten broed (de koningin niet meenemen). Plaats het korfje terug in de container en sluit met het deksel.

Stap 3: Schud de Varroa EasyCheck® 1 minuut lang voorzichtig.

Stap 4: Tel de varroamijten door de transparante bodem heen. De vloeistof kan worden gefilterd en tot 10 keer worden hergebruikt.

Poedersuikermethode

Benodigd materiaal (niet inbegrepen) : poedersuiker + een bakje om de mijten in op te vangen.

Stap 1: Doe twee volle eetlepels poedersuiker in de transparante kom.

Stap 2: Verzamel een monster van 200–300 bijen met het witte korfje, bij voorkeur van een raam met gesloten broed (de koningin niet meenemen). Plaats het korfje ondersteboven in de kom en druk het vast zodat het geblokkeerd zit (het mag niet loskomen als u de EasyCheck omdraait). Sluit met het gele deksel.

Stap 3: Rol de Varroa EasyCheck® 1 minuut lang zachtjes heen en weer en laat vervolgens 3 minuten rusten voor een betere scheiding van de mijten.

Stap 4: Verwijder het deksel, draai de EasyCheck® om en schud deze boven het gele deksel of een grotere bak. Voeg een beetje water toe om de suiker op te lossen en tel de mijten. Laat de bijen vrij in of voor de kast.

CO₂-methode

Benodigd materiaal (niet inbegrepen) : CO₂-injector + CO₂-patroon.

Stap 1: Neem een monster van 200–300 bijen met het witte korfje, bij voorkeur van een raam met gesloten broed (de koningin niet meenemen). Plaats het korfje ondersteboven en druk het stevig vast.

Stap 2: Plaats het gele deksel erop, maar laat een kleine opening vrij om gedurende 5–6 seconden CO₂ via de gaatjes van het korfje in te spuiten, totdat de bijen stoppen met vliegen. Niet direct op de bijen spuiten. Sluit daarna snel het deksel. Laat de Varroa EasyCheck ongeveer 10 seconden rusten tot de bijen zichtbaar verdoofd zijn.

Stap 3: Draai de EasyCheck om en schud het monster 15 seconden lang zachtjes, zonder de bijen te beschadigen. De varroamijten laten los en vallen door de gaatjes van het korfje.

Stap 4: Open het gele deksel en tel de mijten binnenin. Breng de bijen terug naar de kast, waar ze zullen ontwaken. Verwijder de mijten, want de meeste zijn nog in leven.

Bezoek de webpagina van Varroa EasyCheck





3 in 1



Alcool
Alcohol



Sucre
Sugar
Azúcar



CO₂



HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Alkoholos mosás

Szükséges eszközök (nem tartozék): denaturált szesz, hígított etanol vagy alkoholtartalmú ablakmosó folyadék.

Lépés 1: Töltse meg az átlátszó edényt félig a folyadékkal.

Lépés 2: A fehér kosárral vegyen mintát 200–300 méhből, lehetőleg fedett fiasításos keretről (az anyát ne vegye fel). Helyezze vissza a kosarat az edénybe és zárja le a fedéllel.

Lépés 3: Finoman rázza a Varroa EasyCheck® eszközt 1 percig.

Lépés 4: Számolja meg az atkákat az edény átlátszó alján keresztül. A folyadék akár 10 alkalommal is újrahasznosítható szűrés után.

Porcukros rázás

Szükséges eszközök (nem tartozék): porcukor + edény az atkák „átróstatásához”.

Lépés 1: Tegyen két púpozott evőkanál porcukrot az átlátszó tálba.

Lépés 2: Vegyen mintát 200–300 méhből a fehér kosárral, lehetőleg fedett fiasításos keretről (az anyát ne vegye fel). Fordítsa fejjel lefelé a kosarat, nyomja bele a tálba, hogy rögzüljön (nem eshet ki, amikor az EasyCheck-et megfordítja). Zárja le a sárga fedéllel.

Lépés 3: Finoman „gurítsa” a Varroa EasyCheck® eszközt 1 percig, majd hagyja 3 percig állni, hogy az atkák könnyebben leváljanak.

Lépés 4: Vegye le a fedelet, fordítsa meg az eszközt, és rázza bele az atkákat a sárga fedélbe vagy egy nagyobb edénybe. Adjon hozzá kevés vizet a cukor feloldásához, majd számolja meg az atkákat. A méheket engedje vissza a kaptárba vagy a röpdeszákra.

CO₂-befecskendezés

Szükséges eszközök (nem tartozék): CO₂-injektor + CO₂-patron.

Lépés 1: Vegyen mintát 200–300 méhből a fehér kosárral, lehetőleg fedett fiasításos keretről (az anyát ne vegye fel). Fordítsa fejjel lefelé a kosarat és nyomja a helyére, hogy rögzüljön.

Lépés 2: Helyezze rá a sárga fedelet, de hagyjon egy kis nyílást, hogy 5–6 másodpercig CO₂-t fecskendezzen be a kosár lyukain keresztül – addig, amíg a méhek abbahagyják a repülést. Ne irányítsa közvetlenül a méhekre! Ezután gyorsan zárja le a fedelet. Hagyja 10 másodpercig állni, amíg a méhek láthatóan elkábulnak.

Lépés 3: Fordítsa meg a Varroa EasyCheck-et, és 15 másodpercig óvatosan rázza a mintát, ügyelve arra, hogy a méheket ne sértse meg. Az atkák leválnak és áthullanak a kosár lyukain.

Lépés 4: Nyissa ki a sárga fedelet és számolja meg az atkák számát. A méheket tegye vissza a kaptárba, ahol magukhoz térnek. Az atkákat semmisítse meg, mivel többségük még életben lesz.

Látogassa meg a Varroa EasyCheck weboldalt

