

CRA-W-Fallendeckel zum Fangen der Asiatischen Hornisse

Dieser Deckel wurde vom CRA-W auf der Grundlage von Laborstudien (Kalibrierung der Öffnungen) entwickelt und im Anschluss an Feldkampagnen in den Jahren 2024 und 2025, bei denen über 1.800 Königinnen der Asiatischen Hornisse gefangen wurden, wissenschaftlich validiert. Die mit diesem Deckel versehene Falle zeichnet sich durch eine hervorragende Selektivität gegenüber Nicht-Zielarten (Wespe, Hummel, Europäische Hornisse) aus, die weniger als 31 % der Fänge ausmachen.



Aufstellung der Fallen im Frühjahr

- Anfang März bis Ende Mai (je nach den Witterungsbedingungen sind Anpassungen möglich)
- Abfangen der Königinnen
- An Blütenressourcen, Wasserstellen oder Bienenstöcken

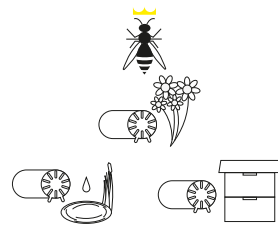
Keine Aufstellung von Fallen

- Anfang **Juni** bis Mitte **Juli**
- Unwirksam:** Ende des Ausflugs der Königinnen, während die ersten Arbeiterinnen zum Abfangen noch zu klein sind.
- Gefährlich** für Nicht-Zielarten

Massenfang

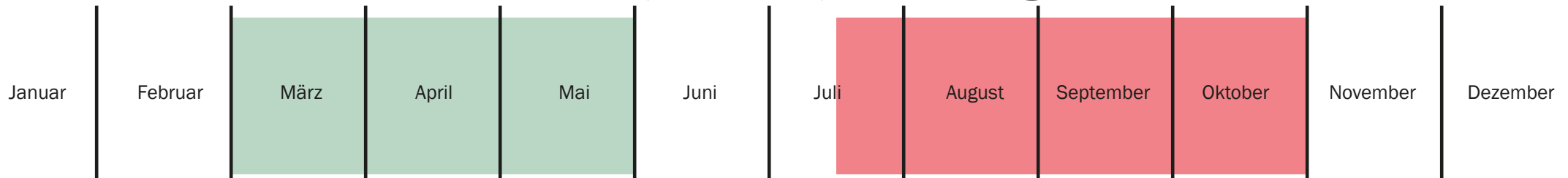
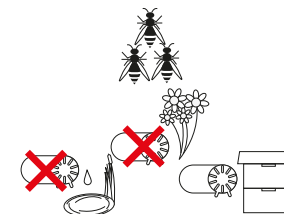
- Mitte Juli bis Anfang November (bei Jagd an den Bienenstöcken)
- Fang der Arbeiterinnen und der zukünftigen Königinnen
- Nur an Bienenstöcken. Position: gegenüber, unter oder zwischen den Bienenstöcken

Fallenfang im Frühjahr



Keine Aufstellung von Fallen

Massenfang



Funktionsweise

Der CRA-W-Deckel wird auf ein T082-Standardglas geschraubt (z.B. ein Marmeladen-, Essiggurken- oder Honigglas).

Die süße Lockflüssigkeit wird auf einen Schwamm gegossen, der in das Glas gelegt wird und die Flüssigkeit aufsaugt, um ein Ertrinken von Nicht-Zielarten zu verhindern.

- ! Die Öffnungen im Deckel dürfen weder verstopft noch vergrößert werden, da andernfalls Nicht-Zielarten gefangen werden könnten.
- ! Die Falle sollte regengeschützt oder waagrecht aufgestellt werden.



Asiatische Hornisse mit gelben Beinen

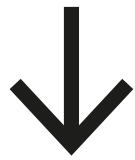


Europäische Hornisse und andere Insekten

Praktische Vorgehensweise

- 1 Legen Sie einen Schwamm auf den Boden des Glases, um die Lockflüssigkeit aufzusaugen.
- 2 Gießen Sie die süße Lockstoffmischung (zum Beispiel 1/3 Grenadinesirup + 1/3 Bier + 1/3 Weißwein) auf den Biskuit.
- 3 Schrauben Sie den Deckel fest und stellen Sie Ihre Falle waagrecht an der Fangstelle auf.
- 4 Erneuern Sie den Lockstoff auf dem Schwamm regelmäßig: idealerweise alle 2 bis 3 Tage und mindestens alle 2 Wochen.

Entfernen Sie Anfang Juni Ihre Fallen aus dem Freiland und stellen Sie sie Mitte Juli wieder an den Bienenstöcken auf, wenn beobachtet wird, dass Asiatische Hornissen vor den Bienenstöcken Jagd machen.



Eliminieren



Legen Sie die Hornisse für 24 Stunden



in ein -20 ° kaltes Gefrierfach.



Freilassen



Kälte kann die Insekten beruhigen.