



Bekämpfung der asiatischen Hornissen



Aufgaben der Vertrauenspersonen der Gemeinden

- Korrektes Melden von möglichen Funden der asiatischen Hornisse über die offizielle Meldeplattform.
- Wenn die technischen oder manuellen Hilfsmittel fehlen, kann die Vertrauensperson die Meldung an die Plattform übernehmen.
- Kennt die Bienenstände und Imker/innen in seiner Gemeinde.
- Ist Ansprechpartner für die kantonale Koordinationsstelle für asiatische Hornissen.
- Ist Ansprechpartner für die Hornissen-Scouts.
- Ist Ansprechpartner der Imker/innen in der Gemeinde.
- Er schafft sich einen Überblick, an welchen Bienenständen asiatische Hornissen fliegen.
- Unterstützung bei der Beobachtung an den Bienenständen.
- Einrichten der Lockstoffplätze mit Dochtglas.
- Falls möglich, erste Triangulation / Flugrichtung beobachten.
- Kann wenn möglich, Hornissen fangen, zeichnen und wieder freilassen.
- Abwesenheits-Zeitmessung = Distanz-Berechnung der widerkehrenden Hornissen.
- Beobachtungen bei Flugzeiten, wie viele Hornissen fliegen während einer halben Stunde?
- Wenn mindestens 5 Hornissen in einer halben Stunde fliegen, muss der Hornissen-Scout angefordert werden.
- Wenn nötig, Mithilfe bei der Nestsuche mit dem Hornissen-Scout.

Distanzberechnung zum Nest

Abwesenheitszeit in Sekunden minus 45-60 Sekunden für den Nestaufenthalt, mal durchschnittliche Fluggeschwindigkeit geteilt durch zwei.

Beispiel: Bei einer Abwesenheit von 5 Minuten:

$5 \times 60 \text{ sek.} = 300 \text{ Sek.}$ minus 50 Sek. Nestaufenthalt = $250 \times 2,2 \text{ m/sek.}$

= 550 Meter : 2 = 275 Meter Distanz zum Nest

Hornissen-Scouts im Bezirk Sissach

Edi Di Lello

Natel: 079 486 30 31

Mail: dilello@bluewin.ch

Marcel Strub

Natel: 079 669 07 76

Mail: marcel.strub@gmx.ch

Koordinationsstelle asiatische Hornissen

Maria Corpataux

Natel: 078 830 65 33

Mail: maria.corpataux@icloud.com

REZEPTE für Lockstoff

Sirup für die Locktöpfe

Es gibt viele Rezepte, hier ein paar, die ohne viel Aufwand selber hergestellt werden können:

Standardrezept

1/2 l Saurer Most, 15 g Hefe, 1-2 Esslöffel Zucker

Rezept Frankreich

1/3 Weißwein, 1/3 Bier, 1/3 Zuckersirup

Rezept Belgien

1/3 Bier, 1/3 Weißwein, 1/3 Himbeersirup

Ein weiteres Rezept aus Deutschland

1/3 süsser Weisswein, 1/3 Himbeersirup, 1/3 Vitamalz