



**Le frelon asiatique**  
Visioconférence FAVR 2.5.2020  
Anja Ebener, directrice apiservice/SSA

1

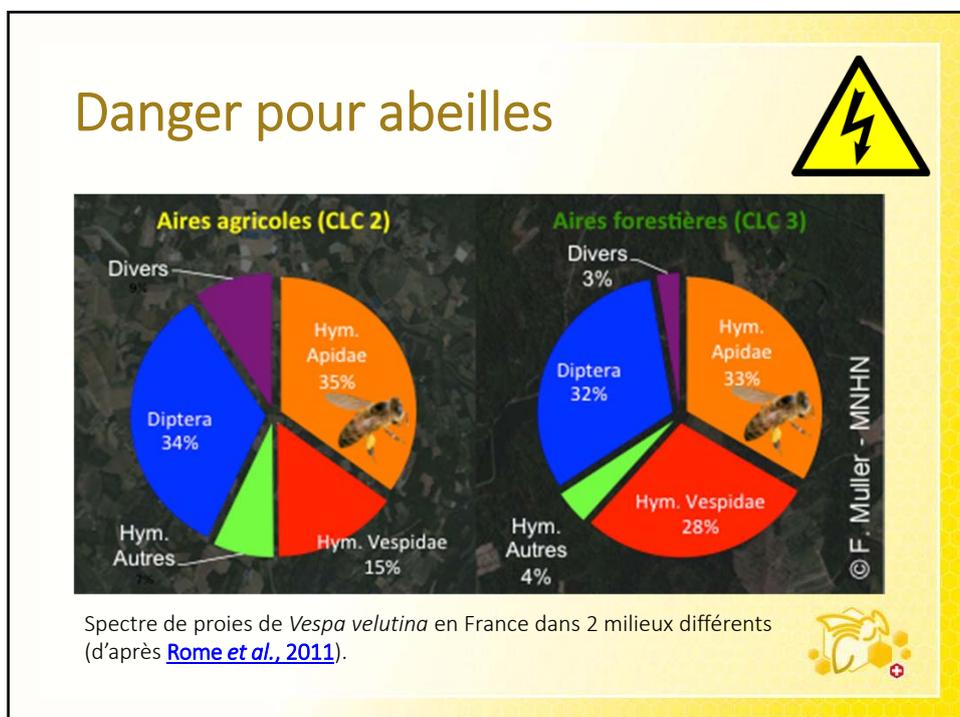


2

6



3



4

6

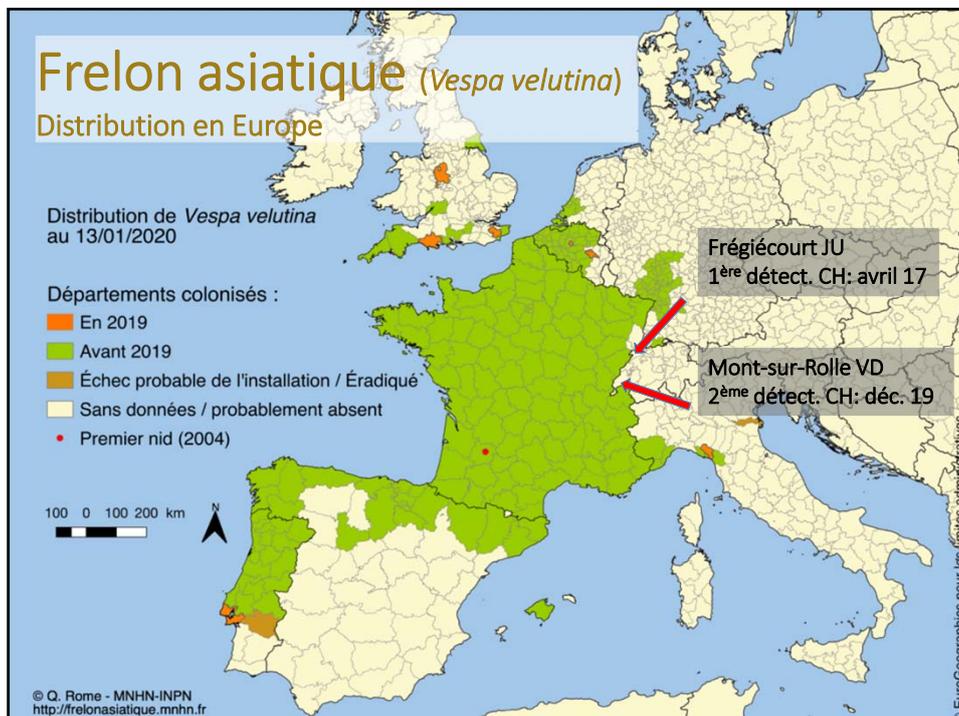
## Danger pour abeilles



- Chasse abeilles souvent en été/automne
- Forte présence  
⇒ abeilles stressées, ne sortent plus (famine)
- Dans cas extrême, colonies peuvent mourir;  
colonies fortes se remettent des dégâts causés



5



6

6

## Monitoring à Mont-sur-Rolle



- Par CABI, sur demande de l'OFEV
- Commencé en avril 20
- 1<sup>er</sup> relevé: pas de frelon asiatique
- Présence de frelon asiatique improbable



7

## Responsabilités

- OSAV Maladies transmissibles: épizooties à combattre (p.ex. petit coléoptère de la ruche) ou à surveiller (p.ex. varroase)  
➔ pas responsable pour frelon asiatique
- OFEV Espèces invasives non-transmissibles (frelon asiatique), recommandations pour cantons
- Canton Ordonne les mesures
- SSA Vérifie les soupçons et informe



8

## Annoncer suspicions



- Photos d'insecte suspect à [info@apiservice.ch](mailto:info@apiservice.ch) (lieu/date de détection)
- ou insecte mort au SSA (Schwarzenburgstr. 161, 3003 Berne)
- SSA fait identifier l'insecte (CSCF)



9

## Identification positive



Information à

- personne de contact néobiota du canton
- inspecteur des ruchers
- société apicole (président et personne de contact)
- apiculteur ayant transmis la suspicion



10



11

Pièges

- Pièges appropriés, pas efficaces, interdits en Suisse romande et en Vaud  
→ exemple
- Aucun piège
- Peut même attirer les frelons  
pour les insectes

A large red 'X' mark is overlaid on the text, indicating that the listed items are incorrect or not applicable. The background is yellow with a small logo in the bottom right corner.

12

## Raquette électrique



13

## Destruction de nids

Méthode la plus efficace

↳ par spécialiste, organisé par canton

« *Quiconque taquine un nid de guêpes doit savoir courir.* »

*proverbe africain*



© Q. Rome/MNHN

↳ recherche de nids très importante;  
canton dépend de l'aide des apiculteurs



14

## Trou de vol protégé par grille

➔ + 51% probabilité de survie des colonies, pour colonies fortement attaquées



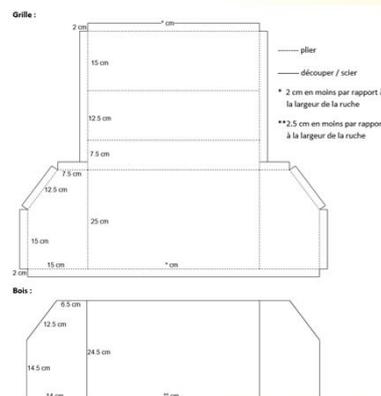
Source: étude française «A biodiversity-friendly method to mitigate the invasive Asian hornet's impact on European honey bees», 2019, Requier, Rome, Villemant, Henry



16

## Trou de vol protégé par grille

Pour schéma ⇨ aide-mémoire 2.7.1.  
Instruction pour un trou de vol protégé par une grille



17

## Prévention par apiculteur



- **Sélection** ⇒ que colonies fortes au rucher
  - min. 5 cadres occupés
  - créer jeunes colonies fortes
- **Varroa sous contrôle**
  - selon concept varroa SSA
- **Assurer flux de nourriture**
- **Protection des trous de vol par une grille**
- **Garder les yeux ouverts**



18



# COURAGE

Je ne perds jamais. Soit je gagne,  
soit j'apprends.

Nelson Mandela



19

## Guêpe samourai *Trissolcus japonicus*

→ Lutte biologique contre punaises diaboliques



- Très petite 2mm et solitaire
- Pas dangereuse pour abeilles



20

## Manifestations en ligne

Liste sous [www.abeilles.ch/manifestations-ssa](http://www.abeilles.ch/manifestations-ssa)

Date	Heure	Thème/Lien de participation
<b>06.05.2020</b>	18h - 18h30	<u>Concept d'exploitation: agir en cas de situations climatiques extraord.</u>
<b>13.05.2020</b>	17h - 17h30	<u>Multiplication de colonies avec cellules royales d'élevage</u>
<b>22.05.2020</b>	13h - 13h30	<u>Contrôle de colonies après essaimage / jeunes colonies</u>
<b>04.06.2020</b>	18h - 18h30	<u>Concept d'exploitation: agir en cas de situations <b>non</b> climatiques extraord.</u>



21

6

- Postes pratiques  
- Conférences  
- Stands d'information

20 juin

**Reportée au  
19.6.2021**

De ... Zentrum Wald, Hardernstrasse 20

**apSERVICE**  
BIENENFÖRDERUNGSDIENST  
SERVICE APOICULTEUR APICOLTEUR  
SERVIZIO ASSISTENZA APICOLTORI

**IMKERBILDUNG SCHWEIZ**  
FORMATION SUISSE D'APICULTEUR  
FORMAZIONE SVIZZERA DI APICOLTORE

**bienenschweiz**  
Inhaltsverband der deutschen und  
rätomanländischen Schweiz

**SAR**  
Société Romande  
d'Apiculture

**FTA**  
Federazione Ticinese  
Apicoltori

22

6