

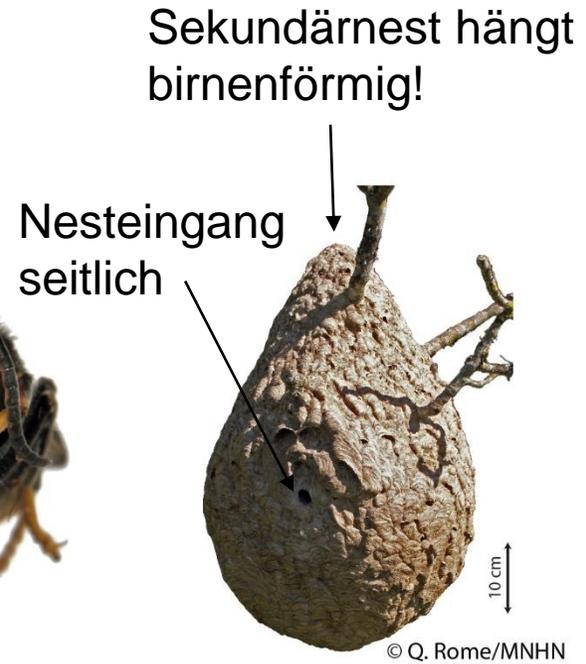
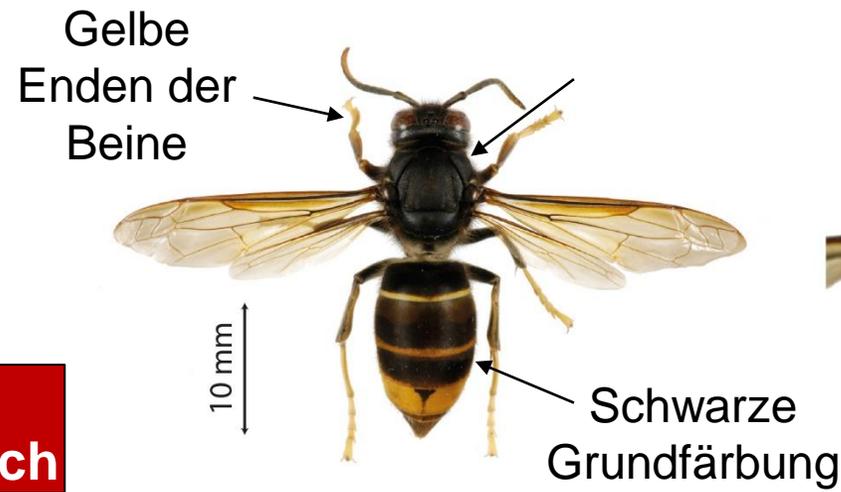
# Asiatische Hornisse

- Neue invasive Insektenart aus Asien
- 2004: Verschleppung nach Südwestfrankreich, seither Ausbreitung mit 80 km/J. über Europa
- Ernährt Brut mit Honigbienen und wildlebenden Insekten (Ø 11 kg Insekten/Volk und Jahr)
- Frankreich/Portugal: Gebiete mit bis zu 15 Nestern/km<sup>2</sup>
- 2023: erste Individuen und Nester im Kanton Bern
- 2024 zu erwarten: Ausbreitung über weite Teile des Kantons und massiver Anstieg der Sichtungen und Nester



# Asiatische Hornisse (*Vespa velutina nigrithorax*)

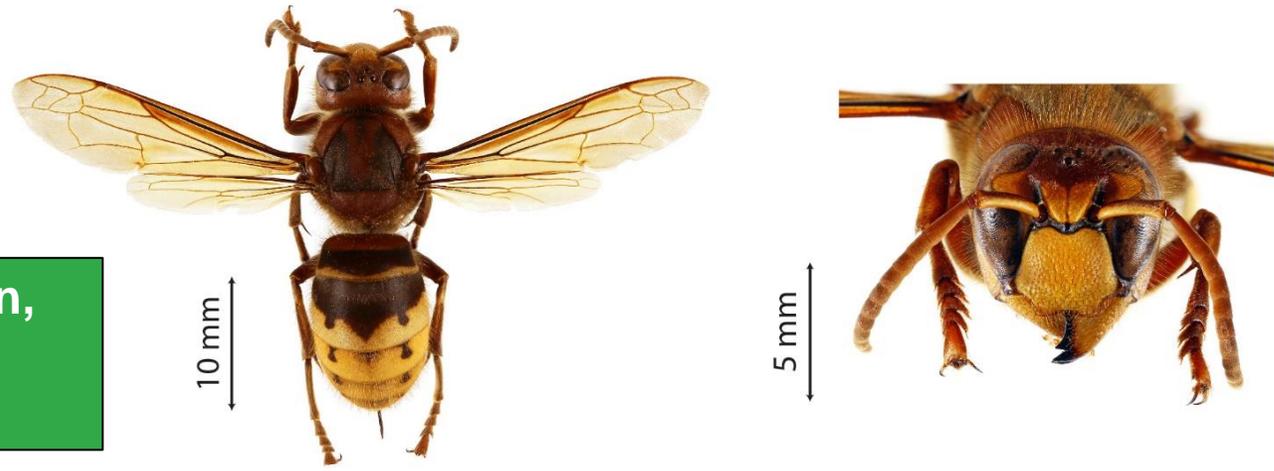
Bitte melden unter:  
[www.asiatischehornisse.ch](http://www.asiatischehornisse.ch)



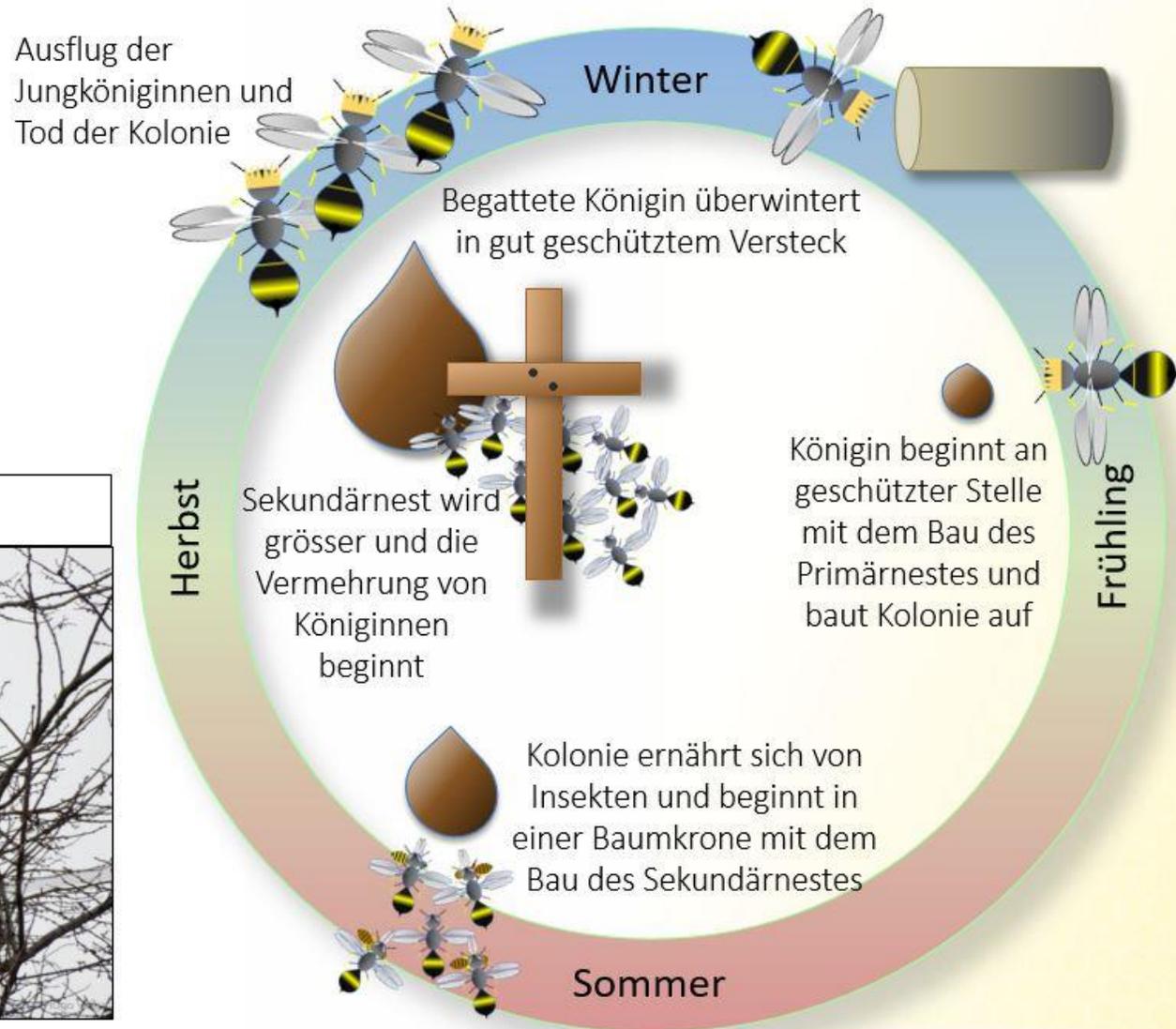
# Einheimische Hornisse (*Vespa crabro*)

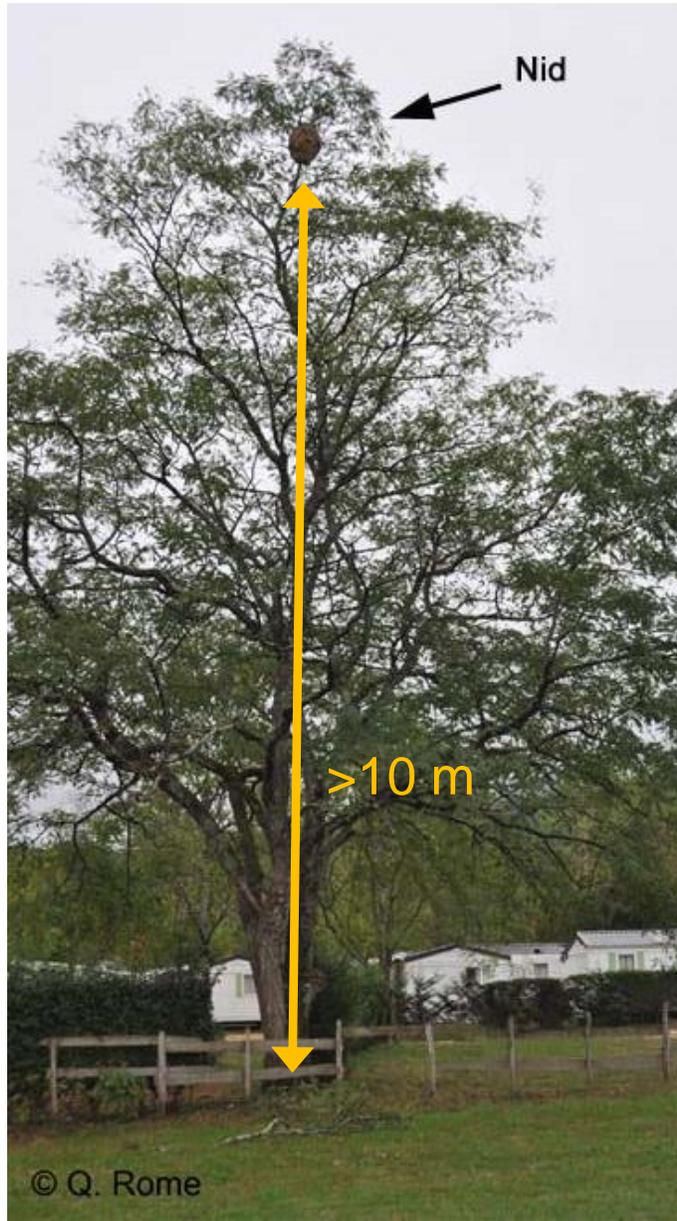
→ Ist schützenswert!

Bitte keine Fallen aufstellen,  
sie schaden den  
einheimischen Insekten!



# Lebenszyklus





## Nestentfernung in Muri BE (13.10.2023)



Nestsuche mittels Triangulation, Radiotelemetrie  
und Drohnen (Wärmebildkameras)

→ oftmals aufwendige Nestentfernungen

## Gefahren für Imkerei:

- Belagerung von Bienenvölkern (fliegen auch rückwärts und schwebend)
- packen heimkehrende Bienen
  - Bienenvölker im Dauerstress
  - Sammlerinnen bleiben zu Hause
  - Nahrungsmangel
  - Überwinterung gefährdet

## Gefahren für Landwirtschaft:

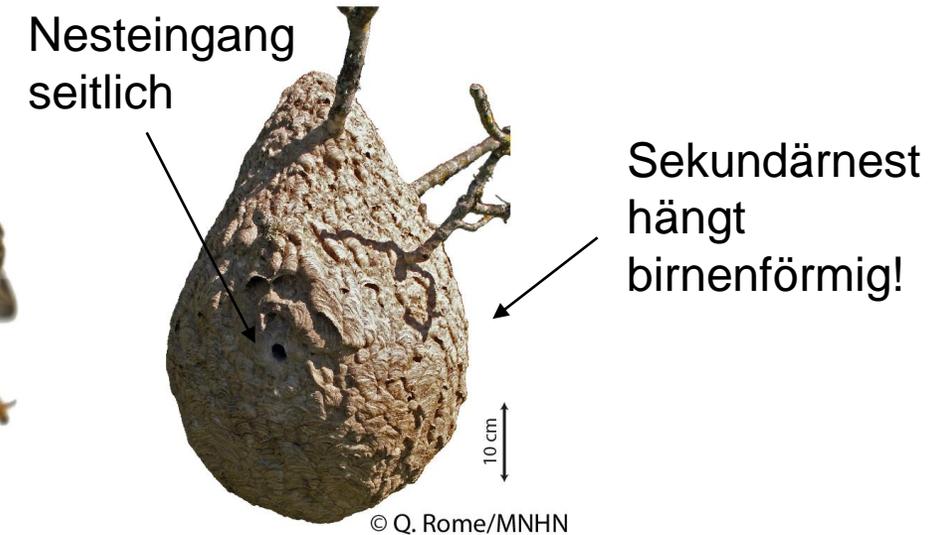
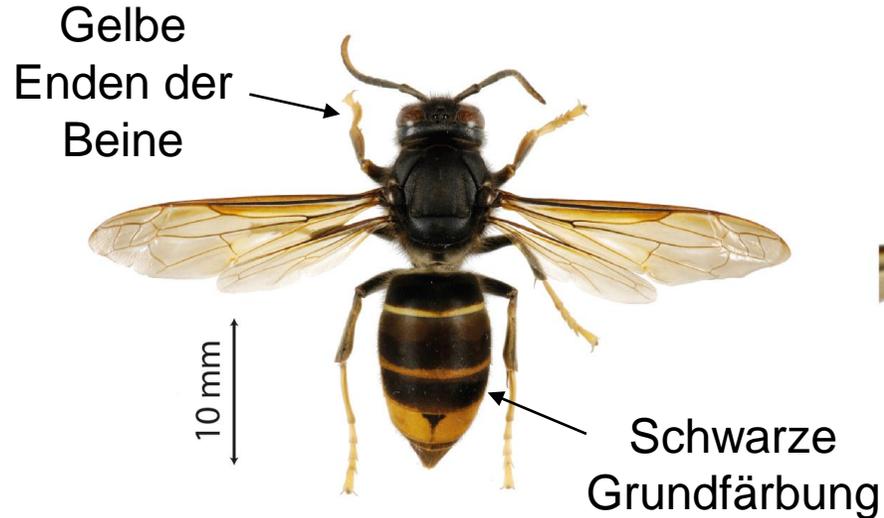
- Bestäuber fehlen
- Zunahme von Frass-Schäden (Wein- und Obstbau)



Ligerz, September 2023



## Nationale Meldestelle: [www.asiatischehornisse.ch](http://www.asiatischehornisse.ch)



**Danke für eure Unterstützung!**