

# Interreg Italia-Österreich



European Regional Development Fund



**BIO-CRIME**

2017-2020

Verlängerung bis Dezember  
2022



Regione Autonoma  
Friuli Venezia Giulia

LAND  KÄRNTEN



**.LPD**   
LANDESPOLIZEIDIREKTION

 **BMF**  
BUNDESMINISTERIUM  
FÜR FINANZEN



AUTONOME  
PROVINZ  
BOZEN  
SÜDTIROL



PROVINCIA  
AUTONOMA  
DI BOLZANO  
ALTO ADIGE

**GECT**  
**EUREGIO**

**PUBLICATIONS**



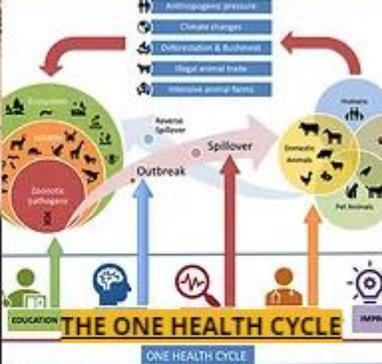
**frontiers**  
in Veterinary Science  
Biocrime model of cross-border cooperation among Veterinary Public Health, Justice, Law Enforcements and Customs... [read more](#)



**frontiers**  
in Public Health  
What do adolescents know about One Health and Zoonotic Risk? A school-based... [read more](#)



**pathogens**  
A Three-Year Sanitary Surveillance on Illegally Imported Companion Animals... [read more](#)



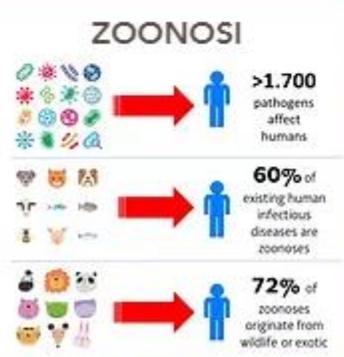
**THE ONE HEALTH CYCLE**  
Antibiotic pressure, Climate change, Differentiation & Business, Illegal animal trade, Intensive animal farms, Spillover, Outbreak, Domestic animals, Pet animals, Education, IMPRO



**PLATINUM**  
cinema di paesaggio  
**LO ZONOSICENE**

**ZOONOSI**

**ZOONOSI**



- >1.700 pathogens affect humans
- 60% of existing human infectious diseases are zoonoses
- 72% of zoonoses originate from wildlife or exotic



**Calabrone Orientale**

**HANTAVIRUS TOPI**





**Calabrone asiatico**

**ZECICHE? NO, GRAZIE**



L N M ad F ad F ad pasto

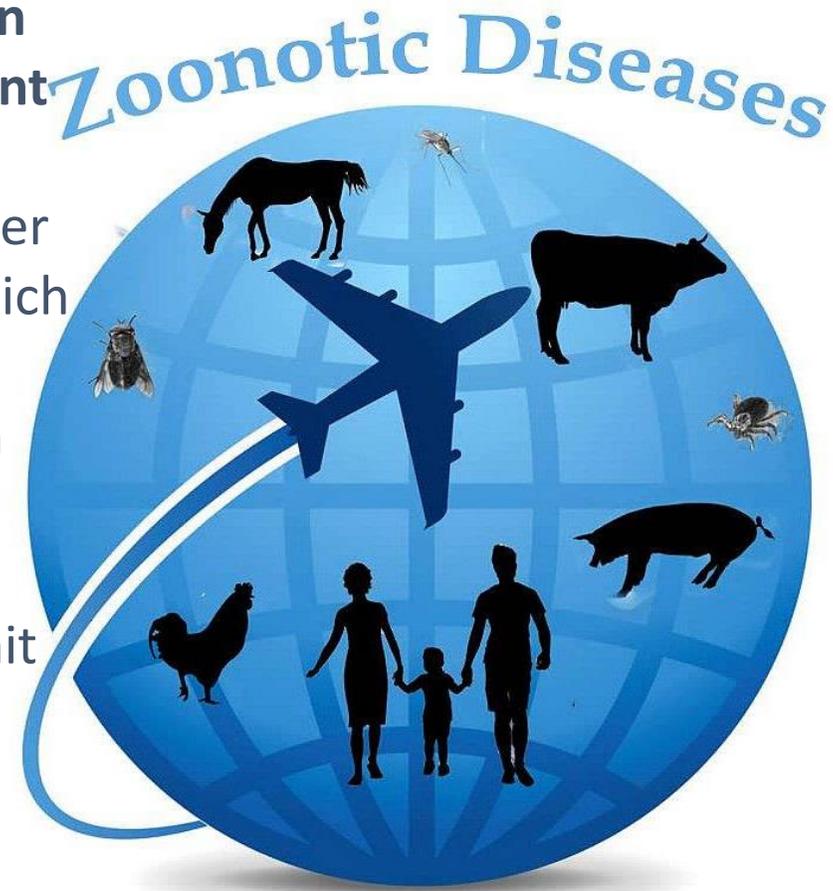


# Zoonose



Wir sind ständig **mikrobiellen Erregern** ausgesetzt, die **medikamentenresistent sind**, und aufgrund der stärkeren **Globalisierung** der Gesellschaft und der immer häufigeren **Reisen** verbreiten sich diese an Orten, die weit entfernt von denen sind, an denen sie ursprünglich auftreten.

Wir müssen darauf vorbereitet sein mit **Eindämmungsmaßnahmen**, Medikamenten und Impfstoffen, **Prävention und Verfahren**.



Asiatische Hornisse ( *Vespa Velutina* )

Orientalische Hornisse ( *Vespa orientalis* )



**25.September**

Dr.Paolo Zucca DVM PhD BSc.Psychol.

Friaul Julisch Venetien, Triest

Dr.Marie-Christin Rossmann

BH Klagenfurt Land



**“Wespen”**  
Art *Polistes*, *Vespula* e  
*Dolichovespula*

**“Hornissen**  
Art *Vespa*



***V. crabro***

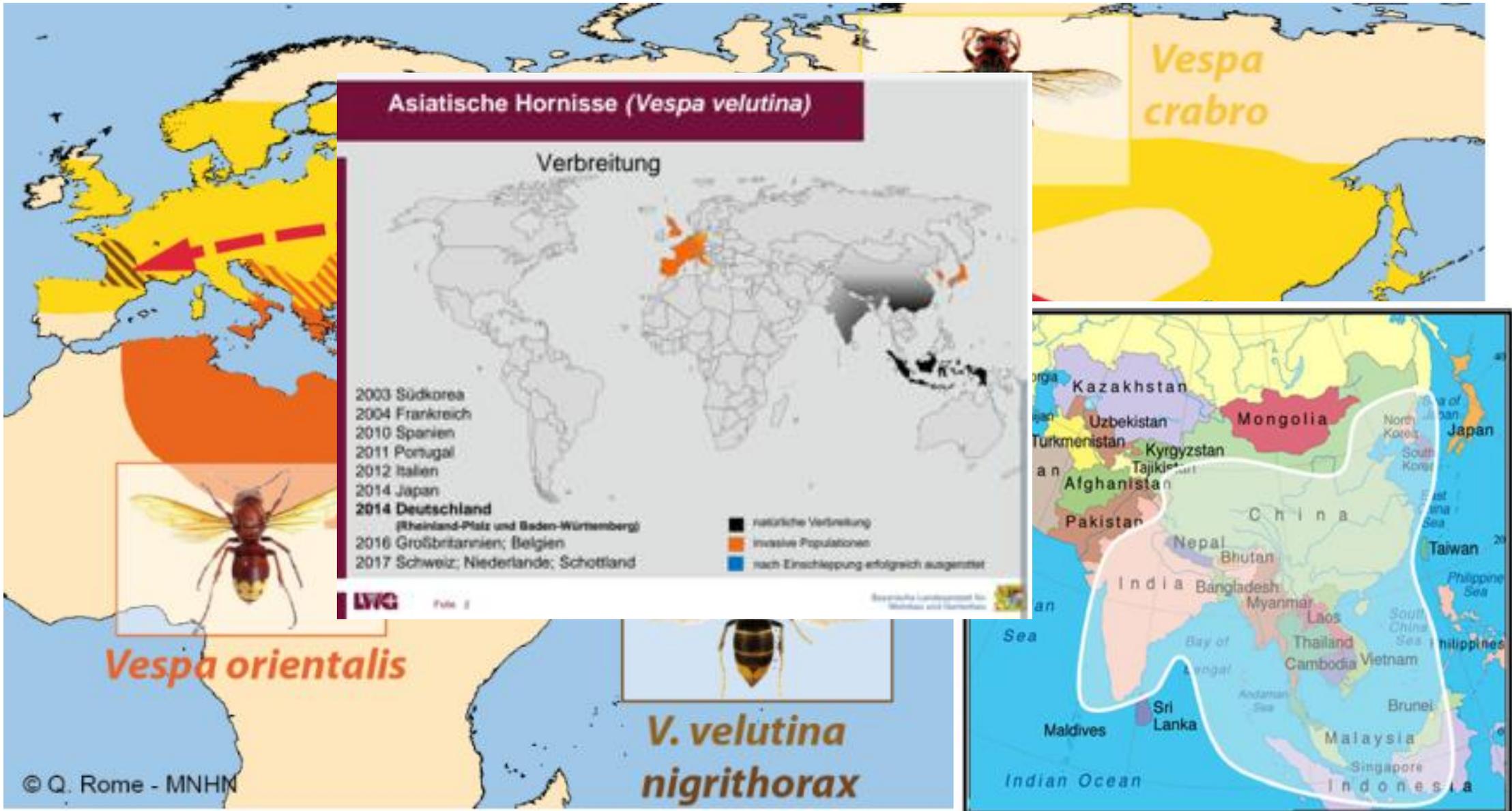


***V. velutina***

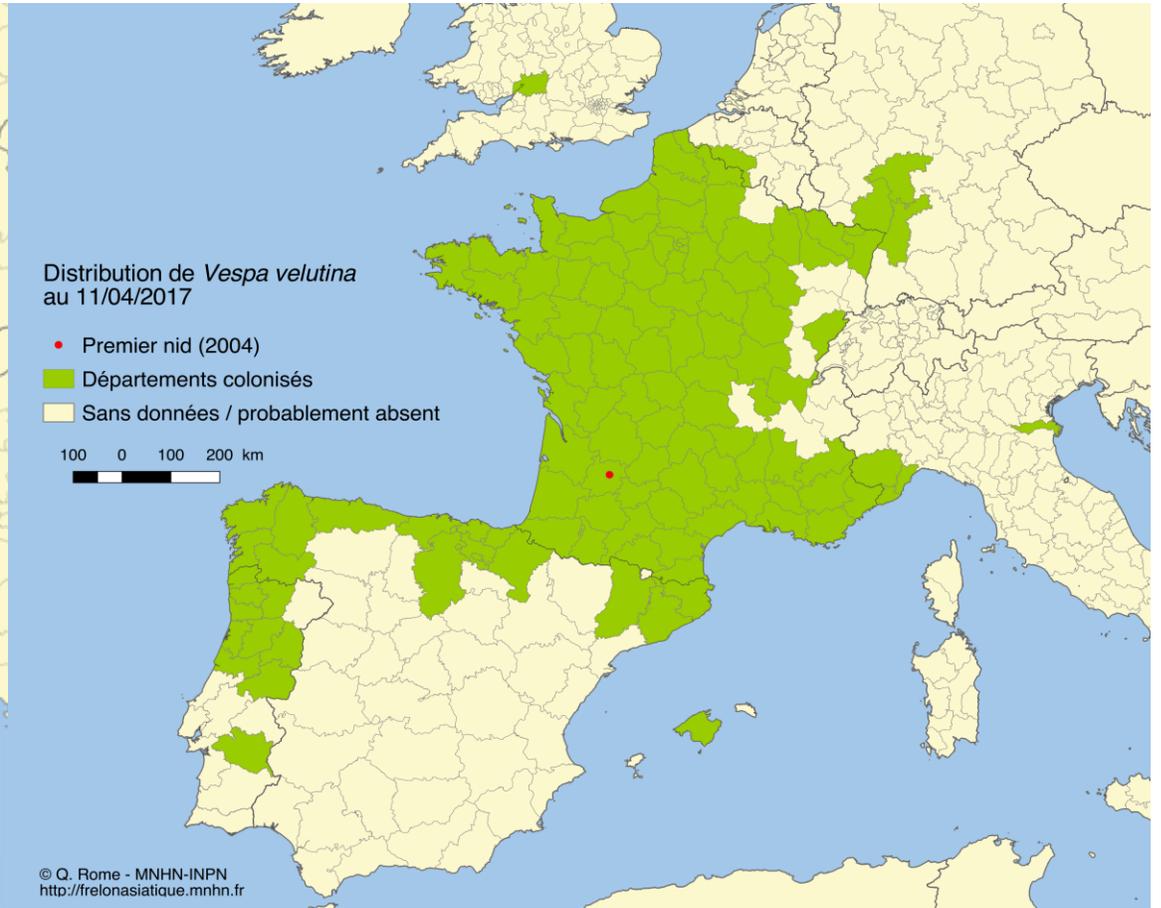
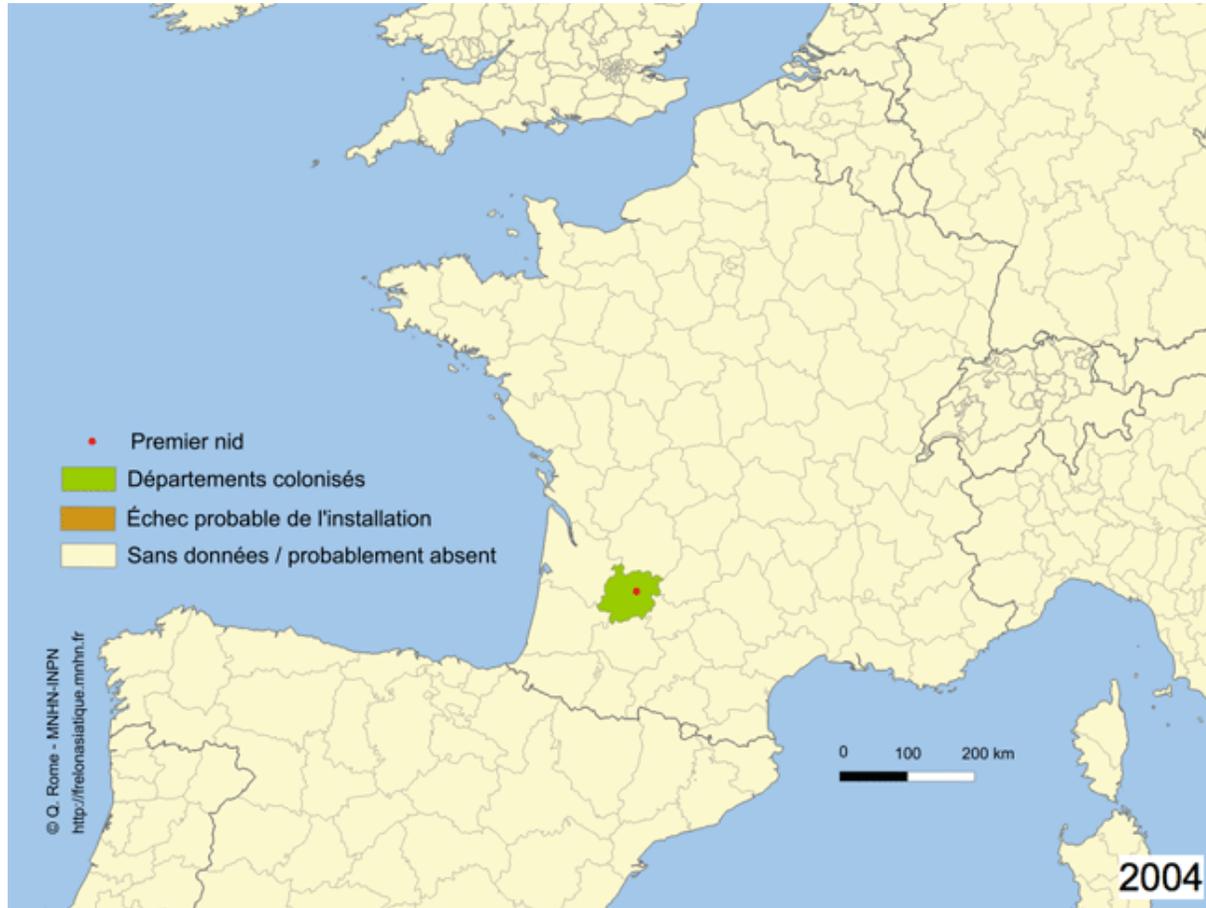


***V. orientalis***

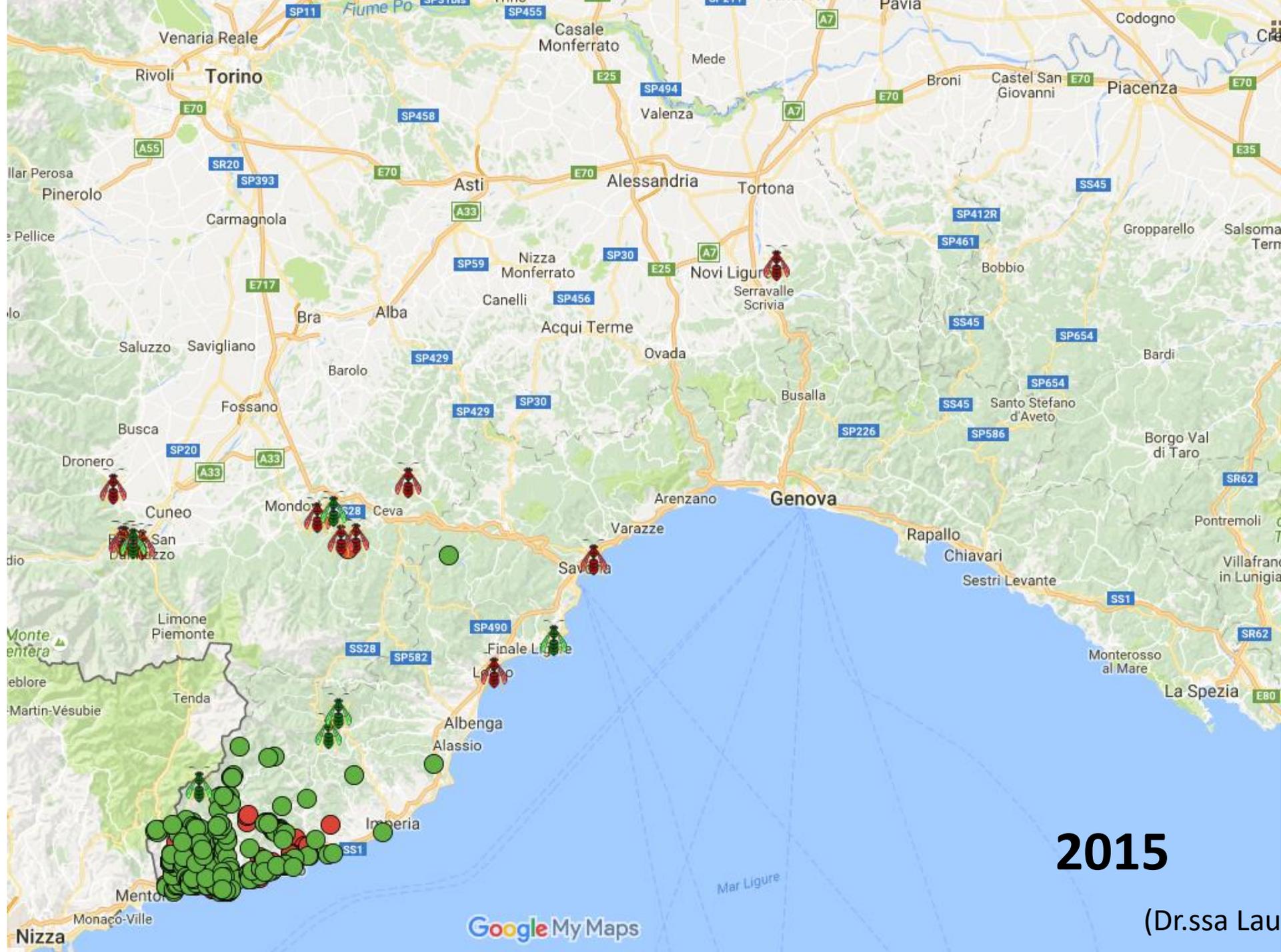
(Dr.ssa Laura Bortolotti)



# Vespa velutina nigrithorax

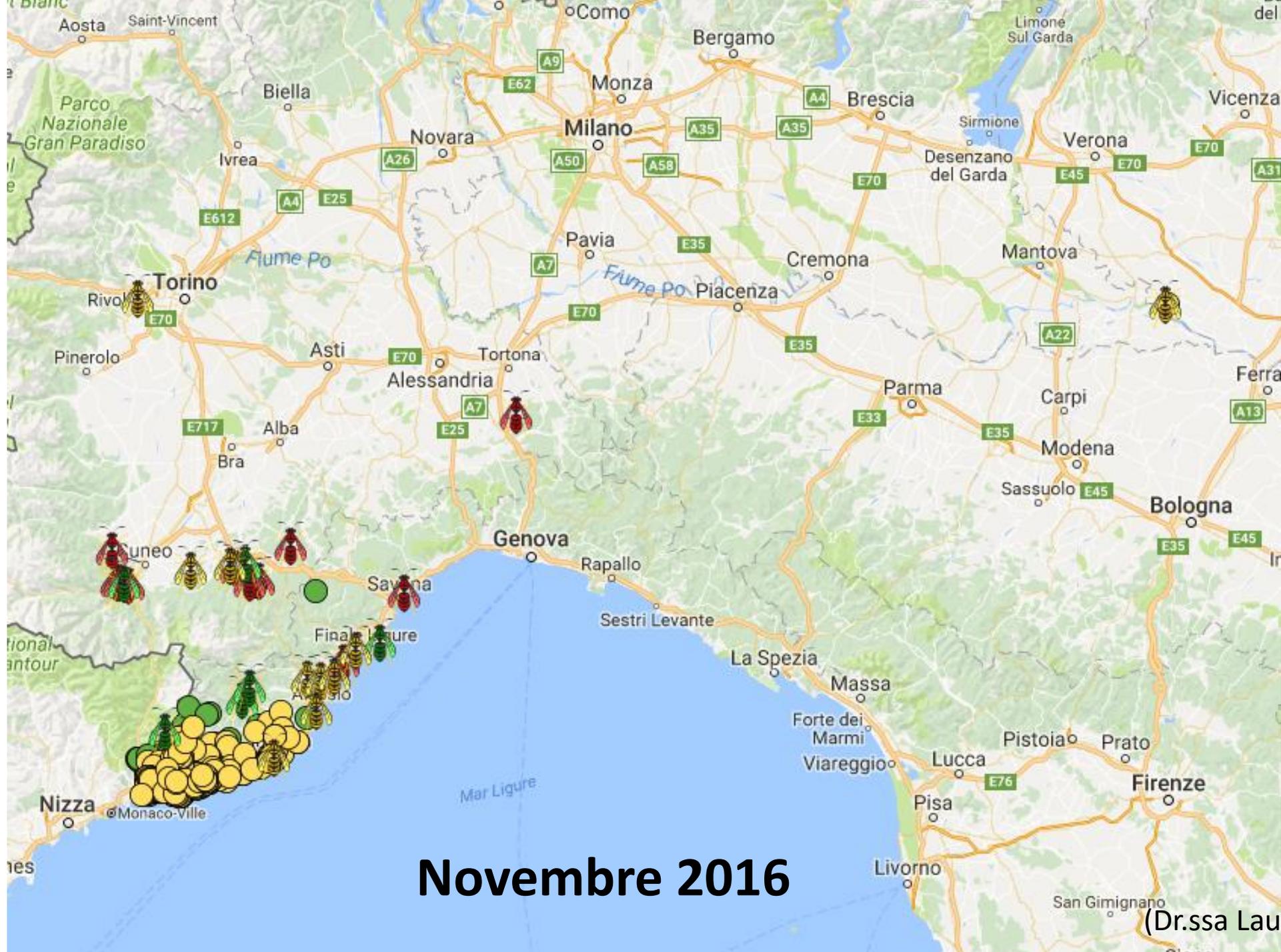






**2015**

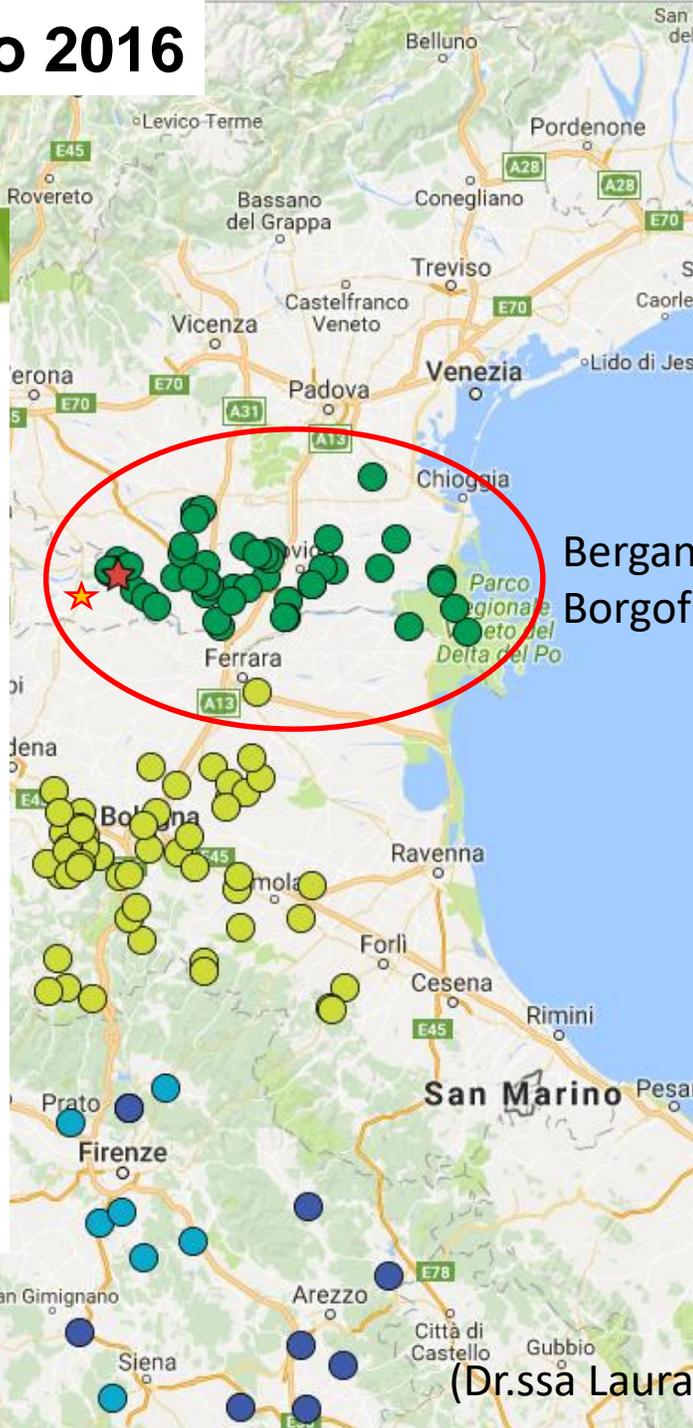
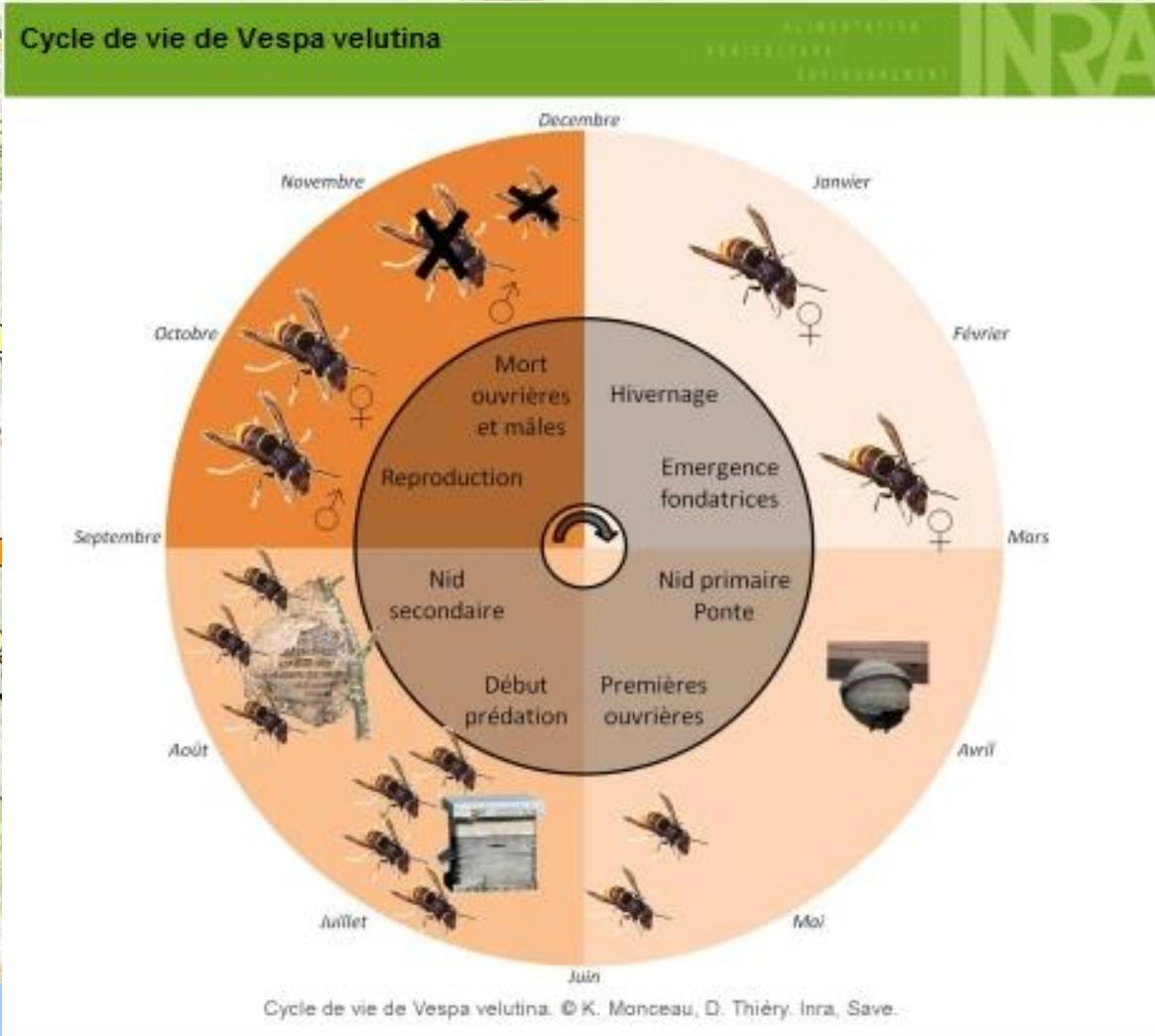
(Dr.ssa Laura Bortolotti)



**Novembre 2016**

(Dr.ssa Laura Bortolotti)

# Nuove postazioni autunno 2016



Bergantino (RO)  
Borgofranco (MN)

(Dr.ssa Laura Bortolotti)

*Nest der Vespa velutina, Bergantino (RO)*

30 Jänner 2017



# *Vespa velutina*

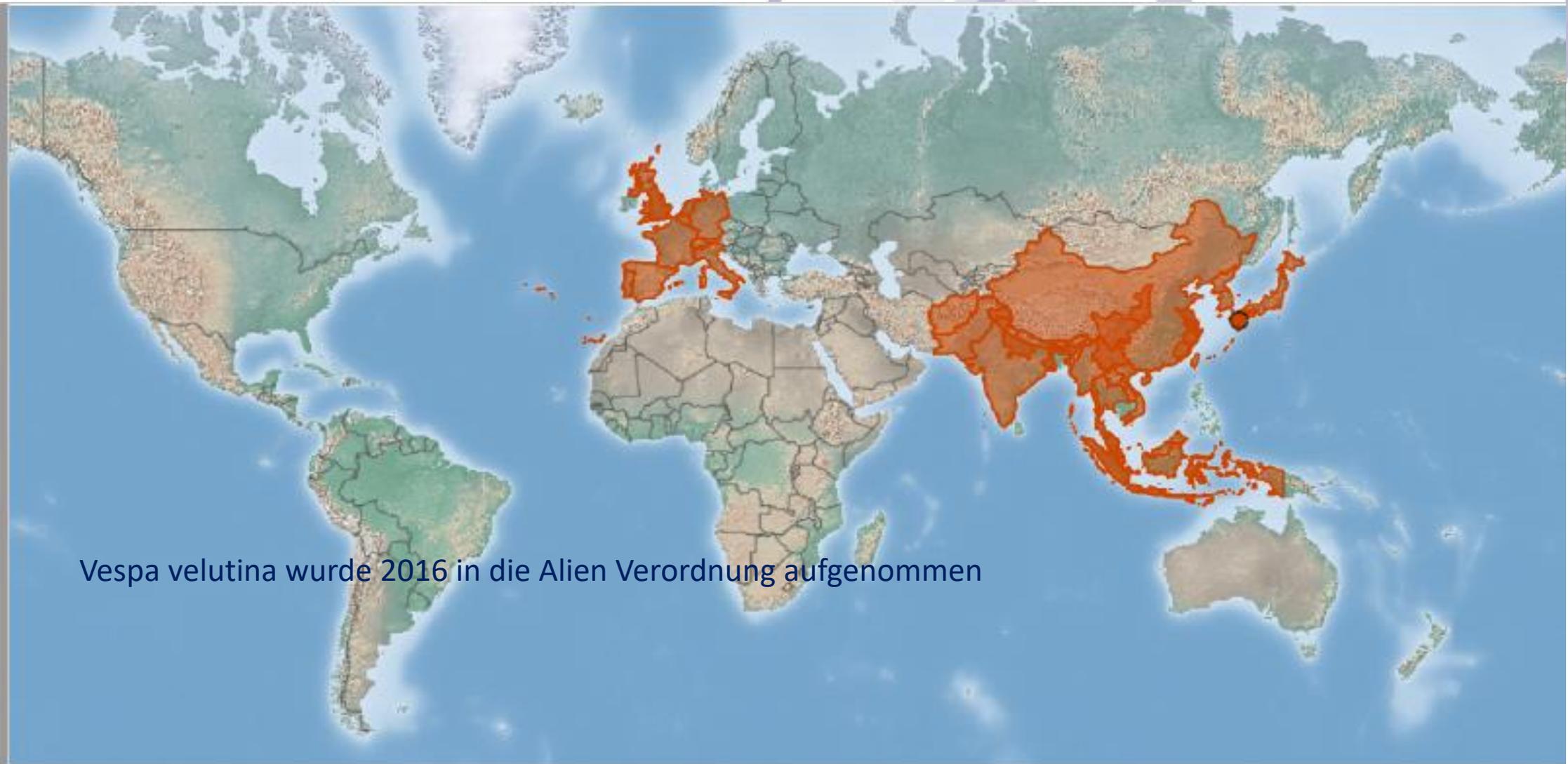


Foto Haxaire



- Fang
- Zerlegung
- Gewinnung des Muskelfleisches





Vespa velutina wurde 2016 in die Alien Verordnung aufgenommen

CABI, 2021. *Vespa velutina*. In: Invasive Species Compendium. Wallingford, UK: CAB International. <https://www.cabi.org/isc>

● CABI Summary Data

# Monitoringprogramm *V. velutina*

Verortung der Imker und Fallen

Alienverordnung 2014/1143

