

# Bericht der Zahlen zum Wespen- und Hornissenschutz 2022



- 6. öffentliche Sitzung des Naturschutzbeirates 08.12.22 -

1. Diesjährige Beratungsarbeit in Zahlen und Diagrammen
2. Neue Herausforderung *Vespa velutina nigrithorax* (asiatische Hornisse)

# Wiederholung: Beratungsprojekt

## 6 Tipps für eine gute Nachbarschaft

1. Keine heftigen Bewegungen in der Nähe des Nestes
2. Einflugloch nicht verstopfen
3. Erschütterungen im Nestbereich vermeiden
4. Türen und Fenster mit Fliegengittern sichern
5. Ausflugbereich am Nest freihalten
6. Hornissen sind auch nachtaktiv und werden durch Licht angelockt

## Hornissen leicht erkennen

Farbe: Brustfärbung kastanienbraun, ansonsten gelb-braun

Größe: 3-4 cm lang

Hornissen summen deutlich lauter als Wespen



## Beratung und Hilfe

Die kostenlose Beratung durch ehrenamtliche Helfer dient dem Schutz der gefährdeten Hornissen und anderen Wespenarten. Kontaktdaten zu den aktuellen regionalen Ansprechpartnern für die Städte und Gemeinden des Rheinisch-Bergischen Kreises gibt es im Internet unter [www.rbk-direkt.de](http://www.rbk-direkt.de), Stichwort: „Wespen und Hornissen“ oder telefonisch beim Amt für Veterinär- und Lebensmittelüberwachung, Tel.: 02202 13-2815. Ansprechpartner bei der Kreisverwaltung sind Marlen Wildenhues, Tel.: 02202 13-6814 und Wilfried Knickmeier, Tel.: 02202 13-6798.

Impressum: Rheinisch-Bergischer Kreis, Der Landrat, Referat für Presse und Kommunikation, Am Felsensteindamm 7, 51460 Bergisch Gladbach, Tel.: 02202 13-0, Fax: 02202 13-2401, www.rbk-direkt.de, E-Mail: [info@rbk-online.de](mailto:info@rbk-online.de), Verantwortliche: Beiratsvorsitz: Birgit Bitt, Text: Hans-Joachim Wappler, Layout/Design: Sabine Müller, Druckerei: K&K, Bilder: Armin Karack, Foto: Entnommen aus dem Naturpark-Fotopostcard für den Amateurbild-Typen im Naturpark Bergischer Land (Copyright: VORWÄRTS)

Rheinisch-Bergischer  Kreis



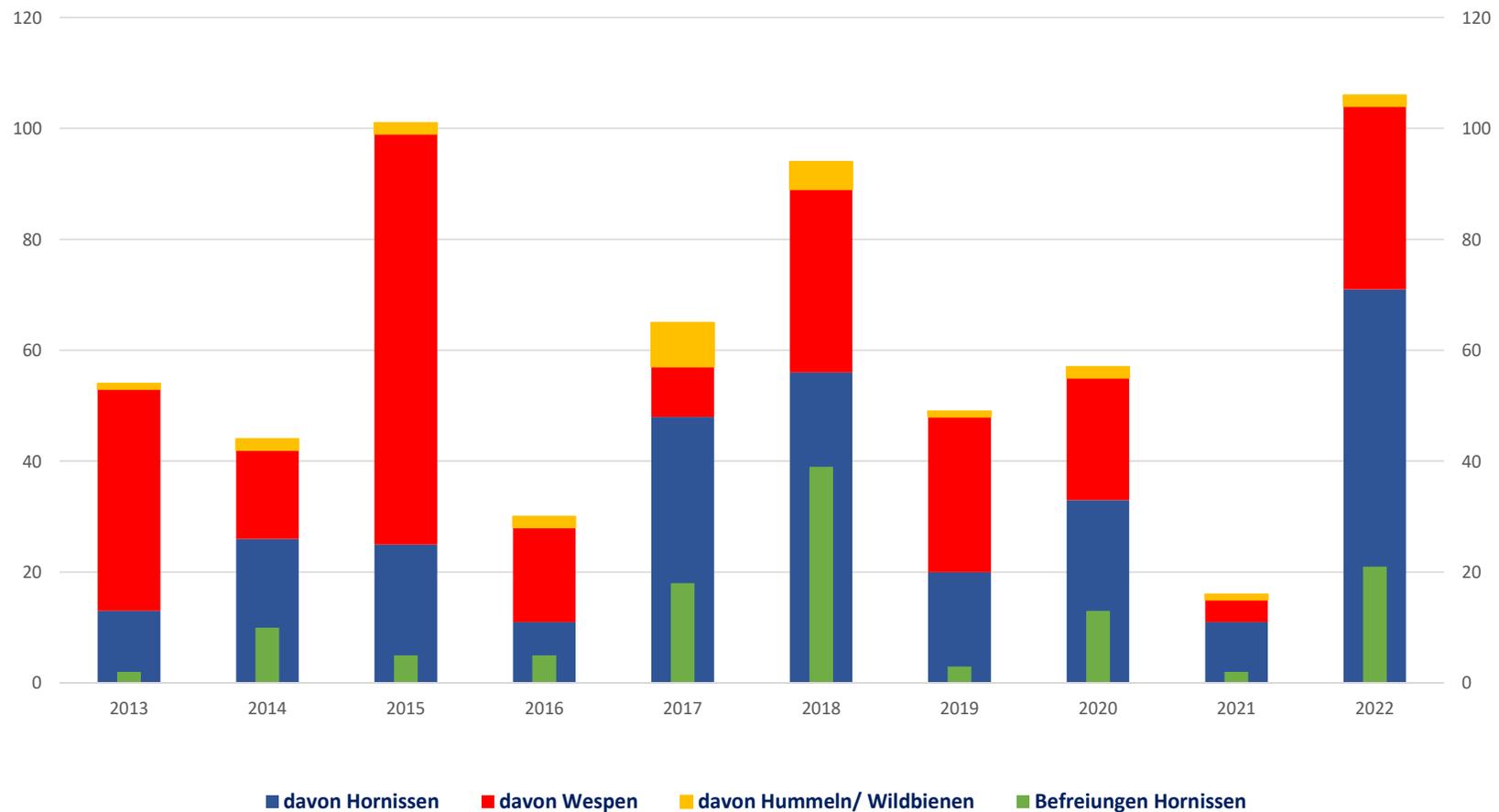
- Vor etwa 25 Jahren ins Leben gerufen
- Netz von ehrenamtlichen Helfer/-innen, derzeit 13
- Schwerpunkt Hornissen/ andere Wespen
- **Aufklärung / Beratung** am Telefon und vor Ort
- Gefahrenabschätzung (Allergiker, Standort Nest)
- Schutzvorrichtungen
- Umsiedlung wenn möglich und nötig

# 1. Diesjährige Beratungsarbeit in Zahlen

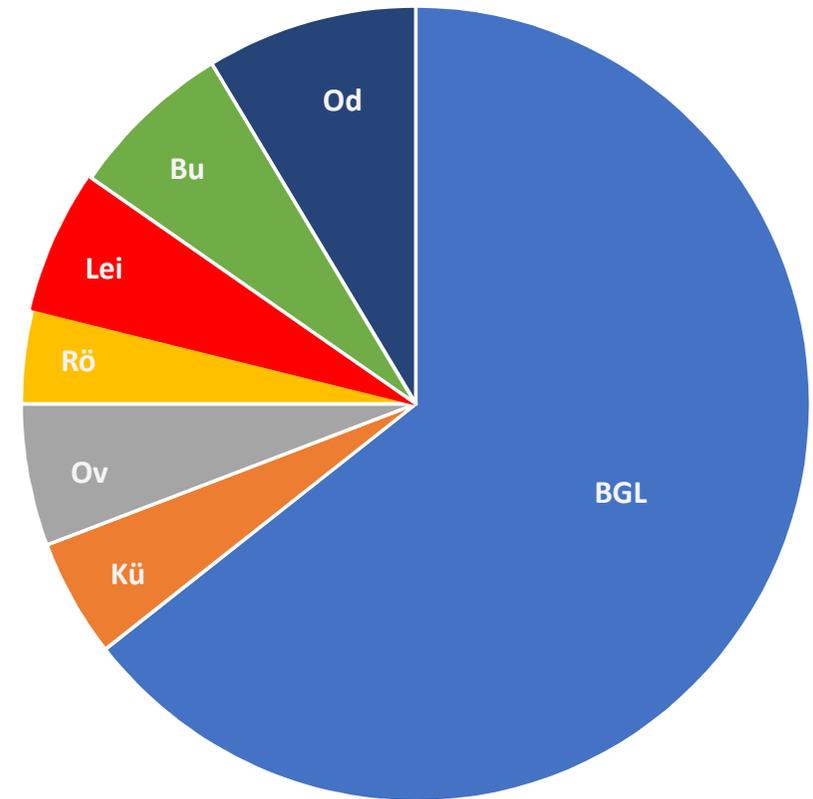
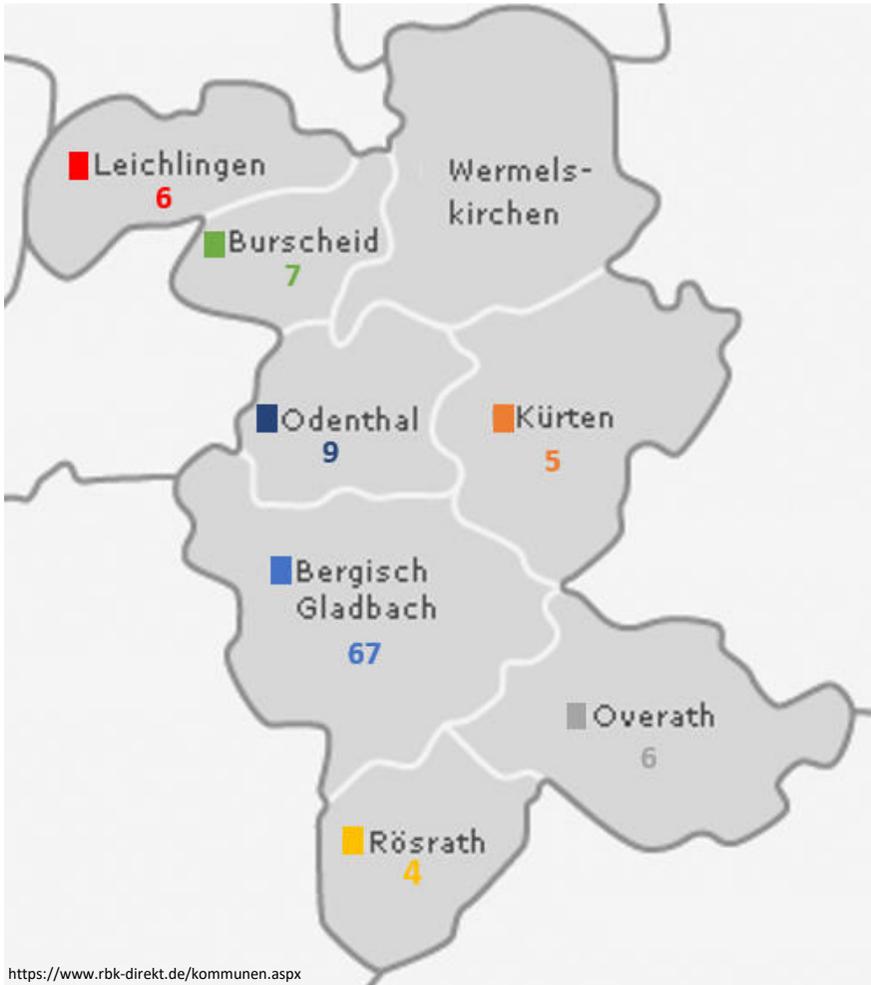
Jahr	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Anrufe im Veterinäramt							~85	~300	~100		~45	<b>bis zu 9 am Tag</b>
Einsätze der Berater/-innen vor Ort	98	14	54	44	101	30	65	94	51	57	18	<b>105</b>
davon Hornissen	28	10	13	26	25	11	48	56	20	33	11	<b>71</b>
und davon Umsiedlungen											2	<b>18</b>
davon Wespen	68	4	40	16	74	17	9	33	28	22	4	<b>33</b>
davon Hummeln/Wildbienen	2		1	2	2	2	8	5	1	2	1	<b>2</b>
Befreiungen Hornissen	19	1	2	10	5	5	18	39	3	13	2	<b>21</b>
davon Umsiedlung							3	8		2		<b>?</b>
nach Ausflug Geschlechtstiere							5	2		2		<b>ab 15.09.: 7</b>

# 1. Diesjährige Beratungsarbeit im Diagramm

## Einsätze Berater/-innen



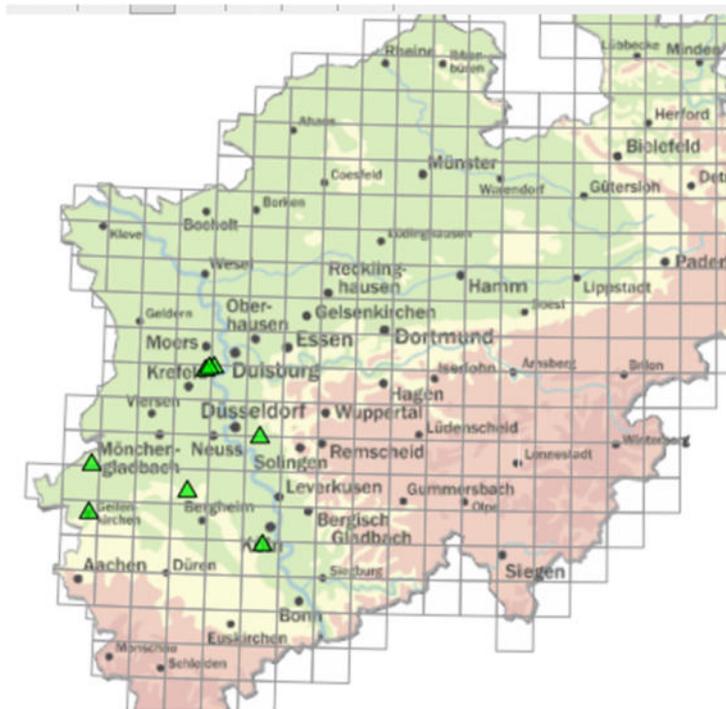
# 3. Diesjährige Einsätze – Verteilung im Kreis



## 2. Neue Herausforderung *Vespa velutina nigrithorax*

(asiatische Hornisse)

- Funde und Sichtungen in NRW 2022:

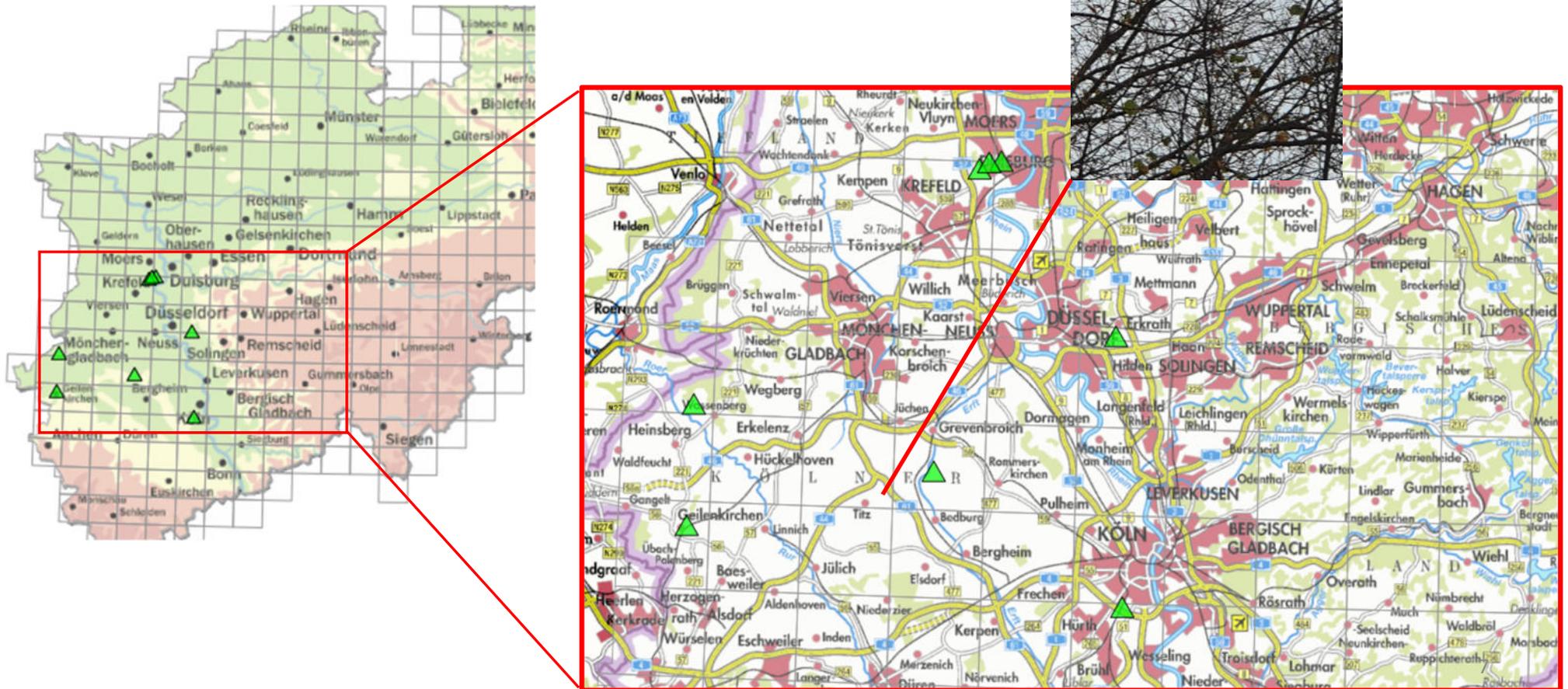


Art	Name Deutsch	Fundort	Datum
Tiere	Asiatische Hornisse	Geilenkirchen, Fasenenweg	03.11.2022
Tiere	Asiatische Hornisse	Köln-Zollstock, Fort VII, Am Eifeltor	30.10.2022
Tiere	Asiatische Hornisse	Grevenbroich	25.10.2022
Tiere	Asiatische Hornisse	Bienenmuseum Duisburg	08.10.2022
Tiere	Asiatische Hornisse	Gerresheimer Landstrasse 99, Düsseldorf	04.09.2022
Tiere	Asiatische Hornisse	Traarer Strasse	30.08.2022
Tiere	Asiatische Hornisse	Duisburg Rummeln	28.07.2022
Tiere	Asiatische Hornisse	Hausgarten Wassenberg	01.01.2020

Neobiota Portal LANUV

<https://neobiota.naturschutzinformationen-nrw.de/site/nav1/benutzer/FundPktV.aspx?ART=Pflanzen&TYP=Verw&GO=1>

## 2. Neue Herausforderung *Vespa velutina nigrithorax* (asiatische Hornisse)



## 2. Neue Herausforderung

### *Vespa velutina nigrithorax*

(asiatische Hornisse)

- Unterscheidung:
  - asiatische Hornisse (*V. velutina*) – heimische Hornisse (*V. crabro*)
- Deutlichstes Unterscheidungsmerkmal: Färbung des Brustteils
- Neststandort



## 2. Neue Herausforderung *Vespa velutina nigrithorax* (asiatische Hornisse)



Grundsätzlich:

- Als invasive Art auf der Unionsliste der EU gelistet (EU-VO 1143/2014)
- In Deutschland: „in der frühen Phase der Invasion“ (Art. 16)
  - Früherkennung mit sofortiger Beseitigung (Art. 16 & 17)

Neobiota Webseite des BfN  
<https://neobiota.bfn.de/unionsliste/art-16-frueherkennung.html>

**→ Wichtiger erster Schritt: Erkennen und Fundort bei uns melden!**

mehr Infos unter: <https://www.velutina.de>

## 2. *Vespa velutina nigrithorax* Verhalten der Behörden



Bisherige Vorgehensweise in betroffenen Kreisen/ Städten:

- Meldung einer Sichtung bei zuständiger Stelle
- Verifizierung der Sichtung
- Suche des Nestes (Zufallsfund oder Radiotelemetrie)
- Planung der Tilgung des Hornissenvolkes (Steiger, Straßensperrung etc.)
- Tilgung (meistens durch Insektizid) und Entfernung des Nestes
- (Auszählen der toten Tiere im Nest)

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

