

## Hornissen in Rumeln

Im letzten Jahr haben einige Imker in Duisburg - Rumeln die „Asiatische Hornisse“ (*Vespa Velutina*) vor ihren Beuten bemerkt. Da diese Hornissenart invasiv ist, mussten sie der „Unteren Naturschutzbehörde“ gemeldet werden, die daraufhin den Hornissenjäger Thomas Beissel bestellt hat. Leider wurde das Nest erst jetzt (natürlich Leer) in einer Lärche in der Gartenstraße / Nähe Rosenstraße gefunden:



Die neuen Nester, die jetzt zuerst in Bodennähe (etwa 1m) in einem Umkreis von ca. 200 m gebaut werden, sind schwer zu finden, da sie nur etwa golfballgroß sind. Wenn jemand diese Nester sieht, bitte unbedingt Fotos machen und melden. Das Vernichten des Nestes ist erlaubt, da diese Hornissenart nicht geschützt ist! Eine Möglichkeit ist, etwa 3-4 Bierfallen im Radius aufzustellen und zu hoffen, dass man das Glück hat, eine der Königinnen auf Nahrungssuche zu entdecken. An den Beuten werden sie sich jetzt noch nicht aufhalten, da das für die Königinnen mit einem zu großen Risiko behaftet wäre. Sie werden eher kleinere Insekten, wie z.B. Fliegen jagen.

Ab Mai werden dann voraussichtlich die ersten Arbeiterinnen auftauchen. Hier kann man dann mit den gleichen Fallen die Hornissen fangen, markieren und deren Flugrichtung bestimmen. Die Zeit bis zu deren Rückkehr kann man messen und daraus den Abstand zum Hauptnest ermitteln (5 min für ca. 500 m), das gleiche kann man mehrere Tage in Annäherung an das vermeintliche Nest wiederholen. Pheromonfallen sind laut Thomas Beissel erst etwas für den Herbst, wenn die Drohnen unterwegs sind.

Die asiatische Hornissenkönigin wird jetzt anfangen zu fliegen, anders als die europäische, die erst etwa im Mai ausfliegt.

Thomas arbeitet gerade mit einem Schweizer Ingenieur an einer KI-Falle, die selektiv die asiatische Hornisse erkennen und dann auch selektiv abfangen soll. Wenn der Prototyp fertig ist, möchte er die Falle gerne in Duisburg testen.

## Adressen

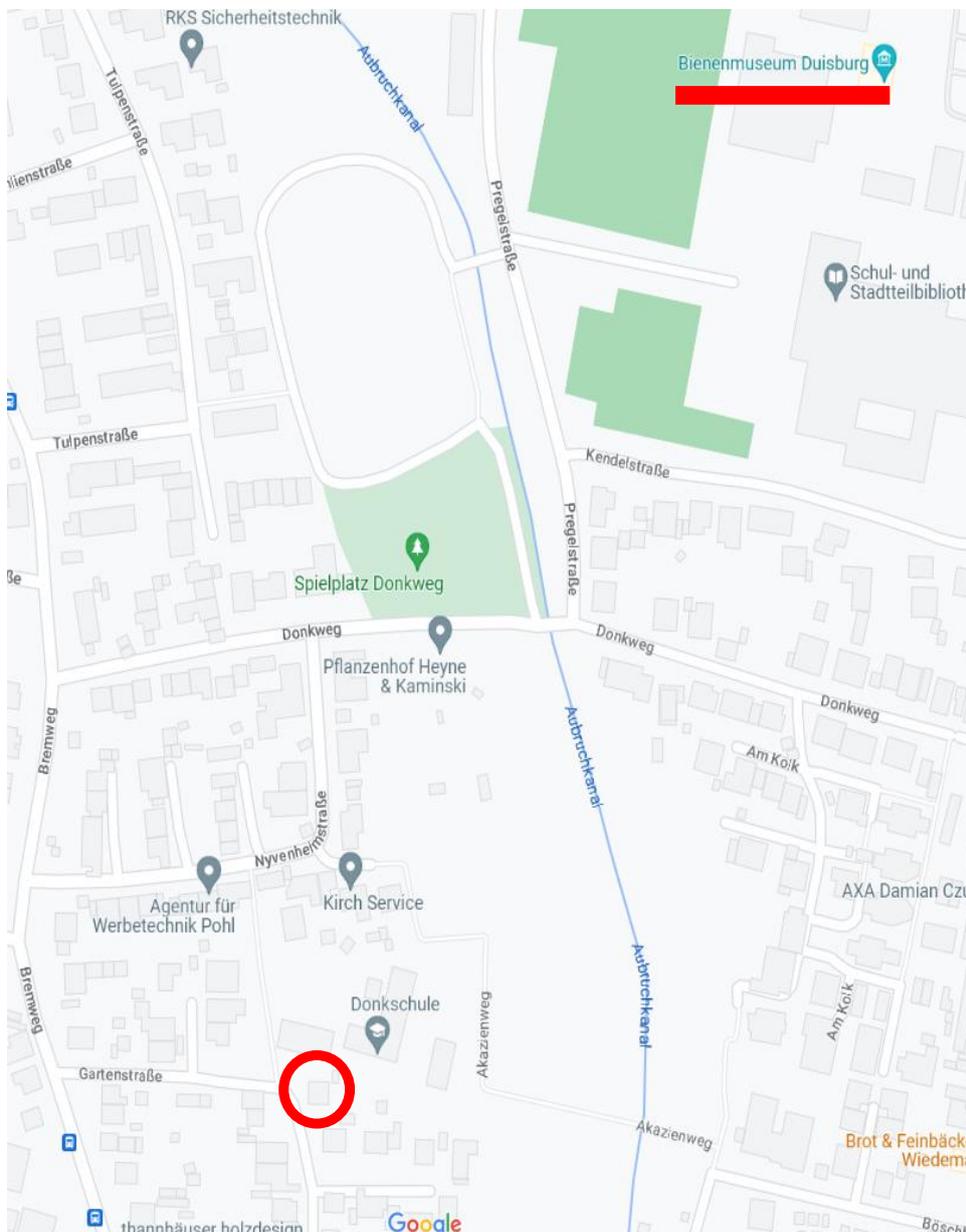
Thomas Beissel  
Hauptstraße 70  
53804 Much  
Kontakt  
Telefon: 0157809673943  
[der-honigdachs.de](http://der-honigdachs.de)  
[thomas@der-honigdachs.de](mailto:thomas@der-honigdachs.de)

Fundmeldung und Informationen:  
[velutina.de](http://velutina.de)

Fundmeldung (Stadt Duisburg):  
[untere-naturschutzbehorde.de](http://untere-naturschutzbehorde.de)  
Dr. R. Kricke  
0203 283 – 4695  
[r.kricke@stadt-duisburg.de](mailto:r.kricke@stadt-duisburg.de)

Weitere Informationen:  
[nabu-deutschland.de](http://nabu-deutschland.de)

## Fundstelle:



In den nächsten Tagen gibt es dazu weitere Informationen!