



Alien alert!

Vespa velutina Lepeletier, 1836

Asian hornet

What does *V. velutina* look like?

- 1) Black antennae.
- 2) Black head with orange/yellow face.
- 3) Black thorax.
- 4) Abdomen with a thin yellow stripe followed by a thin orange stripe and a broad yellow stripe.
- 5) Legs black, but the tarsi are yellow.
- 6) Size 1.7–3.2 cm, nests mainly in trees taller than 10 m!

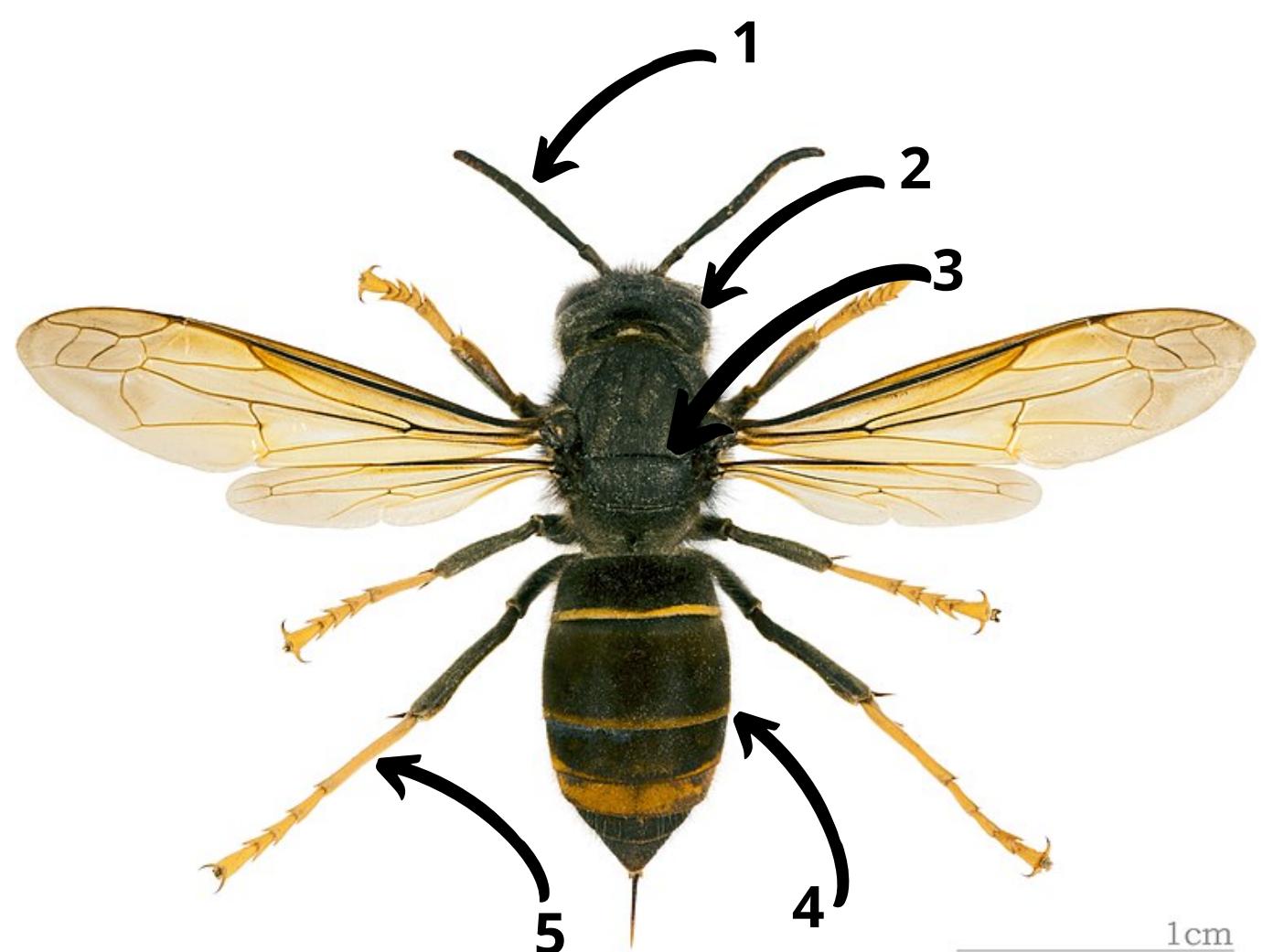


Photo by: Didier Descouens, Wikipedia Commons

Where it can be found:

Busy locations such as big towns, near ports, airports, or other points of entry to the country. Near apiarier.

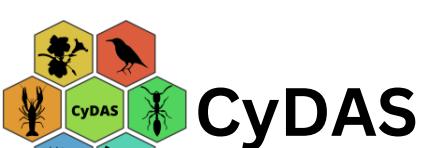


Impacts:

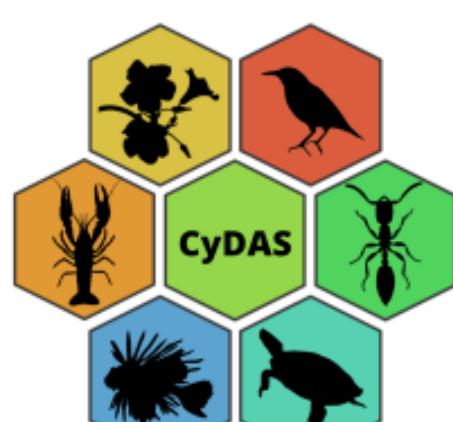
Decline in honey-bee populations with heavy costs to beekeepers for nest removal and control activities. Competes with and preys on native insects, including pollinators. Potentially dangerous to humans due to its powerful sting which contains venom and may cause anaphylactic shocks to allergic people.

Photo by: Jean Haxaire, from Rome et al. (2011)
Monitoring and control modalities of a honeybee predator, the yellow-legged hornet *Vespa velutina nigrithorax* (Hymenoptera: Vespidae)

Need more info?



Have you seen it?





Συναγερμός! ΞΕΝΙΚΟ! *Vespa velutina* Lepeletier, 1836 Ασιατική σφήκα

Πώς μοιάζει η *V. velutina*:

- 1) Μαύρες κεραίες.
- 2) Κεφάλι μαύρο με πορτοκαλί/κίτρινο πρόσωπο.
- 3) Θώρακας μαύρος.
- 4) Κοιλιά με μία λεπτή κίτρινη λωρίδα, ακολουθούμενη από μία λεπτή πορτοκαλί λωρίδα και μία πλατιά κίτρινη ταινία.
- 5) Πόδια μαύρα, αλλά οι ταρσοί κίτρινοι.
- 6) Μέγεθος 1,7–3,2 εκατοστά, φωλιάζει κυρίως σε δέντρα ψηλότερα από 10 μέτρα!

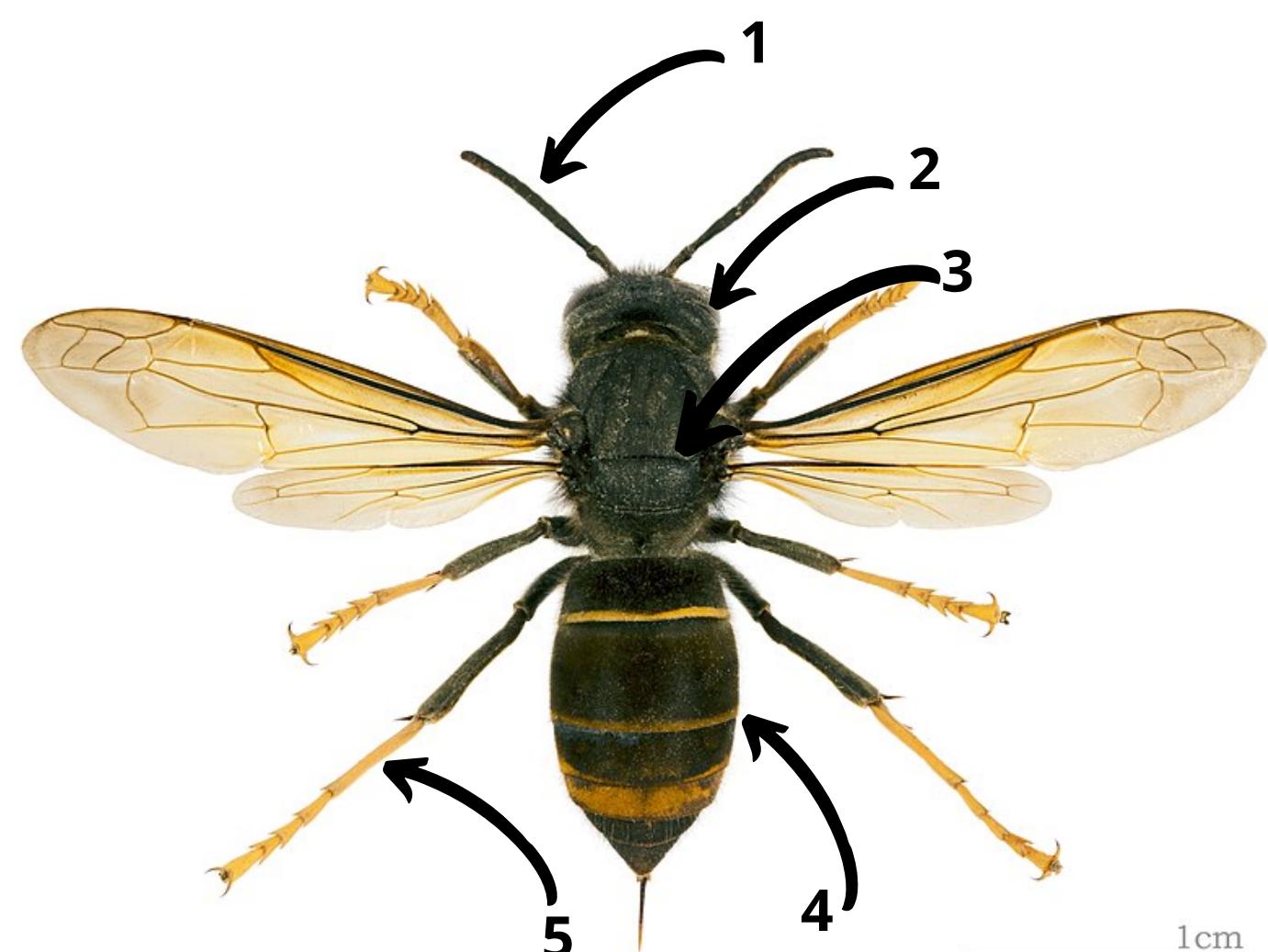


Photo by: Didier Descouens, Wikipedia Commons

Που μπορεί να βρεθεί:

Κοντά σε λιμάνια, αεροδρόμια ή άλλα σημεία εισόδου στη χώρα. Κοντά σε μελισσοκομεία.

Επιπτώσεις:

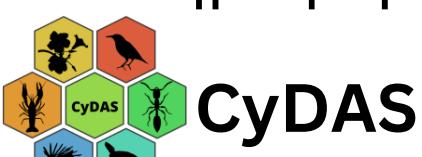
Μείωση πληθυσμών μελισσών με μεγάλο κόστος για την απομάκρυνση των φωλιών και τον έλεγχο της σφήκας. Ανταγωνίζεται και θηρεύει ιθαγενή έντομα, συμπεριλαμβανομένων επικονιαστών. Δυνητικά επικίνδυνη σφήκα για τον άνθρωπο λόγω του ισχυρού τσιμπήματός της που περιέχει δηλητήριο και μπορεί να προκαλέσει αναφυλακτικό σοκ σε αλλεργικά άτομα.



Photo by: Jean Haxaire, from Rome et al. (2011)
Monitoring and control modalities of a honeybee predator, the yellow-legged hornet *Vespa velutina nigrithorax* (Hymenoptera: Vespidae)



Για πληροφορίες:



Το έχετε δει;

