



Alien alert!

***Aethina tumida* Murray, 1867**

Small hive beetle

What does *A. tumida* look like?

- 1) Colour light brown to black.
- 2) Clubbed shaped antennae.
- 3) Elytra (1st pair of wings) shorter than abdomen.
- 4) Length 5–7 mm, width 3 mm,

Where it can be found:

Infested imported bee hives.



Photo by: Lyle J. Buss, University of Florida.

Impacts:

Severe damage to apiculture. Hive beetle larvae feed on and defecate in the honey stores reducing pollen, and honey production. Heavy infestations can lead to colony collapsing.



Photo by: James D. Ellis, University of Florida, United States. Wikipedia Commons

Need more info?



CyDAS

Have you seen it?



iNaturalist





Συναγερμός! ΞΕΝΙΚΟ!

Aethina tumida Murray, 1867

Μικρό σκαθάρι της κυψέλης

Πως μοιάζει η *A. tumida*:

- 1) Χρώμα από ανοικτό καφέ έως μαύρο.
- 2) Κεραίες ροπαλοειδείς.
- 3) Έλυτρα (1ο ζεύγος φτερών) κοντύτερα από το μήκος της κοιλιάς.
- 4) Μήκος 5–7 mm, πλάτος 3 mm,

Που μπορεί να βρεθεί:

Προσβεβλημένες, εισαγόμενες κυψέλες.



Photo by: Lyle J. Buss, University of Florida.

Επιπτώσεις:

Σοβαρές ζημιές στη μελισσοκομία. Οι προνύμφες των σκαθαριών της κυψέλης τρέφονται και αφοδεύουν στις αποθήκες μελιού μειώνοντας τη γύρη και την παραγωγή μελιού. Βαριές προσβολές μπορεί να οδηγήσουν σε κατάρρευση των αποικιών.



Photo by: James D. Ellis, University of Florida, United States. Wikipedia Commons

Για πληροφορίες:



Το έχετε δει;



UK CEH