



Punaise arlequin

Graphosoma italicum

La punaise arlequin ou **Punaise rayée** appartient à la famille des **Pentatomidae**. Elle mesure entre **8,5 et 11 millimètres**. Cette punaise est exclusivement visible en **Europe** et en **Sibérie**. Adeptes des **zones ensoleillées**, elle est facilement observable dans les friches, haies vives et jardins pouvant lui offrir de quoi se nourrir. Son alimentation est constituée exclusivement de **graines d'ombellifères**, tels que celles des panais, carottes, berces, ou du fenouil.



© JR Guillaumin CC BY-SA 2.0



© Daniel CC BY-SA 3.0

Couleurs vives
apostématiques, avertissant
de la toxicité

Corps, pouvant être
rouge, ou jaune/orangé,
rayé de bandes noires

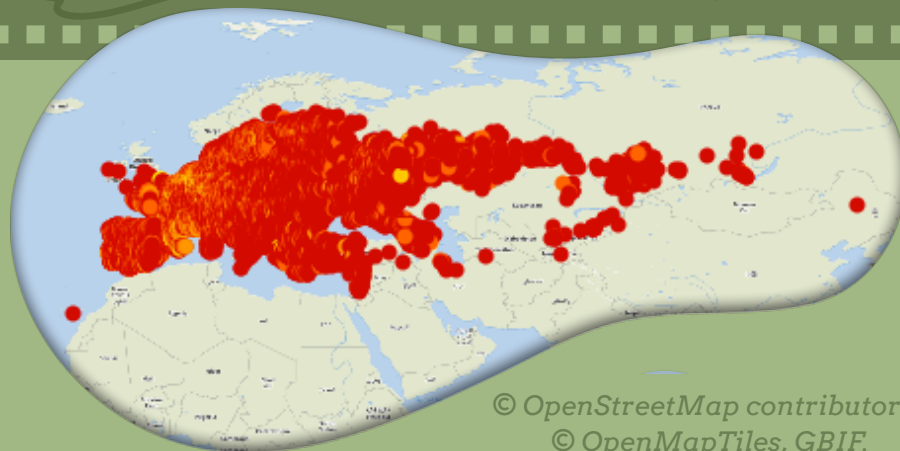
La face ventrale est
rouge claire à points
noirs

Pattes noires
pouvant avoir des
tâches rouges

Les couleurs vives de cette punaise alertent sur sa toxicité, on parle alors de couleurs **apostématiques**. Ainsi, ses prédateurs sont alertés de son goût âpre et dérangeant. Comme beaucoup d'insectes, cette punaise **hivern**e en groupe dans un environnement protégé. Ainsi, cette punaise est plus active au **printemps**, période durant laquelle elles s'accouplent.

LE SAVIEZ VOUS ?

Les punaises *Graphosoma italicum* **communiquent** entre elles grâce à des **phénols** (substance chimiques) qu'elles sécrètent. Elles peuvent alors alerter des possibles dangers perçus.



© OpenStreetMap contributors,
© OpenMapTiles, GBIF.