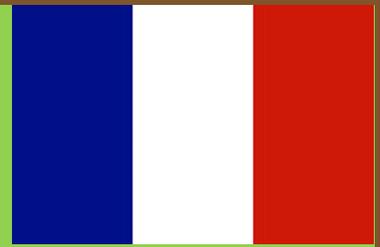




LES FICHES PEDAGOGIQUES



[www.diconimoz.com](http://www.diconimoz.com)

# Grillon champêtre



Field cricket



(Image Gilles San Martin sous licence Creative Commons Attribution - Partage dans les Mêmes Conditions 2.0 Générique)

Très présent en Europe, le grillon champêtre est un orthoptère au même titre que la sauterelle ou le criquet. Préférant les sols secs et ensoleillés, le grillon champêtre, dont seul le mâle chante, est un insecte solitaire. Construisant son nid dans le sol, le grillon champêtre ne tolère personne dans son antre, si ce n'est la femelle. Chez cet insecte, pas de confusion possible entre les deux sexes. La

femelle possède une tarière (flèche à l'extrémité de son abdomen) tandis que le mâle arbore une tête plus large, parée de deux grandes antennes, qui lui permettent de communiquer avec ses congénères. Complétée par de petits mandibules acérés, la tête du grillon est également une arme redoutable qu'il utilise contre ses ennemis.

**NOM :** Grillon champêtre (*Gryllus campestris*)

**CLASSE :** [Insectes](#)

**ORDRE :** Orthoptère

**FAMILLE :** Gryllidés

**TAILLE :** 18 à 27 mn

**POIDS :** moins de 1 g

**DUREE DE VIE :** 10 mois

**REPARTITION :** Europe

**HABITAT :** Prairies, sols secs et ensoleillés...

**ALIMENTATION :** Racines, graminées, pucerons...

**REPRODUCTION :** Il n'y a pas d'accouplement proprement dit chez le grillon. Le mâle dépose un spermaphore à la base de la tarière de la femelle, et celle-ci le capte avec ses valves génitales. Après fécondation, la femelle enfonce sa tarière dans la terre et y dépose plusieurs dizaines d'œufs.

**PREDATEURS :** Araignées, lézards, [hérisson](#)...