



↑ femelle adulte en mai : on ne voit pas les cerques dans l'ombre mais on voit bien la tarière

photos ©Françoise Drouard

## Le Grillon champêtre

Le Grillon champêtre est commun dans toute la France et l'ouest de l'Europe. Il affectionne les milieux herbeux jusqu'à 1800 m et, comme il creuse des terriers, il préfère les zones avec une bonne couche de terre. Il a un corps brun-noir et noir, de grandes antennes et deux cerques à l'arrière. L'adulte mesure 2 à 2,5 cm de long.

Il est fréquent de voir ce grillon prendre le soleil à l'entrée du terrier et le mâle stridule à cet endroit la journée, et jusque tard dans la nuit en été. La stridulation est obtenue par frottement de l'aile antérieure (ou tegmen) droite sur l'aile antérieure gauche ; les tegmens sont bien développés et nervurés alors que les ailes membraneuses qui sont dessous sont très petites et non fonctionnelles (les grillons ne volent pas).

C'est un herbivore, il a des mandibules puissantes et peut broyer des tiges dures ; à l'occasion il mangera aussi de la viande, s'il trouve un insecte mort (et ça peut être un autre grillon car les mâles sont très combattifs au moment de la reproduction).

Le grillon vit seul dans son terrier, sauf au moment de la parade au printemps. Il n'y a pas d'accouplement mais un simple rapprochement, le mâle déposant une spermathèque que la femelle récupère. La ponte a lieu en juin-juillet ; la femelle a une tarière qui lui permet

*Gryllus campestris* Linnaeus, 1758  
Orthoptera (orthoptères) Gryllidae (grillons)



↑ juvénile avec des moignons d'ailes en octobre

de creuser des trous pour pondre ses œufs. Les juvéniles passent l'hiver dans leur terrier et reprennent leur croissance par mues au début du printemps.



↑ juvénile rentrant dans son terrier, en mars