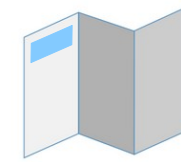


Mode d'emploi : 1) Découper ici 2) Plier en trois



Anniversaires clé en main n°5 – Collection d'outils naturalistes Biodiversita



Sauterelles & Criquets d'altitude

Biodiversita : un programme de formation et de projets naturalistes pour amateurs et professionnels
www.osi-biodiversita.org - Tel : 01 83 64 55 46



- Objectif de la fiche : outil d'identification des Sauterelles et Criquets d'altitude
- Pour quelles espèces : toutes les espèces rencontrées en altitude dans le Val d'Anniviers, mais peut fonctionner plus largement pour d'autres secteurs des Alpes

Sauterelles, Criquets et Grillons constituent l'ordre d'insecte nommé les **Orthoptères**. Ils sont caractérisés notamment par des pattes arrière adaptées au saut, et le plus souvent par des ailes avant rigides, protégeant et cachant les ailes arrière servant au vol.

Cette clé est adaptée pour les criquets et sauterelles présents au-dessus de la limite supérieure des arbres (≈ 2200m).

Projet « Biodiversité en Anniviers »

Cette fiche a été créée dans le cadre du projet « Biodiversité en Anniviers ». Ce projet de science participative du programme OSI-Biodiversita étudie depuis 2014 la biodiversité du Val d'Anniviers, dans les Alpes suisses. Outre un large inventaire de la biodiversité, ce projet cherche à évaluer son évolution et les causes de cette évolution (changements climatiques...). Pour participer : osi-biodiversita.org/Contribuer-au-projet-en-Anniviers

Etape 1 Sauterelle ou criquet ?

Première chose à regarder : **la longueur des antennes !**

Attention, couleur et taille peuvent être variables et sont des critères secondaires

- Antennes très fines, aussi longues ou plus longues que le corps => **Sauterelle (clé page 4)**
- Antennes moins fines, bien plus courtes que le corps => **Criquet (clé page 3)**

D'autres critères sont présents en page 2

Etape 2 Identifiez

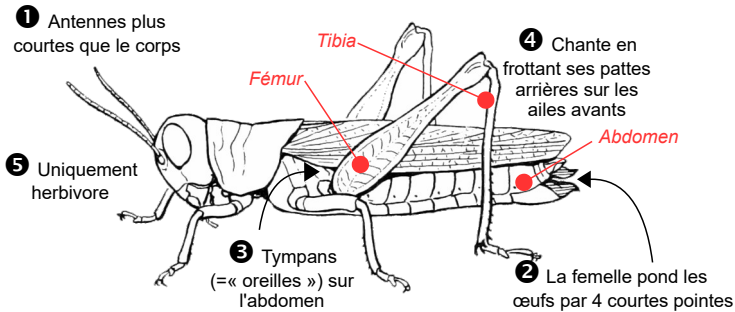
Pour nommer votre orthoptère, inspectez-le puis suivez la clé correspondant à son groupe : criquets (page 3) ou sauterelles (page 4)

Etape 3 Vérifiez !

Une fois arrivé à un nom, vous pouvez vérifier votre identification, en commençant par les photos au verso de la fiche

Sauterelles et criquets : le jeu des 7 différences !

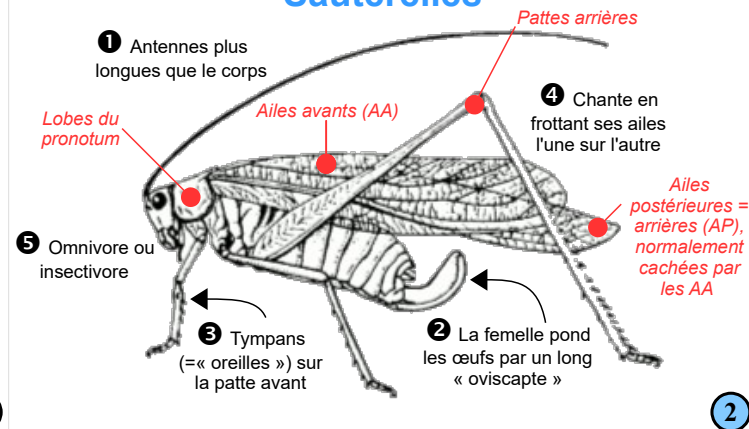
1 à 7 : les 7 principales différences entre sauterelles et criquets. Vous trouverez également en rouge quelques termes utiles pour la clé page 3



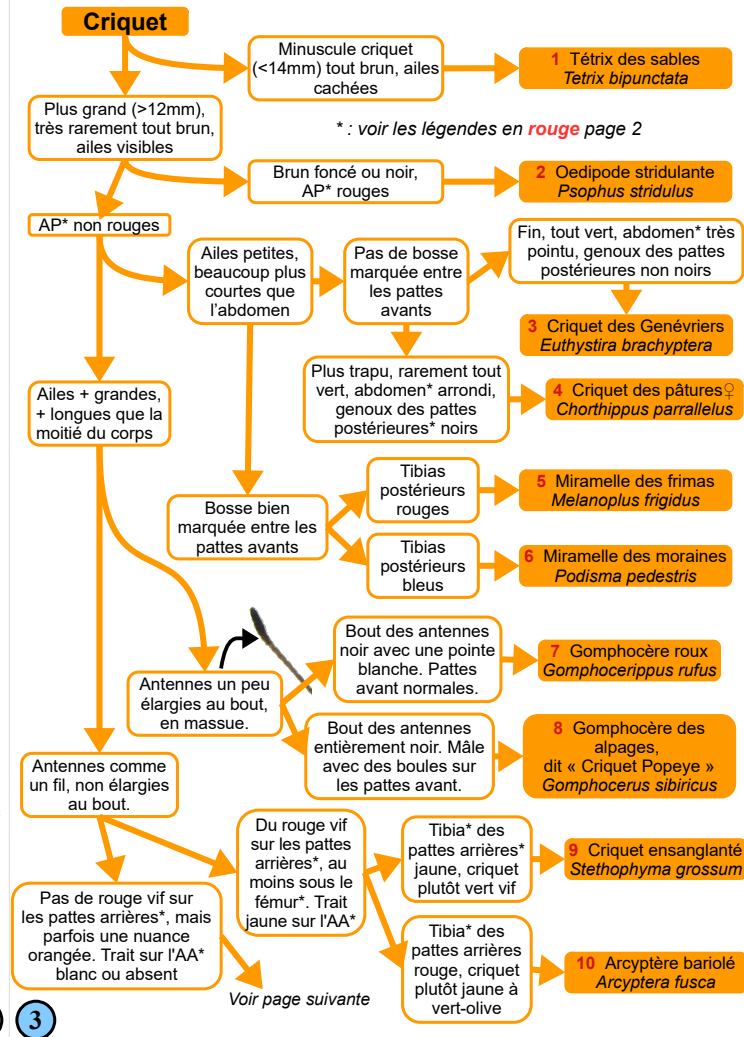
Criquets

- 6 Les criquets sont presque toujours dans l'herbe, les sauterelles souvent dans les buissons ou les arbres
- 7 Les criquets sont actifs le jour, les sauterelles le jour et/ou la nuit

Sauterelles



Clé des criquets

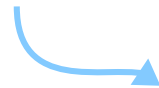
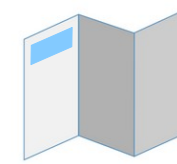


Découper ici

Retrouvez toutes nos autres fiches :

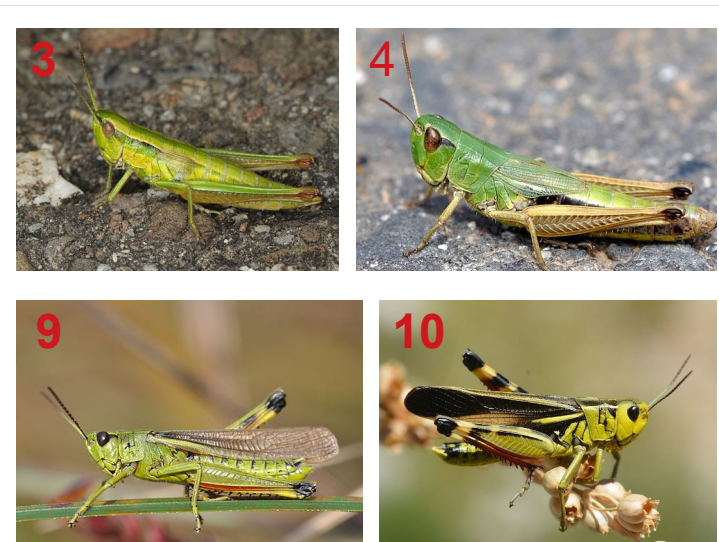
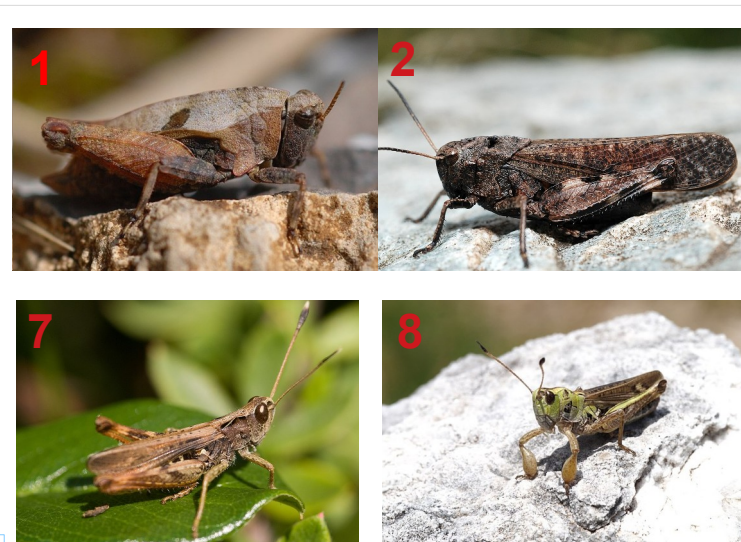


Mode d'emploi : 1) Découper ici 2) Plier en trois



Suite de la clé des criquets

- « Virgule » blanche sur les AA* ; AP* foncées seulement à l'extrémité → **11 Criquet ligné** *Stenobothrus lineatus*
- Pas de tache blanche sur les AA* ; AP* entièrement foncée → **12 Criquet à échelle** *Chorthippus scalaris*
- AP* entièrement foncée ou entièrement claire → AP* plus courtes que les AA* → **4 Criquet des pâtures** *Chorthippus parallelus*
- AP* entièrement claire → AP* de même longueur que les AA* → **13 Criquet verdelet** *Omocestus viridulus*



Clé des sauterelles

Sauterelle

- Grosse sauterelle, souvent verte, ailes dépassant le corps ou presque → **A Dectique verrucivore** *Decticus verrucivorus*
- Petite sauterelle, brune, ailes bien plus courtes, laissant voir la moitié de l'abdomen → Lobes du pronotum* avec une bordure claire bien nette à l'avant. Corps souvent avec du vert. → **B Decticelle bariolée** *Roeseliana roeselii*
- Lobes du pronotum* sans bordure claire ou avec une bordure claire peu nette à l'arrière. Corps tout brun. → **C Decticelle des algues** *Metroptera saussuriana*

* : voir les légendes en rouge page 2



Pour vérifier et aller plus loin :

- Cahier d'identification des Orthoptères de France, Belgique, Luxembourg, Suisse - Biotope Editions, 2^e édition, 2024
- Sauterelles, Grillons et Criquets de Suisse - B.Baur, Ed. Haupt, 2006
- <https://www.infofauna.ch/fr/faune-de-suisse/insectes/orthopteres>

Vous aimez nos outils naturalistes ?

Faites un don pour soutenir la conception de ces outils :
 Scannez le QR code ou rendez-vous sur
<https://www.helloasso.com/associations/terra-biodiversita/formulaires/1>



Crédits photos : Gilles San Martin, Quartl, Holger Krisp, FredB, pjt56, Ivkovic Slobodan, Aiwok, Tolkiehn

Une fiche de l'association Terra Biodiversita en partenariat avec l'ONG Objectif Sciences International
 Téléchargeable sur osi-biodiversita.org
 Version 3.5 du 22/06/2026

Une création garantie 0 % IA générative & 100 % Intelligence humaine.

Réalisation : Yoan Allombert, Juliette Librini, Cyriane Burtin, Alexis Bellanger & Sylvain Allombert

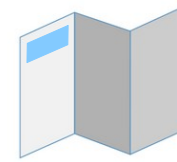
En savoir plus sur le projet Biodiversité en Anniversaires :

Découper ici

Retrouvez toutes nos autres fiches :



Mode d'emploi : 1) Découper ici 2) Plier en trois



- Photos Gilles San Martin (Wikimedia commons) :
Stauroderus (scalaris), Psophus, saussuriana,
viridulus, lineatus, fusca, frigidus, roeselii, Tetrix
- Quartl (Wikimedia) : parrallelus
- Euthystira brachiptera (Holger Krisp, wikimedia) ; Podisma pedestris (FredB, wikimedia) ; Gomphocerippus rufus (pjt56, wikimedia) ; Gomphocerus sibiricus (Ivkovic Slobodan, wiktionnaire) ; Stethophyma grossum (Aiwok, wikimedia) ; Decticus verrucivorus (Tolkiehn)

4

5 6



Découper ici

Retrouvez toutes nos autres fiches :

