

# Zygaenidae

Midi-Pyrénées et Languedoc-Roussillon

CLÉ DE DÉTERMINATION IDENTIFICATION GUIDE

Conservatoire d'espaces naturels Midi-Pyrénées

Ce mini-site est une version en ligne du livret "Les zygènes en Midi-Pyrénées et Languedoc-Roussillon" par David Demergès, Jean-Pierre Favretto et Audrey Poujol, avec la collaboration du GIRAZ-Zygaena (Groupe d'information, de recherche et d'animation sur les Zygaenidae) pour le Conservatoire d'Espaces naturels en Midi-Pyrénées (CEN-MP).

Ce livret apporte un complément d'information visant à aider à l'identification de zygènes en rapport avec l'Atlas Midi-Pyrénées papillons et zygènes. Il contient un guide à la famille des zygènes, une esquisse des caractéristiques particulières aux divers membres de la famille et un guide étape par étape expliquant comment procéder à l'identification.

Ce guide est disponible en format PDF. Si vous visionnez ce site sur smartphone, l'en-tête et pied de page habituels n'apparaîtront pas.

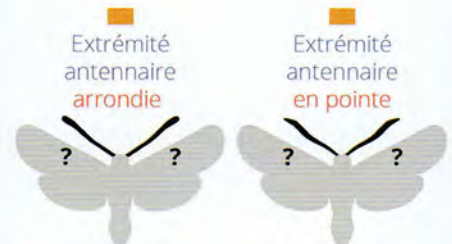
## Commencer ...

La clé de terrain lie à les tables par deux sections.

Un rectangle brun indique que vous êtes au niveau d'un **groupe** d'espèces (renvoi vers une table).

Un rectangle vert indique que vous êtes arrivés jusqu'à l'espèce!

Les noms vernaculaires des espèces (en français) correspondent à ceux publiés en 2009 dans le magazine **orein** (Drouet, 2009).



cliquez sur l'image pour aller à la section 1

cliquez sur l'image pour aller à la section 2

<http://zygenes-mplr.eu/language/fr/>

## Table 1

Antennes arrondies, T2 et T4 fusionnées, T3 minuscule ou absente

Présence d'une petite zone translucide à la base des AP

Anneau rouge abdominal  
*Z. sarpedon*  
(zygène du panicaud)



Absence d'une petite zone translucide à la base des AP

Uniquement dans les Pyrénées!  
*Z. contaminei*  
(zygène du panicaud bleu)



1

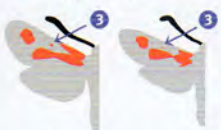


Extrémité antenne arrondie

T2 et T4 fusionnées?

Oui

T3 absente ou minuscule 3



*Zygaena sarpedon*  
*Zygaena contaminei*

cliquez sur l'image pour aller à la table 1

Taches rouges fusionnées longitudinalement, formant trois stries épaisses



*Zygaena purpuralis*  
*Zygaena minos*  
*Zygaena erythrus*

cliquez sur l'image pour aller à la table 2

## Table 3

Antennes arrondies, T2 et T4 séparées, T6 en croissant

T6 blanche, anneau rouge abdominal  
*Z. occitanica*  
(zygène occitane)



T6 rouge cernée de blanc, anneau rouge abdominal  
*Z. carnolica*  
(zygène du saintfoin)



T6 rouge cernée de jaune-orange  
collier et anneau rouges  
*Z. fausta*  
(zygène de la coronille)s



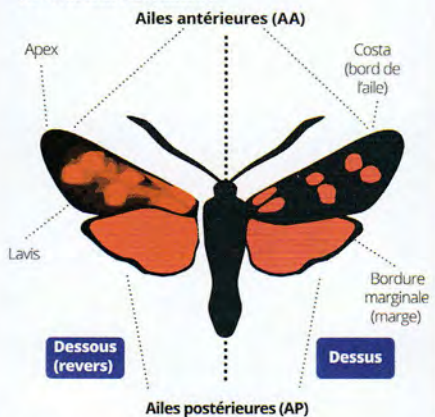
collier blanchâtre  
*Z. hilaris*  
(zygène du bugrane)



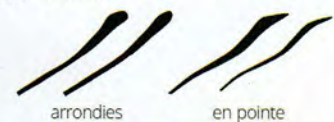
## Chercher

Astuces

Un vocabulaire à connaître



Types d'antennes



Comment numéroter les taches?



Pour plus d'informations :

Conservatoire d'Espaces Naturels de Midi-Pyrénées  
75, voie du Toec - BP 57611 - F-31076 Toulouse Cedex 3  
Tel. : 05 81 60 81 90

www.cen-mp.org

© 2015 CEN-MP

Photographies : D. Demergès, Bobgaia (insecte.org), B. Lambert  
Illustrations : J.-P. Favretto/Relecture : E. Drouet

Graphisme : D. Demergès, L. Laviolle (CEN MP)

Traduction et responsable du projet (site) : Jude Lock

Conception : Alan Slingsby editionpublishing.net