

Famille  
Lycaenidae  
Sous-famille  
Lycaeninae

# Lycaena tityrus (Poda, 1761)

## le Cuivré fuligineux

### Statut

RE

CR

EN

VU

NT

LC

Bourgogne  
Franche-Comté

DD

NA

NE

Europe – LC  
France – LC

Le Cuivré fuligineux est assez fréquent mais localisé. Les populations semblent stables.

Jean-François MERDAN



Mâle (Doubs, 2009).

### Écologie et biologie

Le Cuivré fuligineux, méso-hygrophile, affectionne les prairies humides très fleuries (abritant Renoncules, Cirses, Trèfles), peu fauchées et relativement fraîches, en fond de vallon ou en lisière forestière. Il fréquente également les pelouses en voie de fermeture, les grandes clairières, les anciennes gravières, et en altitude les bords de ruisseaux bien ensoleillés. Très actifs, les mâles surveillent leur territoire depuis le sommet d'une graminée ou d'une renoncule, fondant à tout moment sur tout insecte de passage. Les femelles ne quittent guère la strate herbacée, fréquentant activement les fleurs pour butiner. La chenille vit exclusivement sur les Oseilles renfermant de l'acide oxalique (*Rumex acetosa*, *R. acetosella*).

### Description et risques de confusion

*L. tityrus* se caractérise par le dessus brun fuligineux chez le mâle, orné de rares lunules submarginales orangées très peu marquées (caractère propre à la sous-espèce nordique et montagnarde *dorilis* Hufnagel) et bordé de franges blanches. Des points noirs transparents sous le fond alaire. Les femelles sont beaucoup plus marquées d'orangé. Le revers est jaune verdâtre pâle chez le mâle, teinté d'orangé aux antérieures chez la femelle (surtout en deuxième génération), avec de nombreux points noirs cerclés de blanc et des macules submarginales orange vif.

Aucun risque de confusion pour les mâles, couleur de suie ; en revanche, les femelles ressemblent un peu à celles de *L. hippothoe* et *L. alciphron*.

### Distribution

Espèce eurosibérienne, en fort déclin dans le Nord-Ouest de la France.

En Bourgogne comme en Franche-Comté, les lacunes constatées correspondent aux secteurs d'agriculture intensive. Ce Cuivré atteint 1000 m d'altitude dans le massif du Jura.

### Phénologie

Espèce bivoltine, se montrant de la fin avril à la fin de juin, puis de la mi-juillet à la fin d'août. En plaine, certains exemplaires fraîchement éclos fin septembre-début octobre appartiennent peut-être à une troisième génération.

Dates extrêmes : (9 avril 1997) 18 avril – 29 septembre (17 octobre 2001 ; 18 octobre 2008 ; 23 octobre 2011 ; 2 novembre 2007).

### Atteintes et menaces

Le Cuivré fuligineux disparaît des prairies fumées qui sont trop souvent fauchées (trois ou quatre fauches annuelles de nos jours !) et sur lesquelles se pratique l'enrubannage des fourrages avant leur maturité.

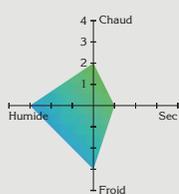
### Orientations de gestion et mesures conservatoires

Une fauche traditionnelle (coupe fin juin et regain début septembre) convient à ce Cuivré. Il se maintient aussi sur certains pâturages extensifs dédiés à l'élevage bovin et trouve régulièrement refuge sur les marges des stations tourbeuses, comme la plupart des autres Cuivrés.

### Difficulté de détermination



### Diagramme écologique





Couple, femelle en bas (Yonne, 2009).



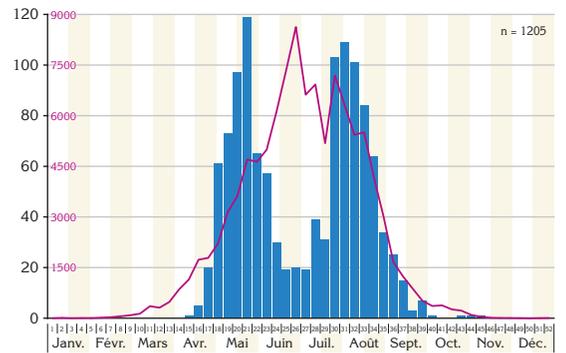
Femelle normale (Doubs, 2009).



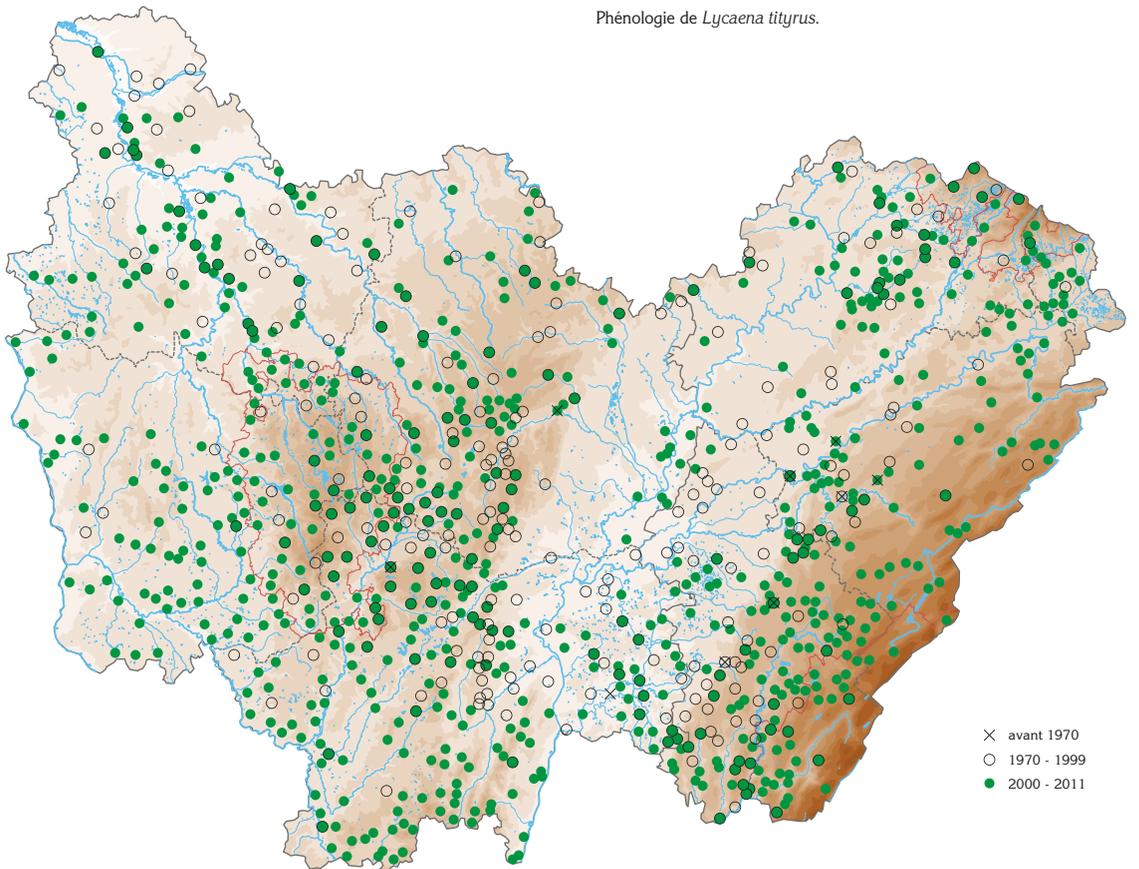
Mâle à l'affut (Haute-Saône, 2009).



Femelle sombre (Doubs, 2009).



Phénologie de *Lycaena tityrus*.



Distribution de *Lycaena tityrus* en Bourgogne et Franche-Comté.