

# Cordulégastre bidenté

*Cordulegaster bidentata*

Selys, 1843

VU EN

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

## Répartition



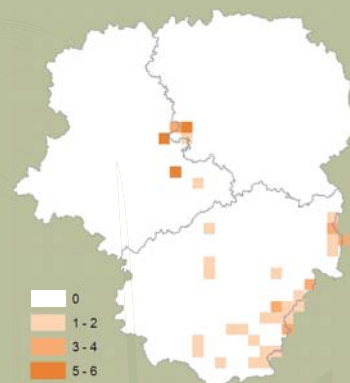
Présent en Europe occidentale, centrale et balkanique mais de manière peu abondante.



Cette espèce se rencontre à l'Est et dans le sud du pays, sur les reliefs de basse et moyenne altitude. Le Limousin est en marge occidentale de sa répartition.



*C. bidentata* est connu dans les zones de gorges de la région. Bien présent en Corrèze, il est plus localisé en Haute-Vienne et Creuse. Récemment découvert sur le plateau de la Courtine (23) en 2013



## Détermination



Yeux verts métalliques joints en un point



Triangle occipital noir



Tache jaune en forme de massue sur le segment 1 abdominal



Une seule bande jaune sur les segments de l'abdomen



Dents des palpes grandes et irrégulières (exuvie)

Anisoptère de grande taille noir et jaune

Famille : Cordulegastridae  
Genre : Cordulegaster  
Taille : 70-83 mm

Exuvie



Présence d'une pyramide anale (Anisoptères), masque en forme de cuillère, grande taille, dents du masque pointues et irrégulières (Cordulegastridae, *Cordulegaster*), pas d'épines latérales sur segments 8 et 9.



Plan Régional d'Actions en faveur des Odonates - Limousin



#### A NOTER :

Espèce à rechercher dans tous les secteurs de vallées encaissées. Contrairement aux autres espèces, les données de larves ou exuvies sont majoritaires par rapport à celles des imagos, souvent confondus avec *Cordulegaster boltonii*.

# Cordulégastré bidenté

*Cordulegaster bidentata*

Selys, 1843



## Principes de conservation

Le Cordulégastré bidenté n'a été découvert que récemment dans la région (1995). Nous disposons donc de peu d'informations sur l'évolution des populations de cette espèce. Toutefois, elles doivent être stables voire légèrement en déclin au vu des travaux forestiers touchant les zones de gorges.

Sa préservation passe par sa prise en compte lors de travaux d'exploitation forestière, notamment lors du franchissement de ruisseaux par les engins motorisés, et par le maintien d'un ombrage satisfaisant au niveau des écoulements forestiers.

## Habitats

Cette espèce fréquente les vallées encaissées boisées où les larves se développent dans les rus et suintements partiellement ensoleillés avec un fond sableux et des débris végétaux.

Petit ruisseau du site « Mégaphorbiaie et hêtraie de Lissac »  
Saint-Merd-les-Oussines, 19



Bois sur pente de l'Echamel  
Laval-sur-Luzège, 19



Plus d'informations :  
[www.conservatoirelimousin.com](http://www.conservatoirelimousin.com)  
<http://assoslo.free.fr/>  
<http://odonates.pnaopie.fr/>

Avec le soutien financier de

