

Leucorrhine à large queue

Leucorrhinia caudalis

Charpentier, 1840

PNAO AnIV PN

EN RE

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

Répartition



Espèce en régression dans beaucoup de pays de l'Ouest, en limite de répartition en France.



Les populations sont présentes de façon disséminée sur le territoire national. L'espèce est en expansion sur les dernières décennies dans plusieurs régions françaises (Bourgogne, Ile de France, Champagne Ardennes) du fait de l'utilisation de milieux secondaires.



L'espèce n'a pas été retrouvée en Limousin depuis Martin au début du XX^{ème} siècle. Elle est considérée comme éteinte dans la région.



Détermination



Pièces anales avec cercoïdes blancs ♂



Ptérostigma blanc dessus et brun dessous (individu ♀ mature)



Front blanc



Abdomen bleu à la base et noir / ♀ abdomen jaune et noir



Taches noires à la base des ailes postérieures



abdomen fortement élargi dans la partie postérieure d'où son nom

Famille : Libellulidae
Genre : Leucorrhinia
Taille : 33-37 mm

Exuvie



Présence d'une pyramide anale (Anisoptères), masque en forme de cuillère, dents plutôt régulières, pas de sillon à la base du masque (Libellulidae), côtés de l'occiput très convergents et yeux aplatis (*Leucorrhinia*)





A NOTER :

Les mâles et femelles volent activement au-dessus de l'eau, se posant fréquemment sur les feuilles de végétation flottante.

Leucorrhine à large queue

Leucorrhinia caudalis

Charpentier, 1840



Principes de conservation

Comme pour beaucoup d'odonates, la modification des caractéristiques écologiques des étangs peut être la raison de la disparition des populations présentes au début du siècle dernier.

Habitats

L. caudalis apprécie les pièces d'eau plutôt acides où la végétation est abondante (nymphéas, charas, potamots,...) telles que les mares, étangs, lacs souvent forestiers. Cette espèce est à rechercher dans les secteurs d'étangs potentiellement intéressants (Bassin de Gouzon 23 , Basse-Marche 87 , Monédières 19).

Plan Régional d'Actions en faveur des Odonates - Limousin

Etang de Vitrat
Saint-Maurice-la-Souterraine, 23



Etang de Vitrat
Saint-Maurice-la-Souterraine, 23



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

Avec le soutien financier de

