

Cordulie arctique

Somatochlora arctica

Zetterstedt, 1840

VU EN

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

Répartition



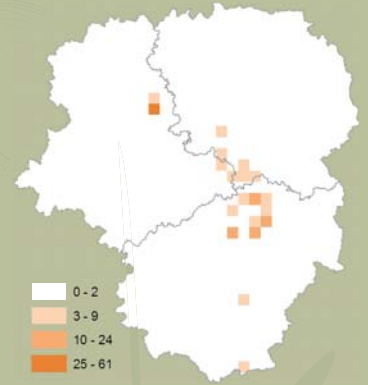
Largement répandue dans le nord de l'Europe et très localisée ailleurs avec des effectifs réduits.



Espèce connue dans les Ardennes, Vosges, Jura, Alpes, Pyrénées et Massif Central.



Cette cordulie est principalement notée dans les ensembles tourbeux du plateau de Millevaches et des Monédières. Commune au-dessus de 700m d'altitude, on la trouve également dans quelques rares tourbières entre 500 et 600m (Monts d'Ambazac, Plateau de Clergoux et de Xaintrie).



Détermination



Yeux verts



Abdomen noir brillant



Une tache jaune de chaque côté du front



Pièces anales ♂
pièces supérieures en forme de tenailles



2 taches jaunes sur le 3^{ème} segment abdominal ♀

Légèrement plus petite que les autres espèces de cordulies

Famille : Corduliidae
Genre : Somatochlora
Taille : 45-51 mm

Exuvie



X2

Présence d'une pyramide anale (Anisoptères), masque en forme de cuillère, dents plutôt régulières, sillon à la base du masque (Corduliidae), aucune épine sur l'abdomen et segments face ventrale poilus.





A NOTER :
Espèce à rechercher dans tous les secteurs de zones humides tourbeuses.

Plan Régional d'Actions en faveur des Odonates - Limousin

Cordulie arctique

Somatochlora arctica

Zetterstedt, 1840



Principes de conservation

La Cordulie arctique est menacée par la dégradation des tourbières à sphaignes (drainage,...) et l'abandon pastoral provoquant l'envahissement par la Molinie Bleue (*Molinia caerulea*) et l'atterrissement de ces milieux naturels. L'entretien des zones tourbeuses par pâturage, le creusement de gouilles et le bouchage partiel des fossés sont des techniques qui favorisent les habitats larvaires de cette libellule.

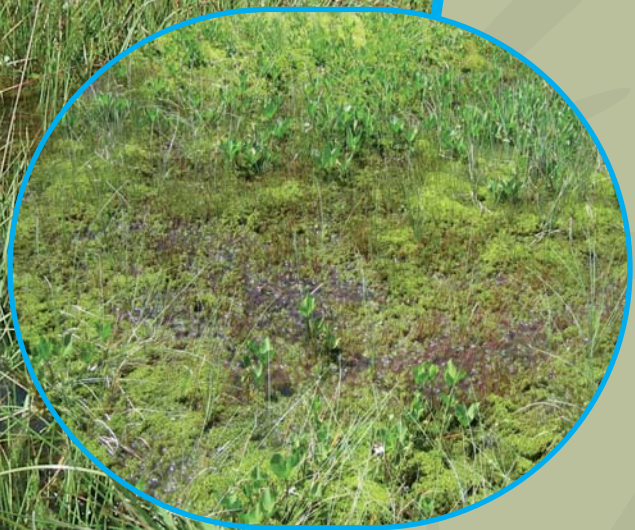
Habitats

Les larves se développent dans les tourbières, prairies tourbeuses, marais, ponctués de gouilles (petites mares).

Tourbière de la Naucodie
Bonnesfond, Péret-bél-Air, 19



Tourbière et landes
d'Ars et du Pont Tord
PérOLS-sur-Vézère, 19



Tourbière et Etang du Bourdeau
Saint-Pardoux-Morterolles, 23



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

Avec le soutien financier de

