

Plan Régional d'Actions en faveur des Odonates

Action P.2 : Mise en protection de sites de reproduction à *Leucorrhinia albifrons*, *Leucorrhinia caudalis* et *Leucorrhinia pectoralis* en Gironde

Dossier de financement :

Fondation LISEA pour la biodiversité

Note technique

Antenne Gironde
5, allée Ronsard
33 320 Le Taillan Médoc
Tél : 05 56 57 67 73
antenne33@cen-aquitaine.fr
www.cen-aquitaine.fr

Référent projet :
David Soulet
Antenne Béarn
60-64 rue des Genêts
64121 Serres-Castet
Tél : 05 59 04 49 15
d.soulet@cen-aquitaine.fr

Ensemble, préservons durablement le patrimoine naturel d'Aquitaine

Siège social : Maison de la Nature et de l'Environnement - Domaine de Sers 64000 Pau - Tél. 05 59 32 65 19 - E-mail : siege@cen-aquitaine.fr

Association Loi 1901. Membre de la Fédération des Conservatoires d'Espaces Naturels
SIRET 397 433 020 00039 – APE 9104 Z – TVA Intracom FR 01 397 433 020

Plan Régional d'Actions en faveur des Odonates

Dossier de financement : Fondation LISEA pour la biodiversité

Note technique

Le CEN Aquitaine a été missionné par la DREAL en 2011 pour la rédaction de la déclinaison régionale du PNA Odonates. Cette déclinaison comprend une synthèse des connaissances sur les espèces ciblées ainsi qu'un programme d'actions sur la période 2013-2015. En Aquitaine, 9 espèces prioritaires pour le PNA en faveur des Odonates sont présentes (*Coenagrion mercuriale*, *Gomphus flavipes*, *Gomphus graslinii*, *Leucorrhinia albifrons*, *Leucorrhinia caudalis*, *Leucorrhinia pectoralis*, *Macromia splendens*, *Oxygastra curtisii*, *Sympetrum depressiusculum* ; espèces protégées au niveau européen en gras). Trois espèces, dont l'état de conservation national le justifiait, ont été ajoutées à cette liste pour l'Aquitaine (*Aeshna isocetes*, *Cordulegaster bidentata*, *Sympetrum flaveolum*). Le PRAO s'articule en trois thématiques principales : l'amélioration des connaissances sur les Odonates, et en particulier ceux ciblés par le plan, leur protection et l'information/sensibilisation de différents publics (professionnels, gestionnaires, grand public, scolaires,...) à la reconnaissance et à la conservation des Odonates.



En haut : Mâle de *Leucorrhinia albifrons*
En bas : Lagune de Surts (Sainte-Hélène, 33)

Contexte général du territoire

Le territoire de la Gironde est d'une importance majeure pour la conservation au niveau national de *Leucorrhinia albifrons* (voir carte ci-dessous). En effet, en l'état actuel des connaissances, la France dispose de deux noyaux de populations distincts : un dans l'est de la France (Franche-Comté et Rhône-Alpes) et l'autre, plus important, en Aquitaine. C'est en Gironde que la plupart des données pour cette espèce ont été recensées.

A l'instar de *L. albifrons*, un important noyau de population de *Leucorrhinia pectoralis* est présent en Aquitaine. Même si l'aire de répartition de cette espèce est plus vaste en France que pour *L. albifrons*, l'Aquitaine, et par extension la Gironde (présentant la majeure partie des observations), a une responsabilité au niveau national pour la conservation de cette espèce.

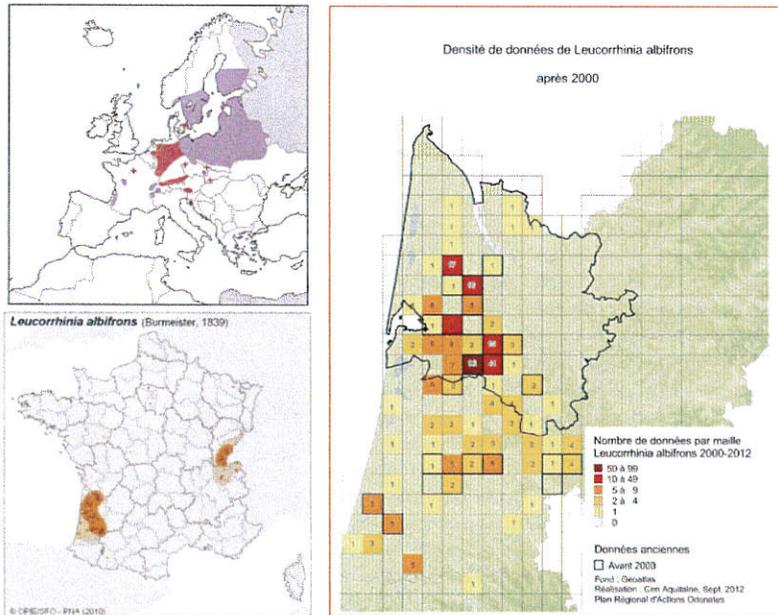
La responsabilité de la Gironde pour la conservation de *Leucorrhinia caudalis* se situe au niveau régional. En effet, seule une donnée se trouve en dehors de ce département en Aquitaine.

Ensemble, préservons durablement le patrimoine naturel d'Aquitaine

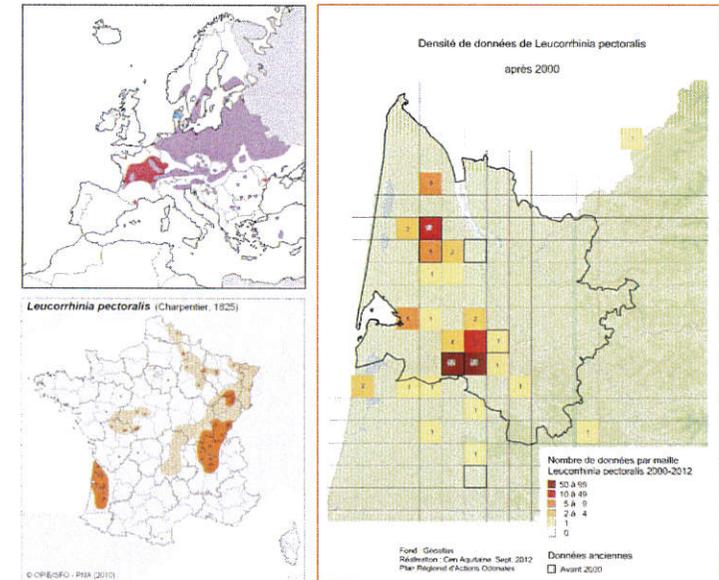
Siège social : Maison de la Nature et de l'Environnement - Domaine de Sers 64000 Pau - Tél. 05 59 32 65 19 - E-mail : siege@cen-aquitaine.fr

Association Loi 1901. Membre de la Fédération des Conservatoires d'Espaces Naturels
SIRET 397 433 020 00039 – APE 9104 Z – TVA Intracom FR 01 397 433 020

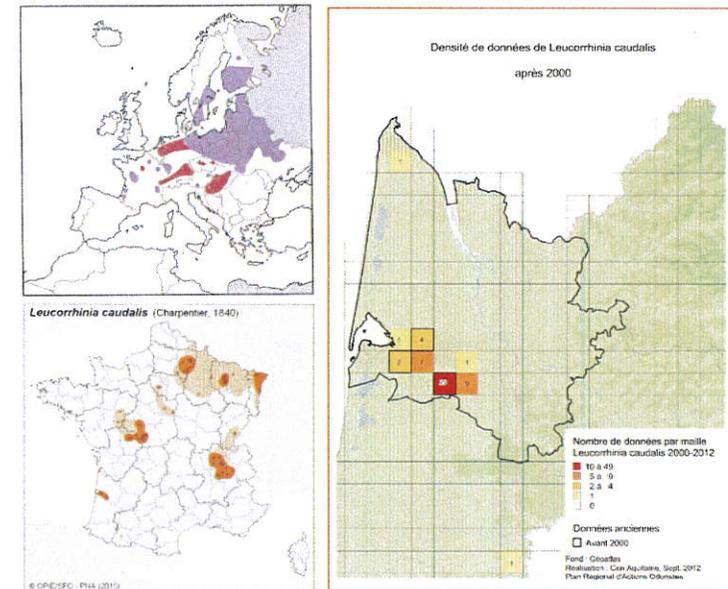
C'est en Gironde que sont recensées la majeure partie des observations de leucorrhines, toute espèce confondue (*L. albifrons*, *L. caudalis*, *L. pectoralis*).



Répartition européenne, française et aquitaine de *L. albifrons*



Répartition européenne, française et aquitaine de *L. pectoralis*



Répartition européenne, française et aquitaine de *L. caudalis*

Ensemble, préservons durablement le patrimoine naturel d'Aquitaine

Siège social : Maison de la Nature et de l'Environnement - Domaine de Sers 64000 Pau - Tél. 05 59 32 65 19 - E-mail : siege@cen-aquitaine.fr

Association Loi 1901. Membre de la Fédération des Conservatoires d'Espaces Naturels

SIRET 397 433 020 00039 - APE 9104 Z - TVA Intracom FR 01 397 433 020

Ensemble, préservons durablement le patrimoine naturel d'Aquitaine

Siège social : Maison de la Nature et de l'Environnement - Domaine de Sers 64000 Pau - Tél. 05 59 32 65 19 - E-mail : siege@cen-aquitaine.fr

Association Loi 1901. Membre de la Fédération des Conservatoires d'Espaces Naturels

SIRET 397 433 020 00039 - APE 9104 Z - TVA Intracom FR 01 397 433 020