



Le saviez-vous ?

Les larves de libellules laissent derrière elles une enveloppe appelée "exuvie" lors de leurs mues. La dernière de ces enveloppes peut être récoltée et identifiée afin d'attester de la reproduction de l'espèce dans cette zone du cours d'eau.



Exuvie de Cordulie à corps fin

DÉROULÉ DE L'ÉTUDE

1 Vous informer de notre passage

Réaliser des inventaires sur le terrain, en journée, entre Avril et Août

3 Entrer les données sur un logiciel de cartographie pour visualiser la richesse écologique du site

4 Proposer des mesures de préservation ou de restauration des milieux aquatiques

5 Communiquer et sensibiliser

EN SAVOIR PLUS

Sur les suivis

Léa STEPHANY

Stagiaire chargée des inventaires odonates sur l'Ourbise
06 95 80 02 22
stephany.lea@gmail.com

Sur la SEPANLOG

Maison de la Réserve
1134 Route de la Mazière
47400 VILLETON
05 53 88 02 57
www.sepanlog.org

Pour aller plus loin

Elsa MAGOGA

Chargée de Mission Environnement
Natura 2000
06 44 91 10 16
natura2000.sepanlog@gmail.com

Conception : Léa Stephany | Stagiaire SEPANLOG | 2023
Crédit photographique : SEPANLOG



INVENTAIRE DES LIBELLULES

Amélioration des connaissances sur les libellules, sur le site Natura 2000 de la Vallée de l'Ourbise



Tandem de Sympetrum strié



Cordulie bronze

DÉMARCHE DE L'ÉTUDE

Les libellules (appelées **Odonates**) passent la moitié de leur vie sous forme larvaire dans l'eau. Très dépendantes de leur milieu durant cette période, elles sont de bonnes indicatrices de la qualité des eaux.

Le suivi des populations de libellules permet une meilleure évaluation de la qualité du milieu et donne également une idée de l'évolution des populations sur le long terme. Certaines espèces sont concernées par un Plan National d'Actions du fait de leur déclin déjà avéré. La disparition des zones humides est la première responsable.

L'objectif premier est donc de mieux les connaître pour les protéger, au travers de la conservation de leur habitat.

QUELQUES ESPÈCES CIBLÉES

Cordulie à corps fin



Cordulie métallique



Gomphe de Graslin



Agrion de mercure



Le saviez-vous ?

Le **Leste brun**, ou **Brunette hivernale** se distingue des autres espèces par sa capacité à survivre à l'hiver au stade adulte (imago).



Tandem de Leste brun



Ourbise

L'OURBISE

L'Ourbise est un **cours d'eau riche qui traverse 3 milieux naturels remarquables**. Depuis les Landes de Gascogne à la plaine alluviale de la Garonne, elle déambule au travers de la première terrasse de la Garonne. La Vallée de l'Ourbise est classée Zone Spéciale de Conservation (ZSC) au titre de la Directive Habitats. C'est un site Natura 2000 visant à assurer la survie à long terme des habitats et espèces d'intérêt communautaire.



Le saviez-vous ?

L'Ourbise devient souterraine sur près d'1 km entre les Prés secs de Saint Julien et la résurgence de Caillerot.

Certaines espèces sont protégées, il n'est pas autorisé de les capturer et de les manipuler