



AGIR pour la  
**BIODIVERSITÉ**  
BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ



## Suivi et sauvetage routier des amphibiens du lac de Chaillexon (Rue du Lac et Route des Combes)

Action portée par les bénévoles LPO et la Maison Familiale et Rurale Les Deux Vals, Les Fins



Gurval Foulon  
Manon Nourdin



AGIR pour la  
**BIODIVERSITÉ**  
BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ

**Ligue pour la Protection des Oiseaux de Bourgogne-Franche-Comté**

Espace Mennetrier • allée Célestin Freinet • 21240 TALANT

03 80 56 27 02 • [bfc@lpo.fr](mailto:bfc@lpo.fr) • [www.bourgogne-franche-comte.lpo.fr](http://www.bourgogne-franche-comte.lpo.fr)

N° Siret : 401 115 274 00045 • N° APE : 9499Z



LPO France Partenaire officiel

## LES AMPHIBIENS DANS L'ENVIRONNEMENT



Rainette verte, © A. Michon

Les amphibiens, du grec « amphi » ; double et « bios » ; vie mènent en effet une double vie, à la fois aquatique et terrestre.

Le déroulement complet du développement de l'animal implique un changement radical d'habitat : les larves aquatiques à respiration branchiale se métamorphosent en jeunes individus terrestres à respiration pulmonaire.



Alyte accoucheur © C. Senechal



Crapaud calamite © W. Guillet

A la fois prédateurs d'invertébrés et proies d'autres vertébrés, les amphibiens occupent une place essentielle dans la chaîne alimentaire.

En France, 36 espèces d'amphibiens sont présentes ; toutes sont protégées par la loi. Parmi ces 35 espèces, la Franche-Comté en compte 17. Certaines communes franc-comtoises comme Le Bélieu hébergent un grand nombre d'espèces de notre batrachofaune.



Triton alpestre, © C. Garnier

## POURQUOI LES SAUVER ?



Crapaud commun © C. Petitcolin

Avec plus de 6000 espèces connues à l'échelle mondiale, les amphibiens constituent l'un des groupes d'êtres vivants les plus menacés à travers le monde.

A l'échelle de la France les résultats actualisés de la Liste rouge des espèces menacées sont alarmants : une espèce d'amphibiens sur cinq risque de disparaître du territoire métropolitain.



Grenouille rousse © C. Peltier



Triton palmé © JM. Gérard

De nombreuses pressions pèsent sur eux dont la dégradation et la disparition des zones humides, les pollutions diverses, les maladies émergentes (champignons, virus, etc.), et plus globalement le changement climatique.

La diversité et l'abondance des amphibiens de Franche-Comté ne sont pas épargnées avec des espèces particulièrement rares et en déclin comme le Triton crêté, le Triton ponctué, le Sonneur à ventre jaune ou encore la Grenouille agile.



Salamandre tachetée © N. Dewynter

En Franche-Comté, c'est près d'une espèce d'amphibien sur trois qui risque de disparaître de notre territoire. Il est donc urgent et primordial de mettre en œuvre des mesures de conservation.



Grenouille de type verte © D. Bouvot

## POURQUOI Le Lac de Chaillexon ?

Parmi les 7 espèces d'amphibiens connues à proximité directe de Villers-Le-Lac, 2 sont particulièrement menacées : le Triton crêté et le Triton ponctué. D'autres espèces communes tels que le Crapaud commun, la Grenouille rousse ou encore les tritons palmé et alpestre se reproduisent dans le Lac de Chaillexon mais de nombreux individus sont écrasés annuellement sur la Rue du Lac et la Route des Combes lors de leurs déplacements vitaux.



Triton ponctué © A. Michon



Triton crêté © F. Ravenot

En fin d'hiver et début de printemps, les amphibiens quittent leurs abris hivernaux (en forêt principalement) pour atteindre les milieux aquatiques où la reproduction se déroule.

La Rue du Lac et la Route des Combes séparent le réseau de haies et de bosquets utilisés comme sites de repos (hivernage en particulier) du Lac de Chaillexon où se reproduisent les amphibiens. Ce tronçon, bien que secondaire est assez passant en soirée et en début de nuit, ce qui le rend mortel pour de nombreux individus.



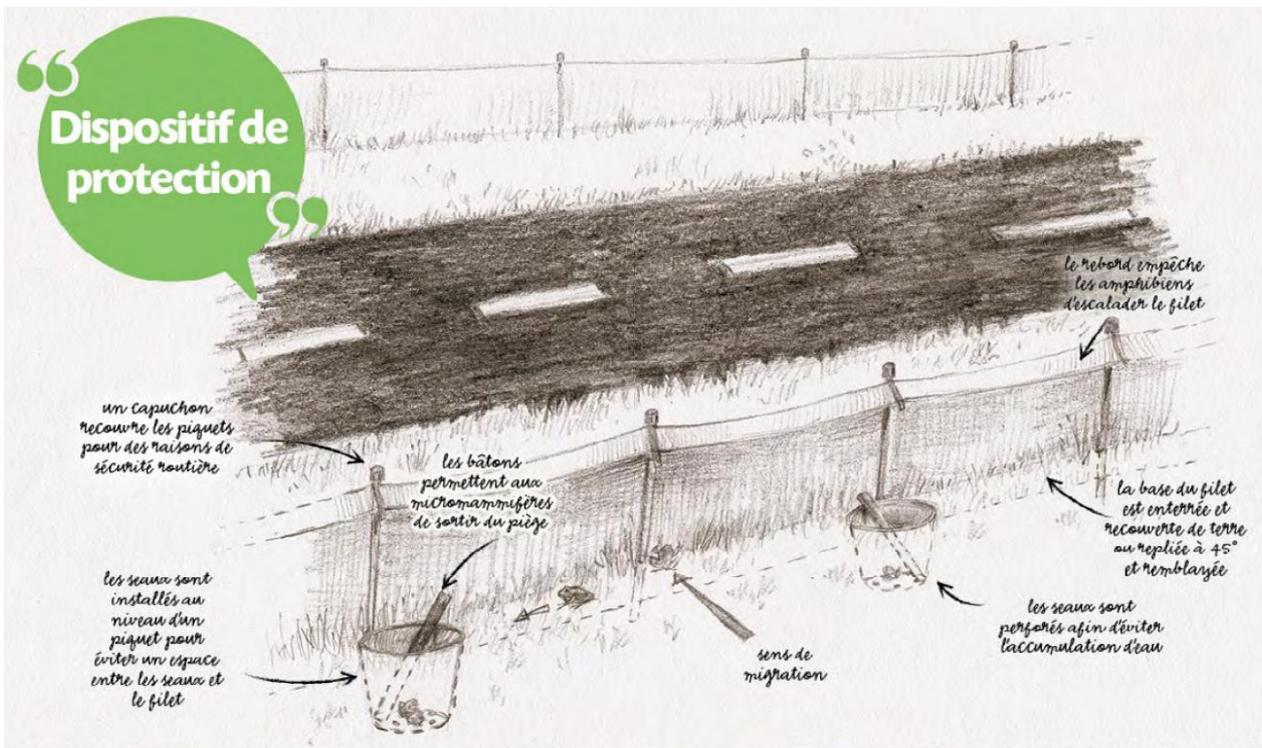
Sonneur à ventre jaune © F. Maillot



Grenouille agile © S. Maas

La mise en place d'une barrière associée à des seaux enterrés le long de la route permet d'arrêter les amphibiens, de les ramasser et de les déposer de l'autre côté de la chaussée.

**En 2019 les bénévoles ont sauvé 14 325 amphibiens au niveau des 6 dispositifs de sauvetage du Doubs et de Haute-Saône !**



Dessin schématique d'un dispositif routier de sauvetage des amphibiens issu du Guide de détermination des amphibiens d'Alsace, Conseil départemental Haut-Rhin, BUFO Alsace.

## ENVIE de participer ?

Le dispositif étant provisoire, il doit être monté et démonté chaque année. **Vous pouvez vous aussi participer au montage/démontage du dispositif puis au suivi et au sauvetage journaliers des amphibiens de votre commune. Prenez dès à présent contact avec le référent ci-dessous !**

### Calendrier prévisionnel :

Chantier de montage le jeudi 10 mars 2022

Chantier de démontage le jeudi 12 mai 2022



**Quelles que soient vos connaissances rejoignez-nous si vous voulez sauver la nature qui vous entoure !**

**Gurval FOULON**

[gurval.foulon@laposte.net](mailto:gurval.foulon@laposte.net)

06 72 99 65 36



AGIR pour la  
**BIODIVERSITÉ**  
BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ

**Ligue pour la Protection des Oiseaux de Bourgogne-Franche-Comté**

Espace Mennetrier • allée Célestin Freinet • 21240 TALANT

03 80 56 27 02 • [bfc@lpo.fr](mailto:bfc@lpo.fr) • [www.bourgogne-franche-comte.lpo.fr](http://www.bourgogne-franche-comte.lpo.fr)

N° Siret : 401 115 274 00045 • N° APE : 9499Z

**BirdLife**  
INTERNATIONAL  
LPO France Partenaire officiel