

A photograph of a two-lane asphalt road curving through a dense forest. The sun is low in the sky, creating a warm glow and long shadows. Bare trees stand along the roadside. On the right side, there is a green informational sign with white text and a small illustration, though the text is not clearly legible. The overall atmosphere is peaceful and suggests a rural or semi-rural setting.

# Le dispositif anti-écrasement de Moras

## Migration pré nuptiale des amphibiens

### 2025

# Le dispositif en chiffres

**2** jours de chantier les **21 et 28 Janvier** pour monter le dispositif

**8<sup>ème</sup>** année de mise en place consécutive

**9** semaines de mise en place du **21 Janvier au 20 Mars 2025**

**42** Seaux disposés tous les 10 mètres sur **450m de route**

**1 095** amphibiens sauvés cette année !

Crapaud commun  
(*Bufo bufo*)



Triton palmé  
(*Lissotriton helveticus*)



# Les espèces

Salamandre tachetée  
(*Salamandra salamandra*)



Grenouille agile  
(*Rana dalmatina*)



## NOMBRE AMPHIBIENS PAR ANNÉE

■ 2018

■ 2019

■ 2020

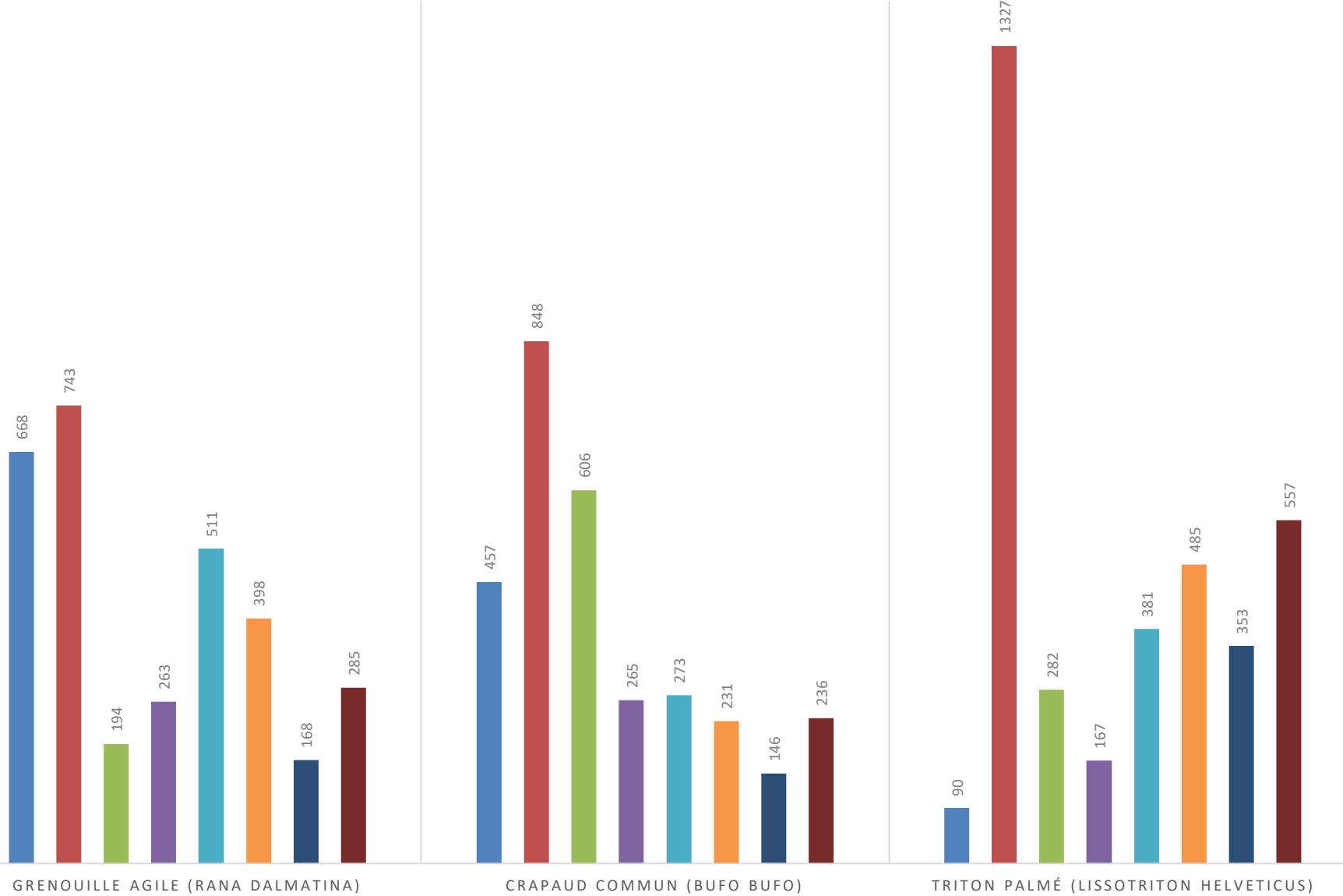
■ 2021

■ 2022

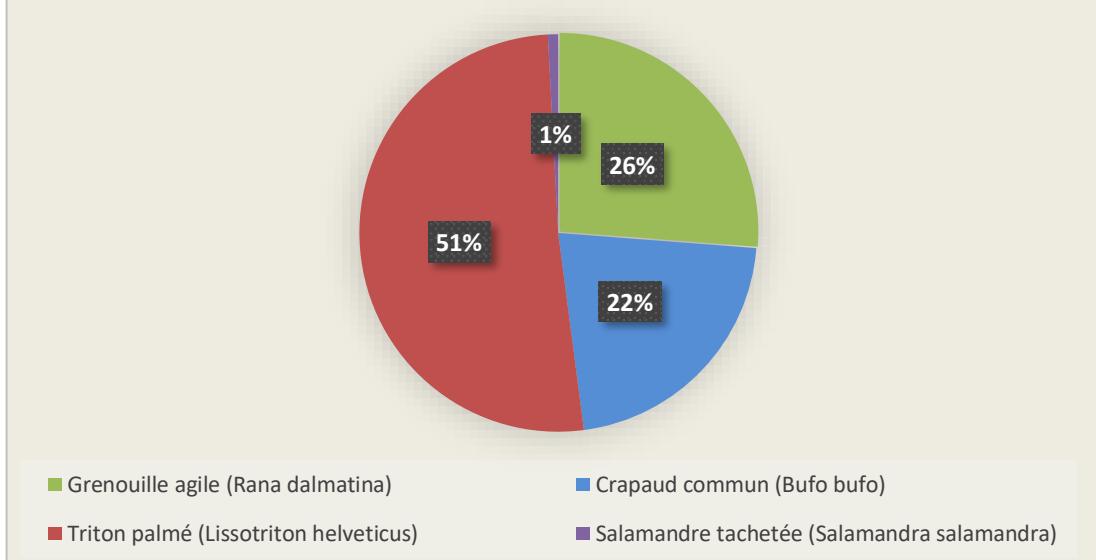
■ 2023

■ 2024

■ 2025



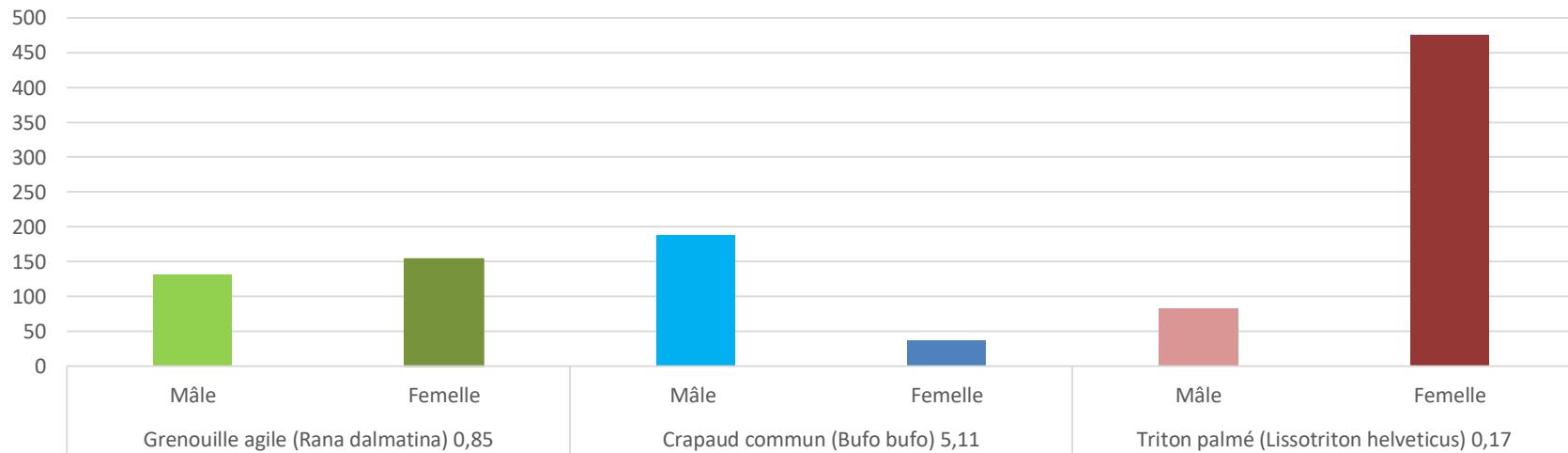
## Répartition espèces 2025



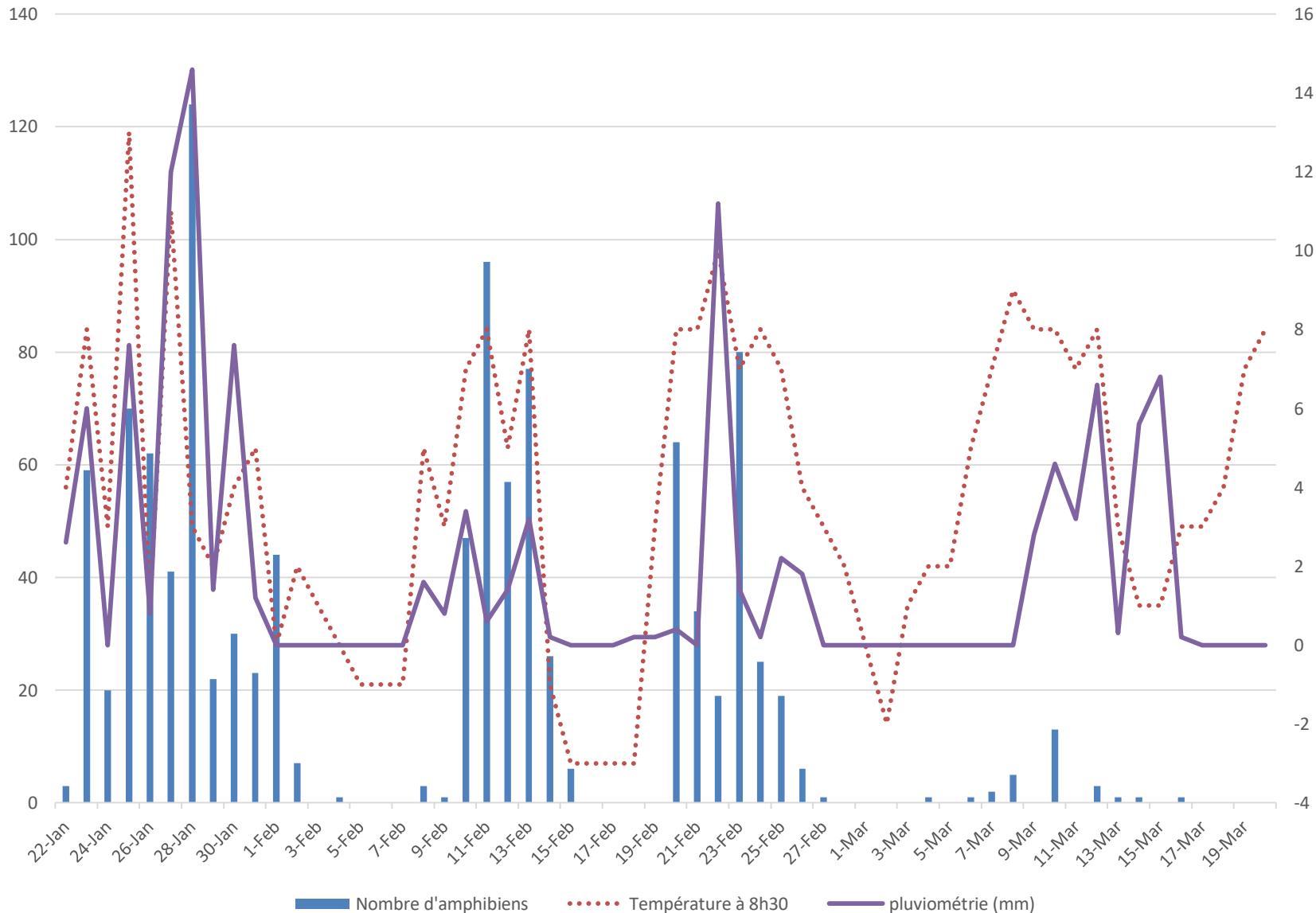
### 55 écrasements :

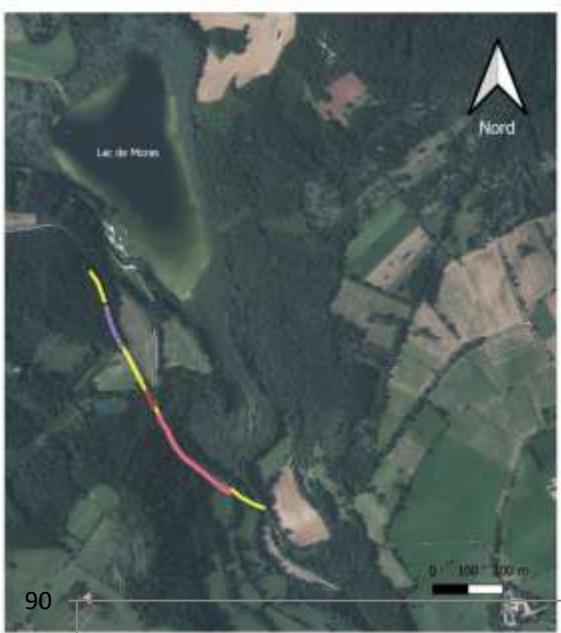
principalement sur le premier tronçon du dispositif, qui est le corridor le plus passant. grenouille agile en majorité, qui réussissent à sauter par-dessus le filet.

sex ratio par espèce



## Corrélation nombre d'amphibiens et météo



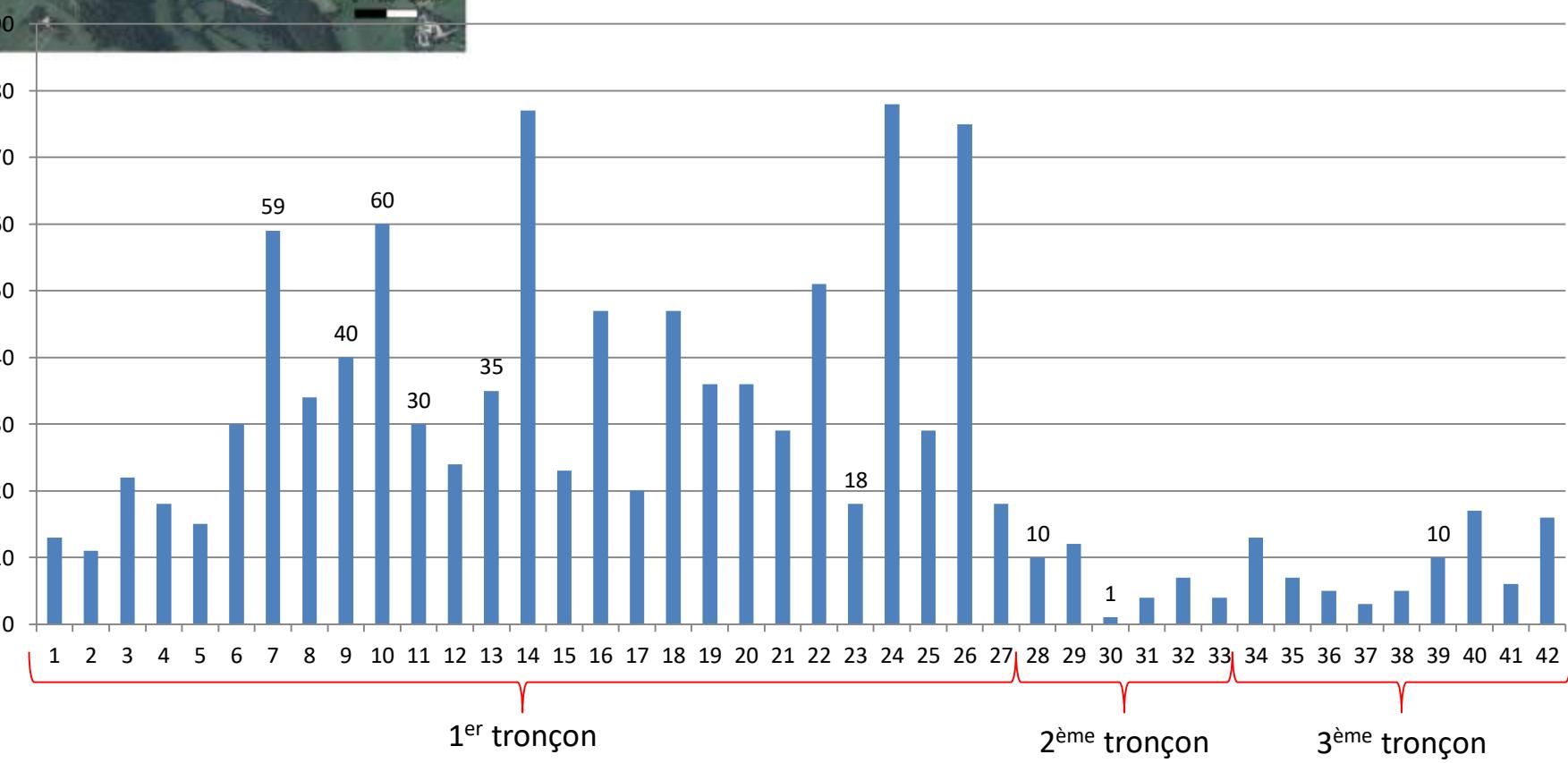


● 1er Tronçon : seuil 1 à 27  
● 2ème Tronçon : Seaux 28 à 33  
● 3ème tronçon : Seaux 34 à 42  
Zone écrasement inter-seaux  
Ortho 2021 (01\_38) IGN

Plan IGN v2

## Nombre d'amphibiens dans chaque seau

### Répartition individus par seau 2025



# Sensibilisation



En tout **32** personnes ont participé aux relevés ! Dont...

- *15aine de locaux (habitant.es de l'Isle Crémieu)*
- *10aine de personnes du SPN du département*

**8** personnes ont participé à la balade nature du 2 Mars 2025 et ont pu découvrir le patrimoine naturel du lac de Moras !



- *Amphibiens et dispositif anti-écrasement*
- *Chants des oiseaux*
- *Flore d'hiver autour du lac*
- *Rôle des zones humides*

# Communication

# **Près de 80 personnes ont reçu mensuellement la Gazette des amphibiens du Nord Isère**

**Près de la Gazette**

**LA DISPOSITIF ANTI-ÉCRASSEMENT : 100% SUCCÈS !**

Les 21 et 28 février 2023 a eu lieu la mise en place du dispositif anti-écrasement Unserc avec succès au RTG (Réseau de Transport de Générations) pour leur participation.)

La migration prédictive des amphibiens a bien été tenue en veille. En voici un déplacement de la ligue Isère d'Amnéville à la ligue de Miribel. Le problème ? Ainsi, et sans vraiment d'évitement local de la traversée de la route départementale.

Pour le succès nous remercions les équipes du Conseil Départemental de l'Isère, et plus particulièrement du Service du Patrimoine Naturel, toutefois mentionnons aussi les élus et l'ensemble de l'administration de la Région, entre Miribel et Pérols-en-Champsaur qui étaient très impliqués dans la préparation des amphibiens vers la route et les dirigeaient vers des routes d'où il n'y avait que trois sorties, se renseignaient aux amphibiens toutes deux dans les zones de leurs deux territoires la traversée fut réussie !

**LA MINUTE HERPETO**

Le concours " Les amphibiens ont le droit de traverser "

On voit des sortes de « aménagements » de l'eau de source des ouïes de l'époque des milieux humides à celle en fin de l'heure de l'eau. Ils sont toujours par les changements de la qualité de l'eau. Ces peaux, plus d'un siècle, ne sont pas utilisées pour leur peau. Mais cela signifie qu'ils utilisent des méthodes pour empêcher que leur peau ne pénètre dans l'eau dans l'eau peuvent également passer au niveau extérieur à leur peau.

Il existe une espèce spécialement qui possède une couche de peau dans les ouïes où il y a beaucoup de peau.

**N°10 - Février 2025**

**VOUS SOUHAITEZ VOUS JOINDRE AU SALVETAGE ?**

Rien de plus simple !  
Prévenez-moi à l'adresse [sarah.caze@isere.fr](mailto:sarah.caze@isere.fr)  
Munissez-vous de votre plus beau gilet jaune et d'une paire de bottes, et le tour est joué.

**VOUS AVEZ UNE QUESTION À ME POSER ?**

Même procédure, mais vous n'êtes pas obligés de porter le gilet jaune.

**N°11 - Mars 2025**

**EN QUELQUES CHIFFRES.**

Au total, nous avons, depuis la mise en place du dispositif, pu sauver **1068** amphibiens.  
En détails :

- **200** grenouilles agiles
- **553** tritons palmés
- **226** crapauds communs
- **0** salamandres tachetées
- **1** grenouille verte

26 personnes ont participé au ramassage quotidien ! Merci !  
Et demain, si c'était vous ?

**Le dispositif anti-écrasement est relevé tous les matins.**  
(Photographies ci-dessus et ci-contre par les Départements)

**DEV(RA)NETTE**

La Grenouille agile fait partie des :  
A/ Amphibiens  
B/ Têtardopodes  
C/ Urodales  
[réponse]

La grenouille agile est bien un A/Amphibiens, comme les crapauds et les tritons. C'est aussi un B/ Têtardopode n'est pas un Urodales, qui sont un groupe d'amphibiens possédant une queue comme les salamandres et les tritons !

**isère**

AGIR POUR LA BIODIVERSITÉ  
ÇA COMMENCE JUSTE À CÔTÉ DE NOUS

The cover features a red header bar with the title 'La Gazette des amphibiens du Nord Isère'. Below it is a large photograph of a person holding a frog. To the left, there's a smaller image of a salamander on moss. The central text box contains information about participation in the campaign, statistics, and a call for questions. The bottom right corner has a logo for 'isère' and a slogan 'AGIR POUR LA BIODIVERSITÉ, ÇA COMMENCE JUSTE À CÔTÉ DE NOUS'.

N QUELQUES CHIFFRES...  
Au total, le dispositif a été mis en place 9 semaines et nous avons pu sauver 1095 amphibiens.  
En détails :  
• 285 grenouilles agiles  
• 557 tritons palmés  
• 236 crapauds communs  
• 9 salamandres tachetées  
• 8 grenouilles vertes

32 personnes ont participé au ramassage quotidien !  
Merci pour cette belle saison !

Salamandre tachetée – Photo Léo Duponloup

Crapaud Commun – Photo Léo Duponloup

Amphibiens prêts à être relâchés – Photo Léo Duponloup  
Pour apprendre à les identifier, rejoignez-nous lors de la prochaine campagne en 2026 !

VOUS SOUHAITEZ PARTICIPEZ AU SAUVEGARDÉ POUR LA SAISON 2026 ?  
Contacter [benjamin.balme@isere.fr](mailto:benjamin.balme@isere.fr)  
Et surveillez nos futures communications en janvier prochain !

VOUS AVEZ UNE QUESTION A NOUS POSER CONCERNANT LA CAMPAGNE ?  
Vous pouvez également nous adresser un mail.

n°12 – Fin Mars 2025

isère

AGIR POUR LA BIODIVERSITÉ,  
ÇA COMMENCE JUSTE À CÔTÉ DE NOUS

# Le dispositif en images ...



# Quelques interrogations / propositions

- Quel avenir pour le site de Moras ?
- Comment déployer ce type de dispositif sur d'autres sites de l'Isle Crémieu afin de minimiser les zones d'écrasement ?
- Comment communiquer plus efficacement et toucher d'autres types de publics ?  
(scolaires, associations etc..)

