

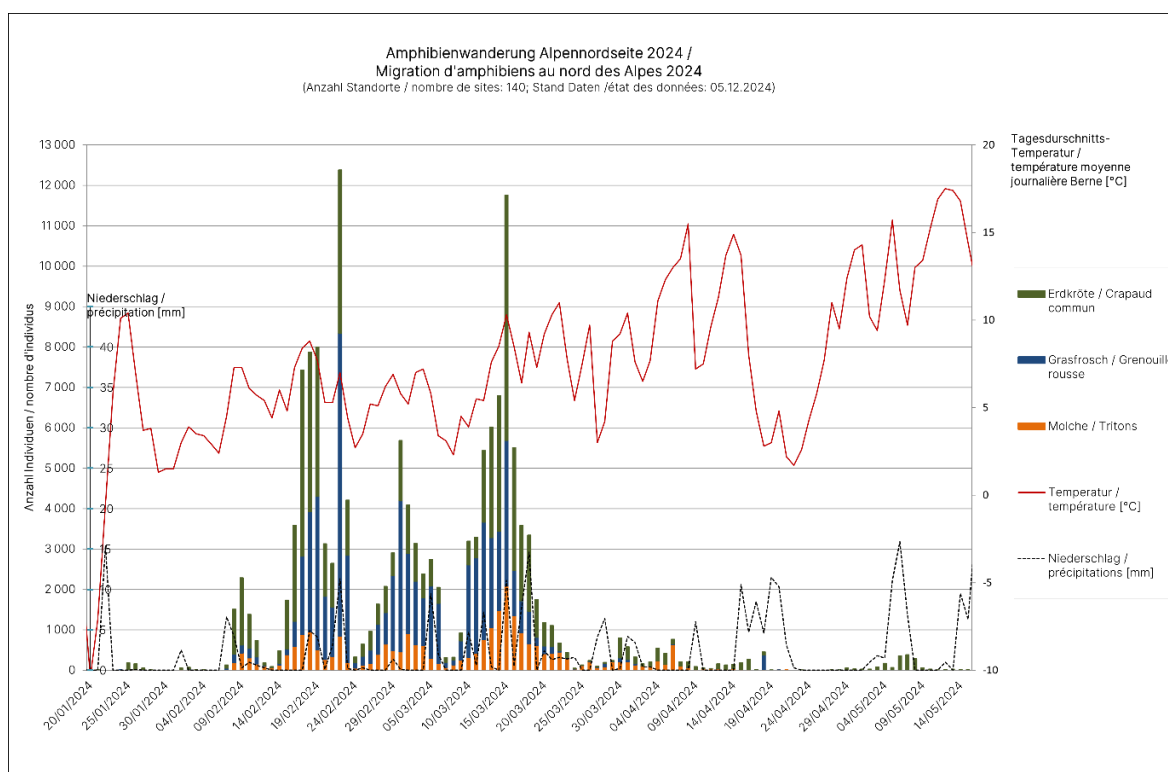


## Rétrospective annuelle 2024 des migrations d'amphibiens

L'hiver 2023/2024 a été marqué par des précipitations exceptionnelles et une douceur record. En décembre, le Nord des Alpes, les Grisons et le Valais ont reçu jusqu'au double des précipitations normales, provoquant inondations et fonte rapide de la neige. Janvier, parmi les plus chauds enregistrés en Suisse (+1,6 °C au-dessus de la norme), a battu plusieurs records.

Au printemps, l'ensoleillement a été faible et les précipitations abondantes, surtout au Sud des Alpes et en Engadine, aggravant la saturation des sols. Malgré tout, la température est restée légèrement au-dessus de la normale, illustrant le changement climatique.

Quelques **amphibiens isolés** (grenouilles rouges et vertes, salamandres tachetées et tritons alpestres) ont été aperçus entre mi-décembre et mi-janvier (BE, BL, NE, SG). Durant le doux mois de janvier, les premiers **crapauds communs** et **grenouilles rouges** en migration ont été observés dans le canton de Zürich. Les précipitations de début février ont lancé une première vague de migration autour du 8 au 10 février. La première ponte a été observée le 8 février à Köniz (BE). Le véritable début de la migration a eu lieu à partir de mi-février. **L'activité migratoire maximale des grenouilles rouges a été constatée le 22 février, et celle des crapauds communs et des tritons le 15 mars**, lors de pics de température et de précipitations.



Graphique 1 : Activité migratoire des grenouilles rouges, des crapauds communs et des tritons au Nord des Alpes au cours du printemps 2024. État au 05.12.2024.

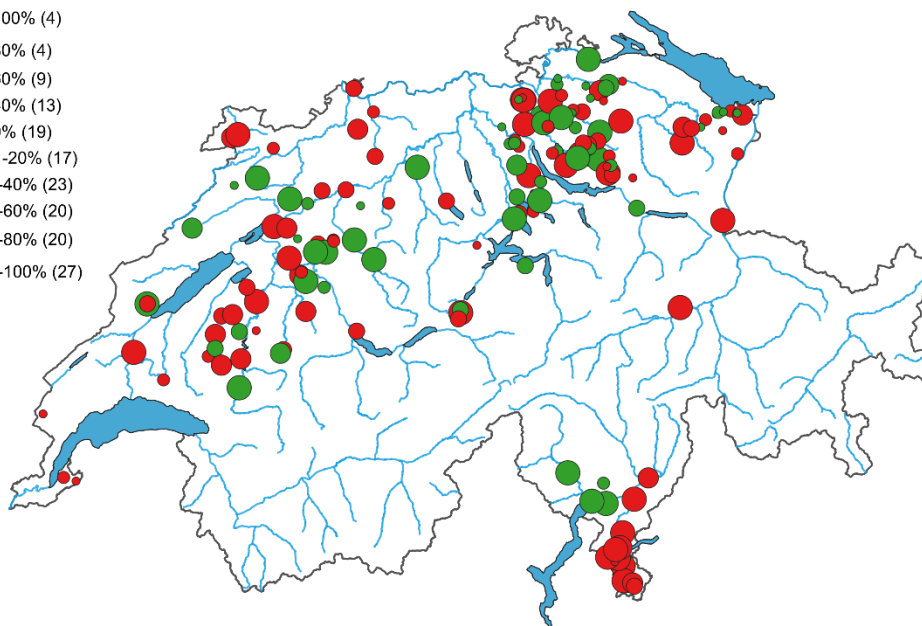


Comme chaque année, on peut observer des variations importantes du nombre d'amphibiens comptabilisés pour chaque site lorsqu'on compare avec les années précédentes (voir graphique 2). Sur les 175 sites pour lesquels une comparaison avec les années précédentes est possible, 107 ont vu une diminution du nombre d'amphibiens par rapport à la moyenne des années précédentes. Certaines régions sont plus touchées par ces diminutions que d'autres : sur les 16 sites tessinois, par exemple, seulement 4 ont vu une augmentation par rapport aux années précédentes. Une hausse de plus de 50% des amphibiens par rapport à la moyenne des années précédentes est tout de même à relever pour 34 sites.

## Amphibienwanderung / Migration des amphibiens 2024

**Zunahmen (grün) und Abnahmen (rot) im Vergleich zu Vorjahren. Anzahl Standorte in Klammern.**  
**Augmentations (vert) et baisses (rouge) par rapport aux années précédentes. Nombre de sites entre parenthèses.**

- > 100% (19)
- 81% - 100% (4)
- 61% - 80% (4)
- 41% - 60% (9)
- 21% - 40% (13)
- 0% - 20% (19)
- -0.1% - -20% (17)
- -21% - -40% (23)
- -41% - -60% (20)
- -61% - -80% (20)
- -81% - -100% (27)



© info fauna, Swisstopo 2024

Graphique 2 : la carte montre les hausses (en vert) et les baisses (en rouge) des chiffres de migration 2024 par rapport à la moyenne des années précédentes sur chaque site. Plus le point est gros, plus la différence est marquée.

A l'heure de la rédaction de ce rapport, info fauna - karch a reçu et recensé les résultats de capture de 190 sites de migration pour la saison 2024. Sur ces sites, les bénévoles ont sauvé plus de 201'983 amphibiens.

**Info fauna remercie vivement toutes et tous les bénévoles qui ont aidé des milliers d'amphibiens à traverser les routes en toute sécurité !**