

2026

Migration des amphibiens aux Grandes Crosettes

La Chaux-de-Fonds – Printemps 2026



**Groupe de protection des amphibiens
des Grandes Crosettes
2300 La Chaux-de-Fonds**

<https://protectionamphibiens.ch>

AUTEURS

Nathalie Doudin
Christian Vuillème

PHOTOS

Couverture : Daniel Stauffer
Rapport : N. Doudin & C. Vuillème (sauf autre indication)

Saison 2026

Pour la 18^{ème} année consécutive, le Groupe de protection des amphibiens des Grandes Crosettes est en action pour la sauvegarde des nombreux tritons, des crapauds communs et des grenouilles rousses et vertes du secteur de route compris entre la route de La Sagne et la Carrosserie des Grandes Crosettes.

12 mars - 22 mai
2026

61 soirs de
surveillance

30 bénévoles
+ leurs
accompagnants

Année du changement

Cette 18^{ème} saison est une année de changement pour le groupe de protection des amphibiens des Grandes Crosettes. En effet, avec la création de nouvelles infrastructures pour les batraciens, c'est un renouveau pour le groupe qui s'est adapté en conséquence.

Nouveaux aménagements

Dans le cadre de mesures anticipées du projet de contournement de La Chaux-de-Fonds par l'A20, des aménagements du site par l'office fédéral des routes (OFROU) ont été réalisés entre le mois de mai et l'automne 2025.

Ces aménagements comprennent la réalisation d'un nouvel étang derrière la carrosserie, de deux étangs plus petits dans la forêt du Bois-du-Couvent, la construction de deux nouveaux crapauducs sous la route, ainsi que de barrières en béton pour guider les batraciens dans les tunnels.



Nouvel étang derrière la carrosserie



Une des deux nouveaux crapauducs
avec les murs pour y guider les
amphibiens



Nouvelles barrières en béton
côté sud vers l'étang existant



Nouvel étang dans le
Bois-du-Couvent

Retrouvez les photos des travaux sur notre site à l'adresse :

<https://protectionamphibiens.ch/blog/projet-d-amenagement-du-site>

Nouveau système de surveillances

Les années précédentes, des seaux étaient installés derrière les barrières pour récolter les batraciens migrant durant la nuit. Ceci nécessitait la présence de bénévoles chaque matin pour comptabiliser les individus dans les seaux et les remettre dans l'étang. Suite à la construction des nouvelles barrières et crapauducs côté carrosserie, les amphibiens sont mieux protégés des dangers de la route. Nous avons donc supprimé les seaux derrière les barrières, ce qui nous a permis d'éviter la présence de bénévoles les matins.

Nous avons tout de même conservé les tournées de bénévoles les soirs, afin de sauver les amphibiens défiant les barrières et se retrouvant sur la route.

Ce changement modifie notre méthode de comptabilisation des amphibiens. Auparavant, les individus derrière les barrières tombant dans les seaux étaient comptabilisés. Depuis cette année, seuls les amphibiens se trouvant sur la route sont comptés. Il n'est donc plus possible de comparer les chiffres avec les années précédentes.

Nouveau format du rapport

Pour marquer ces changements, notre rapport annuel vous est présenté sous un nouveau format. Nous espérons qu'il vous plaira.

Tous nos rapports sont téléchargeables sur notre site internet :

<https://protectionamphibiens.ch/documentation>

Saison 2026

Pour cette 18^{ème} saison, 30 bénévoles et leurs accompagnants se sont relayés durant 61 soirs de surveillance du 12 mars au 22 mai pour sauver les amphibiens s'aventurant sur la route.

En raison de la neige et du froid, les surveillances ont été interrompues les soirs des 14 et 15 mars ainsi que du 25 mars au 2 avril.

07.03.2026 - Montage des barrières nord

Suite à la construction des nouvelles barrières fixes en béton, le montage des barrières nord est grandement facilité, seule la portion de route entre la cabane à déchets et la montée vers le camping nécessite le montage de barrières temporaires.

12.03.2026 – Début des tournées

Avec le retour du printemps, les amphibiens commencent à migrer. Les tournées débutent, avec des bénévoles chaque soir dès la tombée de la nuit pour comptabiliser et sauver tritons, grenouilles et crapauds qui arrivent à passer sur la route malgré les barrières.

15.04.2026 – Montage barrières sud

En prévision de la migration retour, les barrières temporaires côté sud ont été montées à l'est de l'étang pour compléter les barrières fixes.



Montage barrières temporaires en complément aux murs en béton

06 et 08.04.2026 – Animations découverte des amphibiens

Deux soirées découverte des amphibiens ont eu lieu les 6 et 8 avril, permettant à 11 adultes et 9 enfants d'observer tritons alpestres et crapauds communs, les grenouilles rousses et vertes ne s'étant pas montrées ces soirs-là. Une occasion de sensibiliser le public à la protection des amphibiens.



Sauvetage de tritons par les plus petits



Observation des œufs de grenouilles

10.05.2026 – Histoire au bord de la mare

Cette année nous avons organisé une nouvelle animation destinée aux enfants entre 3 et 10 ans. Au programme, lecture d'une histoire de grenouilles et observations aux bords de la mare.



Lecture de l'histoire



Découverte d'un triton alpestre

19.06.2026 – Apéro fin de saison

Pour remercier les bénévoles actifs lors de cette 18^{ème} saison, un apéro a été organisé au restaurant de la piscine-patinoires des Mélèzes de La Chaux-de-Fonds. Une occasion de se retrouver et de partager un moment convivial ensemble.

30.06.2026 – Remontée des petites grenouilles et crapauds nés cette année

Après la canicule de mi-juin et les orages de fin juin, il a été constaté une remontée massive de plusieurs centaines de petites grenouilles et crapauds. La concentration de ces juvéniles se situe principalement entre la cabane à déchets et le premier crapauduc. En fin d'après-midi, Arnaud Hamel et les deux soussignés ont œuvré plusieurs heures à récolter ces minuscules amphibiens qui s'aventuraient sur la route. Plusieurs automobilistes, cyclistes et piétons de tout âge se sont arrêtés pour leur prêter main forte. Ces jeunes amphibiens cherchant à remonter en forêt et butant contre les murs en béton côté nord, leur passage a été facilité en construisant une passerelle à amphibiens.



Quelques-uns des amphibiens juvéniles récupérés sur la route.



Une passerelle à amphibiens a été installée pour permettre aux batraciens de passer la barrière en béton.

04.07.2026 – Démontage des barrières nord

Les barrières nord ont été démontées par les deux soussignés.

Fin juillet ou plus tard... – Démontage des barrières sud

Au vu de la sécheresse qui sévit actuellement dans la région, les barrières sud restent en place et seront démontées en fonction des observations des remontées des amphibiens.

Projet de panneaux didactiques

Le projet de panneaux didactiques pour informer et sensibiliser les nombreux passants s'est concrétisé avec la pose de trois panneaux aux abords de l'étang.

Le premier panneau contient des informations générales sur les amphibiens, le deuxième documente les 4 espèces présentes sur le site des Grandes Crosettes et le troisième sensibilise sur la disparition des amphibiens et leur protection.

Les magnifiques illustrations ont été réalisées par Fabienne Bertschinger et Villars Graphic SA s'est occupé de la mise en page et la conception des panneaux.



Les trois panneaux aux abords de l'étang

Vous pouvez découvrir ces panneaux sur notre site internet :

<https://protectionamphibiens.ch/blog/panneaux-didactiques>

Bilan de la saison 2026

Suite aux nouveaux aménagements, nous avons enlevé les seaux derrière les barrières, ce qui nous a permis de supprimer les tournées matinales pour vider les seaux. Seules les surveillances en soirée ont été maintenues. Dès cette année, nous ne comptabilisons donc que les individus se trouvant sur la route. Il n'est donc pas possible de comparer les chiffres avec ceux des années précédentes.

Les tableaux figurant en annexe de ce rapport fournissent plus de détails du nombre d'individus comptabilisés par mois.

Lors des 61 soirées de surveillance, les bénévoles ont récupéré sur la route **1389 amphibiens (1292 tritons alpestres, 26 crapauds communs, 50 grenouilles rousses et 21 grenouilles vertes)**. Les tritons alpestres représentent la majorité avec 93.02% des batraciens comptabilisés. Un grand nombre d'individus a pu être observé derrière les barrières, ce qui montre l'efficacité de celles-ci.

Quant aux cadavres, 84 amphibiens (81 tritons alpestres, 1 crapaud commun et 2 grenouilles rousses) ont été comptabilisés, ce qui représente 6.05% par rapport au nombre de batraciens vivants comptabilisés.

Nous avons constaté que la majorité des amphibiens se retrouvant sur la route se situe à l'est du tronçon, depuis la route menant au camping (secteur avec barrières temporaires) et le 2^{ème} crapauduc (secteur avec anciens murs en béton). Sur la portion de route depuis le 2^{ème} crapauduc jusqu'à la carrosserie (secteur avec les nouveaux murs en béton), nous avons recensé beaucoup moins d'amphibiens sur la route, ce qui montre la grande efficacité des nouveaux aménagements réalisés en 2025.

Quelques grappes d'œufs de grenouilles ont été observées dans l'étang, mais moins que l'année précédente. Par contre, dans le nouvel étang se trouvant dans le Bois-du-Couvent, des centaines de têtards ont pu être observés ainsi que quelques tritons alpestres adultes.



Des centaines de têtards dans le nouvel étang du Bois-du-Couvent



Petit têtard est devenu grand

Nous avons aussi remarqué de nombreux oiseaux aux abords du nouvel étang derrière la carrosserie, comme un héron ou des hirondelles venant s'abreuver.

Les nouvelles infrastructures de 2025 montrent donc bien leur efficacité et protègent bien les amphibiens des dangers de la route. La vie reprend très vite ses droits aux abords ou dans les nouveaux étangs. Une excellente nouvelle pour la nature.

Remerciements

Les bénévoles et leurs accompagnants

Anne Duvanel, Anouchka Boiteux, Arnaud Hamel et Gabrielle Frölicher, Camille Gouvernon, Claudia Leite, Cornelia Gruber, Deborah Roncalli et Mathys, Dodo, Enzo Bertolo, Julia Miéville, Laetitia Calame-Rosset, Margot Liberek, Mariane Aeschlimann et Octave Tripet, Marie Pizzagalli et Charles Cavalier, Maryline Schirmer, Michèle et Kaylane Gillard, Ramona Nanu, Rémy et Sonia Bétrix, Sandra Maquignaz Ducommun, Véronique Stofer et Douglas Barahona, Zacchary Taillard, Nathalie Doudin et Christian Vuillème.

Un grand merci à toutes et tous ces bénévoles passionnés de nature ainsi que leurs accompagnants, petits et grands.

Les facilitateurs de l'opération

- M. Bekir Omerovic, voyer-chef des Espaces publics et ses équipes respectives pour le transport des caisses de matériel et leur entreposage hors saison.
- M. Nicolas Margraf, conservateur à MUZOO à La Chaux-de-Fonds et son équipe, pour leur collaboration dans la communication de nos activités.
- Le Cercle Naturaliste des Montagnes Neuchâteloises (CENAMONE), pour nous permettre de faire connaître nos activités via leur bulletin Info CENAMONE et à M. Ralph Ballmer pour la tenue des comptes.
- Le Karch et Pro Natura pour les informations fournies sur leurs sites internet, nous permettant de trouver de nouveaux bénévoles.
- M^{me} Cloé Brachotte, collaboratrice scientifique au SFFN, répondante pour notre groupe.
- Biol conseils et l'office fédéral des routes (OFROU) pour la gestion et la réalisation du projet des nouveaux aménagements.
- Bertschinger Illustration pour la réalisation des dessins des panneaux didactiques ainsi que Villars Graphic SA pour la mise en page et la conception de ceux-ci.

Les supports financiers

La Protection Suisse des Animaux à Bâle, par l'intermédiaire de la SPA – Refuge pour chats de La Chaux-de-Fonds, qui nous a permis de réaliser les panneaux didactiques grâce à leur aide financière de ces dernières années.

Un très grand merci à eux !

La Chaux-de-Fonds, le 12 juillet 2026.

Au nom du Groupe de protection : Nathalie Doudin & Christian Vuillème



**Groupe de protection des
amphibiens des Grandes Crosettes**

c/o Nathalie Doudin & Christian Vuillème

Route des Bosses 1 d

CH-2400 Le Locle

079 796 32 57 / 078 800 22 93

protectionbatraciens@gmail.com

<https://protectionamphibiens.ch>

Editions de la Girafe – ISSN 2504-5342

Tirage : 20 exemplaires – Prix de vente : CHF 9.50

Annexe 1 : Détails mensuels

Annexe 1 – Détails mensuels

Depuis 2026, suite aux nouveaux aménagements, seul le nombre d'amphibiens récupéré sur la route est comptabilisé. De plus, seuls les tritons alpestres et les crapauds communs sont sexés.

Mars

11 soirs

Espèce	Mâles	Femelles	Total ¹	% du total	Cadavres	% cadavres
Tritons alpestres	21	8	29	100%	1	3.44%
Crapauds communs	0	0	0	0%	0	0%
Grenouilles rousses			0	0%	0	0%
Grenouilles vertes			0	0%	0	0%
Total Mars			29		1	3.44%

Avril

28 soirs

Espèce	Mâles	Femelles	Total ¹	% du total	Cadavres	% cadavres
Tritons alpestres	414	406	821	96.36%	52	6.33%
Crapauds communs	13	8	22	2.58%	1	4.54%
Grenouilles rousses			4	0.47%	1	25%
Grenouilles vertes			5	0.59%	0	0%
Total Avril			852		54	6.33%

Mai

22 soirs

Espèce	Mâles	Femelles	Total ¹	% du total	Cadavres	% cadavres
Tritons alpestres	173	260	442	87.01%	28	6.33%
Crapauds communs	2	2	4	0.79%	0	0%
Grenouilles rousses			46	9.06%	1	2.17%
Grenouilles vertes			16	3.15%	0	0%
Total Mai			508		29	5.71%

Total général

61 soirs

Espèce	Mâles	Femelles	Total ¹	% du total	Cadavres	% cadavres
Tritons alpestres	608	674	1292	93.02%	81	6.27%
Crapauds communs	15	10	26	1.87%	1	3.85%
Grenouilles rousses			50	3.60%	2	4%
Grenouilles vertes			21	1.51%	0	0%
Total Général			1389		84	6.05%

¹ Le total peut être différent de l'addition mâles + femelles du fait de la difficulté de sexage de certains animaux.