LE DAHU

NEUCHÂTEL

N° 1/2025, WWF Neuchâtel, Les Rochettes, Rue Louis-Favre 1, 2000 Neuchâtel, Tel. 032 969 26 46
info@wwf-ne.ch, www.wwf-ne.ch, BCN 1044.65.74.8

© CLÉMENT VAUDROZ

LE MUSCARDIN CET HÔTE DISCRET DU VAL-DE-RUZ

Avec ses grands yeux noirs, son pelage caramel et sa queue touffue, le muscardin est un petit animal absolument craquant. Il est toutefois extrêmement discret, ne s'active que la nuit et reste la plupart du temps dans ses milieux de prédilection : les lisières, les sous-bois, les haies et les bords de ruisseaux buissonnants où il peut se cacher. Soucieux de la conservation de cet animal fragile, le WWF avait mandaté une étude en 2015 dans l'Entre-deux-Lacs. Cette étude avait malheureusement conclu à la disparition du muscardin dans cette zone. Le Val-de-Ruz semble plus favorable à cette espèce. En effet, Clément Vaudroz l'a retrouvée à l'occasion de son travail de master.

Le Dahu : Pourquoi avoir choisi le muscardin comme sujet de master **?**
Clément Vaudroz : Je cherchais à étudier une espèce locale. Je me suis approché de l'expert local des mammifères, Michel Blant, qui m'a dit que c'était une espèce indicatrice. Le muscardin a des besoins qui englobent ceux d'autres animaux. Si on conserve le muscardin, on protège par là même beaucoup d'autres espèces. L'idée était aussi de partir du réseau écologique en place depuis près de 20 ans au Val-de-Ruz, afin de définir comment on pourrait l'améliorer.
LD : Le muscardin est un animal très discret, comment as-tu procédé pour le recenser ?
CV : J'ai utilisé deux méthodes indirectes : les tunnels à traces et le recensement des nids. Pour faire des tunnels à traces, j'ai mis des tampons encreurs dans des petits tunnels en briques de lait et je les ai placés dans des buissons à un mètre du sol. Ensuite, je les ai relevés toutes les semaines pendant 11 semaines.
LD : Tu as inventorié trois types de milieux : les haies, les lisières et les bords de cours d'eau. Tu as trouvé des traces et des nids uniquement dans les deux derniers milieux. Comment l'expliquer ?
CV : Les lisières et les bords de ruisseau sont plus diversifiés que les haies. Ils bordent aussi des milieux naturels plus vastes. Les bords de ruisseaux sont en fait formés d'arbres et de buissons forestiers ▶

LE DAHU A DE NOMBREUSES ACTIVITÉS …

… qu'il doit financer !
Il vous prie d'utiliser sans modération le bulletin de versement que vous trouverez au bas de la page 3 et vous remercie sincèrement de votre générosité.

qui continuent au bord des ruisseaux et des canaux de drainage. Ces canaux sont tout petits mais tout de même utiles pour la circulation de la petite faune, comme les amphibiens et les putois.

LD : D'après tes résultats, le muscardin n'utilise pas les haies comme « corridor écologique ». Pourquoi ? Comment pourrait-on améliorer la situation ?

CV : D'une part, les haies existantes ne sont pas assez interconnectées entre elles. Il en faudrait plus. Le muscardin a besoin d'une densité suffisante de milieux favorables. D'autre part, les haies ont été aménagées pour certaines espèces d'oiseaux, comme la pie-grièche écorcheur, et non pas pour les muscardins. Elles manquent de diversité en buissons et en arbres. Le muscardin a besoin de pouvoir trouver de la nourriture tout au long de la belle saison. Une plus grande diversité de structures (arbres morts, grands arbres, strate herbacée non fauchée, tas de pierres et tas de bois) lui permettrait d'avoir une nourriture plus équilibrée, ainsi que des cachettes et des sites d'hibernation. Les particuliers peuvent aussi participer à la conservation des petits mammifères en laissant pousser des buissons indigènes et des bandes d'herbes non tondues dans leur jardin. Ils peuvent aussi placer leurs propres tunnels à traces et se laisser surprendre un jour par la visite d'un loir, d'un lérot ou qui sait… d'un muscardin.

Pour construire un tunnel à traces :
https://www.pronatura.ch/sites/pronatura.ch/files/Tunnel_empreintes_FR_V4_2023.pdf

Pour annoncer la visite d'un animal sauvage dans son jardin :
https://www.nosvoisinssauvages.ch/

Pour lire le travail de Clément Vaudroz en entier (en anglais) :
https://www.e-periodica.ch/cntmng?pid=bsn-002%3A2023%3A143%3A%3A261

■ *Sylvie Barbalat*

ASSEMBLÉE GÉNÉRALE 2025

Mardi 18 mars 2025

Le comité du WWF Neuchâtel a le plaisir de vous inviter à son Assemblée générale.
Lieu : **MUZOO, Replat du Dahu 1, 2300 La Chaux-de-Fonds**

18 h 45 Partie statutaire*

1. Procès-verbal de l'Assemblée générale du 26 mars 2024
2. Rapport d'activité
3. Rapports du caissier et des vérificatrices des comptes
4. Election du comité et des vérificatrices des comptes
5. Divers

** Les documents concernant l'AG seront disponibles sur le site internet quelques jours avant : www.wwf-ne.ch/actualites/documents-officiels-1*

20 h Conférence
Agriculture, Biodiversité, Climat: Comment concilier durabilité et autonomie alimentaire
Par Sébastien Galland, ingénieur agronome

Au niveau mondial, l'agriculture contribue à hauteur de 22% aux émissions de gaz à effet de serre et donc au changement climatique qui diminue la production agricole. Comment concilier durabilité et production alimentaire ? Comment construire un système résilient et dans la limite des ressources planétaires ? L'agroécologie est-elle une solution ? Quels sont les changements nécessaires pour permettre la transition écologique de l'agriculture en Suisse et en Europe ? Autant de questions auxquelles nous apporterons des éléments de réponse lors de cet échange.

© SÉBASTIEN GALLAND

La soirée se terminera agréablement par un apéritif. Entrée gratuite.

LE DAHU EST TRÈS TRISTE

Fin décembre, Michel Droz, fidèle relecteur du *Dahu* et frère de Daniel, notre infatigable caissier et rédacteur, s'en est allé.

Michel relisait les articles du *Dahu* depuis dix ans, traquant de son œil de lynx les fautes d'orthographe et de syntaxe, assurant ainsi la tenue irréprochable de notre journal. Sa bienveillance et son esprit positif nous manquent déjà.

Nos chaleureuses pensées à Daniel et sa famille en ces moments difficiles.

À LA DÉCOUVERTE DE L'AGRICULTURE !

Le Panda Club, en collaboration avec le groupe J+N de Pro Natura, propose de nouvelles aventures en 2025! Le thème de l'année est l'Agriculture ! À travers les dix sorties nature de cette année, nous nous intéresserons au monde agricole sous tous ses aspects. Comment fonctionne une ferme auto-gérée ? Pourquoi les insectes sont si importants pour la production de fruits et légumes ? Pourquoi un sol est-il fertile ? Quel impact a l'agriculture sur la faune sauvage et le reste de l'écosystème ? Bref, vous l'aurez compris, 2025 s'annonce riche en découvertes, émerveillement et amusement ! Le programme détaillé se trouve sur la page Panda Club du site internet du WWF Neuchâtel. Si vous souhaitez recevoir les invitations aux sorties par mail écrivez-nous à l'adresse: **pandaclub@ne-wwf.ch**.

■ *Mylène Mangé*

PHOTOMARATHON EN SUISSE ROMANDE

Les sections romandes du WWF Suisse organisent un Photomarathon à travers les villes de Suisse romande. Nous invitons les passionné·e·s de photographie, amateur·ice·s ou professionnel·le·s à participer à un Photomarathon inédit, qui se déroulera le **samedi 17 mai 2025**, de 11h00 à 19h00, dans 6 villes de Suisse romande. Cette journée promet d'allier créativité et sensibilisation à l'environnement.

Toutes les informations relatives à l'événement, ainsi que le processus d'inscription, seront disponibles sur notre site: https://www.wwf-ouest.ch/photomarathon

© WWF

CINÉ NATURE

La Chaux-de-Fonds

Le cycle 2024-2025 vient de se terminer. Le public a pu approfondir ses connaissances sur les escargots, les tétras, les jardins sauvages et la pluie. Ces séances ont eu lieu dans les locaux du MUZOO de La Chaux-de-Fonds que nous remercions de sa fructueuse collaboration. Nous nous réjouissons de vous retrouver pour de nouvelles projections à l'automne!

RENDEZ-VOUS NATURE

Neuchâtel

Le Musée d'histoire naturelle de Neuchâtel a aussi offert de magnifiques découvertes lors du cycle 2024-2025 et nous espérons vous revoir pour la nouvelle saison. Nous remercions l'équipe du musée de leur efficace collaboration.

■ *Daniel Droz*

VOTRE SOUTIEN NOUS EST INDISPENSABLE !

Un geste tout simple mais efficace : détachez le bulletin de versement ci-dessous afin de nous envoyer votre précieux don. Nous vous adressons nos sincères remerciements.

Récépissé

Compte / Payable à
CH72 0076 6000 1044 6574 8
World Wildlife Fund Sec. Neuchâtel
2000 Neuchâtel

Payable par

Monnaie Montant
CHF

Point de dépôt

Section paiement

Compte / Payable à
CH72 0076 6000 1044 6574 8
World Wildlife Fund Sec. Neuchâtel
2000 Neuchâtel

Informations supplémentaires
Don

Payable par

Monnaie Montant
CHF

BELLES RÉALISATIONS !

Entre 2021 et 2024, avec l'aide du fonds cantonal *Nature, paysage, forêt et revitalisation de cours d'eau* ainsi que du *Programme Connexions Naturelles*, le WWF Neuchâtel a pu réaliser trois étangs sur le territoire de trois communes différentes. Le premier, situé à Cressier, mesure 100 m² et se trouve à quelques mètres de la réserve naturelle de la Vieille-Thielle, sur une parcelle appartenant à la Raffinerie Varo. Le deuxième, de 30 m², se niche sur les hauts du village de Bevaix et se situe entre deux autres mesures destinées à la salamandre tachetée. Le troisième, de 60 m², repose sur le secteur des zones humides protégées des Eplatures à la Chaux-de-Fonds. Ces plans d'eau ont été conçus pour bénéficier respectivement, à la rainette verte, à l'alyte et au triton lobé. Nous remercions également la commune de la Grande Béroche et l'entreprise Varo qui ont participé aux coûts des étangs réalisés sur leur parcelle.
■ *Lara Grandgirard*

50 ANS DE PRÉSENCE DU LYNX DANS LE CANTON

Plus de 100 visiteurs sont venus le 2 novembre 2024 à Champ-du-Moulin à l'occasion de la journée commémorant les 50 ans de la réintroduction du lynx dans le canton de Neuchâtel. Toute la journée, les intervenants les plus divers ont expliqué pourquoi et comment le lynx s'est réinstallé en Suisse il y a 50 ans. Parallèlement, des classes d'école ont présenté leurs œuvres d'art sur le thème du lynx et de superbes photos de Laurent Geslin étaient à disposition.
À cette occasion, le WWF Neuchâtel a tenu un stand d'information interactif. Le public s'est intéressé aux livres, au matériel de démonstration et aux jeux. De nombreux enfants ont apprécié les diverses idées de bricolage. Le concours sur le lynx, avec dix questions difficiles, offrait de superbes prix et 125 participants ont ainsi testé leurs connaissances sur cet animal.
■ *Regula Baggenstos*

LA BALADE NOCTURNE DU WWF

Chaque année au début d'octobre, le comité du WWF Neuchâtel organise une balade nocturne sur les hauteurs de Neuchâtel, dans la forêt à Champ Monsieur. Vers 19 h, à l'exception de la gardienne du feu, les membres du comité vont se positionner aux endroits stratégiques du parcours afin d'assurer la sécurité des baladeurs. À partir de 20 h, les personnes arrivent autour du feu et prennent le départ de la boucle à réaliser sans lampe de poche et si possible dans le silence. Une petite heure plus tard, les premiers sont de retour pour échanger leurs impressions et partager un moment convivial avec thé et gâteaux. L'édition 2024 nous a permis de passer une fois de plus une très belle soirée. Rendez-vous en octobre 2025 pour la prochaine !
■ *Béatrice Nys*

Impressum: LE DAHU / WWF Régional Neuchâtel
LE DAHU paraît 4 fois par année, encarté dans le Magazine WWF. Tirage: 3300 expl.
Rédaction : Daniel Droz, Manuela Lienhard Corrections: Sybille Caira, Jérôme Sauser Graphisme: WWF CH, Manuela Lienhard Impression: Rapidoffset, Le Locle