Zeitschrift: Bulletin de la Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles

Herausgeber: Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles

Band: 78 (1955)

Artikel: Sur la présence de Leucaspius delineatus Heckel dans le lac de Neuchâtel

Autor: Quartier, Archibald

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-88848

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 16.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

SUR LA PRÉSENCE DE *LEUCASPIUS DELINEATUS* HECKEL DANS LE LAC DE NEUCHATEL

par

ARCHIBALD QUARTIER

En octobre 1952, comme je procédais à l'examen de petits cyprinides capturés dans le lac de Neuchâtel, entre Auvernier et Colombier, parmi les roseaux situés en face de l'établissement de pisciculture de la Saunerie, mon attention fut attirée par le fait que certains de ces poissons avaient une ligne latérale incomplète, et présente seulement dans la partie antérieure du corps. Il ne pouvait s'agir de vairons que je connais bien, et le poisson n'était pas assez haut pour être une bouvière. N'ayant pas sous la main le matériel de comparaison nécessaire, j'ai expédié quelques-uns de ces poissons au Muséum d'histoire naturelle de Genève, et M. E. Dottrens, directeur de ce musée, les détermina comme étant des exemplaires de l'espèce *Leucaspius delineatus* Heckel.

Par la suite, j'eus l'occasion de déterminer également ces poissons, et aucun doute n'est possible quant à leur présence dans le lac de Neuchâtel.

Je fis une communication à ce sujet en novembre 1952 à la Société neuchâteloise des Sciences naturelles. Lors de cette communication, l'objection fut soulevée qu'il pouvait s'agir de poissons provenant d'amateurs d'aquariophilie.

Les quelques ouvrages d'aquariophilie que j'ai eus entre les mains ne citent pas le *Leucaspius delineatus*, et je serais heureux de connaître quelques titres d'ouvrages d'aquariophilie, où ce poisson est cité. Comme il s'agit d'un animal qui ne se distingue en rien d'autres petits cyprinidés, dont les couleurs ternes et les mœurs banales ne présentent aucun intérêt pour les aquariophiles, je serais surpris que l'on trouve ce poisson dans le commerce. Les quelques renseignements que j'ai pu obtenir à ce sujet ont confirmé ce point de vue : il conviendrait donc d'apporter quelques preuves à l'hypothèse que *Leucaspius delineatus* a été introduit dans notre lac par des aquariophiles.

D'autre part, j'ai pu suivre l'évolution des *Leucaspius* à l'endroit où ils furent découverts : c'est régulièrement à la fin de l'été ou au début de l'automne qu'ils apparaissent ; j'ai pu constater le fait en août 1953, et, en septembre 1954, nous avons pêché à nouveau une certaine quantité de ces poissons. Il serait bizarre que chaque année

à la même époque des aquariophiles viennent à notre insu déverser des *Leucaspius* au même endroit.

Nous entreprenons des recherches pour voir si d'autres stations existent dans le lac de Neuchâtel, mais, étant donné la présence régulière des *Leucaspius* en face de la Saunerie, nous croyons pouvoir affirmer dès maintenant qu'il s'agit bel et bien d'un genre et d'une espèce nouvelle pour notre pays, et qui avait échappé jusqu'à maintenant aux recherches. Cette affirmation est corroborée par le fait que durant l'automne 1954, *Leucaspius delineatus* a été trouvé le long des quais de la ville de Neuchâtel, près du port de la Maladière, soit à environ 5 km au NE de la Saunerie.