Association de la Grande Cariçaie
Chemin de la Cariçaie 3
1400 Cheseaux-Noréaz
Suisse

T +41 24 425 18 88
info@grande-caricaie.ch
www.grande-caricaie.ch

Recensement international des oiseaux d'eau

Synthèse des lacs de Neuchâtel et Morat

Janvier 2021

EFFECTIFS DE JANVIER EN FORTE HAUSSE

Après deux années plutôt faibles, les effectifs des oiseaux d'eau sont brusquement remontés cette année lors du recensement international de ce 17 janvier. La raison est certainement liée à une période froide cette saison, spécialement en Russie et dans le nord-est de l'Europe. En raison des rives gelées, les oiseaux ont été poussés vers des latitudes inférieures, ce qui ne s'était pas passé lors des deux dernières années, avec un hiver plus doux.

Les effectifs totaux du lac de Neuchâtel sont très élevés (87'920 oiseaux estimés) et n'avaient plus été aussi haut depuis les années 1990. Le lac de Morat, pour sa part, en a accueilli 4'748, un total également supérieur à celui des années dernières, mais plus proche de la moyenne pour ce lac.

Cette édition marque une transition importante chez les recenseurs du lac de Morat. Le Groupe Ornithologique de Baulmes et Environs (GOBE), qui a assuré l'organisation des recensements sur ce lac depuis 2013 a effectué cet exercice pour la dernière fois cette année. C'est avec grand plaisir que nous accueillons Heidi Münger, Peter Rosin, Léo Constantin, Sophie Marti et Simon Hohl comme nouveaux responsables, et nous remercions chaleureusement le GOBE et en particulier Pierre-Alain Ravussin pour son amitié et l'excellente coordination pendant toutes ces années !

Figure 1 : Fuligules morillon, Fuligues milouin et Nettes rousses dans la réserve de la baie d'Yvonand. © Aline Pfänder

LES PRINCIPAUX CHIFFRES DU RECENSEMENT

Le total de ce mois de janvier, de **92'668 oiseaux** (Lac de Neuchâtel : 87'920, Lac de Morat : 4'748), est bien supérieur à celui de l'année dernière (57'414 oiseaux), et au-dessus de la moyenne des 5 dernières années (72'113 ± 11'276 individus). La part des oiseaux présents le long des réserves de la rive sud du lac est de 56'648 individus, soit 62% des effectifs de ce lac. Sur cette même rive sud, 35'097 (64% des oiseaux de la rive sud) d'entre eux se trouvaient dans les réserves d'oiseaux d'eau et migrateurs d'importance nationale et internationale (réserves OROEM). Les effectifs de la rive nord du lac ont été très élevés également, avec de très grands groupes entre Corcelettes et Vaumarcus (17'858 oiseaux), ainsi qu'entre Vaumarcus et Colombier (11'518 individus). Les Fuligules milouins et les Nettes rousses ont été très abondants, révélant de grandes fluctuations possibles d'année en année en fonction des conditions saisonnières.

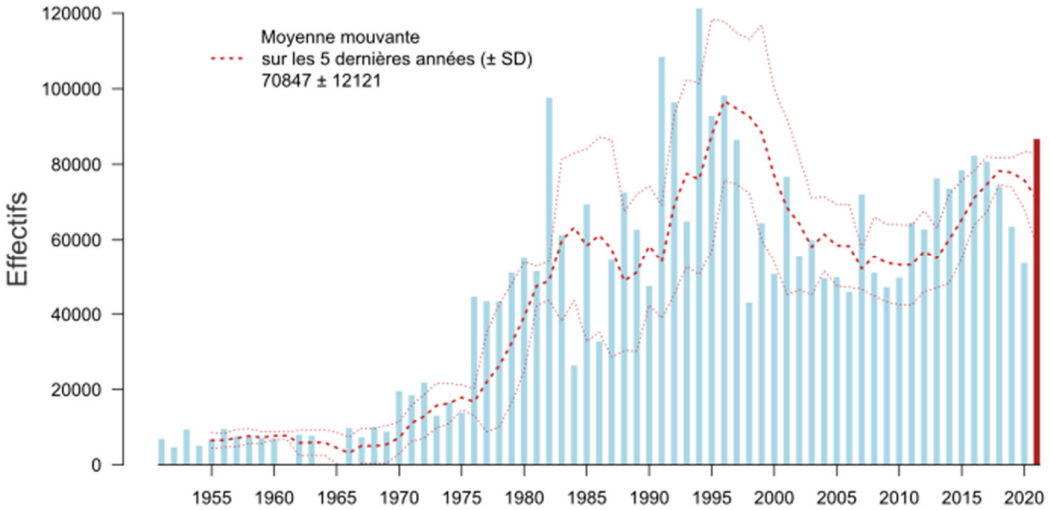

*Figure 2 : Total d'oiseaux d'eau dénombrés en novembre sur le **Lac de Neuchâtel** depuis 1951 (toutes espèces confondues). Moyenne$_{2016\text{-}2020}$ ± SD = 70'847 ± 12'121 individus.*

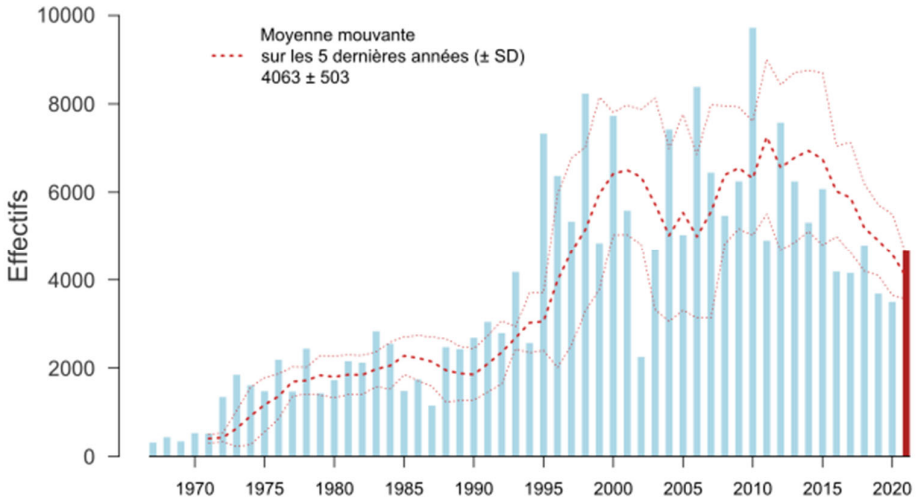

*Figure 3 : Total d'oiseaux d'eau dénombrés en novembre sur le **Lac de Morat** depuis 1967 (toutes espèces confondues). Moyenne$_{2016\text{-}2020}$ ± SD = 4'063 ± 503 individus.*

DONNÉES REMARQUABLES

Avec un niveau du lac bas (429.15 m), mais dans la normale pour le mois de janvier, ce sont les conditions climatiques froides qui ont principalement influencé la présence des canards de surface. Les **Canards colverts** (2'111 et 676 individus sur les lacs de Neuchâtel et Morat, respectivement), faiblement présents en novembre ont été plus nombreux ce mois de janvier, mais toujours en dessous de la moyenne pour l'espèce. La **Sarcelle d'hiver** affiche son deuxième meilleur total depuis le début des comptages : avec 731 individus sur le lac de Neuchâtel, elle est bien au-dessus de la moyenne des 5 dernières années (moyenne$_{2016\text{-}2020}$ ± SD = 427 ± 223 individus). Le **Canard pilet** dépasse lui aussi une nouvelle fois son maximum, avec 214 individus au total, ce qui est également largement au-dessus de sa moyenne (moyenne$_{2016\text{-}2020}$ ± SD = 67 ± 29 individus). Très haut total aussi pour le **Canard siffleur**, avec 336 individus dénombrés (moyenne$_{2016\text{-}2020}$ ± SD = 38 ± 33 individus).

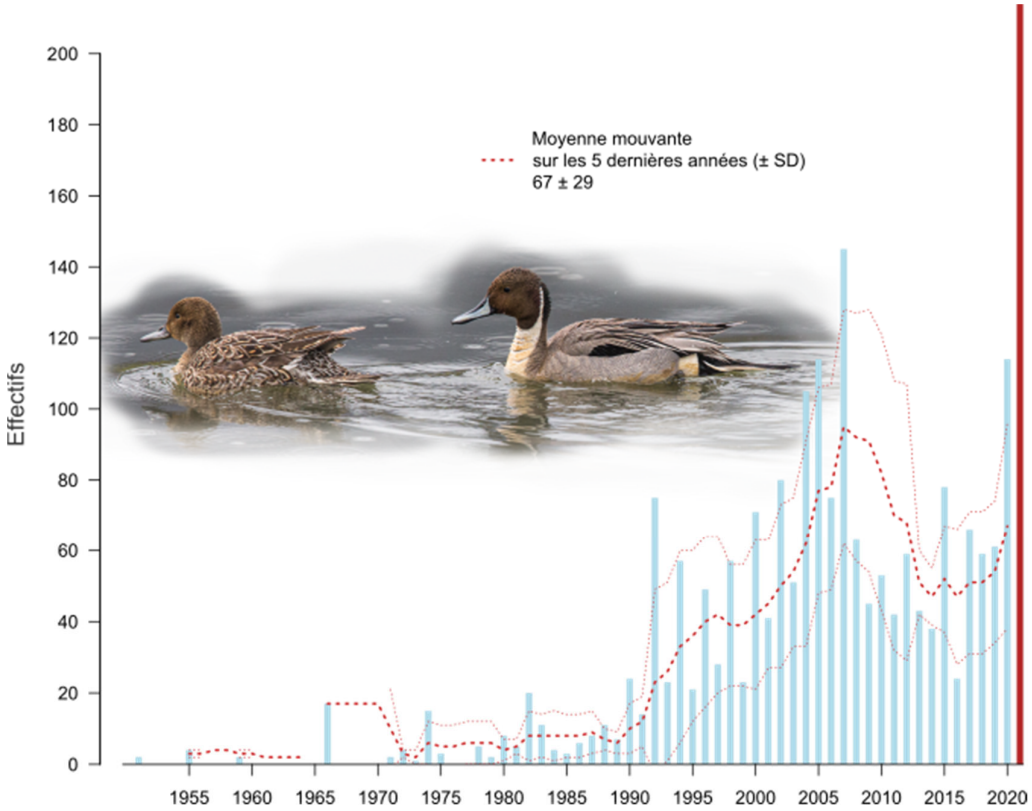

Figure 4 : Effectifs du Canard pilet sur le lac de Neuchâtel lors du recensement international de janvier depuis 1951. Photo : © Alessandro Staehli, www.indionature.com

Chez les néozoaires, L'**Ouette d'Egypte** a été peu représentée lors de comptage (12 individus seulement) alors qu'elle montrait une forte progression lors des dernières éditions. Il est possible que des individus se soient déplacés dans les terres agricoles pour se nourrir et aient ainsi échappé au comptage. La **Tadorne casarca** (61 individus, uniquement sur le lac de Neuchâtel) a été dans la moyenne des dernières années.

Chez les canards plongeurs, formant la grande majorité des effectifs de nos lacs en hiver, on notera la présence massive du **Fuligule milouin** (31'673 individus sur le lac de Neuchâtel) par rapport à ces dernières années (moyenne$_{2016\text{-}2020}$ ± SD = 15'910 ± 4'740 individus). Il s'agit de son maximum depuis le début des recensements. Le **Fuligule morillon** a été présent de manière similaire à ces

dernières saisons, avec 18'802 individus. La **Nette rousse** avec 15'970 individus en ce mois de janvier a plus que doublé ses effectifs par rapport à l'an dernier. Néanmoins, sa présence cette année s'inscrit dans la tendance moyenne des dernières années (moyenne$_{2016\text{-}2020}$ ± SD = 14'100 ± 4'444 individus).

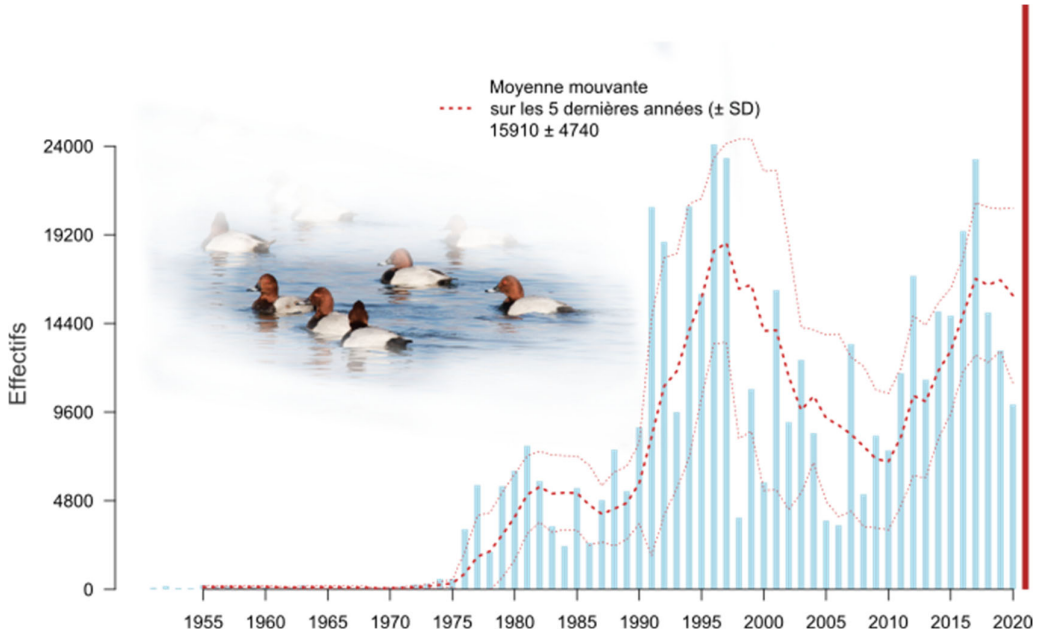

Figure 5 : Effectifs du Fuligule milouin sur le lac de Neuchâtel lors du recensement international de janvier depuis 1951. Photo : © Roland Sahli

Un total de 8 **Cygnes chanteurs** a été dénombré, dont 6 individus ont transité du lac de Neuchâtel au lac de Morat lors du comptage. Les **Plongeons arctiques** ont été discrets, seuls 24 individus ont été observés. Le vent parfois fort au large a peut-être contribué à cet effectif relativement bas. Depuis 4 ans maintenant, les **Grèbes à cou noir** sont bien présents sur le lac de Neuchâtel (444 individus au total, dont on notera la présence d'une grande « flottille » de 366 individus au large du secteur de Corcelette-Vaumarcus). Suite à une très bonne saison de reproduction, le **Martin-pêcheur d'Europe** a été très abondant le long des rives : 46 individus ont été estimés sur le lac de Neuchâtel (6 sur celui de Morat), un nouveau maximum pour cette espèce.

Du côté des espèces les moins communes, on notera la présence, au sud du lac de Neuchâtel, d'une **Spatule blanche** (rarissime à cette saison en Suisse) à l'embouchure du Mujon, à Yverdon-les-Bains, et de 3 **Plongeons catmarins** au large de Champ-Pittet. Un **Harle piette** était présent au Fanel bernois tandis que le **Fuligule nyroca,** avec 12 individus sur le lac de Neuchâtel et 9 sur celui de Morat, a affiché son maximum depuis le début des recensements.

Nos remerciements renouvelés à tous les passionné·es bénévoles pour leur dévouement sur le terrain et pour la transmission rapide des résultats. Le prochain comptage national des oiseaux d'eau aura lieu le dimanche 14 novembre 2021.

Christophe Sahli Cheseaux-Noréaz, 01.02.2020

M:\MO_Monitoring\MO-ORO_Oiseaux_eau_OROEM\Résultats_OROEM\Rapports_OROEM\2021\janvier\Rapport_Oiseaux_Eau_Janvier_2021.docx