

fen oft futtergierig vor den Quaianlagen hin und her. — Im Herbst 1929 liess sich bei Lugano sehr schön die Zunahme der L. verfolgen. Vom 7.—9. Okt. 1929 sassen stets 4 Ex. stundenlang auf einer weissen Boje vor den Quaianlagen. — Am 11. Okt. (schönes Wetter) waren es 7 Ex., die meist gut zusammenhielten. Bisweilen zerstreuten sie sich Nahrung suchend im ganzen Hafengebiet (Seebucht bei Lugano), fanden sich aber bald wieder und führten ab und zu gemeinsame «Paradeflüge» aus. Am 12. Oktober (sonnig) waren es bereits 17, am 13. Okt. 24 Stück. Am Abend dieses Tages (18.00 Uhr) war in der ganzen Seebucht keine einzige L. mehr zu sehen. — Am 14. Oktober zählte ich 31 Ex. Die Möwen ruhten jetzt in 2—3 Gruppen auf dem Wasserspiegel, während einige Individ. umherflogen, andere auf den Bojen sassen. Noch um 23.30 Uhr schrie eine L. in der Seebucht bei Lugano. — Am 15. Oktober beobachtete ich 43, am nächsten Tag ca. 50, am 17. Okt. 54 Stück und am 17. des Monats waren es etwa 60 Ex. Am 20. und 21. Oktober herrschte windiges, regnerisches, kaltes Wetter. Am 22. Oktober 1929 betrug die Zahl der Lachmöwen im Hafen von Lugano 84, während an anderen Orten des Sees keine Möwen zu beobachten waren. — Vom 1.—4. Jan. 1931 hielten sich in der Seebucht bei Lugano etwa 50 L. auf; sie ruhten gerne auf den kleinen Bootshäusern und auf Bojen aus. — Am 16. April 1933 fünf Ex. bei Lugano; am 16. April 1933 drei L. in der Seebucht von Locarno. — Am 30. Dez. 1934 und 1. Jan. 1935 je ca. 50 Ex. bei Lugano-Castagnola. — Am 7. April 1935 sieben L. bei Lugano, darunter einige Ex. im Hochzeitskleid, am folgenden Tag ebenda 32 Stück. — Am 14. Okt. 1938 zählte ich in der Seebucht von Lugano 140 L.

Blässhuhn, *Fulica atra*. Vom 7.—15. März 1927 ein einzelnes B. in der Seeuferzone bei Lugano.

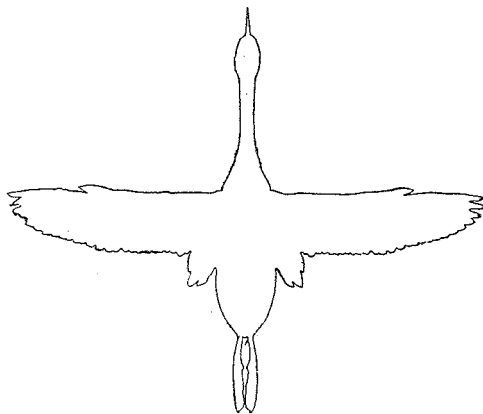
Steinhuhn, *Alectoris graeca saxatilis*. Am 9. Okt. 1927 wurde beim Hotel Piora am Lago Ritom ein St., das in dieser Gegend erbeutet worden war, in einem Käfig gefangen gehalten.

Observations faites à la Station ornithologique du Port de Genève

Par R. Poncy.
2ème semestre 1939.

1. *Colymbus Stellatus*, Plongeon cat-marin. Le 20 décembre par temps très sombre et chute de neige un individu pêche à l'entrée du Port de Genève. Il parcourt plusieurs dizaines de mètres à la surface de l'eau en ne laissant paraître que le dos et le dessus de la tête qui est enfoncée dans l'eau; quand il aperçoit une proie il disparaît en exécutant une curieuse ondulation du corps, puis ressort assez loin de son point de plongée sans proie au bec.

2. *Podiceps cristatus*, Grèbe huppé. Le 21 août par beau temps un Grèbe huppé adulte en plumage de noces plonge à l'entrée du port. Cette apparition est extraordinaire en cet endroit à cette époque de l'année. Le 4 novembre un jeune passe au vol à dix mètres au-dessus de ma tête; c'est la première fois depuis cinquante années que je peux voir par dessous un de ces oiseaux au vol (voir fig.). Le 22 novembre 2 jeunes; id. le 30 décembre.



3. *Podiceps nigricollis*, Grèbe à cou noir. Le 1^{re} novembre deux «Oreillards»; le 22 nov. cinq et le 30 déc. il n'en reste plus qu'un.

4. *Podiceps ruficollis*, Grèbe castagneux. Le 21 août, 7 «Grébions» sont dans le port. Au commencement de la saison ces oiseaux arrivent soit isolément, soit par couples puis par familles. Par la suite il y a de véritables arrivées en masse durant la nuit.

Le 15 sept. il y a	16 individus
Dans la nuit du 5 au 6 oct., pluie. Arrivée de	43 individus
Dans la nuit du 18 au 19 oct., pluie. Arrivée de	33 individus
Dans la nuit du 30 au 31 oct., couvert. Arrivée de	68 individus
Dans la nuit du 1 au 2 nov., pluie. Arrivée de	40 individus

Total dans le port 200 individus

Peu après ils se répandent tout le long des rives du lac ou descendent sur le Rhône, si bien qu'à la fin de l'année leur nombre a considérablement diminué.

5. *Phalacrocorax carbo*, Grand Cormoran. Le 17 octobre, 14 Cormorans rangés en triangle passent sur le lac, puis comme de coutume se dispersent peu de temps après leur arrivée. Quatre sont observés plongeant à Port Choiseul, d'autres à Corsier. Les pêcheurs les surnomment des «oies noires». Un jeune du poids de 2500 gr. a dans l'estomac une Tanche (*Tinca vulgaris*) entière, de 26 cm. de long, et du poids de 270 gr. L'intestin de cet oiseau a 2 m. 35 de long et n'a aucun parasite. Sur la tête, deux parasites mallophages du genre *Nirmus* (*Nitzsch*) sp.?

6. *Anas platyrynchos*, Canard col-vert, 30 oct. 1 m.

7. *Anas crecca*, Sarcelle d'hiver, 13 nov. 2 juv.

8. *Anas querquedula*, Sarcelle d'été, 10 sept. 50 au vol.
9. *Anas strepera*, Canard chipeau, 21 nov. 6 ad. (3 m. 3 f.).
10. *Anas penelope*, Canard siffleur, 7 oct. 5 ad. (3 m. 2 f.).
11. *Anas acuta*, Canard pilet, 6 oct. 60 au vol.
12. *Spatula clypeata*, Canard souchet, 21 oct. 18 au vol., 30 oct. 4 j.
13. *Netta rufina*, Brante roussâtre, 18 oct. 1 m. ad., id. 22 novembre.
14. *Nyroca ferina*, Fuligule milouin.
15. *Nyroca fuligula*, Fuligule morillon.

Voici le nombre approximatif des individus de chacune de ces deux dernières espèces, dans le port aux mêmes dates:

Dates	23 oct.	28 oct.	30 oct.	1 nov.	3 nov	27 déc.
Morillons	50	120	300	500	300	dispersés
Milquins	25	80	80	120	200	320

Dans la nuit du 27 au 28 déc. par vt. du N.-E. et lune, avant chute de neige de 15 cm. arrivée d'une soixantaine de Morillons, mâles adultes en parfait plumage.

16. *Nyroca nyroca*, Fuligule Nyroca. Le 22 novembre 2 m. ad. parmi les Milouins devant le Jardin anglais. Le 30 décembre un jeune mâle du poids de 280 gr. a l'estomac bourré uniquement de débris microscopiques de Characées.

17. *Nyroca marila*, Fuligule milouinan. Le 22 novembre, deux jeunes parmi les Foulques.

18. *Bucephala clangula*, Canard Garrot. Le 22 novembre, quatre jeunes. Le 27 décembre, 18 individus dont 6 mâles adultes pêchent à l'entrée du port.

19. *Somateria mollissima*, Eider à duvet. (Hôte nouveau pour la petite jetée.) Le 22 novembre cinq jeunes individus pêchent dans le Port, le plus jeune étant d'un brun clair, le plus âgé ayant des parties noirâtres et des taches blanches aux scapulaires. Peu à peu ils sont décimés sur le lac et le 24 décembre j'en vois encore un qui fait sa toilette au sommet d'un bloc de l'encroûtement de la petite jetée, ceci en compagnie d'une Foulque et d'une Rieuse. Lorsqu'il pêche il emploie la même tactique que le Plongeon catmarin cité plus haut, c'est-à-dire nage à grande vitesse en ne laissant paraître que le dos et le dessus du crâne; puis quand il voit une proie il plonge en basculant rapidement tout en entr'ouvrant les ailes. Il reste sous l'eau 30 sec. et à la surface 40 sec. La profondeur de l'eau est de 4 à 5 mètres. Je l'ai vu dégorger à deux reprises des pelotes; il ressort parfois avec une proie au bec qui me semble être tantôt une Anodonte, tantôt une Limnée. Une fois il remonte avec un gros poisson (peut-être une Tanche?), qu'il relâche car il est trop gros. Lorsqu'il boit il rase l'eau avec son bec puis l'avale avec le bec en l'air.

20. *Mergus serrator*, Harle huppé. Le 31 octobre par beau temps froid. 10 Harles huppés, dont un mâle adulte, font le tour du port puis repartent sur le lac; deux jeunes se détachent du groupe et se posent dans le port où ils se mettent de suite à pêcher. Ils inspectent le fond en plaçant le bec sous l'eau verticalement.

21. *Mergus albellus*, Harle piette. Le 29 décembre par beau temps après un minimum nocturne de -13° C., un mâle adulte pêche dans le port.

22. *Coturnix coturnix*, Caille d'Europe. Le 3 octobre après pluie toute la nuit, les pêcheurs ramassent plusieurs Cailles noyées le long des quais.

23. *Gallinula chloropus*, Poule d'eau. Le 16 octobre après pluie toute la nuit une jeune Poule d'eau circule sur la petite jetée. Elle est en compagnie d'un jeune Chevalier aboyer (*Tringa nebularia*), d'un Chevalier guignette (*Actitis hypoleucos*), d'un Martin pêcheur (*Alcedo atthis*), de huit Lavandières grises (*Motacilla alba*), d'une Lavandière jaune (*Mot. cinerea*), d'une vingtaine de Mouettes rieuses (*Larus risibundus*) tandis que dans le port voltigent une dizaine de Guifettes épouvantail (*Chlidonias niger*) (24).

25. *Fulica atra*, Foulque macroule. Le 21 août il y a déjà 10 Foulques dans le port avec 7 Grèbes castagneux. Le 3 décembre parmi les quelque 1600 individus hivernant s'en trouve un au plumage entièrement d'un gris brun clair et un autre avec le dos tacheté de blanc.

26. *Vanellus vanellus*, Vanneau huppé. Le 30 octobre, par temps très brumeux, le brouillard s'entrouve un instant et dans le ciel bleu je vois passer au-dessus des nuages à l'altitude d'environ 1300 m. un vol de 14 Vanneaux huppés qui, rangés en triangle et poussés par le vent du N.E. filent à toute vitesse au S.O. Le 4 novembre par temps pluvieux très sombre, nuages à ras terre, deux Vanneaux huppés adultes sont posés sur la jetée, parmi les Mouettes rieuses. Je les fais s'envoler; ils décrivent quelques cercles dans le brouillard puis retournent se poser sur la rive du lac.

27. *Actitis hypoleucos*, Chevalier guignette. Le 15 septembre après pluie 8 Chevaliers guignette sont posés sur la Pierre du Niton dans le port.

28. *Numenius arquata*, Courlis cendré. Le 1er novembre par pluie à verse, passage de 8 Courlis rangés en triangle et criant dans la brume tout en allant au S.-O. Je les fais revenir plusieurs fois au rappel puis ils continuent leur route.

29. *Stercorarius pomarinus*, Labbe pomarin. Le 19 septembre un pêcheur prend vivant un jeune Pomarin qui ne tarde pas à expirer en répandant une odeur nauséabonde. Poids 440 gr. Parasite externe: *I Docophorus Lari F.*

30. *Larus fuscus*, Goeland brun. Le 8 novembre à 17 heures, au milieu de la brume qui recouvre le lac une éclaircie ensoleillée se produit et je vois deux Goelands à pieds jaunes, jeunes, décrivant des orbes à l'altitude d'environ 1500 m.; puis ils retournent sur le lac.

31. *Larus argentatus*, Goeland argenté. Le 15 septembre un jeune Goeland argenté avec les pattes d'un beau rose, se trouve avec les Rieuses à quelques mètres du Jardin Anglais. Je l'ai déjà observé dans les environs le 3 septembre et je le revois encore le 23 sur la Pierre du Niton et jusqu'au 3 novembre presque chaque après-midi sur le quai des Eaux-Vives où il prend la nourriture aux pieds des promeneurs.

32. *Larus canus*, Goeland cendré. Du 30 octobre au 24 décembre deux ou trois individus adultes ou jeunes. Le 29 décembre par beau soleil après un minimum de température nocturne de -13° C. 4 adultes et 4 jeunes de cette espèce dorment sur la jetée au milieu d'un groupe de Rieuses.

33. *Larus ridibundus*, Mouette rieuse. Le 7 novembre une Rieuse avec capuchon parfait. Dans la nuit du 6 au 7 octobre la neige est descendue jusqu'à 1500 m. d'altitude. Les Rieuses adultes plantent au-dessus des toits de la ville. Celle à bec croisé qui vient depuis cinq hivers arrive pour passer le sixième hiver et se pose sur la cheminée en face de ma fenêtre. A ma vue elle fait entendre son cri que je connais bien et elle accourt pour manger dans l'assiette que je lui ai préparée. Mais la température étant remontée jusqu'à $+23^{\circ}$ à l'ombre, elle s'absente avec ses compagnes pendant huit jours pour ne réapparaître que le 21 octobre par la bise et nouvelle chute de neige sur le Jura. Dès lors elle vient régulièrement prendre deux repas par jour.

34. *Alauda arvensis*, Alouette des champs. Nuit du 25 au 26 octobre neige sur les montagnes jusqu'à 900 m. Temps très sombre le 26 et à 21 heures chute de neige à Genève ce qui est extrêmement tôt dans la saison. Le 27 à partir de 8 heures nouvelle chute de neige chassée par un vent froid du S.-O. soufflant à 20 km.-h. et 0° C. Passage continu toute la journée de petits vols d'alouettes se succédant au ras de l'eau en rappelant. En cinq minutes j'en dénombre approximativement 25+50+100+50+20+30+50. A 17 heures nouvelle et forte chute de neige couvrant en peu d'instant tous les arbres, lesquels sont encore verts. Dans la nuit du 27 au 28, giboulées, de même que le 28 où le passage s'arrête vers midi. Le 29 la pluie remplace la neige.

35. *Hirundo rustica*, Hirondelle de cheminée. Cette espèce insectivore qui avait été absente du Port presque tout l'automne (de même que tous les petits échassiers) réapparaît subitement le 27 octobre par la neige et 0° C. Les individus chassent au ras du courant de l'eau à l'extrémité de la grande jetée. Voici le nombre de ces oiseaux noté chaque jour du 27 octobre au 7 novembre.

110 — 4 — 0 — 1 — 6 — 16 — 0 — 9 — 12 — 22 — 2 — 1.