

Der Ornithologische Beobachter

Monatsberichte für Vogelkunde und Vogelschutz
Offizielles Organ der ALA Schweizer. Gesellschaft für Vogelkunde und Vogelschutz

L'Ornithologiste

Publications mensuelles pour l'étude et de la protection des oiseaux
Organe officiel de l'ALA Société suisse pour l'étude des oiseaux et leur protection

Beiträge zur Kenntnis des Vorkommens der Kolbenente, *Netta rufina* (Pall.), der Eisente, *Clangula hyemalis* (L.), der Eiderente, *Somateria m. mollissima* (L.), der Trauerente, *Oidemia n. nigra* (L.), der Sammetente, *Oidemia f. fusca* (L.) und der Ruderente, *Oxyura leucocephala* (Scop.) in der Schweiz.

Studien über die Vögel der Schweiz. XV ¹⁾

Von Ulrich A. Corti (Zürich).

Seit V. Fatio in seinem Werke: Faune des vertébrés de la Suisse, Oiseaux, II (1904), die im Titel genannten Tauchenten-Arten (*Fuligulinae*) zusammenfassend bearbeitet hat, sind die in der einschlägigen Literatur veröffentlichten diesbezüglichen Beobachtungsdaten nicht mehr gesammelt worden. Die in Vorbereitung befindliche 17. Lieferung der «Vögel der Schweiz», die in den Händen des bekannten Zürcher Ornithologen Dr. W. Knopfli liegt, wird sich mit diesen Arten eingehender zu befassen haben. Es liegt uns ferne, dieser mühevollen Arbeit vorgreifen zu wollen. Aus diesem Grunde verzichten wir in der vorliegenden Studie auch auf eine Schilderung der ethologischen Verhältnisse der behandelten Entenarten. Hier soll vielmehr ein weiterer Beitrag zur Kenntnis des Vogelzuges in der Schweiz geliefert werden, welcher sich in den Rahmen eines festen Studienplanes eingliedert, der dem Verfasser seit Jahren vorschwebt und auf den er später näher eintreten zu können hofft.

Nach der Herausgabe des oben erwähnten Werkes von Fatio sind wiederholt kleinere Mitteilungen und auch grössere Abhandlungen über einzelne der hier behandelten Tauchenten-Arten bezüglich ihres Vorkommens in der Schweiz erschienen (siehe das Literaturverzeichnis). Leider ist von den Autoren dieser Mitteilungen die Literatur in der Regel überhaupt nicht oder dann nur höchst unvollständig berücksichtigt worden.

¹⁾ XIV. Studie siehe Ornith. Beob. 31 165—169 (1934).

Die bei der nachfolgenden Materialiensammlung berücksichtigte Literatur betrifft:

Der Ornithologische Beobachter 1 bis 32 (1902—1935, Heft 8, April), in den Tabellen abgekürzt mit O. B. bezeichnet.

Nos Oiseaux, 1 bis 12 (1913—1935), abgekürzt N. O.

Die Tierwelt 11 bis 45 (1901—1935, Heft 18, Mai 35), abgekürzt T.

Bulletin de la Société zoologique de Genève 1 bis 4 (1907—1931), abgekürzt Bull.

H. Noll, Sumpfvogelleben, 1924, Wien, abgek. Noll, Sumpfvogelleben.

R. Keller, Die Vögel der Lokalfauna von Winterthur, 1932, abgekürzt Keller.

Die Kolbene nte findet sich nach HARTERT, Vögel pal. Fauna II, p. 1334 (1915) als Brutvogel von den Mittelmeerländern bis Innerasien, vereinzelt und unregelmässig in Mitteleuropa; in Algerien (früher auf dem trocken gelegenen See Hallula, jetzt noch auf dem Fetzara- und vermutlich noch anderen Seen), in Mittel- und Ostspanien, in der Camargue in Südfrankreich, auf Mallorca, Sardinien, Sizilien, vielleicht in Süditalien und jedenfalls in Mazedonien und Rumänien (Dobrudscha), in Russland in den Regierungsbezirken Cherson, Jekaterinoslaw, Taurien, am untern Don, im Kaukasus, Transkaukasien, von der untern Wolga nördlich bis Ufa, in Asien von Nord-Syrien, den Kirgisensteppen und Transkaspien bis Persien, Jarkand und dem südwestlichen Tomsk in Westsibirien. Ausnahmsweise (1847 bei Fehermocsar) in Südungarn und früher auf dem Krakower See in Mecklenburg sowie anscheinend regelmässig auf einem Teiche bei Wansleben in der Nähe des ehemaligen Salzigen Sees bei Eisleben, wo sie vielleicht noch bis in die heutige Zeit vorkam. — Ueberwintert in den Mittelmeerländern und Nordafrika, am Persischen Golf, in Indien bis Ceylon, in Birmah und in den Schanstaaten. Verfliegen vereinzelt in Nordeuropa (russische Ostseeprovinzen, Ostpreussen, Schlesien, Westfalen, Rhein, Bayern, Belgien, Holland, Dänemark, Nordfrankreich, Britische Inseln), einmal auf dem Markte in New York.

Die Eisente ist nach HARTERT, l. c. pag. 1353 (1915) ein Bewohner des Nordens der Alten und Neuen Welt, die am meisten arktische Entenart. Sie nistet im Spitzbergen-Archipel und auf der Bären-Insel, häufig auf Island, wahrscheinlich auf den Faröer und Jan Mayen sowie (wenigstens mitunter?) auf den Shetland- und Orkney-Inseln; in Norwegen nördlich vom Dovre-Fjeld und Valdres, in Schwedisch-Lappland, in Russland nördlich und östlich des Omega-Sees, auf Nowaja Semlja, Waigatsch und vermutlich auf Kolgudjew, in den Tundren Sibiriens bis Kamtschatka und auf den Kommandeur-Inseln, in Amerika auf den Aleuten, an den arktischen Küsten und Inseln und von Alaska bis Labrador und Grönland. — Auf dem Zuge südlich bis Südfrankreich, Schweiz und Norditalien, Oesterreich-Ungarn und vereinzelt bis zur Herzegowina und Dobrudscha, bis zum Kaspischen Meere, Baikal-See, China und Japan, in Amerika bis zu den mittleren Vereinigten Staaten, vereinzelt bis Madeira, Azoren, Florida, Texas, Kalifornien.

Sammetente. Brutvogel vom südlichen Norwegen bis Ostfinnmarken, von Skane und Blekinge bis zur russischen Grenze, auf Oland und Gotland, in Finnland und Lappland; nach Buturlin ferner in Estland, in den Pinsker Sümpfen, am Omega-See, an der untern Petschora und Archangelsk, im Regierungsbezirke von Simbirsk und in geringer Anzahl auf Nowaja Semlja, ja sogar an den transkaukasischen Seen Tabiszschur und «Gokscha»; östlich des Ural von den Gouvernements Perm und Tobolsk bis zum Jenissei. — Auf der Wanderung von der Nord- und Ostsee bis Spanien, Marokko, dem Mittelmeere, Aegypten, Nordpersien, Turkestan. Vereinzelt auf den Faröern, einmal in Grönland. (Hartert, l. c. pag. 1356 [1915]).

Die Trauerente brütet nach HARTERT (a. a. O. Seite 1359 [1915]) nicht selten auf Island, in geringer Anzahl in Schottland und Irland, in einigen Paaren auf Spitzbergen und der Bären-Insel, im mittleren und nördlichen Norwegen und Schweden, Finnland, Lappland und von dort ostwärts bis zur Taymir-Halbinsel, auch auf Waigatsch und Nowaja Semlja. — Ueberwintert in grosser Menge an den englischen Küsten und auf der Nordsee, in geringerer Zahl auf der Ostsee (obschon nicht gerade selten), seltener südlich bis an die Westküste von Marokko und Rio de Oro, Madeira, Canaren und Azoren, das Schwarze und Kaspische Meer und selbst bis Cypern und Syrien.

Die Eiderente ist nach HARTERT, Vögel pal. Fauna II, p. 1368 (1915) Brutvogel auf Island (vgl. u. a. Hantzsch, Vogelw. Islands p. 198), vielleicht auch Ostgrönland, Schottland nebst den umliegenden Inseln, an der Küste von Northumberland, ein Paar auf einer Insel an der Bretagne, seit 1906 in einzelnen Paaren auf einigen der westfriesischen Inseln, auf Bornholm, regelmässig an den Küsten Skandinaviens, Dänemarks, auf Sylt, im nördlichen Teile der Ostsee, auf Nowaja Semlja, Waigatsch, Kolgudjew, Jan Mayen, Nordrussland bis zu den Küsten des Karischen Meeres. Ausser der Brutzeit vereinzelt weit nach Süden, ins Innere von Deutschland, Oesterreich und selbst bis Ungarn, Südfrankreich, Schweiz und Italien. Einzelne Stücke Azoren, Bosnien. An den Küsten der Nordsee und Westfrankreichs regelmässiger Wintergast.

Ruderente. Diese merkwürdige Ente, sagt HARTERT, l. c. pag. 1374 brütet in Südspanien, Kleinafrika, Unterägypten, auf Sardinien, vermutlich auch auf Korsika, in Süditalien und Sizilien, zeitweilig auf dem Velenczer See in Ungarn, regelmässig an den Mezöseger Seen in Siebenbürgen, im Donaumündungsgebiet, in Südrussland und Kleinasien und von dort östlich bis Turkestan. — Teilweiser Strich- und Zugvogel, der vereinzelt bis Nordindien geht, ferner ab und zu in Oesterreich und Galizien vorkommt, sowie auf dem Bodensee, auf der Donau, in der Schweiz, Frankreich, Holland, Thüringen (nach Bechstein), Schlesien (Gloger, Kaluza, Naumann, aber nur sehr ungenaue Angaben ohne Belege), Schleswig (einmal nach Boie).

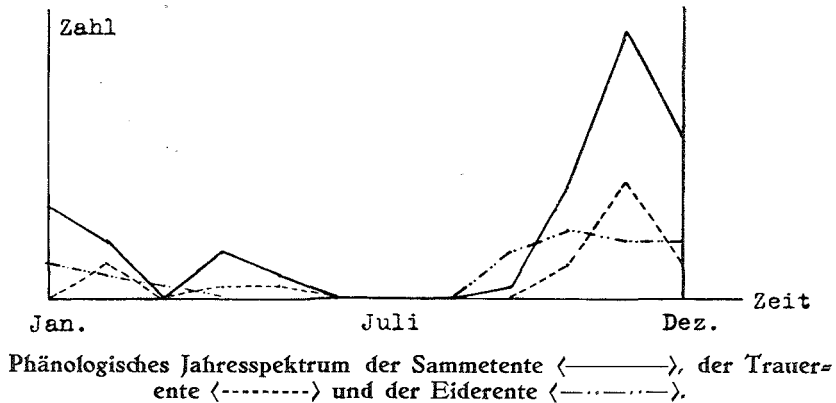
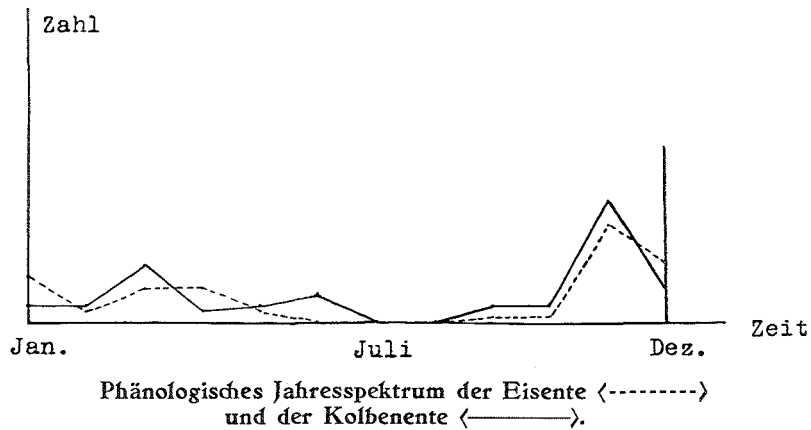
Die von uns berücksichtigten Beobachtungsdaten schweizerischer Provenienz verteilen sich wie folgt auf die einzelnen Monate des Jahres:

Art	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Tota
Kolbenente	3	3	5	2	3	5	—	—	3	3	21	5	53
Eisente	8	2	6	6	2	—	—	—	1	1	17	10	53
Eiderente	3	2	1	—	—	—	—	—	4	6	5	5	26
Trauerente	—	3	—	1	1	—	—	—	—	3	10	3	21
Sammetente	8	5	—	4	2	—	—	—	1	10	23	14	67
Ruderente	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	2

222

Aus der nachstehenden Tabelle bzw. den graphischen Darstellungen geht hervor, dass die nordischen Tauchenten-Arten auf den schweizerischen Seen vorwiegend überwintern, dass die ersten Individuen meist im September eintreffen, und dass die Mehrzahl aller Beobachtungen auf die Monate Oktober bis Februar fällt. Bemerkenswert ist, dass einzelne Individuen der Eis-, Trauer- und Sammetente bisweilen bis im April und sogar bis in den Mai hinein bei uns ausharren. Ein kleines Kontingent der im Herbst in der Schweiz erscheinenden, hier behandelten Tauchenten dürfte weiter nach Süden, bis ans Mittel-

meer ziehen. Die Gesamtzahl der Beobachtungen in der ersten Jahreshälfte ist merklich geringer als in der zweiten Jahreshälfte.



*Literatur*¹⁾.

- Richard, A.: Le canard siffleur huppé; Nos Oiseaux 2 p. 129—133 (1917).
 Noll-Tobler, H.: Das Brüten der Kolbenente *Netta rufina* Pall. am Untersee; Rev. suisse Zool. 32 p. 119—120 (1925).
 ders.: Biologische Beobachtungen über die Kolbenente, *Netta rufina* (Pall.), im Gebiete des Untersees (Bodensee). Journ. f. Ornith. 1929, Ergänz.-Bd. 2 (Festschr. Hartert) p. 208—220.
 Schifferli, A.: Eisente auf dem Sempachersee; Ornith. Beob. 17 p. 52—53 (1920).
 Richard, A.: L'Harelda de Miquelon à Neuchâtel; Nos Oiseaux 2 p. 36—41 (1916).
 Fatio, V.: Harelda glacialis; Bull. Soc. Vaud. Sc. nat. 37 p. XXXV—XXXVII (1901).

¹⁾ Auswahl.

Kolbenente.

Ort	Datum	Zahl	Zitat
Port de Genève . . .	7.1—7.2.1908	1 m. ad.	R. Poncy, Bull. 1 130 (1908)
Burrier (Léman) . . .	18. 1.1933	2m., 2 w.	A. Nicole, N. O. 11 221 (1933)
Bielersee	— 1.1923	1 m.	W. Römer, O. B. 20 121 (1923)
Bern (Aaregisse) . . .	6. 2.1927	1	A. Ris, O. B. 24 95 (1927)
Burrier (Léman) . . .	27. 2.1932	2m., 1 w.	A. Nicole, N. O. 11 157 (1932)
Murtensee	1. 3.1919	1 m.	A. Richard, N. O. 4 191 (1919)
Fanel	1. 3.1922	2 m.	A. Richard, N. O. 5 151 (1922)
Léman	4. 3.1922	2m., 1 w.	L. B. (anonym), N. O. 7 75 (1924)
Genève	22. 3.1923	8	R. Poncy, O. B. 20 111 (1923)
Neeracherried	29. 3.1928	2m., 1 w.	W. Zeller, O. B. 25 121 (1928)
Altenrhein (Rheineck)	11. 4.1921	—	J. Spalinger, T. 31 148 (1921)
Neeracherried	Mitte 4.1930	—	J. Spalinger, T. 40 521 (1930)
Luxburg	1. 5.1932	1 P.	C. Stäheli, T. 42 635 (1932)
Rhône delta (Léman) .	10. 5.1934	3 m.	R. Poncy, O. B. 32 80 (1935)
Romanshorn	29. 5.1934	1 P.	A. Rutishauser, T. 44 827 (1934)
Salmsach (Bodensee) .	3. 6.1928	—	J. Spalinger, T. 38 701 (1928)
Luxburg	20. 6.1932	2 P.	C. Stäheli, T. 42 823 (1932)
Fanel	22. 6.1920	1 P. + juv.	A. Richard, N. O. 4 322 (1920)
Wiedehorn=Luxburg .	26. 6.1932	1 P.	C. Stäheli, T. 42 846 (1932)
Luxburg	27. 6.1931	1 P.	C. Stäheli, T. 41 772 (1931)
Sempachersee	1. 9.1928	1 w.	A. Schifferli, O. B. 26 32 (1928)
Fanel	3./4.9.1932	2	F. Kaufmann u. B., T. 42 1111 (1932)
Genève	15. 9.1921	1 m.	F. de Schaack, Bull. 3 (f. 1) 12 (1922)
Faug (Murtensee) . . .	29.10.1925	11	A. Richard, N. O. 8 15 (1925)
Rade de Genève	31.10.1915	1 m. 1 w. juv.	R. Poncy, Bull. 2 172 (1916)
Aare (Olten)	31.10.1922	—	G. v. Burg, T. 32 460, 535 (1922)
Genève	4.11.1915	1 m. juv.	R. Poncy, Bull. 2 172 (1916)
Faug (Murtensee) . . .	4.11.1925	9	A. Richard, N. O. 8 15 (1925)
Faug	6.11.1917	9	A. Richard, N. O. 3 67 (1918)
Genève	7.11.1915	1 w.	R. Poncy, Bull. 2 173 (1916)
Wohlensee (Bern) . . .	9.11.1927	4	A. Ris, O. B. 25 29 (1927)
Genève	10.11.1933	9	P. Géroudet u. B., N. O. 11 294 (1934)
Faug	12.11.1919	25—30	A. Richard, N. O. 4 260 (1920)
St. Sulpice (Léman) . .	13.11.1932	2 m.	A. Rothe, N. O. 11 205 (1932), T. 42 1 (1932)
Bielersee	17.11.1924	1 m.	W. Rosselet, N. O. 7 98 (1925)
Faug (Murtensee) . . .	18.11.1916	1 m. ad.	A. Richard, N. O. 2 129—133 (1917)
Port de Genève	18.11.1919	1 m. (ca. 50)	R. Poncy, O. B. 17 64 (1920)
Murtensee (Faug) . . .	20.11.1926	ca. 30	A. Richard, N. O. 8 112 (1926)
Ermatingen	23.11.1923	1 m.	C. Stemmler, O. B. 21 45 (1923)
Faug	23.11.1923	4 m.	A. Richard, N. O. 6 158 (1924)
Genève	26.11.1926	1 m.	R. Poncy, O. B. 24 157 (1927)
Sempach	26.11.1927	1 m.	G. Hafner, O. B. 25 49 (1927)

Ort	Datum	Zahl	Zitat
Port de Genève . . .	26.11.1923	1	R. Poncy, Bull. 3 (f. 3) 31 (1924)
Genève	29.11.1925	1	R. Poncy, O. B. 23 102 (1926)
Port de Genève . . .	29.11.—12.12.25	1	R. Poncy, O. B. 23 159 (1926)
Port de Genève . . .	29.11.1928	1 juv.	R. Poncy, O. B. 26 87 (1929)
Promenthoux (Nyon) .	30.11.1916	1 m. ad.	A. Richard, N. O. 2 131—132 (1917)
Port de Genève . . .	2.—23.12.1923	2	R. Poncy, O. B. 21 146 (1924)
Genève	9.12.1933	2	J. Burnier u. B., N. O. 11 294 (1934)
Genève	12.12.1930	1	J. Burnier, N. O. 11 30 (1931)
Moosseedorfsee . . .	— 12.1871	1	F. Schwitzer, K. Daut, O. B. 105 (1913).

Eisente.

Ort	Datum	Zahl	Zitat
Genève	2.—10.1.1915	m., w.	R. Poncy, Bull. 2 82 (1915)
Genève	12. 1.1933	1	J. Burnier, N. O. 11 221 (1933)
Gouilles de Myes . .	16. 1.1916	4 juv.	R. Poncy, Bull. 2 177 (1916)
Zürich	19. 1.1927	1	J. Schinz, O. B. 24 156 (1927)
Genève	25.—29.1.1915	m., w.	R. Poncy, Bull. 2 83 (1915)
Oberrieden (Z'see) . .	26. 1.1935	1	W. Knopfli, priv. Mitt.
Genève	7. 1.1915	—	R. Poncy, Bull. 2 85 (1915)
Port de Genève . . .	11.2.—8.4.1919	2	R. Poncy, O. B. 16 151 (1919)
Genève	— 2.1912	1 w. ad.	R. Poncy, Bull. 1 395 (1912)
St. Sulpice (Léman) .	1. 3.1931	1 w.	A. Rothe, N. O. 11 60 (1931), T. 41 963 (1931)
Genève	10. 3.1914	m., w.	R. Poncy, Bull. 2 87 (1915)
Sempachersee	11. 3.1923	1	A. Schifferli, O. B. 20 122 (1923)
Steinachmündung . .	30. 3.1927	1 w.	A. Stingelin, O. B. 25 68 (1928)
Genève	31. 3.1915	m., w.	R. Poncy, Bull. 2 89 (1915)
Port de Genève . . .	1. 4.1919	1 m.	R. Poncy, O. B. 16 150 (1919)
Port de Genève . . .	1. 4.1934	1 m. juv.	R. Poncy, O. B. 31 172 (1934)
Port de Genève . . .	2. 4.1915	1 w.	R. Poncy, Bull. 2 89 (1915)
Steinachmündung . .	8. 4.1927	1	A. Stingelin, O. B. 25 68 (1928)
Genève	11. 4.1915	1 m.	R. Poncy, Bull. 2 90 (1915)
Steinachmündung . .	27. 4.1927	1	A. Stingelin, T. 37 875 (1927)
Lowerzersee	20. 5.1934	1 m.	H. Noll, O. B. 31 162 (1934)
Genève (Pointe à la Blse)	27. 5.1901	1 m.	R. Poncy, Bull. 1 75 (1907)
Auvernier	15. 9.1925	1	A. Mathey=Dupraz, O. B. 23 38 (1925)
Davosersee	3.10.1905	5	K. Daut, O. B. 21 27 (1923)
Genève	1.11.1922	1 m. juv.	R. Poncy, O. B. 20 79 (1923)
Neuchâtel	3.11.1915	1	A. Richard, N. O. 2 36—41 (1916)
Myes	4.11.1915	1 m.	R. Poncy, Bull. 2 173 (1916)

Ort	Datum	Zahl	Zitat
Neuchâtel	4. 11. 1915	1 juv.	R. Poncey, Bull. 2 173 (1916)
Port de Neuchâtel . .	6. 11. 1915	1	W. Rosselet, O. B. 13 60 (1916)
Stazersee	17. 11. 1922	1	P. Rungger, O. B. 20 171 (1923)
Port de Genève . . .	17./23. 11. 1921	2	R. Poncey, O. B. 19 179 (1922)
Genève	17./26. 11. 1901	1 m. juv.	R. Poncey, Bull. 1 76 (1907)
Genève	19. 11. 1905	1 m. juv.	R. Poncey, Bull. 1 76 (1907)
Rade de Genève . . .	19. 11. 1915	1 m. juv.	R. Poncey, Bull. 2 174 (1916)
Genève	21. 11. 1914	4	R. Poncey, Bull. 2 78 (1915)
Rade de Genève . . .	22., 28. 11. 1915	2 m.	R. Poncey, Bull. 2 174 (1916)
Sempachersee	22. 11. 1919	1 m. juv.	A. Schifferli, O. B. 17 52, 183 (1919)
Genève (Pointe à la Bise)	23. 11. 1902	1 w.	R. Poncey, Bull. 1 76 (1907)
Genève	27. 11. 1915	1 m. juv.	R. Poncey, Bull. 2 175 (1916)
Léman (Genève ?) . .	Ende 11. 1902	—	E. J. Lafond, Bull. 1 36 (1907)
Genève	4. 12. 1890 bis 25. 1. 1891	2 m. juv.	R. Poncey, Bull. 1 76 (1907)
Genève	5. 12. 1915	1 m. juv.	R. Poncey, Bull. 2 176 (1916)
Genève	7. 12. 1914	m. w.	R. Poncey, Bull. 2 80 (1915)
Genève	12. 12. 1932	1	J. Burnier, N. O. 11 204 (1933)
Sempachersee	13. 12. 1920	1 w. (m)	A. Schifferli, O. B. 18 62 (1921)
Luzern	13./17. 12. 1923	1	A. Schifferli, O. B. 21 59—60 (1924)
Rade de Genève . . .	20./23. 12. 1915	1 juv.	R. Poncey, Bull. 2 177 (1916)
Augst (Stausee) . . .	29. 12. 1922	1 w.	O. Huber, O. B. 20 59 (1923)
Genève	31. 12. 1895	1 m. juv.	R. Poncey, Bull. 1 76 (1907).

Eiderente.

Ort	Datum	Zahl	Zitat
Luganersee	3. 1. 1874	1	A. Ghidini, O. B. 2 41 (1903)
Ermatingen	3. 1. 1924	1 m. ad.	C. Stemmler, O. B. 21 60 (1924)
Vidy	6. 1. 1935	1	J. Burnier, N. O. 12 366 (1935)
Thunersee	8. 2. 1906	1 m. juv.	K. Daut, O. B. 9 26 (1911)
Feuerthalen	23. 2. 1926	1 m.	In coll. Naturhist. Mus. Winterthur; Keller, p. 204 (1932)
Bodensee	— 3. 1901	1 w.	H. Fischer-Sigwart, T. 12 333 (1902)
Morges	19. 9. 1924	1 w.	R. Poncey, O. B. 22 31 (1924)
Genève	28. 9. 1922	10	R. Poncey, O. B. 20 79 (1923)
St. Blaise (Ne)	29. 9. 1924	1 m. juv.	A. Richard, N. O. 7 98 (1925)
Port de Genève . . .	— 9. 1916	1	R. Poncey, O. B. 15 58 (1918)
Léman (Genève) . . .	8. 10. 1911	2 juv.	R. Poncey, Bull. 1 369 (1911)
Le Sentier/Le Brassus (Vallée de Joux) . . .	13. 10. 1927	1 m. juv.	A. Richard, N. O. 9 46 (1927)
Rhône delta (Léman) .	13., 27. 10. 1929	1 juv.	R. Poncey, O. B. 32 80 (1935); Bull. 4 166 (1930)

Ort	Datum	Zahl	Zitat
St. Gingolph	13.10.1929	1 juv.	R. Poncy, Bull. 4 166 (1930)
Horn (Bodensee)	22.10.1901	1	H. Fischer-Sigwart, T. 13 321 (1903)
Marzili (Bern)	7.11.1928	1 m. juv.	A. Rothe, O. B. 26 89 (1929)
Grandson	10.11.1920	1 w.	H. Hess, O. B. 18 62 (1921)
Genève	17.11.1905	5 juv.	R. Poncy, Bull. 1 77 (1907)
Genève	20./21. 11. 1914	2 juv.	R. Poncy, Bull. 2 78 (1915)
Genève	27.11.1914	3 ad. 2 juv.	R. Poncy, Bull. 2 78 (1915)
Ouchy	5.12.1915	1 m.	R. Poncy, Bull. 2 176 (1916)
Nidau	12.12.1902	1	N. Stämpfli, O. B. 2 7 (1903)
Genève (Eaux-Vives)	13.12.1905	1 w.	R. Poncy, Bull. 1 77 (1907)
Genève	19.12.1914	1 m. juv.	R. Poncy, Bull. 2 81 (1915)
Flon-Mündung (Léman).	30.12.1934	1	A. Rothe, N. O. 12 366 (1935).

Trauerente.

Ort	Datum	Zahl	Zitat
Zürichsee	10.2.1922	5	Th. Zschokke, O. B. 19 101 (1922)
Biel	17. 2. 1914	1	K. Kildchenmann, O. B. 11 184 (1914)
Luxburg/Romanshorn	17. 2. 1929	4	C. Staeheli, T. 39 236 (1929)
Meggen	6./17.4.1920	2	P. Feer, O. B. 17 144 (1920)
Baldeggersee	19. 5. 1924	1	J. Bussmann, O. B. 22 12 (1924)
Versoix	28.10.1906	1 w.	R. Poncy, Bull. 1 76 (1907)
Genève.	29.10.1922	1 m. juv.	R. Poncy, O. B. 20 79 (1923), id. p. 172
Port de Genève	— 10.1916	2	R. Poncy, O. B. 15 58 (1918)
Pointe à la Bise	1.11.1911	1 juv.	Panchaud, Bull. 1 371 (1911)
Port de Genève	1.11.1917	4	R. Poncy, O. B. 15 136 (1918)
Port de Genève	2.11.1890	1 w.	R. Poncy, Bull. 1 76 (1907)
Genève.	3.11.1911	1 w. juv.	R. Poncy, Bull. 4 163 (1930)
Léman	10.11.1923	1 juv.	R. Poncy, Bull. 4 163 (1930)
Port de Genève	10.11.1906	1 w.	R. Poncy, Bull. 1 76 (1907)
Geneveys s. Coffrane	13.11.1920	1	A. Mathey=Dupraz, O. B. 18 80 (1921)
Murtensee	17.11.1919	1 m. juv. 1 w. juv.	A. Richard, N. O. 4 259 (1920)
Genève.	21.11.1926	1	R. Poncy, O. B. 24 157 (1927)
Port de Genève	— 11.1916	2	R. Poncy, O. B. 21 58 (1918)
Port de Genève	2.12.1921	1	R. Poncy, O. B. 19 179 (1922)
La Belotte	7.12.1824	1 m.	R. Poncy, Bull. 2 150 (1916)
Port de Genève	8.12.1923	1	R. Poncy, O. B. 21 146 (1924)
Güttingen	— 1935	1	C. Staeheli, T. 45 218 (1935).

Sammetente.

Ort	Datum	Zahl	Zitat
Ermatingen (Bodensee)	3. 1.1924	1 m. ad.	C. Stemmler, O. B. 21 60 (1924)
Chablais (Cudrefin)	5. 1.1930	1 w.	A. Rothe, O. B. 27 82 (1930)
Rüschlikon (Zürichsee)	12. 1.1924	1 m.	W. Knopfli, U. Corti
Horgen (Zürichsee)	12. 1.1924	1 m.	W. Knopfli, U. Corti
(Radolfzell)	16. 1.1923	1	C. Stemmler, O. B. 20 77 (1923)
Bielersee	26. 1.1930	4	A. Bosshardt, O. B. 27 82 (1930)
Auvernier	30. 1.1915	1	A. Mathey-Dupraz, O. B. 12 93 (1915)
Langensee (Ascona)	30. 1.1923	—	A. Masarey, O. B. 20 110 (1923)
Erlach	8. 2.1933	2	A. Bosshardt, T. 43 284 (1933)
Stammheim	15. 2.1919	m., w.	In coll. Naturhist. Mus. Winterthur, Keller, p. 204 (1932)
Langensee (Ascona)	27. 2.1923	—	A. Masarey, O. B. 20 110 (1923)
Léman	— 2.1830	1 m.	R. Poncy, Bull. 2 152 (1916)
Sempachersee	— 2.1930	1 w. juv.	A. Schifferli, O. B. 27 82 (1930)
Bursinel	1. 4.1934	2	R. Poncy, O. B. 31 172 (1934)
Meggen	6./17.4.1920	ca. 5	P. Feer, O. B. 17 144 (1920)
Pointe à la Bise	7. 4.1819	1 m. ad., 1 w., 1 m. juv.	R. Poncy, Bull. 2 145 (1916)
Genève.	18. 4.1928	4	R. Poncy, O. B. 25 138 (1928)
Villeneuve/Chillon	30. 5.1836	1 m.	R. Poncy, Bull. 2 157—158 (1916)
Veytaux	31. 5.1836	1 m.	R. Poncy, Bull. 2 157—158 (1916)
Léman	24. 9.1929	4	R. Poncy, Bull. 4 117 (1930)
Port de Genève	20.10.1911	1	E. Panchaud, Bull. 1 371 (1911)
Port de Genève	21.10.—16. 11.1919	3	R. Poncy, O. B. 17 164 (1920)
Genève.	22.10.1910	10	R. Poncy, Bull. 1 337 (1910)
Lago Bianco (Berninapass)	24.10.1918	1	J. Spörri, O. B. 16 61 (1919)
Lac Léman	24.10.1919	m., w.	L. B. (anonym), N. O. 7 76 (1924)
Rhône delta (Léman)	26.10.1934	1 juv.	R. Poncy, O. B. 32 80 (1935)
Léman	30.10.1832	1 w.	R. Poncy, Bull. 2 155 (1916)
Genève.	30.10.1914	8	R. Poncy, Bull. 2 74 (1915)
Auvernier	31.10.1914	2	A. Richard, N. O. 1 147 (1914)
Port de Genève	— 10.1916	10	R. Poncy, O. B. 15 58 (1918)
Port de Genève	1.11.1914	22 juv.	R. Poncy, Bull. 2 75 (1915)
Port de Genève	1.11.1919	2	R. Poncy, Bull. 2 75 (1915)
Léman	2.11.1906	1	R. Poncy, Bull. 1 76 (1907)
Genève.	2.11.1909	5	R. Poncy, Bull. 1 337 (1910)
Genève.	6.11.1910	3 juv.	E. Panchaud, Bull. 1 293 (1910)
Gouilles de Myes	7.11.1915	4 juv.	R. Poncy, Bull. 2 173 (1916)
Genève.	8.11.1908	1	R. Poncy, Bull. 1 218 (1909)

Ort	Datum	Zahl	Zitat
Pointe à la Bise . . .	8. 11. 1914	2 juv.	R. Poncy, Bull. 2 76 (1915)
Sempachersee	8. 11. 1919	1 m. juv.	A. Schifferli, O. B. 17 182 (1920)
Genève.	10. 11. 1922	3	R. Poncy, O. B. 20 79 (1923)
Lac de Genève	13. 11. 1908	1	R. Poncy, Bull. 1 177 (1908)
Versoix	13. 11. 1910	3 juv.	R. Poncy, Bull. 1 337 (1910)
Port de Genève	14. 11. 1909	1	R. Poncy, Bull. 1 337 (1910)
Märkt b. Basel (Baden)	15. 11. 1928	1	A. Masarey, O. B. 26 89 (1929)
Port de Genève	16. 11. 1919	2 juv.	R. Poncy, O. B. 17 44 (1919)
Rade de Genève.	20. 11. 1914	8	R. Poncy, Bull. 2 78 (1915)
Genève.	20. 11. 1924	1	R. Poncy, O. B. 22 67, 185 (1925)
Genfersee.	22. 11. 1905	1 w.	E. Zingg, O. B. 4 188 (1905)
Aubonne-Mündung	29. 11. 1914	3 juv.	R. Poncy, Bull. 2 79 (1915)
Concise	29. 11. 1925	1	A. Richard, N. O. 8 30 (1926)
Genève.	30. 11. 1933	2	J. Burnier N. O. 11 293 (1934)
Port de Genève	— 11. 1916	10	R. Poncy, O. B. 15 58 (1918)
Genève.	2. 12. 1926	8	R. Poncy, O. B. 24 157 (1927)
Port de Genève	3. 12. 1915	1	R. Poncy, Bull. 2 176 (1916)
Neuenburgersee	ca. 4. 12. 1911	1	A. Richard, O. B. 9 65 (1912)
Genève.	4. 12. 1933	2	J. Burnier, N. O. 11 293 (1934)
Genève.	7. 12. 1914	5	R. Poncy, Bull. 2 80 (1915)
Port de Genève	8. 12. 1923	2	R. Poncy, O. B. 21 146 (1924)
Pointe à la Bise	13. 12. 1914	2 juv.	R. Poncy, Bull. 2 81 (1915)
Neuchâtel.	15. 12. 1919	1	A. Mathey-Dupraz, O. B. 17 99 (1920)
Auvernier	Mitte 12. 1914	1	A. Mathey-Dupraz, O. B. 12 31 (1914)
Murtensee	23. 12. 1914	1	A. Richard, N. O. 1 175 (1914)
Pointe à la Bise	24. 12. 1914	1 m. juv.	R. Poncy, Bull. 2 81 (1915)
Neuenburgersee	27. 12. 1914	5	A. Richard, O. B. 12 31 (1914)
Baldeggersee	30. 12. 1927	3 P.	J. Bussmann, O. B. 25 190 (1928)
Genève.	31. 12. 1926	ca. 150	R. Poncy, O. B. 24 157 (1927).

Ruderente.

Ort	Datum	Zahl	Zitat
Moosseedorfsee	6. 9. 1913	3	F. Oppliger, O. B. 11 85 (1914)
Rade de Genève.	7. 11. 1929	1 w.	R. Poncy, O. B. 27 27 (1929) und Bull. 4 117 (1930); J. Burnier, N. O. 10 79 (1929).