

Nistmaterial gefüllt und zwar durch das Starenpaar. Dasselbe Kleiberpaar hatte vorher einen andern Starenkasten belegt, war aber auch dort vertrieben worden.

Baumläufer, *Certhia familiaris*. 2 Paare im Schlossgelände. — Trotz seines Pfriemenschnabels klopft er oft laut vernehmbar, doch nicht so laut wie der Kleiber.

Zainkönig, *Troglodytes parvulus* Koch. Ständig ein Paar im Gelände. (Schluss folgt.)

## CHRONIK — CHRONIQUE.

**Wir bitten unsere Mitglieder und Leser, uns ihre Beobachtungen fleissig einsenden zu wollen. Alles wird geeignete Verwendung finden.**

**Mäusebussard**, 8, *Buteo vulgaris* L. 13. Oktober. Ein Zug von 18 Stück bei Huttwil (Kanton Bern). Schön warm, Föhn. Fritz Mathys.

— 16. Dezember. Auf den Feldern zwischen der Eisenbahnbrücke von Aeffligen und dem Dorfe Utzenstorf (Kanton Bern) 18 Mäusebussarde verschiedener Färbung durch das Fernglas beobachtet. II. Aebi.

**Rauchschwalbe**, 62, *Hirundo rustica* L. Am 20. Oktober sah man mitten im Dorfe Herzogenbuchsee (Bern) etwa 300 Schwalben (wohl Rauchschwalben ? Red.) bei kaltem Wetter mit Schneefall. F. Aebi.

— 21. Oktober. 2 Rauchschwalben bei Herzogenbuchsee (Nordwest-Wind und Schneegestöber). Fritz Mathys.

**Ringamsel**, 76, *Turdus torquatus* L. Auf dem Hundsrück (2040 m.) bei Albländischen (Berner-Oberland) sah ich am 22. September einen Schwarm von über 200 Stück, welche in den Alpenrosensträuchern emsig nach Nahrung suchten. (Wahrscheinlich Früchte der Preiselbeere. Red.). Fritz Mathys.

**Hausrotschwanz**, 88, *Ruticilla titthys* SCOP. Am 30. Oktober noch in Interlaken (am 2 November nicht mehr). (Schnee bis auf 1500 m. herab). Alb. Hess.

**Weidenlaubsänger**, 122, *Phyllopleurus rufus* BRISS. Am 20. Oktober bei Herzogenbuchsee den letzten gesehen. Fritz Mathys.

— Am 20. Oktober ein Schwarm Laubsänger bei Herzogenbuchsee. Rud. Ingold.

— 7. November. Im Botanischen Garten, Bern, den letzten. Karl Daut.

**Krähenzug**. Am 2. November zogen den ganzen Tag grössere Gesellschaften von Krähen (Saatkrähe ? Red.) über Bern von NO. nach SW. Es waren viele Tausende. J. Messerli.

**Schwarzes Wasserhuhn**, 268, Fulica atra L. Am 2. November zirka 80 Stück am oberen Ende des Thunersees. Alb. Hess.

**Zwergsteissfuss**, 356, Podiceps fluviatilis BRISS. Am 30. Oktober und 2. November sehr zahlreich in der Bucht von Därligen (Thunersee). Alb. Hess.

**Seetaucher**. Die nordischen Seetaucher scheinen von Mitte Dezember an ziemlich zahlreich die Schweiz besucht zu haben. Am 14. Dezember übersandte mir Präparator Käser in Diessbach bei Büren einen Seetaucher zum Bestimmen, der auf dem Bielersee erlegt worden war. Nach meiner Ansicht handelt es sich um einen **Polarseeataucher**. Unter dem gleichen Datum meldet Fritz Mathys, dass auf dem Burgäschisee ein **Nordseeataucher** im Jugendkleid geschossen worden sei. Am 16. Dezember wurde mir ein sehr grosser Seetaucher als „Ente“ zum Verkaufe angeboten, der auf der Aare bei Wohlen untenher Bern zum Abschuss gelangte. Sehr wahrscheinlich war dieser Vogel ein **Eisseetaucher** im Jugend- oder Winterkleid. Am 5. Januar 1917 erhielt Präparator Käser wieder einen Seetaucher, „etwas kleiner“ als der am 11. Dezember 1916 gemeldete. Da die Grösse und Färbung der drei für unsere Gegenden als Wintergäste in Betracht kommenden Seetaucher (Nordseetaucher, Polarseeataucher und Eisseetaucher) bei den einzelnen Exemplaren sehr verschieden ist, ist eine genaue Bestimmung der Art ausserordentlich schwierig.

Karl Daut.

### Aus dem bernischen Oberaargau.

**Schwarzspecht**, 46, Dryopicus martius L. 30. November. Ein ♀ im Längwald bei Niederbipp (Bernisch. Oberaargau). Im Verlaufe des Herbstes beobachtete ich in dieser Gegend beständig einige Exemplare.

**Mönchsgrasmücke**, 99, Sylvia atricapilla L. Am 26. September 1 ♀ auf einem Hollunderbusch bei Herzogenbuchsee.

**Auerhuhn**, 115, Tetrao urogallus L. 13. Oktober. Ein ♀ in der Kaltenegg (650 m) bei Huttwil. Ich beobachtete dort schon seit Jahren Auerhühner, jedoch noch nie ein ♂.

**Bergfink**, 169, Fringilla montifringilla L. 20. Oktober. Um Inkwil grosse Flüge anwesend.

**Ringeltaube**, 198, Columba palumbus L. 14.—15. Oktober. Grosse Züge in der Gegend von Herzogenbuchsee von Ost nach West ziehend.

**Waldschnepfe**, 212, Scolopax rusticola L. 1.—5. November. Bei Herzogenbuchsee sehr viele angetroffen.

**Blessgans**, 287, Anser albifrons SCOP. 2. November. Auf dem Inkwilersee zwei Stück.

**Tafelente**, 304, Fuligula ferina L. 20.—21. Oktober. Zirka 50 Stück auf dem Inkwilersee. Fritz Mathys.

### Meldungen von W. Hennemann in Werdohl.

Am 16. Dezember 1916 erhielt ich einen Bericht von einer unserer sauerländischen Talsperren, der Versesperre, dass dort den 19. September d. J. ein **Fischadler** geschen, Ende September zwei junge **Pfeifenten** erlegt wurden. Am 16. November wurden 16 **Pfeifenten** bemerkt.

## Observations ornithologiques 1916.

A. Mathey-Dupraz, Colombier (Neuchâtel).

3, le **milan royal**. Fin juin, le garde-chasse Magnin tire un individu dans les rochers de la Clusette (Noiraigue, Val de Travers). — 7, la **cresserelle**, Septembre 11, deux criblettes entre Sonloup et les Pléïades (Vaud). 20, 23 et 26 octobre, une cresserelle. Novembre 13, une criblette poursuivie par une corneille. Décembre 20, une criblette (Collège); 21, matinée, à deux reprises nous la voyons poursuivre des moineaux (tout est recouvert de neige). — 15, l'**autour**, en juin, dans la région des Gorges de la Reuse, le garde-chasse M. en tire deux. — 16, l'**épervier**, soir 4 h. observé ce rapace poursuivant des moineaux; 21, un individu pourchasse une hirondelle cul-blanc et s'en empare. Novembre 20, une observation. — 27, la **buse ordinaire**. Septembre 11, 3 buses au vol, alt. 1400 m., les Pléïades (Vaud). — 36, la **chouette chevêche**. 27 nov., 4 h. après-midi, cris d'une chevêche à Chânelaz, temps très doux. 23 déc., midi, temps très doux, cri d'un individu, Bôle. — 41, le **hibou Scops**. 7 oct., un chasseur tire un petit hibou, près de Noiraigue. — 45, le **martinet à ventre blanc**. Septembre 16, 11 h. matin, deux grands martinets piaillent en survolant Colombier; 23, 2 h. après-midi, même observation. — 47, l'**hirondelle de cheminée**. Novembre 2, matin 9 h., une hirondelle près du Collège; soir 5 h., une hirondelle aux abords de l'Arsenal; 3, après-midi, quelques-unes dans le port de Saint-Blaise. — 48, l'**hirondelle de fenêtre**. Observé une trentaine volant avec 10 hirondelles de cheminée. — 51, le **coucou**. Septembre 23, près de Boudry on capture un coucou juv. (O. B.). — 53, le **martin-pêcheur**. Octobre 17, un individu rive du lac, quai Suchard (Neuchâtel); 24, même endroit, deux martins. — 57, l'**étourneau**. Octobre 30, soir 6 h., passage d'un vol d'une cinquantaine, direction Sud (dernière observ.); décembre 29, un sansonnet s'abat dans les roseaux, baie d'Auvernier. — 64, le **freux**. Octobre 30, matin 9 h., passage d'une cinquantaine, volant N.-S. — 66, le **geai**. Octobre 23, 24, 25, 26, 27; novembre 2, 3, chaque matin vers 11 h., un geai traverse de Planeyse aux Bolets ou vice-versa. — 84, le **gobe-mouche gris**. Septembre 19, 20 et 21, un butalis gris vient prendre des mouches que j'ai déposées sur le rebord de la fenêtre de ma classe. — 92, le **cincle plongeur**. Octobre 22, un individu le long de la Thièle, vers Epagnier. — 106, le **pouillot véloce**. Octobre 19, chant à l'Allée du milieu; 17, idem; 17, idem à l'Evoile (Neuchâtel). — 137, le **rouge-queue**. Septembre 11, un individu aux Pléïades (Vaud), 1364 m.; 17, quelques-uns à la Ferme-Robert, juv. de 1916; octobre 16, 18, quelques individus aux Gouguillettes, sur la Forêt et aux Adoux, près de Boudry; 25, 26, 27, un beau ♂, au Collège; il chantait encore le 25. — 159, l'**alouette des champs**. Octobre 10, deux sur Planeyse (dernière observation). — 176, le **moineau domestique**. Novembre 11, un individu à ailes blanches, aux Envers (Le Locle). — 177, le **pinson**. Octobre 17, plein chant, aux Allées. — 180, le **verdier**. Décembre 17, il neige, 2 individus mangent du pain mouillé sur ma fenêtre en compagnie de moineaux, de friquets, de pinsons francs et de trois merles; 20, sont là. — 181, le **serin**. Octobre 21, après-midi, chant au Crêt-Mouchet (Colombier). — 194, le **pigeon ramier**. Septembre 30, observé encore deux ramiers. — 198, le **grand-tetras**. Un vieux mâle est tiré au-dessus de Couvet (Val-de-Travers) à la mi-octobre; un autre au Maix-Baillot (près la

Brévine) à la mi-novembre. — 213, le **vanneau pluvier**. M. H. Zintgraff, pharmacien à Saint-Blaise, nous signale avoir observé sur le môle de la Broye, en octobre, à réitérées fois des échassiers. D'après sa description nous supposons qu'il a vu le **Charadrius squatarola**, L. — 227, le **héron cendré**. D'après une communication de M. l'Inspecteur de la pêche, un couple aurait niché dans les parages de l'embouchure de l'Arnon (Vaud). — 240, la **poule d'eau ordinaire**. Au commencement de septembre, quelques-unes dans la phragmitée du Petit-Cortaillod, il s'y trouve des ad. et des juv. Elles paraissent stationnaires près d'Yvonand et d'Estavayer. Dans la Réserve de la baie de d'Auvernier, aucune observation cette année. — 241, la **foulque**. Premiers jours de septembre quelques macroules dans les roseaux du Petit-Cortaillod; 23, 25, quelques-unes dans la baie d'Auvernier; puis vers le 21 octobre, une trentaine seulement; 25 novembre, idem; décembre 1<sup>er</sup> et 7, cinquante individus au maximum; 9, groupe d'une centaine, parages du Bied-Auvernier 50, aux Ruaux 25. — 248, la **bécasse**. On en tire une aux Bayards (O. B.). — 249, la **bécassine**. Une chevrelle dans un champ, près gare Colombier (24 octobre). Le lendemain au matin, on m'apporte un individu encore tout chaud. — 287, le **canard sauvage**. Commencement septembre, du Petit-Cortaillod vers Bevaix, trois couples avec juv. dans les roseaux. De l'autre côté du lac, nombreuses couvées. Novembre 16, deux marèches, baie d'Auvernier. — 298, le **canard morillon**. Novembre 23, les premiers sont signalés; 25, devant les Ruaux, une dizaine ♂♂ et ♀♀. Près de Serrières 2 ♂ 4 ♀, 3 ♂ 3 ♀, deux isolés et un seul. — 308, le **harle blèvre**. Septembre 7, une ♀ de grand harle à la devanture Seinet, prix fr. 1. — 318, le **grèbe castagneux**. Septembre 30, première observation, 2 dans la baie d'Auvernier. Octobre 10 et 17, 3 individus. Octobre 21, novembre 25 et décembre 1<sup>er</sup>, une dizaine, mêmes endroits. — **Larus**. Fin août, on signale devant Font un grand goeland. Septembre 1<sup>er</sup>, 3 grands goelands devant Chevroux et le 14 octobre un seul, dans la brume, en plein lac (peut-être L. arg. cachinnans?). — La **mouette rieuse**. Octobre 1<sup>er</sup>, près de Genève, on capture une rieuse portant l'anneau 22018 E, elle avait été annellée au nid le 17 juin 1914, au Wörthsee (Bavière).

---

M. Magand d'Aubusson a communiqué à la Société d'acclimatation de Paris, de la part du capitaine G., officier aviateur et chef d'escadrille; quelques observations instructives portant sur la hauteur à laquelle se tiennent les oiseaux migrateurs dans leurs déplacements et sur la vitesse de leur vol. Il a rencontré les hirondelles à 700 m.; les canards sauvages (cols-verts) à 1800 m. Ces derniers volant en bandes, ce qui frappe c'est la simultanéité absolue de leurs mouvements. Tout le volier semble uni par une même volonté, qui est celle du canard de tête. Exécute-t-il un déplacement d'aile, pour changer le plan de vol? Tous font de même avec une promptitude et une simultanéité telles que le volier semble tout ensemble d'un même bloc, pivoter autour d'une charnière. La vitesse des cols-verts semble être de 102 km. à l'heure en montant et de 110 km. en vol horizontal. Les vanneaux paraissent voler assez haut, à leur migration de printemps ils ont été rencontrés à 2150 m. Ces observations faites dans les airs, à des hauteurs où les migrateurs sont très peu visibles pour l'ornithologue qui reste sur terre peuvent rendre service à l'ornithologie.