

viron 200 m × 200 m, avec sous-bois broussailleur, à la tête nord du marais de Meyrin et près du ruisseau le «Nant d'avril».

Les maisons les plus proches, ayant des poules, se trouvaient à 400 m à l'ouest et 800 m au sud et comme me l'écrivait Mr. LAFOND: «Il faut compter aussi avec le vent, la bise, les cadavres d'oiseaux blessés par les chasseurs et ceux transportés par les renards.» Le nid en forme de bourse de 15 cm de haut et de 10 cm de diam., avec une ouverture, correspondait à la description faite par v. BURG, DAUT, WEBER,¹⁾ c. à. d. que la trame était composée de mousse des arbres, lichens, toiles d'araignées, poils, soies de chenilles et de cocons, etc. Quant aux 883 plumes qui le garnissaient voici ce que j'ai analysé :

Espèces	Poitrine	Flancs	Dos	Couvert.	Croupion	Ventre	Rémi ges aile droite	aile gauche	Rectrices	Totaux par Espèces
Mésange charbonnière				5			6	8	6	25
Alouette des champs ♂	13									13
Verdier ordinaire ♂						18			1	19
Linotte ordinaire ♂	4 ²⁾		86				15	12	7	124
Etourneau vulgaire ♀			103	7		76				186
Corneille noire						300				300
Pigeon ramier			10							10
Poule domestique		30								30
Perdrix grise ♀		4		14	32					50
Poule d'eau ordinaire		1								1
Canard sauvage ♂		19								19
„ „ fem.			2							2
Plumes de duvet, spéc. div. 1						104				104
Totaux : Espèces 11	17	54	201	26	32	498	21	20	14	= 883

Toutes ces plumes étaient fraîches, dans un état parfait de propreté. Les déterminations en furent faites à l'aide de la Collection de peaux du Muséum d'Histoire naturelle de Genève, et des ouvrages de NAUMANN, FATIO et HARTERT.

Vom Nest der Uferschwalbe. c

Von Albert Hess, Bern.

Im März 1924, vor der Rückkehr der Uferschwalbe, *Riparia riparia* (L) aus dem Süden wurden bei Bern 5 Bruthöhlen ausgegraben um festzustellen, ob diese schon oder noch von lebenden Insekten bewohnt seien. Nebenbei bemerkt waren diese Niststätten sowieso dem Untergang geweiht, da die Kiesgrube, in der sie sich befanden, an der betreffenden Stelle ausgebeutet wurde.

Die Nester befanden sich in ca. 120 cm. unter der obern Kante des Abfalles, bezw. unter der Rasendecke und die Röhren waren 80-90 cm. tief.

¹⁾ Catalogue des Oiseaux de la Suisse. Livraison IV, 1907, p. 659—61.

²⁾ Ces 4 plumes de Linotte présentaient bien le phénomène de mue nuptiale décrit par FATIO (Ois. de la Suisse. Linotte ordin. Note au bas de la p. 673.

NAUMANN¹⁾ berichtet über das Nest der Uferschwalbe: „Es besteht aus einer schlichten Lage feiner Hälmchen von Stroh und Heu, auch zarter Würzelchen, und seine Aushöhlung ist mit Federn und Haaren, auch wohl etwas Wolle ausgelegt, sehr weich und warm.“

Der Befund der Nester der Berner-Brutkolonie war vor allem aus interessant, weil die Nestunterlage beinahe ausschliesslich aus Kiefernadeln bestand. Die nächsten Kiefern (*Pinus silvestris* L.) befinden sich 500 m. von der Brutstätte. Daneben waren einige Grashalme und Deckblätter von Lindenfrüchten (Flugapparate des Samens von *Tilia*) vorhanden. Für die Ausfütterung war kein einziges Haar und in 5 Nestern 4 Federn, nämlich zwei vom Haushuhn, eine von der Ringeltaube und eine von der Singdrossel verwendet worden. Dagegen waren einige Würzelchen und namentlich Flocken von Weidensamen (offenbar *Salix caprea* L.) benützt worden. Aber im ganzen war die Auspolsterung eher eine dürftige.

Die Untersuchung sollte Aufschluss geben über schmarotzende Nestinsassen.²⁾ Tatsächlich wimmelten die Nester von Flöhen und zwar waren es ca. 200 Stück der Art *Ceratophyllus hirundinus* CURTIS. *Ceratophyllus styx* ROTHSCHILD, der sich nach dem Katalog der Siphonaptera von BAKER (1904)³⁾ auf *Riparia riparia* (L.) vorfinden soll, konnten wir nicht mit Sicherheit feststellen. Herr Dr. CH. FERRIÈRE, Entomologe am Naturh. Museum in Bern, war nämlich so freundlich die Bestimmungen nachzuprüfen. Es sei ihm auch hier diese Arbeit bestens verdankt. Dann recht zahlreich war ein Käferchen, ein Staphylinide, und zwar *Microglossa pulla* GOLL. M. nidicoll, FAIRM., der schon in Nestern der Uferschwalbe gefunden wurde, fand ich hier. Bemerkte sei noch, dass dieser Käfer und seine Larven, vom Standpunkt der Schwalben gesprochen, nützlich sind, indem sie von den Larven der Flöhe leben. Dann aber fand ich wonach ich hauptsächlich gefahndet hatte: eine lebende Zecke und zwar wieder *Ixodes ricinus* L. Diese hatte also in der Bruthöhle ihres Wirtes überwintert und dessen Rückkehr dort abwarten wollen. Freilich sind noch andere Nachforschungen über diesen Punkt notwendig.

Observations ornithologiques de la région du Bosphore.³⁾

Par A. Mathey-Dupraz, Colombier.

316. *Lestris Buffoni*, BOIE. = *St. longicaudus*, V. — le *St. de Buffon* ou *St. à longue queue*. A la fin de Septembre 1888, un chasseur nous donnait deux longues plumes caudales, bien effilées, provenant d'une jolie mouette noire qu'il avait tirée sur le lac de Derkos (près de la Mer Noire). L'oiseau, disait-il, était trop mal arrangé pour pouvoir être naturalisé, il l'avait

¹⁾ NAUMANN, Naturgeschichte der Vögel Mitteleuropas, 4. Bd. S. 219.

²⁾ Dr. STALDER, Die Zecken der Uferschwalbe, O. B., XXI. Jahrg., S. 69-70. A. HESS, Schmarotzer der Uferschwalbe, O. B., XX. Jahrg., S. 183.

³⁾ Voir „O. B.“, fasc. 2 et 7, 1919/20 — fasc. 2 à 4, 7, 10, 12, 1920/21 — fasc. 2, 4, 8, 10, 1921/22 — fasc. 1, 2, 9, 10 et 11, 1922/23 — fasc. 2, 4, 7, 8, 12, 1923/24.