

*Muscicapa parva* als Brutform für Südsteiermark und speciell im Tücherer Walde unweit Cilli durch Eduard Seidensacher und für Mittelsteiermark, Stift Rein bei Gradwein, durch P. Franz Sales Bauer<sup>49)</sup> nachgewiesen wurde. Anderen Ortes soll der Zwergfliegenfänger nur als seltener Durchzügler notirt sein.

Auch Herr von Mojsisovics gibt seine Ansicht so weit kund, dass es nicht zu bezweifeln ist, dass diese Art bei Weitem häufiger ist, als angenommen wird; sie wird einfach nicht erkannt, beziehungsweise verwechselt.\*

#### Tirol.

Aus Tirol fehlen mir die Nachrichten gänzlich. Vielleicht findet einer der geehrten Leser Veranlassung, diese Lücke mit entsprechenden Daten auszufüllen.<sup>50)</sup>

#### Ungarn.

Ein reichliches Material liegt mir aus diesem Kronlande vor und verdanke ich dieses der besonderen Liebenswürdigkeit und Bereitwilligkeit des Herrn Ladislaus Kenessey von Kenesse, welcher mir Folgendes berichtet:

„Der kleine Fliegenfänger ist ein genug häufiger Bewohner des Landes und wird in den Wäldern überall gefunden. Er hat aber auch andere, mit Blumen bewachsene Stellen gerne, besonders Weidenanlagen. Er erscheint im März und zieht Ende September ab. Er nistet in den Wipfeln der Bäume.

Schon Naumann<sup>51)</sup> traf ihn auf einer kleinen Donauinsel bei Semlin und erlegte auch ein Exemplar.

Der ungarische Naturforscher Hanák<sup>52)</sup> bemerkt, dass er sehr wild und schlau sei; nistet auf Bäumen; seine Eier fand Petényi zum ersten Male im Comitatus Sáros.

E. Baldamus<sup>53)</sup> berichtet: 1847 den 2. April Ausflug in die Alpen der Banater Gebirge. *Muscicapa parva* im Mittelgebirge gepaart. Am 17. in Domoklet zwei Exemplare erlegt.

A. Fritsch<sup>54)</sup> reiht ihn ebenfalls unter die Bewohner des Ungarlandes.

A. von Mojsisovics<sup>55)</sup> berichtet, dass ihm mehrseitig versichert wurde, dass der Zwergfliegenfänger bei Bélye (Baranyaer Comitatus) vorkommt.

(Schluss folgt.)

<sup>49)</sup> Vergl. die Fussnote 46.

<sup>50)</sup> Ueberhaupt wäre es wünschenswerth, diese vorliegende Arbeit durch sichere Daten weiter zu ergänzen.

<sup>51)</sup> Joh. Fried. Naumann: Auszug aus seiner ornithologischen Reiseskizze nach und durch Ungarn 1835. Wiegmann's Archiv für Naturgeschichte, III. Jahrg., I. Bd., 1837, p. 69—110; vergl. O. Hermann: „Ein Bild aus dem Vogelleben unseres Vaterlandes.“ Tern. Tud. Közé, XII, 1880, p. 1—9.

<sup>52)</sup> „Naturgeschichte der Säugethiere und Vögel.“ 1853, 80. 343 pp., p. 216.

<sup>53)</sup> „Beitrag zur Naturg. einiger d. S. O. E. angehörenden Vögel.“ Naumannia I, p. 28—43, p. 70—88. Dasselbst eingehende Beobachtungen über Gesang, Nest und Eier, mit *Musc. gris.* verglichen.

<sup>54)</sup> A. Fritsch: „Vögel Europas.“ Prag, 1870, p. 196.

<sup>55)</sup> Vergl. Jahresbericht d. Com. f. orn. Beobachtungsstationen in Oesterreich-Ungarn. II (1883), 1886, p. 173.

## Kritische Uebersicht aller bisher in Böhmen nachgewiesenen Vögel.

Von J. Prok. Pražák (Wien).

(Fortsetzung.)

Gattung: *Dendrocopus* Koch. — Buntspecht.

\*163. *Dendrocopus minor* (L.) — Kleinspecht

\*164. *Dendrocopus medius* (L.) — Mittelspecht.

165. *Dendrocopus leuconotus* (Bchst.) — Elsterspecht.

\*166. *Dendrocopus major* (L.) — Grosser Buntspecht.

Gattung: *Dryocopus* Boie. — Schwarzspecht.

\*167. *Dryocopus martius* (L.) — Schwarzspecht.

Familie: Indicatoridae. — Späbhvögel.

Gattung: *Jynx* (L.) — Wendehals.

\*168. *Jynx torquilla* L. — Wendehals.

Familie: Cuculidae. — Kukuke.

Unterfamilie: Cuculinae. — Baumkuke.

Gattung: *Cuculus* L. — Gauch.

\*169. *Cuculus canorus* L. — Kukuk.

Ordnung: Paptatores. — Raubvögel.

Familie: Strigidae. — Eulen.

Unterfamilie: Striginae. — Schleiereulen.

Gattung: *Strix* L. — Schleiereule.

\*170. *Strix flammea* L. — Schleiereule.

Unterfamilie: Syrniinae. — Käuze.

Gattung: *Carine* Kaup. — Steinkauz.

\*171. *Carine passerina* (L.) — Sperlingskauz.

\*172. *Carine noctua* (Retz.) — Steinkauz.

Gattung: *Nyctala* Brehm. — Rauchfusskauz.

\*173. *Nyctala tengmalmi* (Gm.) — Rauchfusskauz.

Gattung: *Nyctea* Steph. — Schneekauz.

174. *Nyctea ulula* (L.) — Sperbereule.

175. *Nyctea scandiaca* (L.) — Schneeeule.

Gattung: *Syrnium* Sav. — Waldkauz.

\*176. *Syrnium aluco* (L.) — Waldkauz.

\*177. *Syrnium uralense* (Pall.) — Habichtseule.

Unterfamilie: Buboninae. — Ohreulen.

Gattung: *Pisorbina* Kaup. — Zwergohreule.

178. *Pisorbina scops* (L.) — Zwergohreule.

Gattung: *Asio* Briss. — Ohreule.

\*179. *Asio accipitrinus* (Pall.) — Sumpfohreule.

\*180. *Asio otus* (L.) — Waldohreule.

Gattung: *Bubo* Dum. — Uhu.

\*181. *Bubo bubo* (L.) — Uhu.

Familie: Falconidae. — Falken.

Unterfamilie: Falconinae. — Falken.

Gattung: *Falco* L. — Edelfalk.

182. *Falco vespertinus* L. — Rothfussfalk.

\*183. *Falco subbuteo* L. — Baumfalk.

184. *Falco aesalon* Tunst. — Merlinfalk.

\*185. *Falco cenchris* Naum. — Röthelfalk.

\*186. *Falco tinnunculus* L. — Thurmfalk.<sup>45)</sup>

\*187. *Falco peregrinus* Tunst. — Wanderfalk.<sup>46)</sup>

188. *Falco lanarius* L., Pall. — Würgfalk.

189. *Falco feldeggii* Schl. — Feldegg's Falke.<sup>47)</sup>

<sup>45)</sup> Mit Brehm'schen Subspecies *intercedens*, *taeniura* und *fasciata*.

<sup>46)</sup> Mit Subspecies *leucogenys* und *cornicum*, Brehm-Menzbier.

<sup>47)</sup> Im Piseker Kreise zweimal erlegt.

Unterfamilie: Buteoninae. — Bussarde.

Gattung: *Aquila* Briss. — Adler.

190. *Aquila fasciata* Vieill. — Habichtsadler.  
 \*191. *Aquila maculata* (Gm.) — Schreiadler.  
 192. *Aquila clanga* (Pall.) — Schelladler.  
 193. *Aquila melanaëtus* (L.) — Kaiseradler.  
 \*194. *Aquila chrysaëtus* (L.) — Goldadler.  
 195. *Aquila chrysaëtus fulva* (L.) — Steinadler.

Gattung: *Archibuteo* Brehm. — Rauhfußbussard.

196. *Archibuteo lagopus* (Brünn.) — Rauhfußbussard.<sup>48)</sup>

Gattung: *Buteo* Cuv. — Bussard.

197. *Buteo ferox* (Gm.) — Adlerbussard.  
 \*198. *Buteo buteo* (L.) — Mäusebussard.  
 199. *Buteo buteo desertorum* (Daud.) — Steppenbussard.

Gattung: *Circaëtus* Vieill. — Schlangenadler.

200. *Circaëtus gallicus* (Gm.) — Schlangenadler.

Unterfamilie: *Milvinae*. — Weihen.

Gattung: *Haliaëtus* Sav. — Seeadler.

- \*201. *Haliaëtus albicilla* (L.) — Seeadler.

Gattung: *Pandion* Sav. — Fischaar.

- \*202. *Pandion haliaëtus* (L.) — Fischadler.

Gattung: *Pernis* Cuv. — Wespenweihe.

- \*203. *Pernis apivorus* (L.) — Wespenweihe.

Gattung: *Milvus* Cuv. — Milan.

- \*204. *Milvus korschun* (Gm.) — Schwarzer Milan.  
 \*205. *Milvus milvus* (L.) — Rother Milan.

Unterfamilie: *Accipitrinae*. — Habichte.

Gattung: *Accipiter* Briss. — Sperber.

- \*206. *Accipiter nisus* (L.) — Sperber.  
 207. *Accipiter nisus major* (Becker.) — Grosser Sperber.<sup>49)</sup>

Gattung: *Astur* Lac. — Habicht.

- \*208. *Astur palumbarius* (L.) — Hühnerhabicht.  
 209. *Astur palumbarius brevipes* (Severz.) — Kurzzeiger Hühnerhabicht.<sup>50)</sup>

Gattung: *Circus* Lac. — Feldweihe.

- \*210. *Circus aeruginosus* (L.) — Rohrweihe.  
 \*211. *Circus cyaneus* (L.) — Kornweihe.  
 212. *Circus macrurus* (Gm.) — Steppenweihe.  
 \*213. *Circus pygargus* (L.) — Wiesenweihe.

Familie: *Vulturidae*. — Geier.

Gattung: *Gyps* Sav. — Gänsegeier.

214. *Gyps fulvus* (Gm.) — Gänsegeier.

Gattung: *Vultur* L. — Kultengeier.

215. *Vultur monachus* L. — Mönchsgeier.<sup>51)</sup>

Ordnung: *Rasores*. — Scharrvögel.

Gattung: *Tetrao* L. — Waldhuhn.

- \*216. *Tetrao bonasia* L. — Haselhuhn.  
 \*217. *Tetrao tetrix* L. — Birkhuhn.  
 218. *Tetrao urogallo-tetrix* — Raketelhuhn.  
 \*219. *Tetrao urogallus* L. — Auerhuhn.

Familie: *Perdidae*. — Feldhühner.

Unterfamilie: *Perdiciinae*. — Erdhühner.

Gattung: *Coturnix* Bonn. — Wachtel.

- \*220. *Coturnix coturnix* (L.) — Wachtel.

Gattung: *Perdix* Briss. — Rebhuhn.

- \*221. *Perdix perdix* (L.) — Rebhuhn.

Familie: *Phasianidae*. — Fasanvögel.

Unterfamilie: *Phasianinae*. — Fasane.

Gattung: *Phasianus* L. — Edelfasan.

- \*222. *Phasianus colchicus* L. — Fasan.

Ordnung: *Gyrantes*. — Girtvögel.

Familie: *Columbidae*. — Baumtauben.

Gattung: *Turtur* Selby. — Turteltaube.

- \*223. *Turtur turtur* (L.) — Turteltaube.

Gattung: *Columba* L. — Holztaube.

- \*224. *Columba palumbus* L. — Ringeltaube.

- \*225. *Columba oenas* L. — Hohltaube.

- \*226. *Columba livia* L. — Felsentaube.

Ordnung: *Gressores*. — Schreitvögel.

Familie: *Ardeidae*. — Reiher.

Gattung: *Ardea* L. — Reiher.

227. *Ardea garzetta* L. — Seidenreiher.

228. *Ardea alba* L. — Silberreiher.

229. *Ardea purpurea* L. — Purpurreiher.

- \*230. *Ardea cinerea* L. — Fischreiher.

231. *Ardea ralloides* Scop. — Schopfreier.

Gattung: *Ardetta* Gray. — Zwergreiher

- \*232. *Ardetta minuta* (L.) — Zwergrohrdommel.

Gattung: *Botaurus* Steph. — Rohrdommel.

- \*233. *Botaurus stellaris* (L.) — Grosse Rohrdommel.

Gattung: *Nycticorax* Steph. — Wachtreiher.

- \*234. *Nycticorax griseus* (L.) — Nachtreiher.

Familie: *Ciconiidae*. — Störche.

Gattung: *Ciconia* Briss. — Storch.

- \*235. *Ciconia ciconia* (L.) — Weisser Storch.

- \*236. *Ciconia nigra* (L.) — Schwarzer Storch.

Familie: *Ibidae*. — Ibisse.

Gattung: *Platalea* L. — Löffler.

237. *Platalea leucorodia* L. — Löffler.

Gattung: *Plegadis* Kaup. — Sichler.

238. *Plegadis falcinellus* (L.) — Brauner Sichler.

Ordnung: *Cursorae*. — Laufvögel.

Familie: *Pteroclididae*. — Flughühner.

Gattung: *Syrhaptes* Ill. — Steppenhuhn.

239. *Syrhaptes paradoxus* (Pall.) — Steppenhuhn.

Familie: *Rallidae*. — Rallen.

Gattung: *Fulica* L. — Wasserhuhn.

- \*240. *Fulica atra* L. — Blässhuhn.

Gattung: *Porphyrio* Bass. — Purpurhuhn.

241. *Porphyrio veterum* (Gm.) — Blaues Purpurhuhn.

Gattung: *Gallinula* Briss. — Teichhuhn.

- \*242. *Gallinula chloropus* (L.) — Grünfüßiges Teichhuhn.

Gattung: *Ortygometra* Leach. — Sumpfhuhn.

- \*243. *Ortygometra pusilla* (Pall.) — Zwergsumpfhuhn.

- \*244. *Ortygometra parva* (Scop.) — Kleines Sumpfhuhn.

- \*245. *Ortygometra porzana* (L.) — Tüpfelsumpfhuhn.

Gattung: *Crex* Behst. — Wiesenralle.

- \*246. *Crex erex* (L.) — Wachtelkönig.

Gattung: *Rallus* L. — Schilfralle.

- \*247. *Rallus aquaticus* L. — Wasserralle.

<sup>48)</sup> Die Angaben über sein Brüten im Riesengebirge beruhen wohl auf einer Verwechslung.

<sup>49)</sup> Schon einige Male erlegt; gewiss gute Subspecies.

<sup>50)</sup> Bis jetzt nur einmal erlegt bei Neu-Bydschow.

<sup>51)</sup> Palliardi („Systematische Uebersicht“, p. 1, Nr. 2) und Schier („Vögel Böhmens“, I, 16) führen auch diese Art als böhmischen Brutvogel (!); ihre Angaben haben sich natürlich nicht bestätigt.



Familie: Gruidae. — Kraniche.

Gattung: Grus Pall. — Kranich.

248. Grus grus (L.) — Kranich.

Familie: Otididae. — Trappen.

Gattung: Otis L. — Trappe.

249. Otis tetrax L. — Zwergtrappe.

250. Otis Maquenii Gray. — Kragentrappe.

251. Otis tarda L. — Grosse Trappe.

Familie: Scolopacidae. — Schnepfenvögel.

Unterfamilie: Scolopacinae. — Schnepfen.

Gattung: Scolopax L. — Waldschnepfe.

\*252. Scolopax rusticola L. — Waldschnepfe.

Gattung: Gallinago Koch. — Sumpfschnepfe.

\*253. Gallinago gallinula (L.) — Kleine Sumpfschnepfe.

\*254. Gallinago gallinago (L.) — Bekassine.

\*255. Gallinago major (Gem.) — Grosse Sumpfschnepfe.

Unterfamilie: Totaninae. — Wasserläufer.

Gattung: Numenius Briss. — Brachvogel.

256. Numenius phaeopus (L.) — Regenbrachvogel.

257. Numenius tenuirostris (Vieill.) — Dünnschnäbliger Brachvogel.<sup>52)</sup>

\*258. Numenius arcuatus (L.) — Grosser Brachvogel.

Gattung: Limosa Briss. — Pfuhlschnepfe.

259. Limosa aegocephala (L.) — Uferschnepfe.

260. Simosa lapponica (L.) — Pfuhlschnepfe.

(Fortsetzung folgt).

## Biologische Gruppierung der Ornis der Schweiz.

Von H. Fischer-Sigwart in Zofingen.

(Fortsetzung.)

### II. Gruppe.

#### Nistvögel oder südliche Zugvögel.

Streng genommen, würden nur diejenigen Arten hierher zu zählen sein, welche den Winter in südlichen Gegenden zubringen, im Frühlinge zu uns kommen, nisten, brüten und die Jungen aufziehen, im Herbst aber wieder nach dem Süden verreisen.

Es gibt aber auch unter ihnen solche, die nach und nach ihre Lebensweise mehr oder weniger geändert und sich mehr unserem Klima angepasst haben, so dass sie entweder gar nicht mehr fortwandern oder doch nur einzelne Individuen der Art, und zwischen diesen und den vollständigen Nistvögeln, von denen alle Individuen fortwandern, gibt es alle Zwischenstufen. Man kennt solche, wo nur wenige Individuen im Winter bei uns bleiben, solche, wo die zarteren Weibchen verreisen und die Männchen dableiben, solche, wo ganze Schwärme dableiben und ebenso viele verreisen und endlich solche, wo nur wenige fortziehen und der Hauptbestand dableibt. Auch die vorhandenen Nahrungsvorräthe haben Einfluss auf den Zug einzelner Arten. Als im Jahre 1890 die Bucheggern in ungeheuren Mengen vorhanden waren, zogen die Wildtauben in ihrer Mehrzahl nicht fort und ruxten den ganzen Winter im Walde, und die Buchfinken kamen in jenem Winter nicht zu den Futterbrettern in der Stadt, wie sonst immer, sondern strichen im Walde herum, wo Nahrung in Hülle und Fülle vorhanden war.

Eine Menge sogenannter Standvögel ging so gewiss aus südlichen Zugvögeln hervor, daher die Grenze zwischen Nistvögeln und Standvögeln nicht genau gezogen werden kann.

Die schweizerischen Standarten sind entnommen aus dem Katalog der schweizerischen Vögel.

Damit Schlüsse auf das Gebiet gezogen werden können, wohin die Arten im Winter reisen, so wird bei jeder aus Giebel's Thesaurus ornithologiae das ganze Verbreitungsgebiet der Art beigefügt.

\*Neophron percnopterus (L.) (Neophron percnopterus Savigny = Vultur percnopterus L.).

Kat.: Am Salève nistend.

Thes.: Afrika, Südeuropa und Südasien.

Milvus regalis (Ant.) (Milvus regalis Briss.).

Kat.: Nistet in den Alpenthälern und im Jura.

Thes.: Europa und Egypten.

Milvus ater (Gm.) (Milvus ater Dandin = Milvus niger Briss. = Falco ater Gmel.).

Kat.: Brutvogel in den Seegebieten, besonders im Westen.

Thes.: Südeuropa, Afrika.

Cerchneis tinnunculus (L.) Cerchneis tinnunculus Boie = Falco tinnunculus L.).

Kat.: In der Ebene bleiben einige im Winter da.

Thes.: Europa, Asien, Afrika.

Hypotriorchis aesalon (Thunst.) (Hypotriorchis aesalon Gray s. Bonap. = Falco aesalon Gmelin.).

Kat.: Brütet besonders im Westen, auch im Süden. Ist seltener geworden.

Thes.: Europa, Afrika.

Falco subbuteo (L.).

Kat.: Verbreitet. Im Süden zuweilen Standvogel.

Thes.: Europa, Asien, Afrika.

Falco peregrinus (Thunst.) (Falco peregrinus Aldrovand. = Falco communis Gmelin.).

Kat.: Verbreitet. Einige bleiben im Winter.

Thes.: Ubique.

Ist in der Schweiz ziemlich selten geworden.

Pandion haliaëtus (L.) (Pandion haliaëtus Cuv. = Falco haliaëtus L.).

Kat.: Nistet hie und da in der Ebene, in der Nähe grösserer Gewässer.

Thes.: Europa, Asien, Afrika.

Circaëtus gallicus (Gm.) (Circaëtus gallicus Vieill. = Falco gallicus Gmel.).

Kat.: Nistet besonders im Westen. Salève.

Thes.: Südeuropa, Südasien, Nordafrika und Westafrika.

Pernis apivorus (L.) (Pernis apivorus Cuv. = Falco apivorus L.).

Kat.: Nistet in der ebenen Schweiz, im Jura und in einigen Alpenthälern. Einige überwintern.

Thes.: Europa, Asien.

Buteo vulgaris (Behst.).

Kat.: Gemein in der Schweiz.

Thes.: Europa, Nordafrika, Asien, Nordamerika.

Circus aeruginosus (L.) (Circus aeruginosus Savigny = Falco aeruginosus L.).

<sup>52)</sup> Vgl. O. Reiser „Mitth. d. orn. Ver.“, IX. p. 15 (Egerland).