
Die Federlinge der Sing-, Schrei-, Kletter- und
Taubenvögel,
von
Chr. L. Nitzsch.

(Wir haben aus des Verf.'s handschriftlichem Nachlass Bd. XVII. 515—529 die Federlinge der Raubvögel mittheilt und lassen jetzt anknüpfend an das Bd. XVIII, 289—319 gegebene vollständige Verzeichniss aller von Nitzsch beobachteten Epizoen die Federlinge der Sing-, Schrei- Kletter- und Taubenvögel folgen, jedoch nur derjenigen Arten, welche Nitzsch selbst diagnostiziert hat, über die andern Arten behalten wir uns weitere Mittheilungen vor. Die Literatur haben wir bereits in jenem Verzeichnisse angeführt und wiederholen dieselbe hier nicht. — Giebel.)

1. *Docophorus*.

1, *D. semisignatus*.

D. pictura nigra, maculis abdominalibus ocellatis, pustulatis, temporibus excoloribus frontis laeviusculi apice orbicularis signatura lageniformi praeter partem anteriorem extincta.

Habitat in Corvo corace frequens (1814. November).

2, *D. argulus*.

D. capite semielliptico, pictura corporis nigra, macularum abdominalium integerrimorum, linguiformium ocellis binis.

Habitat in Corvo corace inter plumas pectoris et dorsi.
(1814. November).

3. *D. subcrassipes.*

D. pictura brunnea, macula rostri lageniformi completa saturata vertice thoracisque pectorisque media parte pallidis, pedibus posterioribus conformibus mediocribus.

Habitat in Corvo pica (1814. 1824. Juli).

4. *D. cruciatus.*

D. angustatus, capite oblongo antice rotundato, pictura pallide fusca, loris nullis, abdomine maculis subquadratis fenestratis.

Habitat in Lanio collurione (1814. September).

5. *D. ornatus.*

D. bucephala alba, maculis lateralibus abdominis, thorace capitisque lagena, loris et genis flavofuscis.

Habitat in Oriolo galbula (1806).

6. *D. bifrons.*

D. latiusculus semilineam longus, flavopictus, fronte lata biloba; caput magnum latum fulvum; frons lata antice profunde emarginata, lateribus dilatata; trabeculae fere fusiformes; thorax uterque flavus margine laterali tenuissime brunneo; abdomen album maculis transversis paribus linguiformibus angustis flavis.

Habitat in Merope apiastro (1828. Decbr.).

7. *D. mystacinus.*

D. latior luteocoloratus, fronte lata obtusa antrorum ampliata, utrinque lobulo pellucido lateraliter extante aucta; signatura frontis antrorum quadriloba, macula orbitali obscure rufa in strigam frontis lateralem continuata, loris rufis; maculis notogastricis paribus ut videtur linguiformibus luteis, in segmento octavo in fasciam integrum conjunctis; mas abdomine breviore segmento ultimo angustato rotundato integro.

Habitat in Alcedine coromanda.

2 Nirmus.

1. *N. gracilis.*

N. angustatus, capite longo subtriangulari, genis obtusis, rostri lateribus subarcuatis, apice circulari obtuso.

pictura flavida, maculis segmentorum submarginalibus trapezoideis.

Habitat in Hirundine urbica (1814. Juli).

2. *N. quadrilineatus.*

N. albidus angustior, capite triangulari, fronte antice subemarginata, maculis orbitalibus limboque thoracis et abdominalis hujus interrupte serrato obscuris; maculis notogastricis maris imparibus transversis marginem abdominalis lateralem haud attingentibus arca sua et utraque fine dilutis, feminae in lineas quaternas solutis illius et hujus fuscis.

Habitat in Paro caudato (1819. April).

3. *N. gulosus.*

N. albidus prora slavescente, pictura praeter limbum marginalem obsoletum nulla: capite cordato-triangulari postice prothorace triplo latiore, fronte truncato obtuso; abdominalis elliptici pilosi sulco dorsali nullo.

Habitat in Certhio familiaris frequens (1817. Mai).

4. *N. cyclothorax.*

N. angustus albus subtiliter nigrolimbatus; capite isoscelio triangulari angustato antice rotundato obtuso; thorace suborbiculari; limbus ad marginem lateralem capitis thoracis et segmentorum niger completus; spatium frontale medium pellucidum oblongum.

Habitat in Fringilla montifringilla et montana (1825. April).

5. *N. fenestratus.*

N. capite oblongo rostro antice rotundato linea transversa alba, pictura corporis fusca, maculis abdominalibus rectangularibus linea longitudinali alba disjunctis.

Habitat in Cuculo canoro (1814. April).

6. *N. latirostris.*

N. rostro latissimo breviori apice retuso; pedibus posticis a se distantibus, pictura luteorufescente; maculis abdominalibus parvulis acuminatis perlatis ocellis minutissimis obsoletis.

Habitat in Cuculo canoro (1814. April).

7. *N. candidus.*

N. angustus albus, capite oblongo semielliptico; pictura

praeter limbum capitis et thoracis angustissimum maculamque segmenti octavi transversam nigram supra nulla.

Habitat cum Philoptero scalari in Pico cano et viridi (1817. 1818. März).

8. *N. heteroscelis.*

N. oblongus fulvopictus, capite subtriangulari, fronte truncata, areca signaturae subquadrata, orbitis brunneis maculis abdominalibus primi segmenti et secundi paribus, linguiformibus reliquorum in taenias transversas continuas confluentibus ad marginem lateralem obscurioribus, dorso medio pallidioribus praeter ultimam ocellatis omnibus.

Habitat in Pico martio (1816. November).

3. *Lipeurus.*

1. *L. cinereus.*

L. oblongus cinereoalbidus, capite oblongo seu semi-elliptico temporibus angustis, limbo trunci orbitisque nigris; maculis notogastricis paribus a margine laterali remotis dilutis ad plicaturas priores et posteriores intensioribus in primis segmentis nullis, versus finem abdominis autem in lineam quasi furcatam ultimis segmentis communem exeuntibus.

Habitat in Hirundine urbica (1818. Juli).

2. *L. strepsiceros.*

Caput ellipticum, corpus angustatum fuscum, plicaturis segmentorum albis; segmentum maris ultimum latiusculum subquadratum, cum antepenultimo albidum maculis paribus brunneis; antennae maris longae tenues subramigerae cum pedibus pallidiores.

Habitat in Psittaco erythaco (1820. November).

3. *L. baculus.*

L. elongatus angustus, fuscoalbus, brunneolimbatus, sutura capitis coronaria transversa recta brunnea; metathorace fere parallelepipedo, prothorace duplo longiore, dorso suo carinato; maculis abdominalibus subquadratis pallidis centro suo dilutis; maris antennis gracilibus ramigeris.

Habitat in Columba palumbo, turture aliisque (1817. Mai).

4. *Goniodes.*

1. *G. compar.*

G. homocerus ochraceopictus rufolimbatus, capit is maxi semielliptici angulis temporum lateralibus exactis subrectis posticis obsoletis, maculis abdominalibus linguiformibus area sua dilutis.

Habitat in *Columba domestica* frequens (1814. 15. 16. Hieme).

2. *G. damicornis.*

Anguli temporum laterales lateraliter extantes obtusiusculi, maculae abdominales feminae linguiformes pallide ochraceae ad marginem lateralem late et intense rufae, maris obsoletae marginales curvatae; antennae maris articulo secundo ramigero, tertio curvato subramigero, quarto et quinto obsoletis brevissimis.

Habitat in *Columba palumbo* (1822. Septbr.).

5. *Menopon.*

1. *M. anaspilum*

M. fuscoalbidum pictura brunnea, capite trapezoideo-lunari, temporibus obscure limbatis, limbo tripustulato; feminae segmento abdominis primo cucullari, hujus et tertii maculis linguiformibus paribus, reliquarum et maris omnium striis transversis integris.

Habitat in *Corvo corace* cum *Liotheo phaeostomo* et *L. subaequali* (1817. Novbr.)

2. *M. mesoleucum.*

M. albidum pictura obscure fusca, capite trapezoideo-lunari, orbitis frontisque macula laterali occipiteque nigris, temporum limbo laterali nullo; metathorace majusculo in femina subcucullari; feminae segmento primo cucullari, segmentorum septem priorum maculis paribus linguiformibus, partim subocellatis, octavi segmenti autem et noni (sicut maris omnium) striis transversis integris.

Habitat in *Corvo cornice* et *corone* (1817. Novbr.)

3. *M. isostomum.*

M. fuscoalbidum pictura brunnea, temperum limbo tripustulato; feminae metathorace magno cucullari brunneo, segmentorum utriusque sexus conformium, striis transversis integris.

Habitat in *Corvo frugilego* (1814. October. 1836. Februar).

4. *M. anathorax.*

M. fuscoalbidum pictura obscure fusca, capite trapezoideolunari, temporum limbo quadri- vel quinque pustulato; feminae segmento primo cucullari, secundi et tertii striis transversis tripartitis, utpote maculis latioribus lateralibus lineaque intermedia angustiori, reliquorum segmentorum uti maris omnium striis transversis integris.

Habitat in Corvo monedula (1817. Novbr.).

5. *M. brunneum.*

M. capite trapezoideolunari, genis margine tripustulatis; corpore toto praeter thoracem segmentorumque plicaturam liturasque abdominis submarginales albidas brunneo.

Habitat in Corvo caryocatacte (1814. September).

6. *M. eurysternum.*

M. fuscofasciatum pustulis capitidis semilunaris subfusi frontalibus quatuor pallidis majoribus, occipitis obsoletis thorace brevi lato posterius obtuseangulato.

Habitat in Corvo pica et in C. monedula (1814. December).

7. *M. indivisum.*

M. oblongum albidum pictura fusca, capite trapezoideo-semilunari, temporibus latioribus subreversis rotundatis limbo fusco; superciliis maculaque frontali nigris; thorace pallido, segmentis in utroque sexu conformibus obscure fuscis, plicatura lata alba, striis transversis integris; mas multo minor femina.

Habitat in Corvo glandario (1817. Mai).

8. *M. pusillum.*

M. oblongum latiusculum pusillum albidofuscum, pilosissimum, capitidis semilunaris, striga orbitali occipiteque nigris, prothoracis linea transversa angulisque lateralibus obscuris, plicaturis segmentorum albisis.

Habitat in Motacilla alba (1825. 26. April).

9. *M. agile.*

M. oblongum minutum albidofuscum, capitidis semilunaris striga orbitali occipiteque nigris, pustulis frontis quatuor pallidis occipitis obsoletis, prothorace latiusculo; plicaturis segmentorum albidis.

Habitat in Sylvia tithyde (1825. April).

10. *M. exile.*

Corpus minutum oblongum pallide cinereofuscum pliaturis albidis; caput semilunare parum latius quam longum striga orbitali oblique transversa introrsum latoire limboque obsolete pustulato nigris, sinu orbitali parvulo; prothorax securiformis linea transversa utrinque hamum retroversum emittente obscura; abdomen latiusculum plicaturis segmentorum albidis.

Habitat in Sylvia oenanthe frequentissimum. (1825. April.)

11. *M. cucullare.*

M. corpore toto flavo, capite trapezoideolunari, orbitis frontisque macula laterali occipiteque brunneis, temporum limbo nullo; feminae segmento primo cucullari, angulo dorsali exacto.

Habitat in Sturno vulgari var. alba (1817. Juni).

12. *M. fertile.*

M. minutum latiusculum ochraceoalbidum, capite subsemilunari lateribus sinuato striga orbitali maculaque tribus frontalibus, binis occipitalibus nigrofuscis; prothorace linea transversa laterali marginali et submarginali brunneis; abdome pallide flavescente, plicaturis albis.

Habitat in Upupa epope (1834. Mai).

6. *Physostomum.*1. *Ph. agnum.*

Ph. genis subacutis, frontis margine lateralii repando, angulis prothoracis latioris lateralibus subnullis.

Habitat in Sylvia rubecula (1815. März).

2. *Ph. sulphureum.*

Ph. angustum sulphureum, capite oblongo trapezoideo genis retroversis acutis, stria corporis margini ubique parallela et propinqua nigerrima; abdominis sulco medio longitudinali.

Habitat in Oriolo galbula (1844. Juli).

3. *Ph. frenatum.*

Corpus elongatum albidum nitidum glabrum; caput oblongum subcordatotrapezoideum postice duplo latius quam antica parte; temporum latiusculorum angulo acuto retrorsum spectante lora interrupta angusta subsinuosa nigra;

prothorax latus angulis lateralibus mediis obtusis obsoletis
limbo ad marginem lateralem elatum nigro: metathoracis et
abdominis margo continuus elatus ut videtur sulco exarato
duplicatus niger; mas femina paulo minor.

Habitat in Regulo vero frequens (1825. April).

Zeitschrift
für die
Gesammten Naturwissenschaften.

Herausgegeben

von dem

Naturw. Vereine für Sachsen und Thüringen in Halle,

redigirt von

C. Giebel und M. Siewert.

Jahrgang 1866.

Siebenundzwanziger Band.

Mit sieben Tafeln und einem Holzschnitt.

Berlin,
Wiegoldt u. Hempel.
1866.