

at illa, quam nunc descripturi sumus, in canum vehementer inclinat. Hoc jam admonitus discrimine, etsi satis levi, si attentius spectes, facile aliud, & illud multo praestantius, sese tibi sponte offeret; salit haec species, cum prior hujus effugii prorsus sit inscia; saltus tamen sunt breves, rarioresque, quam in reliquis descriptis hucusque speciebus. Et hoc erat praecipuum illud, quod me in hanc speciem attentum reddidit; nec mora, prehensum, cum primum licuit specimen, microscopio subjeci, novo stupore attonitus, cum caudam nullam, cujus ope saltus illos perageret, deprehendissem. Reliquae species caudam habent plerumque albam, cum reliquum corpus sit alterius coloris, aut certe in morte caudam a corpore recta protendunt. Nihil horum in praesenti specie contingit; ut instrumentum hoc, mirandorum saltuum productivum invenias, arte opus est; speculum microscopii contegere, nec insectum sub alio, quam reflexo radio intueri necesse est. Hoc ego demum artificio usus, qui saliat, intellexi.

Descr. Habitu & statura Podurae fimetariae, sed tantillo minor, & magis in cinereum colorem vergens. Praeterea, si adcurate inspicias, linea longitudinali in dorso a capite ad abdominis apicem descendente magisque, quam reliquum corpus, fusca insigne videbis. Antennae, computata basi, articulis quatuor constant, articulo extimo ovali, sed reliquis proportione majori. Oculi nigri, lineam nigram utrinque in capite constituunt. Partes omnes insecti satis pilosae, praesertim corporis truncus, in quo pili longiores. Cauda partibus constat tribus, quarum prima, quae corpori adfixa est, in fuscum colorem leviter inclinat; pars altera pallida, uti totum insectum, summe diaphana, apicem versus angustior, apice ipso truncato; pars tertia aculei instar ex priori, tanquam ex vagina, progredi videtur, color ejus corneus. Hinc nomen.

men. *Monuram* dixi, quod, praeterquam quod in hoc genere consuetum sit, caudam bifidam, bipartitamque non habeat, sed simplicem, indivisam. *Habitat* in terra praegnantia, cum priore.

TERMES, Todtenuhr.

1019. PULSATORIUM, Gemeine Todtenuhr.

Termes pulsatorium, antennae articulis octodecim; os palpis binis clavatis. *Scop. carn. n. 1032.*

Termes pulsatorium. *Lin. S. N. gen. 263. sp. 2.*

Lin. faun. succ. n. 1737.

Le pou du bois. *Geoffr. Paris. part. 2. p. 602.*

Stöpsel. *Müll. Lin. Nat. Cl. V. p. 1024.*

Todtenuhr. *Beitr. zur Nat. p. 57. §. 11.*

Habitat in herbariis, collectionibus insectorum, ligno antiquo, libris repositis. Papilionum colores destruit.

Differentiae ab oris oculorumque colore in hoc genere non recte desumuntur, & nihil decidunt.

PEDICULUS, Laus.

1020. HUMANUS, Menschenlaus.

Pediculus humanus, humanus. *Lin. S. N. gen. 264. sp. 1.*

Habitat in capite puerorum seminarumque; in vestibus pauperum.

Nubem authorum notissimum insectum describentium, delineantiumque non adfero.

1021. PUBIS, Gitzlaus.

Pediculus pubis & superciliarum.

Pediculus pubis. *Lin. S. N. gen. 264. sp. 2.*
*Lin. faun. suec. n. 1940.*Pediculus inguinalis. *Redi opusc. tom. 1. t. 19.*Le morpion. *Geoffr. Paris. part. 2. p. 597.*Gitzlaus. *Müll. Lin. Nat. Cl. V. p. 1028.**Habitare dicitur in pube & superciliis hominum luxuriosorum; vinctorum; saepe ad innoxios transiens. Mihi non visus.*

1022. SUIS, Schweinlaus.

Pediculus suis, suis scrofae. *Lin. S. N. gen. 264. sp. 4.**Lin. faun. suec. n. 1942.*Schweinlaus. *Müll. Lin. Nat. Cl. V. p. 1030.**Habitat in suis domesticis, mihi ipsi non visus.*

1023. PORCELLI, Meerschweinchenlaus.

Pediculus Porcelli, Muris Porcelli. *Lin. S. N. gen. 264. sp. 5.**Lin. faun. suec. n. 1943.*Meerschweinchenlaus. *Müll. Lin. Nat. Cl. V. p. 1030.**Descr.* Facilius icone, quam verbis delineandus; inter majores sui generis. Caput ovatum, latere ultra medium versus abdomen crena instructum, ubi etiam oculi antennaeque locantur. Antennae moniliformes, articulo extimo maximo. Ante hanc crenam versus os crena utrinque alia, quo loco situm est corpusculum antenniforme. Os membro suctorio curvo prominente instructum. Abdomen fere cylindricum, oblongum, diaphanum, ita ut pedes transparent. Thorax angulis quatuor*quatuor obtusis irregulare format pentaedrum. Segmenta abdominis duo priora nonnihil reliquis obscuriora. Pedes ex partibus tribus constant, quas femur, tibiam, tarsum adpelles; hae omnes satis magnae; sed praeterca in tarsi apice articulus brevis tenuis unco mobili nullo instructum; hinc facile a pilo animalis cui adhaeret, deteri potest. Anus corpuscula duo acuminata exerit, iis simillima, quae in Acaro aphidiode olim depinximus.**Habitat in Mure Parcello satis copiosus.*

1024. MUSCULI, Mäuselaus.

Pediculus Muris Musculi.

Descr. Minimus, ac quem lente destitutus vix reperias, albus, lentissimus. Corpus ovatum lobatum. Thorax magnus, postice in lobos duos magnos uberiformes divisus. Reliqua abdominis segmenta, quae mox leves in lateribus finis, mox magnos anum versus curvatos dentes efformant, thorace angustiora, postremo fere rhomboide, in ejusque apice setae duae divergentes, longitudine corporis totius. Antice in loco capitis, in medio corpusculum lanceolatum, acutum; in cujus utroque latere corpus forcipiforme; corpus hoc basi angustius, apice nonnihil latius, latere interiori pollice fixo brevi, latere vero exteriori unco mobili instructum; si uncus iste apertus sit, potest enim insectum ejus apicem pro lubitu pollicis fixo admove, non inepte cultros hortulanorum purgandis noxiis surculis interservientium refert. Hoc maxime instrumento sese insectum istud Muris pilis adfigit. Pilis corpus fere destituitur; in unco mox dicto breves sunt. Totum insectum adprime diaphanum, intestinis nullis visibilibus, corde excepto, quod in medio thorace conspicitur palpitare, maculamque obscuriusculam constituit. Antennae nullae. Nec oculos vidi.

Observavit Cl. GOEZE post Ill. DE GEER, acaros nondum adultos pedibus tantum sex instrui; an ergo praefens animal acarus? Sed cum pedes acarorum miris modis variant, variasque in variis speciebus figuras repraesentent, quid, si putemus uncos illos falcatos pedes esse? Quidquid sit, rostrum Acari est, corpus papillosum, thoraxque Pediculi.

Lectus in Muris Musculi varietate alba. Bulbis pilorum sese adigit fortissime, ore in bulbum inerto.

1025. Ovis, Widderslaus.

Pediculus ovis, ovis arietis. Lin. S. N. gen. 264. sp. 8.

Descr. Caput orbiculare, apice seu ore instrumento suctorio instructum. Utrinque ad latera capitis oculi, minuti, nigri; & ante hos antennae, non nihil abrudentes a forma in hoc genere consueta; constant articulis tribus, ultimo apice crassiusculo. Primum abdominis segmentum (Thorax) angustissimum, subrotundatum, sed postice dilatatum & vix sensibilibus trilobum; hoc excipit segmentum aliud latius sed brevius priore, tum abdomen reliquum ovatum. Pedes, qui omnes primis paulo ante dictis segmentis adfixi sunt, articulis tribus constant, quorum postremus oblique truncatus apice unicum insignem habet. Insectum satis pilosum, sed nulli, saltem quos ego vidissem, in articulis duobus abdominis primis; praesertim ad latera singulorum segmentorum reliquorum abdominis pili duo sublongiores adproximati. Color, ut in hoc genere consuetus est, albidus. In capite macula palpitans (Cor) obscuriuscula, subcordata, & praeterea lineae duae longitudinales. Abdomen fasciis novem obscurioribus transversis.

Habitat copiosus in Ove ariete; inter majores sui generis.

1026. ANA-

1026. ANATIS, Mentenlaus.

Pediculus Anatis ferae.

Pulex anferis. Radi opusc. physiol. tom. I. tab. 10. figura superior.

Descr. Descripsit hoc insectum Praeclarissimus REDI, ut videtur, delineavitque, sed minus accurate. Maximorum sui generis unus. Caput ovatum, antrosum angustius, extimo apice muris instar mistaces gerit; nullibi praeterea pili videntur in toto capite. Antennae, ex articulis pluribus monili-formes, aequabiles. Abdomen elongatum, & fere lineare; segmentum primum, quod cum secundo thoracis loco est, orbiculare, antice posticeque truncatum; secundum cylindricum, longissimum, ita diaphanum uti manifeste transpareat segmentum tertium apici segmenti secundi insertum. Segmenta reliqua, quorum fere numerus septenarius est, breviora primo, sed, demto ultimo, tantillo latiora; latere segmenti quarti, si prima duo in segmentis non numeres, incipiunt brevissimi pili in conspectum venire, iique usque ad apicem continuantur. Apex acumine lanceolato instruitur. Color insecti albidus, linea a capite usque ad mucronem lanceolatum abdominis pallidiori decurrente. Pedes primorum duorum parium segmento primo, tertii paris segmento secundo inserti; constant partibus tribus, quarum prima brevis, secunda elongata cylindrica, tertia elongata cylindrica latere interno fetis tribus: & apice unco duplici armata.

Habitat in Anate Boschade, varietate fera.

1027. ORTYGOMETRAE, Wachtelköniglaus.

Pediculus Ralli Crex.

Ti 4

Descr.

Descr. Insectum oblongum. Caput cordatum, parte acuminata ab abdomine averſa; antennae breves moniliformes. Thorax anguſtus, longus apice latior, apicis medio productiore. Abdominis ſegmenta, demum thorace octo ſetoſa, utrinque ſpiraculis magnis maculatis inſtructa. Pedes thoraci affixi, articulis tribus elliptoidibus conſtant, articulo tertio acuto, breviori. In capite varia transparente inteſtina; ejuſque apices utrinque ſetam longiuſculam emittunt.

Habitat in Rallo Crex dicto.

1028. PAVONIS, Pfauenlaus.

Pediculus pavonis, pavonis criſtati. Lin.
S. N. gen. 264.

Pulex pavonis. Redi opuſc. tom. I. tab. 14.
ſed antennae non ita lepidae, alias figura ſatis adcurata.

Habitat in Pavone domeſtico.

1029. MELEAGRIDIS, Truthennenlaus.

Pediculus Meleagridis Gallopavonis.

Obſ. Neſcio, an haec ſpecies eadem cum illa, quam Ill. A LINNE eodem nomine inſignivit. Vir hic Celeberrimus laudat pro ſuo Inſecto Entomologiae in Germania facile parentem; celeberrimum FRISCHUM: ſed hic ipſe doctiſſimo Equiti contradicit, quem laudato loco delineat pediculum, in Ciconiis occurrere adſerens. Laudat & REDII iconem; ſed quam huic iconi diſſimillimum inſectum, quod hic deſcripturi ſumus? Si quis conjecturae locus, Gallina illa aſſricana, in qua Diligentiffimo REDIO ibi delineatum inſectum occurrit, non Meleagris Gallopavo, ſed Numida *Meleagris* fuit. Cl. MÜLLERUS, qui LINNAEI Systema Naturae, quantum Zoologicum eſt, in Germanicam linguam trans-

tranſtulit, pediculum quendam, qui in Meleagride habitet, delineat; ſed inſectum illud, ſi tamen in hoc animali vivit (nam Vir hic ſummus in parte Entomologica parum adcuratus eſt) multum a noſtro diverſum.

Huic Caput antice rotundatum, poſtice ſinuatum, ſinu triplici; ſinus utrinque dentem acutiuſculum longum, & in medio duos alios formant. Antennae moniliformes, ſatis longae, dentes longiores ſetis tribus longis armantur. Ad capitis latera utrinque oculus obſcurus, & ante illum ſeta brevior. Caput corpori ope thoracis anguſti rhombici jungitur, poſt quem thorax alter cordatus, cordis lobis acutis, abdomini apice incumbente. Abdomen ſegmentis octo inſtruitur, quorum primum thoraci ſecundo ſubjicitur, poſtremum apice profunde emarginatum: lobis lanceolatis. In nonnullis hujus ſpeciei inſectis in hac emarginatura membrum lanceolatum ſuſcum cernitur. Segmenta ſex intermedia utroque latere macula introrſum oblonga ſuſca, & ſaſce ſetarum longiuſculo ex ſetis ſex conſtante inſtructa. Pedes, ut ſere in reliquis ſpeciebus, unco duplici terminantur.

Habitat in Meleagride Gallopavone.

1030. GALLINAE, Hennenlaus.

Pediculus gallinae, Phasiani Galli thorace capiteque utrinque mucronato. Lin.
S. N. gen. 264. ſp. 32.

Lin. faun. ſuec. n. 1959.

Hühnerlaus. Müll. Lin. Nat. Cl. V. p. 1036.

Le pou de la poule à tête et corcelet pointus de deux côtés. Geoffr. Paris. part. 2.
p. 601.

Hennenlaus. Beytr. zur Nat. p. 114.

Habitat in Gallina domeſtica.

1031. COLUMBAE, Taubenlaus.

Pediculus columbae, columbae Oenatis. *Lin.*

S. N. gen. 264. sp. 36.

Figura Incomparabilis REDI hujus non est.

Taubenlaus. *Bezt. zur Nat. p. 114.*

Müll. Lin. Nat. Cl. V. p. 1037.

Habitat in columba oenate.

1032. ALAUDAE, Lerchenlaus.

Pediculus Alaudae arvensis.

Lerchenlaus. *Bezt. zur Nat. p. 115.*

Habitat in Alauda arvensi.

1033. STURNI, Staarlaus.

Pediculus sturni vulgaris.

Staarlaus. *Bezt. zur Nat. p. 118.*

Habitat in sturno vulgari.

1034. CURVIROSTRAE, Krummschnabellaus.

Pediculus Loxiae curvirostrae.

Krummschnabellaus. *Bezt. zur Nat. p. 117.*

Habitat in Loxia curvirostra.

1035. PYRRHULAE, Blutfinkenlaus.

Pediculus Loxiae Pyrrhulae.

Blutfinkenlaus. *Bezt. zur Nat. p. 117.*

Habitat in Loxia Pyrrhula.

1036. CHLORIDIS, Grünfinkenlaus.

Pediculus Loxiae chloridis.

Grünfinkenlaus. *Bezt. zur Nat. p. 118.*

Habitat in Loxia chloride.

1037. CITRINELLAE, Ammerlaus.

Pediculus Emberizae citrinellae.

Ammerlaus. *Bezt. zur Nat. p. 116.*

Habitat in Emberiza citrinella.

1038. CURRUCAE, Grasmückenlaus.

Pediculus Motacillae currucae.

Grasmückenlaus. *Bezt. zur Naturg. p. 113.*

Habitat in Motacilla Curruca.

1039. RUBECULAE, Rothkehlchenlaus.

Pediculus motacillae rubeculae.

Rothkehlchenlaus. *Bezt. zur Naturg. p. 115.*

PULEX, Floh.

1040. IRRITANS, Gemeiner Floh.

Pulex aethiopicus.

Habitat in homine vestito; canibus; leporibus; vulpibus; sciuris. Sed sciurorum pulex longior gracilior attentis proportionibus.

ACARUS, Milbe.

1041. ELEPHANTINUS, Größte Milbe.

Acarus ovatus, macula baseos nigra, triloba; utrinque sulcis tribus longitudinalibus. *Bezt. zur Naturg. p. 128.*

Acarus elephantinus. Lin. S. N. gen. 266. sp. 1.

Elephantenmilbe. *Müll. Lin. Nat. Cl. V. p. 1044.*

Habitat in Testudine orbiculari.