



UNIVERSITÄTS-
BIBLIOTHEK
PADERBORN

Universitätsbibliothek Paderborn

**Petri Petiti Philosophi & Doctoris Medici, Miscellanearum
Observationum Libri quatuor**

Petit, Pierre

Trajecti ad Rhenum, 1682

Cap. XVI. Volatilium differentiae, & in his lapsus Basili Magni. Quid sint
[...] animalia apud Aristotelem?

urn:nbn:de:hbz:466:1-13245

CAPUT XVI.

*Volatilium differentia, & in his lapsus Basili M-
agni. Quid sint κυλεόπτερα animalia apud Aristotelem?*

GAm dixi interesse studiorum, non solum re-
ctas magnorum virorum opiniones & dicta do-
cta notare, sed etiam errores. *Basilius* inter
Ecclesiae orientalis proceres, pietatis & do-
ctrinæ admiratione magni cognomen adeptus, in lucu-
lento opere, quod *Hexaemeron* inscripsit, *Homilia 8. Mosis*
verba enarrans de ortu volatilium, quosdam ait in expli-
candis eorum differentiis usos ὀνομάζονται, hoc est, no-
mina invenisse, & fabricasse, quibus eorum animalium
proprietates exprimerent: Ήδη μὲν πίνες ἐπειράθησαν
καὶ ὀνομάζονται χείραδαι· οὐ διὰ καυτήρων τινῶν
εἰσυνθέσιν καὶ ξένης ὀνομασίας τὸ ιδίωμα ἔκατον γένεται οὐτιγινώ-
σκηται. καὶ τὰ μὲν ἀνόμασταν σχιζόπτερα, ὡς τὰς αἱλότες· τὰ δὲ
δεξιμόπτερα, ὡς τὰς νυκτερίδας· τὰ δὲ πιλωτὰ, ὡς τὰς σφῆκας·
τὰ δὲ κυλεόπτερα, ὡς τὰς καυθάρες, καὶ ὅσα εἰν θήκαις τισθεντα
καὶ περιβολαῖς γεννηθέντα, περιφραγμένοις αὐλοῖς τῷ ἐλύτρῳ
περὶ τὴν πλήσιν ἡλευθερώθη. Id est, interprete Argyropi-
lo: *Jam vero quidam conati sunt, in ipsis & nomina nova fini-
gere, ut insolitis, alienisque nominibus, tanquam quibusdam
inustis notis, propria cuiusque generis percipi natura, peculiaris-
que conditio possit. Atque alias fissipennes appellantur, ut aquilas:
alias cutipennes, ut vespertilioes: alias membranipennes, ut
vespas: alias vaginipennes, ut scarabaeos, & quaecumque tan-
dem in vaginis & tectoriis sive crustis generatae, diffractae
prius crusta, ad volatum pennas libere explicant. Hujus ita-
que volatilium secundum alarum differentias divisionis,*

cetera quidem, bene, & ex Aristotelis sententia, unde accepit: in voce *καλεόπτερα* non mediocriter hallucinatus videtur, cum putat significari hoc nomine insectorum illud genus, quæ involucris quibusdam concepta & fota ad aliquod tempus, postmodum putamine disrupto evolant: ut de cicadis *Lucretius* memorat, lib. 5.

Folliculos ut nunc teretes astate cicade

Linquunt sponte sua, victum vitamque petentes.

Plane id verba hæc Basilius sonant: Οὐαὶ ἐν Θύμαις τοῖς καὶ περιβολαῖς γεννηθέντα περιφράγματα &c. quibus, quæ proprie *καλεόπτερα* dicantur, explicat. At falso & præter mentem Aristotelis, qui longe diverso sensu id nomen usurpat. Non enim ab iis *folliculis* *καλεόπτερα* vult dici, sed ab ἐλύτροις, vaginis, quibus alæ eorum muniuntur: Nam Græcis *καλεὸν* vagina est. Unde Theodorus eas volucres *vaginipennes* Latine vertit: Ita enim Græcum nomen *καλεόπτερον* sane non infeliciter expressit. Alarum proinde hæc differentia est & proprietas, non loci in quo fit generatio. Quod ipsa divisio Aristotelis indicat, qua ex alarum differentiis volucrum differentias venatur lib. I. cap. 5. primum etenim volucrum genus dividit in *πλεγωλὰ*, qualis aquila & accipiter, quæ scilicet pennis volant: *πλεγῶν* enim penna est proprie. Basilius alia voce *Aristotelica σχιζόπτερα* vocat: in *πλιλωλὰ*, *membrana siccata volantia* exponit Theodorus: ut apes & scarabæi: in *δερμόπτερα*, cutaceis alis aërem fidentia: quales alas vulpecula & vespertilio habent. Tum porro *πλιλωλὰ* subdividit in ea, quæ simpliciter *πλιλωλὰ*, ut sunt vespæ; & quæ *καλεόπτερα*: dicuntur, quibus scilicet alæ crusta intectæ sunt: ita enim nominis rationem declarat: ἔχει γάρ ἐν ἐλύτρῳ τὰ πλεγά. quo in genere scarabæos ponit: item μυλολόνθας, genus scarabæi illud, nisi fallor, quod apud nos in sycomoris vivit: pueris expetitum, & inter ludicra habitum. Apparet ergo ex his hallucinatum Basiliū in hac voce *Aristotelica*, ac genere

MISCELL. OBSERV. CAP. XVII. 307
nere illo volatilium. Sed quis hujusmodi lapsus viris illis
sanctis, ad sacra perpetuo intentis, & longe altiorum
rerum sibi consciis non facile condonet?

C A P U T X V I I .

Ejusdem Basili*ii* locus alter, de cornicu*m* transmi-
gratione, cum Aristotelis & Aelian*i* locis collatus.

Alia igitur quædam ejusdem sancti doctoris, ex eadem *Homilia*, debito illi prius cultu perfunctus & multum veneratus, adnotare permag. In quibus non errasse quidem illum dico, sed non sentire cum *Aristotele*, in *historia animalium*. Postquam enim volatilium minora est executus, & de apu*m* moribus cellisque sexangulis dixit, transit ad aves gruumque & ciconiarum migrationes, disciplinamque volandi, atque officiorum vices mira facundia exsequitur, in quo id mihi dignum animadversione visum est, quod ciconiis cornices peregrinationum comites, & tanquam satellites adjungit, quas locum non mutare *Aristoteles* lib. 9. *histo*r*.* cap. 23. expressè dicit. Basili*ii* verba de gruum profectione hæc sunt: Δορυφορεῖσι δὲ αὐλαῖς (πελάγyσ) αἱ παρέμηνεναι, καὶ παραπέμπεσιν, ἐμοὶ δοκεῖν, καὶ συμμαχίαν τινα παρεχέμεναι τρεῖς ὅρνιθας πολεμίας. σημεῖον δὲ πρῶτον μὴ τὸ μὴ φαίνεσθαι οὐδὲ τὸν καιρὸν ἐκεῖνον κορώνων παντάπασιν. ἐπειδὴ ὅτι μετὰ τρεις μαχίας τὰ σημεῖα κομίζεσθαι. Comitantur vero ipsas (Ciconias) satellitum & stipatorum instar, ac deducunt, ut quidem mihi videtur, nostrates cornices; atque iis auxilium adversus inimicas aves ferunt. Hujus vero signum est, primum quidem, quod nulla sub id tempus omnino