

**Badische Landesbibliothek Karlsruhe**

**Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe**

**Joh. Jonstoni Thaumatographia Naturalis**

**Jonston, Jan**

**Amstelodami, 1661**

Caput XXVI

**urn:nbn:de:bsz:31-97032**

ratè de eo instrui cupit, *Bauhini de lapide Bezoar tractatum* inspicit.

CAPUT XXVI.  
DE AURO.

**A**ctum de Mineralibus hæcenus, succedunt Metallæ, primò, Aurum. Hoc in propria invenitur vena, & in faxis splendore candidis, in pyrite item propriis, inferri aliquoties. Repertæ in Hispania decem libras excedentes massæ, arato in Galitia scissum, *Lusim. l. 44.* In montibus Giloviensium pondo duodecim avulsam de silice massam, scribit *Dubravius*. Venesslao Regi exhibitam addit. A formicis apud Indos (magnitudine hæc Egypti luporum) egestum & confervatum. In Æthiopiæ maris Insulis tanta ejus copia, ut Equos talento incolæ permutarent. *Plin. l. 6. cap. 36.* Rerum uni nil igne decedit; imo quo sæpius arsit proficit ad bonitatem. Limonis tamen succus hostis est ponderi; *Lemnius Occult. l. 2. cap. 36.* Et si auro liquescenti gallinarum membra misceantur, consumunt. *Plin. l. 29. cap. 4.* Calorem animalium aliquid in illud posse *VVendlerus testatur in prognostico anni 1619.* Saginata à quodam Gorlicensi Senatore gallina est, & quatuor circiter volumina auri malleando in folia ducti comederat. Mactata pura inventa est inus: in pectore tres aureæ liveæ visæ; artifex obduxisse credebatur. In alterius occisæ ventriculo, nummos aliquot ad medietatem consumptos inventos, scripsit *Schnitzerus Epistol. 50.* Huc facit & id quod *Zacharias à Puteo* habet *In Clavi Medica Spagirica & Chirurgica.* Dum Patavii, inquit studii operam darem, accidit quod Gallina domestica mensam adscendit, super quam muliebria ornamenta reperiebantur, & inter alia preciosa quedam margarita (que pendebat annexa cuidam inauri industrie ab artifice constructæ, & quibusdam aureis cucullis circumcirca obductæ) quam margaritam una cum inauri gallina deglutivit, & deinde quatuor

quatuor aut quinque horis transactis predictæ inauris ja-  
ctura detecta, ancilla quadam id fecisse gallinam pens-  
tauit, quoniam superioribus diebus eandem gallinam  
quandam Italis Gazetam dictam, deglutivisse animad-  
vertit. Itaque gallina illa interfecta, statimque ei ven-  
triculo semoto ac inciso, una cum margarita in aurem  
nondum in ventriculi cavitatem trajectam, sed in e-  
jusdem orificio contentam, calidissimam, tactuique ce-  
re instar cedentem invenimus, & ipsius ornamenta pe-  
nè ab ejusdem calore consumpta erant, que inauris bre-  
vi temporis curriculo deinde cum refrigerationem susce-  
perit, ac caliditatem contractam dimiserit, dura eva-  
sit, sicuti prius reperiebatur, omni ejus forma orbata,  
ac demum cum altera inauri ponderata, tertiam par-  
tem ejusdem ponderis penè amiserat. Sed ut ad aurum re-  
deamus. Nullum metallum laxius dilacatur aut nume-  
rosius dividitur, utpote cujus uncie in septingenas &  
quinquagenas pluresque bractæas, quaternum utrobi-  
que digitorum spargantur. *Plin. l. 33. cap. 3.* In fila  
tenuari, & sine bombycina etiam texti, non est quod  
comprobem. Nota moderna luxuria. Agrippinam *Pli-  
nii* vidit ætas, edente Claudio navalis prælii spectacu-  
lum, assidentem ei, indutam paludamento auro tex-  
tilli, sine ulla materia. Quamvis vero igni invictum  
persistat, chymicè tamen resolutum tam spirituosum  
evadit, ut si vel ferrea ageretur spatula, vel alio inca-  
lescat modo, mox cum sonitu flammam concipiat,  
& potentius unius ejus operatur scrupulus, quam di-  
midia pulveris tormentarii libra. *Crollius citante Sen-  
nerto, cap. 18. de Cons. & Dissen. Chymicorum.* Pau-  
ca certe ejus grana perpendiculariter centrum versus  
si ferantur, mensam ligneam transverberare valent.  
*Quercetian.* Causa spiritus nitri & sulphuris auri con-  
tracticæ: Cum enim oleum vel sal Tartari, solutio-  
ni auri infunditur, sal Tartari se cum sale commu-  
ni, imò Alumine & Ammoniaco unit, atque hinc  
sibi relictum aurum ad fundum descendit, & si quid  
de salibus his cum auro relinquitur, id aqua calida  
abluitur. *Sennertus de Consen. & Dissen. Chymic. &*

*Galen. cap. 19.* Relinquitur vero solus nitri spiritus, qui se auro univir penitus. Is ergo si incalcescat, sulphuris auri percipiens præsentiam, & sese opponit, vires conjungit, & impetu facto ac cum strepitu erumpit, atque accenditur. Reddi an possit potabile disputatum hæcenus; posse experientia demonstravit. Nam Clarissimus vir Franciscus Antonius Londinensis Medicus in formam mellis redegit, ut probaretur, certas, ad præcipuos Germaniæ Medicos, doses misit. *Johan. Vincent. Finchius in Enchiridio Dogmatico Hermetico.* Nullam tamen alendi vim habere existimat *Heurnius l. 1. aphor. 14.* Quia inter aurum potabile & solidum præter concretionem & fusionem nihil interest: Etsi purioribus nequit homo ali Elementis, inanimatis & destillatis ali difficulter poterit: Fieri etiam posse, factum ostendit. Libram unam argenti vivi unica liquoris rubicundissimi guttula in aurum Kellejus Anglus convertit; & tantarum hic pulvis virium, ut uno grano quinque tingeret millia, & uno decem circiter auri puri extraheret uncias. *Sennert. de Consens. & Diss. c. 2.* Quid & *Theophrastus* fecerit, notum ex *Neandro*, notum ex *Oporino*. *Neander in Geographia. Oporinus in Epistolis Nicolaus Mirandulanus* Carpi aurum ex ære fecit, fecit & Hierosolymis: suntque tantorum testimonia, ut impudens sit rejicere. *Picus Mirandula Apollinaris* plus quam viginti se tenere aurum conficiendi modos sancte affirmabat. Hinc illi Romæ Epitaphium, *Auri ex plumbu collectori.* Quidam specie differentia inter se permutari non posse judicant. Quid obstat, non video. Forma plumbi in aurum non convertitur, sed decedente, subsequitur ista. Materiæ ubi communitio, symbolizatio ibi sit necesse est. Plantæ in sua perfectæ forma species, in chylum nihilominus mutantur. Nec fucatu putetur. Formæ rectum nobis ignotæ sunt, ex proprietatibus cedit notitia; huic cum omnes inhæreant, quis dubitationi locus? Difficile id tamen & caute tentandum. Chymicus excellens *Penotus* erat, quam miserè in extremo suos canos deposuerit senio, notum doctis.

VOX

Vox illius  
gratiæ  
tarum.  
copia, om  
rullis vent  
habebat,  
gypsi filiz  
gryla in  
nia iuncta  
plerumq  
tente, aut  
autifodin  
& unâ in  
dum get  
tuto aut  
lexand. a

D  
A Rge  
duob  
geni fo  
cennena  
thamens  
ante aliq  
Bohemix  
far, in dec  
fena. Itac  
prope No  
(pars hor  
io equest  
veto alique  
Snebergi r  
dicent: Fre  
tamen ejus  
pondo dece

Vox illius. *Se si alicui malum vellet quem aperta vi ag-  
gredi non valeret, auctorem ipsi Chymia exercenda fu-  
turum. Sennert. lib. cit.* Cæterum varia ex auro facta  
opera, omnibus exploratum est. Heliogabalus aureis  
vasis ventris excepit onus. Xerxes platanum auream  
habebat, sub qua consueyerat sedere. Rex quidam Æ-  
gypti filia cadaver in vaccam deauratam condidit. *A-  
gricola in observ. Metallicis.* In citiore verò Germa-  
nia intra Danubium vites extitisse, quæ claviculas &  
plerumque candicantia folia ex puro auro germina-  
rent, author est *Alexander*. Causa additur. Cum ibi  
aurifodinæ sint, subtus coalescere in radicibus autum  
& unâ ingenium ac condensatum occulta origine,  
dum germina emittunt vires, mirabili naturæ consti-  
tuto aut decreto stellarum, aurum simul erumpere. *A-  
lexand. ab Alexandro l. 4. genial. dierum.*

## CAPUT XXVII. DE ARGENTO.

**A**rgentum purum multis in locis effossum est: in  
duobus tamen in Germania præsertim. Ex Sneber-  
genfi fodina tantum est extractum, quantum vicies  
centena aureorum Rhenanorum valerent millia. Aber-  
thamensis centum quinquaginta millia dedit. Tantum  
ante aliquot centenos annos Fribergensis, quantum  
Bohemiæ regnum empturo suffecisset. *Agricola in præ-  
fat. in decem fossil. libros ad Henricum Principem Mi-  
sena.* Itaque Henricus Princeps grandem ex argento  
prope Northusam statuit arborem, ut eorum foliis  
(pars horum aurea, pars argentea) nobiles qui feliciter  
in equestri decertassent certamine, donaret. Grandes  
vero aliquando eruuntur massæ. Tempore Alb. Saxonis  
Snebergi tanta, ut ea loco mensæ in fodina usus fuerit,  
dicens: *Fredericus Imperator potens & dives est, hodie  
tamen ejusmodi mensam non habet.* In valle Ioachimica  
pondo decem Talentum Articularum quondam eruta  
dici.