

§. VI.

Formantur vero jam dictæ rupes quoad maximam partem ex lapide Hassiæ nostræ vario Arenario, sic dicto, quoniam videlicet combinatur ex mera Arena, in quam facile iterum resolvi ac communui potest, ita quidem, ut ex eodem resoluto Arena, constans, si oculo examinetur admoto, ex meris nitentibus siliculis, ex his vero concretis lapis exsurgat. Et cum arenaria valde inter se differant ratione colorum, quemadmodum talia habemus lutea ad pagum Niederzweren, rubra ad pagum Hohenkirchen & civitatem Immelhausen, alba inter pagos Knickhagen & Holzhausen in monte Garenberg & alibi, hinc necessario collendum quoq; erit, saxa nostra arenaria valde inter se invicem differre debere ratione consistentiæ æque ac colorum. Omnium interim nota characteristica præter supra laudatas §. 2. cap. I. præcipua hæc est, ut sint aspera & hinc poliri haud queant, quare cum habeant poros satis patulos, in quos calx se facile insinuare queat, maximus corundem usus est in exstruendis ædificiis & palatiis satis splendidis, quorum etiam haud pauca per unum alterumq; jam seculum citra lapidum considerabilem mutationem prioris venustatis steterunt. Interim ex his memorabile saxum peculiare est, quod conflatur ex arenis tenuissimis, intermixtis micis argentum splendore æmulantibus, inserviens exsculpendis ornamentis Ædium elegantissimisq; statuis.

§. VII.

Saxum limosum admodum familiare quoq; est Hassiæ nostræ, reperibile videlicet in omnibus ejusdem lapicidinis. Nomen suum sortitur ab eo, quod in limum ab humido facile solvi soleat, unde etiam recte tantum initium judicatur esse futuri faxi. Tales sunt calcariorum lapidum haud pauci, ex quibus proinde res adnatæ, levi negotio iterum possunt separari vid. Tab. IV. descriptio circa finem.

§. VIII.

Tophum appello lapidem illum mixtum, qui haud procul à Grotta effuditur Weisensteinensi, ejusdemq; inædificationem facilitat, cum enim ob sui mixturam saxonum diversi generis patulos valde agnoscat poros, non peccavero forte, si comparavero eundem cum topho Boety De Boodt Hist. Gem. & Lapid. pag. 255. quamvis disparitas quædam adhuc sit inter utriusq; specificam gravitatem, noster tamen etiam commodissimus judicatur ad rimas parietum collabentium replendas aliaq; lapidum vitia corrigenda. Nam ob levitatem non premit, & quia porosus valde est, calcem facile babit & extrema parietum sibi agglutinat, non sine insigni commodo pretiosissimæ hujus Grottæ, cuius lapides, variis tempestatum injuriis expositi, ætatem sic eo constantius ferunt. Grammatici Tophum ajunt esse genus lapidis asperi, qui facile in arenam resolvatur. Plinius lib. 17. Nam Tophus scaber natura. Columella libro quarto; arenosum tophum, & plus justo Jejunum fabulo dixit. Plura de Topho Scaliger de subtilitate, Exercitatione quinquagesima septima. Agricola Germanice reddit Toffstein vel Topstein, nostri Tugstein vocant. vid. Gesnerus de figuris lapidum pag. 34.

§. IX.

Qui ex chalybis allisu copiosas ejiciunt scintillas, fomite exceptas, celerime ignem rapientes Lrides Hassiæ nostræ sunt vel Silices vel Pyrites, dummodo fas erit huc trahere propter communem characterem Pyritem, quod quidem fecisse videtur Gesnerus, qui de figur. lapid. pag. 54. ita de utroq; scribit: