



INDEX TERTIUS
 PHLOGISTA MINERALIA
 SULPHUR.
 PYRITES.

C
Constat satis, in omni metallorum genere magnam sibi partem vindicare Sulphur tanquam principium, * utpote quæ ferme omnia eodem mineralisata deprehendimus. Obiter ejusdem jamtum in anterioribus pagellis facta mentione, nunc tantummodo Phlogisti hujus mineralisata

F 2

nera-

* Waller. pag. 278. §. 105. c) cum quo confer. Kircher-
 mundi fabrierr. L. 9. Sect. 3. C. 1.

neralis * nativi ac puri, Pyritis deinde, quippe qui è sulphure, & fucis lapideis concrevisse videtur, ** etiamfi non adeo amplum apparatus ostendere poterim, nihilominus qualis quantuscunque demum fuerit, indicatis Speciminibus hic repositi.

N. 1. Sulphur acido Vitrioli conjunctum, pulverulentum, flavescens, opacum *** è *terris Bo-rectanis prope Aquisgranum.*

N. 2. Sulphur textura æquali glabra. è *thermis Aquensibus.*

N. 3. Sulphur stillaritium è flavo pallidum. *ibid.*

N. 4. Sulphur crudum friabile pulverulentum **** particulis impalpabilibus, subflavum. è *Satrapia Angermund.*

N. 5. Sulphur colore citrino, textura granulata. *prope Lintorff in Ducat. Mont.*

N. 6. Pyrites crystallifatus, ferro & cupro mineralifatus. *ibidem*

* Daniel. Titius Lipsiæ Edit. 1777. pag. 152. §. 76.

** Bajer. oryctog. noric. pag. 83. ex Andr. Libav.

*** Cronstedt. pag. 164. §. 150.

**** Baumer. pag. 46. Tom. I. p. 31.

- N. 7. Pyrites botryitum concretus * *in Sylva
versus Mintert in Duc. Mont.*
- N. 8. Pyrites sulphure, arsenico & minera plum-
bi imprægnatus. *prope Angermund. ibidem.*
- N. 9. Pyrites ferro, arsenico & sulphure minera-
lisatus, lamellis latioribus aggregatis, oppositis
ordinibus. *prope Lintorf.*
- N. 10. Pyrites fuscus martialis polymorphus fra-
ctura scabra splendente. *prope Mintert.*
- N. 11. Pyrites figuratus, granulis obsitus colore
nigricante. *prope Landsberg versus Mintert è
Scisio excussus.*
- N. 12. Pyrites sulphureo-arsenicalis fatiscens. è
Satrap. Landsberg.
- N. 13. Pyrites globosus superficie undulata. *ad
fodinas carbonarias prope Kettwig.*
- N. 14. Pyrites quarzo pellucido albo granulatum
adhærens. *prope Angermund.*
- N. 15. Drusa pyritacea crystallifata lamellis aggre-
gatis mira textura dispositis. è *Satrapia An-
germund.*

F 3

* Waller. pag. 274. §. 105. Spec. 216. n. 4.

- N. 16. Pyrites mineralifatus variæ structuræ in-
 sperfo quarzo. *prope Gerresheim in Duc. Mont.*
- N. 17. Pyrites arsenicalis pallefcens. *ibidem.*
- N. 18. Pyrites ferro & sulphure mineralifatus cum
 efflorefcentiis vitrioli. è *Satrap. Angermund.*
- N. 19. Pyrites lamellofus, lamellis prominulis
ibidem.
- N. 20. Pyrites martialis adhærens cruftæ cryftalli-
 næ quarzofæ marmorî nigricanti obductæ.
baud procul Rathingâ in Duc. Mont.
- N. 21. Pyrites in Linthanthrace. *prope Mülbem-
 um ad Ruram.*
- N. 22. Pyrites in globum compactus fractura
 ftriata, ftriis è centro ad peripheriam excur-
 rentibus. *prope Wülffratb in Duc. Mont.*
- N. 23. Pyrites in jaspide martiali nigro. *prope
 Düffeldorpium è Rbeno ejectus.*
- N. 24. Pyrites cupri grifeus * *prope Eckenbagen
 in Ducat Mont.*
- N. 25. Pyrites cupri pallidè flavus. *ibidem.*

* Cronstedt. pag. 213. Spec. 196. n. 1.

- N. 26. Pyrites cupri è flavo viridescens * *prope Mittelacher.*
- N. 27. Pyrites lithoyloides, five mineralifatum vegetabile pyritaceum ** *prope Bensbergam.*
- N. 28. Pyrites Lithoxyloides. *prope Mühlhemium ad Ruram.*
- N. 29. Pyrites alveoli loco Belemniti conico immerfus. *prope Steinbrech Bensbergam versus in Duc. Mont.*
- N. 30. Pyrites fistulosus. *** *ibidem.*
- N. 31. Pyrites cellularis. *ibidem.*
- N. 32. Pyrites bractearus. *ibidem.*
- N. 33. Pyrites oblongus nodosus, cubis minimis aggregatis. *prope Herzogenrath in Duc. Jul.*
- N. 34 Drusa pyritacea, five Marcasitæ in Congerie crySTALLINA. *prope Monast. S. Cornel. ad Jndam.*

F 4

N. 35.

* Ibidem. n. 3. & Baumer. Minerolog. Tom. 1. pag. 45. §. 29. & pag. 411. §. 17. Chalcopyrit.

** Waller. Pag. 433. §. 140 Spec. 324. R. 14.

*** Waller. pag. 276. §. 105. Spec. 217. n. 13. &c.

- N. 35. Pyrites immixtus Lithanthraci fissili nigricanti. *prope Eschweiler.*
- N. 36. Pyrites in Lithanthrace solida nigra. *prope Badenber.*
- N. 37. Pyrites pallidè flavescens in Lithanthrace. *prope Willemstein.*
- N. 38. Pyrites in Lithanthrace. *prope Scheid versus Richterich.*
- N. 39. Pyrites depressus è fodinis carbonariis. *ad Scherberg prope Würfelen.*
- N. 40. Pyrites. è fodinis *prope Morsbach.*
- N. 41. Pyritæ cubis minimis solitariis argillæ induratae rubescenti immerfis. *prope Badenber.*
- N. 42. Globuli pyritacei subsphærici superficie ochracea, cubis minoribus aggregatis & immerfis densè obsita, fractura fibrosa. *prope Grefsenich.*
- N. 43. Pyrites crystallifarus, cubo majori cubis minoribus imbricato * è *Monjaviâ.*

N. 44.

* à Born. part. I. pag. 57.

- N. 44. Pyritæ in congerie crySTALLINA schisto argilloso nigricanti immersa. *prope Kaldenberg versus Reichstein in Monjaviâ.*
- N. 45. Pyrites, vel Marcasita tetraedrica in ardesia coloris è cæruleo cinerescentis, tessera maxima * è *Monjaviâ.*
- N. 46. Pyrites tessuris minoribus solitariis in ardesia cærulescente. *prope Eikerscheid in Monjaviâ.*
- N. 47. Fluor, sive vena pyritacea in ardesia. *ibid.*
- N. 48. Cubi pyriticosi in Talco nephritico colore vario. *prope Simmerath.*
- N. 49. Marcasitæ ferro mineralisatæ in Talco è flavo-rubescente. *prope Conzen. ibidem.*
- N. 50. Pyrites cubicus cubis imbricatis in schisto argilloso flavescente ** è *Monjaviâ.*
- N. 51. Pyritæ cubici in schisto micaceo, colore vario mixto. *prope Reichstein.*
- N. 52. Pyritæ cubici in schisto arenoso micante. *prope Lammersdorff. in Monjaviâ.*

* Waller. pag. 275. §. 105. Spec. 217. n. 1. & seq.

** à Born. part. 2. pag. 105.

N. 53. Pyritæ cubis minoribus in lapide fissili tal-
cofo. *ibidem.*

N. 54. Pyritæ cubis sine ordine nunc aggregatis,
nunc solitariis. *ibidem.*

N. 55. Pyritæ immixtis cubis quarzo & Petrofi-
lici. *ibidem.*

