

fœcundatione, marnæ, misionem non ingreditur. Et si ingreditur, sola Marne, elementum erit terræ. At Italia, Germania, Grecia, præter Gallias, tota Europa, tota Asia, tota Africa, totus novus orbis, quia Marne carent, terræ non erunt; terram non habebunt: terræ elementi, aut eius pars, non dicentur. Cur igitur Geographi, illudentes nobis, terrarum orbem totum, in Europam dividunt, in Asiam, in Africam, in Americam, et ut nos, in Antipolicam, cum terra, non nisi una Marne, et non nisi in unis Galliis reperiatur? Cur Aristoteles, cur Peripatus, tam exiguam rem, unum de elementis quatuor esse voluerunt? Esto ut placet. At ex summi magistri dogmate, omnes terræ colore præditæ, cum mistæ sint, elementa esse non possunt, neque debent. Alioquin, quod contendunt, elementum terræ esse simplex, locum in veritate non haberet. Simples ergo terræ quæ sunt, eæ elementum terræ non sunt eæ aut sunt, quæ albe sunt. At ex quatuor albis, tres elementum non sunt. Sola Marne elementum erit. At in Solis Galliis Marne in usu est in terris aliis, totius terrei globi, cum Marne nulla sit in aliis nullis terra elementorum reperietur. Si ex aimplicitate terrei elementi, talis philosophia Peripato conflatur eam ipse sine invidia, sibi solus habeat. Nos aliam ingrediamur viam, qua rerum generationem investigemus, et comperiamus. Novem illa rerum genera, quæ in terra, et fiunt, et habitant, aquæ concretæ, fluores, terræ compactæ, lapides, metalla, plantæ, zoophyta, animalia, homines. Si dicamus ex terra fieri, id erit comprobandum. Antequam comprobetur, terra necessario fuerit cognoscenda. Terra ergo quidnam est? Nam terram simplicem, nos quidem, neque cognoscimus, neque agnoscimus cum eam nullibi reperiamus. Nam et Marne ipsa, et gypsum, et cerusa, non carent humore, quo sunt coagulatae. Quid ergo arena illa alba, sola ne, quia gluten non habet, terra erit? Nos non tam pauperem terram conspiciere sustinemus. Sit nobis terra (si modo arena non sit lapillus minutissimus) et arena, et Marne, et cerusa. (nam gypsum forte lapis natus est) si omnis etiam colorata, et incolor terra; terra sunt. Omnia hæc terra complectatur. At tandem terra sui essentia quid nam est? Id nimirum totum quod et durum et molle simul est sive cum glutine, sive sine glutine sit ullo. Durum autem id appello, quod tactui resistit, molle vero, quod tactui cedit. Quod ergo tactui resistit, et tactui non resistit, terram esse statuimus. Quodque impressionis tactus vestigium, et recipere, et servare possit. Quod tamen a sui primordio, tale sit factum a natura, et non sit ex alio confectum, ut cera, ut caseus, ut caro, ut alia quædam talia non pauca. Summatim terra est, quod natura sua primæva, tactui cedit, et non cedit. At talis terræ essentia, fluoris ne illius primævi, pars est ulla? An et ipsa fluere illo constat? Statutum enim iam est, unum e corporum principiis fluorem esse? At terra fluere nequaquam visitur, ut aqua et aer flunnt. Quoniam ergo terra non fluit, fluor non est. Terra ergo corporum omnium, sola invertit ordinem. Quandoquidem omnia fluores sint, ipsa sola fluor non est. At et ipsa fluor est compactus. In fluorem enim vertitur calore. Docet id magister ipse *Metoro* 4 cap. 6 Τήκεται δὲ καὶ ὁ πηλὸς καὶ ἡ γῆ. Funditur vero, et lutum, et terra. At videndum utrum omnia corpora adhuc sint fluores, an vero a principio tantum fuerint? Profecto, alia adhuc fluores sunt, alia ex fluoribus sunt confecta. Nam et stellæ omnes et ipse Sol et Luna, ex fluoribus quidem densatæ et concretæ sunt: fluores tamen adhuc non permanent. Sic de terra dicendum; et ipsam a principio fluorem extitisse, nunc vero non amplius esse. Fex enim illa per ærem, et aquam, in minutissimas atque aromas concisa partes, quaqua versum volitabit, non aliter ac in vino novo, fecosum quod est, per totum cursitat. Et quæ vel reliquiæ illorum sunt corpuscula atoma, quæ per Solis radios volitate cernimus, vel ab hac fece sint modo secreta, certe in ære videmus motu inconstantissimo habitare, et cur sitare. Nec minus, in aquis, quantumvis purissimis, ac limpidissimis, ea videmus inesse et quæ si quiescat aqua, in fundo residere cernimus. Talis ergo, in elementis ære, et aqua, a primordio fex minutatim volitans, Verbo mentis conditricis, in unum est postea redacta locum ex qua omni, est terra constituta. Dum ergo elementorum fex, in atomis adhuc esset, pars fluoris erat. Et cum eo insimul, et ipsa fluebat. At postquam Conditoris iussu in unum est redacta locum, fluere desiit et in se densata constitit. Non tamen primævæ suæ originis, memoriam penitus abolevit. Nam,