

Annos aliquot, Dn. Petrus. M. Kavina, Faventinus; ut, ANTONI, maxime pernosti Polyhistor.

*Locum generationis, aut (si hic terminus displiceat) conglobationis* facile invenient, qvi & atmosphæræ altitudinem intelligunt, & distantiam volantis lampadis à centro superficieq; terræ per tot loca observatae metiuntur. Regioni tertiae assignat meteora hæc *Fromondus* 2. Meteorol. c. 5. *Capras, trabes, faces, bolides, dolia, clypeos, stellas discurrentes &c.*: qvod in universum atque semper haud concedi potest. *Quousque aëris sensibiliter extendi possit, illud ex initiis crepusculorum & eorum fine, nec non à profunditate Solis infra Horizontem ordinariè determinandum est.* *Quam in rem subtilem speculationes contulit Johannes Pena* in præfatione nobili de usu opticæ, & varias collegit, nulli à labore inexhausto cedens Teutoni, *Job. Bapt. Ricciolus* Tom. I. Almag. N. lib. 8. sect. 1.c. 14. problem. 4. 5. 6. qvi ad 24. millaria Germanica extendit Atmosphæræ altitudinem, & contrahit ad 4. interdum. Aer enim sensibiliter evadit major à temperie calidiori dilatatus in æstate; & constringitur à frigore brumali tempestate, seu reprimitur in arctiora spacia, experimentis Thermoscopiorū. Vapulant ingeniosissimi Philosophi *Keplerus* & *Varenius* à Dn. *de Gvericke* lib. 5. spac. Vac. c. 7. cùm diuidium is saltem milliare, hic non nisi unicum concedat atmosphæræ: ipso per immensum ferè liberali l. 5. c. 9. Vulgo in tres regiones aërem dispescunt; sed nec accuratè rem, quam explicant, in applicatione probant; nec per omnia convenient. *Qvis nobis hactenùs Geometra, aut qvis Astronomus demonstrative confirmavit primò Atmosphæræ altitudinem, diversam in æstate, & per brumam?* *Qvis dimensus excelsissimos in Orbe montes est secundum perpendicularum?* *Veneris in agro Patayi-*