

lix reperitur caudice sphagno immerso; foliis jam obovatis, obtusisque. Et prorsus eodem loco nascitur varietas illa Betulæ, quæ *intermedia* seu *fruticosa* audit, nec non alia multa, quæ causam diversitatis suæ in ipso loco habere videntur: ex. gratia *Carex limosa*, var. *rariflora*; *Stellaria*, *crassifol.* var. *paludosa* etc. de quibus infra plura. Itaque, quod vix alpium frigus in contrahendis, abbreviandisve plantarum partibus efficere potuit, hoc subterraneum gelu facile perfecit o).

§. 19.

Hæc sunt aperta magis naturæ arcticæ momomenta, quæ facile perspici possunt. Quæ vero obscuriora videntur, nec non exploratu difficillima, variæ rationes: non quod meliores præbeant illa characteres, sed quia causæ mutationum minus sunt perspicuæ.

Multas quidem plantas locis aridis arenosisque pubescere, in aquosis autem et inundatis glabrescere comper-

o) Ex his formis, variæ finguntur species ab iis, qui locorum vim in mutandis plantarum formis explorare noluerunt. Sic de *Sal. lanata*, *glauca*, et *myrsinitide*, species de singula ternas fingere possemus; nisi natura aliud svasisset. *Istiusmodi* varietates necessarias esse naturæque consentaneas, invenimus, cum causas earum inquirere velimus.