

ac surgentia inde sinenter magno numero effluvia nitrofa  
comprobant id omne à posteriori & effectu. Resinosæ  
arbores in vastis Sylvis , qvibus plurimum Germaniæ a-  
bundat in *Silesia, Bohemia, Misnia, Saxonia, Thuringia &c.*  
e. gr. *pinus, tædæ, piceæ, abietes, & aliæ prædictis mensi-*  
*bus immensam copiam exsudant, etiam non vulneratae;*  
*in apicibus deinde plurima arborum istarū pingvium la-*  
*nugo, sive flos, aut etiam fuligo deprehenditur; ex quâ*  
*materia, quomodolibet incensa, fumus tenuis resolvitur,*  
*& vase concavo excipitur.* Nec arbores solummodò, sed  
mineralia in primis, igne subterraneo ac supraterraneo  
elicita, hoc tempore potissimum, quo Sol in signis calidis  
versatur, symbolam in copia abundantia suam conferunt.  
Paria cum sulphure, imò majora præstat nitrum. Nitri  
etenim ubique obviæ, (in aquis, terrâ maximè, & aëre)  
vis illa est, quæ de præsentia & operatione sua omnibus in  
meteoris igneis, potissimum fulminibus, stellis cadentibus,  
& similibus phænomenis testatur. Flammæ alioqui pro-  
prium ascendere. At nos semper observamus, meteora  
igneæ descendere; non ab externo aliquo agente violen-  
ter, sed à propria natura, quæ conspicitur in Nitro. Chy-  
micis hoc accuratè notum, & in arte pyrotechnica versa-  
tis. vid. *Gvilielm. Clarcke Angl. hist. nat. Nitri c. 2. & in-*  
*primis D. Job. Mayow, Med. Londinens. Curios. in ope-*  
*rib. Medico Phys. c. 2. 3.* Nitrum tale est subjectum, sine  
quo nec naturale fulmen fieri, nec artificiale aliquod con-  
fvero more potest. Per consuetum morem pyrotechni-  
cum intelligo communem. Ajunt Chymicorum aliqui,  
ex Marte fulmen etiam parari posse; cajus nunquam ego  
quidem vidi demonstrationem. Singularis mihi notus  
modus præparandi fulminis, sed usu minus commodi, ac  
operosi ex crystallis sacchari Saturni. Aurum fulminans,  
quantomlibet vehementissimum effectum edat, sine

auro