#### IL

# PRODROMO VESUVIANO

IN CUI

OLTRE AL NOME, ORIGINE, ANTICHITA', PRIMA FERMENTAZIONE, ED IRRU-ZIONE DEL VESUVIO,

Se n'esaminano tutt' i sistemi de' Filosofi, Se n'espone il parere degli antichi Cristiani, Si propongono le cautele da usarsi in tempo degl' Incendj,

E SI DA' IL GIUDIZIO

SUL VALORE

Di tutti gli Scrittori Vesuviani.



# NAPOLI MOCCLXXX.

Nella Stamperia de' Fratelli di Paci.

Con Licenza de' Superiori.

Digitized by Google ....



## ECCELLENTISSIMO, E REVE-RENDISSIMO SIGNORE.

Tracelli di Paci pubblici Stampatori, supplicano l'Ecc. V. Rola, come desiderano di dare alle stampe un' Opera intitolata: Il Prodromo Vessimio Vetrani. Pregano pertante l'Ecc. V. Rola rimetterne la revisiono a chi meglio stimera, e piacerà; e l'avranno a grazia, ut Deus Roc.

Adm. Rev. Dominus D. Salvasor. Ruggerius S. Th. Professor revident, G. en scriptis resent. Die 24. Februaris 1780.

J. J. EP. TROJAN. VIC. GEN.

Joseph Rosse Can. Deput.

# ·汉学进界相位,在1989年中的地位12500年

Quandinedaire ignions wie Velucie inclu-fa visceribus adeo servet, ut vetustiores conflagrationes aliae atque aliae recentiores exceperint; ita nova semper scribendi seges The stite of the office of the stiff of the Statement do alios, qui lecuti sunt, ab ea provincia si Dipienda desprruit, aut liberavit uti seite m 10 flut feribie Classis Setaus Andide porrer tio bri i cui Phadrani Vefuriani momen fecit, id fibi proposuit, jut quidquid tum veteres tum recentiores Bhilosophi, Historicique de lapidum cimerifque electionibus, inventidis passerifac ento dentis ac liquesactae correntibus, aliisque stupendis Veluvii phaenomenis commentati funt undique collectium in medio concret; & confi fententiarum diffidiquatil abralite difforepent planum faceret, atque aperiret. In quo sane improbum ipsius laborem demiratus nihil offolial, qued Fidel Monetti que meritus fafragetur. Guemobiem Vi Ertell Thack energalises auchoritas accedat, je publicum emitti polici. Ilbrum cemed Datum Neapon VIII. Id. Mal. MDCCLXXX.

J. F.D. alphanyan wach Coast

Salvator Rogerius.

Attenta relatione Domini Revisoris, imprimatur. Die 11. Maji 1780.

J. J. EP. TROJAN. VIC. GEN. Joseph Rossi Can. Dep.

S.R.M.

#### SIGNORE.

Fratelli di Paci pubblici Stampar tori di questa vostra Real Capita-le, prostrati a piedi della M. V. umilmente l'espongono, come desiderano di dare alle stampe un Opera, intitolata, Il Prodromo Vessani. Supplicano pertanto la M. V. a rimetterne la revisione a chi meglio stimera, e piacera: e l'avranno a grazia, ut Deus &cc.

Adm. Rev. U. J. D. D. Carneinus.

Finnianus in huc Regia Studionum Universitate Professor senideat autographum evunciari Opsiis visui se subscribus ad finant remidandi apre publicationus, num enemplaria imprimenda concordent ad formam Regalium Ordinum, Orin scriptis referat. Datum Neapoli die 26. mensis Februanii 1780.

S.R.M.

SIGNORE.

libro intitolato: Il Prodromo Vefuviano Cic. Nulla ho scorto nel medesimo, che i diritti della Sovranità
o la purità del costume offender possa.
Anzi ho ammirato le varie cognizioni, di cui mostrasi ben sornito il dotto Autore, e l'industria insieme, cosi
cui da contezza nel tempo stesso delle
antichità Vesuviane, de vari senomeni,
delle produzioni naturali, e degli Scrietori intorno al Vesavio, i cui sentimenti egli chiama ad clame. Son intattro d'avvio, potensi la Vostra Realpotesta degnare permetterne la bramata impressone. Nasori 19. Aprile 1786.

S. on Kristom Ordinart, Mary 10.

Uniliffeno Vaffallo

Die

## Die 9. menfis Muit 1780. Neapoli.

Viso Rescripto Sua Regalis Majestatis sub die 29. elapsi mensis Aprilis currentis anni, ac selatione Rev. U. J. D. D. Carmini Fimiani, de commissione Rev. Regii Cappellani Majoria, or-

dine prafata Regalis Majeftatis.

Regalis Camera S. Clara providet, decernit, atque mandat, quod imprimatur cum inserta forma prasentis supplicis libelli, ac approbatione didi Rov. Revisoris; Verum non publicatur, nifi per ipsum Rovisorem, salta iterum revisione, assimuetur, quod concordet servata forma Regalium Ordinum, ac etiam in publicatione servetur Regia Pragmatica. Hos suum O'c.

#### PATRITIUS. AVENA.

#### Vidit FISCUS REG. COR.

Ili. Marchio Citus Prases S.R.C., & cazeri Illustres Aularum Prasesti tempore subscriptionis impediti.

Carolli. Athanasius.

Reg. fol.

## ing the affire fraud Literation at new

and references of early in a reference of the control of the second of the control of the contro

The state of the s

A Pedanti, a Correttori delle finipe i din a que i chi firanneggiano de litture : Polla Quez ede. sull'ultimenta invace di fivisi, le loc upin singe, leggapo ceri, ever, euc fa, quoi, o quoja . Cert. 155. veri. 5: invace di Divinnedtivo, leggano Dominaldia di Dominadolio . è veri. 18: invice di sensi , leggano santi : Girtis piroli del conventiona primarian , Alexi arriri sivibis fengii pilo difinaldi di inder sutto, o corregganti da chi ha bel tempo.

TATALTIUS. AND TA

Fill FISCUS REC. COR.

The Market City Property of the Comment of the Comm

Certific Athensine.

May 10.

PRE-

1 2



Da leggersi.



On pochi di quelli, che scrissero su i vari Fenomeni del M. Vesu i vari Fenomeni del M. Vesu

faltò il grillo in testa di esagerare il grand'utile, che apporta quelta montagna, anzi tacciarono d'ingratitudine coloro, i quali da questo. Vulcano non riconoscono l' eccessiva fertilità de' nostri terreni, l'efficacia dell'aria pura, le salutevolissim' acque, le molte, e potentissime medicine, che troviamo nelle nostre Terme, in varie Fontane, ne'Sudatoj, ne' Bagni, nelle Arenazioni, la bontà de'vini, la potenza dell' erbe, e de' minerali, la maturità de' pomi, la dolcezza, il mantenimento, e'l vario sapor dell' uve, e'l maraviglioso fruttificar delle ceneri. Il Vesuvio, dicono, è di formento, ed olio ferace, ed abbondevole, ed un tempo gareggiò colle fertilissime pianure di Capua, e d'Acerra al cantar di Virgilio, Georg. 2. 224.

Talem dives arat Capua, O vicina Vejevo.

odo-

odorosissimi, e vivi aranci, minutissime e frefch'erbetto, vaghissime felve, le melograpate, i fichi, le forbe, le pera, i cavoli, che anche

a' tempi di Columella ivi coglievanfi.

Frigoribus caules . O veri cumata mittit. adornano le di lui fioritissime falde. Il Vesuvio è quel nostro benefico Protettore, che ne libera da que'terremoti, che anticamente spesso spesso sconquassavano la nostra Campagna; quindi i nostri Napoletani attribuiscono a buon augurio quando veggono, che il Monte fa dei continui smisurati vomitamenti di suoco, poichè, come riflettono, a questo ssogo purificansi l'ostrutte viscere della terra, e n'escona suori le viziate materie. In una parola, il Vesuvio l'è un gran cauterio per la nostra terra. A queste aggiungono l'altre utilità, che riconosciamo noi dalle pietre Vesuviane, che giornalmente s'usano a lastricar le strade, a far grandiose sabbriche consistenti, a riparar l'onde del nostro mare, e quel ch'è più bello, servono ad introdurre de novelli Mufei (a), a lavorar lifee tabacchiere, lucidiffimi tavolini, gemme d'un color bianco ofcuretto da incaffonarle in anella, ed alero vario vafellame, ec. Di qui è, che tanti Cafini, ed amene Ville, tanre coltivazioni di terre, non offante fante Ir-

<sup>(</sup>a) Il Chiarifi. Gastano de Bottis fatto ha un piccolo Musco della code Masuviana, che da più aoni ha cominciana a rascogliera, che se sarà pianer di Dio lo deserverà in, più opportuno tempo. Il Marchesa Galiani rascolle in Casa sim più di dugento sorte di pietre cavate dalla montagna, alcune delle quali voglionsi rare, e preziose, Molte son meggono nel Real Musco di Portici, ed in tanta altre Massoules d'anticaglie aotiche. Non ha gran sempo, che un nom di tal genio sen venne in Bajano, pen proccurasti due sofani di quelle pomici, che il Vesuvio ivi lanciate aveva, agli VIII. del passato Agesto. Intanto vivano lieti Raccoglitori, che il Vesuvio non sarà mai ayaro di simil marco,

suzioni fatte, ed un continovo timore d'Irruzioni nuove vi si veggono da per tutto sparse, ed
abitate. Conchindono, che il Vesuvio rende più
ragguardevole esso sobo la nostra Campagna,
che tutte l'altre doti, e pregi della medesima.
Qua fodina tantum auri consegunt quantum l'asuvius subibet? Decias sere cassum milisma auecorum assimatur id, quod singulis annis ex boc
monte deducitur. Così il P. Recupito p.68, cui chi
non crede, che vada egli a virarne i conti. Guai
però ai Vesuviani, se loro s'imponesse il catasto
secondo i conti di quel fiorito Scrittore.

II. Altri all'incontro trattarono costoro come tanti matti, e veramente da catena, potchè non sono i miseri arrivati ancora a conoscere, che siera Bestia e quel monte per noi poveri Napoletani: quindi tefferono una lum shistima lagrimevole storia delle innumerabili. e cotanto mostruose stragi, e ruine, che cagiono, e che tuttavia cagiona l'indiavolato Vesuvio ai territori, ed alle sfortunate genti di que' contorni, che muoverebbono a compassione una rupe. La sola Eruttazione, dicono, del 1621, che arle, e distrusse un' infinità di bestiame. che uccife due mila nomini secondo alcuni. tremila secondo altri, cinque mila secondo Recupito, sei mila secondo altri, otto mila secondo alcuni, e diece mila secondo il Carafa, e'l Giuliani (a), che incendiò infiniti poderi, diroccò secondo alcuni pressochè interi sette villagi gi, e più di trenta secondo altri, e che sece un male di 25. milioni in circa, potrebbe decidese la questione. Che diremo dell' Irruzione dell'anno 1698, che al riferir del Sorrentino per Ie circostanze delle stagioni cagionò più danno di quella del 1631? Che diremo della perdita A 2.

Digitized by Google

<sup>(</sup>a) Ecco la bella concordia , che vi ha tra gli Scristori

di tanto, e si bel terreno occupato da perpetuo bitume nel 1717.? Che diremo poi della stragi antiche, che animus meminisse horret (a)? Quindi lo stesso Recupito cantando in un altro tuono soggiunse un pò più sotto, ambigas an plus inde detrimenti uno die, quam uno secula amolumenti proveniat. Non può negarsi, che il

ter-

(a) Sentiamo il Iodato de Bottis, Irruz. del 1760, pag. 52. Molte famiglie fono vimafte povere ec. , Ab voglia Iddia, che si erigga un monte ( ciò ch'è stato già proposto dal dotriff. Avvocato D. Domenico Albaness ) per sollievo di coloto che ban poderi nelle vicinanze del Vesuvio, e porranno ne'sempi avvenire effer danneggieti da simili incendi. Il Mecatti n' espone il metodo di questo Monte . Ma questo Monte allora s' eriggerà, quando il Vulcano avrà finito d' affaffinare quelle povere genti : Il vero Monte finora n'è statu la pietà de' Monarchi. Quando dalle ceneri, e dai torrenti dell' Etna fu oppressa Catania , misericorditer ejasdem anni tributum ei relaxavere Romani, al dir d'Agostino Civ. Dei lib.III. cap.XXXI. anzi un pò di più al dir d'Orosio lib. 5. cap. 10. cujus levande cladis cauffa Senatus decem annorum vestigalia Catanensibus remisst. Della pietà di Tito nella prima Irruzione Vesuviana ne parleremo nel cap. IV. Nell? Incendio del 312. è celebre il Dispaccio stefo da Cassiodoro a nome di Teodorico, in cui a que' della Campagna fi rilafoiava tributaria functio. Nell' Incendio del 1631. preffo il Giuliani pag. 167. havvi un dispaccio in cui il Configlio Colleterale di Napoli rilascia lo stesso non solo ai Municipi intorno al monte, ma anche ai lontani, che furono oppressi o dalle ceneri, o dai diluvi dell'acque. In quest" incendio viss' adoprò anche il Monte della Misericondia , il quale contrahendi etiam aes alienum usque ad 10000. aureorum posestate petita, diede da mangiare a più di fette mila persone al dir del P. Recupito. Nelle più recenti Eruttazioni finalmente si è sperimentata la liberalità di Carlo III. allora quando gloriosamente risedeva sul Trono delle due Sicilie, e'l grand'esempio di Lui è stato imitato dal fortunatissimo Figlio, Ferdinando IV., nostro amabilissimo Sourano, spezialmente nell' Incendio degli VIII Agosto dell' anno scorlo. In verità, come piangeva a suoi tempi il Sorrenzino, se i Cittadini di Capri sono esenti d'ogni dazio e gabella al riflesso del pericolo, in cui vivono, d'esser predati da' Turchi, o quanto più compatimento meriterebbono gli Abitanti presso il Vesuvio, soggetti ad un suoco, più érudo de' Barbari, che degli averi ne spoglia, e vivi ne brucia. Ecco l'utilità del Vesuvio!

Digitized by Google

territorio Vesuviano rende abbondanza di vino. perchè tutto è a vigna piantato dopo l' Irruzione del 1631. " ma chi non sa conoscere, ", ripiglia Ignazio Sorrentino p. 33., quanto ", cogli avvanzamenti del vino si sia accresciu-, ta la povertà de nostri Massari? Ben lo fanno i Napoletani, che possedendo nella nostra: a) Torre i vigneti, appena ne ricavano il tre per , cento. Se pure in qualche anno non fara più , la spesa, che la raccolta, per la sterilità del , terreno che altro non rende, che un pò di " vino, il quale con un indicibil dispendio si raccoglie avendo da stare il Massajo tutto. " l'anno colla mano alla borza, e conchinde » ,, a tutti è noto, come le nostre reveri non , sono terreno da sementarvi ne grano, ne , altre biade ,, E la decantata loro fertilità? Risponde lo stesso Recupito, spes positas in an rena. Egli è vero, che Strabone nel lib. 5: p. 379. scrivendo dell' Etna ci attesta, che le ces neri di lui fecondavano le campagné: ma di quali ceneri parlava egli? Certamente di quelle, che sono ripiene di falì, e d'una certa pingue oleaginosa materia, che akri chiamarono. Nasta, o Petrolio: ma non tutte le ceneri sono di tal fatta, poiche, siccom' egli vuole il Vesuvio n' erutta delle Rerilissime, e di diversissime maniere. Ed io anche parlandosi della prime non le vorrei in cafa mia, poiche al riferir del Carafa cap. XII. nel 1631. se ques ste ceneri ne coprivano le frutta, immantinente le corrompevano, e poi le rendevano amare, ed inutili, se appena ne le toccavano. Egli è vero, che i femi in essa gittati, tosto ne sbucciavano, e'l Carafa infatti ne vide il grano nato infra lo spazio di dieci giorni, e genmogliato. Ma tutto questo egli è inutile per noi. Dopo l'eruttazione degli VIII. del passa-

to Agosto abbiamo veduto de novelli rineri frutti, se pur ciò non è provenuto dall'antecedente ficcità, siccome addivenne prima del terremoto celebre nell'Inghilterra al riferice del Signor Stukeley, o dall' Elettricismo. come vocrebbon altri. Ma tutto questo bene, ripeto, fin per ch' il desidera, Intanto s'ha d'aspettar tempo, che quelta cenere si mischi, e fermenti col terreno per averne al di poi un qualche bene. Del resto piangeva il Recupito pag. 91. Agnoscitur jactura prafens : promitteur post intervalla, semporum e sterili arena, O infeliot cinere reviltura soli felicitas. Quella cenere. profesue il Carafa, ad alcuni turbava il cervello. ad altri ne confumava i panni ad akri in libendola se gli gonsiava la lingua, ed una l'isciardiera, che na volle tergere i capelli, ne divento calva la sciaurata. Dippiù, cadendo ne'tronchi degli alberi ne strappava le cortecee, od appena fu ftimara valence per pulire l' arme de Soldati . Perchè dunque gli antichi lodavan tanto il suolo Vesuviano? Hi (risponde per me il Macrini pag. 51. ) certe aute ingenrem Tito Cesare imperante eruptionens, O gas. que fequete funt scripfere . Nunc auten quode oumque folum afpettu fue, circuituque complettitur, framento misus aptum, minores frages win educat . O

E Carlo Sulanna già sclamava a' tempi suoi sinseriora beu quondam felicis Campania! Oc. Dal catore di questa bituminosa roba Vesuviana trae per lo più l'origine l'immensa multiplicazione di queste terribili Bestivole, che volgarmente diconsi i Moruli, che nell'estremità del mese di Giugno, dopo aver devastate le campagne, tornano ad appiattarsi nelle penetrabili arene, dove ripossono le uova a strage dell'anno veguen-

gneme . Trecentos , diceva il Macrini pag. 19., Jape ex unica ejus sementis fistula prodite, narrant Agricole. Furono più volte maledetti, fcomunicati da Monsignori Lancellotti, Cesazini, e Caracciolo del Sole, Vescovi di Nola, e'l Processo, che contro lor si sece conservali nell' Archivio Vescovile. Quanto sieno, da temerli questi volatili, de' campi devastatori, può congetturarii dalla gran pelte, che cagionarono le locuste nella calorofa Affrica, specialmente nel regno di Masimissa, o del suo Germe al riferire di S. Agostino , De Civ. Dei lib. III. XXXI. Questi, ed altri sono i favori, che graziosamente ne dispensa il Vesuvio. Io non voglio esser giudice di questa controversia per non fare d' una Presazione un Trattato: ma bensì posso confessare a ch'il volesse, ch' io mi fento più inclinato alla feconda, che alla prima oppinione.

III. Ma se poi cangiasse volto sa questione, ed alle non poche utilità Fisiche, che'l Vesuvio n'arreca, s'aggiungessero i tanti, e tanti altri beni, che ne cagiona altresì ai Signori Filosofi, agli Scampatori, al Pittori, agl'Incifori, e Libraj, aliora muterei auch' io i' oppinione, e sosterrei da disperato contro un milione d'avverlari, che'l Vesuvio sia più utile, che dannevole alla nostra Campagna. Nel descrivere le Veluviane cose vi s'impiegarono bassi, mediocri, e sublimissim'Ingegni in vari Libri, Libretti, o Libroni, che diedero a luce da mano in mano, ed in occasione di queste loro curiolissime bright, costa a me, che non pochi incontravono la loro babna fortuna, a tante arimmetiche cifre infrafcarono nei loro Diari, Ragionamenti, Descrizioni, Racconti, &c. e tante minute valcolazioni fecero di lave, pietre, ceneri, e lapilli, che s'acquistarono di

profondi matematici il glor ofiffimo nome, non oftante poi, che nelle relazioni gli uni facesfero a calci cogli altri (a). Intanto amena cofa ella è veder l'impegno, anzi l'imbroglio di tanti Filosofi! Quanto tempo hanno essi confumato per descriverne la storia dell'Irruzioni! Si son post'in evidente pericolo per esaminarne il fondo: han con finisfim' Algebra calcolato il fumo, il fuoco, e tutta la roba uscita dalla bocca: n'han mille volte misurata l'altezza affoluta, e relativa, non ostante poi, che altri dicano, che l Vestivio abbia di perpendicolare altezza due miglia, altri un miglio, altri un terzo , altri tre terzi , ed altri un quarto di miglio, ed il Macrini pag. 14. a difpetto di tutti , e senza niente distinguere diceva d'aver sentito così : qua maxime assurgit tria non perficit milliaria, qua demissior vix duo excedit : han misurata l'altezza delle pietre scagliate in aria per via di polsi, o battute d'arteria, e minuti secondi, ed o maraviglia! han deciso già, che arrivavano a questa, ed a quell'altezza, ed a capello, anz'il P. Recupito ci accerta pag. 78., che, matematbico quadrante alsitudinis exploratore, nell'Incendio del 1631. la cenere s' innalzava ful Vesuvio, ad decem sere millia passuum, e secondo il Celano sino a 15.

<sup>(</sup>a) Nell' Incendié del 1767, il Vesuvio sece per più ore un mormorio simile a quello, che sanno i liquidi, quando tempessosamente sibellono. Alquni l'attribuirono ad un bollimento d'acqua. Per claminar questo punto, si domanda agl' sinorici di quell' Incendio, vi su, o no qualche indizio d'acqua? Signorsi, vi su, risponde il de Bottis p. XXXVI., ove porta chiarissm' indizi d'acqua, anzi poce manco, che non si sicorse al decantato Dragone, come vedremo nel cap. V. Domandiamone intanto al Signor Pigonati, ed eccolo, che risponde, oibò: lo però (p. XII.) son di contrario sentimento, poichè d'acqua non v'è stato niuno minimo indizio. O bravo! Se Matematici di tanta sincerità, ed avvedutezza si chiaramente si contradicono, ad albri chi mai ne trederà?

miglia in alto. Che s'ha da fare? Chì ha una cosa, e chi un'altra. E se al Recupito toccò il puro della latinità, forse gli mancò il puro della sincerità. Hanno notato i giorni, l'ore, i minuti, le qualità de'giorni, delle notti, i venti, l'ascensioni, e le calate de' Termome. tri , e Barometri . Hanno fatto un' affistenza alle lave, che non può in niun conto descriversi, là più tarde, e quà più veloci, quà larghe, e là più strette, quà più calde, e là più fredde, non ostante poi, che nella celeberrima Irruzione del 1631, noi non abbiamo potuto nemmen sapere, se le lave suron di ceneri, o. di bitume l'quefatto, e poi impietrito,, come vedremo nel cap. VII. Si fono arricchiti gli Stampatori, poiche non tanto cacciarono dai loro torchi un volume toccante la detta materia, quando ecco ne subentrò un altro, ed i providi libraj da quando in quando meditarono nuove edizioni di sì fatti libri, scorgendone grande lo smaltimento, e n' ebbero ancora la parte loro. I Pittori, e gl'Incifori fono quasi che impazzati per delineare figure, figurette, e figuracce, tavole, tavolette, e tavolini, varie bosche, voragini, lave groffe, picciole, larghe, lunghe, dritte, tortuofe, vari aspetti, sumaruole, vertici divisi, lave incavate, monticelli, rami, rametti, cafini rovinati, pietre rosse, valloni, atri, scendimenti d'arena, strade incomode, strade comode (che per altro le più atte a farci rompere il collo son quelle disegnate d'alcuni Scrittori, speziamente dal Sorrentino) forgenti di materia li-Quida, aperture, lave coverte da' fassi calcinati, da spume, orlo, per cui si camina, piano interiore ruinato, montagne cresciute, grottoni, colli, colline, collinette, ec. ec. ec. Ma. pure al pari degli altri han ricevuto il loro Van:

vantaggio. Che dirò io di que' vecchi bifolchi. che vanno accompagnando i for:stieri per le falde Vesuviane, ed a guisa de' Ciceroni della terra di Pozzuoli (a) dimostrano l'antiche . e le fresche Reagi del monte, che ancora con questo mestiere si buscano il pane loro? Che dire io dell'industria di que'villani , che là s' accostano coa i loro placidi afinelli, sul dorso de' quali non solo portano i parsani, ma ciò, ch'è proprio una delizia, portano Inglesi, Francefi, Tedeschi, Prustiani, Polacchi, Moscoviti ec. che volentieri contentanti "ncespare in que" rottami, o farsi fracassare il teschio dalle projette pietre, e con un pajo di ftivali, un fiaschetto di vino alla cintura, un ferrajolo sulla camicia timidi, e curiofi, come tanti novelli Pellegrini, vanno a fare la divota vilita alla montagna?

IV. Ma per intralasciar le barle, ciò, che a me importa, inclimabile n'è l'utilità spirituale, essendo proprietà del nostro Iddio di ricavar bene anche da quelle occasioni, che da noi superbi stimansi accidentali produzioni della natura, quasiche il Provvisore avesse il tutto creato, e poi se ne stasse sulla tangente del globo mondiale tutt' ozioso, come bestemmiavano alcuni ghiottoni dell'antichità. I Filosofi non potevano formare una più sconciz idea del lor Signore. Contuttocciò a scorno loro tralle maggiori sarie del Valcano si è ve-

du-

<sup>(</sup>a) Furon da Giustino detti περιηγητατ, cioè Indiees, o Circumductores. Perche poi furon detti Ciceroni io dichiardi Mazzoschi neli Cal. 2011. 3. 449. 2002 come un aborto di Circisones, Circerrones, o Circumerrones. Il Martorelli nel Calam. 1. 1. 221. vuol che veramente sien detti Ciceroni, siccome ancora suron detti Omeri: ma doveva provare, che anche negli antichi tempi suron detti così, poichò se ciò su ne' tempi posseriori, si dirà, che anche ameri suron detti, appunto perchè si stimarono esser propriamente detti Ciceroni.

duta potripeggiare la pietà del presentissimo Iddio su i beni, sulla vita d'infinite persone, e spezialmente sull'Anime de'Peccatori, ut non immerito cordatus viv dixerit, incendia Vesuviana reponenda esse in optasis: quippe dum enbibet gebennam Vesuvius, Meapolis exbibet Paradisum. A gloria dell'Altissimo non pochi di quelli sciocconi, che diconsi gli Spiriti forti, e che braveggiano col cielo, quando il veggono tranquillo, e sereno, nel più sorte dell'Irruzioni sono sembrati come tanti Lazari risorti, e nel pallore de'loro volti han dimossitrata la squallidezza della loro rea coscienza. Agli stessi Filosofi, che sorse con un cuore indisferente si sono accostati agi'Incendi (a) non una vol.

. . . Deus immortalis haberi Dum tupis Empedocles, ardentem frigidus Aethnami Instiis. . .

ma io credo, che per difgrazia fimile a quella di Plinio, vi restaffe ammazzato, come riflette l'amenissimo M. Cicconi . Il Sorrentino nel 1670, fall sul Vefuvio con suoi parenti, e nell'affacciarsi nella voragine, perch'era di tenera età , poco manos che non vi precipitaffe. Preffo il Damiani, di che parleremo nell'ultimo capo, havvi, che un Prete Napaletano, dopo aver celebrata la S. Meffa, vinto dalla curiofità, seque infulatus. portossi ad offervare la voragine del Vesuvio, she vi precipitò sventuratamente . Il P. della Torre fu cinto da un denso fumo, che se non si precipitava da un'altarupe al piano, gli sarebbe già totalmente mancato il respiro. Nell' Incendio del 1770, una nube di zolfo poco mancò di soffogare M. Brydone, Offiziale Inglese, e M. Fullarton. Nel 1766, ne su ferito dalle projetto pietre il Signor Harvey Voscovo della Chiefe Anglicana. Si narrano altri avvenimenti , anzi bravure d'aleuni Filosofi . lo ben so, che per investirsi d'una ridicola intrepidezza hanno efagerati pericoli, e che se io : ma che? tanto la gatta andò al lardo, fin che vi lasciè la zampa,

<sup>(</sup>a) Basum etiam Poetam noscio quem, us Abulensis p.5.
6. 101. sestatus, veraveras (Vesuvius) Aethna in hoc queque
amulator, cujus biasus Empadeciom condidis. Così Recupito
p. 69. Di Basso ne parleremo nei capo IV. Orazio nell'ultimo della Poetica dice d'Empedocle.

volta se l'è mossa la cacajuola, e son via scappati colle brache alla mano, a terra rovesciando e Barometri, e Termometri, e Bussole, e Quadranti. Il Signore, che non vuol vederci 'mpegnati in una inutile occupazione, certamente pretenderebbe tutt'altro da noi. Ed in. verità una sconcia cosa sembrami il vedere, che mentre in se riconcentrati singhiozzano i popoli, ed a rappacificarsi coll' adirato Iddio ne corrono, i Filosofi in farsetto se ne stiano. o con piccioli canocchiali alla mano volarne or quà, or là, ed accostarsi, se pur egli è vero, a geometrizzare coll'infellonito Vesuvio. Il primo Filosofo, ch'ebbe la stessa temerità, vi resto la pelle, e lo stesso narrasi d'altri Let. terati all' Etna, ed anche al Vesuvio, o vero o falso chi lo scriffe fel vegga. Io sarei uno scimunito, se impedir pretendessi 'l proseguimento della Storia Vesuviana, perche questa, ferebbe una dabbenaggine forse ancor non sen-. tita: ma vorrei, che si facesse non a far pompa delle scienze astratte, ma a sar qualche scoverta, od a fuggerir qualche cautela al genere umano. Ma quale bene ricaveremo noi da tante calcolazioni, e misure di pietre, e pietroni, di lave, e lapilli, che oggi compariscono. e domattina restan sopposti ad infinite altre materie, che fopra vi si ammonticchiano? lo giureret, che non pafferanno pochi altri anni . e di tutt'i libri che si son fatti intorno al Vesuvio non se n'intenderà una chiacchiera. Il Cratere, il Cono, e la Voragine del Vesuvio sono stati descritti, e misurati pressoche un mibone delle volte, ed altrettante se n'è cambiata moveria, ed aspetto. Che si direbbe di colui, che in volumi registrar volesse le figure tutte, in cui si cambiasse una gran pasta, che da se stessa or s'ammollisse, or s'indurasse? Notinfa

zinsi dunque non le leggiere, che n'avvengono delle mille l'ora, ma le strane mutazioni del Vulcano, si confessi la propria ignoranza, si conosca quanto vana, ed inetta sia la superbia de'Filosos, spesso si ricorra al Creatore, e'l Vesuvio diventerà la cosa la più giovevole del mondo.

V. Ed ecco l'occasione della presente opericciuola. Non servirà essa a perder tempo, stampa, e denajo, non porterà, come si dice, stoppia nell'aja, e trift'ucelli in Atene. Non ho miga intenzione io di tesser qui l'antica fradicia cantilena, e formare una Storia del Vesuvio essendo stata ricantata da mille Scrittori. non oftante che sia restata involta tra favole, e contradizioni. Mia intenzione è, stendere qui un breve Apparato, che servirà di Prodromo, d'Introduzione, o di Prolegomeni alle cose del Vesuvio, e sar conoscere da mano in mano a crepacuore del nostr'orgoglio quanto sia breve la nostra mente, quanto sieno vane le nostre contese, quanto intorno a queste cose ne sia dubbia la storia, quanto sia scarsa la nostra Fisica, quanto sieno inette le nostre congetture, e spezialmente l'immediata inseparabil mano del Creatore ne' più spaventosi Fenomeni della natura. Che se un pò di supernaturale arriveremo a conoscere in questi vastisfimi sconcerti, chiaramente n'apparirà la ridiculeria di tutt' i nostri sistemi . Io ben so, che alcuni mi valuteranno per un Aristarco Scannabue, altri per un Bizzocone, altri per un Ipoerito, ed altri per un Ipocondrico. Io ben potrei stender qui sotto una lunga chiacchierata, e formare contro i miei avversari una valorosa apologia : ma questo sarebbe appunto un voler dare un pò più di lucro agli Stampatori, poiche già si sa, che i Letterati

fon come le donne, quella vince, che all'ultimo parla. Prevedo ancora, che molti benediranno la mia intenzione, e si ricorderanno più spesso del Moderator della natura. Gridino pur quanto vogliono i fignori Filosofanti, ch' io loro non concederò giammai, che il Signore siasi ritirato in disparte a riguardar con indolenza gli sconquassi del mondo. Nell' ordina politico e morale ha tanto mano l'Aktissimo, che a lui se n'atterbuisce il tutto. La concatenazione delle cagioni seconde, che fanno, e disfanno gl'imperi dipende da sua divina Provvidenzi. Ella dal più alto de cieli tiene le redini di tutt'i regni, ha in mano tutt'i cuori, ora rattiene le passioni, ora loro allenta la briglia, muove tutto il genere umano. fa che vogliamo quel che vuole, ed atteres argini, e sponde, e fa che non perdiamo punto di libertà. Vi fu chi volle forle troppo incalzar l'azione di Dio sulle creature: ma noi non abbiam bifogno d'eccessi per dimostrare, che il Signore tiene tutto in sua mano. Se l'Altiffimo ficcome nell'antica legge kimò esperdiente notare in Canonici libri tante, e tante minuzie immediatemente operate dalle sue mani cost l'avelle voluto anche manifestare in questi tempi, o quante di quelle cose, che noi pover ignoranti riconosciamo dal caso, si conoscerebbono effetti della prima Cagione. Che se tanto può, e tanto dispone l'Altissimo nel regno degli Spiriti, e delle libere cagioni, che è quella concorde armonia, che non intenderemo giammai, che diremo del regolamento. ch'egli eserciterà nel fisico regno della natura? Il Signore colle cagioni necessarie opera con più sciolto dominio, e può diriggerle, od arrestarle dove, quando, e come gli piace, ora ad ular giustizia, ed or misericordia a suoi vaf.

wasfalli. Quinds è, che la totale cognizione di quelte cagioni l'ha riferbata a fe, l'ha riftretta ne gabinetti divini, e l'ha in guardia inviolabil fuggello, ed i fignori Filici potranno ftropicciari, quanto vogliono, i capelli, e rodersi sutte l'unghie de piedi, e delle mani, che ci perderanno il tempo, potranno buttarsi mille volte nell' Euripo (a), che non troverranno mai la cagione dell'esto masino, si potranno precipitare nella Voragine del Vesuvio, che nom ispiegheranno giammai tutt' i Fenomeni de' Vulcani, potranno fearabocchiare, fearabellar, schicchesar quanto vogliono su i principi de' cospi (b), fulla divisibilità della materia (c). full'effer del Vacuo, e full'effenza, e proprietà delle sostanze, sulle cagioni de'moti contipovati, o retardati, full'estentione delle forza attive, full'origine della gravità, su i fiftemi de'Cieli, sul moro degli Aftei, sull'uso della Galassia, dell'aurose Boreali, sulle wirth della Calamita, ec. ec. ec. (d) che refteranno fempre con un pugno di mosche. Omai son tanzi secoli, da che Salomone ce ne diede il sa-

(h) Quanto hanno arzigogolato i Fisici su i punti Zenonici, Monadi, Atomi, Materie prime, e Forme Sostanziali, e l'Ispotesi de'più spepsti Eilosofi son cosa che sarebbo-

no ridere un marmo,

(d) Lucrezio lib. VI. per ispiegare le forze della Calamita canta le cose le più ridicole del Mondo: ma final-

men-

<sup>(</sup>a) Corre una fegreta oppinione tra' detti, che nell'Efte marino non vi sia ombra della tanto decantata sua inesplicabili regolarità. Questo dimostra o la somma disperazione de' Bisci, cho tantan di tromare il nodo:, e che per tanti secoli siano stati delusi, ed ingannati.

<sup>(</sup>c) Ecca il nodo, ecco l'imbraglio di tutt' i Fisici. Chi sostiene la division della materia sino agli Atomi, chi in infinicum, chi in ind-finicum, e la cosa la più deliziosa del mondo sono le parti aliquote, e proporzionali degli Scolastici.

lutevele avviso, Eccl. VIII. 17. Et intellezi ! quod operum Dei nullam possi: bomo, invenire vationem, que fium sub sole, O quanto plus la-bovaverit ad querendum, tanto minus inveniat, etiamsi dixerit sapiens se nosse non poterit reperire. E' perche? e perchè I. così gli è piaciuto II. per farci conoscere il debito infinito, che abbiamo verso di lui, avendo create cose così grandi a nostro servigio. III. per farci conoscere la nostra miseria, anz' il nostro nulla in confronto di sua eterna Sapienza, e Grandezza. IV. perchè non era necessaria a noi la loro cognizione. V. affinchè le genti non avesser Rimat'impossibili tanti miracoli registrati ne' Libri Canonici : Demus (diceva S. Agostino ad Volus.) aliquid Deum posse, quod nos fatemur investigare non posse. In talibus rebus tota ratio facti est potentia facientis. Tertulliano lib. de carne Christi cap. III. S. Basilio Homil. 1, in Hexam. e lo stesso Agostino nell'Enchiridio cap. 96. e spezialmente de Civ. Dei lib. XXI. cap. 4. 5. 6. 7. 8. han dimostrato con tant' eyidenza questa verità, che omai ne dovrebbon esser persuasi anche i ragazzi. Eppure, ch'il crederebbe? Escon a luce cert'infami libercoli, in cui si bilanciano i miracoli delle Ss, Scritture, anzi le cose più alte di Dio col semplice ajuto dell'umana ragione. Una delle due, o costoro sono tanti Atei, o consondono il tutto colla semplice parte. Cui assimilastis me, vel cui exequastis me? par che loro ne rimpro-

mente la finisce disendo, ch'egli è un segreto inesplicabile. Empedocle bilanciò le ragioni di tutt' i Fisici, ed essendogli tutte sembrate insufficienti, si contento più presto
di supporre un' Anima nella Calamita. Solo questo doveva
porre il freno a tanti recenti Fisici a non inventar tanti,
e si contrari sistemi su questa misteriosa pietra, che omas
formano il processo della nostra Ignoranza.

veri il Signore, come mai egli fia possibile, che l'uomo quant' egli è, poss'arrivare a co-noscere a che poss'estendersi la forz' attiva dell'

Onnipotente?

VI. Una minor serie poi di queste Fisiche cagioni è penetrabile a noi, poichè il Signore le sottomise all'umana Ragione, ed ecco la misera origine della nostra Fisica, di cui ne fan tanta pompa i Eilosofi: contuttocciò il Dispositore del tutto anche s'è riserbato l'inviolabile Gius sopra di queste Cagioni, cioè di farle operare spessissimo a sua voglia, e suor delle folite circostanze de'luoghi, de tempi, e de' modi, trovando egli ne' ripostigli di sua sapienza infinita incomprensibili le maniere per farne quell'uso, ch'Er vuole. Egli non s'è obbligato di mantener sempre ferma, e costante l'azion delle Cagioni seconde: quindi può svolgerle, confonderle, ed annientarle quando tutto ciò ridondasse alla di lui gloria. Egli ordina, e cambia le stagioni, e dell'Inverno ne fa l'Està, e dell'Està può farne tempestosissimo Inverno. Se voi caminerete ne' miei precetti, diceva il Signore (Lev. 26.3.) vi daro freschissima pioggia ne' propri tempi, altramente ve la neghero anche ne mesi tre prima della vendemmia (Amos 4.7.), comanderò alle nubi (Isaia 5.6.), ed introdurro la siccità sulla terra (Aggeo 1. 6.): e di poi se lascerete la disonestà (Gerem. 3. 3.) e frequenterete la cafa mia, vi mandero delle falutevoli piogge. Or questi decreti da eseguirsi nello stato presente, sono eterni nella mente di Dio. Or chi n'intenderà il numero, o ne prosetizzerà il punto dell'esecuzione? Ecco l'origine dell' imbroglio di tutt'i Fisici. Or facciamo, che si foss' eleguito uno di questi decreti in riguardo d'una sorprendente ficcità, se un Fisico a. vel-

veffe voluto spiegar je cagioni di quella, non avrebb' egli' ammaffato degl' infiniti fpropoliti? Certo che sì. Sarebb' egli ricorfo a scarsezza di vapori, a venti, che gli sparpaglino, o gli trasportino altrove, a sopraintendenza, od union di Pianeti, ed avrebbe tessuta una dissertazione zeppa di pastocchie, chiacchiere, e zerbinerie. Nell' Egitto a' tempi di Faraone successero degli spaventosi Fenomeni, quell'ostinatissimo Re, cui era incognita questa Teologia, vocavit lapientes. Vennero i signori Finci, ma fenza Barometri, e Termometri, squittinarono le naturali cagioni, e si confusero al pari che ci confondiamo noi in ispiegare un Fervilla del Vesuvio, ricorsero a magia, o ad inganni, finalmente conchiusero : Digitus Dei eft bic. Che sieno benedetti . All' incontro giurerei io, che provano più pena i Fisici Cri-stiani di ricorrere a Dio, che non ne sentirono i Fisici di Faraone, Lo stesso potrebbe dirsi di tanti spaventosi Fenomeni avvenuti a' tempi dell'antica legge, come la divisione dell' Eritreo, tanti prodigi nel deserto, arrestamento del Sole (a), ficcità, pioggie di grandini, e di tanti terremoti anche dopo il Redentore succeduti, o quando da tiranni si è martirio ai Santi, o quando han perseguitato i Ss. Dottori, o quando hanno accettato perversi Dommi degli Eresiarchi, o quando la sarne avesse corrotta la via sua, Tutt'i Fisici che forse vollero spiegar naturalmente questi Fenomeni furon tanti orecchiuti Alini. O, voi fie-

<sup>(</sup>e) Quanto il Burnet colle sue Croste, quanto il Wiston colla ceda della sua Cometa han detto per ispiegare naturalmente il Dilavio, e quanto lo Spinoza, o qualche volta il Grazio, han pensato per ispiegare altri miracoli operati dal Signoro ica gli Ebrei, tutto è vergogna del Genere mmano.

siete un Ebreo, mi dirà taluno, poiche gli Ebrei riconoscevano il tutto immediatemente da Dio; spezialmente le cose grandi, quindi dicevano, ventus autem egrediens a Domino cet., pluis a Demino cet. Mio Signore, risponderes a costui, gli Ebrei ricorrevano troppo a Dio, ma i Cristiani se n'allontanano troppo. Si zoppica dall'una, e l'altra parte. Sconoscer tutte le cagioni seconde egli è un Ebraismo: ma il volerle poi riconoscere sempre, ed in ogni evento egli è un Epicureismo bello e buo. no. Noi sappiamo, che le tempeste, ed i sulmini sono parti di natural cagione, non ostante, che se ci sieno imbragliati fanto i Fisici, che non han potuto determinar nemmeno il luogo, dove si formano (a) ; ma il voler dire che tutte anche le più spaventose procelle, e folgori (b) avvenghino fenza mano divina egli e un pretto pretto Lucrezianismo (c) . Narra A. Gellio lib. 2. c. 28. che gli antichi Romani. poiche stimarono tutte inette le cagioni de Terremoti, immantinente ricorfero a mano foprannaturale, ad un Ignoto Dio. Ma non finno

(b) Nella Steria Ecclesiatica di Mosemini Sinon', li said che bene tradotta, e ristampata in Napoli) v'ha chi dubi, ta del miracolo della Legione Fulminatrice, ed altre Sconcezze mille.

<sup>(</sup>a) Benedetto Reffinesi Fierentino sostenne, obe tutt's fulmini si formassero in terra. Il M. Massei à lungo confermo questa sentenza. Il Lettor Perro Benedettino, il Pupissi , L. Barbieri, e l P. F. da Bressia ripamentano à sala mini in ciela: me Lazaro Moro gli ha riterati en terra. Gli Elettricizatori si dilacerana tra loro, chi puole, che l'estettrico sulmineo dal cielo ne scenda in terra, e chi presente, che della terra n'ascenda in teles. "

<sup>(</sup>c) Lucrezie lib. VI. adduce mille regionselle per dittefirare, che i fulmini ciecamente si formino, e casualmente sen cadiro. Cicerone De Divis. II. taccolse le stesse ristelsioni meschinissime di Lucrezio. Da questo, e da altro comincio a credere, che Cicerone avesse corretto il Poema. De reture Natura, del già spirato Amico.

così i Cristiani: auzi succedendo anche qualche spaventofissimo Terremoto, ecco tutt'i Signori Filosofanti in Cattedra. Chi l'attribuisce all'acque, chi all'aure sotterrance. Chi ricor-re ad un suoco centrale, giacche l'han discaociato dal concavo della Luna. Chi ad un fuoco potenziale, e chi finalmente all'Elettricifmo, ch'è l'ultima moda della Fisica moderna. poiche già fi sa, che la Fisica va come la testa delle donne, e quello che tutto infarina presentemente è l'aura Elettrica. Ma vi farà Fisico Cristiano, che esaminando la stranezza delle circostanze tutte, ne ricorra alla sin sine all' immediata mano di Dio? oibò. Questo sarebbe una vergogna, perchè le sole donnicciuole, o gli Ebrei hanno da cantare, Ignis, grando, nix , glacies, /piritus procellarum, que faciunt verbum ejus, e se qualcheduno rispondesse con S. Giancrisoftomo (tom. 5. serm. 6.), Caussa enim perramotus est ira Dei, o col Profeta (Pfalm. 17.8.), contremuit terra quoniam iratus est eis, O, movebitur terra propter indignationem Domini (Ilai. 24. 13.), passerebbe per un ignorante infelice Anacoreta (a). Quell' Autore, che riduffe in compendio it Baronio, e'l continuò fino all"anno 1400. desidera, che il Cardinale. fosse stato più ritenuto nell'assegnare le cagioni sovrannaturali degli avvenimenti umani, o contrari, o savorevoli. Lo stesso nota nel Baronio il Muratori, e lo stesso potrebbe notarsi ne'Ss. Padri, e ne primi Scrittori della nostra Chiese. Ma se tanto i Padri, quanto gli Storici della Chiefa non avesser si facilmente pronunziato, ma dubitato alle volte semplicemente, some per lo più hanno fatto, avrebbon pro-

<sup>(</sup>a) Il citi Mosemio così chiama i Ss. Romiti de' primi secoli delle Chiesa. Povero sui, ora certamente dirà: Nos insensati picam illorum estimatamus insaniem, cet.!

aunziato forse qualche sproposito? Signori no. La verisimile seatenza dipende dal contesto delle circostanze in quest' affare, esempligrazia, nel 1453. accadde la presa di Constantinopoli, e la totale dissoluzione del Constantinopolitano Romano Imperio. Gli Storici Inglesi si burlano de' Cattolici, che attribuiscono una si terribile calamità a'peccati della nazione. Vedete che impegno di scacciare Dominaddio dal mondo! Ma chi considererà tutte le circostanze, si burlerà del Tamigi, di Londra, e di tutta l'Isola, e confesserà, che quel funestissimo avvenimento provenne dallo sdegno di Dio.

VII. Or torniamo al Vesuvio. Omai son 17. Secoli a quel ne sappiamo, che questo monte, quasi per superbia diviso dagli Appenini, è il Tiranno, anz' il Carnefice della nostra Napoli e di tutta la Campagna. I Filosofi ci hanno perduto l'oglio, e la fatica, e n'hanno parlato così infelicemente, che sono stati posti alla berlina (a). Or chi mai n'accerterà, che le cagioni de' di lui formidabili Fenomeni sien tutte penetrabili dalla nostra mente, o che forse non sieno di quelle, che il Signore abbia voluto nascondere a noi pover' ignoranti? S. Agostino nel lib. XXI, cap. IV. della Città di Dio raccoglie infiniti di questi segreti; che noi miserabili penetrar non possiamo, ed infra gli

<sup>(</sup>a) Ultimamente usci in Napoli una burla di queste. Spaventosiffima Descrizione ec. Bisogna concedere all' Autore, che n'ebbe tutta la ragione: ma ha mancato in molto. L. senza ragion decisiva si burla di coloro, che disono, che la materia elettrica sia luce, o succo. II. è poco onesto nello scherzare. III. si qualifica per persona sacra, e profana le parole sante. Non sol di Dio si convien parlar santenee: ma in agni ragionamento des l'uomo schifare, quano può che le parole nan sieno resimonio menere la mere za, e l'opero suc. M. della Casa nel Galateo.

gli altri fa menzione di quelli, che veggonti ne' Vulcani, e precifamente nell'Etna, e nelle Vulcanie, come più vicini all'Affrica. Quidam notissimi Sicilia montes, qui tanta diuturnitate temporis, atque vetuftate ufque nunc, O' deinteps flammis aftwant, atque integri perseverant, fatis idonéi testes |unt non omne qued ardet absumi, e nel capo seguente con una dicitura solamente degna di lui conferma, che infiniti son que' fenomeni, que non recte queant agnosci, & tamen eadem effe non sit ambigendum, come quel senomeno di cui egli stesso ne parlò nel lib. III. capo ultimo, cioè, Æsbneis ignibus ab ipso montis vertice usque ad litus proximum decurrentibus ita fervisse mare, ut rupes exurerentur. O pices navium solverentur, e chiamollo incre-dibiliter mirum. Oibo, rispondono i Vulcanisti tutti, oibò: ci perdoni per questa volta il S. Padre, poich' egli quanto lo era adorno nel-la scienza della Città di Dio, altrettanto l'era imperito, e ragazzo nelle cole della Fisica : del resto l'inezie de' Vulcani son cose patenti troppo, e triviali tanto, che noi con un pò di zolfo, un po di terra, un po d'acqua, ed un po di ferro limato, ne facciamo un Vulcanetto bello e buono, e colle noftre mani, e con un pò d'Algebra, ed un po d'Elettricismo ne spieghiamo le minutaglie tutte. Ma se la cosa la va così, e perche poi questi cotali, come vedremo nel cap. VI., si dividono in tante sentenze, che omai è una perdita di tempo. anzi una vergogna il riferirle tutte? Dov'è la cofa patente, e triviale? Agostino l'era un cattivissimo Fisico, tanto più, che non gli era nota la machina Elettrica, o quella di Boyle. ma quali sono le spiegazioni di que Fenomeni, che Agostino ignorava, e che di poi n' hanno rincracciate i Vulcaniki? Forfo quelle, المراجع الأمالية الإسارات الأوارا الإسارات

che di già n'aveva prodotte Plinio il vecchio, the tance volte han fatto ridere il genere 4mano, o quelle, che hanno partorite tante diffenzioni, che dureranno quanto il fuoco de' Vulcani? Come mai distingueranno costoro. che siccome il Signore ci ha nascosta la cagione d'alcune cose minute, così non ci abbia nascoste le cagioni di que grandi Fenomeni, che possono principalmente servire all'uso di fue giuste vendette? Queste terribili cagioni, perchè non possono effer di quelle, di cui gli stessi Gentili rispondevano ad Agostino: Vis est ista natura, natura horum sic se habet, propriarum ifta funt efficacia naturarum , e'l S. Padre cel concedeva : Brevis lane ista est ratio , fateor , sufficiensque responsio . Noi vediamo, che i corpi li muovono fecondo certe leggi, di queste alcune sono primarie, ed altro non fono, ch' effetto della volonta del Signore, e fan toccare con mani a noi meschini la di lui Onnipotenza, altre fono secondarie, e derivate, e delle prime figliuole. Or io votrei sapere dai Signori Fisici, quante sieno le prime, e quali le seconde. O quante volte avran confuse le prime colle seconde, e le seconde colle prime. La superbia, e la curiosità n' hanno spinti i Filosofi a voler riconoscere in tutto le seconde, egli hanno ricoperti di confusione, e di vergogna. Confideriamo un poco l' ausia, e la perplessità, che ne provarono il Nea vuttone, e'l Musschenbrock, nel tempo, che credevano, che l'origine della Gravità, della virtu Attraente, e dell'Inerzia fossero leggi sei conde, e conosceremo, chejallora racchetarons, quando ricorfero alle prime. Ecco, che tut? ti gli sforzi di Gaffendo, di Gartelio ec. furon tutti sparsi al vento, e soro altro non restonne, che una forle non conosciuta temerità. le B 4

non condanno qui l'impegno di tutt'i Fisici. quando s'industriano a distinguere nella natura le prime dalle seconde leggi, anzi dico io. che questo dovrebb' effere il primo fine del Filosofo: ma pretendo, che quando s'arriva a scorgere, che dopo tanti sudori la cosa va a finire a sistemi, ad ipotesi, ed a ciampanelle, tosto, che si ricorra alle prime, o che si pensi di farlo. Ma questa ritirata è una vergogna. mi risponde il Filosofo, anzi è un volere riedificare il Regno delle Qualità occulte, ed io al contrario rispondo, che il ver Filosofo dee fermarsi, e compiacersi più nelle prime, che nelle seconde leggi, poiche più le prime, che le seconde ci spingono ad amare l'Onnipotenza, e Sapienza del Signore, in che consiste la verace essenza del Filosofo Cristiano, e colui. che non ha questo fine, egli è un consuso ridicolo Indovinatore. Sentiamo Agostino, Civ. Dei cap. 1. lib. VIII. Porro si sapientia Deus est, per quem facta sunt omnia ... verus Philosophus est amator Dei . Sed quia res ipsa, cujus boc nomen est, non est in omnibus, qui boc nomine gloriantur (neque enim continuo veræ sapientiæ funt amatores, quicunque appellantur Philosophi) cet.

VIII. E poi chi mai ha rivelato ai fignori Fisici, che i Vulcani non sieno tante bocche d'Inferno, come credevano i primari degli antichi Cristiani, e parlavano, e scrivevano di questo lor parere come d'una cosa la più seria del Mondo, come dimostero nel Cap. VIII.? Oppure come mai mi potranno dimostrare, che il Signore non abbia situati i Vulcani al mondo per mettere innanzi agli occhi de' malvaggi almeno una viva imagine delle pene Infernali, come stimarono gravissimi Teologi, ar vel boc metu a culpis inbibiti intelligamus quam

₹)

anam acriter ignis ille torqueat, cujus vel ipfe einis exurit. Perche non fi potra dire, che il Signore volle i Vulcani, veluti voluptati adje-Eta supplicia, come diceva il Recupito pag. 55. o come il Macrini: Neapolitana Civitati omni felicitatum genere refertissima, ne omnino deliciis superbesceret imposita a propinguo est a fatis Veluvii Tyrannis. Finalmente facciamo, che le cagioni di questi Fenomeni sieno niente misteziose, chi mai ha manifestato ai Vulcanisti. che il Signore giustamente irritato secondo l' empietà de' tempi, o per altri suoi imperscrutabili disegni non possa vieppiù avvalorarle, e riaccenderle, od estinguerle in ruina degli empi, od in profitto de buoni? Perchè non possiamo dire con Davide Romeo: Conscelerati fortasse stomachum Deo moverant, ignis omnia consumebas? Si legga il P. Mascolo, lib. VIII. dove tratta, De fine arcano, quem Deus nuclor naturæ spectat, e pag. 213. An malus Damon nuper incendiarius fuit, e pag. 22. An boc incendium ita natura adscribemus, ut nibil arcano Dei consilio tribuamus? E si conoscerà l'immediata mano dell' Onnipotente ne' maggiori sconquassi della Natura. All' incontro in tempo delle terribili eruttazioni alle divote processioni, e penitenze de' popoli si son vedut' infiniti prodigj, e Napoli ben lo sa, che tiene registrat' i benefici ottenuti in queste occasioni das Ss. swoi Protettori. Ed ecco smentiti quelli due porci d' Epicuro, Ipocrate, e Seneca, i quali si burlavano de' popoli, quando in questi fracassi gli vedevano ricorrere al Signore, e smentiti dagli stessi Gentili, i quali a tempi di quest'incendi ricorrevano a' Numi, e spezialmente nel Giappone, tosto che veggono ardere il Vulcano, tutti digiunano, e si macerano, e nel cap. VIII, vedremo che in queste

#### INDICE DE' CAPI.

I. Del Nome, ed etimologia del Vesuvio, e di Somma .

II. Dell'Origine, ed antichità del Vesuvio.

III. Della prima Fermentazione del Vesuvio.

IV. Della prima Bruttazione del Vesavio.

V. Di tutt'i sistemi de Filosofi intorno ai Fenemeni del Vesuvio.

VI. Del Barere degli antichi Cristiani 'nterno al

fuoco de' Vulcani.

quest' Operetta, eccolo nell'

VII. Delle Cautele da ufarst in tempo degl' Incendi.

VIII. Giudizio fut valore di sutti gli scrittori Veluviani.

#### CAPO I.

Del nome, ed etimologia del Vesuvio, e di Somma.

"Utti que', che hanno scritto di questo monte non ci lasciarono niente di certo in riguardo al di lui nome, anzi di tante chiacchiere, ed inezie 'nfrascarono la cosa, che ci hanno restato nel bujo, ed or ce n'avvediamo, che del Vesuvio non ne sapevamo nemmeno il nome. Una gran lite, c'arfe trai Mazzocchi, e'l Martorelli, ci spianera la stra-da a cacciarne il netto. Il Mazzocchi nel Supplimento, che fece al Frammento di quel celeberrimo marmo greco latino, che or n'è falvo presso la Chiesa dell' Annunziata, che i Napoletani ntagliarono a Tito, si servi della parola VESVI. Il Martorelli nel fuo Calam. t. 1. 411. chiama il Mazzocchi, il Salvador de letterati marmi, marmorum Servatorem, e che spezialmente abbia a questo marmo resa la vita: manus medicas ei saxo admoverit, ac veluti vira felia seddiderit : ma poi, ch'il crederebbe? non molto dopo si duole, si contorce, e fi ritratta: quindi forma un nuovo, e più lungo supplimento, e tanto diverso da quel del Mazzocchi, quanto lo è il cielo dall' inferno. Chi de due abbia colto nel segno noi nol sappiamo, ne lo fapranno i nostri posteri senza una celestiale rivelazione. Il supplire all'Iscrizioni, eccetto i supplimenti o naturali, o neceffari, a parer mio non è niente differente dal profetare, e que che s'ostinano nelle loro pensate pretendono i temerari passar per tanti -916

Capo I. Del nome,

profeti: quindi non debbono adirarfi, se saran trattati come tant' impostori. Il Giordani, il Capaccio, il Vernalione, il Lasena, ed altri cento anch'ebbero il pizzicore di supplirla, e come tutti fanno, cantarono una mulica a più cori. A tempi nostri s'è rinovellata la cantilena. Il Martorelli fralle cose tante, che qui gentilmente vitupera nel supplimento Mazzocchiano, è la parola Vefvi, gridando, che a' tempi di Tito la parola Velbius, o Velvius era una voce nuova, o di mal conio, e per pruova n'adduce Galeno, De Meth. med. lib. 5. 12. Collis non parvus, quem tum veteres Romani in libris suis, tum qui curatius loquuntur Vesuvium appellant: celebre, ac recens est nomen eius collis, Besbium. Il Martorelli contro tutti gl' interpreti del mondo traduce l' i'soogor di Galeno non già, celebre, ma nunc probari incipit, e conchiude: binc ex Galeno discimus sub Tiro dictum fuisse Vesuvium, non Vesbium, quare in supplemento Mazochiano pingendum Vesuvii, non Vesui, utpote vox Tito recentior. Ma questo decreto del Martorelli non avrà mai l'exequatur, perchè tutto il mondo e latino, e toscano ha mai sempre tradotto quel 70 2000 di Galeno celebre, cioè con più celebre nome, ma nuovo Vesbio s'appella. Intanto par che in Galeno si legga Velbium neutro: ma nel margine del testo si legge, che in altri esemplari si trova Besbius, o Lesbius, e Celio Rodigino avverte : arhitror mendum effe Galeni exemplarium . ac pro Lesbio Vesvium substitui debere . In apologia dunque del Mazzocchi diciamo, che Vesbius, o Vesvius son parole usate dai Latini prima di Tito, sotto Tito, e dopo Tito. Columella certamente fu prima di questo Principe, eppure si servi dell'aggettivo Vesuia rura. Valerio Flacco fu sotto Tito, e canto,

Ed etimologia del Vefuvio.

"Vesvius attonitas acer cum suscitat urbes. Silio Italico certamente su prima d'Antonino, perchè mori sotto Trajano, e scrisse sotto Do-

miziano, eppure ripetè,

" Evomuit pastos per secula Vesbius ignes. Lo stesso dubbiamo dire di Stazio, ubi Vesbius egerit iras, e di Marziale, modo Vesbius umbris: dunque su falsissimo il Martorelli quando scriffe, sub Antonino Imperatore captum este a quibusdam dumsaxas dici Vesbium, cum cordatiores .. Vesuvium celebrarent : poiche quando serivevano Columella, Silio, Stazio, Flaca co, e Marziale noi sappramo, che Antonino appena stava nell' archetipe idee dell' Onnipotente. Se i Latini dunque verso il tempo di Tito concordemente par che si servirono di Vestius, ragionevolmente il Mazzocchi nel suo supplimento inseri Veswi, e non Vesuvii. Io la penserei così. Prima di Tito poco, o niente si nominava il Vesuvio, perche manfueto, e tacito fi faceva il fatto suo: ma dopo Tito, poiche divenne l'inquietatore della Cam? pagna gli Scrittori cominciarono a fregiario di titoli novelli. Mi si dirà forse, che costoro si furon Poeti, i quali sono avvezzi a stroppiare i nomi: ma si potra rispondere, che anche nello stile lapidario vi fono de' simili storpia-menti, e vocaboli particolari tanto, che non si leggono negli Scrittori. Del resto poi chi mai ci afficurerà, che Vesbius fi legga ne' soli Poeti? Meffer Galeno dice benst, che l'era un vocabolo recente, e celebre, ma non fa mot to ne di Poeti, ne d'Oratori. Il Mazzacchi in sua disesa apporta un marmo Capuano, in cui leggeli, IOVI VESVIO SAC., ma it Martorelli ne scrisse in Capua ad uomini dotti, i quali lo certificarono, che vi si leggeva VE-SUVIO, e cost in fatti dat Pellegrini page 316.

Copo I. Del name.,

316. trovali trascritto. Chi poi non eredera a costoro potrebbe portarsi sino a Capua, e sincerarsi della verità, ch' io per une tanto surio.

so non sono.

II. Bisogna però concedere a Galeno, che la voce Veluvius sia più antica di Velbius, poichè Strabone in tutti e tre i luoghi . in cui ragione di quelto monte constantemente Veluwins lo chiama (benche gli stupidi Sampatori, anche nell'edizione di Reimaro, abbian composto Vessur con doppio fischio, sapendosi in olire, che gli spropositi più madornali sono de' poveri Stampatori ) ed in queste materia ai Signori Geografi dee ularli tutta la deferenza. In Dione è varia la Jezione. Sifilino si serve di Biefier, ch'è l'istesso di Vesbius. Diodoro di Sicilia, che sarebbe il più antico di tutti, adopra la voce Veluzius secondo alcuni, e secondo altri Veluius, ma come vedremo in appresso il testo pute d'adulterazione. Eusebio è il più curioso di tutti e poiche ora fi serve di Veluvius, ed ora di Veshius. Ed in fatti ne' secoli non tanto antichi par che abbiano fatto a gara quegli Scrittori in istorpiare il nome di questo monte, e quel che non poterono fare alle di lui furie l'han fatto al di lui nome : quindi in Vibio Sequekre, chi legge Mevulus, e chi Mevius. Questo vocabolo piacque al sommo al Martorelli, perchè alla Fenicia contiene un non so qual indizio. di fuoco. Tra Lettere, e Ravello evvi una montagna detta il Mevalo: ma per mala forte più presto è ricettacolo di nevi, che di fuoco: Altri leggono presso Galeno Lesbius, come A. Leone. Altri leggono presso Diodoro Vesusine, altri Vesejus, come il Capaccio, ed altri Pble. greus, oltre a ciò che abbiamo sopra motato. Il Signor Mafferio nel suo per altre divorifimo

Ed etimología del Vefuvio.

mo Poemetto si serve di Vessous, forse perchè aveva un non so che di rimbrezzo in allungare la prima di Velevus : ma non ebber questo ritegno Silio tragli antichi e G. Audeberto Aurelio tra moderni. Infra tutti il meno degno di scusa egli è Giorgio Baglivi, il quale nelle sue differtazioni dell'edizione di Bassano constantissimamente si ferve di Veluvus, forse con quella stessa libertà, con cui scrisse, che il nostro Vesuvio comunica col M. Semo dell' Etiopia, e pag. 394. lo conferma coll'autorità di Strabone, mettendogli in bocca, che quando il Vesuvio tramando ceneri per l'Italia, il Semo ne le tramandò per la Siria. e per l'Egitto. Ma Strabone non si ha sognato mai di raccontare un'eruttazione, che non ci è stata mai nel mondo. Forse il Baglivi confuse Strabone con Gassendo, che nella vita di Perieschio lib, s. una simile cosa ne racconta intorno al Semo, cioè che nel 1631, insieme col Vesuvio n'avesse fatti de' fracassi. Passiamo innanzi. Il gran Cluerio aveva scrupolo di leggere Besbius presso Procopio, non ostante. che questi così lo chiami ben quattro volte nel lib. II., e due volte nel lib. IIII., ma poi avendolo riletto presso Anastasso Bibliotecario nella vita di Benedetto II., finalmente si quietò la coscienza. Altri all'uso de' Longobardi I han chiamato Befubio, o Vejubio, ed altri finalmente a dispetto di tutti l' han chiamato Hebio, ed Hesbio, ed in un Codice greco Vaticano num. 790. p. 98. si legge Betion, e Befbin, forse per Belbion. Il Giuliani, e'l P. Cai rafa per finir di confonder la cosa, avvertono, che il monte, che s'alza sopra la Città di Somma dicesi Cilio, e quel di dentro, dond' esce il fuoco, Vebole.

III. Anch' io qui potrei muovere una lice

Capo I. del nome. novella, e forse più onorata, e difendere che il verace antichissimo nome del nostro monte si sosse Vejevus, e non Vejuvius, perchè Virgilio, così lo chiamò, O vicina Velevo ora jugo. Io mi ricordo, che Servio scrisse, che il Poeta intendeva non già il nostro Vesuvio. ma il monte della Liguria Vefulo, ma questo è uno sproposito di Servio per altro accreditato Scrittore. Io poi mi maraviglio, come altri Scrittori non abbiano all'opposto trasportaco il Vefulo nella noftra Campagna. Lucrezio anche avrebbe chiamato Velevus il nostro Vulcano: ma come vedremo nel Cap. III. il testo di lui ha patito più variazioni, che non ne ha petito il Vesuvio colle Irruzioni. Mi si dirà, che M. Varrone lib. 1. cap. 6. de re rustic. scrisse Vesuvius prima di tutti: ma chi ci afficurerà della veracità de'codici? L'indubitato fi è il Vesevus di Virgilio, che per cagion del metro n'è giunto a noi vergine, e custodito. Del resto ognuno la pensi a modo suo.

IV. Aggiugne il Mazzocchi, che questa voce Vesuvius è quasi un nome aggettivo, Vesuvium effe quasi nomen adjectivum. Al Martorelli dispiacque più quel quast, che il fistolo, o la rogna, e voleva onninamente, che il Canonico n'avesse detto, sine dubio, perchè quass tutt'i nomi de' monti in ius fenza dubbio, e non quasi sono aggettivi. Vedete in quali, e quante filastrocche vanno a perdere il tempo coloro, che diconsi i Letterati! Si legga di nuovo il Tursellini, e si vegga cosa mai fignificar possa dippiù il quasi de Latini, e i us de'Greci. Che direbbe poi il Martorelli a chi difender volesse, che Vesuvius non è stata mai parola aggettiva ? Io per me non mi fon veduto mai sforzato di leggerlo in questo senso, e non perchè presso Strabone si legge Vesuvius mons ,

mons; se ne deduce che aggettivo ne sia: alramente i nomi de' monti tutti aggettivi ne
sarebbono: quindi, a quel mi ricordo, presso
quelto Geografo leggesi lib. 9. Othrys mons, e
già si sa, che esso è un semplice sostantivo:
all'incontro io leggo in Secusino Fornice, Vesuvianorum, in Silio Veseva, juga, in Columella, Vesvia rura, in Istazio Vesuma incondia, ec. Vesuvinus apex ec. Trovasi dunque aggettivo piuttosto Vesevas, e Vesvius, che Vesuvius:

V. Donde poi provengano questi nomi Vesevus, Vesuvius, e Vesbius, che sono stati i padri di tanti dorpiati figliuoli, egli è unidubbio, che solo poteva deciserarsi nella cortina di Delfo, o ne'boschi di Dodona, se pure t Diavoli avessero fatt' avvertenza all'accidentale imposizione de nomi, cosa, che loro poco, o: nulla importava. Intanto ecco la ragione, percui i Poeti, spezialmente Silio, e Stazio, fecero or lunghe, or brievi le sillabe prime die Vielevus, e Veluvius, appunto perche toro n'era ignota l'origine. Contuttocciò se ci sono proveti infiniti indovinatori, ne potevano farne di meno, ma l'infinita loro discordanza manifesta; fenza fine la somma loro confusione. Il Martorelli con una fciolta franchezza tira Vesuvius da una radice Fenicia, che fignifica, ubi Flamma. Il Mazzocchi promise nel Calend. una verissima origine di questo monte a primigenia lingua, ma poi nello Spicilegio se n'usela con poche chiacchiere, tirandolo dalla voces Ofca es , che vale fuoco . Il Recupito p. 772 vuol che Galeno la tiri da un sonte greco, che fignifica firmmam emittens : ma se questo medico valorofo fapeva tanto di medicina quanto. di etimologie sapeva, certamente una maggiore strage degli uomini n' avrebbe fatta . Altri quello nome dai Lesbi n'estraggono, i qualia det-

a detta del Giuliani in esso monte abitarono. e di quelle generose viti l'arricchirono, che 'i nobilissimo, e celeberrimo vin greco producono: altri da un certo Duce Pelasgo: altri dal Rigante Besbio, il quale su spento, povero lui! anzi cacciato in un' Ifola del suo nome: altri dal latino Ve/via, che secondo loro vuol dir favilla, ed altri finalmente da Vesbia, che nella lingua de'Volíchi suona poco men che lo Resso. Qui si dovrebbe trascrivere quell' accilunga chiacchierata di G. Annio da Viterbo dove parlando de' suoi Cumei, o Cimei, e Cimelle, e della celeberrima Palensana, ricava dagi' intimi ripostigli degli Ebrei, e Talmudisti un non so che di misterioso intorno al Vesuvio, ma poichè tra Palensana, e Panzane v'è una somma vicinitade, perciò Palensame difficilmente potrà disegnare la region Vefuviana. Grazie al cielo, che Frat' Annio non sapeva, che il luogo, dove la bocca n' aprì il Vesuvio nel 1631. per disgrazia si chiamava Cimella: altrimenti ce n' avrebbe levati dal mondo. Il fignor Mecatti tom. 11. 227. dopo aver formata l'ultima confusione de' nomi di questo monte, dicendo, che sia stato nomato Vesubio da Virgilio, e Lucrezio, Vesuvio da Diodoro, Bebio, e Vesuvio da Sifilino, ec. locche non è niente vero, come sopra vedemmo, aggiugne, che pag. 174. del suo libro egli ne diede la derivazione del nome di questo monte. e che si diffe per via di fondate congetture, che sia nome Etrusco, ossivero Fenicio da cui gli Etruschi si dicono derivati. Promette dippiù il per altro valorolissimo Mecatti, che in una lettera scritta al fignor D. Camillo Paderno, che doveva uscir tra breve, vieppiù si comprovava questa derivazione Etrusca, ossivero Fenicia. Io avrei scongiurato il chiarissimo Mecat-

catti a non intraprendere una tanta briga, fi perchè è maniselta la di lui contradizione, poichè in un luogo unito col suo Martorelli vuol che il nome di questo monte sia Fenicio, ma in un altro si dice, che secondo l'istesso Martorelli ne'tempi de'Fenicj, ed anche di Omero, non vi furon Vulcani, chiara contradizione, o di lui, o del Martorelli almeno, e'l Mecatti doveva notarla, come vedremo nel Cap. III., sì perchè inventando novelle etimologie del Vesuvio si finirà d'imbrogliar la cosa, si perderà il tempo in cose inutili, e si spargeranno semi d'infinite discordie, si perchè omai è cosa tritissima, che l'arte Etimologica è una vera cabala, un gergo puerile, ed una manifesta impostura. Un certo Amico diceva, che anch'egli aveva il gius di promulgare un'etimologia del Vesuvio, e la tirava dalle parole latine Vae suis, e se gli ripose, ch'era in suo bell'agio il servirsene, poichè anche il celebre D. Fastidio se ne servì, quando tirò Posillice da Posa-illico. Con uguale, ma forse con più gentile maniera favoleggiarono i Poeti sul Vesuvio, e chi lo descrisse qual mostro calvo, zannuto, gobo, e panciuto, come il Pontano e chi come un fervoroso Damerino, che cicisbeando or Mergellina, or una Ninfaccia, Leucoperta detta, poiche la vide trasformata in Pietrabiança, egli per disperazione cambiossi in un Vulcano, come canta Bernardino Rota.

. . . E già mi dis Egone, Che l'avo gliel canto, ch' in fine al sassa De la cangiata Ninfa, e lungo il lido Mandà prima faville: ende ancor arse Vedi le pietre star da passo in passo.

Ed or vi son altri, che del Vesuvio n'hanno fatta una Signora. Io credo che i traduttori di Galeno si furon tanti profeti, che per impeCapo I. del Nome,

pedire tante trasformazioni nel Veluvio lo scrif-

sero di genere neutro.

VI. II Vesuvio dal volgo chiamasi, Monte di Somma, ed ilsentirne l'etimologie è la cosa la più graziosa del mondo. Il Celano congettura, che siasi detto così, quali Summus montium, perchè si stima il più alto nella nostra Campagna, ma riflettendo poi egli stesso, che ve ne sono forse de' più alti, conchiude, ch' essendo venuti a contesa i Napoletani, ed i Nolani per cagion de confini, si su da Romani decisa la differenza su questo monte, dove conststeva la somma della lite, e così gli restò que sto nome. Altri, come il Biondo, e Francesco Scotto afferirono con una bella franchezza che così chiamavasi dalla somma abbondanza. ch' esso produce di generosissimi vini, e di buonissime frutta. Si poteva pensare più bella di questa? Il Sogrentino poi si burla di costoro tutti, e pag. 53. dice " giudiziofamente trar potrebbero l'origine dell'assomar del monte, n siccome alla giornata in alzar lo veggiamo, n e formar collo continovo discorrimento col-, li simili al monte di Somma " E questa è più vaga di quella di prima. Il Macrini pag. 21. volle dir anche la fua, e stimò, che si dice Somma novi omnino nominis, & priscis ignomi, & procul dubio eo argumento nuperis seculis condita. Ma perche si dice Somma? ecco come presto presto se ne disbriga, qued Summa, O in reliquos pagos ardua immineat : nulla tamen re, facinore, aus bistoria memorabilis, nist quod sum nomen monti indiderit . E per niente più Oibò, Povera Somma! Il Martorelli, quando si trattava d' Etimologie voleva esser sentito il primo, ed io ho commesso uno sproposito in situarlo nell'ultimo luogo. Vuol egli, che dicasi così da Summanus, che secondo lui significa -5:

Ed Etimologia del Vesuvio. fica Giove, che tal nome aveva, perchè credevafi nocturnorum fulminum Dominas, en'adduce un' Iscrizione presso Reinesio d. 1. 244. Jovi optimo Summano exuperantissimo. Aggiunge poi, ch' essendo noto a tutti (chi sono questi tutti?), che Somma è un retaggio de Fenici, anche questo nome summanus vien da una radice Fenicia, che fignifica tenebrosus. O bravo! Del resto quanto qui dice Martorelli l'ha preso di pianta dal Giuliani, il quale pag. 20, così ne scrifse ,, avrebbono forse fatto meglio , se con-,, forme al fentimento di Celio, ed altri, avel-, ser detto così nominarsi da Summano, che , vuol dir Plutone, il quale è Dio dell'infer-, no, così detto quasi summus manium .... e , credo che più adequatamente avrà il Castel. , lo di Somma preso il nome del monte di " Summano, che lo stesso nome del castello di " Somma, Favorisce eziandio quest' opinione " il chiamarfi Diavolo un luogo eminente di , questo monte, non molto lungi da quello, " ove sta aperta la voragine, ancorche i pae-, fani mutata la lettera A in E, secondo l' " uso ordinario del proprio lor linguaggio, il " dicano Dievolo: a dunque i Cittadini di Somma a tempo del Giuliani parlavano fecondo il dialetto di Caivano. Io però rispondo al Martorelli, che non mi ricordo mai, che Giove avesse avuto questo titolo, e piuttosto lo trovo dato al Giove Infernale, come apparisce da Ovidio, dai Rituali de'Gentili, dal Rosini, sc. e dall'istesso Giuliani. Del resto chi mai de'Greci, o de' Latini antichi chiamo il Vesuvio Summano? Io per me, che sono stato costretto a far minuta ricerca di queste bajate, non me ne ricordo nessuno, anzi Gio. Boccacci avverti lib. de Mont. Incolæ hodierni, cioè. d' oggi giorno, montem bunc vulgo Summam

38 Gapo I. del Nome I dieunt. Lo Stadio in L. Floro cap. 16. Vesavius mons nunc, cioè ora, Summanus distus. E G. Filandro, bodie Summa diceus lib. 2. vetr. Al Signor Giuliani poi rispondono i gentilissimi Cittadini di Somma, che gli rendono infinite grazie dell' onore, che loro ne comparti, in far motto della loro Città, ma che in ogni conto gli rinunziano una si Diabolica origine, ne acconsentiranno giammei, che la patria loro, una volta deliziofa fede de' Re di Napoli, come altresì de' più celebri Letterati, anzi dilettevol tanto anche agli occhi di quelli masealzoni de' Fenicj, come si vuole, sia così villanamente vituperata, che abbia a chiamarsi la Città di caligine, la Città di Plutone, o di Casa del Diavolo, ne si faranno giammai col Martorelli portare in carozza nella Fenicia, od in qualche altro angolo dell' Oriente per andare in traccia di qualche consonanza di fillabe, o parole, poiche sanno di certo, che a danno loro i Rabbini odierni ne troverebbono un milione, e conchiudono, che il Vesuvio è cominciato ne' secoli posteriori a chiamarsi Sommano, appunto perchè nelle sue più amene, e sicure falde v'è la loro Città. Perchè poi la Città di Somma siasi appunto denominata così, rispondono, che nol sanno, Secome l'è ignota l'origine d'altre cospicue città del nostro Regno. Potrebbono bensi scegliersi antichissimi, e nobilissimi Fondatori, ed anche situare alla testa della loro origine un figliuolo di Noè: ma nol faranno, poiche si contentano d'estendere la loro antichità un

pò più in là di Q. F. Labsone.

VII. Ma finiamla. Tanta diversità di pensare, tanti dispareri, discordie tante sul semplice
nome del Vesuvio! Oimè! e che sarà dell' intrasciata Storia delle sue Eruttazioni? E che

Ed Etimologia del Vefavio. 39 direm poi de' tanti suoi, e si prodigiosi Fenomeni? In quale labirinto non ammireremo nol'imbrogliati i Filosofi tutti? In fatti si son veduti libri sopra a libri, sistemi sopra a sistemi, ma tutto è stato una perdita di tempo, un contrasto inutile, anzi un raffreddamento di carità, ed omai dobbiam confessare, che siamo tanti pover' ignoranti, o che il Signore, qual provvido Padre amoroso, sempre intento al nostro bene, spesso ci spinge ad ammirare certi sorprendenti effetti della natura, o de' suol giustissimi decreti, per farci conoscere il nostro niente, la vanità delle nostre scienze, e consonder la nostra presuntuosità miserabile.

## CAPO II.

## DELL'ORIGINE, ED ANTICHITA" DEL VESUVIO.

I. V è stato, chi ha scritto, che il Vesuvio non ci sia stato mai sempre
nel mondo, e che come avventiccio venir non
possa in gara d'antichità cogli altri monti.
Conta, o per dir meglio, canta Ovidio (Met.
lib. XV. Fab. 14.) secondo la traduzion dell'
Anguillara, di cui saccio uso per sarmi 'ntendere da tutti, che un vento interno sotto il
piano Pitteo tentando di sprigionarsi lo stizzosetto formò un monte:

Tanto, che il vento al soffio apre le labbia, E d'aprirsi la stracia s'affatica, E'l terren, che non vuol, ch'esca di gabbia Sta duro all'infolente aura nomica: Sforza il vento la terra, e sa, ch'est abbia Gonsiato il ventre, come una vessica, E mentr'ella il suo cuojo non apre, e sende, A guisa s'un Pallon si gonsia, e tende. Cape II. Dell' origine,

E tanto può la violenza d'un' aura rinchiusa? Non altramente, come si divisano Cam. Pellegrini, ed altri, n' avvenne alla distesa aperta campagna, dove ora il Vesuvio il suo capo estolle, tantopiù, che non su vento sotteraneo. che formò una tanta montagnaccia, ma il potentissimo suoco, che improvisamente aprendo la terra, ed eruttando zolle, ceneri, e pomici n'alzò la superfizie in tumulo, in colle, in monte, e finalmente in quel gran Pallone, ch' egli è, il gran Vesuvio. E perchè no, prosiegue il Pellegrini, nella notte de' 29. Settem. bre 1538. dopo un veementissimo incendio av: venne l'istesso alla rasa pianura tra Pozzuoli y e Baja, e venne ad ergersi il monte nuovo, che ingombro anche una fponda dell' Averno, e non pote sortir lostesso al Vesuvio? Signorsì, replicano alcuni antichi Nolani col Canonico Tesorier Ferrari, egli ha tutta la ragione il Pellegrini, poiche Nola anticamente su una Città maritima, e'l Tirreno ondeggiava sino alle spessissime torri di lei, che ne la cingevano intorno intorno: quindi in un M. S. Uffitio di S. Felice leggono, che il Beato giornalmen-Le sen calava alla marina, e che verso l'ora nona il mar turbandofi ne cacciava alla riva un non so qual preziosissimo pesce : che negli Atti di S. Felice Vescovo Afficano leggesi, che sopra una nave in Nola sen venne, e che alla fin fine, ficcome riferisce S. Gregorio Turonese, a S. Paolino ne vennero alcune navi di frumento ripiene (a). Ecco la marina in

. .

<sup>, (</sup>a) Il P. Remondini nella Storia Nolana tom. 1. cap. z. VIII. risponde a tutte queste difficoltà, e pruova evidentemente, che Nola non sia stata mai Città maritima. Io oltre allo scorgere in quest' Autore una lingua un pò ricercata, una minutezza troppo Asiatica, ed una troppa

Nola, ed anche nel IV. e V. Secolo. Voi la volete più bella? e che di poi venne a ritirarsi, ed a diffeccarsi per gli getti del Vesuvio, e lasciò nel piano di Palma rena, conchiglie, e pomici rose dal mare, anz'ivi una chiesa dicesi dedicata a S. Maria del Porto, e quasi tutto il proffimo piano ancor chiamasi , Cam+ po marino. Ed ecco, che Nola da maritima divenne mediterranea. E le Fenicie, od Osche Città, Oplonte, Ercolano, Pompei, Pomponia. no, e Stabia? non v'erano al mondo, e ne' fiti, dove poi si fondarono, prima v'erano colle loro fluttuanti onde Proteo, Nereo, e Nettuno, Foche, Orche, e Balene. Il Surrentino conferma l'istesso, è vuol che Floro vi con/ente d'auvanzo portando il mare sino alla città di Nola, e di Capaa, e'l Sorrentino ad imitazione di Floro, il quale tutt' altro intendeva, trasporta il mare sino alla terra di Casandrino, tanto più ch' ivi si trova dell' acqua salmastra, non oftante poi che l'acque salmastre potrebbono trovarsi in tutt'i luoghi del mondo. Io non: so, perchè mai il Remondini trascurò queste opposizioni. Sono però di sentimento, che il Sorrentino poteva contentarsi d'aver detto pag. 57. che il mare verso la Torre dell'Annunziata, e la Torre del Greco abbia occupato da cinque in sei miglia di terreno, se pur queste miglia sossero un pò più corce. II. Ma.

credulità a tradizioni Volgari, scorgo nell' opera sua una critica lodevolissima, ed un'acutezza, e fatica grande nel riflettere alle cose in se, eppure cert'ingrati Nolani ne parlano con disprezzo, ed indifferenza. Non ne parlò certamente così Benedetto XIV., che lodò grandemente il primo tonfo, che leffe tutto fra otto giorni, come so per certissimo. Sommamente ancora lo commendarono Bernardino Tafuri, Gori, Pafferi, il Lami, il Zaccaria, ed aleri cento .

Capo II. Dell'origine,

II. Ma quantunque il Sorrentino, ed i Nolani si fossero contentati d'esser mediterranei, certo che altri non se ne contenteranno giammai, e vogliono che il Vesuvio sia stato qual insorto scoglio, che n'abbia separati dal mare. Eccone la ragione, riclamano, per cui il Vesuvio è un monte solitario, e staccato dagli Appenini. Lo stesso congettura il Chiar. Domenico Cirillo intorno all' Etna, poich' egli unitamente con un Inglese, andò a visitarlo nel 1766., e trovò, che l' Etna l' è in un piano perfetto, e che comparifce si poco unito colle campagne vicine, che non si può dubitare, dic'egli, che non siasi formato poco a poco per una lunga serie d'anni dalle matecie, che là fono uscite suori dalla terra, anzi ardisce il Cirillo d'afficurar tutto il mondo, che di questa maniera si son formati tutti gli altri Vulcani. Leggansi i di lui sentimenti presso il P. della Torre dell'ultima edizion Francese, in cui parla, come se alla punta di qualche montagna non v'abbia potuto effer materia da infuocarfi. Che maraviglia l'è questa, ripigliano altri, fimili trasformazioni non dovrebbono comparirci sorprendenti cotanto, noi che sappiamo le tante altre catastrosi nel mondo avvenute. Sappiamo l'Affrica divisa dalla Spagna, la Francia dall' Inghilterra, ec. Ma trattandosi di metamorfosi, bisogna sentire Ovidio, come fopra:

Io cento miglia già lontan dal lito
Cogli occhi, c' anno seggio in questa fronte
D'ostreche, e conche un numero infinito
Vidi, ed altr'opre assai del salso fonte,
E da persone degne anc'ò sentito,
Essersi ritrovata in cima al monte
Un'ancora antichissima, e su segno,

Ed untichità del Vesuvio. 43. Che il mar v'ebbe altra volta imperio, e regno

82. Quanti campi ho wist io fertili, e allegri In infelici stagni trasformare, E quanti stagni ancor languidi ed egri Ho veduti di poi fertili arare, E i diluvi talvolta i moni integri Non han portati, e posti in mezzo al mare? Qui v'era terra, or v'è una fonte muova, Altrove era un gran finme, or non si trova ... E per non parlar delle cose di lontano, la Sicilia leggest divisa dalla Calabria, Procida staccata da Ischia, e questa da Misene, Capri dal Promontorio di Minerva, Nisita dalla punta di Possiippo, il Castello dell'Ovo da Pizzosalcone, lo scoglio di Rovigliano sormato dal fuoco in mezzo all' onde, come l' ifola de! Santorini, e finalmente conchiude il Pigonati (XXVII. Eruz. del 1766.),, In tutta la Cam-, pagna Felice il suolo è composto di Strati di Lapilli, Schiume di lava, e terra cotta. ... fopra S. Martino si vedono chiaramente , le lave bruciate, e nel giardino de'PP. Mar-" tiniani " ec. Anzi Tommaso Cornelio congetturava lo stesso di quasi tutte le colline di Napoli, come S. Ermo, i Camaldoli, ec.

Vesuvio sia un pò più avvanzato d'erà, e che volendosene sare i conti più stretti, non è più moderno della terra, che tre, o quattro giorni. E perchè nò, ripiglia il P. della Torre, se gli strati, che compongono il Vesuvio, e spezialmente i monti di Somma, e d'Ottajano sono tutti naturali e di terra, e di pietre. Ma sentiamolo §. 8. "Dimostrano quempe suoco, sorse dal sumo che spesso dalla cima del

Capo II. Dell' origine,

n del Vesuvio scendendo gira per entro il val-, lone: ma se si considerano attentamente, si , vedono composte come tutte l'altre monta-" gne di strati di sassi naturali oscuri, di ter-" ra di colore di castagna, simile alla puzzo-" lana, di creta, e di pietre bianchicce, che " non indicano alcun vestigio di fuoco, o di " materia da esso liquesatta " e nel SS. 24. non folo ciò intende delle montagne di Somma, ed Ottajano, ma spezialmente del Vesuvio, poichè avendolo offervato nel 1755. 1752. 1753. e di dentro, e di fuora nè ricavo, che il Vesuvio non sia, come altri ha con tanta franchezza afferito, una montagna formata a poco a poco ful piano dell'atrio, e del vallone dalla materia gittata in alto dalla voragine, ma sia antica al par del mondo, come tutte l'altre montagne naturali. Si leggano ivi tutte le minute ristessioni di lui anche nel §. 34., anzi nell'edizion Francese citata vi aggiunse. dell'altre, e si scorgerà, che tutto il grosso del Vesuvio è di strati coetanei al mondo, e che è stato quasi lo stesso da Tito sino a noi, e che femplicemente il fuoco n'ha cangiata la forma esteriore, che le rocche, che'l circondavano altre volte son cadute, che la montagna effendosi abbassata, il vallone, che la circondava, sia divenuto sensibile, e che perciò sia comparsa con due cime, e che forse verrà zempo, o che si farà di nuovo d'una sola cima (che il Signore ne liberi la nostra Campagna) buttando altre lave nel vallone, o che almeno con una cima comparirà da vari luoghi, ec. Ed ecco il Vesuvio antico quanto l' 🕏 il mondo .

IV. Ma l'Abb. Mecatti grida contro il P. della Torre in un intero Discorso diretto al signor Freron, ed asserisce al contrario, che

Je montagne di Somma, e d'Ortajano son tut s' te piene di lave, e che nelle pianure, e colline verso il Settentrione nello scavarsi, ed approfondarsi il terreno vi son trovate sotto la terra le lave, le quali non potevano falire collassù senz'aver dell'ale, e molto meno forare la montagna di Somma, ed ammontarsi per quelle campagne, e ch'egli ha offervato bemssimo gli strati della montagna di Somma, e non fidandosi di se stesso, l'ha fatte osservare dault altri del mestier lapidario, ed hannotutti conchiuso quella esser pietra di lava bel la, e buona, e simile a quella, che si cava fotterra interno al Vesuvio. " Altrimente bi-, fognerebbe dire (conchiude it Mecatti) che " non è pietra cotta quella, di cui si lastrica-" no le strade di Napoli, essendo a questa si-" milisima, anzi la stessa appunto. Questa " anche è stata l'opinion di moltissimi, i qua-, li hanno fatte dell'offervazioni e descrizioni " della lava, e delle pietre del Vesavio". Così va la cosa profiegue il Mecatti pag. 258. " al-" trimenti come a S. Sebastiano, a Pollena, , alla Madonna dell' Arco, come mai fotro " que' coltivati vi fi troverebbono le lave? Ulin timamente i Domenicani vollero cavare un' ", pozzo, e vi trovarono più lave. Quando " fi credevano di trovar acque, trovarono and n cora un altro strato di lava " Dunque o le lave qui ci vennero a volo, od il Veluvio faceva una cima colla montagna di Somma.

V. Il P. della Torre dal 1749, fino al 1770 de la fino d'anni 21, ha travagliato su que fto Vulcano, fi fon vedute replicat edizioni dell'opera sua, ed in Italiano, ed in France se, e sempre con novelle appendici. H Signore Mecatri non è stato meno sollecito del P. della Torre, Egli sorse più degli altri ha moluci

Digitized by Google

Capo II. Dell' origine . plicate le visite alla montagna. Molte volte, se n'è calato lacero, scalzo, e per le spessissime cadute malconcio tanto, ch'ella è proprio una compassione. Una volta calandosene dalla Piatra forma, e per lapilli, e per l'arene, e per le lave, che formano una strada diabolica sparsa di rottami, e bitumiposi labirinti, il poveretto se ne cadde più di trenta volte, e'l peggio li fu che un ragazzaccio talmente se ne zideva, che'l costrinse a taroccar sieramente. A chi dunque de' due dobbiam noi prestar credenza, al P. della Torre, od all' Abb. Mecatti? Certamente lo meriterebbono tutti e due. S'io volessi dire, che il P. della Torre è pià recente, e più celebre del Mecatti, che 'l suo libro contiene delle particolarità, che non banno i Discorsi dell' altro, sarebbe meglio per me buttarmi nella voragine del Vesuvio: poichè il Signor Mecatti ha fatto conoscere al mondo, che prima di nascere il P. della Torre, egli di già l'era un buon Poeta, un bravo Filosofo, ed un valoroso Teologo. L'Abb. Freron, poiche non fece quelte riflessioni, provo tutte le furie del Mecatti. Il Mecattl forse ebbe qualche ragione, poiche l'esattazione d'un Letterato non dee nascere dall'oppression d'un altro. L'Abb. Freron nemmeno ha tanto torto, perchè in alcune cose io lo scorgo opporsi al P. della Torre. Il P. della Torre poi l'è proprio un innocente, e si ritrova in queste brighe senza sua volontà, oltrecche ha dimoltrato sempre covare in petto un cuor di colomba. Intanto che s'ha da fare? Dobbiamo sorse credere a tutti e due? Signorino. Uno de' due certamente n'avrà il torto. Il miglios partito sarebbe, che me ne andassi io su i mon-

ti di Somma, ed Ottajano con zappe, marroni, e scarpelli, e picconi a sviscerane le roc-

Ed antichità del Vesuvio. ce per sincerarmi della verità. Ma io a dirla come la fento, non ho avuta mai la voglia di fare il picconiere., e forse questo dovrebb' effere impegno di que' Matematici, che notte, e giorno stanno alla posta per notare ogni fumata della montagna, e che invece di formar calcoli di sassi, e rottami, potrebbono divertirsi alquanto in iscarpellar quelle rupi, e dopo reiterate scavazioni farci a chiari occhi conoscere presso di chi ne stia il torto, che a me certamente non preme un fico. Intantoper tornare al serio, chi non conosce la nostra miseria, e la somma nostra sventura? Se Filosofi di tanto valore, e che han tanto sudato sulle cose Vesuviane, non han potuto determinare una verità, che avrebbon potuto conoscere anche i bisolchi, che diremo di tante altre loro riflessioni, che ci vogliono fare in ogni conto inghiottire. Un viaggetto da Napoli fino al Veluvio parterisce dispareri tanti, e che sarà delle tante incredibili rarità. che ne raccontano i Viaggiatori, ed i Geografi delle remotissime inaecessibili parti del Mondo? Che diremo noi della maggiore, o minore gravità de' pendoli, o per dir meglio de corpi fotto l' Equatore, e fotto i Poli? Ella è un' indubitata verità dicevano alcuni Fisici, ma io comincio a dubitarne, rispondevas il Volfio. Che diremo noi dell'aspra contesa tralla Cipolla, e'l Popone in dover fienboleggiar la terra? Son giti i Filosofi in Lapponia ed in Cajenne, ed han deciso, che noi stia-mo in una Piattasorma: ma se si dasse l'istes-

VI. Ma per tornare alla lite, è vero egli, che alle falde della montagna di Somma, come nella Madonna dell'Arco, ec. vi fi rin-

sa incumbenza ad altri, giurerei, che la terra

vengano delle vere lave di bitume? Signorsì. risponde il P, della Torre: onde su questo punto non le gli doveva muover guerra dal Mecatti. E prima di tutti e due già l' aveva notato il Signor Serao pag. 12. Intanto volle il P. della Torre, che là, e ne'convicini luoghi le lave non ci sieno calate dalla cima della montagna di Somma, ma dal Vesuvio perla via di S. Sebastiamo, e per Massa di Somma. In fatti nel 1631. il torrente di materia. si divite in sette rami, ed il settimo de' quali. n'andò verso la Modonna dell' Arco, e tuttocciò non solamente è notato in tutte le relazioni di quelli tempi, ma si vede espressamente delineato ne' tre Rami di Mascolo, Carasa, e Giuliani. Quindi con qualche ragione conchiu-; te il P. della Torre, che le lave trovate dai, Domenicani della Madonna dell' Arco, poterono calar dal Vesuvio, come si trova prefentemente, senza supporre, che sien calate dal Romito, tantopiù, che nella strada di S. Sebattiano al Romito nel vallone, che v'è a man dritta, si vede il terreno naturale di Som- : ma fenza vestigio alcuno di lave, e quella, che si trova nel terren seppellita nel salice al Romito è diretta piuttosto verso S. Sebastiano, che verso la Madonna deil' Arco, che sta più. in dietro. Così la discorre il P. della Torre. Si domanda gul intanto, Perchè mai il Signor Mecatti non rispole punto a tutte queste per altro ragionevoli opposizioni ? E che male ha fatto il P. della Torre, se ha riferito quel. tanto, che trovò delineato ne' Rami degli antichi Scrittori? Io per me direi la stesso delle: lave, che si vogliono nel territorio di Nola, come senza assegnarne i luoghi si accenna da molti: tanto più che il Vesuvio con tutt'i. monti di Somma, ed Ottajano negli antichi. tem-

Ed Ancichità del Vesuvio. tempi l'era più accorciato in quanto alle faide. e come dice il Serao pag. 14. Breviores eum radices, magisque circumcisas obtinuisse, e che gli alti baffi, che vi si veggono sono effetti della roba projetta. Lo stesso si potrebbe dire di quel gran masso di pietra, che già si scava verso Cisterna, accanto alla strada regia, se fosse lava bruciata, e di poca estensiane? Ma io ne dubito I. perchè la constituzione di questa pietra ha tutto del naturale, e vi si veggo. no ingredienti intatti dal fuoco. II. Non fi trova composta a strati, ma sa un continuo dalla parte di sopra al di sotto, e si presonda tame to, che Dio il sa: quindi il livello dell'acque si trova in mezzo al masso, la di cui superfia zie di poi s'estende per tutte le radici del monte di Somma, ed Ottajano, poiche se ne vede non solo in Cisterna, ma più vers'Occidente, e poi in Saviano, e Palma vers' Oriente. Or tutto questo gran masso di tanto diametro. e di tanta superfizie dovett' effere una fola las va, ed uscita da sotto al livello dell'acque. Si vuole che nella parte meridionale del Vc. suvio, come verso Portici, la Torre, e Bol'io fotto le lave bruciate vi sia lo sesso masso di fopra. Or egli fembra inverisimile una la va di tanta estensione, tanto più, che le lave uscite dal Vesuvio, quanto si volessero estele vix ad ducentas . . . tercentosque ad fammum in fronte passus, come diceva il Serao, si potranno supporre. Ma qui mi si dirà, che la prima volta, che il fuoco usci da fotso al mare potè, comeche in una sola volta, una tanta roba vomitare, poiche una sola lava dell'Erna può paragonarli a questo gran masso. Rispondo, che le lave dell' Etna possono bensi d'una santa esteusione supporti, ma non d'una tanta

Capo II. Dell' Origine .

profondità. III. Se questo gran masso sosse roba dal fuoco vomitata, dovrebbe ful dorfo fuo contener degli strati disordinati, ed avventicci, eppure non è così, poiche vi si veggono degli strati naturali . Finalmente fopra quelto gran masso dovevano indirizzar le loro mire, e sariche F. Scotto, il Pellegrino, il Sorrentino, il Mecasti, il Giuliani, ed altri, giacche loro tanto premeva di far riforgere il Vesuvio dal mare, che per me n'ho detto foverchio, quandochè eglino non ci hanno neppur pensato. . VII. Ma passiamo ad un altro contrasto. che cerramente finirà d'imbrogliar la cosa. Riferifce il P. della Torre d'aver notato nello Reffo Vefuvio degli strati naturali, de' quali alcuni non hanno provato ancora la forza del faoco, ed altri ne fono stati bruciati, e calcinati, ma fenza effer difordinati dalla loro antica situazione tanto al di dentro, quanto al di fuori della montagna. Or se si dubita ancora, fe gli frati dello ftello Vesuvio sieno naturali , o ind, confiderate, che fi dovrà dire deali strati del monte di Somma, e del gran Masse, di cui abbiamo parlamentato. Interno sentiamo il Signor Pigonati (Eruz. del 67.) pag. XXVII.,, nella voragine si vedevano chiaramente in quella fezione de'strati de'quali alcuni erano paralleli all'orizonte, altri perpendicolari, boliqui aktei, e questo a riguardo alla posizione. Per la qualità poi delle mate-

lapilli , altri di lave cotte, e ricotte, e calsinate, le quair fi vede chiaro, che formas, te non fono dalla matura nella creazion deli

, rie che li componevano, certi sembravano di

miverso, come taluno ha penfaco (questi n dertamente fu il P. della Tome ) ma cost

dalla fermentazione, che dal moto, e legge " dell'

Ed Antichità : del Vesurio. n. dell'Equilibrio : locche ci fa intendere le diverse forme ne' ftratt de' monti , senza ris correre a misteriose croste. Infatti se si ria guarda intopno il Vesuvio, si vede, che la ar carena de' monti s che lo circondano, non è ad'altro composta, che di fassi, terra, ed area ., na gruttata, e fembra un antico Cratere. donde un grandissimo igneo torrente uscito n sia a coprire Ercolano, e le rovinate Cis-, tà, Ecco una relazione contraria all'altra. Uno de' due farà l'impostore, ma poiche cià non si può ne dell'uno, ne dell'altro afferma, re, per necessità s'ha da dire, che l'uno de' due n'avrà traveduto. Del relto chi mai se l' avrebbe creduto, che per conoscere, se gli strati del Vesuvio fossero naturali, o no s'avesse evuto a ricorrere all'interna voragine del monin, notagine, che ha dovuto cambiare forma. asterione, e materia pressoche un milione di wolte? E facciamo poi, che gli strati della voragine sossero stati naturali, come mai ave rebbon potuto conservane la loro maturalezza. dopo effere stati per 17. secoli un continente a'un infinito fueco? Or questo si, che sareb be state un miracolo santo pu grande di quel la de Fanciulti di Babilonia, quanto lo è più grande d'una Fornace il Vesuvio .. E. poi chi ma e ha fogunto di dire, che tutto il Veluvio sia stato dalla natura formato nella ereagion del anondo tal quale ora & pitrova? lo non credo, che il P. della Torre abbia avuen una simile pretensione, ma centamente ei volle, che il grosso del Vestivio, e quasi cucca le montagna di Somma, ed Ottajano, fiono poctanei al mondo : ma concederà , che gli (uni , e gli Altri abbisace avuti degli acerescimentic e mucezioni . L'affermazioni dunque del Pigo teti miente militano contro il Pedelja Torre, -લ કે

Cape II. Dell' origine,

e di tutto l'altro, che aggiunge, di sopra
già si è veduto, che i Fissci non hanno potuto accertarsene. I sassi poi, la terra, l'arene, le pomici, che veggonsi sulla catena de'
monti, che circondano il Vesuvio, puot'essere
roba, che là v'è piovuta da tanti secoli, ma
sotto questa roba vi si vogliono sassi, e strati
naturali. Quanto congettura sinalmente il Pigonati in quanto agli strati di tutti gli altri
monti del mondo su già cosa inventata da' Lagaro Moro, e ne mena in un mondo di dissi-

coltà.

VIII. Intanto cosa s'ha da ricavare da tant' imbrogli? Io direi, che quantunque si fosse deciso, che il Vesuvio col monte di Somma negli antichi tempi non aveffe altro avuto; she una fola cima, come vuole il Serao, e quantunque coltaffe già, che da questa cima ne fosser calate le lave alle falde di Somma, di Noia, e d'Ottajano, nummeno se ne dedurrebbe, che il Vesuvio, con tutta la catena de' suoi monti non sieno fati in quanto al grosso coetanei al mondo, ed il nerbo tutto della lire dipende dall'afficurarci, se sopra i detti monti vi fieno, o no strati naturali, e se quel gran masso, di cui sopra parlammo, sia roba di suoco, o no. Ma se questo non s'è potuto decidere, certamente non si decidera mai la questione.

IX. Il Vesuvio dunque esso l'è un monte avventiccio, oppure un vegliardo? lo potrei dire di nò, e di sì. Che nel mondo, ultre le ruine cagionate dal Diluvio, ci sieno stati ancora degli orrendi sconquassi, chi mai lo negherà? I mari, i torrenti, i fiumi, i tremuoti, i Vulcani ec. hanno potuto cagionare cose più orribili di queste, ma quali sieno l'avventicce, e quali le coetance al mondo, noi not sap-

Ed Antichità del Vesuvio. sappiamo, e chi disegnar le volesse sacebb' egli un pazzo da catena. Il Signore certamente nos formò la terra liscia, e tonda, come l'è una sfera matematica, altramente la terra non avrebbe il più bello, ch' essa ha, come i mari, le colline, i monti, i seni, i fiumi, le fonti, l'ombre, l'isole, ec. Allora dunque diremo, il tal monte è rinato, quando noi avrem delle certe pruove d'un tale avvenimento, ma quando non avrem altro, che semplici congetture, non dobbiamo oftinarci nelle nostre oppinioni. L'ifola de Santorini, e'l Monte nuovo in Pozzuoli son formati dal suoco, e perche? E perche oltre la materia, che per tali. gli dichiarano, vi fono stati testimoni anche d' veduta: Ma il voler poi affermar lo stesso di, tutt'i Vulcani, quando la cosa poteva ayveni-, re dell'una, e dell' altra maniera, fono metamorfofi, che con troppa facilità si fingono, e con troppa facilità sirdiftruggono.

X. Scendiamo un poco al particolare . Il monte Etna è altra cola, che il Vesuvio. E' un pallone o quanto più vasto! Chiamavasi Gibel dagli Arabi, she per antonomalia val lo ftesso, che Montagna. Il suo contorno, secondo l'ulume retazioni del Cirillo, e del grand', Hamilton preso per le sue più basse radici , e presso, che 100. miglia. La di lui altezza essoluta presa dal mare, è di miglia trè secondoalcuni, di miglia quattro secondo Hamilton, ed anzi un pò dippiu secondo la dimostrazione, del Signor Giovanni Pagnini Uffiziale di man, gina di S. M. delle que Sicilie, che forle l'e-. stende a miglia cinque delle minori d'Italia. La salita è difficile affais e forse de 30. miglia almeno. Da quanto fi è detto si ricava, che gl' Istorici Inglesi scriffero due sproposici intorno all' Etna, cioè che abbia otto miglia, d'al-ACK-

1877a; e di circonferenza diciassette. Le lave dell' Etna arrivano ad avere 30. miglia di lun-ghezza, e 15. di larghezza. E'eircondato da varj monticelli , ed Hamilton ne numero da-40. dalla fola banda di Catania, e vuole, che ve ne sieno più nella parte opposta. Alcuni di questi monticelli sono quanto il Vesuvio Resfo .. In somma ci hanno depinto l' Etna più afto dell' Olimpo, dell' Athos, del Caucaso, del Pico di Tenatiffa ; o dell' Andes del Peini che fono montagne così elevate, che 4 petto loro al dir degli Spagnuoli le stesse Alpi ne sembran rante capanne: poiche al dir di Brillingflet fi può ben falire sull' Andes per so spazio di quattro giorni , quadti già ne spele il grand' Hamilton per falite full' Etna . Se-dunque l'Etna è di tanta mole, e valtità, come mai ha potuto il per sicro dottiffimo Cirillo con tanta franchezza pronunciate, che fiali formato a getti di suoco, senza prima averne ofservati gli esterni tutti , ed interni strati ? E poi dato, che il Cirillo n'avesse sviscerato e dentro, e d'inforno l'Etna, chi ci avrebbe afficurato, che portandofi colà un altro Filofofo non ce n'avrebbe riferito tutto il contrario? Il farco è succeduto quà sotto i nostri occhi nel Vesuvio, e poi non dubiteremme dell' Etna fulla generale affertiva del Cirilio? Ne mi li dica, che i monticelli, che par che formino l'Erna di cento cime, fieno frati tutte Vulcani, ch' jo mi fard fempre sulla negativa! Non poteva forse l'Etna effer formato nel principio del mondo con un centinajo . e forse con un migliajo di cime ! Quel che si sà di certo fi è, che l'Irruzione del 1669, prefso S. Nicolo formo quel monticello, che or vi si vede "che ha un mezzo miglio d'altezza, quattro di circonferenza, e con lave di 135 mimielia di lunghezza, e sette di larghezza, come ci fa credere il grand' Hamilton . Il voler poi indurci a dir lo stesso di tutti gli altri, a me pare, che sia una niente ragionevole presensione. I Viaggiatori ci riferiscono semplicemente, che molti di questi monticelli hanna ful dorso, e nella cima roveri, e querca da formarne navi, e vascelli, ma non ci dicono una chiacchiera de'loro interni strati. Ma l' Etna con tutt'i monticelli al ciel s'innalza quasi solitario, ed isolato, replica il Signor Cirillo. Tutto va bene rispondera un mondo di Filosofi, e Geografi. Il Vesuvio anchi è così , e così veggonti nfiniti altri colli . e monti della terra, ed isole nel mare: contuttocciò nissuno si ha sognato di soltenergii figliuoli del fuoco. Ma di ciò parleremo in appresso. Anzi, chi 'I crederebhe? Ovidio steffo non volle mai credere una tanta enetamora: 

Etna, che tanto fuoco ancor mantiene, Non crediare, che sia per ander sampre:

Nemmen sempro aute : e col tempa conviena Che altra proprietà quel monte tempre. E noi nel cap. Ill. il vedremo. Intanto preghiamo il Signore, che non faccia scriver sull' Etoa con quella stessa abbondanza, con cui si o scritto sul Vesuvio: altramente non la finiremo giammai, anzi la finiremo d'impazzare. Il Signor C. Recupero nel 1755, in Catania ci diede un Discorso storico dell'asque, e del fuoco siscito dall' Etna nel 1755, ed orno il fuo libro con un bel Rame Questo Rame nonè piaciuto a molti perche si vuole confusamente difegnato, e che non può cavarfene Tischiaramento alcuno. Si desidera dunque une miglior Descrizione di questo Vulcano. Se il Bembo fosse stato così buon Fisico, come lo

fu a scrivere così elegantemente in latino, not avtemmo senza dubbio un' esatta Descrizion dell' Etna, e forse più estesa di quella ce ne diede nel suo Dialogo, ove consuse ancora l'Etna colla Città di Enna. C. Severo nel suo Poema sull' Etna, di cui parleremo appresso, si protesta di voler dire il vero dell' Etna a distinzion di tutt' i Poeti:

Debita carminibus libertas ista, sed omnis

In vero mibi cura...

Ma poi v. 202. torna ad imbrogliar Giove, e Giganti nel suo Vulcano, e non pens'affatto a descriverci il monte, che doveva esser il di lui principale assunto. Un'esatta descrizion dell' Etna finalmente uscirà al pubblico : ma darà soddissazione a tutti? Certo, che no. Così è addivenuto alla descrizion del Vesuvio: ognuno ha voluto disegnar de' suoi Rami, e ne hanno il mondo ammorbato tutto, e pur se ne sentono de' malcontenti, e vi son Forestieri. che da tanti Rami Vesuviani ne hanno ricavato piuttosto confusione, che dilucidamento. Io so, che di costoro molti sono informati dallo spirito della superbia, ed invidia, e forse credono, che le scienze han fondato il loro nido folamente in Parigi, od in Londra: ma non può negarfi che la multiplicità de' Rami ha recato una non picciola confusione. Iodirei, che il Rame del Borrelli coll'aggiunta d'altri monticelli, ed altri cancheri, se vi sono, potrebbe bastare.

XI. Intanto dalla Sicilia, dove or or torneremo, portiamci alla bocca dell'Oceano, e-veggiamo, se nel mondo vi sien tutte quelle metamorfosi, che alcuni ci vogliono sar ingbiottire. Che diremo noi dello stretto di Gibilterra? Signorsì, rispondono infiniti Scrittori-, Gibilterra era un principio di terra ferma, ed Abila, e Calpe erano que'due monti, che la formavano trall' Affrica, e la Spagna. Hifpanias: (diceva Seneca Q. IV. lib. VI. 20.) contextu Affrica mare eripuit . Dopo Seneca ria peterono lo stesso un dopo l'altro quasi un milione di Filosofi. Che un Ercole abbia fatta una si terribile feparazione, egli è una favola, sipiglia il Fontanelle, ma che ne' tempi d'un Ercole un qualche terremoto abbia cagionato questo sconquasso, egli è molto verisimile. O la naturalissima congettura! Se le tante cose, che scriffe quest'amenissimo Francese degli A+ stri, e de'suoi Mondi, sossero così verisimili come questa, certamente i suoi zitrovati andrebbono un pò di sotto a quelli del Furioso d'Ariosto, di cui sa opportunissima menzione. Intanto negli antichi tempi cosa mai si su del Mediterraneo? Ella si fu una strana mutazione nell' Europa di maniera che, quando gli abitanti della Luna mirarono il Terraqueo, forte se ne maravigharono, ed architettarono de' novelli sistemi. V'è cosa più amena di questa? Ma che risponderebbe il Fontanelle, se alcuno starebbe per dirgli, giacche si vuole seberzare, che al mondo fon più necessari i Mediterrangi che gli Oceani, e che il Genere Umeno piuttosto avrebbe rinunziato tutto l' Oceano, che i mediterranei, che per lo commercio, ed altro fi furono la più bell' Opera del Creatore? Che direbbe ad un altro, che volesse afferir le stesso del Baltico, o del mar Bianco, ec. ? Che si dirà a me, che negli più antichi Scrittori, e tradizioni del Mondo trovo menzione del Mediterranco? Finalmente l'Oceano, che allora doveva effer più alto, perchè non & scaricò verso i Poli, giacchè ivi maggiormenre si gravita? Mi si dirà, che M. Fontanelle forse volle scherzare. Ma se così la va, per-

che mai tanti, e tanti recenti Scrittori, che paffar voglion per gli più seri del mondo, ricantano la stessa novella? O', diceva lo Abb. Genovesi nelle Meditazioni, questa l'è una indubitata cofa, poiche ne' lati di quello strettovi fono degli strati omogenei. O bravo! Noi. pon possiamo determinare gli strati del monte, di Somma, che sta in casa nostra, e ci diamo di barba matina, e sera, e poi conosceremo a minuto gli Strati d'Abila, e Calpe, ne pianteremo le qualità in tutto tra loro uguali, ed a pennello, e'l Padre Oceano in un tanto scon--quasso non gli avrà fracassati, misti, e confusi? E poi facciamo, che ne'maritimi fianchi d'Italia ci fossero strati omogenei ai lidi Affricani, o Dalmati, si dovrebbe dire forse, che questa Repisola stava anticamente attaccata ad una delle due parti, o ad ambedue? All'incontro facciamo, che il Signore avefle poluto, che l'Engreo comunicaffe col Mediterraneo nostro, e così determinato avesse di tanti altri Ismi, io giurerei, che l' nom superbo n'avrebbe il susto attribuito a terremoti, a Yulcani, ec. senza ristettere, che l'Altissimo pase i termini al tempestoso mare, me divise l'Isole, ne stabili degl'Istmi impenetrabili, ed il dire: questo fu sovreato dal Creazore, e questo no : quando di cio, che si dice, non se ne ha dette manische dimostrazioni, ella è una superbia, una caparbiena, un ignoranza. Il Signore ha fatto roccar colle mani ad uomini, temerari, che tentavano di congiungere, o separareimari, che vi perdevano il rempo: contuttocsid l'uom superbo quello non ha poruto sar colla forza, e coll'arte, vuol farlo col delidetio, e colla immaginazione, e quà divide, là unice, scarabocchia, e si confonde, e perde vanamente il tempo.

XII, Dall'Oceano torniamo alla Sicilia. Vi

sono Scrittori moderni, che con una indicibil franchezza ci vendono per certo, che la Sicilia sia stata divisa dalla Galabria, e che ciò fia addiventto o per la violenza del suoco Etneo, o de' rerremoti, o che ne l'abbia staccasa Nettuno col suo tridente. Io non so che fignifica questa maniera di scrivere. Che il nuovo, e'l mirabile sempre ne piaccia agli uomini è una cosa compatibile, ma che poi vogliano le piacinte metamorfosi smaltire per indubitabili , quelto fe non è una temerità, almeno è una scempiaggine. Si legga anche il Trovli, tom, t. p. 1., che questa volta ha colto nel fegno, e si conoscerà la scipitezza di questo staccamento. Diodoro lib. 3. sin da suoi tempi parlando della fua patria, n'avvertì il mondo. che Fabularum Scriptones Siciliam quondam per ninfulam fuisse perbibést. Seneca, non oftante. che s'inghiotti quelto sconquallo, pure su siace. riffimo in avvilarci, inundatione, quam Poetar rum munimi celebrant, ab Italia Sicilia vojetta oft. Poeti furono negli antichi tempi, come Virgilio, Ovidio, Lucano, Silio, ec., e Pocti ne posteriori, come Claudiano, Dionigi Affricano ec. che banno favoleggiato su quelto punto, e se vi sono altri Scrittori, l'uno he trascrireo dall'altro senza perdaddurne pruoven epoca, od indubitate cagioni alb non micharaviglio di costoro, the finaltivanh quella mesce, che trovavano, mi maraviglio di cante Inflituzioni Filiche moderne, nelle quali fi vende ai giovinettiv, come cofa de non dubitarfene una tanta paltocchia. Anch' io potrei dit lo stesso della California, del Madagascar, delle Maldive, del Giappone, è di cante altre Hole dell'Oceano; e de' Mediterranei. Ma con qualit ragioni ? Con quelle steffe, con cui S. Midoro v. g. disse, Isaliam conjunctam Sicilia

Capo II. Dell'Origine . constat fuisse. Ma il nome di Regio, mi dirà taluno nel Greco val tanto che rumpi: ma chici accerta di quest' etimologia ? Il Mazzocchi ne' Bronzi d'Eraclea pag. 45., e. 550., ec. dopo aver dimostrato, che la parola, REC, presso i Tirreni fignifica Rex, adduce due medaglie, in cui leggeli, RECION, ch' è lo stesso, che Regium, che si nomò così, perchè tralle vicine Città essa sola era subordinata al Re, essendo l'altre Atistocratiche, o Democratiche. Ma facciamo, che sia falsa questa etimologia, e fosse vera la prima: contuttocciò nemmeno se ne potrebbe dedurre in realtà lo staccumento, poiche ben si sa, che gli antichi surono foliti d'importe nomi alle Città spinti dalle favole: quindi il Mazzocchi nello Spicil. 264. tom 1. n. 50. dopo aver dichiarato, perchè mai la Tracia nomossi Perca, cioè, perchè il di lui fuolo fu rotto, o si stimò rotto dall'impeto dell' Eussino, aggiugne, eadem plane ratione oppidum prope Siculum fretum Regium est appellatum, propier rupturam illam, qua ferunt Sicitiam ab Italia olim, abscissam suisse. Nec refert vera ne an falsa nauratio illa de Regio sit : nam socorum antiqua nomina, sape fabulis antiquis miti, aut contra appellationibus illis fabulas fuif-

dia inutile.

XIII. Dalla Sicilia, dove ci siamo soverchiamente trattenuti, ma alla veduta dell' Etna, accostiament al placidissimo nostro Gratere, e cominciamo a riguardare un po più da vicino il fumante Vesuvio. Un valoroso nomo presso il Mecatti pag. 142. congettura quel, che siegue, L'isole vicino al continente, si pretendo, the abbiano sormato una parte del continente.

Jo so, che altri seplicheranno a quanto si è detto, ma il tutto va a finire ad una discor-

, tinente, e che siano state divise da qualche

.. terremoto. Ne vediamo una quafi alle falde " del Vesuvio ( ciuè anche per linea diretta in " circa trenta miglia lontana) qual è Capri. Ché " ci dice, che il Vesuvio stesso non sia stata n la cagione della di lei divisione dal conti-" nente . . . . omettendo l'istesso pensiero ri-" guardo Procida, ed Ischia, come più distan-" u? " Rendiamo mille grazie a costui, che almeno si sece venir lo scrupolo di disturbare la quiete di Procida, ed Ischia. Ma queste Isole, le non da costui almeno lo sono state inquietate dagli altri, come or or vedremo. Fermiamci 'ntanto intorno alle rupi di Capri, che negli antichi tempi chiamavali, la fassosa Isola di Telone. Si pretende che dal suoco Vesuviano sia staccata dal Continente: Chi ci dice. ec. Ma io rispondo, e chi mai ci disse, che il Vesuvio abbia fatto un si orribil precipizio? Lo staccamento della Sicilia ebbe almeno del bravi Poeti, che l'attestarono in fede d'Apollo: ma chi mai attestò lo stesso della povera Capri, eccetto Strabone, che per sognarsi tremuori tanti fu alquanto strambo? I Lerterati moderni vogliono, che il neme di Capri fia un retaggio de' Fenicj. Quei Galeoti infomma l'incontrarono bella, e buena alla bocca del nostro Cratere, e vi si ruppero le corna. Chi dunque attelterà lo fraccamento anteriore ai Fenici? All'incontro oltre la roba, che ci ha potuto lanciare il Vesuvio di sopra, gli ftrati, e le rupi di lei vi si veggono naturali e belle, come le vedevano Augusto, e Tiberio.

XIV. Il Signore ci liberi da tanti terremoti. Vuole il Martorelli nel Calam. t. 11. p. 48r., che non lungi da Capri a' tempi d' Augusto v' era un' altra Isola chiamata Apragopohis, e ch' cra la stessa di Taurubulas. Se poi

domandiamo, e che se ne sece d'una sì vaga, e frequentata Isoletta? Risponde,, che in sede fua un gran terremoto ne la mando nel più cupo fondo del mare. Io credo, che non vi sia maniera più bella di questa di sonder sistemi. e fnodare opposizioni. All' incontro il Signor D' Orville, ed altri forse con più naturalezza vogliono, che Apragopolis di Svetonio steffa, che Capri, e che Taurabulae, o sieno que'tre groffi scogli, che da Strabone diconsi le Sirene, o che dinotino la Via Erculea. Replica il Martorelli, che le Taurubule non posfono effere que tre scogli, i quali non potevano effer frequentate da tanti Forestiere. Rifpondo, che nemmeno ancora v'è stato chi ci abbia lasciato scritto, che le Taurubule avessero avuto un simile onore. Conchiude il Martorelli, che se la Taurubule fossero la via Ersules sarebbe state troppo iperbolico Stazio. poicche avrebb'esteso il fragor delle cadentirupi da Sorrento fino a quella via, che sta alle sponde del Lucrino. Si risponde, che cò non è cosa novella ne' Poeti, e spezialmente in I. Rezio, che l'è un po più gonfio degli altri, e che fa troppo mal uso della mezza canna. Anche Virgilio lib. IX. 70. canta, che i pietroni. she gertavansi nel lido di Baja, non folamente ne scuotevano, Procida, ma facevano traballane il letto del povero Tifeo fotto Ischia. Ma un terremoto, che qui n'avesse spiantata un'Isola, non & inversimile, diceva il Martorelli, poiche un terremoto fu quello, che secondo Stazio fece rinascere le Statine. Una volta il Mantorelli col Calderino mi fece prendere le Statine per tonte Molette, eppure non sono, che poche acque, come si ricaya da Plinio, e da tutti gi' Interpreti : ma in quale parte della Campagna fel veggino altri . Ecco dunque tutta l' opposizio.

ne del Martorelli: Un terremoto fece nascere posbe acque non si sa dove: dunque il terremo-

to ne buttò l'isola Apragopoli.

XV. Ma fuggiam da Capri, e da ranti terremoti, e valicando un breve Aretto ritiriama ci in Procida. Or qui sì, che staremo id un perpetuo ondeggiamento. Alcuni pofero fuochi in Procida, ma forse la confusero con Ischia. Strabone la volle onninamente staccata da Ischia, e dopo Strabone non vi mancarono altri, cui piacque l'etimologia di Procheta. quasi diffusa da Ischia. Costoro però non convengono tra loro, poichè chi vuole Procida Raccata da Ischia, e chi ce la vuole rinata accanto, come ad un tronco un fruticello. Lo Abb. Mecatti ha rinovata quest'oppinione, ma tutti appoggiano la loro affertiva fopra una dubbiofa erimologia. Il Martorelli, che sia benedetto, che quelta volta l' ha colta nel fegno, bravamente accenna di dubitare o della divisione, o del nuovo parto dell' Isoletta r quindi voole, che Procida può avere due etimologie Fenicie, l'una, che ne dinota lo staccamento, e l'altra, che ne dianta la durezza di e la scabrossità. La dispensa è ricca, ed a chi non piace l'una, che si fervi dell'altra. Resta dunque in libertà di tutti il credere Procidat divisa, e non divisa dalla Madre Ischia. Io per me non credo, nè l'uno, nè l'altro, perchè non trovandone i monumenti dirò sempre, che nol so io. Il Macrini pag. 78. afferifce, che dell'Irrunione d'un Vulcano d'Ifchia ne sboccò tanta copia di ceneri, e pietre, ne ex iis in unum locum tadentibus Proctive ins fula fit enata. In vortei sapere dove mai it Macrini abbia letta questa catastrose: Risponde d'averla letta in Virgilio: fi Virgilio credici mus: ma Virgilio poteva cantare a suo piaceCapo II. Dell' Origine,

re, che al suo canto certamente non si sarebbe smossa non dico un' Isola, ma nemmeno una fronda: poiche già si sa, che la lira di Virgilio su diversissima da quella d'Orseo, che dietro si strascinava e selve, e quercetì. Del rasto io avrei voluto, che il Macrini ne avesse disegnato il luogo di Virgilio, poiche so per ora non mi ricordo, che il Poeta aves-

se giammai smaltita una sì fatta ruina.

XVI. Omai sarebbe tempo d'entrare in Ischia, dove certamente staremo tra' fracassi de' Vulcani, ma l' Isola forse ne resterà immobile. De' fuochi d' Ischia ne parleremo nel Cap, III. Qui solo vedremo, se Ischia, o per suoco, o per terremoto siasi staccata dal Promontorio di Miseno. Presso il Sorrentino pag, 60. egli è un delitto il dubitare, che Ischia sia sorta dal seno del mare, siccom' egli non dubitò del monte di Strongoli. Egli era il padrone di credere ciò che gli piaceva. lo però rifletto, che lo stesso Strabone, il quale su il primo sorse a portar tanti terremoti nel nostro Cratere, non si volle impegnare di staccare Ischia dal Promontorio di Miseno, e lasciolla immobile nel fuo fito nativo.

XVII. Da Ischia un breve passaggio a Nista, Il Pontano, e'l Signor Boccaccio, che volle impacciarsi de' guai nostri, ed altri vollero quest' Isoletta staccata dalla punta di Posilippo. Però non concordano tra loro: paichè alcuni scrivono, che ciò n'addivvenne, perchè quello scialacquatore di Lucullo volle incavarvi i Vivaj per gli pesci; ma se lo sciaurato ammantinente non sen suggiva, ne restava oppresso sotto quella punta pesante, come un altro Tiseo; ed altri vogliono, che ciò ne sorti per sorza di suoco, poichè in Nisita vi si yeggono infiniti conigli, e cavernositadi, so diEd antichità del Vefuvio.

rei, che di tutto ciò è più da smaltirsi quel che ne divisa il Sannazaro, il quale ci sa sapere, che Nisita la ritrosetta, non so per qual motivo disgustata del suo Sposo Possilippo, si staccò la incrudelita dalle di lui braccia, e sino a' tempi nostri si contenta starsene piuttosto intirizzita tra' pesci, e cavalloni, che rappaci-

ficarfi col suo drudo. Ecl. VI.

XVIII. Ritiriamci finalmente in Città per godere un pò di quiete: ma oimè! nemmeno in Città noi stiamo sicuri. Ecco, che il Signor Pigonati riclama : Il Monte Echia, oggi Pizzofalcone è stato un Vulcano. Udiste? Chi non ammirerà la franchezza, con cui scrive il per altro accuratissimo Pigonati? Perchè mai quest' amena, ed aprica collina siasi dett' Echia non convengono gli Scrittori. Il Capaccio pag. 401. il Pontano, e'i Falco vollero, che quelta voce n'uscisse dalla greca Heracles, che significa Hercules. Il Lasena dice un mondo d'impropes ri a costoro, soggiungendo, che non è verisimile, nè possibile, che in una medesima Città il nome d' Ercole intero si conservatse nella piazze di Forcella, e mostruosamente poi ne fosse 'nfranto, e smozzicato da' medesimi Cittadini nell'esprimere il nome di questo colle . Vedete impossibilità! Il Celano (G. V. 82,) il poveretto par che voglia dubitare, se veramente Ercole si fosse portato in questi nostri contorni feco conducendo capre, pecore, e buoi : quindi con altri tira il nome d' Echia dal greco leraz, che dinota Falcone. Ma si potrebbe dire, che non è questa la prima volta, che gli antichi banno imposti i nomi dall' occasion delle favole, Intanto poi, siezue il Celano, oggi chiamali Pizzofalcone, appunto ,, per l'altezza, ch'egli ave, essendo, che sogni cola alta in Napoli dicesi Falcene, per " l'al-

, l'alto volo, che fa quest' ucello. Vogliono , alcuni, che così venga chiamato, perchè, n come un becco di Falcone curvo terminava , al Castello dell' Uovo, prima, che da que-" sto fosse stato separato " Vedete bella consonanza d'oppinioni! Il Lasena all'incontro vuole, che siccome in Islanda v' ha il monte Hecla, che gitta fiamme, così il nostro colle Echia corrottamente si dicesse in vece di Hecla. Or qui salta in mezzo il Martorelli pag. 210. e do o aver fatta una giustissima riprenfione al Lasena, fortemente si lagna, dicendo, che per investigare una tal voce, non era neceffario girne nell' ultima Tule, e che farebbe più breve secondo lui farne un viaggio per la Palestina, ed ivi rintracciarne l'origine; quindi lo fa egli derivare secondo il suo folito dalla greca Ethia, e questa dalla Fenicia Haita, poichè, se non si ricorre ai Fenici, ed al loro idioma sempre si va a traverse, e niente importerà poi la dissoniglianza delle voci, o se quel semminino Haita non fi rinvenga in alcuno de' Leffici Fenicj, perchè se non v'è, forse v' era. Vedete che bel discorso! Ma questa collinetta è stata essa veramente un Vulcano? Il Lasena scrive, che vi su sorse qualche segno di Vulcanismo. Il Capaccio con B. Maranta da non so quale acqua de' bagni, che si scoperse alla falda del colle, s'ebbe a dire, latensem in co monte ignem velut in tota ora inesse. Ma contro di costoro incrudelito si scaglia il Martorelli , dicendo , facendosi ardito il La-, fena vuole, che in antica stagione si su un Vulcano, e non rinvenendo di ciò documenti, v'appone le parole di Strabone, che appartengono all'acque calde della nuova Città di Baja . . . ne in quella contrada y'è picciol fegno di riarle pietre, nè scarla " ve-

wena d'acqua, che sia almen tiepida, (a) Del resto io non voglio esser tant'avaro, e voglio concedere a queste colline non folo l'acque tiepide, ma le Ferrate, che già vi sono, ua poco più in giù passato il Castello dell'Uovo, le Sulfuree, come nel lido di S. Lucia a mare, le Nafte, ec. ma non per queste siamo sforzati a supporre, che que' montetti sieno stati tanti Vulcani, come forse con tanta libertà il pronunziò un Tommaso Cornelio anche di que' colli, ove fono i Camaldoli, e S. Ermo: poiche infiniti luoghi nel nostro regno si trovano tutti pieni di sali, e zosti, come nelle colline di Frigento, e di Villamagna: con tutto ciò niuno ebbe l'ardire di fingervi degli antichi Vulcani (b). Avrebbe detto bensl Gaerano Amato, che se sopra gli strati sulfurei di Frigento vi fossero monti, certamente diventerebbono tanti Vulcani, siccome disse, che

(b) Quando andai a riveder questo luogo detto Amfancti valles, restai sorpreso in vederne la sincera descrizion di Virgilio

Urger uprumque lasus nemeris, medioque fragosis
Dat sonitum saxis, & sorto vortice sarrens.
In fatti si vede tral bosco di Frigento, e quel della Rocchetta. Il torrente ora è un ruscello, che s' imbocca nel calore, e coll'acque sulfuree tal voltà n'uccide i pesci. In questa vallicella v'ha un luogo detto il Vada Mortale, che sagiona la sossognana agli animali sorse più dell'Averno, è spesso nesti tramanda l'àtmossera sulfurea alla distanza di accessione miglia.

<sup>(</sup>a) Il Martorelli nel Calam. 366. vuole, che la parola Herculaneum sia dal Fenicio dinotante, toncipiens ignem. Lo stessio dice d' Heraclium, luogo d' Ischia, e ristette, saminsambile cacoesbet fuisse Phoenicibus nomina ab igne hic locis apponendi, e quì, ed altrove ci vuole 'mpastati di Vulcani, ch'è una pietà. Or chi non issupisce in veder, che dalla stessa radice Fenicia non abbia tirata la voce Behia? Questo dimostra, che sovvente viviam distratti, o che trattandosi d'etimologie seriviam ciocchè ne piace.

Capo II. Dell' origine,

se il Cono del Vesuvio si ponesse sopra la Solfatara, questa diventerebbe Vesuvio, e'l Vesuvio diventerebbe una Solfatara. Avrebbe però dovuto aggiungervi l' ipotesi, che in tutte e due le parti ci sossero gli stessi ingredienti,

O Curas hominum, o quantum est in rebus

Obbietta il Cornelio, che lungo il lido di Pizzofalcone vi si rinvengono di quell'arene chiaroscure, che servono a disseccar l' inghiostro quando si scrive. Or queste arene al parer de' dotti son piccioli rottami, e frammenti di pietre bruciate da' Vulcani. Rispondo, che vi sono altri, che stimano, che quelle sieno materia d' un vetro da lungo tempo, spolverizato. od altro: ma po chè al gran Serao non piace l' oppinion di costoro, io dirò che non mi fento sforzato a supporre colà un Vulcano. quando si potrà dire, che quell'arene vi sieno state buttate da' Vulcavi di Pozzuoli, o dal Vesuvio, o ciocchè potrà stimarsi più verisimile, da' Vulcani d'Ischia, tantopiù, che ne' 'lidi d'Ischia, e di Procida se ne vede una infinita quantità. Perchè dunque non possiamo dire, che il vicino mare n'abbia a' lidi di Napoli trasportata una buona quantità? Riclama il Cornelio, e dopo lui il Pigonati, ed altri, che quasi in tutt' i colli di Napoli anche oggigiorno vi si rinvengono e pietre arse, e ceperi, ed altra roba di simil fatta : dunque nel sito, dove presentemente vi si vede la nostra Città v'era la casa di Vulcano. Rispondo, che quando un'opposizione una volta si è disciolta, il volerla di nuovo mettere in campo è una perdita di tempo. Intanto già si sa, come rispose a tuttociò il gran Serao sin dal 1737. pag. 7. (1) Sed fieri potest, ut ii lapides, cinis, ceteraeque ambustarum rerum reliquias, quae in 10- 3

... procul ista tuis Tiphata Theate,

Net Marucinos agat hec irsania montes
Io non so, se queste mie ristessioni saranno per
piacere al grand'Hamilton, che nel 1766. ne stampò due tomi in foglio su'Vulcani, che suppose negli antichi tempi essere stati nella Campagna felice: ma siccome tutto il mondo ha lodato la cura
fa prese questo nobilissimo, e dottissimo Amatore

Capo II. Dell'origine,

della vera Fifica, così fors' Egli concederà al più vile de' fuoi Servidori una qualche libertà

di pensare.

XIX. Ma giacchè anche in Città non possiamo ritrovare un pò di stabilità, imbarchiamci di nuovo nel Cratere, ed accostiamci al Vesuvio, il quale, se si vuole c'abbia inquietato il mondo, non sarà maraviglia, se ne inquieterà gli scrittori, trasportandogli, or quà. or là, come gli piace. Il Sig. D. G. De Bottis in una sua umilissima indirizzata all'Eccellentis. Marchese di Salsa, D. Domenico Berio, vero Mecenate de' nostri tempi, ed a cui le Scienze, ed i Letterati professan delle veraci obbligazioni mille, pretende, che i Vulcanetti, che sbucciarono nella fine dell' anno 1760, nel territorio della Torre del Greco, non furono figli del Vesuvio, o come frutici al gran tronco, che non comunicarono, se non troppo tardi col Vesuvio, e che le di loro vetrificate materie non iscesero per sotterranei canali dalla gran voragine Vesuviana, ma che si furono particolari materie da se sole accese sotto que' luoghi, ed alla fin fine conchiude ,, I Monti-, celli dett' i Viuli, il Monte, su cui è posto "l' eremo de' PP. Camaldolesi, ed altri mon-", tetti, ch' ivi sono, ne' tempi addietro arse-" ro, conforme abbiamo per tradizione tras-" messaci da'nostri maggiori, ed ognuno potrà , chiarirsene, se attentamente considererà la " lor figura, e la materia, onde son composti. " E forse il vicino scoglio di Rovigliano sur-" se dal fondo del mare per qualche forte ac-" censione, che sotto d'essa avvenne in quella " guisa appunto, che sursero in altri mari, e ", spezialmente nell'Arcipelago, nuovi scogli, e nuove Isole. Imperciocche la materia di detto scoglio par che sia stata in ardente " forEd Antichità del Vesuvio.

, fornace, lo ben so, che il P, della Torce promosse i suoi dubbi contro il detto sitema. e ragionevoli tanto, che par ne dimostrino totalmente il contrario, e sostenne, che i Vulcanetti sieno al Vesuvio, come i buchi laterali ad un gran Calderone. Io so, che questa troppa profondità della voragine Vesuviana forse non troppo conspira cogli altri principi del P. della Torre, ma che volete, ch' io ne dicar Io . che sono un niente in riguardo di tutte gli altri, oferei, fe mi fi permetteffe, di fuggerire, che si poteva prescindere da una cotale richielta, e perchè? E perchè un Fisico di bel genio potrebbe mettersi a disendere l' una, e l'altra fentenza, e nell'una, e nell'altra potrebbe averne uguali fondamenti di possibilità, e di verisimile. Il voler dir poi col Signor De Bottis, che l'oppinione contraria abbia un non so che d'estraordinario, d'intricato, e di difficile, e che per l'opposto la sua abbia dell'ordinario, del facile, e del semplice, ella è una pretensione che non se gli può accordare. Io credo, che quante persone viddero quegli shoschi appie dell' eruttante monte, non dubitarone punto di giudicargli un effetto del principale. che stava accualmente facendo lo stesso usfizio. anzi pochi giorni prima nella gran voragine tanta robaccia liquida conteneva, che già già li sforzava di vomitarla per la cima. Che la materia poi doveva calare dall' alto in baffo, come spesso ripete il Sign, De Bottis, è un linguaggio niente inteso da quelli, che vogliono la voragine Veluviana un po più bassa. Si ricordi il Sign. De Bottis, che questa materia, com' egli vuole, n'uscì dal cupo fondo del mare a formar Revigliano, l'isolette dell'Arcipelago, e poi che imentifica colui, che diceffe. che dalla stessa profondità n'ascendesse la roba ful-

Capo II. Dell' origine. fulla cima del Vesuvio. Io intanto avrei voluto, che tanto il De Bottis, quanto il P. della Torre avessero in queste circostanze fatto menzione de' Vulcanetti rinanti od intorno, od appiè dell' Etna, de' quali alcuni avevano una spaccatura sino alla bocca della suprema voragine, e questo sarebbe bastato a decider la controversia. Si vegga il Rame, e quanto dice il Sign. Borrelli del Vulcanerto Etneo, che nel 1669. vomitò fiamme, e lave lungo le vicinanze di S. Nicolò, non ostante che nello stefso rempo l' Erna si stava nell' ordinario suo sumare. Ma a che serve il più disseccarci le cervella, se'da tanti secoli lo stesso C. Severo ne sciolse il nodo vers 151.

... Flamma avertit qua proxima cedunt;
Obliquumque secat, qua visa tenerrima caufa est,

o vanta, come leggono i più avveduti.

XX. Quanto poi il Sign. De Bottis n'aggiunges de Revigliano ha bisogno di pruove maggiori. Si rivegga intorno intorno lo scoglio, é sotto, e sopr'acqua, se ne sventrino le viscere, e fi rifletta ben bene agl' interni strati, poiche gli esterni, che ne formano la corteccia, niente provano, e che poi si dica, Revisliano è stato una produzion del suoco. Quest' Isoletta più comunemente dicesi Revigliano, ed è quella Pietra d' Ercole, di cui parla Piimio, Cap. II. del lib. XXXII. alle foei del Sarno nel seno di Stabia, ed è molto diversa dalto Scoglio d'Orlando, con cui la confondono il Pellegrino, e 'l Sorrentino pag. 57., poiche questo è situato sotto il monte Serajo. Vuole il Sorrentino, che dalle carte antiche del navigare si ricava, che Revigliano anticamente molte miglia n'era lontano dalla terra.

« Quell' esperienze poi, che restan da farsi in

Reviglano, fi facciano ancora ne' Viuli, poichè le ragioni, che n'adduce il Sorrentino in quanto alla di loro etimologia, o forma conica non finiscono di persuadere. Io resto ammirato forte, come il gran Serao pag. 7., poichè vide nel tratto di Pozzuoli alcuni monti cacumine minuti, atque in Amphiteatri cujusdam typum redacti, come il Gaure, offia il M. Barbaro, tosto gli qualificò per antichi Vulcani. Io confesso col P. della Torre, che quando si vede una montagna tonda, e composta di pietre bruciate, ch' essa sia stato un Vulcano: ma non se ne dee cacciar la conseguenza, che tutte le montagne coniche sieno stati Vulcani. Quando un Vulcano lancia le pietre in aria formerà una montagna conica, se le pietre cadono perpendicolarmente, ma se cadono obbliquamente, formeranno una montagna oblonga. A questo s'aggiunga, che il Macrini vuol formati i Viuli dalle pietre lanciate dal Vesuvio, e lo stesso Monte nuovo in Pozzuoli lo vuol formato dalle ceneri, e pietre, che i venti vi. depositarono in quella pianura, eruttando un qualche vicino Vulcano. Narra intanto il Sorrentino, che nell' Eruttazione del 1717.e 1724. coll' offervazione si conobbe la corrispondenza tral Viulo, e'l Vesuvio. Così sia, rispondo io: ma se così la va quest' offervazione finisce di ruinare il sistema del Signor De Bottis, come sopra dicevamo. Intanto io vorrei, che chi desidera di saperne il netto, che vadi a sviscerare i Viuli, che per me n'assicuro tutti, che non ho avuto mai questo desiderio. L' esempio dell'Isola de Santorini, di cui ne son pieni i libri, non fa per noi, poiche di simila avvenimenti ne dimostra la semplice possibilità, che si concede da tutti. Ma giacche tutt'i Vulcanisti han sulla bocca quelt' Isola, bisogna

no v'era, o no?:

XXI. Ed ecco in quante critiche risse s' è intenerso l'ingegno umano per investigare l'origine di una montagna, e dopo tanti stenti è restato nell'ignoranza di prima. Che si direbbe di chi determinar volesse l'origine di tutt'i

monti

Ed Anticbità del Vesuvio.

monti del mondo? Eppure se ci sono impegnati i Filososi, ed hanno promulgato tante
oppinioni, che tanti non sono gli stessi monti
dell' Universo. F. A. Zaccaria nel tom. VII.
dell'Istoria Lett. si prese la noja di raccoglierle, e le trovò tanto tra di loro contrarie, e
lontane, quanto il Mezzogiorno dal Settentrione. Eppure si siegue a scrivere, ed a compilar sistemi. Finirono le Scuole di Quiddità,
e Formalità, come dicono, e subentrarono le
Scuole delle Ipotesi, che surono certamente
più inutili delle prime. Si sono sbandate le
Ipotesi, ed è subentrata la scuola delle libere
oppinioni, e questa passa da moda in moda,
e siglia dispareri tanti, che omai nojevole co-

sa ella è il sol pensarvi.

XXII. Rabbi Selomoh, ed altri Ebrei vogliono, che il fegno, che pose in Caino il Sigre non fosse, se non un continovo, e non mai interrotto tremoto di tutti que' luoghi. ne' quali egli andava. Questa interpretazione certamente è una favola. Ma simili a Caino mi fembrano alcuni, i quali almeno quando scrivono, par loro di vedere sempre tremuoti: quindi sempre di fracassi, e tremuoti parlar ne vogliono. Domandano finalmente ,, se nel " Vesuvio vi sia caverna tale, che i luoghi " circonvicini portino pericolo d' essere assor-, biti? " Lo Ab. Mecatti temeva d' un tanto sprofondamento, ma poteva ritirarsi in Firenza, e quietarsi. G. C. Maffei nella sua Scala diceva " guardisi pure Napoli, che tal disgra-" zia non avvenghi nel luogo dov' ella siede, , perchè siccome altre fiate la natura ha gio-,, cato con la fortuna con cenere, e pietre; così " ( non avvenga però mai ) convertendosi di , tanti ambiziosi il fumo in fumo, si farebbe , il giuoco con interi Palazzi, e pompolissimi. " SiCapo III. Della prima
, Signori, Il Macrini in un luogo dice, che
Napoli ha da temere di subissare, nescio quid
ingens, inexbaustumque sonant (Vesuvi) Caverna,
ma in un altro già saviamente si spiegò, rimettendo tutti questi vaticini a' gabinetti divini. Se da tutti, e sempre si sosse fatto così,
non si sarebbon moltiplicat'i sistemi, e compariremmo più umili innanzi a Colui, che respicit terram, e veramente sacit cam tremere.

## CAPO III.

## Della prima fermentazione Del Vesuvio.

OUanto fin' ora si è detto dipende dalla force di quel, che diremo. Narra il Mascolo, che un certo letterato, alioquin non ineruditus, poco prima di lui scritto aveva, che Pietro Abelardo una volta sen venne sul nostro Vesuvio per accenderlo con una certa chimica pastiglia, che seco portavane in una cerra caffettina. Questa storiuzza certamente farà una favola: ma quello, che non fece colle mani Abelardo innocente, con più libero spirito l' han fatto colle penne tanti, e tanti Scrittori, i quali prima del tempo hanno posto fuoco al Vesuvio. I. Sorrentino si cavò una grotta sotto una rupe accosto di casa sua nel Borgo della Torre del Greco, e dalle Varie terre, che discernevansi negli strati di quella spelonca cominciò a decretare quante, e quali si surono le diverse eruttazioni del Vesuvio, senz' avvedersene intanto, che consondeva più egli le cose del Vesuvio, che nol sono i letti delle ammonticellate materie. Uno de' Decreti, che promulgò in quella fresca caverna, si fu, che il Vesuvio pochi anni dopo-

Fermentazione del Velavio. la creazion del mondo, e moltiffimi prima del Diluvio cominciò ad indiavolare. Buono per noi, che il Sistema de' Preadamiti si è dichiarato per una impostura esecranda: altramente gli Scrttori Vesuviani, siccome ci seccano coll'antidiluviane, così n'avrebbon seccati colle Preadamitiche accensioni. Ne' monti di Gargano. Cafola, e Lettere v' è roba di vari colori intramisciata con lapilli neri, diceva il Sorrentino: ma questa roba è impietrata dall' acque non già piovane, perchè son monti, ma dal Diluvio universale . . . dunque . . . Poco prima aveva premesso il Sorrentino, che in un luogo, non molto lungi dalla fua Grotta, detto Cala, o Scala, dove vuol egli, che sen calò dalla nave il benedetto Apostolo S. Pietro (forfe dilaffato per tanti viaggi, che tanti Scrittori gli fanno intraprendere per lo regno di Napoli ) offervasi anche roba, che il Vesuvio

aveva eruttata ne' tempi più alti ec. II. Usciamo da questa troppo agghiacciata caverna per ritornarci tra poco, ed offerviamo, che quasi tutti gli Scrittori Veluviani, spezialmente il Giuliani, e me ne duole, fidati all'au-torità del celebre Beroso, hanno scritto, che il. Vesuvio almeno 2970. anni prima dell' Incarnazione abbia fatto de' crudeli sconquassi Vi fono stati però alcuni, che s' insospettirono dell'opere di codesto Caldea, e conchiusero, che forse un certo Frate Viterbese ne l'avesse imbottite della roba sua. Il Sorrentino nella sua caverna restò quasi che assiderato in sentir sbessata l'autorità del suo Beroso, e sece conoscere, che quel gran Caldeo non si fu un qualche ciabbattino, e che non potevano altri attribuirsene il nome, non sapendosi a qual fine. Le lagne del Sorrentino non furon compatite da nessuno, fuorche dallo Ab. Mecatti, il quale,

CO-

78 Capo III. Della prima

comeche avesse detto mille villante a quel Frataccio, pure, e non si sa perchè, nella tavola, ch' egli porta dell' Eruzioni, alla testa di tutte soffet di vederci quella del mascherato Caldeo. Il P. della Torre finalmente fu il più barbaro, perchè manifestò l'infinocchiatura con poche parole pag. 31: " ognuno sa non effer " quest' opera dell'Autor Caldeo, ma d'Annio " Viterbese Religioso Domenicano, che fiorì " verso la metà del secolo V., Il Sorrentino dunque potrebbe ricorrere folamente a F. Orlandi, il quale nel suo Orbe con un' aria magistrevole decise, che il Vesuvio prima d'Ottaviano Augusto almeno cinque fiate straordi-'nariamente arfo ne fosse. Lo stesso leggesi nel Dizionario del Moreri. Un Domenicano F.B. de Geronimo anche cantò bel bello a favor del Sorrentino .

" Quattro secoli, e mezzo eran passati " Dopo il Diluvio, e su la prima volta,

" C'arle Vesevo per gli uman peccati. III. Ma le scherzevoli cose intralasciando, veggiamo di poter noi rintracciar più sicuro monumento della prima accention del Vesuvio. Il P, della Totre prima di tutti n'adduce Polibio, che fiori 150 anni prima di Cristo: ma Polibio in tutto quel suo lunghissimo tratto, lib. 2, n. 17., dice semplicemente, che le campagne circa Capua, e Nola un tempo fucon dette Flegree, e lo stesso ripete nel lib. 3. num. 91,, e finalmente foggiunse,, perciocche , detti gli altri, c'hanno le stelle prerogative, p ut O alci pracipua bonitate insignes ,, Nessuno ancora, a quel ne so io, ha riflettuto & queste parole di Polibio. Egli qui vuol dire, che non folo i nostri furon detti campi Flegrei ma in generale tutti quei, che avessero una fo-

Fermentazione del Vesuvio. somiglievole fertilità. In fatti così surono detti quelli della Macedonia, o Teffaglia, e forfe dalla Città di Flegra, che poi si disse Pallene. In questi campi Macedoni successa si vuol da Poeti la celebre battaglia tra' Giganti, e gli Dei. Il motivo di questa battaglia secondo Polibio su il contrastato possesso di quelle sertilissime campagne. Finalmente quanto finsero intorno a' campi di Flegra gli antichi l'applicarono con una naturale analogia alle nostre campagne: quindi conchiude Polibio n ed in " verità, che per questi campi in ispezialità abbian combatturo tra loro gli Dei , egli è " verisimile, poiche sono eccellenti, ed ame-, ni , ecco, che fecondo Polibio gli Dei, più miserabili de più vili nostri bisolchi, combatterono tra loro, o con Giganti per impossesfarsi di poche terre, comeche amene, ed eccellenti; ed ecco, che da Polibio non può ricavarsi cosa attinente al Vesuvio, od a' fuochi, ma semplicemente, che i nostri furon detti così a simiglianza di quell di Pallene: dunque l'etimologia de' nostri Flegrei debb' effer la stefsa di quell di Pallene, cioè provegnente da Flegra Città. Or perche mai Flegra così detta li fosse, io consesso, che nol so, e nel sapranno altri giammai, poiche non v' è ragione, per cui debba tirarsi da questo, o quell'altro idioma, o poi da questo, o quell'altro tema; Chi dunque non si maraviglierà di tanti Scritt tori, i quali senza nemmen titubarne con un disimpegno mirabile, tirano Phlegra, dá exerci, uro, che vale ardere, per metter fuoco innanzi tempo al verdeggiante Vesuvio? Ma che ? mentre rivoltano i lessici gli Etimologici, il Vesuvio si goderà di sua pace, e seguirà a de-liziarsi con Cerere, Bacco, e Pomona. Strabone parlò anche di quest'etimologia, ma aper-

tamente repudiolla, cola da notarli spezialmente in lui, non ostante, ch' ei avesse, come or or vedremo, congetturati fuochi fotto la piagpia nostra littorale, ed offervati segni di bruciamento sul Vesuvio, e piuttosto tenne oppinione diversa, cioè, che questi campi eran di sì fertil terreno, che si finse, ch' eziandio gli Dei ne contendesser tra loro il possesso. Il Martorelli pag. 13. approva quanto dice Strabone, e ricava lo stesso da Polibio, il quale scriffe, che gli Etruschi abitarono quelli campi, e gli chiamarono Flegrei : dunque conchiude il Martorelli, che Phlegraus è voce Tirrenica presso Polibio, quindi non può uscir da que, e sarà sua origine Orientale Flegra, mira contentio, e Phlegraus sonerebbe, locum miræ contentionis. Aggiunge il Martorelli, che fe Phlegraus ce l'avesse donato marque, sarebbe Phlegeus, siccome abbiamo da esso Phlegeton. Pyriphlegeron, Fiume d'Inferno, e Phlegon un de' cavalli del Sole. Io non voglio esser mallevadore di quest' etimologia, poiche a me basta aver fatto conoscere, che agli occhi di Polibio non apparvero fuochi ne' nostri campi . ed aggiugno, che intanto alcuni antichi posteriori a Polibio tirarono Phegraus da Anyo, perchè nella campagna presso il Gauro, e Cuma;, dove solamente situarono questi campi, y' erano acque calde, e segni certi di sotterraneo fuoco, e forse furono ingannati dalla simiglianza delle voci. Il Serao pag. 7. vuole, che i campi Leborii furon detti Flegrei da'Greci. Io intanto non mi ricordo d' averlo letto giammai. Forse il Serao per campi Leborii intele le pianure da Capua insino a Nola: ma il Sabbatini nel Cal. t. 11117. chiaramente n'ha dimostrato, che Liburia erang molti paesi non molto da Capua lontani, ed in quel sito in ifpeLahoria vocatur.

Del reko cosa mai abbiano voluto significare i Poeti per lo combattimento in Flegra io nol so, tanto egli è vero, che se i Gentifi per mezzo delle favole volevano adombrar qualche verità, vieppiù l'annebbiarono, e deturparono. Vi fon Letterati, che per gli Fiegrei sumulti di Giove, ed Encelado intendono gli antichi fracassi de' Vulcani: ma Polibio certamente non gl'intese così. Il Martorelli sotto questa favola intendeva adombrato il fatto della Torre di Babele, ed altri altro. Il certo si è, che Silio Italico vuol questi Giganti uca cisi da Ercole, e sepolti lungo la nostra Solfatara, e credeva con altri, che in que' luoghi v'erano i campi Flegrei nel decorso del tempo creduti effer così detti dal fuoco.

IV. Dopo Polibio sen venne Lucrezio Caro Romano, che siorì 65. anni prima di Cristo; ma se Polibio non pose suoco al Vesuvio, certamente nol sece Lucrezio. Costui nel 115. 6. dopo avere spiegati Dio sa come i Fenomeni dell'accesssimo Etna, ricorrendo a que' venti, ch' egli aveva in testa, sen cala ad esaminaro cosa mai sieno i laghi Averni, che così dicevansi, poichè svolazzando per essi gli ucelli, perdevano il respiro, e sen cadevan palpitanti, quindi suron detti Averni, che in greco suona, senza ucelli, soggiugne per esempio de' medesimi v. 747. Ediz. de Leiden 1725.

Qualis apud Cumas locus est, montemque Velevum

Opplesi calidis ubi funsant foncibus anclus. Ed Case III. Della prima

Ed ecco e caldo, e fumo, e qualche cofa di più lungo le falde del Vesuvio. Il P. della Torre non dubite di questi versi, siccome non ne dubitareno altri, come lo Ab. Mecatti, ec., e quel che mi reca più stupere, non dubitonne il Can. Mazzocchi, del che fortemente se ne lagas il Martorelli, e quelta volta ha tutta la ragione del mondo. Potevano certamente costoro avvertire alle adulterazioni di questi verfi dalla varia lezione, che leggevano in tutte l'edizioni di questo Poeta, nelle quali ora si legge, Is locus of Cumas, apad Hetruscos O montes, ora, Is logus est Cumas apud ejus lub pede moneis, ena, qualis apud Cumas locus est. mentement Misenum , Il Recupito pag. 76. gettà in questa briga, e stimà d'averla raccheteta col dire, che la prima fillaba di Misenum effendo lunga, fi doveva per necessità ricorrere a Veseuum, qualiche se non vi fosse Rata al mondo la parola Vescous, il povero Lucrezio se ne restava in secco. E poi chi non sa, che ficcome i Poeti con una fomma scioltezza banno variata la prima di Vosevus, potevano variare ancora la prima di Milmus. tanto più che Lucrezio nella profodia non va così superstiziosamente attillata, come i di lui successori. Abbiano dunque i leggitori la bontà di consultare l'edizione superba, che di Lucrezio compile Sigeberro Averecampio, in cui vi foso inserite l'annouzioni di D. Lambino, Oberto Gifanio, Tanaquillo Fabro, T. Creech. G. Pio, A. Preigeso, e le varie lezioni Vossame, e troverranno, che intorno agli due contrastati esametri v' è stato sempre, e presse d'infiniti scrittori, e codici un'incredibile confutione, e discordanza tale, che per Lucrezio il Vesuvio non solamente non avrebbe fumato . ma non sumerebbe in merno.

Fermentazione del Vefucio.

V. Dopo Lucrezio fiori Diodoro di Sicilia 25. anni prima di Cristo. Costus parlando del Campo di Cuma scrive: ,, questo campo vien ,, detto ancora Flegreo da un colle, che un " tempo molto fuoco a guifa dell' Étua Sici" liana vomitando, ora Vefuvio s'appella " Questo è quel testo, che ha data tanta tortura a' Letterati, che Dio cel dica, poiche il Vesuvio non poteva dar nome alla campigna di Cuma, dalle quali è piucche lontano, ne a queste mancavano altri, e più vicini Vulcani, da cui avesser potuto riceverne il nome. Quindi alcuni hanno opinato, che queste parole dal margine fosser passare nel testo di Diodoro per ignoranza de' Copisti, c' hanne guaftato i testi, ed anzi si scorge, che tolse queste parole il fenso ne sa consonanza più naturale. Altri, come il gran Serao, han sospettato, che forse negli antichi tempi il nome di Veluvio fosse comune a tutt'i Vulcani, o spazialmente a qualche Vulcano di Pozzuoli scriptorum maxime negligentia, errandique pra elivitate, e così potrebbono aver luogo, e fenso i due versi di Lucrezio, di cui sopra parlammo, e s' intenderebbe anche Plutarco quasdo scriffe nell'Opera, De def. Orat, che il Ves suvie, che ne ruinò tante Città, ne stava tra Cuma, e Pozzuoli. Il certo fi è, che lo Resso Martorelli ben due volte parlando di questo testo di Diodogo, una volta disse, nife loous sublestissimus sit, ed un'altra, nifs sit # posteriori manu, locche è più facile, e ciò fi conferma dalla gran varietà, con cui leggeti scritto nel suddetto testo lo stesso nome del Ver suvio, come vedemmo nel cap. I. Dunque i siccome prima di noi avvertirono il Santorchi, e'l Braccini, da Diidoro non possiamo ricavar mulla d'indubitato.

·V1.

Capo III. Dolla prima

VI. Dopo Diodoro sen venne Vitruvio, che scrisse 15. anni prima di Cristo. Costui come Filosofo cap. VI. lib. 11. va rintracciando l'origine d'una certa polvere, e d'un certo tufo, o pomice, che in quelli tempi eran cose ottime per le fabbriche. Se questa fosse quella polvere, di cui parlan Plinio, e Sidonio, e se questa sia quella, di cui Costantino più nawi ne caricò per edificarne Bizanzio, come narga il Pontano, io nel so. Se poi Vitruvio volle parlar de lapilli come vuole il P. della Torre, o d'altro io nol so. Il certo è, che Vitruvio dice, che quella polvere nasceva nella region di Baja, e ne' campi de' Municipi, ch' erano intorno al Vesuvio. Dippiù, che quelle pomici ritrovavansi ancora intorno l'Etna. ed i colli di Missa, e che in quella natura si cangiavano per cagion de' fuochi fotterranei, l' elistenza de'quali ficavava e dai Sudatoj di Cuma, e dal fentirfi raccontare, che anticamente vi fossero stati suochi sotto il Vesuvio, ed aver vomitate fiamme per le campagne. S'avverta, che Vitruvio non iscrisse, che quella polvere, e quelle pomici fossero uscite, o sbalzate dalla bocca di qualche Vulcano, ma che nascevano, e forse da una massa di tufo sistaccavano, inde eximitur, e che il fuoco fotterranco in alto alzandofi veniva a diffeccarle: igitur penitus ignis, O flamma vapor per in-bervenia permanans, O ardens efficit levem eam terram, O ibi , qui nascitur tophus exugens est. O' sine liquore. Non si potrebbe dire ancora, che questo tufo spugnoso fosse stato così fatto dalla natura a foggia delle pomici del Levante, e che Vitruvio l'abbia stimato dal fuoco fotterraneo tramutato? Non potrebbe dirsi, che il calore delle terme, de' sudatoj, delle fontane, e di queste terre, di cui par-

<sup>(</sup>a) Il Signor Giovanni Larber di Baffano scrisse due Disfertazioni, in cui espone le cagioni, ed i rimedi di questo subco. Un certo Jacopo Arasserne ardi di scrivere, che

VII. Dalle campagne del Vesuvio, saliamne finalmente alla di lui cima . Strabone, che fiort 17. anni dopo Cristo nel descrivere il sito d' Ercolano, di cui apprello parleremo, foggiugne lib. V. 378. " Sopra questi luoghi è sieus-to il monte Vesuvio abitato ne di lui ottimi campi, eccetto la cima, che in gras parte è piana, tutta sterile, cinerina alla vi-, sta, e che dimostra caverne piene di fistole. a è di pietre di color fuliginoso, quasiche dal fuoco corrole, in maniera che possi conget-, turare, che questi luoghi arsero un tempo. ", c'abbiano avute delle coppe di fuoco, e che , poi mancandoci la materia si tossero smor-" zate " quindi esclama il Cellario p. 845. Tam mirum, O inauditum ante Flaviana tempora Vesnevii suit incendium! Intanto le suddette parole di Strabone hanno ricevute più torture dal Martorelli, che non ne avrebbe un condannato alla colla: quindi è stato costretto il povero Geografo or a cantare in una maniera, ed or in un'altra. Nel 1749, il Martorelli suggeriva al P. della Torre, che nel testo y'era una chiara contradizione, perchè ivi a dice, che la cima del Vesuvio l'era piana, e Doi si dice, che aveva delle coppe, o cratere

questi succhi altro non erano, che tanti scarafaggi lucenti infuocati. Quanto siamo pazzi! Chi nol crede vada a leggere ael tom. a. degli Op. Calogeriani p. 28.

Fermentazione del Vefuvio. Piano, e coppa non possono accoppiars, replicava il Martoselli : quindi in vece di krateras, leggeva, Charadras, che è quanto dire Salebras. Io mi maraviglio, come il P. della Torre nella Fifica Italiana p. 252, tom. 11. abbia potuto acconfentire a quella foggestione del Martorelli, effendone manifesta l'infussifitenza, poiche Strabone chiatamente dice, che la cima del Vesuvio, che a tempo suo l'era in parte spianata, forse ne tempi a lui entecedenti aveva delle coppe, o delle cratere di fuoco. Qual'è dunque la contraddizione di piano, . di coppa ? Si distinguano i tempi , e'l tucto farà concordato. La seconda tortura ce la diede l'anno 1756, nella pag. 421. del suo Calamajo, ove tolfe dal testo la parola \*spielle fuere a e ci pole representation. e così invece di dire Strabone nell'ottime campagne abisato, direbbe tircondato da ottime campagne. Confesso. che Questa lezione Martorelliana anche è naturale. anzi più schietta della prima, esti trova in altri Autori prima di lui, come nel Macrini. ec. ma in tutti gli esemplari, e nelle più eleganti edizioni fi legge nella prima, e non netla seconda maniera, e ciò vien confermato ace che dalla storia, che a' tempi di Strabone narra il Vesuvio intorno interno abitato da'popoli, ornato di templi ec. La terza tortura, ma più violenta, ce la diede pag. \$65. ove tolla dal testo la parola rupulpoito, e ti pose vumtotre, quindi invece di dire Strabone, in movie va che possi congetturare, direbbe, in maniera che posse toner per certo, che vale a dire tutto il contrario. Ma la mutazione è picciola, diceva il Martorelli, ma si risponde, che un bel si, od un bel no, fono anche piccioliffime murazioni, ed io con tali picciole diversità mi fidetei di fare un Turco Ebreo, ed un Ebres

Tue

Turco . La quarta tortura, ma derpiù infoffeibile, poiche è una chiara impoltura, ed io non l'avrei creduta, se la stampa agli occhi miei non l'attestaffe, ed è, che nello stesso testo tuttocciò, che Strabone dice della cima del Vefuvio, il Martorelli l'applica a tutto il monte, Vesuvius aspectu cinereus, quandoche quel emereus con tutto ciò, che ha d'avanti, e di dieteo cade sopra al præter verticem, e sa accordare represer con opus ve tuernier, vale a dire il femminino, o'i mascolino col nestro, sen-24 punto riflettere, che non solamente Strabone-così non avrebbe saputo di gramaticali eoncordenze, ma prima avrebbe scritto, che il Vesuvio era gircondato da orgime campagne fine alla cima, e poi n'avrebbe detto, ch'era pieno di ceneri , caverne, e piere affumigate, cuse che non solo non sa le sogno Strabone, ma nemmeno gl'. Istorici posteriori, anche dope l'irrazione die Tito. Infatti Sifilino chiaras mente ci lascio scrizto: extrinsecus enim intan Etus permanet ad bac tempora , ex quo fit , ut cum ignis enternas partes non exurat , cet. anzi dippiù , che gli orli della stessa cima avevano molti alberi, e viti: culmina ejus montis mult sus arbores babent, vite/que . Finalmente bisogna dirlo, noi avevamo folamente questo testo di Strabone, in cui ci fi dava qualche notizia dell'antico stato del Vesuvio: ma ora essendo caduto tralle mani de' Critici non ne rica. veremo più bene. Il certo si è, che Strabone pella, sima del Vefuvio, non trovò altro che segni da congetturare ivi qualche antico suocoz sciò tanto lieve, impressione cagionò, in lui, che nel lib. 6. dicendo, che tutto il tratto litorale da Cuma fino alla Sicilia abbia fotto di se delle gaverne di fuoco, numera tutt'i Vulcani della nostra marina, ma non sa motto alcuno del Vesuvio. VIII.

Fermentazione del Vesuvio. VIII. Dopo, e prima de' suddivisati Scrittori fiorizono in Roma i più sculti Poeti del mondo, e non ostante, che avessero frequentate l'amenissime contrade intorno al Vesuvio. e n'avesser descritte le città, e le minuzie quafiche tutte: contuttocció nelle loro fiorite descrizioni si contentarono di spessarsi sopra i fuochi dell' Etna, d'Ischia, e di Cuma, ed in niun conto vollero accendere il Vesuvio, anzi non si degnarono di nemmeno nominarlo. Eccetto Virgilio, e Columella, de' quali il primo cauta del Vesuvio come della cosa la più pacifica del mondo, e l'altro difcorre delle fontane, che forse aveva nelle falde a simiglianza di Stabia, e de'di lui celeberrimi colli. Infomma i Poeti del fecol d'oro si deliziavano in situare il povero Tifeo or sotto l'Etna, or sotto d'Ischia, e non pensavano punto al Vesuvio, che in quelli tempi se ne stava il traditore nel più cupo silenzio profondo, e machina wa nel taciturgo suo seno incendi, stragi, e ruine. Venne Virgilio, e fece dell' Etna una dipintura da Maestro ; checche n'abbia detto quel gelatissimo uomo di Favorino presso Au+ lo Gellio, come più fotto vedremo. Venne Ovidio, e non si perde d'animo, ed ard anch' egli con penna da Maestro a descriverci quel Vulcano. Venne finalmente C. Severo, e non s'atterri ne per l'uno, ne per l'aitro, e compose il suo bel Poemetto sull' Etna. Tutto questo ci vien riferito da Seneca Ep. LXXIX. in cui dopo aver chiamato l' Etna, sollemnens omnibus Poetis locum, foggiunge al fuo Lucilio, quem quominus Ovidius tractares, nibil obfitte qued jam Virgilius impleverat : ne Seves rum quidem Cornelium aterque deterruit : omnibus præterea feliciser bic locus se dedit, como altresì s'impegnarono di fare dopo Seneca Si-

lio.

lio, Stazio, e Claudiano. A vrebbe detto però cofa più sincera il Seneca, se avesse ristettuto, che a tutti e tre quegli aurei Poeti ne spiano molti anni prima la firada l'inimitabil Lucrezio, che in descrivere i Fenomeni dell' Etna si lasciò tutti addietro. Profiegue intanto Seneca ad incoraggiar Lucilio, acciò anch'egli full' Etna n' avelle stafo un Poema, e dopo avernelo per tutte le gentili maniere scongiurato, già si lufingava d'avercelo indotto. Aut se non novi (gli diceva), aut Aetna tibi salivam movet. Jam cupis grunde aliquid, O par prioribus scribere. Se poi in realta n'avesse un tal Poema Lucilio compilato io nol so. Intanto il Vesuvio invidioso, entrato in fiera gelosa coll' Etna, volle comper finalmente il suo imitil silenzio. e scuotendo le sue più basse salde con uno ore zibiliffimo tremuoto ruino Pompei, fracasso mezzo Ercolano, e fece provase qualche faggio del fuo furore, ed in Napoli, e nella Colonia de' Nucerini. Ad un tal repentino fracaffo sen venne Seneca, e poiche nella sua testa vi aggirava folamente l'Etna, a tutto pensò Suorche al Vesuvio. Egli si compiacque di deserivere questo tremuoto con mille minuterie. ne ricerco le cagioni ben tutte, e ne spiego tutt'i Fenomeni. N'espose le sentenze di tutt' à Filosofi, e spezialmente s'aggirò nella sentenza di quelli, che i terremoti al fuoco atpribuirono, e quali repudiolla, e piuttosto mofirò compiacersi di quelli, che tanti fracassi aggiudicano ad sure vaporole sotterra ristrette, ed in tutto questo suo ben lungo ragionamenso non sa egla motto veruno del Vesuvio. Ansi stimava, che le falde Vesuviane non avesser niente di pasticolare in riguardo all'altre regioni del mondo, che cagionar potessero qualobe sconquesso, a si buriava di tutti quelli, che

Perusuntarione del Veluvio. ene doso il suddetto tremuoto se n'eran partiti per semare dalla Campagna con proposito di non tornarci mai più , Definamus ( diceva , le stupido Seneca) audire cos, qui Campania n tenunciavere, quique post hunc casum emi-" graverunt, negantque le umquam iplam re-" gionem accessuros: quis enim illis promittet melioribus fundamentis hoc, aut illud folum " ftare? Omnia ejusdem fortis funt " Così gridava il malaccorto Seneça, e non pensava lo sconsigliato, che colle solite sue declamazioni strascinava al capestro, al macello, ed alla morte quella povera tradita gente. Infatti i fuggitivi persuasi dalle chiacchiere di Seneca, & d'altri, che forle ragionavano della stessa maniera, ritornarono di bel nuovo in Pompei, ed in Ercolano. Ah! non temete, proleguiva Seneca, poiche nella Campagna, e di fotto. e di fopta non v'ha cofa particolate, che pofsa cagionate un tremuoto novello, perchè il di lei suolo è simile a tutt'i suoli del mondos peque enim Campania istud, aut Achaja (para lava d'un tremuoto avvenuto nell'Acaja, o nella Macedonia un anno prima), sed omnis soli vitium est, male coberere. Nel tremuoto della campagna se ne mort alle salde del Vesuvio un gregge di 60, pecorelle. Ora spiegando Seneca un tal fenomeno premette, che cià non fu per la paura, ma perchè dopo i tremuoti fogliono venire delle pestilenze. Nec id mirum. E per togliere una tanta maraviglia (badate però che Seneca vuole spiegare perchè suole avvenir la peste dopo tutt'i tremuoti in generale) ci dice , multa enim mortifera in alto latent. At aer ipse, qui vel terrarum L' culpa, vel pigritia aterna nocle torpescit. m gravis haurientibus est, vel corruptus inter-

norum ignium vitio . . affert pove genera.

" mot-

, morborum ,, E finalmente conchiude , che quelle pecorelle ne morirono per l'aria infettata, e per lo torpore naturale, e per l'acque fotterrance, putride, inverminite, ec. cap. XXVII. Parla sopra Seneca de' fuechi interni, ma hon già de' Vesuviani : sì perchè il suoco del Vefuvio non può effer cagione delle pestilenze, che post magnos terrarum motus fiunt, si perche, e qual più bella occasione di questa v'era di nominare il Vesuvio ? Ma di qual suoco egli parlò? parlò del fuoco generico, diciam così, cioè di quello, che allor credevano sparso per gli concavi della terra. Sentiamolo da lui stesto, adjice nunc ignes non tantum manufactos, O' certos, fed opersos' terris, quorum aliqui eruperunt ( cioè nell' Etna, e nell' Ephestion della Licia, de'quali parlò lo stesso Seneca Ep.79.) innumerabiles in ablcondito (ecco i fuochi interni di Seneca) flagrant. Del resto con un pajo di Mofere il Seneca poreva dimostrare il tutto, e quietarsi. Finalenente a' tempi di Seneca viveva Lucano, che scherzò con tutt' è Vulcani del mondo, e descrisse monti, fiumi, e Città della nostra Italia: ma del Vesuvio niun motto lascionne. Venne Plinio il vecchio. e nel Lib. 2. c. 109. lungo ragionamento vi tenne de' fuochi Vulcanici, ma non fece menzione alcuna di quel Vesuvio, di cui nel Lib.6, c. 5. ne disegno bellamente il sito sopr' Ercolano, e Pompei, ed all'onde del Sarno, e tanto de Vesuviani suochi non seppe, che per accertarfene, come nel cap. IV. vedremo, vi resto miserabilmente la pelle.

VIII. Ma diamo due passi in dietro. Un secolo, e più innanzi all' Imperador Tito racconta Floro, locche vien confermato nel Supplimento di Tito Livio, che nel Vesuvio vidava a gran caverna, che poterono per essa.

ben entrare 74. Gladiatori, ed uscirne armati alle falde coll'ajuto di catene di selvagge viti intessute : Per fauces cavi montis vitigineis delapsi vinculis ad imas ejus descendere radices, O exitu invio nil tale opinantis Ducis subite impetu castra rapuerunt . Or questo fatto vien confermato da Patercolo, A. Alessandrino, Eutropio, Orofio, e Fregulfo, i quali contano bensi il fatto d'armi sul Vesuvio, ma non fan menzione della caverna. Plutarco nella vita di M. Crasso riferisce lo stesso, ma aggiunge, che i fuggitivi fapendo che per salire al Vesuvio poteva farsi per una via fola, se ne calarono per la parte opposta. Ecco, che Plutarco non fa menzione della caverna di Floro. Chi de' due ne racconti la verità io nol so. Plutarco, e Floro furon quali coetanei, quindi potevano sapere ugualmente la verità, e gli altri, che scriffero di questo fatto parlarono generalmente. Ora il P. Tsoyli, e'l P. della Torre fostengono, che sia più verace il narrato da Plutarco. All' incontro tutti gli altri Scrittori del Vesuvio approvano il fatto della caverna, ana il Sign. Mecatti pag. 106. n' accerta, che anche a' tempi nostri una di queste caverne ve n'è a S. Maria a Cancelli, in cui fono entrate persone, e per timore se ne son tornate. Il Macrini pag. 86. stimava, che la caverna di Floro si fosse stata laterale. Ed io stimo, che il sentimento di costoro possa consermarsi dalle parole di Strabone, come sopra vedemmo, il quale prima di Floro ci aveva di già riferito, che nel vertice Vesuviano v'erano delle caverne voixabas, cavitates, perchè zoixor è proprio della cavità. Or fe cento anni, e più prima di Tito sulla cima del Vesuvio, o per le caverne, che forse v'erano, o per le rupi tante gentizvi passavano, e ripassavano a denza che · alelcune facesse menzione di suoco, dovrem confessare, che prima di Tito questo monte non

ebbe di fuoco, che leggerissimi segni.

IX. Questo è quanto si è potuto ricavare dagli antichi Autori intorno alla prima sermentazione del suoco Vesuviano, ed ecco il punto della gran lite, lite, che se sin'ora non si è decisa, certamente non si deciderà giammai, e servirà per mantenerci in una perenne inutile occupazione. I Vulcanisti in somma

dividonsi in quattro oppinioni.

La prima oppinione è del Braccini, del Santorelli, ed altri, che difendono, che il Vesuvio prima di Tito sia stato simile a tutt' i monti del mondo, e che non abbia avuto ombra di fuoco, ed in nome di tutti il Santorelli in tal guifa al testo di Strabone già ne rispose: " Le pietre, che Strabone giudicava " bruciate per esserne nere, e come affumi. , gate non hanno quel colore acquistato dal " fuoco, ma è loro proprio e naturale. Pro-", vasi, perchè nelle part'interne, là dove, , giammai fuoco pote penetrare, fono parimente nere, Ne mi persuadono il lor parene le ceneri, perchè così come al presente a' luoghi distantissimi sono state menate, po-, terono parimente quelle (se pur ve le trovo Strahone) dal vento esserne ttasportate. Le , pietre carrofe non vedo, come possono ma-, strare, che fossero dal fuoco state corrose, nos effendo nomo al mondo di così poco a fapere, che molte volte visto non abbi pien tre del medefimo modo dal tempo corrole. , fenza che mai da fueco fieno frati tocche n onde mi maraviglio, che Sabellico dica, /an zi/que velut incendio exesis, il vedere una , parte di terra fterile , e feconda l'altra . . p cust ordinacio, che le percie avellimo da n diFermentazione del Vesuvio.

, dire, the quella parte di terra sterile è bru,, ciata, poche terre ci sarebbono, che bru,, ciate non sossero,. Ma io ben lo dissi,
che omai da Strabone non ne ricaveremo più
la verità, tanto regli è vero, che l'uomo
quanto più crede d'uscir d'impaccio, tanto più

s' inviluppa .

La seconda oppinione è di coloro, che al contrario sostengono, che il Vesuvio prima di Tito abhia fatte dell' irruzioni simili alle nofire, ed anche infinitamente maggiori, ma che per l'incuria degli antichi Scrittori non fieno pervenute a nostra notizia, o che quelle irruzioni, paiche si furono troppo antiche, nel secolo d'Augusto se n' era perduta la memoria. ne ciò fia maraviglia, foggiungono, perche anche nella fine del XVI, secolo alcuni Catapeli stimarono, che l'Etna prima di quel tempo non avelle fatte d'altre irruzioni, come altresì alcuni di quella gente pensato avevano prima dell' irruzione del 1536. La cagion di quest' errore si fu, perchè l' Etna per molti secoli se n'era stato in filenzio. Ma a questo sa potrebbe dire, che se alcuni di Catania la penferono si scioccamente dell'Etna, certamente non pensarono così tanti altri Scrittori Greci, Latini, che descriffero le tante antichissime pruzioni di quel Vulcano. All' incontro poi dobbiamo supporre stupidi tert'i Graci, e Latim , che provando il forore di tante, e si terribili irruzioni del Vesuvio, che ne avrebbero scosse le stesse rupi, e non ce ne aveller Insciata memoria alcuna, di quegli Scrittori io ragiono, che nelle loro memorie s' impegnarono a descrivere con tante minuterie favole, e freddure, come parti di mule, tanti auguri. pioggie di pietre, di sangue, di latte, ec. la

ben so, che questo l' è un argomento negativo, e so che questa maniera d'argomentare ha judotte delle strane oppinioni nel mondo: ma se quelto argomento non ha luogo in quelta materia, io direi, che dalla Logica si dovrebbe totalmente sbandire. Ma prima di passare alla terza oppinione, stimo pregio dell' opera fare alcune riflessioni sul pensare di due celeberrimi Scrittori. Uno di costoro è il P. della Torre. il quale a questa volta par che non chiaramente abbia manifestato il suo sistema. Egli da Diodoro, da Strabone, e Vitruvio ne dedusse, che il Vesuvio negli antichissimi tempi avesse fatto l'ufficio d'un buon Vulcano, Aethnæ instar Siculæ, che secondo lui son genuine parole di Diodoro, e che per negligenza l' avessero gli Scrittori taciuto, ma poi si mette a difendere, che a' tempi di Tito la fermentazione, e l'effervescenza del suoco Vesuviano stavano nel principio, quindi le robe eruttate non furon ben concotte, com'egli deduce dalla lava d'Ercolano. Or io la discorro così. Se il Vesuvio a guisa dell' Etna prima di Tito vomitò ceneri, e liquidi infuocati torrenti. o che so io certamente la roba comincio a fermentarsi in lui ab immemorabili. Che se poi la fermentazion sotto Tito si vuol non ben concotta, perchè n'era passato del tempo molto. da che non aveva fatto lo stesso, e forse il fuoco se n'era estinto, ed in questo caso io dico, che lo stesso dovrebbe scorgersi quasi in tutte l'irruzioni, perchè ognuna di queste è divisa dell'altra per lo spazio di secoli, e non si dovrebbon mai veder lave ben concotte, e finalmente il totale smorzamento del suoco innanzi Tito, per contrario a quel ne dice il P. della Torre del continovo bollimento del monte. L' altro Letterato è il Signor Martorelli,

Fermentazione del Vesuvio. relli . di cui presso il Mecatti pag. 448. si riferifce ,, ch'egli era un rigido inveitigator d'O-" mero, in cui diceva, d'aver trovate tutte " le cose, afferiva, che questo gran Poeta non , fa alcuna menzione de Vulcani, o de terre-, moti, e ne deduce, che a tempo suo i Ter-, remoti, ed i Vulcani erano nomi, e cole ,, ignote. Anni arguiva da questo contro co,, loro, c' hanno fatto il mondo ab eserno, " che corrisponde la creazion del mondo al " computo, che si ricava dalla Scrittura, e " libri di Moisè: poiche a' tempi d' Omero , la terra era ancora fresca, e vergine, e non " aveva ancora fermentato : di forte che non " s'era ancora sfiancata, e mossa, non s'era " fatta in esta verun' accensione, come ne' ter-", remoti , e ne' Vulcani interviene " . Cost del Martorelli rifersce il Mecatti per bocca del Signor Corafà. Io qui dovrei gridare, come uno sfrenato, ma giustamente me ne trattengono le belle leggi dell' onestà. Dico intanto, o che questi Signori hanno voluto al chiaro nome del Martorelli una calunnia tramare. calunnia, dieo io, tanto nera, che deturpa tutte le di lui opere, o che il Martorelli con una ritrattazione così follenne abbia maledetto quanto ne scrisse ne' suoi per altro eruditissimi scritti. Egli, e tutto il mondo lo sa, e lo legge ne' di lui libri, situò lo stesso Vulcano nel nokro Cratere a dispetto di tutti gli Scrittori, e stabilì, che il Vesuvio prima de Fenicj fera un indiavolato Vulcano, che ne infestava tutte le vicine Città, e che i Fenici s' innamoracchiarono del costume di metter nomi a' luoghi vicini dal fuoco Vesuviano: " Hae autem gentes ( parla de' Fenicj nel Cala-" majo pag. 565.) cum quasdam Campaniæ urn bes Vesuvii igne vel combustas, vel nimium " ob

obnoxias viderint, eam ob calamitatem lo-, cis nomina indidere , e pag. 567. ,, adde me advertisse tam infanabile cacoethes fuisse Phœ-, nicibus, qui procul dubio has regiones amos-, nitatis plenas appuleae, nomina ab igne his locis apponendi, ut præter ea, quæ nuper dedi cet. " e lo stesso ripete, marcon più forza. ed energia per tutto il decorso di quell' altro libro, Napoli abitata da' Fenici, in cui certamente v' ha della roba sua, e questa è dessa, Sentiamone qualch' espressione pag. 86., Fa , mestieri giudicare, che in si antica stagione , avesser tali campagne, e colline avuta una , gran fama : aggiungafi, che vi conferirono , le molte Mefitt, e gli Vulcani, ed è per-, messo il credere, che allora questi si fussero , stati grandioli, e fieri , . Nello stesso libro contro la fede di tutti gl' interpetri fostiene, che l'Isole di Vulcano prima dell'età d'Omero avesser tramandato tempeste di fuoco, tralle quali poco mancò, che il povero Ulisse non vi avesse perduto il tabarro, se l'aveva, o la pelle, comeche io altrove n' abbia dimostrato il contrario. Nel Calamajo 557. dice, che Omero meglio di tutti seppe descrivere il tremuoto, Iliad. V. v. 56. ed arriva a canonizare le di lui parole per beata verba ec. Come dunque il Mecatti, e'l Signor Corafà attestano, che il Martorelli sosteneva, che a' tempi d'Omero non v'erano, ne tremuoti, ne Vulcani? Qui mi sarebbe acconcio, checchè ne sia dell' antichità de' Vulcani, annotar qualche cosa intorno all'antichità de' terremoti: ma il Can. Mazzocchi già ne ha detto qualche cofa nello Spicilegio, dove spiega quelle parole d'Isaia, In lateribus Aquilonis, in cui saggiamente ri-Aette, che gli antichi Poeti da' Cantici di quel Profeta impararono di fituar venti, è Giganți

nell'Aquilone, e sotto de' monti, appunto per

ispiegar le fcosse de terremoti, ed ora cominciamo a comprendere, che se Omero finse Tifeo fotto gli Arimi, forse gii passarono per la mente più gli effetti de' tremuoti, che de' Vulcani .

La terza oppinione è di quelli, che forse con più ragione asseriscono, che intorno alle irruzioni del Vesuvio innanzi Tito non possa determinarsi piente di certo, poiche, se nol seppe Tacito, che su più vicino a quelli tempi, e che poteva saperne meglio, di noi la tradizione, certamente non potremo noi determinarlo giammai. Ecco le parole di Tacito lib.i. ,, tam vero Italia novis cladibus, vel per lon-, gam seculorum seriem repetitis afflicia. ., Haustæ, aut obrutæ urbes. Fæcundissima Campaniæ ora, & urbs incendiis vastata, , Pen-

fatela, come volete, diceva Tacito,

, La quarra oppinione sarebbe la più discreta di tutte l'altre, ed anch'io la sosterrei, se pur non sapessi, ch'io posso ingannarmi più facilmente degli altri tutti. Direi, che prima di Teto sì in qualche falda del Vesuvio, sì ancora nella sua cima v' erano anticamente degli zolfi, delle particole di ferro, ed altre materie accensibili, e che prima di Strabone, e forse in età più rimota queste materie infiammatrici vi si accesero, e si consumarono: quindi furon vedute vaganti fiamme intorno al Vesuvio, come rammentavali presso Vitruvio, ed appianata, ed aría la cima del monte, comè attesta Strabone. In fatti chi mai ci potrà costringere a voler gredere che la prima formentazione del Vesuvio siasi fatta pel profondo delle sue viscere, a non nella cima? Forse tutto il Vesuvio l'era impottito delle materie accendibili, e la fola cima l'era di gerna schietta ad

100 - Cape III, Della prima innocente? lo credo piuttofto che dalla cima cominciò poco a poco a profondarsi la fermentazione, e che la prima, che n'avvenue prima di Strabone su fimile alla Solfatara, ed intanto non fece strepito, e fracasso, perche i minerali stavano quasi alla corteccia del monte: ma poi verse l'imperio di Tito, l'aria cominciò a penetrare nel monte, e più addentro vibrandone la forz' attiva, ne venne quella fermentazione, che forse cagionò quel tremuoto sotto Nerone, e quella Eruttazione fotto Tito, di cui parleremo a disteso nel cap. IV., per comprovare quanto s'è detto, e per la curiolità di varie persone, che me ne han pregato. Ma prima d'incominciare, fermiamei un poco intorno all'antichità de'fuochi dell'Etna, e della nostra Ischia.

K. Egli è indubitato, che i fuochi dell'Etna sieno più antichi di quelli del Vesuvio. Alcuni vollero l' Etna ardente ai tempi d'Abramo, e di Lot, e maraviglia si su, che non dissero, che il fuoco dell' Etna, o del Vesuvio fosse stato quello, che n'arse Sodoma, e Gomorra. Il Borrelli ha scritto meglio di tutti su questo punto, e fentiamolo p. 12.,, sed an tantam ,, antiquitatem incendia habeant, ut fint mun-" do coaeva affirmate non auderem, " e pag. 10. , cum vero Græci in Siciliam ingressi suè-, rint anno primo Olimpiadis constat seculis " præcedentibus ufque ad ætatem Sicanorum , vel Æthnam non conflagraffe, vel ob barbariem, & ruditatem temporum incendia relata non fuiffe, reliqua vero incendia , quæ , fubfequentibus seculis acciderunt, vigente Ro-" mano imperio, passim apud auctores recen-,, fentue, que numero 80., vel centum nume-, rantur ". Il P. della Torre par che dica . che l'Etna prima di Cristo abbia eruttato quattro

Permentazione del Veluvio. tro volte, e riduce poi tutte l'eruttazioni dell' Etna a 31. di quelle, che si sanno. A me pare, che da quanto si è detto non se gli possa accordate. Leggafi il Cluerio. Qui potrebbe farsi un dubbio, cioè, se l'Etna ardeva a tempo d'Omero, ma questo punto d'Istoria è stato abbastanza illustrato dall' immortale Filippo d' Orville, e Pietro Burmanno nella grande Opera in tre parti divisa col titolo, Sicula. Basterà qui solamente accennare, che l' Etna a tempo de' Latini abbia fatte delle più terribili eruttazioni. Quindi maraviglia non è, se Virgilio descrive l'Etna con un'impetuosa dicitura. Favorino presso Aulo Gellio in questo punto dichiara Virgilio per troppo gonfio, e lo istesso Gellio par che v' acconsentisca : ma Gellio, e Favorino sapevano tanto de' Vulcani, quanto coloro, che non gli hanno veduti giammai. Com' è possibile diceva Favorino, che l'Etna possa dalla cima scagliare sassi, é scogli liquesatti, boc nec umquam sando auditum , O emnium que monstra dicuntur , mon-Arosissimum esse. Ecco, che Favorino non aveva ancora vedute le lave. Che n'avrebbe detto poi se avesse letta la descrizion dell' Etna di S. Gregorio di Nanzianzo, e di S. Agostino? All'incontro M. Brydon presso il P. della Torre p. 229. diceva " egli è cosa certa, che nè n Virgilio, ne Omero hanno giammai veduto un torrente di lava, altrimente ci avrebbono " dato più alta idea della forza irrefistibile del' , le loro Falangi " ma questo è troppo. Che non l'abbia veduto Omero, l'accorderei : ma che non l'abbia veduto Virgilio, è inverisimile. Il certo si è, che niuno degli antichi, o de' moderni tanto in prosa, quanto in verso ci ha lasciata un' esatta descrizion d'una lava di qualche Vulcano, che omai potesse farne sormare 3

un'idea a chi non l'avesse aucora veduta con gli occhi. Ma questa gloria a parer mio potrebbe concedersi al gran Serao, che pag. 40. meglio di tutti ha sapuro descriverne le sattezze con una mirabile sacilità. Diciam qualche cosa della nostra Ischia.

XI. Antichissimi sono i suochi di Ischia, e chi lo negherà? Ma che abbia eruttato fuoco in tempo d'Omero, e chi lo sapra? Vogliono Intanto tutt'i Letterati, che Omero nel Catalogo col nome di Arimi, od Arima, fotto de' duali luoghi fitua il letto di Tifeo, abbia voluto significare la nostra Ischia. Ma nessuno degli antichi ci accerta, che gli Arimi d' Omero dinotino Ischia. Virgilio, Ovidio, Silio, Stazio, Lucano, Claudiano ec. chiamarono Ischia Inarime, non g'à Arima. Mi si dirà, che questi Poeti dalla preposizione Eir, e dall'ablativo Arimis ne fecero Inarime. Ma chi ci costringe a stimar cotanto inetti Poeti avvedutiffimi, e che non avesser saputo distinguer nemmeno una prepofizione da un nome: quindi lo stesso Martorelli si lagno dicendo " non , si sa per qual tristo talento Virgilio le due voci Eir A'efrais d' Omero ne formo una Inarime "Il Mazzocchi Spicil. p. 34. n'apporta un'altra ragione: " Erratum (dis'egli) de , quo egimus facillime irrepere potuit in iis "libris, qui affidua reciratione, & aufculta-,, tione addiscebantur, cujusmodi Homerus apud " veteres fuit ". Ma si risponde, che i lodati Poeti studiarono su i codici d'Omero, non già In sentirlo recitare. Si dirà, che quei codici erano difformati. Ed i moderni saranno puri? All'incontro noi ben sappiamo, che nella Milia vi furono gli Arimi, come attelta Strabone lib. XIII. 626., e già se n'avvidde lo stefto Mazzocchi pag. 254., Postremo non tan-

" tum

Fermentazione del Vesuvio. tum Pithechuse nostræ Arimi olim dicebantur, sed & in Lydia prope primitivorum Cilicum fedes, & in Cilicia, quæ ad Tau-,, rum est Arimi ostendebantur ". Perche dunque non possiamo noi dire, che Omero parlò degli Arimi della Cilicial A questo si aggiunga, che i Poeti antichi, ed a Virgilio anteriori nelle contrade della Cilicia appunto fituarono il celebre Tifone, Tifeo, od Encelado, che fon tutti sinonimi. Quindi Pindaro, Pyth. 28 A. v. 32. canto del Gigante Tisone, come nutrito in una spelonca della Cilicia. Nè qui dee ascoltarsi Strabone, il quale scrisse, che Pindaro confuse qui le cose d'Ischia con quelle della Cilicia. come se noi non sapessimo, che i Poeti potevano strascinare lo sventurato Tiseo dove loro piaceva, ed in fatti Virgilio lo carcerò fott' Ischia, Ovidio da Ischia lo trasportò in Sicilia nell' Etna, Claudiano lo riportò in Ischia ec. Che poi Pindaro abbia indovinato l'antrodi Tifeo, chiaramente lo conferma Eschilo nel Promet. lig. v. 351. in cui chiamo Tifeo Kine. MINOU OLKATOPA AUTPOU

" L'abitator delle Cilicie Grotte. Dunque se nella Cilicia vi sono Arimi, se dagli stessi antichi Poeti vi si finse il rinomato Tifeo, perche, ripeto, non possimo dire, che di questi Arimi abbia parlato il grande Otheto? Dunque de funchi d'Ischia ne sappiamo de certo quel che ne racconta Strabone soltanto cioè, che gli Eritresi, Colonia ivi abitante, abbandonarono l' Isola assitti dai tremuoti, e dai Vulcani. Non su solamente questa volta, che i fuochi di quest'Isola intimarono lo sfratto ai paesani, ma più d'una volta, come potrà leggersi presso gl' istorici Napoletani nel Parrino ec. V' e stato chi ha scritto, che i fuochi d' Ischia cominciarono ad estinguersi de G 4

quel tempo, in sui una volta mancò di repente abbassandosi il mare intorno l'Isola: ma queste son cose, che dovrebbono farci arrossire. Tutto vogliam sapere, eppur niente sapremo!

## CAPOIV.

## DELLA PRIMA ERUTTAZIONE DEL VESUVIO.

I. DRima dell' impero di Tito il Vesuvio poteva chiamarsi il Re di tutt'i Monti. Il terreno delle di lui falde l'era d'un fuolo pingue, d'olio, di vino, e formento feraciffimo, che al dir degli antichi contender poteva colle più belle campagne del mondo. Questo antico fecondissimo terreno collo scavar pro-Yondo da passo in passo si trova, e quel, ch'è piu bello, scorgest dall' antico vomere diviso în folchi, e da' campagnuoli dicest, la terra vecchia. Eccone la ragione, ripigliava il Macrini pag. 52., per cui negli antichi tempi n'eran celeberrimi i vini Falerni, i Sorrentini, i Cecubi, i Gauriani, i Massici, suorche i Vesuviani, poiche se'l Vesuvio di formento abbondevol copia ne produceva allora, certamente produr non poteva degli ottimi vini: ma a proporzione poi, che ne piovvero le vomitate ceneri, al fommo crebbe la bonta de' vini. e mancò in tutto l'abbondanza del formento. (a) lo però direi, che anche negli antichi teme

<sup>(</sup>a) Nelle scavazioni d'Ercolano si son trovate le domestiche provvisioni di frutta, di legumi, e d'ogni semenza, spezialmente il grano quasiche incorrotto mantenutosi melle pignate per lo spazio di 1700. anni. Questo grano è più grande dell'orino. Le spiche del grano antico monterano cilindriche, come le nostre: ma imitavano quelle dell'orzo e Lo sielo n'era più vigoroso, e ne' grani, e ne' piccioli cuoji de' grani v'era più crassezza.

" Hic est pampineis viridis modo Vesbius

umbris.

" Presserat hic madidos nobilis uva lacus: " Hæc juga quam Nysæ colles plus Bacchus amavit.

" Hoc nuper Satyti colle dedere choros. Se dunque nel Vesuvio v'erano delle nobilissime uve, e se Bacco l'amò più de natalizi monti dell'India, e sovvente ci venne ad intrecciar cori in compagnia de' Satiri, è duopo, che si dica, che i suoi vini non eran disprezzevoli tanto più, che i vigneti n' erano in luoghi asciutti, ed aprichi: quindi lo stesso Sisilino rammenta le belle viti, che anche dopo Tito ombreggiavano intorno la cima del Vesuvio. Bisogna concedere però al Macrini, che l'eccellenza di questi vini vieppiù s'avvanzò collo sboccar delle ceneri. Chi dunque potrà mai descrivete la bellezza del Vesuvio, prima di Tito, se anche dopo quell'ortibilissima irruzione, che dovè fracassarlo quasi tutto, pure nella vaga veduta de' suoi vigneti superava, secondo Floro lib. 1. c. 16., tutt' i colli, e monti della Campagna? Intorno intorno coronato era il Vesuvio da ottime campagne, sparse, ed abitate da non poche Città, e Castella, delle quali non solamente se n'è perduto il nome, ma o caducità delle cofe umane! lo stelso sito. Dalla parte del foi nascente l'era abbellito dalla Città di Cosa, o Tora, di cui parlan Floro lib. 3.24., e Vellejo, che la distingue da Pompei, da Veseri, di cui parla Tito Livio, che pro-

Capo W. Della prima. probabilmente su Città, e siume. Dalla parte della marima l'era adornato da Oplonte. Refina, Ercolano, Pompei, Stabia ec. Città, ch' eran continovate poi da infinite ville, borghi, e Casini, che al dir di Plinio cap. 2, 17. avevano multarum urbium faciem . Mi par di vedere diceva il Chiaris. Lami, la riviera di Genova, e quelle tante Borgate, e quelle tante abitazioni, e quelle superbissime ville, che per lo spazio di diece miglia dall'una, e dall' saltra parte di quella Città fanno un giocondifsimo spettacolo. Vi sono templi augusti, sabbriche magnifiche, loggiati cospicui, teatri opportuni, non mancano statue, non mancano pitture, non mancano ornamenti. I nostri Antichi non avevano minor gusto, anzi avevano in tutto un lusso superiore al nostro per un immenso intervallo, e basta leggere l'Opera di Gio. Meursio, De luxu Romanorum. Cosa dunque non fecero nell' amenissima costa Napoletana que tanti Signori, e quali, e quante sontuolissime ville vi fabbricarono? Anzi il Signor Mecatti estende queste ville per la costa di Castellamare, e di Sorrento sino al Promontorio di Minerva, quindi stima Polo la Villa di Pollione, Marciliano la Villa di Marcigliano. Trana la Villa Neroniana, Meta la Villa di Metello, Sabiana la Villa di Stabiano ec. Non lungi ancora da Ercolano il Martorelli vi pianta ancora la Villa di Peto, che secondo lui dicevasi la Villa Petina, e corrottamente poi si disse Resina. Il Signor Lami volle una Refina fotto al Vesuvio, ed una Retina a Miseno. Il Mecatti disese, che la Retina di Miseno si su un aborto di fantasia, ma che sacile mente la Resina sotto al Vesuvio anticamente si sosse stato il nome d'una Madamigella Romana. L'adirato Lami rese la pariglia al MeErnstavione del Vesavio. 107

catti, ma mentre si lacerano i letterati, il certo si è, che le Ville de' Romani portavano annessi tali, ch' esse sole potevano formare una terra:, come si vede esfere accaduto nella real Villa di Versaglies, e già si sa, che la magnificenza Romana l'era magnificenza Reale: quindi scriveva Sallustio in Catilin. Villas in modum urbium adificatas: dunque, conchiudeva il Signor Lami, quante le case degl'inferiori 🗼 quanti altri abitatori vi avranno fabbricato ? Quanti edifizi per comuni piaceri, per gli spettacoli, per gli templi de' Numi? Ad Ercolano concorrevano truppe d' Epicurei per foliazzarf. come si ricava dai Papiri ivi ritrovati, ne' quali fi ragiona della fetta di questi Filosofi , ivi era il regno di Venere più delizioso di Cipro, Pafo, Amatunta, e Gnido,

,, Hæc Veneris Sedes Lacædæmone gratior illo.

.. Hic locus Herculeo nomine clarus erat. Quindi alcuni scrissero, che anche sul Vesuvio v'erano due templi, l'uno di Veuere, e l'altro d'Ercole. Quanto poi s'erano popolate, e frequentare queste amenissime Contrade lo vedremo appresso da Plinio . e Cicerone lib. XIV. dell' Ep. ad Actic. XVIII. fi lamenta della gran moltitudine di gente in questa spiaggia ,, o loca, ceteroqui valde adpetenda : in-. terpellantium autem multitudine poena fu-" gienda! " Qui si dovrebbe parlare della celeberrima Via, che forse da Napoli tirava ad Ercolano, a Pomper, e più innanzi, via piena di delizie, e che il Senato per l'angustie: dell'Erario pensò di venderla, e procacciarne immenso danajo, ma per non entrare in uno spinoso gineprajo, mi trat engo. Di questa Viz parlava Cicerone contro Rullo al Populo con: tanta energia cap. 14. " Accedet & mons GauL. rus . accedent salida ad Minturnas : adhragitur etiam illa Via vendibilis Herculanea multarum deliciarum, & multæ pecuniæ : , & multa alia , quæ Senatus propter angu-" Rias Aerarii vendenda censuit, Consules pro-, pter invidiam non vendiderunt ". Imperciocchè non è deciso ancora tragli Antiquari, che differenza vi sia tralla Via Herculea, di cui parla Properzio lib. 3. El. 17. e la Via Herculanea di Cicerone, poiche alcuni le confondono, ed altri quella situano verso Baja, e que-Ra ad Ercolano. Quella più breve, ed in parte da' marini flutti conquassata, e questa più lunga, e più sieura. Tanto dunque amena, e popolata l'era la costa della Campagna, e d'aria falutevole tanto, che anche a' tempi di Procopio profeguivano i Medici a mandarvi degl' Infermi tabidi, e Strabone tanto tempo prima n'aveva scritto, che in Ercolano e pel mare, e pel vento n'era deliziolissima l'abitazione. Ma poi per lo fuoco del Vesuvio permutossi il tutto in isquallore, ed in ruina, e tanto si su lo sconquasso di questa Piaggia, che Marziale non dubitò di scrivere, che gli stessi Dei si pentirono d'aver permessa una catastrofe cotanta :

" Cuncta jacent flammis, & tristi mersa, favilla,

"Nec Superi vellent hoc licuisse sibi. L'antica, e verde region del Giordano abitata da Sodoma, e Gomorra l'era sa più bella piaggia del mondo, e Moisè per dinotarne l'eccessiva bellezza volle paragonarsa al Paradiso terrestre, o ad ogni altro deliziossissimo giardino, o a quella sertilissima parte dell'Egitto, ch'era vicina Segori, cioè alla region del Giordano: ma poichè dal Signore ci piovve e suo-

; ; **\$** 

II. Ma una tanta catastrose come mai n'avvenne, tempo egli è omai di enarrare. Prima però di tesserne la storia dolente, prego i Lettori

i

<sup>(</sup>a) Domandano qui i suriosi, con qual suoco il Signore incendiò Pentapoli? Gioseppe Ebreo, e Tacito la stimarono arsa da' Fulmini, e Mazzocchi, Spicil. 10m. I. p. 86. v'aggiunge, che non avendo gli Ebrei vocabol proprio per disegnare il sumine, Moisè sotto nome di suoco, e di zolso volle parafrasare i fulmini. Ma se bosì sosse, come si piegherà l'origine del bitume ancor bruciante nella sossa sa lasciam tante curiossa, che ci dichiarane poco logici, e el same men cari al Signore.

tori a riflettere, che tra gli Eventi più imbrogliati dagli Scrittori, che tra loro fi contraddicono, e scambievolmente: si villaneggiano, e su di cui, se anch' io dirò degli spropositi sarò compatibile, l'è certamente il seguente, Narra Seneca (lib. VI. q. IV.), che fotto l'imperio di Nerone, essendo Consoli Regolo, e Virginio, vale a dire 60. anni dopo Cristo, e 12., o 23. anni prima della grand' Eruttazione del Vesuvio accadde un sì terribil tremuoto intorno alle falde del Vesuvio che Pompei, cedebre Città della Campagna, se subisso, ed Ercolano ruinonne in parte, la colonia de' Nucezini, e Napoli, se non con pubblice danno, contuttocciò anche scosse ne surono: ma ciocchè non avvenne di strage in Napoli, certamente lo sperimentarono tutte le regioni, e vicinanze di Pompei, ed Ercolano, spenatis quacunque adjacebant regionibus. Ecco il racconto di Seneca, che fui coetaneo al fatte. Or se ne vengono i Letterati, e domandano, se questo tremuoto fosse lo stesso di quello, che avvenne in Napoli, mentre Nerone stavane, ful Teatro cantando? Signorsi, risponde il Lasena, perche di questo tremuoto ne parlano Svetonio sap. 20., e Tacito lib. XVI. 22.: ma questi due Storici non si accordano con Seneca. Poco importa, replica il Lasena, ed intanto confonde il tremuoto, di cui parla Seneca, con quell' altra ruma di Pompei, ed Erculano, che accadde sotto Tito. Volete più imbroglio di questo? Il Mertorelli , Calam. 538. tenta di riconciliare Seneca, Svetonio, e Tacito, e dice, che ciò potrebbe sortire col rissettere, che Tacito dice so stesso di Seneca, ma che abbia sgarrato in disegnare i Consoli, e che su un bugiardo poi in iscrivere, che per questo tremuoto ne fosse ruinato il Teatro di Napoli.

Ed ecco, che ognuno ajuta la causa sua, e la verità resterà sempre sepolta. To per me per uscire da questo intralciamento direi, che noi dobbiamo credere a Seneca, che racconta un fatto del tempo suo, e non a Tacito, che scrisse gli Annali dopo spento Nerone. Svetonio poi non è contrario a Seneca, perchè dicendo, che il Teatro Napoletano fu leggiermente dal tremuoto riscosso conta lo stesso, che disse Seneca, Neapolis leviter ingenti malo perstricta. Oppure direi, che quel tremuoto, che ne scoffe alquanto il Napoletano Teatro sia stato diversissimo da quello di Seneca, poiche già si sa, che la Campagna in quelli tempi riceveva spessissimo questi belli complimenti; Campaniæ solitus. Del resto, checche si dicano Svetonio, e Tacito posteriori all'affare a noi niente, o poco importa, e profeguiamo la storia

del gran tremuoto di Seneca. III. Intanto indubitata cosa ella è, che Pompei subissò a' tempi di Nerone, ed Ercolano così aperto restonne, e squarciato, che poco non vi volle per poterlo ristabilire. Il Mecatti, CCLI. afferisce, ch' Ercolano da questo tremuoto restaurato mai più non fosse,, e sa-, rei d'opinione ( loggiunge:) che a' tempi di n Tito gli Ercolaness non potendo più abitare , ad Ercolano, perché stava pendente dalle , ruine, ed ogni giorno minacciava cadere, fi , fossero ricirati a stare in Resign, ch'era con-,, tigua ad Ercolano, e d'esso un borgo, op-, pure l'entratura d' Ercolano stesso dalla par-" te di Napoli ", E conchiude, che a tempo di Tito Ercolano più non efisteva, e che perciò Plinio il Giovine non lo nomina. Prima di rispondere al Mecatti, io qui dovrei dit qualche cosa del sito d'Ercolano, e di Pompei, vale a dire, dovrei buttarmi in un irte spinajo,

Capo IV. Della prima

da cui indubitatamente non potrei uscirmene senza lasciarvi la pelle. Colui, ch' ebbe l'incumbenza d'elucidar questi punti a tutt'altro pensò, che ad Ercolano, e si dilettò piuttosto girne vagando per le antichità d'altre terre, ed io, che sono il minimo di tutti, sederà a' fcranne? Il Mecatti fi dilacerò talmente col Signor Lami su questo punto, che n'arrivarono a termini scandalosi, e non si venne a convenzione veruna, ed io poi ne deciderò la controversia? Otbà. Questo sarebbe per me un interesse niente tollerabile, perchè dovrei accingermi a stender differtazioni, ed Apologie, e far la serenata a chi vuol veder bella la piazza. Mi basterà dunque l'accenar qui le semplici oppinioni. Che se poi taluno volesse sorzarmi ad abbracciarne piuttosto questa, che quella, io direi, che nemmeno nel Capo di Buona speranza si ritroverrà una tanta barbarie. Il Celano scrisse, ch' Ercolano stavane situato fotto il suoco Vesuviano: " Salendo ( diceve ., egli) alla cima della montagna, vedesi nel , mezzo un bel Piano, che prima del 1631. , era fertilissimo di pascoli per ogni sorte d'ani-., mali, ora reso dalla tanta cenere sterile, quì e di quante rimproveri n'è stato caricato! Io però vorrei sapere dagli Antiquari cosa mai significavano quelle molte Anticaglie lateriche, che in quel luogo offervava il Celano: ma chi lo saprà? il Collenuccio trasporto Ercolano nella Torre della Nunziata. Sisenna già da tanti anni collocato l'aveva, qual Cittadella d'Ercole, infra due fiumi all'alto d'un poggio a cagion del mare : ma quale, e dove stato ne sia questo picciol colle, a nostro disperto Sisenna rivelar nol volle. Marziano Capella fituollo alle radiche del Vesuvio presso Pompei, lungo

Exuttazione del Vesurio. le rive del Sarno. Il Signor Balzano, frasportallo sulle tupi di Soci, luogo non lungi dalla Torre del Greco Il Sorrentino reltonne un po dubbioso nellatiua caverna circa il sito d'Ercolano, ma altri gli leggevano nella fronte, ch' agh s'inchinava a situarlo nella cara sua parrià. Strabone prima di tutti aveva già feritto, che Ercolano sen veniva dopo Napoli: Neapolim Herculaneum insequitur ; ma poi per farci inutilmente ammattire non volle a conto veruno delignarne il luogo precisa. Il Sorrentino chiosa, che Strapone poteva scambiarne il sito, pojchè in quella riviera vi son promontori di ceneri : ma io confesso la mia ignoranza, che Aul non intendo punto cosa mai voglia dirsi il Sorrentino, Quali Iono questi Promonsori di egnere prima di Strabone ? Finalmente a' no-Rei tempi fi accele un gran fuoco fra 'l Mecatti, e'l Signor Lami. Il Mecatti in varie lettere ha dimostrato,, ch' Ercolano situato l' era nal hugo, dove al presence è Resina: ma il Signor Lami ha farto conoscere, che allora fi troverrà .il fito d' Ercolano, quando, rifulcitoranno quegli Epicurei, che vi abitavano, che soli ce lo potranno dire, e che il Mecatti innapolitanato Scriptore ha del torto. Il Mecatti non fi fide. d'avere un po di pazienza, acerbamente fi rifenti, e fece conoscere al mondo, che il Lamit deveva nicordarli de Bestemmiateri, e de'Nawicellas di Santacroca, sua patria Finalmente il Martorelli non ha voluto discordare molto. dal Mecatti , e situo Ercolano tra Portici , e Refina. Il Martorelli però doveva rispondere a tutte l'opposizioni del Fiorentino Novellista. e poi già si sa, che anche in questa congiuntura diede al povero Strabone delle novelle torture. Un Lettarato forestiere venne in soccorso allo Apreiato Geografo; ma il Mattorelli negli AdCapo IV. Della prima

Bitamenti del Calam. gli rispose con villanie ben mille, e finalmente conchiuse, che sece male il Can. Mazzocchi a scrivere ( Eccl. Neapol. femper unic. pag. 5. ) d' Ercolano , nam quid , de hac urbe finitima, Herculanco, fiva , quam aliam hanc appellabiturus ! Nec enim ", nunc id agimus, loquar? " A me però fembra più onorato il dubbio del gran Mazzocchi, che tutti gli antecedenti contrafti, che hanno dilacerata la carità, e ci hanno fatto conoscere, che quando perdiamo il tempo in agitar controversie inutili, il Signore vieppiù c' imbroglia, e permette, che cadiamo in debolezze indegne non dico de' Letterati, ma d'un uom Criftiano. La Tavola Itineraria mette ancora sul lido del mare Oplonte tra Ercolano, e Pompei, talmente che Oplonte era lontano da Ercolano fei miglia, e tre da Pompei. Il Mecatti non volle niente accordare, anzi adduce una lettera d' un Accademico Etrusco, in cui si dice, che la Tavola Peutingeriana è piena di spropositi. Dunque il quefito sulla situazione d'Ercolano restera simile a quelli, che foleva far Tiberio a' suoi ministri. IV. Ma checche ne sia del sto d'Ercolano, Il certo si è, che ha torto il Mecatti, in dire, che dopo il tremuoto, di cui fopra parlammo, Ercolano non fu più ristabilito, ed abitato. Ha più torto poi in dire, che Plinio il Giovine non lo nomina, poiche Plinio nel principio della prima sua lettera a Tacito chiararamente parla 'della feconda ruina d' Ercolano cagionata dal Vesuvio, dicendo , quamvis , enim pulcherrimarum clade terrarum, " populi, ut urbes memorabili cafu, quafi fem-" per victurus occiderit ". Or io domando al Signor Mecatti, quali furono quelle belliffime

terre, que Popoli, quelle Città, che con una

Eruttazione del Vesuvio. memorabil caduta ne ruinarono . insieme con Plinio il vecchio? Certamente si furono Pompei, ed Ercolano, che dopo il tremuoto, ne furono ristaurate, e poi dal Vesuvio sotto Tiro novellamente diroccate,, come ce l'attesta Dione con un moudo d'altri Storici, come più fotto vedremo. Ne ciò fia maraviglia. poiche trallo spazio di tempo, che corse dall' impero di Nerone, e quello di Tito, ben paterono quelle Città effer rifatte, ed al primiero eller ridotte: massimamente, diceva ile Giuliani, trattandosi allora di potenza di Romani, che avevano grandemente a cuore quelle abitazioni , sì per la perfezion dell' aria , come ancora per la fereilità di quelle terre. Oltrecche Ercolano non cadde tutto, come n' avverte Seneca. Che se contuttocció il Mecatti volesso ostinarsi in dire, ch' Ercolano fucosì derelitto, com'ei lo vuole, che faccia uso di suo parere, ch' io non pretendo contrastar conniuno. All'incontro il Signor Recupito p. 75. sostiene, che almeno Pompei prima del tremuoto di Seneca ne fosse kato diroccato, o. bruciato dal Vesuvio, e'i pruova con Tertulliano, il quale volendo dimostrare, che le calamità n'affliggevano l'imperio, non provenivano dalla Religion Cristiana, diceva: "Nec. " Thuscia, arque Campania de Christianis que-21 rebatur, cum Volunios de calo, & Pompen jos de suo monte persadit ignis ... Dunque ripiglia il Recupito, fe il Vesuvio prima di Crifto non avelle bruciato. Pompei, non avrebbe l'aggomento di Tertuliano militato contro delle Genti, e conchiude, che forse Pompei molte volte dal Vesuvio su arso prima di Cri-Ito: Cui oppido familiare malum conflagratio. Rispondo, che Tertulliano altro non poteva. dire, se non che fralle tante disgrazio ne in-

quietavano l'imperio, ve n'erano alcune forprendenti, che gli stessi Gentili non avevano cuore d'attribuirle a' Cristiani, come appunto l'erano i fulmini, ed i fuochi de Vulcani: quindi anche S. Agostino obbjettava a' Gentissi i fracassi tanti cagionati dall' Etna. Ma ché poi prima di Cristo' il Vesuvio n' abbia tante volte bruciato Pompei è un fogno di chi lo scrisse. Replica il Recupito, che il brucia mento di Pompei, e d'altre terre al dir di Dione n'avveniva spessissimo, bac in eo fere quotannis sieri sotere. Rispondo, che il Recupito questa volta l' ha sgarrata troppo grossodanamente: poiche anche i fanciulli s'avveggono, che Dione, o Sifilino, parlava di ciò ne soleva addivenire spessifico dopo l'eruttazione di Tito. Per tornare a quel ne dicevamo, il Mecatti volle una volta caduto Ercolano . e mai più ristabilità . All'incontro il Recupito vuole mille volte caduto Pompeis le mille volte ristabilito, tanto egli è vero; che di queste cole ognuno ha feritto ciocclie gli & piaciuto. V. In questo staro n' erano le coste prima dell' Eruttazion del Vesuvio I popoli della Campagna erano avvezzi a fentir tremuoti ne sapendo cosa tramava il vicino moste, non Tuggirono dalle Città, o poco dopo ci tornarono. Noi ben fappiamo, che alle grandi Eruttazioni o precedono, o vanno accompagnati i iremuoti : ma nol lapevano i Pompejani, e gli Ercolaneli: quindi non peterono congetturate che il tremunte, di cui parla Seneca , folle il preludio dell' Eruttazione seguita a tempo di Tito. Alcuni Fifici d'oggigiorno congetturano già , che quel tremuoto fosse stato l' effetto dell'effervelcenza Veluviana, lo per me dico, che not so ; poiche quando un effetto può ef-fer figlio d'infibite cagioni, non mi fembra . buona

buona Legica il volerlo ripetere da quelta, o da quella. Il vero è, che sen venne il primo fracasso del Vesuvio: ma come ne avvenne, e che ne sortì, per soddisfare alla curiosità di molti, io sedelmente l'enarrero, non discostanti domi punto dalle parole di Plinio il Giovine, che in due settere lo raccontò a Tacito, e con alcune notarelle ne schiariro certi sensi un pò intralciati.

VI. Nell'anno 832 di Roma, primo di Tisto Imperatore, e non terzo, come leggeli prasso il Cedreno, ed in un codice Vaticano (790. fol. 102.), ed al 79. della comune Redenzione, come vuole il Tillemont, meglio che I Baronio, il quale credeva ciò addivenuto nell'81, fu la prima volta, che scoppiasse in un si siero incendio il Vesuvio. Egli era primo di Novembre (a) bora diei sere septima, che alcuni spiegano circa un ora dopo mezzo: giorno, ed altri verso le sette ore della nottene si ritrovava Plinio il vecchio in Miseno, essendo Ammiraglio dell'armata. Navale de Romani (b), e con lui v'era la sua Sorella H. 3 avan-

<sup>(</sup>a) In alcuni esemplari della lettera di Plinio si legge a' 23. d' Agosto 1 m. nella Trorre nell'ediz. Italiana nota a' 24. d' Agosto 1 ma nella Francese notasi a' 23. li Baronio dice, che Dione la nota sub sempus Autumni, e che Plinio più espessamente la disegnò nelle Calende di Novembre. Zonara som. a. lib. 11 c. 528, nota sub Autumno, excesì tutti gli Storici posteriori, come Summonte ec. e secondo il Tillemont, Adn. 10. ad Vis. Tiei, gli emondatissimi Codici novano lo stesso.

<sup>(</sup>b) I Nomani avevano due porti per le flotte. Uno in Mileno per qualle, che dovevano veleggiare pel Meditarranco in Francia, Spagna, ed Affrica, in Sicilia, ed Egisto, sì per averia vicina al bibgon di Roma, L'altro era in Ravenna per navigare verso le coste Orientali. Quando successe l'irruzione, l'armata di Mileno si rittovava in porto ne quartieri d'inverno, e su buon'avernura, perchè colta mavi salvaronsi moiti de' popoli Vesspiani.

avanzata d'età, la quale aveva un figlio, ch' era Plinio il Giovine. Plinio il Vecchio dormiva, ed essendosi affacciata da qualche loggia la Sorella, vide una nuvola d' una grandezza, e d'una figura straordinaria (a). Ella n'avvisò il fratello, e lo destò dal fonno, poich' egli effendo stato un po feduto al Sole, secondo il suo costume (b), ed avendo bevuto dell' acqua fresca s' era gittato sopra d' un letto, ov' egli studiava. Cerco le pianelle, e sall in un de più alti luoghi della cafa , ov' egli poteva comodamente offervar questo prodigio. Egli non era facile di discernere da lungi da quale montagua questa nobe n' usciva. L' avvenimento ne discopri di poi, ch' era del M. Vesuvio. La sua sigura s' avvicinava più a quella d'un Fino (c), che ad alcun altro albore, perciocche dopo effersi elevata molto alta in forma di trenco spandeva in alto una spezie di rami. Io m' imagino, diceve il Giovine Plinio, che rac-

(a) Se ciò fosse avvenuto in tempo di notte, difficilmente si sarebbe veduta la muvola da Miseno, ed il Vecchio non se ne sarebbe stato a studiar sul letto, ne avvebbe domandato le pianelle, ma piuttosto da vestirsi, ne il Mipote si dava a studiare, ma da vestire, anzi tutti si sarebbon trevat'immersi in profondissimo sono.

(c) In ogni terribile Eruttazione il monte n' ha caccieto il Pino: ma non fempre, che cascia questo nuvelo, è fegne di profima eruttazione,

Digitized by Google

<sup>(</sup>b) Pliniq Giovine, Bp. V. ad Mare. lib. III. raccouta, che il suo buon Zio, post cibum sape... astare, si quid orii, sacebas in Jole... post Solem plerumque frigida lavabas sur, deinde gustabas, dorniebasque minimum. Ecco resta decisso zià, che l'avvenimento su dopo pranzo, contro ciò ne traduce il Mecatti, dicendo, come se fosse marine alla levasa del Sole. Tutta la dissicoltà consiste, che il buon Vecchio nell'està soteva dopo pranzo giacerne al Sole, ber l'acqua, ed indi dormire, ma non si sa, cosa ne faceva nel principio d'inverno. lo direi, che saceva la stesso, e socia del sepe modifica la parola assare, cioè, che mell'està soleva farso più dell'inverno.

conta quelto fatto, che un vento sotterraneo la cacciava dal principio con impetuosità, e la fosteneva: ma sia che l' impressione si dimimiffe a poco a poco, sia, che questa nube fosse strascinata dal suo peso, si vedeva dilatarsi, e spanders, ed era di diversi colori, or biauca, or fordida, ed or maechiata, fecondo l'era più carica di cenere, o di terra. Quelto prodigio sorprese Plinio il Vecchio, e lo crede degno d'effere esaminato più da vicino. Comando fi apparecchiasse-la sua fregata leggiera. e lasciò la libertà al Nipote di seguirlo, se avesse voluto. Il Nipote gli rispose, che amava meglio di studiare, e per fortuna egli medesimo gli aveva dato qualche cola a scrivere. Usciva il Vecchio dalla casa, ed in questo, punto riceve lettere di Refina (a), cioè, coloro, i quali equipaggiavano le navi, spaventati dal pericolo, in cui si vedevano (imper-H 4 CIOC-

<sup>(</sup>a) Plinio dice : accepie Codicillos : Retine Claffartt, cert. cioè, che il Retine Claffierii, et. n' era il contempte delle lettere. Del resto i Critici hanno date tante interpretazioni a questo testo, che omai egli è indubitato, che non può dedursene più il vero senso. Il Mecatti in varie lettere fi è dilacerato scambievolmente col Lami , in maniera che hanno scandalizzate il pubblico. Gli antichi codici di Plinio son tanto diversi nella lezione, quento le fano le ceneri del Vesuvio. Solo questo estinguer doveva la fiamma di tanti contrasti, poiche da una turbata fonte chi mai potrà millantarsi di dedurne chiari i ruscelli? Ma la superbia . e l'ira partorirono per una freddura una tanta inutiliffima guerra. Intanto, fe eglino han date fuori le lero interpretazioni , perchè mai non posso ancor io pro-durne la mia? So già la ho stefa nel testo, con espressa dichiarazione intento, che se vi farà taluno, cui dispiaceffe, io da ora gli fe sapere, che non l'accetti, poiche io non farò per difenderla giammai , non importando a me , ne a dui il fapere il netto di quest' inezia, tanto più ch' egli l' à impossibile l'estrarnelo. Del resto io vorrei sapere perchè mai la più rancida questione degli Scolastici nan sia da preferiră a queste pappolate inutili de' Letterați ?

Capo IV. Della prima ciocche Relina ltava appunto force al Veficois, e'quella gente non poreva scampare , se nont fuggiva fulle navi ) lo scongiuravano a voleret gli liberare da un tanto periglio. Egli non i cangio difegno, e profegul con un coraggios eroico, ciocche aveva nel principlo intrapreso. per semplice curiosità . Fece salpar le Galee , e vi monté di perfona, e parri col difegno di voler dare qualche foccorfo non folo a Refina, ma a tutti gli altri borghi di quelle costa, chi erano in gran numero a cagione della fua bellezza, come noi abbiamo detto f. f. Egli sisforzava d'accostarsi ad un luogo, donde tutto. il mondo fuggiva, e dove il periglio compariva più grande, ma con una tale libertà di spirito, che a misura, ch' egli percepiva qualche: movimento, o qualche firaordinaria figura in queto prodigio, egli ci faceva delle sue offervazioni. e le dettava, od appunto come le detraffe (a) 2 Già fui Vascelli sen cadeva la cenere, ch' era più spessa, e più calda a misura, che s' accostavano. Di già cadevano intorno a loro pieme calcinate, e fassi tutti neri, tutti bruciati, e ípol-

L

<sup>(</sup>a) Alcumi interpretano l'assepts codicillos di sopra prese un librerso di Mémorie, e che sorse il Vecchio sel porto seco per istendere un Diatio dell'Eruttazione. Le par role del Nipote par che lo confermino "adeo solutus menti un un omnes illius mali motus omnes, siguras, ut desprehenderat oculis, dictaret, emotaretque, ", ", del io ristitto, che il Vecchio aveva per usanza il continuo dettaret ad las notarius cum libro, se pugillarisus, cujus manue, hieme manicis muniebantur, diceva altra volta di lui il Mipote. Questa interpretazione può contordare anche col senso di sopra, dicendos ", "che mentre il Vecchio, prandeva la tavolette sopraggiunsero i Classiari di Resina, o qualche di loro lettera, o messo: Ma tutte queste ristessoni lo sono inutiti, effendosi di già avvertito di non potessi rintractiare il sio di questa inatasse.

(a) Ecco le parole di Plinio , Tum navibus cinis in-"ciderat, quo propius accederet calidior , & denfior : jam pumices etiam, nigrique, & ambusti igne lapides ... II Mecatti vuole, che qui Plinio parla deite lave di fuoco, festiamolo , Almeno il mio Plinio dice così . . . incominciavano già a cafcare nelle navi le ceneri, e quanto 27 più s'avvicinavano al lido (fi discorre del lido di Refina proprio fotto al Vesuvio ) tanto erano più calde, e più fitte. Andando più verfo terra, venivano pomici di oi color nero e bruciato, e più le pietre spezzate, e riarle dal fuoco . I Napoletani avrebbero detto lava , e si fa-, rebbono spicciati in una parota ,. Ora a me pare, che il Mecatti qui non abbia tutta la ragione del mondo, perche quelle parole : Andando più verso serra , sono parole del Plinio suo, non già del Plinio degli altri : dunque quelle pamici di color nero ec debbonsi riferire al jam navibus inciderat, cioè nelle navi ne caddero prima le ceneri, e poi le pietre: Che le il Mecatti per quelle pietre intenderà le tava, si dovrà sopporre una lava, che dall'aria ne sadesse su i Vascelli.

(b) Ecco qui un dubbio più enerate. Plinio diec : jam madum Subitum, ruinaque montis litora obstantia. Si chiede qui , cosa mai intese Plinio per quella roba, che nel lido impediva l'accesso alle navi, disegnò sors egli le lave, oppur pietre, e ceneri ? Il Mecatti meglie da questo. che da quel, che s'è detto di sopra, poteva dedurne le sue lave. Intento, il Signor Serao pag. 34. vuol per più verifimile, che Plinio qui descrivesse pietre, e ceneri, che la lana pet due ragioni I. perchè trallo spazio di quel breviffieno tempo, che il Vecchio da Miseno si portò alla costa di Resina, non poteva la lava, ch' è di moto tardisti, mto, ed sice dopo, che il Vulcano ha speso tempo in fracassare, giugnere fino al lido. II. Se quella era lava, il Veschio poteva sbarcare un vò più fotto, cioè al fianço della lava, che non poteva a ter di latitudine nella fronte a che 200., o 300. passi. Ed ecco l'origine di quel dubbio interno alle lave lapidescenti del Vesuvios. Il P. della Tora se non le vorrebbe tanto antiche. Il Mecatti all'incontro le vorrabbe prima del tempo . lo dico, che non y ha ragione , per cui un Vulcano debba cacciarle, in ogni eruttaziene, e che'l Vesuvio n'abbia vomitate sotto Tito io nol Le negative del Serao non sono miga convincenti, pois a dipole to the first property of the company of the first property of the first propert

di il Vecchio fi arrestò alcuni momenti incerto s' egli doveva rivoltarfi addictro, intanto diffe al Piloto, che lo configliava a pigliar il mar pieno: La fortuna favorisce il coraggio: volta alla banda di Pomponiano. Pomponiano era a Stabia in luogo separato da un picciol golfo, che forma infensibilmente il mare su quelli lidi, che s'incurvano. Là alla vista del periglio, ch' era ancora lontano, ma che sembrava avvicinarii, Pomponiano aveva ritiratotutt' i suoi mobili ne' suoi vascelli, e non attendeva per allontanarsi, che un savorevol vento (a). Il Vecchio lo trovò tutto tremante: lo incoraggi, e per diffipare colla fua ficurezza il timore del suo Amico, si sece portare nel bagao. Dopo essersi bagnato si pose a tavola. e ceno (6) cou tutta la sua allegrezza, e ciocchè non è men grande, con tutta l'apparenza della sua ordinaria allegrezza (c). Intanto si

AG-

(a) Ecce, che tutti fuggivano, e seco sen portavano le robe. Ecco la ragione, per cui nelle oppresse Città ritrovansi pochissimi morti, e pochissimi arredi, tanto più che le genti ritornarono forse a sistaurarle.

(b) Dunque dopo mezzogiorno parti da Mifeno: altra-

chè i Vulcani possono vomitarle presto, o tardi, secondo le più, o meno aperture dello sbocco, e secondo la liquidezza delle materie. Il tempo poi nen su tanto breve
quanto si vuole. Il dire finalmente, che Plinio avrebbe potitto abarcare, se quella era una lava, e s'erano ceneri nò,
non soddiasa, ed no vedo, che in fatti già ne sbarco più
sotto verso Stabia. Se poi ci saranno state le lave di coneri infuocate, che corrono con infinita velocità a distinaziome delle Japidesenti, comie appresso vedremo, cadrà il primo argomento del Serae.

mente avrebbe pranzato, e non già si farebbe posto a coma-(c) Ecco l'assettata superbia de Gentili, ma resto suaccata, poiche quando il Signore vuol gastigare non serve a niente l'umana politica. Il Vecchio mori nella sua suargiasserla, e più appresso ne sarebbe anche morto il Nipote, se imitando l'indisserenza del Zio n'avesse seguitato a respirare nella nebbia sulsurga, ed a trattepersi in Gasa.

vedevano risplendere da più luoghi del monte grandi fiamme, ed incendj (a), di cui le renebre n'accrescevano l'orrore. Il Vecchio per afficurare quelli, che l'accompagnavano, loro diceva, che quelli fi vedevano bruciare erano villaggi, o case di campagne, che i Paesani avevano abbandonati, e che niuno v'era, che ne spegnesse il fuoco (b). Dopo questo il Vecchio si pose a dormire, e dormi con un profondo fonno, imperciocche com' egli era corpulento si sentiva russare dall' auticamera, o dall'uscio della stanza. Ma in fine il cortile. per cui s'entrava nel suo appartamento, o nel terrazzo, cominciava a riempierfi, e si abbondevolmente di ceneri, che per poco ch' egli fi fosse trattenuto più lungo tempo, egli non avrebbe avuta la libertà d'usciene (c). Egit

(a) Interim e Vesuvio pluribus in lossa latissima flamma, asque incendia resucebane. Da queste parole alcuni ne argomentano le lave sapidescensi, ed altri, come il P. della Torre le lave di centere influocata. Io però direi, che noa se ne possono ricavare ne l'une, nè l'altre, perchè Plinio parla in generale: coloro dunque, che pretendono ricavarne la spezie, dovevano starci presenti.

(b) Il Vecchio poteva ingannare que' popoli, perchè non sapevano cosa mai fossero Incend; del Vesavio: ma chi, aon si burlerà di quelli babbaccioni del 1631., de' quali secondo attesta il Giuliani pag. 44., vi su su diceva, che pastore di quegli, che in quel monte sogliono i por greggi guardare, vi avesse fatto, com' è lor costume, me, il suoco, il quale appicsiatosi possia difavvedutamente a quegli alberi, avesse con un incendio grande carionato quel suoco; ed altri, che lo sessa fuoco sosse y, d'alcuna dell'ordinarie carboniere del medesimo monte,. Tanto più, che prima di queste loro congetture nel monte vi su un subisso di fremiti, tuoni, e sumini.

(c) Jed area, ex qua Zeza adibasur, cet. Che cofa fia Rato prefio gli antichi Zeza, o Zoeza, Zezarius, o Zoezavius Dieza, o Diezza, Diezzarius, o Diazzarius, che il 'Offizio di S. Caftolo, n' hanno detto tanta A. Vellero, il Bazio, il Vosta, il Molano, il Baronio, il Ducange, il Mazzocchi

(a) Nel Cap, VIII. vedremo, come debbon cautelars.
le gesti in fimili avvenimenti, e farem conoscere, che.
l'unica precauzione è l'impennar l' ale a' piedi, e suggire
come un disperato se non per terra per mare.

(b) Quam camen faces multe, variaque lumina solvebans. Il Mecatti spiega così, per illuminar la quale ci so valiero molte torce, e motti lumi 35. Lo dico, che anche ciò p o passare: ma l'interpretazione di sopra non di senza razione, perche a' tempi degl' incendi è illuminata quati tutta la costa, e nell' Irruzioni alcuni alle volte potevano den leggere in quelle parti, comeche a mezza potse ser Plinio l'ha detto di sopra, lasssima flamma, ec-

ec. ec., che omai non se ne potrà affatto affatto più ricavare la verità. Intanto si risserta alla quantità, ossa all'altezza delle ceneri, che frasasfavano gli edisizi, e n'occupavano l'uscita, come con Pinio qui confessa il Signor Sezao, e poi par che se ne scordi, come vedremo ne l Cap.

narsi al lido, ed esaminar da vicino, ciocche il m'ire permettesse di tentare : ma si trovo groffo, ed agitatissimo da un vento contrario. Ivi il Vecchio avendo domandato dell' acqua fredda; e bevuto due volte si colco in un drap po, che forle fec' egli stendere a guifa di tenda. Poi le fiamme, che comparivano più grandi, ed un odor di zolfo, che n'annunziava loro la vicinanza pose in suga tutto il mondo (a), e riscosse il Vecchio (b), il quale appoggiato a due Servidori, si rizzo, e nel medelimo tempo cadde morto in terra. To mimagino, che un fumo troppo spesso lo sossogò, tanto pu facilmente, ch'egli aveva un petto debole, e spesso imbarazzata la sossogazione (v). Allor che si comincio a riveder la luce ( ciocchè non accadde, che tre giorni dopo, l'erutrazione) si trovo nel medesimo luogo coverto dalla medelima roba, ch' egli portava quando morì, ed in positura piuttosto d'un nom che ripofa, che morto.

Quando il Vedchio parti colle Galee lascio in Miseno la sua sorella; ed il Nipote, che anche Plinio si nominava. Questi dopo mezzo giorno prosegui quello studio, che gli aveva impedito di seguire il Zio. Prese lo bagno, ce-

no,

<sup>(</sup>a) Ma se io l'ho detto, che bisognava suggire:
(b) Excitavir Muni. Chi sa, se lo scimunito non dots
hiva per la seconda volta?

<sup>(</sup>c) Se il Vecchio non morre, certamente n' avvebbe lascata ne fuoi codicissi una più compiuta idea di queste Eruttazione, ma' non so, se avrebbe avuto lo stesso credito del Dipote. Qui si dontanda a quale ora della potte, ed in qual luogo se ne morri il buon vecchio? Atcuni rispondono a Stabia, altri assa villa di Pomponiano; ed asres alla Marina. Io direi, che se Tiberio avesse fatti de sinsi alla Marina. Io direi, che se Tiberio avesse fatti de sinsi dubbi a' suoi ministri tertamente n' avrebbe fatti morri e altro centino di H. serto se con la Vecchio non acori se sono vuole se Mucatti.

Capo IV. Della prima no, si colcò, e dormi poco con un sonno breve, ed interrotto. Erano precedute per parecchi giorni alcune picciole scosse di tremuoto, e n'erano di tanto meno sorpresi, che i Borghi, ed anche le Città della campagna v'erano molto soggette (a). Ma in quella notte replicò con violenza ranta, che s'ebbe a dire, che il tutto già non era agitato, ma rinverfato. La madre del giovinetto Plinio entro in camera del figlio correndo, e Plinio in punto 6 stava alzando con animo di svegliar la Madre, se pur l'avesse trovata a dormire. Si posero a sedere nella corte della Casa, che non separa l'edifizio dal mare, che per un picciolissimo spazio. Plinio, come non aveva più, che 18. appi, egli steffo non sapeva come chiamarla. fortezza, od imprudenza, ciosche fece, domandò Tito Livio (6), e si pose a leggerlo, come fe non avelle altro, che fare, e profeguiva a farvi, dell'annotazioni, , come di già aveva incominciato a fare. Quando ecco venne uno seagenolo agrico del Zio, ch'era nuovamente venuto da Spagna per vederlo. Tosto . cheegli vide Plinio, e la Madre sedenti, e dippiu, che Plinio leggeva si pofe a rimproverare la tran-

(b) Volete magnanmità più affettata di questa Del gasto io non comprendo, come mai Plinio avesse potuto leggare a mezza notte ia un luogo, forse discoverto senza far santto di lums. Lo so, che i Gentili anche quando dissano la gola alle spade affettavano, indisterenza i ma Dio sa, che avevana ia corpe.

<sup>(</sup>a) Tremor perra minus formidolosus, quia Campanie solitus. Così Plinio, e prima di lui già Seneca scritto aveva de Campaniam nunquam securem busus mali, indemnem samen, Gravies defunciam mesu. Ora i trempoti nella campagna non si securem series, desurente per così del Valurio. Io risponderei di farebbe meglio per noi aver quattro, o cinque di quelli leggerissimi trempoti al giorno, che soficire una sola Irrizione, del Valurio in ogni cente anni.

quitità della Madre, e l'animolità del Figlio. Plinio non levò gli occhi dal libro, L'era omai un'ora di giorno, vale a dire sette ore di matino, e non si vedeva ancora, che un lume debole, come una spezie di crepuscolo. Allora zli edifizi furono smossi da si forti scosse, che non v'era più di sicurezza dimocare in un luogo in verità discoverto, ma molto stretto. Plinio colla Madre prefero il partito di lafciar la Città, e il popolo spaventato gli seguiva in folla, e ciocche nel timore tiene il luogo di prudenza, ognuno non credeva niente di più sicuro, fuorche quello, che vedeva fare dagli altri. Usciti dalla Città si fermarono, e la nuovi prodigi, e nuovi spaventi. Le vetture, che avevano menate con esso loro, erano in ogni momento sì agitate, benchè in piana campagna, che non potevano, ancorche si sostepessero con grosse pietre, arrestarie in un luogo. In oltre il mare sembrava zinversarsi in se Resto, ed esser cacciato dalla riva per lo scuosimento della terra (a). La riva in fatti era divenuta più spaziosa, e si vedeva ripiena di differenti pesci, che stavano a secco nella rena. All'incontro una notte nera, ed orribile per fuochi, che fi lanciavano ferpeggiando, s'apriva, e lasciava scappar delle lunghe strisce simili ai lampi, ma ch' erano moito più grandi. Allora lo Spagnuolo con più istanza, ed ener-

ca) Il Mesatti nota qui , che secondo Phria il mare entrà nel Veluvio : cma Plinio non se l'ha sognato giammi , anzi di siò se parteremo nel Capi V. Aggiugne il Macatti, che secondo Omeco Nettuno chiamavali lo fcuositar della Terra. Rispondo, che ciò non pruova parto, che il mare entri ne' Vulcani, e piuttosto dimostra, che a' tempi d'Omero i tremuoti vierano belli, e buoni, come gli sperimentiamo a' tempi mostri , contre suttociò , che il Macatti, od il Signer Corast pose in bocca al Martetelli.

gia sen venne per la seconda volta, e diceva: a Plinin, ed alla Madre. Sa vostro Fratelle . le vastro Zio è vivenze, egli desidera senza dubbio, che voi viviate, s'egli & morto, egli ba destderato, the voi gli sorvivete. Perchè non vi salvate wei? Risposero, ch'eglina non potevano aver cura di lore falvezza, mentr'erano incerti della morte del Vecchio. Lo Spagnuolo partillenza tardar d'awaptaggio , le cercò la fua falute in una fuga precipitola (a): Immantinente la nuvola cadde a terra , e copri i mari , aneva di già circondata l'Isola di Capri, e l'avera tolta dai lono occhi come ditresi il promontorio di Mileno: Allora la madre comincio a Congiunare il figlio, lo pregava lo pressava B'i comandava a falvarli in qualche maniera che si fosse, engli dimostrava i ch'egli ere se cile alla fua età, e ch'ella carion d'anni a ced impotente noi poteva fise, che les mosiva consenta , s'estla non eta la cagione della mone del figlio el figlio: fis protestava sche non, viera salute per lui, se pun non si salvavano insiomes. La prese per la mano (b), e la sforzava ad

(a) I popoli Veluviani in tempo delle terribili Erut tazioni dovrebbon fere un pò di meditazione fulla condota ta di quelto, non vile, come direnno; me prudente Spa-

gauolo.
(b) Due Glovari Siciliani detti Anapia, ed Anfinome, germani, in un incendio dell' Etna fi polere sulle spalle il Padre, e la Madre, e gli liberarono della morte, quindi furon detti i Pii. Conone presso Fozio., Solino, C. Severo, e spezialmente: Senosa, narrano, she la lava, o le fiamme fi divisere, ed aprirono loro libero il passaggio. U fat--so vedefi foolpito in alcune Medaglie di Catania, a fe aradiame a Paulania, in Sicilia celebrarefene le festa in agré anne . S. Filippo d' Eracles , come leggefi negli Atti , cap. V. narra le Reffe di due Denzelle Criffians, che dal fuosp - Etnes liberarone il Radre . Il Ruinart, e'l Mezzoschi Cal. -pot 40 to congetturano, che questo sia la fiesso fatto de' Pis g three herges is as piles

Io per me direi, che n'à diversissimo, perchè diversissimo ne sono le circostanze, i Pii Giovani, queste Bitolle, quas Gentili, queste Cristiane, quasi liberarono il Padre, e la Madre, queste il solo Padre, e goi il S Martire non avrebbe con tante miaurele descritto il fatto innanzi a' Gaptili, el Ebrei; se non ne teneva per certo la verrà. Egli è vero, che il Martire aggiugne, che il luego, davis n'avvenne di fatto, spenava il nome de Pii; ma questo luogo degli Atti è molto dubbio, e comechè sosse certo, anche potrebbe conciliarsi col fatto delle Verginelle. Simili avvenimenti son successificat Vesuvio, e presso Recupito legiges, che iln Figlio per liberame il Paste restà mittima della samme.

Cape IV. Della prima do doveva effer seppelito. Non vi mancavanto genti, che accrescevano il timore ragionevolu. 'e giulto con terrori imaginari, e chimerici. V'erano alcuni, che dicevano che Miseno era romato, altri, th'era bruciato, e lo spavento dava di pefo alle lero menzogne. Comparve un lume, che loro annunziava non già il ritorno del giorno: Ma l'avvicinamento del fuoto, che minacciava: ma resto per tanto lunini da loro. Di nuovo fi fece bujo, e la pioggia delle ceneri ricominciava ad effet più fitta, & ropiosa. Erano ridotti a scuoternela de tempo in tempo d'addoffo, Attamente ne farebbono Rati ricoperti, ed oppreffi dal pefo . In quefte circoftanze, conta Plinio, ch'ei non piante 'n'e gli fcappò parola, che non fosse da un nom forte per incoraggiar gli altri. Alla fine quella caligine affortigliandoli comè un famo, o come una nebbia spari: via. Dipoi comparve it giorno, e'l fole, ma smorto, come appunto fuol effer quando y ecclissa. Tutto fi mostrava Langiato agli occhi di tutti, e tutti gli oggetti Embravano mutari, "e ricoperti di cenere ; come neve. Ritornarono in Miseno, ed agnund h-rifford il corpo, e passerono la fecenda nocte incerta, e dabbiofa tral timore ; e ta speratiza: ma il timore ni ebbe la miglior parte a perciocchè i tremuoti continovavano ancora, e molti fanatici con ispaventevoli auguri presagivano la propria, e l'altrui ruina. Non venne mai però il penfiero di partirfi de Misene, ancorche aveffer provato quel pericolo, e n'aspettaffero un altro, fino a tanto, che non veniffe loro nuova del Vecchio.

Pli. Ecco, che quest' Irruzione derò per lo spezio di giorni tre. La descrive anche Dione, ma poiche questi fiorì almeno 128, anni dopo Plinio il Giovine, noi crederemo più a

Erustazione del Vesuvio. Plinio, che a lui, che per altro poco, o niente disconviene dal narrato. Solo aggiugne, che prima del fraçasso vedevansi nel Vesuvio, e hell'aria delle vicine Città, è regioni vaganti figuracce di Gigantoni, che fors erano i nuvoli del monte, e gli antichi della Campagna cosi stranamente se gli figuravano, perche nda avevano veduto ancora fiammeggiare il Vestivio. Dopo questo descrive una gran siccità, quindi i tremuoti, i zimbombi, lo scagliamento d'immense pietre, che secondo Dione ad summos vertices pervenere, la confusione delle genti, morte d'uomini, di ucelli, di pesci, e la cenere scagliata sino all'Affrica, Siria, Egitto, e Roma, in cui questa cenere cagiono. un grave morbo, e pestilente. Tanto racconta Dione. Tutto l'altro, che si legge nella traduzione di Fra Leandro Alberti, non è roba di Dione, v.g. conta l'Alberti, che dopo la \ ficcità, scaturirono assai acque nelle pianure, com tanta furia, che salirono sino ai monti, cola, che non avvertirono il Giuliani, e'l Mecatti Se poi le ceneri veramente ne giunfero in luoghi tanto lontani, lo vedremo nel cap. V., e se cagionarono la peste in Roma nel cap. VII. Si. domanda qui ancora, se l'irruzione su nella eima del monte, od in qualche di lui lato. Si risponde, che quantunque da Plinio, e Dione la cosa possa dichiararsi per incerta: con tuttociò un mondo di Storici posteriori hanno sattoa gara in descriverne lo rottura nella cima.

VIII. Aggiugne Dione, che l'ineffabil copia della cenere da per ogni parte ricopri tutte e due le Città, Ercolano, e Pompei, mentre il popolo bujus, vel illius sedeva nel teatro. Prima di riferire l'infinite discordie de Letterati su quelte parolette di Dione, resti smentito il chiaro error del Mecatti, il quale scrisse, come

me sopra notammo s. III., ch' Ercolano peri totalmente nel terremoto fotto Nerone, e che pon ricadde fotto Tito. Lo ftesso errore, ma con una chiara contraddizione dee notarfi nel Martorelli, che p. 417. scrisse, che in quest' eruttazione non cadde veruno edifizio nè pubblico, nè privato, nè in Napoli, nè tralle genti vicine al monte, e vuol ricavare da Sifili-'no , hunc montem nullam adificiorum excidionem Neapoli intuliffe, sed dumtaxat cineribus, vel longinquis urbibus offecisse. Vi-, de Dionem Ed. Reim. p. 1096. cet. Et jam antea scripserat Plinius lib. 6. ep. 102., ut no-, tum eft , nufquam gentium etiam Vefuvio vicinarum aliquod ædificium vel publicum vel privatum collaplum effe, led has dumta-, xat : mutata omnia, altoque cinere, tamquam nive obducta, cet. E poi nella p. 562. parla della ruina d'Ercolano, e Pompei secondo Dione: Volete contraddizione più manifesta di questa? Il Martorelli dunque, e 'l Mecatti non rifletterono all'introduzione, che fa Plinia nella sua prima lettera a Tacito. Che ricaddero dunque fotto Tito queste due Città oltre l'attestazione di Plinio, e Dione, lo confermarono infiniti altri Scrutori, comeche in generale, come Stazio, Marziale, ec. ec.

IX. Întanto il riferito passo di Dione è stato così dibattuto da Letterati, e tali, e tante discordie ha partorito, che l'è proprio una pietà. Io stimo niente inverismile, che il Signore Iddio permise, che l'avesse scritto Dione per tortura di chi avesse voluto perdere il tempo in simili inutilissime questioni. Variano dunque nella lezione di questo testo. Alcuni hanno diseso, che Dione dicesse populo bujus sedente in Theatro, cioè il populo di Pompei sedente in Theatro. Altri populo illius, cioè d'Er-

d' Ercolano. Altri populo illarum, cioè tanto il popolo di Pompei, quanto quello d'Ercolano stavano in teatro. Ma in qual Teatro? O in quello di Pompei stava il popolo di tutte e due le Città, od in quello d'Ercolano. Ma il Lalena per farci conoscere, che siamo tanti pazzi, ebbe il cuore di scrivere, che il Teatro, di cui qui parla Dione, non era ne quel di Pompei, nè quel d'Ercolano, ma il Teagen, che stava in Napoli , cioè che mentre ; che il popole di Pompei , ed Ercolano trovawans nel teatro di Napoli, la cenere del Vesuvia ne ricopri, le loro Città. La volote più graziofa & Anzi, n'. adduce delle ragioni , non pare (dic'egli), ch' Ercolano, o Pompei fossero di tanto conto, che potessero mantenere la spesa, e'l fasto di un Teatro sì ampio, che due popoli in uno vi si adunaffero. Terre, le osserviamo gli Scrittori, non per altro, che per lo titolo della propria ruina men morabili ". Tutt' i Letterati, c'hanno rotto a quelto scoglio son compatibilia ma non fa compatibile il Lasena, perche auche i ragazzi leggono nel principio del lib. V. di Seneca & Pempejes celebrem Campanie Urbem, e nel principio della lettera di Plinjo, dove le chiama bellissime terre. In fatti per la diligenza de no-Ari fortunati Sovrani si è scavato un degnissimo Teatro in quelli contorni, il Martorelli credeva d'aver decifa la controversia nelle p. 459. 560. 561., ove fostjene, che il luogo, dowe b'e trovato il Teatro sia Ercolano, perche Dione dice wirfe, cioè illius d'Ercolano, non 212 mires, bujur, cioè di Pompei, e si lagga, come il Tillemont gli è contrario in questa interpretazione. Il Novellista all' incontro dice, che le regole della Gramatica infegnano sh' ella fi dee riferire al nome più vicino che

che Pompei effendo più celebre d' Ercolago a lei conveniva il Testeo. lo voglio concedera al Martorelli, che lo fcavato Teatro sia in Ercolano, ma com'esti n' avrebbe dimoftrato. che la lezione di lur fia la migliore di tutte Paltre? Chi ce lo ha rivelato? Il Signor Lami la fece meglio di tutti, perche quali a dispetto imbrogliò talmente la cofa, che omat quelto dubbio potre annoveratii tra quelli di Tiberio. Dimandano qui gli Antiquari mossi da quella vana curiolità, che ha ripieno il mondo d'inutili controversie, a che fine i Teatro? Alcuni rifpondevano, appunto per dia verrirli agli spettacoli. Ad altri però è dispiaciuto quelto parere, dicendo, che non è credibile, che mentre il Vesuvio fracassava di quella maniera, un popolo se ne sosse stato così pensieratamente agli spettacoli : quindi intendono le parole di Dione per la tremuoto fotso Nerone . Cost l'intenderebbe il Padre Remondini (Storin Nol. tom. 1., pag. 345. All' incontro il Sanfelice, Velcovo di Nardò vuole, che il popolo si ritiro nel teatro non già ai sollazzarii: ma come in luogo più forte se sa ouro al paragone di tutte l'altre fabbriche. lo per me dico, che nol so, e son tenuto a'Lera rerati , che mi confermado in quelta ignorani zà. Una cofa è certa, cioè, che non si fanno le Citrà , non si sa il Teatro , non si fanno quali genti si furono, od ivi cosa facessero q e questo è il frutto di tante discordie, tante Differtazioni , e funte lacerazioni di catità. . M. L'indubitata cola ancora fi e', che natra Svetonio preffo gli Storici Ingleff che Tito mando in Campagna due Confolari- con amu plissime somme, le qual impiegassero in ri-sabbricar le Città, ch'erano state abbattute, o

sorelli debbono faiogarci dell'altra parte, come

Mais que l'ancent sont de l'égues l'égues l'égues l'alle Annichità pollono effer Pompet et Becolas ho duandoche quefte Citta forondique weber diroctate, maufempre poi rifatte, abiante ined this da Tito abbandono il fico antico della Ciefà cadute , e. ne rifabbrico dell' elere in im dualche laogo-convicino? Masquelto: mon cpo seva pretenderlorit Martotelh ; poiche i mars Mingelite ei venteral, ed in cui fi parlandi Coionie di Tito secondo dui si scavano ne decesti eppremi dalla cenere del Vefevie, o deurem dife', the quefte' Città tornarono ad effer throcciso la telizi volta dal Vefuvio, percui wi fisiofic from og finctie la Colonia de Tro. Ma se qualectempo all water of the cases reflection of the control of Martotelli tanto nel Calamigai ve negli Additanel MXXVI adduce una Epigrafe avosata ini Freguan no piccold, we cut fi legge, the unicerto Somelano O'midiate della Campagna eltraffe Gignia ex intalia \$15 Bis all celebricately Severium amon Risarminumo eicho per una tanca munificenza verso in Beincipui Acimerito forfe una fittua, ed un Elngio. Vuole Meiner if Mirecrelli, teho quelliabana loraid donde it trasferirono de karne, li kullero Ercolano, e Pomper, e Stabia, ma con quali pruod PeB'Nott vi potevitto forle effere zieri luoghi, affei Ciffe , altre edifizi , de coi di porevallo ensagre delle cofe antiche ? E poi perche mat i Campein non fecero mensione di Rompeine Billolano, e Stabia, giacche fapevano, che Sei an Henro l'aveva : (vi fatte: delle (cavazioni ?. Ma Melle Mine diffquelle Città , replica il Marco reif (vi li Minvengono delle mon picciole fpes. ignone, che difegnano le foavazioni degli Ame the Tare by bear ma come avrebbe pos-Tho provat Wartorelli ; che quelle foaraziona filiron farres de Semilano : zemonododska i Nos ib i 🔁 po-

Beutrazione del Vesuvie. . poterono gli Ercolapeli nel terzo giorno dopo Lieruzione ritornardene in Città, ed ognino sceware, e proccurarfi la roba fua? Il certo è, she aleri prima , e/dopo del Martorelli a che ferero lunghe annotazioni al marmo di Semilano; non si sognarono nemmeno di sospicar qualche cosa d' Ercolano in quelli Abditis loau. Chi dunque non ammirera la gran fiducia. che nel Martorelli riponeva il Mecatti, il quade fenza nemmen dubitarne fcriffe, che fotto Aleffandra Severo furono scavate quelle Città! \*KIL Ed ecco, che gli stessi Scrittori Napole, sani a come si è veduto,, senza, accorgersene page dato valore al fiftema del Novellista Fiogentino, il quale sostiene, che l'eruttazion del Vesuvio copri semplicemente di ceneri Ercolana a e l'altre Città, ma che non le subifsò s che gli strati di cenere intorno al Vesuvio. i più alti sono di 16. palmi, e che per consequenza: non poreyano totalmente ricoprire le Octob a che rimalero que hoghi, come loro avvenne di nuovo nel 1631. , cioè devastati pra mon già sterminati , a seppelliti : che la Tavolai Inneraria Angustana, Floro, Servio, M. Capello, Solino, ec, che furono dopo Tie sou perlano d'Ercolano, e Pompei, come belle Ciuà ; ed sistenti , e che surono poi abbendonate werlog il V. fecolo per l'altre eruttazioni del Veluvio, Ecco, che si spiega chiaramente , s'egli è vero, perchè alcune mura dele In forvate Città fien, fabbricate delle pietre dal funceabruciate, e perché forto ad alcuni. Edifizi vi- fon le lave della montagna. Conchiude il Novellista, che Dione stesso pe scrisse. and alla fine fu più la paura, che il danno Or qui mi compatisca il Signor Lami. Il testo

de Dione, ch'egli qui traduce con mala fede. apertamente indica la suina d'Ercolano, e que

~3 ?

138 Capo IV. Della prima

fto folo basterebbe a farci conoscere; the quanto egli scrisse solegno; quindi tutta quell'altra chiarchierata; the aggiugne, per dimostrare, che le Crità non surono diroccate; son pure erudizioni; che nieme provano: ma siniamo d'impazzare con Ercolano, e Pompei, che certamente haumo recato più danno a' poveri letterati, che non ne recatono a' loro abitanti.

XII. Oltre alle dette Città vi sono fati sitri . i quali francamente hanno scritto ? che per questa frruzione ne cadde ancora 'il deleberrimo Ginnafio Napoletano, e che poi fu ristorato da Tito, a cui laude, soggiugueno che i Napoletani ntagliarono quell'Iserizione di cui già parlammo nel Cap. I. Ma in quella Iscrizione, di cui un frammento n'e nimitto non fi nomina nemmen per ombra questo benedetto Ginnafio, e chi vi ha supplita una cofa, e chi un' altra, e 'i volervi perdere sitta bricciola di tempo, sarebbe un occupazion da pazzo. Dove fia stato questo Ginnatio non & sa. P. Lafena, che ne stampo un intere libror situollo nella region di Forcella, ed il Mazzocchi credeva lo stesso. Il Sabbatini consute quelta oppinione, è volle, che quelto Ginnasio fla staro accanto alla Chiesa di S. Paolog e densi tro il Chioftro de' PP. Clerici Regolati. Tutet gli Scrittori Napoletani hanno ammorbato it mondo delle varie notizie di quelto Ginnalio? Alla fine il Martotelli con una lunghiffima Dissertazione inserita nel suo Calamajo he dimostrato, che sutti que', che hanno scritto del Ginnafio fono stati tanti babbacci, poiche il Ginnasio non vi è stato mai in Napoli le Uto certo Roffi nella Prefazione ad alcune fue Dio fertazioni ha fatto conoscere , che il Mattowill & un'impostore, ed intanto I Signori Live. te-

XIII. Aggiugnono gl' Istorici Ingles V. V. P. VI. 4090., che in questa Irruzione il Poeta Celio Baffo fu confirmato infieme colla fua cafa dalle framme : e fimilmente Agrippa fightolo di Claudio Felice per l'addietro Governadore della Giudea, e di Drufilla figliuola di Agrippa, ultimo Re de' Giudei : Ma' quanto a Celio Baffo gli Reffi Storici V. Vigoris, die cono, che fu eccellente ne'versi Liviei, e che mort verso il fice dell'imperio di Nerone. Come dunque potò ritrovarli accompagnato con Plinio il Vecchio sotto l'ardente monte ib not posso concordare. A questo s'aggiugna. che alcuni vogliono ; che Relina lia detta così dalla moglie di quelto Poeta già rammentato da Porzio, Probo, e Quinciliano. F.L. candro Alberti scrive lo fiello di Saleto Ballo : ma fenz' apportarne monumenti, e Plinio, ch'egii. cita, tutt' altro coma, fnorche questo:
XIV. Il Mazzocchi a' XIX. di Maggio ile

XIV. Il Mazzocchi a XIX. di Maggio ile hustra con cinque Dissertazioni gli Atti sincetissimi di S. Patrizio Martire, Vescovo di Prufa, e poiche gli antiquari si son consusi in determinate in quale delle cinque Pruso sia stato Vescovo, e Martire il detto Santo, il Mazaocchi più sortunato di tutti decide già, che

The gradual solution of the second of the

<sup>(</sup>a) lo amerei , che tutto ciò fosse vero , e ferebbe co-

mata l' ira divina, ed estinta la siamma Vesuviana. Terzo. Che s'abbia da credere più
a' Greci soliti a vender panzane, che agli Atti
sinceri di S. Patrizio, ne' quali il Santo sa
menzione dell' Etna, e non del Vesuvio. Il
voler dir poi col Mazzocchi, che vi sieno stati altri Atti più dissusi di S. Patrizio, e che
gli presenti non sieno altro, che un compendio di quelli, e che ne' primi vi sia stata l'espression del Vesuvio, egli è un prosetizzare. E
poi

mune la consolazione il sentire, che la divota Napoli, aqshe nella prima Irruzion del Vestivio n'aveste fatte dello publiche Processioni dopo la scorta d'un Pastere Santissimo per calmare l' ira Divina, anzi questa notizia sarebbe più bella, e più utile di tutte l'altre ce ne diede Plinio nelle stie Lettere. Ma come faremo, poiche queste cose ne sembreranno inverisimili a tutti ? Ne posso sopporre mai Napoli tanto ingrata, che dopo un tanto benefizio si fosse scordata d'un Protettore così Santo, e benefico, e che non, la avesse invocato mai più in altri fracassi del vicino Vulcano. Nella Vita del B. Agrippino, exiandia Protettore de Napoli , fi legge ,, Ad antiquos fugiamus Patronos amicos " scilicet Dom. noftri Jesu Christi, Januarium, & Agrippi-, num, & illorum quæramus auxilium, ut ficut quondam 2, a cælefti ira , & igne Vesuvii nostram patriam mirabiliter liberarunt , ita in præsentiarum , cet. ,, Perche dunque non ricorrevano i Napoletani anche a S. Steffano quando fi vuole, che questi si fosse stato il primo a combattere coll' infellonito Vesuvio, e che alla di lui pubblica preghiera flamma resedit? Pinalmente sopporre solenni processioni di Cristiani in Napoli nel I. Secolo non è cosa, che si possa sì facilmente ingollare. Qui sarebbe luogo di muover di nuovo quella contraversia circa la Religion de' Napoletani ne primi Secoli della Chiefa, ed investigare, perche mai il celebre Simmaco, Pagano del IV. Secolo, chia mà Napoli Religiosa : ma tanto se n'è scritto dal Giannene, dal P. G. M. da S. Anna, dal Chioscarelli, dal Mazzocchi, dal Sabbatini, e da altri, che sarebbe una pazzia perderci un altro poco di tempo. Il Martorelli fi burio di tusti costoro, e crede d'aver disciolto il node: ma fu tana to vana la lufinga di lui, che anche il Signore Peccheneda spell' eruditiffimo Scritto a prò degli Eddomadari tenne diverfa oppinione, non offante che in tutte l' altre fue cole aveste egli avuto il Martorelli per guida.

Cape IV. Della prima poi s'egli è vero, che gli Greci da' primi Atti han ricavato quanto si pretende, io non comprendo, perchè mai per lo fuoco di Sicilia negli Atti presenti abbia ad intendersi il nostro Vesuvio, come pretende il Mazzocchi, quandochè i Greci stessi attestano, che non solo del Vesuvio abbia il S. Martire ragionato: ma precisamente dell' Etna. Quarto. Il vedere il Mazzocchi nelle Not. 230. 233. or dubitare di quanto scrive, or sostenerlo per certo, qualiche avelle voluto con una artificiola Retorica infrascar la cosa, e vender cose dubbie per certe, e metterst poi sempre in sicuro, cofe mi sembrano tutte quelte alienissime dal per altro schiettissimo spirito del Can-Mazzocchi.

XV. Dopo questa Eruttazione i Poeti Lassimi si scordarono dell'Etna, e drizzarono le loro penne al Vestivio. I loro versi possono leggersi, comeche consusamente, presso il Giudiani, da cui gli ha capiati il Mecatti. Solo qui avverto, che il Padre di Stazio aveva in pensiere di stendere un Poema sulle tante scia-

gure cagionate dal Vesuvio:

p Jamque & flere pio Vesuvina incendia

" Mens erat, & gemitum patriis impen-

S' ingegnarono di mettere anche un Gigante fotto al Vesuvio col nome d'Alcioneo. Io dico, che se Ovidio da Ischia trasporto Tisco sino all'Etna, si poteva abbreviare il camino, a situario sotto al Vesuvio. Chi sia stato il primo a rinchiudere il povero Alcioneo sotto il nostro monte io not so. Presso il Sorrentino si ha, che Filostrato ne scrisso, che i Napoletani non soto Alcioneo credevano sotto il Vesavio, ma non pochi altri Gigantoni. Il

serto II è, che prima di Tito il Vestivio erala delizia della Campagna, non già il Carce, re d'Alcioneo, od altri, malfatteri, a quindi d'Alcioneo no canta Claudiano, Sannanaro, gc. è non già qualche Poeta del secol d'oro.

2 XVI Qui farebbe pergio dell'Opera fare un epilogo di cutto l'altre Eruttazioni Vesuviane, Il C. Catanti presso il Mecatti notava 44. Irruzioni or di ceneri, ed or di lave, or di pietre, e lapilli. Ma di leve spezialmente dimoltrava, che 35, volte n' erapo scorse dal monte. Il P. della Torre numerava 24. In-Erndi, Nel Difc. III il Mecatti ne porta 37. fenza numerare quelle del 1751., del 1254. del 1756, e le due del 1758, e le tre del 1759, in cumo ne vuole 44, , a' quali noi aggrugniamo quelle del 1760, del 1766, del 1767. e l'altre che riferisce il P. della Torre fina al 1770, e e l' ultima degli 8, d'Agosta 1779. In direi, che questi cataloghi non fi potranno mai aggiustare, se prima non si stabilike la definizione dell' Eruttazione . Cho fo agni fumata vuolsi stimare per tale, noi non sipiremo giammai di numerarle: ma ciò lel venez chi stenderà una compiuta storia di queste erattazioni.

## GAPOV.

DE'SISTEME DE FILOSOPI INTORNO A'FE

ficin contratto, ora certamente faliremo.

ficin contratto, ora certamente faliremo.

antia Torre di Babele, o ficcome compiangiaquo i posteri di Biod eta matteni, e bitumi
imbrogliati, e confiss, così compassioneremo.
canti Filosofi impegniati tra pumici, stummie,
e bi-

144 Cape V. De Sillemi de Filosofi e birumi dell'imperscrutabil Vesuvio & Glivantichi Fifici tentarono la spiegazione de' Vestiviani Fenomeni: l'han tentata i più recenti e tenterania di bel nuovo i nostri Mipoti:/ma i primii difcordatond dan fecondi, e cofforo di corderanno lingli ultimi ; e così pafferemo da oppinione in oppinione; de riffa in riffa, comer perema tioftri giorai in un perpetuo litigio , milera occupazione di disperati . Tanto egli c vero, che Iddio constitui l'uomo buono e setto; éd or per lo peccatore divenuto maligno. e bistorio tanto, che tralle tante croci yand egli va carico, vuol finire di macerati in riptracciando gli arcani della natura ; o di Dio a Imperiaqualcosa tralle discordanze de Vulcanisti, thatterein d'estrans qualche cosa di verssimile, se mai si potra , e disbrigheremei da tali ricercamenti, che oman effendo femi di dispareri , invece di ricreasci colla scoverta di qualche vero, c'inclinano piverosto a frangere i legami di quel reciproco amore, che dovrebbe mai sempre ardere tra Filosofi Cristiani.

II. Ecco in breve, quanto gli uomini banno arangogolato fulla cagione del fuochi Velue viani. Alcuni attriburono il tutto al congreso fo, ed al vario aspetto degli Aftri, a Pianeti; mimirum cum exorbitans octavus circulus in Marsis affasum igneum moidis, come riferiva il Recupito. Altri opinarono, che immensi fuochi, a guifa di torrenti ne giraffero per le cave viscere della terra, e che buona porzione n'uscisse per la bocca de Vulcani. Un Anonime, the tater volle il fuo nome, il luogo, e per fine l'anno della stampa, il tutto attribuisce alla materia elementare operante, e ad una materia operata. Che fi benedetto. Altri sicorfero a' fuochi perenziali, per dir così, pote che già fi sa, che giaccion dispersi , ed anni-

Interpol & Renominal del Vesucio. Las dati traglis port de tutt's corpi, ed im ispezialità nel minerali , webe questi fuorbi di sprigieinino dalle iloro nischie e per il cialticità dell' aria cho gli fiacca dai loro midiuzzi , e poi gli mantione intomoval corporardence, espet warie altre cagioni . Dopo la benedetta espezionza del vacelite Letnery, che omas trovali reztandior mella: boccar de ragazzi ... um rmondo di Fisici va dietro a questo fiftema y e tanto pid, dit e flace dilucidato, e confermato dali P. della Torre Altri Icome il Signor Gaerano Amatos dicone gione non balta miga quanto hanno 7% peniato coltoro p ma affinche bem bone fi foils luzzichino dalle viscoro del monte le scintille) gi' ignicoli c i noife ; eo. Genometeffari gli alio ti , o vaporaocci di certi mestrui corrolivi : ed apenienci ... Aleri secondo la moda d'oggidì spiegano tuttos per, via dell'Electrius fand . Il fai Rema del Mocassi d'un misterio : C. Severo : Lucterio, Trogo, ed aleri annichi pretefero. che i secri festerianei infusiando tra falli , o fassi, ne sprinionassero le scioniste, ed altri altro a Ma. III. Ed eces amaitacceforil. Vefavio. Ma. restano altri dubbi da fuodarsio k Se da roba che il Valurio bastomitato per cuusi fecoli primas era nel monte se fe altro nousina , che il Olindro pieno, ili quale calzava intrabilmenta al suloto prefunts ., Ik Sino a dove abbia potuto il: Kelimia: fasgliare la fantada: coll'ajuta de venti alli. Se il Weluvio comunichi col man rest IV. Come is spieghino i tremuoti , i fine gori, ed i bollimenti del montesi quando tema pellafemente gozgogilano V. Se walle robe ase cele del Veluvio informino del ven Eulmini La VI. Donde: dipenda la declinazione adeli' Agoi calamitato nel Wesuvio. VII. Dudlettia la mad tun . e l'erigine delle Mefete e Ville Come fin geperina le Livebde bimme ,! directudire. Int . 13 tortotno a quest'autimo. Dubbio, egli a me pure, che gl' Inchieditori. Fisici potrebbon sacchetassi a quanto nes striffero il Bostelli , l'Ittigio, il Recupero. Catanese, e meglio distutti l'invidiabil Seran suma pure vi faranno de' malconsenti, i quali diverticsi potranno alor piacore, ch' io mi contentetà sheigarmone con poche Proposizioni, a tribut explicate chartes vorsoi il tutto, se si potesse.

Proposizione I. Il fistema degli Astrologi è la sofa la più inesta del Mondor. Legganti alcuni Scrittori Vesuviani, di cui parleremo nell'ultimo capo, e li vedià in quante scempioggini. superstizioni, e stamachevoli sansaluche sien caduti. Furon pend in qualche maniera compontabili , poiche quelt Ante in quelli tempi anenra screditata non era Conchiudiamo col tem-Galimo Recupito: finamus, quelo, fidera scino sillare innexia , Or incendiariam torris deprebent luci, colum same crimine liberquad , I Fitolofi d'oggidt per grazia di Die dumas fuputo dividene gli uffici danno intimatorum rigorolo defifet alle folle, ai pianeti que fpenialmente alla vecchiarde Luna E voglione busimmente; che non s'intrometteffere affatta pity nigli si firi-della terram ced appena pappena ci fanem carrare il Solere Vi fonce pluri piche: forto la pretezione di A. Piccarnio . e di curazi Antis chied taccianto combers d'inspetitudine in riguati dara cert'ibanoani influffis chieftiali il ima il deesero è formato y el pintenta consistenti, di pos petate di mile polonie i curpi celefit, che fare morcadere miemomiffina infinenna;. Bere vi fazà forfe Bogo d'appellazione, fe i Filofofi al launodabaliangharanno un altre pocobit akiene Eiettricaridella terra al cielo , e dal cieloralla terra. Intabio mosti vi fono, ohe ai raggi fo land attributiona l'accention de Vulcant pede ecInterno a Retembrii del Vesurio. 147
beco la ragione, aitri soggiugnono, per cui tra
due Vertici del Vesuvio, il meridionale è infuocato, e'i settentrionale se ne sta gelato, ed
inticianto. Ma costoro non avvertirono, che
altri tanto bassi, e sotterra soppongono quest'
incenda, che i raggi del sole non ui giugneranno per un' eternità.

Proposita II. Il sistema di Lucrezio, Scuero, Giustino, Bembo ec. che cuederono i venti cagiomatori di quest'incendi, des fatto sidere più d'uno.
Leggasi il Signor Amato § 13. done vuole, che
questo sistema sia una pompa di belle voci, permbe sucreti nel Recipiente del Vasuzio pochissima roba possono rodere da' sassi, onde poi potesse
formariene l'emmassimento:, che alla sermentazion si ricerca. Io intanto disei all' Amato,
che tanto può sermentare la picciola, quanto
la moltissima roba. Del resto Lucrezio tutt'altro vella camere, anni nel lib. VI. sorse credeva,
che i venti n'avessero dalle interne selci, o per
via d'attrizzone, o per altro-risoosse le siatamelle:

37 Hic ubi percalult , caleficitque omnie

32. Saka funeus, qua contingie, tessemque,

E forse in quella maniera, con cui canto nel libe.

IV. che per la tritazione d'alberi, ed siberi, o rami e sami suote tal volta fuogliarsene grande intendio.:

Mutus dume inter fe trans, Kirpofque

Il certo fi à che non v'ha chi non s'abbia riso di Lucrezio: ma Lucrezio forse su il prime a sidessi di castore, quando parlatico dell'

Etna

148 Capo V. de' Siftomi de' Filolofi Etna si burlo di quelli, che stimassero gli difetti de' Vulcant originarsi da una sola cagione. Potendone riconoscere ben mille: ... Su nt aliquot quoque res, quarum nasma , dicere caussam Non fatis eft, verum plureis, unde una " tamen fit . "Corpus ut examinum, fi quad procul "iple jacere " Conspicias hominis: fit, ut omneis di-್ರಾಕ್ಟ್ರಿಕ್ಕು *ಚೇಕ್*ಚಿತ oere cauffas " Conveniat leti, dicatur ut illius una: " Nam neque cum ferro, neo frinces vincere poffis - Interisso: nequena morbo; seque forte papari i 😘 veneno. Ša sa sa sa saša il rakat Verum effe ex genere hoo aliquida quod - condio credat , Scimus: item in multis had rebus dice-The habemas of the first of the second A quella rifleffiane dowrebbon badare i Vulcanisti tutti, e se vi badassero i Medici n'anmanzerebbano mieno, Quando un effetto puot' esser figlio di mille cagioni, improdentissimo è celuire che vuol riconofcerlo da quella ...o da quella. A Lucrezio in riguardo agli effetti de' Viulgani, non mancò questa prudenza, ed in ciò di da preferirli a tutt' i reconti Vulcanifti. Trafi le tante ignote cogionio però di aquelli sfuochi egli par che n'aveffe determinata congetturata l'attrizion de' fassi, com' anche Ovidio Meh. KV. parlando deli monto si samid ... "E se da questo quelle fiscouse.impetra,

Je (m) Che nelle die envernerampie; Efferene 3, I venti fanno urtar pietra con pietra 6 143, Chhanno d'ileme odel foco entro le ve-

Di quella concussione di pistro despietse para

Interno a' Fenomeni del Vesuvio. 149

El. Vives nelle note alla Città di Dio, Lib.

XXI. cap. IV. e conchiude, Flatu vero agi
tato incendia existere vel binc deprehendi

potest, quod non omnibus ventis ardores il
li proveniant, sed iis tantum spirantibus, qui

subire per adversa speluncas possint, ut in

Aerhna, Euro, vel Affrico, sit ut Æthnas

Incendia non sint continua ec. "Se poi la

tritazion di sassi, e sassi possa far tanto, sel

veggano i Fisici, poichè prima del Musschem
brock già Seneca detto avea: non omnis hoc ti
bi materia prestabit.

· Proposiz. III. Il Sistema de Fuochi centrali non fi douvebbe mai più esporre, o confusare. Perche non v' ha Fisica Instituzione, in cui non fia stato esposto, e confutato, e''l voler Piperere sempre lo stesso, potrebb'esser di brutu ta occasione ad alcuni, che amano di fare F particolari, di promuoverlo nuovamente. Una volta non potevali formare nemmeno l'idea del Vacuo. Poco dopo tutta l' Europa si vide piena di Vacuo: ma perche questa dotterina troppo comune, anzi triviale divenne, ben to-Ro si tornò alla vecchiarda sentenza. Il P. della Torre s' ingegnò d' abolir questo fistema colmettere un mondo di paura in corpo a chi voleva difenderlo. Poveri noi! riclamava, se pue ci sossero questi suochi attuali sotto di noi, noi certamente staremmo in un continuo ballo ? Contattocciò, ma io ben lo previdi, vi son molti, che credono, che il siacerissimo P. dell' la Torre abbia voluto vendere spauracchi, e st son posti con un cuor di macigno a difendere i fuochi centrali. Già vi fu un Filosofo Poeta, che n'apri la via, dicendo,, che fotto la , base interna de giogbi, i quali dall' Alpi 6 , dilatano per tutta la longitudine d'Italia , s'estende un Antro profondo, la di cui ami K "pia,

150 Caso V. de Siftemi de Filosofs pia, e vuota eaverna comunichi fotto terra Il Signor Corast presso il Mecatti estende questa caverna per l'Europa, Affrica, Asia, ed America, riflettendo effer necessario quelto fuoco perenne alla produzion de' Fossili, e de' Minerali. Il Signor Delaire replica lo ftesso, ed aggiugne, che questa è la cagione, per cui talvolta imperversando un tremuoto in un lungo. ne corrisponde un altro di lontano. Lo avrei deti mille baci tanto al Signor Corafa, quanto al Signor Delaire, poiche hanno faputo distribuire ben bene le grazie, e farci intendere. che non solo noi poveri Napoletani stiamo col diagridio in corpo, me anche i paelani di M. Fontanelle debbono stere con i calzoni alla mano, poichè anche fotto Parigi, e fotto le siviere della Senna vi sono Oceani d'immenso fuoco. Ipecacuana per tutti. Anzi se vogliamo pensarla schietta, schietta, dee riputarsi più sicura la bella Napoli, che ogn'altra Città del Mondo, perciocche gl'infuocati torrenti gorgogliando per sotto l' Italia troverranno tra noi degl'infiniti sbocchi: ma se ritorneranno orgogliosi verso la punta dell' Europa, ne meneranno in aria la Francia, la Spagna, e'l Postogallo. Anche gi' Inglesi stan provveduti del lazo sale, perche se l'Erna per più di 200. miglia sen viene a visitare il fratello, o figlio Vesuvio, o la sua Sposa Madamigella la Solfarara, anche l'Ecla dall' Islanda, e la Piazza del fuoco dalla Scozia potranno far qualche complimento all'Inghikerra.

Proposiz, IV. Il sistema dell'Anonimo potrebbe assere la casa la più graziosa del Mondo. Eccone la ragione. Quando i Filososi non posson
sapere una cagione, e poi vogliono ostinatamente serutinaria son degni di buria. Ma chi

Pasovno a' Fenomeni del Vefavio. 151 sa, se noi non siemo nel caso in riguardo alle engioni de Fenomeni Vesuviani ? Ma l'Anoniund, che faceva chiamarli l'Estatico, forse scriveva con sutta la serietà del Mondo: quindi volle spiegare ignorum per ignorius, come diceva la quondam Scuola. Il Zaccaria tom. XIII. Ster. Lett. desiderava, che il P. della Torre, e l'Amato avessero avuto sotto gli occhi questo MRoma , perchè, o seguendolo, od impugnandolo ci avrebbono forfe fpiegato più chiara-C, mente che cola fia la materia operante, e la , materia operata, e gli Aborti della nata-, sa " : ma io fon ficuro, che vi avrebboso

perdato il tempo .

Proposiz. V. Se vi fia comunicazione trall Erna, Voluvio, e Solfatara non costa dall'offervazioni. Il Borrelli, il P. della Torre, l'Amato, ed altri dicono, che no. Altri dicono che st. Il Macrini diceva ne no, ne st. Ed io cosa ne dirò ? Se per comunicazione s'intendesse, che tra questi luoghi sotterra vi scorrane anche coll'ajuto dell'acque zolfi, fali, bitumi, ed altre materie di tal fatta, che contiene il besso mondo, la cosa non sarebbe tanto inverifimile: ma le poi s'intenderanno fuochi attuali, la cosa non può passare. Niuno poi si prele l'assunto di minutamente registrare i segné di comunicazione tra questi luoghi nell'atto degl'incendi. Solamente leggesi presso il Giuliani, che il prudentissimo Vicere nel 1621. mando in Pozzuoli un diligentiffimo Officiale Spagnuolo, il quale riferì, che rra i fracassi Vesuviani, in Pozzuoli non s'era udito ne tremuoto, nè rumore alcuno. Del resto conchiude l'Amato, che quantunque talora vi fossero segni di comunicazione, pur ciò potrebb'essere un accidente , o nascere dall'identità delle cagioni . K 4

Pro-

. Casa W. de Sillami Ve Filolat. Proposta. VI. Il sistema del P. della Torre non è la cosa la più indubitata del mondo. Infatti è stato confutato, e forse con soverchie arditezza dall'Amato, il quale non ha voluso a conto veruno accordare al P. della Torre, al P. Brescia, al Bottari, ed al Baglivi, che i nitri, i zolfi, ec. sieno così all'aperto, e quafi in piazza nelle grotti del monte, ficche l'apparato degl' Incendi fia pronto, o almeno, che le particelle aver possano un socil moto, e medecolamento fra loro, o delle piogge cadenti, o da' venti interiormente spiranti, o dall'elasticità dell'aria. Tutti questi Agenti son troppo deboli presso l'Amato, e che la mille volte der cantata pasta accendibile del Lemery non faccia al caso, perche quel Monsieur si preparò le materie, e disposele colle sue proprie mani prese 50. lib. di limatura di ferro, ed altrettante di zolfo stritolato, sopra vi gitto dell' acqua, e veementemente agitolle per qualche temipo insieme, rimescolandolo, a por chiusele a discreta altezza nella terra ec. ma nelle interne selci Vesuviane oltrecche difficilmente vi si trovi quest'uguaglianza, o discretezza, vi vorrebbono altri scarpelli per estrarne anche una bricciola delle, accendibili cofe dalle loro ben chius fo casette. Or qui il P. della Torre potrebbe rispondere, che puer essere, che ne ripostigle del Vesuvio, vi sieno all' aperto montagnette intere di questa/roba , senza effervi necessità d'andarle ricercando colla lanterna, e strapparpele dalle felci con gli scarpelli. Dippiù, che i tre suddivisati Agenti pel decorso di secoli cagionarono la prima Irruzione, e poi coll'ajuto di qualche altro agente, essendoli di già vuosato, ed arroventato il monte, siensi più facilmente prodotte delle simili, Irruzioni. Così la discorrerei ben io : ma non so, se sarei da tut-

Intorna n' Fenancmi del Vosqueio. 153 ti applaudito. Bisogna dirla petò, che nessuno meglio del P. della Torre abbia saputo si bellemente esporre le regole dell'Ehullizione, Putrefizione, Fermentazione, ed Effervescenza. Proposiz. VII. Il sistema dell'Amato è poco diverlo da quello del P. della Torre, ed ba incontrata la stessa fortuna. Vuole l'Amato, che la roba fermentabile del monte per ribollire . accendersi, e fermentare si debba rodere, e logorare la rupe interiore da qualche Agente, e le cellette, dove stanno rincantucciati gl' ignisoli, infrangersi con dente acuto, e stritolarsi. Or quest' Agente, poi §. 52. vuol che sieno i vapori, che per l'interne pareti della montagna cavernosa n'ascendano dall'acque per indole ardenti, e mordaci. Ma qui si domanda all'Amato, e perchè mai quell'acque sono per indole ardenti? Forse quell'ardore, o calore si fosse intrinseca proprietà di quell'acque? Mainò, Resta dunque de spiegarsi, e perche mai l'acque da se indifferenti divengano ardenti, e calorose, e ciò non si spiegherà giammai, se non & ricorrerà agli Agenti del P. della Torre . i quali sono i bisavoli di quelli dell'Amato. Propoliz. VIII. Il sistema di coloro, che spiegano tutto per via d'Elettrici[mo è la cosa la piè facile del mondo. Percioche con quattro, o ciaque esperienze tratte con tanta seccatura, circospezione, e patti dalla machinetta si può spiegare suonando, e cantando quanto si volesse, Siamo obbligati al Franklin, al Nollet, ed al P. Beccaria, che in ogni parte del mondo ci fanno sentire la puzza dell' Elettricismo. Verrà tempo, in cui l'Elettricismo si nominera con nausea, è si penserà a farlo marcire ne corpi. Chi non istupirà in sentire, che per via d' Elettricismo s'abbiano a spiegare quasi tuti'i Fenomeni della Fisica? Chi se l'avrebbe mai

144 Capo V. de Sistemi de Filosoft immeginato, che un P. Bina avelle avuto a feelvere, che le mecchie del sole sieno tante nuvele elettrizzate? Il Maupertuis afpettava gran cose dall' Elettricismo: ma io temo, che non fi verifichi, che l' Elettricismo akro non sia, che un' esperienza più curiosa, che utile, come prevedeva il Dottor Lami. Il mondo ha cominciato a temer di qualche inganno, e già il Signor D. Mairan, il Signor. C. Noceti, e'l Si-Rnor Lunardi hanno discacciato l'elettricismo dalle Aurore Boreali. Il Lunardi specialmente. non oftante, che fi servi molto dell' Elettricifmo: contuttocciò l'abbandonò in riguardo s' venti procellofi, e tifoni, che da folgori, o da fulmini fono accompagnati qualche volta. S'allontana ancora dal Franklin, e dal P. Beconria in riguardo alla Coefione de' corpi, ed alla Universale gravità, non essendogli bastato l'animo di ripeter tutto dal naturale Elettricismo. Io non so, se il regno della Neuttoniana Attrazione sia stato così ampio quanto quelle dell' Elettricismo, se pur quelto non sia figlio novello di quella invecchiata genitrice. Una volta mi venne in pensiere di compilare un'Istoria letteraria de' libri, che omai fono usciti sull' Elettricismo: ma poi mi si comunicò anche fuor del Conduttore una forte virtà ripulfiva. che me ne fece aftenere, scorgendone infinito il catalogo. Del resto io avrei voluto, che il P. F. Lorenzo Altieri fi fosse più chiaramente guida. to, tom. III. pag. 313. dove afferifce, che un torrente elettrico cagioni i Fenomeni de' Vulcani, e de' Tremuoti, avrei voluto, ripeto io, ch' ei avesse argomentato non dagli effetti alla cagione, ma da questa a quelli: perciocchè, già si sa, che gli effetti de' Vulcani, e de' Tremuoti a mille cagioni si possono stiracchiare. Del resto ne' Vulcani ordinariamente v'è Ac-

Interno d' Fenomeni del Veluvia. qua, e Fuoco. Or io vorrei sapere, come satra l'acque, ed i suochi si possa generare, o liquefare un torrent'elettrico. Io non so cofa mai fignifica un torrent' elettrico figlio dell' Acqua, e del Fuoco. So benissimo, che non pochi Filosofi elettricizanti, ed in ispezialità il Desagulieres, som. II. pag. 336. voglione. che radendo l'aria agitata la fuperfizie del mare. l'acqua in picciole particelle dividafi, si elettrizzi, e divenuta così leggiera sollevisi in alto. Or so vorre' sapere in primo luogo, se l'aria comunichi la virtù elettrica all'onde, oppure l'ende all'aria, e mi fi spieghi, come mai país' avvenire o l'uno, o l'altro. Il Signor C. M. de Paschali, che nel 1773, diede a luce ma bellissima Differtazione, a me sembra, che meglio di tutti abbia promosso il sistema Fran-Minime. Vuol egli, che non la femplice acqua marina per la fregagione de' venti s' elettrizzi, ma buona parte di quel fluido elettrico, che intra quell'acque fi contiene, alla superfizie del mare richiamata ne wenga , in quella guifa appunto, che la materia elettrica contenuta " nell'interna tellitura d'un globo di vetro, , oppur di zolfo, lanciafi tutta verso la super-" fizie d'effo, qualors venghi firopicciato ... Contuttacio avrei desiderato io, che il Chiarifi. de Paschali dilucidato n'avesse, perchè mai quella materia eleterica magina, fregata che farà, comunica sua virtude ai semplici sottilissimi yaporetti, che per l'aria ne svolazzano, e non s tutta l'acqua del mare, e così immantinente disperders? In ben so, ch' egli nel f. LXXV. con pace d'aomini ragguardevoli pretende, che ne l'Acqua, ne il Fuoco distruggano l'Elettricismo, e che anzi l'afforbiscano con una somma prontezza: dunque perchè mai l'immense onde del mare non afforbiranno quell'ausa elec156 Capo V. de Siftemi de Filosofi

elettrica, che sulla superfizie di lui s'accendo per la fregagione de' fali , e di quell'altre foi Ranze elettriche, di cui voglionsi impregnato l'acque salsissime? Paccioni a stropicciare it ~ globo in un tempo affai umido, e non ravvite neppure il menomo segno d' elettricità neliconduttore, e perchè? e perchè, risponde il De Paschali, mi so subite a credere, ch' esso sa n stato afforbito in un batter d'occhi da que " vapori, de' quali abbonda l'aria ne' tempi , fuddivifati ... Se dunque invisibili vaporetti aquei intra l'aria dispersi han virrà tanta d'asforbire quell' amata elettrica toba, perchè mai non potrà poi afforbirfela il Padre Oceano, che con l'umide sue ramose braccia tiene, per dis così, come intrinsicata quella fostanza elettrica da lui quafi che infeparabile? Per la qual cofe il Signor De Paschati con quell'especienze, che adduce 6. LXXVI. della candela ec., e della corde bagnate §. LXXXII. pruoverà facilmente, che tanto il fuoco, e la finma, quanto l'acqua fien conductori dell'elettricifmo, ma non già, che noi diminuifeano, o distruggeno quando s' aggirano al corpo elettrico intorno. Nè mi si dica, che l'odore eleterico si fa maggiormente sentire nel tempo umido, poiche io sempre risponderd, the quell' odore violentisfimo, che raffomigliali al fulfureo, o ad altronon proviene dalla, maggiore virtà elettrica; che se ne svegliasse in tempo aquoso : ma perthe fi potrebbe dire , the nell'aria umida gli eccitati odoriferi effluvi vieppiù s'allarghino, e si distordino, comeche sieno in mesomissma Cumptità .

lo ben so, che il P. Bina, il Signer Stukeley, Flamstedet, ed altri ben molti han pretefo di spiegare i tremuoti tutti per via d'Electricismo : me coltura in vece d'espoene chiara

Inporto d' Fenomeni del Vestrolo. 147 la reorla, trattenuti si sono od in confutar fe fentenze antiche, od in acconzate le circoftanze antegedenti, e confeguenti coll Elettricifind. Solo il P. Bina fecels dal mure de' denti-fcabpare una picciola Ipotena ma il mondo ben sa evantor a lui valorolamente n' oppese il Zaccarla Stor. Lett. tom. V. 9050 Intanto mir masaviglio di certi arcifunfani, che dopo, che ci seccano colla loro Elettricità, e si ridono di totto il mondo, non ben diftinguono poi, quali Reno i corpi elettrici per natura, e quali per comunicatione. In formula, conchiudeva prima del tempo il detto Storico, " questa machina , pelettrica è una cosa cost galante, che elettrin cizerà le comete, i balani, i tuoni, la luce , zodiacale, l'Autore Boresti, la Via latrea ec. ma egli ftesso su inondato poi da libri elettrici, in cui sostengousi le profetizzate sentenze. ed egli steffo fo costrores con una pazienza da Romito a darne de' banghi eftratti : Quanto fiamo meschini ed ile più bello fi è, che fema Pre ci crediamo d'effere una gran cofa! "Urbent , quem strunt Romain , Melihad the combace y putaviolity with the tires Stultus rego huic noftra finilem . . . . . . Melluno ha pornto darfi it vanco d'aver colf imaginazione almano formato un meccanifmo nel Veluvio analogo allo stremento elettrico son oftune greher foffe ftara la gofa la più faoffe del mondout no with home ancora almen dichiarato: perché i Vulcani quell' la ogni flat group facciano los fiesto pro perche non debbaadvihilo ikuspre, okaso diskožena ko 🔒 🗚 🖂 🔒 \*Propolic. IX: Il Sistemut della Mb. Mécatifi de la capa la pite companibile del Mondo i il Mecarti je comi eglicifeffo cir fa lapere / prima avea un'a onder ifficia sintenzione of cioe de rion volerle mirogiare melle cofe Filosofictie del gionte .. - -ಆಕ್-ಚ 👡 ma

1818 Cape V. De Silbent de Filesat ana poi me fu tirato a farle, non fi sa come. e gli avvenue quenco giudiziofamente preveduto n'arm. Bifogna dire, che i Fenomeni Vefuriem a niuno han fatta forpresa tanta. quarto al Mecatti : quindi ammirando egli più da viciga le cofa, e de capo a pic, non come gli elere, obe son partoni del tavolino i fu necessitate a proffesir parole che vieppiù n'imbrogliano il misterio Pag. CCXVI., dice che i suochi Vesuviani son diversiffimi dagli elementaring the fone d'un alera fatta. Pag.CXX. n'auverte il mondo enere , che ,, quello è un a difficile aegomento, su cui non potendeli n prondere alcun Fisico , e sicuro sitema, n di qui è , che questi frairemmo ful meden lung fara diverta il toro opimio.... non 19 (li può pariene di quello monte nella manie-, ranche & park doll'altre cole, e tutte l'Al-21 Sobre del mondo non fon baftanti a peritaderen come O quanta evrebbe cantato bette il Megassi se munsemuso di tosse su quelto tuono : ma poi fi volla impegnare per l'acque marina, ad a viva forms maile farle contrare nel Veluvio, v'introdusse mache de venti, che secondo lui fanno l' uffizio di canti matrici nel monte - ed eces che fint d'intercierle . Page XCIX, postando egiti di certi spinegli i che fono, nel vallene di G. Galderiello, e d'atri ch'egli col Signar Geri rincresciò incorno alla montagna, sotto de quali senseli un retmora interno, sificise, che , le veramente quatio m fulfe wento, the andalle a loffian nelle mone n tagna, ed accendere quelle maserie que doda w Rights rangeior fuech a che your facethe n mics male a gampers in quelto vallous il " terreno, e face una effetatojo ( affincia nanmandaffe il vento a fornentaro quegli incendi p n Cincinngli lempte vivia Fore a sha goa' - treb. . ....

Intorno el Fenomeni del Vejuvio. 159

"Trebb' effere, che si smortissero, o almeno
"comparificro molto minori. Lo non avrei
difficultà di concedere al Mecatti quant' egit
ne presendeva: ma come faremo; quando un
mondo di Fisici gli risponderà; che lo ssiatatejo n' avrebbe moltiplicati gli inoendi; e che
serebbe meglio sorregio ben bene con un qualche tyracciuelo? Io amoora forse gli: avrei suglegito; che l' astinatissimo monte n' avrebbe
proseguito a sau l'ussigno antico senza dimostrar
individi d'ubbidianza a quello ssiatatojo.

IV. Ma passiarmo all'altre questioni. Il P.deila Torre s'industrio di toglici maraviglie tanre danti occhi nostri i dicendo, che la roba sutta dal Veluvio vounteta, ella fia proporzionetiffime al cilindro, c'ora n'è vueto nella montagna. L'Ameto però ne prefe table feandato, che per ne fissapò appofiatamente quei fue librette contro il P. della Torre, e ognuno ne refta forte ammireto; come il Zaccarla nella sua Storia parla di quasti due Scrittori, coare le convenissers infleme, quandoché, l'uno ¿ contrario all' altro, come la notte al giorno Il Mecesti indelado un pu più inità degli after il libretto dell'Amaton ome, il P. della Torre non ne foffri omitta di gelefia, fapende arribenissimo, che l'acqua masina dall' Assassa nel Veluvio introducta in la espione di canti MRORDING THE TRANSPORTER STATE

Propaliz. L. Akififemis del Prodella Turre in gigura ulla cahardul Fejavia: vomitana fasebba flata vienificile, aradio faffa flata più liberale in dilivyare ou pò più il vilimisa, e ad in alphanta della più pò più alli inte, e forar la con alphanta acusare: Perciocche cost, e savrabbe contentari tanti per l'Amarca e o la Mecaeti stan savrabbor fofferto tant incomodor di aumerar, cens robe, che fusic cappò, del calcoli del Bidella Fores.

11

Cape V. De Siftemi de Filesofi Il Mecatti gli rinfaccia infino le pietre dicui fi lastrica Napoli, ostre alle coneri, ed aksa robe, che il monte ha spaspaghata in vetso Boarea, ed Oriente L'Amana gli rimpropera il fumo ( la thi cui materia visole che fia non-fi sa quanto margiore di tutto il refto ... c' abbia vomitato il monte . Povero P. della Torce .. e quanta roba! Nemmono è vero, celi poi, che la materia bituminofa lia più rarefatta al prefente, che non lo era nel monte, perchè dopo l'Amato il Mecatti vanle, che i bitumi tutto al contrario fien più denfi al profente almeno cinque voite di tust'i fassi naturali. La diceva ben io, che il benedesto cittadso deveva un pò più ingenfaris, o diftenderfi Ma come fasemo, che tutto cià nemmeno balte. rebberadealtriet Si poerebbe ricorrere alle can weenesse laserali : ma nemmen balteranno .pur obe vogliono alcuni p che dalla roba uforta dal shonte fre ne potrebbon formare cento Vafuvi e E dunque de le aven creata dal niente il Sie guere , or page 12, me , che dal monte larà 8 - 1 3 1 1083 3 1 381 Propoliz, II. H fiftema dell'Amaro cieda . ha name reba: vemitata dal Vefavio non discioglie. affinito la comune difficiera. L'Amero desto averei: fattet conoscore i ohe sa robe momitane publisher ib die volentib eightem me dennamie che credeva il P. della Torre, riflette, che già Melle attichi per dinotarne il iminenia quantità sicomevana alle iperbeli i Intanco scondi eggia enceia poi une materia cotanta ? Feele da pui profficilindri vuotati, edialire cavernolitedità. Maind . Anzi con poche pisolette da finica fongiagnendo aplibilitims carte del fuci libratino che quala muha bitumbinosa si generalico l'acques del Vefavio, come una vaterficacione, la pare gior parce della quele disergion pita voletit puto gra-

Interno a Fenomeni del Vesuvio. graziosa di questa?, Papeuriune montes, cet. Ma quì si domanda all'Amato. Questa generazione si sa dalla roba esistente nel Vesuvio. oppure da quella, che forfe dal niente ne creasse Dimeneddio? L' Amato non ci risponde affatto affatto. Che se volesse ricorrere agl' ingredienti, che nel Vesuvio vi porteranno le ale de' venti, o le piogge, se gli dirà, che il P, della Torre di già gli avea rinchiufi molti anni prima nel suo celeberrimo computo. Il Paragallo cap. XIII. tòcca questo stesso argomento, e ricorre all'aria, che non si sa quanta roba porta nel Vesuvio: ma poi vuol provarlo con i suoi Leggisti, e costoro certamente non potranno tanto in Fisica, quanto ne' Tribunali .

Proposiz. III. Chi quadrar volesse, o ridurre v. g. a centi piedi Parigini quadrati, la roba, che da tanti fecoli bavomitata, il Vesuvio, pretenderebbe l'impassibile. In primo luogo non si sa, se il Vesuvio con tutta la catena de'suoi monti vi sieno maisempre stati nel mondo. Secondamente, non si sa, comeche vi sossero maisempre stati, di quanta mole si erano negli antichissimi tempi . Terzo, quantunque si sapesse, che sossero stati un pò più, o meno dello stato presente, non possono determinarsi quali robe, che scavansi nel suolo, sieno Vesuviane, e quali no. Vi fon Fisici solenni, i quali pretendono, che i lapilli bianchi, di cui n'è piena la campagna, e spezialmente la falda Occidentale di Montevergine, altro non sieno, che antichi getti del Vesuvio, e che si veggano così imbiancati per cagion dell'acque, del fole, ec. Altri, comeche stimati Spiriti triviali, e roba del Volgo ignaro, ostinatamente gridano, che que lapilli sieno la cosa la più antica della terra, ed in fatti ne dimostrano gla

The Capo V. D. Sissemi de Friologe Arati naturali ed a quattro, e cinque ordini a tra' quali anche i ragazzi vi scorgono i letti della pozzelana. Tutte queste brighe dovrebbon prima di tutti rappatumarsi, e poi procedere al computo. Il Serao, che calcolar volle la materia uscita in lava nel 1737, smaltì cosa più credibile, poichè son comprese nè quel che usci in forma di ceneri, o di sumo, o di pietre, nè tutto quel moltissimo, che sgorgò a foggia di fiume dall'antica bocca superiore; ma se il tutto avesse calcolar voluto. n'aurebbe preso de più grandi svarioni, poiche egli è impossibile ridure a calcolo certo l'incento. Adduciampe un esempio. Nell' Irruzione degli VIII. Agotto dell'anno scorso il Vesuvio tramandò un Nuvolone verso Est Nord. di cui non si è potuta determinare la longitudine, e la latitudine, poiche in alcune parti più, ed in altre meno s'allargava, o dilungava interrottamente, La roba pioyutane è varia di peso, e di quantità in mille piani, ed in mille monti. Or come diacine potrà verace conto tenersene? Vi farà un qualche innamoracchiato di queste calcularie, che a modo suo rireranne un minuto registro: ma chi starà fulla faccia del luogo se ne farà una risara. Or fe la roba di una sola mediocrissima Irruzione include delle tante difficoltà, che diremo noi di chi calcolar volesse la roba tutta, che da tanti secoli il Vesuvio avrà per l' Europa gittata? E poi, con buona licenza di chi la sa meglio di me, quale utilità si ricava da questi calcoli? Forse il voler dimostrare valenteria nelle scienze de' numeri? Ma io non ho creduto mai, che siò consistesse in fare un calcolo di tal fatta,

V. Per conformare quanto si è detto, passiamo al Dubbio secondo, e veggiamo sino a do-

Intorno a Fenomeni del Vesuvio. 203 se abbia potuto il Vesuvio scagliar la sua cennere, anche sull'ale de venti. Il P. della Torre pretende, che non sia miga verisimile, che il Vesuvio abbia potuto vibrar le ceneri sino à Costantinopoli. Io dimando licenza ad un tanto Filosofo, e mi servo dell' onorata libertà di profferirne ancora il mio debil parere.

Proposiz. I. Il dire, che la cenere Vesuviana, in alcune violentiffime Irruzioni sta giunta in Costantinopoli, non è una cosa contravia alla Fisica. anzi è un fatto, che il volerlo negare egli è una' temerità. Il P. della Torre stimo questo distin, cile a concepirsi, afferendo di più, che il sumo del Vesuvio ancora ne' massimi incendi poco più lontano dal Golfo di Napoli ne vada. Or la cenere è più grave del fumo. Come dunquer. potè vibrarsi sino a Costantinopoli, all'Affrica; od alla Siria? Rispondo, ch'egli non è migavero, che il fumo ne' massimi incendi appena ne passa il Golso Napoletano I si ricordi il P. della Torre del fumo, che inseguiva Plinio colla Madre, o per far motto di cosa a non vicinissima, si ricordi del sumo, che il monte cacciò negli VIII. d'Agotto dell'anno scorso che andava denso, ed a globi nella mattina: della Domenica per sopra la cima di Moncevergine vers' Oriente, e cambierà oppinione Si ricordi, che il monte nelle massime Irruzioni è solito sorse per gli venti Meridionali ; ed Occidentali drizzar la roba projetta, e 'l fumo verso Borea, ed Oriente, e poi ne mifuri il fumo sin dove s'estenda, Non pensi più al Golfo di Napoli, e si ricordi, che appena nell'Incendio di Tito i venti ne portarono la cenere verso Roma, Profiegue il P. della Torre ,, non è ancora ficuro, fe i yapori, e l'efa-, lazioni, che continovamente escono dalla n terra, e sono della cenere più leggiere, " s'eiten-L 2

164 Capo V. De' Sistemi de Filosoft " s' estendano per qualunque forza di vento , più di 30. miglia in giro dal termine donde de sono uscite: anzi, se noi consideriamo in , ogni paele, ed in una stessa Città vi son , tant'arie diverse, che si respirano, quanti " fono i terreni, o i quartieri, resteremo con-, vinti, che non che la cenere, ma che nè anche le continove esalazioni, e vapori della , terra possono andare molto lontani, che non " s' uniscano, e ricadino di nuovo, o per la rispinta elastica dell'aria lontana fi disperda-" no, e retrocedano ". Ma con tutto il dovuto rispetto risponder si potrebbe, che omai di già ne costa, che i venti da rimotissime parti del mondo ne portino le nubi, o le particole nitrofe, ed i caldi ignicoli, e non potranno poi seco portare altresì un sottil sumo, -una fottilissima cenere? Qui si potrebbe aggiugnere, che il fumo, e le ceneri, oltre l'ale de'venti, e la spinta grande del monte, si acquistano speziale leggierezza investiti dall'Elettricità: ma il P. della Torre non ha che fare co' Filosofi alla moda. Intanto poi l'esalazioni ec. più nel proprio paese si sentono, che in altri vieppiù lontani, in quanto che nel proprio termine sono in più abbondanza, ma nel termine, dove poi ne faranno da' venti trasportate sono in pochissima quantità relativa, non già, che i venti non possano trasportarle più in là delle trenta miglia. Ripiglia il P. della Torre, Erano molto facili a que' tempi di a dar retta ad alcune opinioni, e voci del Vol-" go " . Or qui mi compatifca il P. della Torre. Non è itato il povero Volgo, c'abbia voluta la cenere in luoghi così distanti, ma l' hanno attestato, come vedremo, i più sinceri Storici del mondo. Nell'Irruzione fotto Tito

abbiamo da Dione, o piuttosto da Sifilino suo

Com-

Interno a' Fenomeni del Vesuvio. 165 Compendiatore, che questa cenere arrivò all' Affrica, alla Siria, ed all'Egitto: ma io non mi ricordo, che qualche Scrittore di quelli rempi gli abbia omai contraddetto, anzi trovo cantata, e ricantata la stessa cosa da chi sorse vi su coetaneo. Silio Italico, lib. VII. 597.

", Sie ubi vi cæca tandem devictus ad astra ", Evomuit pastos per secula Vesbius ignes, ", Et pelago, & terris susa est Vulcania

" pestis.

", Videre Eoi monstrum admirabile Seres, ", Lanigeros cinere Ausonio canescere lu-

lo ben so, che al Cellario sembro questa una perbole ben grande: ma io crederò più a Siio, che su in quel tempo, che a lui. Non mporta, che Silio sia Poeta, perchè quando i tratta d'un insellonito Vulcano dice più la rerità un Poeta, che un Istorico. Ctesia presio Fozio Cod. 72. dice che l' Etna gittò sino il' India le sue ceneri, e'l Cellario l'ha per uomo di sospettissima sede: ma io direi, che se Ctesia ha detta qualche verità, certamente questa è dessa, poichè si sa, che l' Etna può altre cose del Vesuvio. V. Flacco cantò sorse meglio di tutti:

" Sic ubi prærupti tonuit cum forte Ve-

,, levi

" Hesperiæ lethalis apex, vix dum ignea " montem

" Torsit hiems, jamque Æzas cinis induit

Ma quali siemo le Città Eee, se quelle della nostra Campagna, o quelle della Colchide, sel vegga chi ha bel tempo. Cerri Lessicograsia intendono or l'une, or l'altre per contentare tutti. Fra tanti altri Storici, che consertanano l'attestato di Dione, si legga Zonara tom. 1. lib. 2. cap. 578. L 3 Ma

166 Capo V. De Sissemi de Fifosofi

Ma che dirà il P. della Torre della cenese molta, che ingombro il cielo di Costantinopoli nell'Incendio del 472., e non già nel 471., come scriveva il Baronio, essendo CC. Marciano, e Festo nel XVI. di Lione, e I. di Olibrio Imperadore, e non già fosto Teodorico, come voleva G. Paragallo. Negherà forse un fatto così celebre nelle Storie? Io per me nol crederò giammai. Marcellino nel Cronic. narra, che la minuta cenere ne copri omnem Europæ faciem, e che bujus memorandi cineris memoriam annue celebrant VIII. Idus Novembr. Constantinopolitani. Procopio racconta lo stesfo. Di questo portentolissimo avvenimento, poiche le ceneri all' ore 18-n' ingombrarono il cielo di Costantinopoli, nel Menologio de' Greci menzione se ne sa solenne, come algresi in quel di S. Basilio. Io so, che l'ardimentofo Bodino, Meth. A. Hift cap. 4. ft burla qui di Procopio, rimproverandogli la greca fede : ma il P. della Torre ben sapeva quanto a codesto Censore bravamente n'oppose il Baronio, ed il volerlo qui replicare sarebbe lo stesso, che snervare la di lui gravissima dicitura. Basterammi qui accennare, che in un' antichissima Omelia, che su recitata nella sesta di S. Gennaro, prime dell' VIII. secolo, e che il Baronio degnamente a' 19, di Settembre ghiamala perpetustam, e che M. S. serbasi presso i PP. Tearini de' SS. Apostoli, e che su stampata del Caraccioli, si legge, che il Vesuvio minacciava ruina a tutta Europa. Allora fu, che il popolo Napoletano non ricorle al fuo Vescovo Felice, ma bensì a Sotero suo successore, e questi ordinò alla Chiesa di S.Gennaro procession divotissima, dove a forza di lagrimose preghiere nella Domenica de V. Novembre il S. Protettore con un valorofissimo tenInterno à Fenomeni del Vestivilo. 169 wento sbaraglio quelle ceneri. Quindi conohiude il Baronio nelle N. al Marcirologio, che per questo portentoso prodigio pubblicato per tutto il mondo n'avvenne, che anche i Greci con solenne replicato culto celebrassero la memozia di S. Gennaro. In quest' Omelia leggesi una descrizion minuta de' pianti, grida, e consusione della gente di Napoli somigliantissima a quella, che ne stese Plinio della gente di Mifeno, locche dimostra, che quest' incendio sorse su uguale al primo. Finiamia col Mascolo: Quò in genere desinant quidam temere falsitatis arguere nobiles historicos scriptures, qui narrant Vesavis cinerem aliquando Bizantium usque delatum.

Che dirà il P. della Torre di A. Cassiodo. Po, il quale non come un privato ad un Amico, ma in nome di Teodorico al Presetto Faulto un Dispaccio pubblico ne stele, da confervarsi negli Archivi, poiche vi si conteneva il rilascio delle Fiscalie fatto a popoli della Campagna nell' Incendio del six. Forse in quella pubblica Scrittura Cassiodoro parlava secondo r pregiudizi del Volgo? Mainò. Eppure con uno stil da coturno non si sa dove trasporta le ceneri Vesuviane, oltre i mari ec., e ne chiama in testimonio il mondo tutto. Dirà forse il P. della Torre, che un si lungo trasporto non corrisponde miga alla forza delle naturali cagioni? Ma egli non ne ha finora prodotto un paragone, e poi quando noi il tutto chiazamente spiattellar pretendiamo, certamente resterem confusi, ed intrigati, Il Baronio, che ha tutta la ragione, prudentemente ce n' avverti,, Admiretur magis ista, quæ respuit, " caussalque naturales (& valeat ) inquirat : & " fi non invenerit, vehementer obstupescat " potius, quam illas ignorans carpat Historis " cos: 4

168 Capo V. De Sistemi de Filosoft

", cos: nec neget Historiam tribus gravissimis ", Auctoribus Gracis, atque Latinis satis su-", perque testatam, probatam, consignatamque ", cultu Religionis annis singulis celebri me-", moria repeti solito, ". I Letterati del secolo moderno non parlan d'altro, che di'Critica, non danno altre regole, che di Critica, ed eglino sono i primi poi a calpestarle.

Nell'incendio del 1631., oltreoche la cenere arrivò in Dalmazia, ove per lo peso ne ruinò la Città di Cattaro, come in appresso vedre mo, narra il Giuliani, che in Ragusa, e Belgrado vi furon tenebre, e ceneri, e che da autentiche scritture egli seppe, che queste ceneri non folo giunfero per tutto l'Arcipelago, ma spezialmente in Costantinopoli'. Si dirà, che il Giuliani o su un impostore , o che si sece inzampognare. Ed ecco le belle leggi della Critica moderna. Il P. della Torte nella Relazione dell' Incendio degli VIII. d' Agosto dell'anno scorso, par che abbia ritrattato l'antica oppinione, avendo riconosciute omai le ceneri gittate 60. miglia lontane dal monte, e forse più. Un certo Prelato eziandio gli sece fapere, che le ceneri dell' Etaa spessissimo ne piovono in Malta.

VI. Omai sarebbe tempo di passare al terzo Dubbio. Si domanda, se il Vesuvio comunichi col mare. I motivi di tal dubbio sono, che in tempo d'alcuni Incendi torrenti d'un', acqua immensi suron veduti calare dal Vesuvio. Il Macrini, e dopo di lui il Serao, scrissero, che questo Fenomeno non s'era narrato ancora dell'Etna, o d'altri Vulcani: ma io negli. Atti sincerissimi di S. Filippo d'Eraclea S. V. leggo così: In Sicilia quoque aquarum copia divini Crateris alveo clausa dissiluit, in cui il Santo parla d'un' Irruzion dell'Etna, da lui descriptione.

Intorno a Fenomeni del Vestroio. 159 detto divino, come spiegheremo nel Cap. VII. E chi sa, se Lucrezio non volle dir lo stesso, lib. VI.

" Ex hoc usque mari speluncæ montis ad

" Perveniunt subter fauceis, hac ire faten-

Et penetrare mare, & penitus se coge-

,, Atque efflare foras, ideoque extollere

", Saxaque subjectare, & arenæ tollere

La lezione del terzo verso è roba mia: ma sembrerà più verisimile di quelle degli altri. E tu chi se', che vai medicando i testi, mi si dirà da taluni. Rispondo, ch'io in quest'affare ho gli steffissimi privilegi degli altri, e che se gli altri fanno i proseti mille volte l' ora, poss' anch' io farlo tra mille ora una volta. Egli poi è noto a tutti, che nel 17551 dall'Etna ne discesero di quest' acque, come altresì da' Vulcani di Catopaxi nel 1742. e di Lancerotta, e nel fine di questa controversia vedremo, che ciò può succedere spessissimo in ogni Vulcano eruttante. Intanto forprendente cosa ella è il leggere tanti fiumi d'acqua, che / calarono dal Vesuvio nell' Incendio del 1631. Narra il Macrini cap. X., che alcuni Vecchioni ancor viventi a fuo tempo, e ch' erano stati testimoni oculati di quella strage, stimavano, che quell' acque fosser per vie sotterranee provenute dal mare, e vomitate, come per un sisone dal Vesuvio. Soggiunse, che Tommaso Cornelio, e'l Borrelli opinarono, che quelle furono acque d'ignoti fiumi, che sorse rigurgitavano ne' bassi seni del monte. Altri pensarono che fosser l'acque del nascosto Dra-

670 Capo V. De' Siftemi de' Filosoft Dragone. Egli poi il Macrini sostenne che quelle furon acque piovane, che non si poterono forbir dalla corteccia del monte omai smaltate da cenere oliofssima, e che rigettava l'acqua cadente. Altri più recenti, come l'Inglese Ray ... F. Geri , G. Murena , e 'l Mecatti impegnatissimo per quell'oppinione, stabilirono. che tral Veluvio, e'i mare vi tramezzasse chiara comunicazione, e, dippiù, che il monse ne ricevelle dal mane non folo le acque. ma anche i venti. Il Mecatti scriffe ad un Amico di Firenze, che l'acque marine calano nella voragine Vesuviana ora a stille, ora ad onde, ora a fiumi. Un Pittore non pos trebbe meglio farsi un quadro a genio suo; come noi a genio nostro ci fabbrichiamo i sistemi. L'Amato diceva, che rarefacendofi il cilindro aereo della voragine Vesuviana, l'acqua marina sia obbligata ad ascendere, e scappar fuori dalla bocca del monte. Il fondo dunque del Vesuvio secondo lui o è mare. o è accanto al mare. Il P.Troyli con una libertà vieppiù mirabile tom. 1. peg. 1. XXX. afferifce. che il Vesuvio sia a guisa di una Lucerna, e che'l mar fottoposto sia l'olio di lei, non dubitandosi punto, che questi torrenti d'acqua bollente sua origine non traggano dal mare, e'l Parrini num. 26. stimava cosa indegna dubitar d'una tanta cosa. Il Recupito pag. 39. predicava, che il mare per l'ornor del Vacuo dove subentrare nel monte, ne in penitissimis Vesuvii recessibus quidpiam interciperes manis. Lo Ab. Nollet stimò verisimile questa comunicazione, e'l P. della Torre nella Fisica Italiana la dichiarò per possibile; ma poi se ne dimoftrò alienissimo, aggiuguendo, che se mai vi fosse, l'onde del mare potrebbono impedirne l'incendio, Il Signor Sered non discende alpar-

Interno a Fenomeni del Vefuvio. 171 particolare : ma a quel che ferive delle acque ziel 1631. par che si uniforma al parer del P. della Torre. M. Freron nel Giornale del mese di Genn. 1756. oppose al P. della Torre; che l'apertura si sa nel mare, e poi si chiude, come ne' tremuoti s'aprono le mura, e poi fa thiudono: ma il P. della Torre, rispose, che qui non si tratta di pietra viva, ma di strati, che non potendosi chinder ben bene, ne seguirebbe perpetua la comunicazione, e lo smotzamento dell' incendio. Vedete che bella varietà d'oppinioni! Io però non mi maraviglio di tanti dispareri, sapendo benissimo, che sone piccioli effetti della nostra ignoranza, mi maraviglio bensi di certi Savi sollenni, che vos gliono finaltire per certa la loro oppinione. non ostante che sanno, che altri vi gridino contro per un' intera eternità. Io non so a quale fistema appigliarmi, ma coaosco, che potrei sostenergli ben tutti, quando il volessi, e trovar per tutti delle ragioncelle : consuttocciò per appagar ch' il desidera . sceglierò quel sistema, che mi sembrerà più verifimile. protestandomi follennemente, ch' io non ho impegno di promuoverlo, o difenderlo, premendomi questo mio parere quanto lo stesso niente.

Proposiz. I. Se la Voragine del Vesuvio sia, e nd più bassa del suolo del mane, egli è una cosa solamente nota a Domineddio. Perciocche noi non abbiamo ragioni sufficienti a dimostrare o l'uno, o l'altro. Il Macrini nel cap. IX. si ssorzò quanto potè di decider la cosa dopo la scorta del Borrelli: ma poi con una gravità degna d'un sincero Filosofo, conoscendo l'imbioglio la termino così: quarum rerum veritazem nemo nisi sacrum operum conscius, O artifex Deus aperire nobbe poterit. Cettum liberum

Capo V. De' Sistemi de' Filosoft' prit unicuique de his quecumque libuerit opineri, Vale a dire, fervirà questa controversa, come altre ben cento di tal fatta, a perdere il tempo. Il Sorrentino pag. 9, riferisce, che prima dell'Irruzione del 1631. la voragine del Vesuvio, che per verità l'era vestita d'alberi selvaggi, di querce, d'erbette, e fino di fragole, si prosondava più di mille passi. Rispondo. che il Sorrentino non fu coetaneo all'affare. All' incontro il Carafa cap. Il narra, che quando nel 1619, calò nella voragine un tal Salifbeni ne milurò la calata di 333. passi Napoletani in circa. Il Sorrentino dice, che la coppa della voragine nella cima l' era di cinque miglia: ma il Salisbeni dice di 800, paffi in circa. Chi fi fida d'accordare questi Scrittori, che'l faccia, che a me poco importa. Il Braccini racconta che pello stess' anno 1619. ebba l'ardire di feendervi un medico di cognoma 'Miglionico con un Monaco Camaldolese, e per calarvi s'attaccarono agli alberi, ed agli sterpi, e che giudicarono" d' esfere arrivati sino alla linea del piano del mare. Il Parrini, e'l Baglivi, e'l Troyli confermano lo stesso: ma nè il Braccini, nè costoro ne surono testimoni oculati. Quel Medico poi, e quel Monaco all', in grosso giudicarono così, ed io all' in grosso giudico!, che petevano ingannarsi, tanto più che non vi portarono strumenti da misurare, fuorche un fucile. Mi si dirà, che il fuoco alle volte è sbucciato dal letto del mare, ed ha prodotte dell' Isole: ma ciò non pruova: affatto, che gli altri Vulcani debbano estendersi sino alla linea del mare, o forse più sotto. Il Paragallo cap. XIV; è con me : ma io non mi fido d'approvar tutte le sue ragioni. Si legga il Buffon, T. I. p. 161. e seg. Propos. II. Nessuno degli Scrittori Vesuviani

Internò a Fenomeni del Vesavio. 173
Ba mai veduto uscire acqua da qualche apertus
ra, o voragine del Vesuvio. Percioche per
quanti io n'abbia letti nessuno l'attesta, e solamente ci narrano, che nell'incendio del 1631,
ne calarono acque dal monte: ma donde poi
queste ne derivassero l'andarono semplicementa
colle congetture investigando.

Propoliz. III. Quantunque si fosser wedute acque uscir da qualche becca, o veragine Vesuviana, pur non si larebbe potuto indubitabilmente deverminare, che quelle venisser dal mare. Perciocchè ne'vari seni del monte vi possono esser de' gorghi, che di già forse producono tutt'i stillicidi, e fiumicelli, che veggonsi 'ntorno alle falde del monte. Il P. della Torre ne ha fatto il computo dell'esito, è dell'introito, e chi non gli crederà, formerà un' altra oppinione: ma il P. della Torre facilmente gli accorderà che vi sia qualche cosa d'introito superante l'esito. Tommaso Cornelio, e sorse anche il Borrelli credevano di già, che l'acque vomitate dal Vesuvio sossero degl' interni siumi, Il Mecatti vuol che 'l Vesuvio per la crosta, e per l'oliose ceneri non poss' affatto imbevere dell'acque piovane: ma già si sa, che il Serao p. 114. chiaramente ne dimostrò, che l'olio delle ceneri per poco tempo potranno ributtar dell'acque, ma diffeccate che saranno, ne la succhieranno avidissimamente. Le croste poi nemmen potranno impedire la totale penetrazion dell'acque, e finalmente vi sono altre vie da poterfi l'acque nella montagna introdurre come ivi spiega il gran Serao.

Proposiz. IV. Egli è verisimile, ebe l'acque, ebe dal Vesuvio calarono nel 1631., sossero state acque non già del mare, ma delle piogge. Eccone le ragioni del P. della Torre, e del Serao I. In tutto il decorso di quell'incendio vi

174 Capo V. De' Sistemi de' Pilosoft fu una continua copiolissima pioggia nomies His ftoriæ testamur , affiduam , as maximum per, incendii dies fuisse pluviam, come dice il Serao pag. 31., e ch'essendo le valli piene della roba erutrata, l'acque non ebbero dove stagnare. ma per gli alvei già pieni fi rovesciarono per le falde del monte, e trasportarono seco un mondo di roba, onde cagionarono quella nuina, che non può leggera senza pianto, II. La tanta cenere allora sparsa nel monte sece, che l'acque se ne calassero non/altramente, come fe ne scorrono per gli tetti degli edifizi. III. Furono più l'acque, che calarono dal monte di Somma verfo Nola, che quelle del Vesuvia verso mezzogiorno: dunque pon uscirono dal Vesuvio: altramente, come avrebbono pututo superare il gran Vallone, e salire su i monti di Somma, ed Ottajano? Potrebbe dir talnno, che il Vesuvio poteva scagliar quest'acqua in quella stessa guisa, che scaglionne il sumo, le ceneri, e le pietre: ma il Serso risponde: quod cerse absordiffimum videtur effe reputantibus foa-Dium illud vaftissimum inter utyumque montis werticem interjectum. Non so, fe tutti accorderanno quelta ragione al Serao, IV. La cenere, ch' crutto in quell' incendio il Vesuvio. fu di natura glutinosa, ed attaccaticcia, in maniera che ne ripulfava tutta l'acqua piovana; quindi il Recupito prima di tutti chiamò vifcofa quella cenere, il Porzio (Difc. 7.) untuofa, e pingue, e che formava in terra una spezie di crosta, ovvero lastricatura, il Macrini, cap, X. ha lo stesso, ed aggiugne, che ciò avvenne anche nel 1660,, e meglio di tutti poi n'abbelll questa ragione il P, Remondini. Il Giuliani pag. 143. canto la stessa canzona, ed aggiunse, che la terra ne pure una fola gocciola fe ne prese: ma poi p. 551, non si sa per qual trifto taInterno a' Fenemeni del Vescuro. 175 calento il tutto attribui al mare. Finalmente v'è il decreto del Collaterale di Napoli, che esentò dal pagamento de' Fiscali terre lontanissime dal Vesuvio, che furono infestate dai torrenti d'acqua, come non solo Avella, che parve rimotissima dal Vesuvio al Serao, ma l'Artripalda co' Casali, Salsa, Voltorara, Sorbo, Santo Stessano, Solofra, Bracigliano, Montoro ec. Il voler dir poi, che'l Vesuvio n'avesse vibrate l'acque sino a queste terre, io non

so, se sia cosa da potersi ingojare.

Ma qui fa duopo notare un imbroglio. Il Braccini ( e l'Amato p. 44. gloriofamente ne trionfa) narra, che quando dal Vesuvio ne diruparono i torrenti dell'acque, il tempo era bello, e sereno, e che dopo ne sopravvenne la rotta pioggia. A questo si potrebbe dire, che noi non dobbiatno credere ad un solo, e screditarne altri mille, che ne raccontano il contrario, benchè il Braccini una volta scrisse, che non avea bevuta quell'acqua, e poi fu troppo impegnato per l'acqua marina. Il certo si è, ch' io non mi vi ritrovai. Ma chi non istupirebbe? 150. Scrittori, e forse più descrissero quell' incendio, espure non fi sa quali lave ne cala-rono dal Vesuvio, e quando n'imperversarono i torrenti dell'acque, ch' erano le due cofe più interessanti. Alcuni ricorsero al fiume Drago. ne, di cui altri scriffero, che non vi sia mai stato nel mondo, altri, che sia di già spento, ed altri, che qual novella Fenicce a piacer loro. lo fanno rinascere, e morire in ogni Irruzione. Ripiglia l' Amato, che A. di Lione, parlando dell' XI. Incendio, scriffe, che tali rivi avuttaronsi dalla montagna. Rispondo, che questo Storico conta certe Irruzioni, che non vi fono mai state nel mondo, e poi non attestò la cofa. come restimento oculato. Aggiugne l' Ama-

to .

176 Cape V. De' Sistemi de' Filosefe to . che anche un forestiere M. Bruzen le Martimere credeva quell'acque originate dal mare, appunto poiche apporta due Iscrizioni del 1631. in cui fu scolpito lo stesso parere. Rispondo, che quello straniere poteva crederia, come gli era a grado, e che noi non fiamo obbligati a feguir l'oppinione di chi piantò quelle Iscrizioni nella nostra riviera. Il Sorrentino poi p. 13. è il più piacevole di tutti, e vuole, che f torrenti, che allagarono Ottajano, e Nola furon figli della pioggia f dunque vi fu la pioge gia), ma che quelli, che calarono verso la Torre sbucciarono dalla voragine del Vesuvio. perchè alcuni de' suoi paesani in una barca cofteggiando la riva dell'Oucino videro, che il mar si profondava, ed allora offervarono l'acque difeenderne dal monte. Rispondo, che per lo fcompiglio dell'onde per lo tremuoto avvenuto potevano ingannarii que' poveretti. Il Sorsentino sclama, che non potè esser per lo tremuoto : ma l'intralciata dicitura del Sorrentino chi l'intenderà ?

Ecco un'altra opposizione. Narra l'Amato p. 49., che nell' Irruz. del 1737. su i principi for/e di Giugno si sparse dal Vesuvio per alcune miglia in giro sottilissima pioggia d'acqua insieme, e di ceneri, dal che ne rimasero scottate le campagne, e che questa pioggia si su vibrata dalla bocca del monte. Rispondo, che doveva provario, perchè secondo la Tav. del Serao ai 5. e 6. di Giugno vi su pioggia, or chi non vede, che la pioggia passando per lo muvolo delle ceneri può riscaldarsi, e impregnarsi di mille qualità maligne? E chi non sa, che ciò addiviene alle vigne d'Ottajano, e di Somma quasi in ogni anno? Leggasi cosa dicano D. Gottosredo, G. Budeo, e 'l Cujacio, dove spiegano la parola, Uredo. Grida i' Amato a che

Interno a Fenementi del Vesuvio. 177 che i torrenti del 1631, eran caldi: ma lo steffo ·Sorrentino spiego quell'arcano, soggiugnendo. che l'acqua valicando pietre, e ceneri calde ben bene poteva refcaldarfi, e poi ci narra il Macrini pag. 92., ch'ei fentiva da quelli vecchiol ni, che dopo spento il suoco del Vesuvio ne calavano degli stessi, ma freddissimi torrenti. Replica l'Amato, che in quelli torrenti v'erano dell' arene marine, alghe, e pesci. Rispondo, che l'arene potevano ingannare. Ne'lidi vi sono arene, che stimansi marine, e son de' - Vulcani , ed in questi vi si veggono arene del mare, eppure non è così. Quanto poi ai corpi de pesci già si sa, che se ne rinvengono in mille monti, e quanto ai pesci su cosa facile, che que'torrenti l'avessero incontrati rasente la marina, o che forse per gli andirivieni de' cavalloni gli avessero rapiti un pò più sopra. Se poi si ritrovarono anche ne' torrenti di Nola io risponderò, che ne vorrei un più sicuro attestato. Non dee giammai un Fisico mettersi a spiegare un Fenomeno, se prima non n'è accertato dell'esistenza. Ma vi suron cadute le fardelle cotte in Nola, scrivono certi Storici di quell' incendio. Rispondo, che ciò non sia maraviglia, perchè il Giuliani attesta, e vuol esser creduto pag. 151., che in Avellino, e nell' Atripalda trovaronsi sapra i tetti delle caso, e per le strade it giorno appresso a quell'Incendio alcune cotte sardelle, con infinite algbe, e rene marine : ma perchè non poterono effer pesci del fiume Dragone, il quale ne sarà pieno per comodo de' lavoranti di Vulcano? Finalmente oppongono, che in quell' incendio il mare si ritiro, chi dice per alcuni minuti, chi dice modico temporis spatie, chi per un quarto d'ora, e chi per più, chi per meno: dunque il mare entro nelle spelonche Vesuviane. Rispondo, che il M

178 Capo V. De Sissemi de Filosofi tutto può spiegarsi pel tremuoto. Leggasene un altro esempio presso il Sorrentino p. 15. avvenuto nella marina di Vietri, e presso G. Agricola a' tempi di Valentiniano. Del resto, chi sa, se quella ritirata del mare non su una qualchi esagerazione? Non sono io il temerario, ma è il Macrini, che mi fa faltare il ticchio, poichè sag. 82. conchiuse ,, eamque, quam parrant maris exficcationem, quam tantopere jactant certam usquequaque non esse, deque eventus fide dubitandum, cum praesertim in magnis fuccessibus enarrandis maxima quotidie sequan-, tur additamenta ,, . Il Macrini fenz' avvederfene fa qui un processo anche a Plinio, che ci deserisse un simile ritiramento del mare nella prima Irruzione. Il Paragallo Cap. XV. vuole, che il ritiramento del mare provenne dal torrente di cenere, che v'entrò; ma io gli rinunzio l'altre ragioni, poiche non mi ajutezanno giammai a cacciar l'acque marine dalla Montagna. Il Sorrentino, poi la fa meglio di tutti, e fa arretrare il mare più d'un migliajo di volte, e quali in ogni incendio: quindi i fuoi paesani nel tempo degl' incendi soleano dal campanile fare qualiche la sentinella, e notare ogni mutazione della marina.

VII. Or che diremo del IV. Dubbio? De' tremori ne direm qualche cosa nel Cap. VII. In quanto poi ai tempestosi Bollimenti, il P. della Torre ricorse al combattimento dell' acqua, e del suoco. L'ammirabile Hamilton su di questo stesso sentimento. Noi vediamo alla giornata, diceva il P. della Torre, che se si gitta l'acqua, comecchè in picciola quantità, nella pece, o nel bitume bollente la materia n'è agitatissima. Coloro, che sondono i metalli, ne sanno le sunestissime conseguenze. Anche C. Severo v. 292, spiegò il mormorio dell' Etna

Interno a' Fenemeni del Veluvio. 179 Etna col paragone del Tritone Idraulico di Roma . Solamente vorsei sapere dal P. della Torre, di quali acque egli parlava? Non delle marine, non di quelle del Dragone, perchè il suo Remondini lo volle fittizio, non sapendo, che questo Fiume gode il possesso di morire, e rinafcere, secondo vogliono gli Scrittori Vestiviani. Parlava dunque dell'acque piovane, non antecedenti agl'incendi, perche, come riflette il Pigonati, queste acque o fotto, o sopra le accenfioni non potrebbon produrre un tanto Fenomeno: ma di quelle, che poco prima ne cadono, o nel tempo stesso dell'accensione, e distingue quelle, che piovono immediate sulla materia bollente, e queste n'accrescono il suoco attuale, e quelle, che penetrano la costa del monte sino alla voragine per le cavernette laterali, e queste combattendo col suoco, cagionano quel bollimento, poicho l'acqua refa in vapore si dilata 14000, volte di più, che non è nel suo volume naturale, e secondo altri 2048. : quindi ha più forza della polvere, almeno 57. volte, e secondo altri 3, volte di più. In queno fracasso può aprirsi qualche altro seno d'acque, ed ecco, che si replica il bollor tempestoso. Al Signor Pigonati non piacque questo fistema, e par che ne volle rimproverare al De Bottis, che descrisse indizi d'acque nell' Irruz. del 1767. Egli intanto ripete questo rumore dall'eccedente quantità di materia Elettrica . e d' acida vitriolico, Il P. della Torre con poche parole si disbriga da sì fatto sistema bravamente dicendo, che se cià fosse, il caso accaduto sarebbe in tutti gl'incendi,, ciocche non è ve-... ro : ma al dir la verità, io non intendo que-

novella per me . Il fueco elingue piuttofo

М 2

"l'elet-

180 Capo V. De Sistemi de Filososi, l'elettricità, che la dà, . Non creda il P. della Torre d'aver terminata la lite, poiche già si sa, che gli Elettricizzatori hanno riconciliata strettissim' amicizia trall' Acqua, Elettricissmo, e Fuoco. La lite adunque durerà sino a tanto, che vorranno, o non vorranno i Filososi. Il Pigonati assicurò il suo sistema sotto la protezione di quel gran Chimico de nostri tempi, Gioseppe Vairo, che per verità è l'assimo sostegno dell' Universale Elettricismo: ma

radentque, quae nunc sunt in bonore. VIII. Esaminiamo il V. Dubbio. Vi sono alcuni, che stimano non generarsi de' Fulmini tralle cruttanti fiamme Vesuviane, e vogliono, che quelle saette sien tante pietre insuocate violentifimamente vibrate in aria dal gran-mortajo del Vesuvio. Altri hanno detto, che sono una modificazione interrotta della luce del fuosco prodotta dalla cenere, che vien dal fondo con impeto, e di lancio. Altri difendono, che'l Veluvio ne vibri Fulmini somigliantissimi a tutt'i Fulmini del mondo, e par che n' abbiano tutta la ragione. Ne parleremo nel Cap. VII. Qui solamente noteremo, che non solo fen veggono a traverso del fumo, ch'esce dal monte, ma anche nel nuvolo, che ne ingombraffe i luoghi lontani dal Vesuvio, come scorgesi ne Rami antichi, e come da tutti noi si notò negli VIII. d'Agosto dell'anno scorso, e vibransi altresi nei fumo delle lave lontanissime dat monte, e questo basterà a confutare l'anzi dette oppinioni. Vuolli dal P. della Torre, che questi Fulmini possano spiegarsi per l'Elettercità delle Nubi. In fatti lo stesso non ha guari ripetuto ba nella Relazione del XXX. Incendie. Or qui mi compatisca il grand' uomo, poiche quelto sarebbe, se non in tutto, almeno in parte, un daria per vinta al Pigonati .

Intorno a Fenomeni del Vesavio. 181 nati. Quanto a me, io direi, che la produzion di quetti Fulmini possono, e debbano spiegarsi, come quella di sutt' i Fulmini celestiali, e terreni, e se i Filosofi hanno trovato tanto ne aria, e nelle terre, che basta secondo loro a generargli, o quanto dippiù ne troverranno nella Fucina di Vulcano. Vuole il Signor Serao, che questo Fenomeno non sia mai stato notato nell' Etna, o perchè non vi fosse stato giammai, o perchè la cima di quel monte sia troppo alta, o che per le troppe vampe vi si confonda la loro veduta. Io non ho potuto ren-y dermi persuaso dalle ragioni di questo gran Fisico, e piuttosto direi, che se l'Etna avesse; avuti Offervatori tanti, quanti mai n'ebbe il Vesuvio, forse v' avrebbono notati sulmini, . faette, tantopiù che ne grand' incendi foglion. produrfi, e non nella sola cima del monte ne. scappano, ma eziandio dai distesi nuvoloni. come altresi dal fumo, o sia caligine, c'alzass dalle lave. Lo schiettissimo M. Cicconi vorrebbe, che i Fulmini dell'adirato Giove contro i Gigantian' aveffer l'origine dei fulminanti Vulcani. lo tutto gli accorderei pur che a parlasse del Giove de Latini, non già di Giove Omerico. Si dubita eziandlo, se i Fulmini de' Vulcani fieno accompagnati, o fequiti dal simbombo dell'aria, come sono per lo più le istantance accensioni. Il P. della Torre dice, che nò. Il Serao dice, che sì: ma momentaneo, e che subito ne svanisca. Il Pigonati ( Eruz. del 1767.) vi notò degli orrbili tuoni, o fia un rumpre d'un colpo di cannone tirate in distanza d'un miglio. Il Ciccone pag. 86. canta, che perchè l'aria trovasi dal suoco rarefatta, lor cede il passo libero, ed è a tuonar poc'atta, però sol picciol odesi, e breve scoppiettio, e Mon eccheggia l'etere con lungo mormorio. Mα

182 Capo V. De Sistemi de Filosofi Così diceva l'intrepido Fileno, ma o quanto rispondeva meglio la semplicetta Filli, pag. 73. Ab! che mi par qui l'opera

Chiara veder d'un Nume. In fatti, se son vere l'Istorie, noi non possiamo, senza consessar la nostra ignoranza, spiegar certi mirabili effetti de' Vulcani, che omai son fimili alle operazioni de' Fulmini. Chi poi potrà comprendere un'ardente cenere in foggia di fiume, come vedremo nel Cap. VII., l'attività, con cui fradicava alberi più annoli, senza benciargii, un fuoco misto con l'acque ec? Chi mi spiegherà, come mai abbiano potuto reftar vegete, e freiche cante tenere minut'erbette, ed arboscelli rasente l'arroventit'estre-mità del torrente del 1737. I Chi mi spiegherà, come mai poterono restare intatte dal suoco-tante molli erbette circondate da rivi insuocati? Chi mi spiegherà ciocche avvenne allora. nel Convento del Carmine, quando il torrente arrivo quali ad urtare nelle vetrate, che danno lume ad una scala, senz'alterarie in punto, quandoché entrato in Sacristia, e nel Resettorio arfe legni, e suppellettili, anche di lontano col semplice calore, ed arrivo a squagliare i bicchieri di vetro, che v' erano su per le mense? Sentiamo, cosa ne dice il Serao nel Cap. III. Egli attribuisce il tutto " fortuito incursui ma-, teriarum tahum, quae five fuomet ingenio. ", five necessariae actionis, motusque aeris de-, fectu, five alia quacumque, quae nos fugian , caufa, eum caloris modum aut nunquam ad-, sciverint, sut citius abjecerint, cet. , Questa è la prima volta, ch' io non intendo la chiara invidiabil dicitura del gran Serao, o bifogna confessarlo, che anch' egli siasi risugiato nell' antico porto delle Occube qualità. Vi vuol altro, che difetto d'aria ec. Chi mi spientera

QUAD-

Intorno a' Fenomeni del Vesuvio. 182 quanto ne narra il Giuliani avvenuto nel 1631. istoria miserabile, ma vera, come la lingua di fuoco, che usci da un pozzo della Torre, che bruciò i pannolini rimanendone illese le casse, dov' eran riposti, come in un' alta camera d'una sola finestra invece di due casse, che v'erano, vi si videro morte giacere due capre, ed un cavalio, vedere in un'alta camera trasportata una botte di vino, senza poterne congetturare l'adito, per cui ne foss' entrata, vedere un torrente trasportare a galla un carro con bovi, e'l guardiano in lino al mare, veder nomini fuggire, e poi scomparire in un attimo, veder sete arfe, senza perdere il colore, frutta arle di dentro, e suori illese, vedere il tutto bruciato, fuorche le paglie, cadaveri in piedi, ed altri impietriti, comparla di croci ec. Io non crederei al Giuliani, che forse n'avrà alterata la verità, e ad altri, se non avesser veduto il tutto con propri occhi. Narra il Giuliani pag. 150., che D. Francesco Cappello veracissimo Sacordote, tre o quattro volte vi-de calare dal monte di Somma un fiume rapidiffimo, e che giugnendo ad un luogo della smostagna s'arretrava, ed appiattandos rendeva quel rumore, che fa il ferro nell'acqua tuffato. Io ben so, che molti di questi raccouti, come avvertiva la stesso Plinio nel primo incendio. facanno alterati : ma non ho cuore di trattar tanti Storici per isciocchi impostori. Mi seca più maraviglia il veder tanti Filosofi 'ndustriarli a spiegar Fenomeni di tal fatta, o veri, o favolosi colle sole sperienze d'una machina miferabile. O quanto sarebbe meglio il consessare la nostra ignoranza, ed invece di formar caprice ciofi sistemi, e perder tempo, fi pensasse a quelle scienze, ch'e più necessaria all'uom Cristiano! IX. Che dizemo noi del VI. Dubbio? Il Si-M 4 EDOC

184 Capo V. De Sistemi de Filosofi 7 gnor Pigonati nel 1766, nell' orientar la pianta det monte il di 15. d'Aprile fu forpreso, dall'i offervare in alcum luoghi una costante Declinazione dell'Ago calamitato. Nell'Etna accadde lo stesso al Signor Recupero. Il Pigonati poi nel 1767. diede a luce un' accuratissima Tavoletta delle Inclinazioni, e Declinazioni avvenute in alcuni luoghi del Vesuvio. Al riferir di. costui il P. della Torre attribul il tutto al serre mischisto in quella susa materia, e ciò, diceva il valorofo Pigonati, è molto ben fondato, poiche l'arena Vesuviana vien tirata dallacalamita. Troppo confidava in questa spiegazione il Pigonati: ma poiche siam condannati, a viver fempre nell'incerto, io non so, se gliele accorderanno gli Elettricizzatori, i qualic omai e gran tempo, che gridano, che le magneti; omgiano gli antichi Poli fe fon tocchi dalla folgore, ed in ispezialità se cade su d'un navilio, immantineme toglie la fida Buffola el Nocchiero, ell torce per un cammin cetrograd do, e che già si sa, che quelli sono effetti del fooco Elettrico. Ed eccoci di nuovo alla mechina. Io direi che mille potrebbon essere le cagioni di queste variazioni, poiche in milla circostanze, oltre della universale Declinazione. n'intervengono: ma che sia una perdita di temi po determinase, che or sia questa, or quella e at to, le queste spiegazioni particolari si accord dine col fiftema principale, che coftoro tenne, re mitorno alla virtà Direttrice. O quanto fin rebbono meglio i Filosofi, se dopo Vesempia det Parigino le Meire, rintracciasseso la manier sa da potere evitare si fatte Declinazioni, cha farebbe cofa più utile di tutt'i loro ridicoli si K. Qualche cofa full'ultimo Dubbio, Intormo alle spezie delle Mofete e e come debbino

A 14

26 42

Informe a' F nomeni del Veluvio, 185 evitarii, ne parleremo nel Cap. VII. Qui vedreme, che ne penfino gl'inch editori Filolofenei. Il Serao pag. 96. così definisce, o descrive la Mofeta: " Ella è un' espirazione che non ,, colla puzza, non col calore, non col fred-, do, e con nessuna qualità, che cada sotto n il fenso, o la veduta, ma con una vistù affatto occulta, e cagion nascosta, è nocevole , agli animali, ed alla fiamma, in maniera n che, se una face tra' confini d'una moseta s' interponesse, immantinente s'estinguereb-, be ,. Il prudentissimo Serao qui, e pag. 97. fi protesta di non voler discutere la cagione di questo mostruoso Fenomeno, poiche già supeva, c'altri prima di lui di già fe n'eran giti in mille divisamenti. Intanto non so accordare io al Serao, che l'espirazion della Moseta non cada fotto il senso del freddo, quandoch' egli stesso, pag. 101, ne scrisse; " vehemenn tiores quoque Mephitum ad manuum quidem is fensum plane frigebapt: adhibitoque Thermometro non modiça liquoris depressio consecu-, ta eft ,, come altresi gli alici delle mofite sentons nelle acque : che danno un sepore acidetto, ed insuave. Costa dippiù, che nè il Baremetro, ne l'Igrometro fituati nella sfera della Mofeta patiscano vicissitudini, e ciò non o-Ranto le Mofete son trasportate da venti or quà, or là, e nell'aria tranquella, e più compresse dono più attive, che nell'umida, e.più fiere spirando Borei, che Austro, più la notte, che in tempo di fole, più la sera, e la mattina, che nella stessa notte. Il Signor De Bortis ( Erut. del 1760. ) pag. 54. e 55. narra d'aver offervato, che gli aliti d'alcune Mofete n' uscivano con tal empito, che il lor urto sentivasi come di vento dalle gambe, e dalle mani, e che d'intorno vi si spirava uno scono--1.3 feiu-

186 Capo VI. Del pavere degli ant. Crist. sciuto molesto odore, e finalmente, che alcune altre n' erano sempre violente, e paurose, o che soffiasse Borea, od Austro, o che l'aria soffe calda, o fosfe fredda. Io direi, che dovrebbon replicarsi l'Osservazioni: poiche quanto si è detto può altramente spiegarsi. Tutto l'altro, che qui, ed altrove nota il De Bottis intorno alle Mofete tutto è roba del Serao. che forse su il primo a dichiarare queste, ed altre proprietà delle Mofete. Intanto come spiegano i Fisici l'effer delle Mosete? Oimè! or torniamo ai labirinti. Il Bemmacaro volle. che la Mofeta sia, Un luogo d'aria rarefatta, offia separata, cied meno piena dell' Atmosfera. Il Signor D. Domenico Sanseverino vuole, che sia, Un serrente non interrotto d'un fluido settidiffime, invisibile, e pungentissimo. Vale a dire una fentenza contraria all'altra. Colui, che stefe s'annotazioni ad Arbutnot, attribuiva il sutto al zolfo, ed al vitriolo, ed altri altro. Il Mecatti riferisce, che il Dottor Carlantonio Parrini fece un diligente, ed esatto trattato delle Mosete dopo Leonardo da Capua: ma, che non abbia visto le stampe per essergli stato involato il M. S. da un certo P. Colombini Zoccolante con molto danno della Repubblica. Aspettiamo dunque, che si rinvenga questo M. S. in casa del Zoccolante, e poi sapremo, cofa mai sieno le Mosete. Ed ecco quanto su i Fenomeni Vesuviani han pensato i Fia lofofi!

## CAPO VL

DEL PARERE DEGLI ANTICHI CRISTIANI IN-TORNO A' FENOMENI DEL VESUVIO.

I. Cluora han parlato i Filosofi: ma con I qual fuccesso eglino sel veggano. Ora vengono a parlare i Teologi, i quali forse han qualche dritto in ispiegare gli straordinari effetti della natura. Io ben so, che tutti gl' In-stitutori delle cole Fisiche non sanno altro che fremere, e schiamazzare quando sentono intramischiata la Suprema Cagione dentro il regno della natura: ma a questa volta si datanno pace, perche forse avran conosciuto, se pur tronchi non sono, che la scena da loro rappresentata è stata puerile, balbettante, ed infelice. E poi chi sarà quel temerario Fisico inetto, che voglia ridersi d'un Teologo, che voiesse sar delle riflessioni sopra una Tradizione antica, mon interrotta, ed interessante? Certamento non uno, ma mille : ma mentr' egli si slogano le ganafce per le rifa, abbiano la pazienza d'ascoltare un' altra Scena mesta e doiente.

II. Egli è dogma di Fede, che per gli Viatori, che muoiono impenitenti, fieno Filosofi,
od Ignoranti, vi fia un luogo di pene, che
chiamafi l' Inferno. Che questo luogo fia nel
centro della terra omai è cosa da Teologi dimostrata. Che vi fia suoco non metasorico, ma
reale, è parere comune de' Cristiani. Quanta,
e quaie sia poi la capacità di quest' orrido Carcere, noi nol sappiamo, e que' c' hanno voluto
colle congetture misurarlo, e ridurlo v. g. a
tanti piedi Parigini cubici son degni non già di
riso, ma di compassione. Una volta costoro
mi tirarono nel lor sentimento, ma ora fa-duo-

188 Capo VI. Del parere degli ant. Crist. po, ch'io mi ritratti, poiche quel miglio Germanico quadrato di Dressello, Valenza, e Les-sio, que'due, o tre del Munstero, o que'200. Italiani di Ribera, e C. a Lapide sono proprio una delizia. Il dir poi, per interrompere il commercio trall' Inferno, ed i Vulcani, che questi appena oltrepaffino la corteccia della terra, è cosa contrastata da molti degli stessi Fifici. Del resto niuno di noi è calato mai nelle voragini de' Vulcani, o nelle bolge dell' Inferno, che potesse farla da Decisore, e dire, che l'Inferno s'innalzi fino a quel punto, e che i Vulcani si abbassino sino a quel grado. Il die, che il fuoco dell' inferno farebbe altra cofa, che quello de Vulcani è un buon zelo de Fisici: ma sappiano, che gli Antichi, come vedremo; han portata la ragione di questa differenza. Parmi dunque chiarissima cosa, che per decider questo punto non siamo più obbligati di ricorrere al vecchio Lemery, od ai Barometri, Termometri, ed Algebre de Moderni, ed è necessario si dica, o che non ne sappiamo lo snodamento di questo Dubbio, o che ne dobbiama zicorrere ad altri principi, come alle SS. Scritture, e Tradizioni.

III. Non pochi degli Antichi hanno interpretato quel verso 22, del C. XXXII. del Deuteronomio del succo dell'Inserno,, Ignis successo, census est in surore meo, & ardebit usque ad inferni novissima. Se montium sundamento ta comburet,, cioè, che il Signore sin dal principio del Mondo abbia preparato questo successo, e che alle volte bruciando le sondamenta delle montagne n'esca per la cima, o per gli lati, come ne' Vulcani. Vi è stato qualche recente Scrittore, che ha dato voga a quest' interpretazione: ma a me sembra, che qui il Signore minacci gastighi temporali, e che qual successore minacci gastighi temporali, e che qual successore

Interno a Fenomeni del Vesuvio. 180 : fuoco ardente si descriva il di lui giusto surore. Il Recupito n'adduce quel testo di Daniele c.7. Fluvius igneus, rapidusque egrediebatur, cioè dalla faccia di Dio, e S. Patrizio Martire, come leggesi negli Atti similmente l'applica al Vulcani: ma per dir ciocchè schiettamente ne sento, potremo rivoltar fossopra i libri Canonici, che toltene alcune figure, noi certamente non troverremo cosa spettante all'esstenza di qualche Vulcano, o che alcuno di questi comunicasse coll' Inferno. Quelle parole de' Salmi, qui tangit montes, & fumigant, e quelle altre, montes sicut cera fluxerunt a facie Domini ec. non ostante, che molti l'abbiano applicate ai Vulcani, pure, a dirla come la va, tutt'altro vogliono fignificare. Se la Gebenna, offia la Valle de Figliuoli d'Hennon, sotto la di cui figura il Redentore minacciava l'Inferno ai Peccatori, fosse stata un Vulcano, certamente se ne potrebbe dedur comunicazione trall' Inferno, ed i monti ardenti : ma il perpetuo fuoco di quella valle, che stava all' Oriente di Gerusalemme, o vi fi accendeva per bruciar l'immondezze tante, ed anche le bestiacce morte, ch' ivi si gittavano, o vi ardeva in onor del falso Mo-·loch, cui offrivano i ciechi Ebrei de bruciati fanciulli .

IV. Or venghiamo alla Tradizione. Già si sa, che gli stessi Gentili, checche ne sia de' tempi d' Omero, comunemente credevano, che que' ribaldoni de' Giganti se ne stavano per comando di Giove condannasi ne' Vulcani. C. Severo, che si vantava in parlando dell' Etna di non sarla da Poeta, ma da Filosofo, pure non dubitò punto di quanto si sta dicendo,

" Ipie procul magnus miratur Juppiter

" Neve sepulta nova affurgant in bella " Gigantes " Neu 190 Cape VI. Del parere degli ant. Crist.
,, Neu Ditem regni pudent, neu Tartara

y Vertat in ecculto tantum premit omnia

Quanto poi ai Cristiani, bisogna schiettamente consessato, che questa è stata una provincia occupata già dal Canonico Mazzocchi, il quale nel II. tom. del Cal., pag. 392, steso una intera Dissertazione, in cui evidentemente dimostro, che gli antichi, e sorse i più dotti, e santi Cristiani credevano, che i Vulcani si sossero tante bocche d'Inserno. Io mi serviro delle cure del Mazzocchi, o vi aggingaerò altro per maggiormente illustrar la cosa, acciò restino sorpresi certi Filosofi, che parlan di questa sentenza, come d'una credulità di semminucce.

V, In un Codice Greco della Vaticana Biblioteca 790, pag. 98. havvi un Frammento di Storia d'un certo Geresimo Monaco Cronografo, forse autore del V. Secolo, a d'incerta età, in cui si narra, che quando sotto Tito il Vesuvio bruciò circumpositam Regionem cum urbibus, i Gentili ammirando un tanto fracasso, e veementemente attoniti, domandarono ad alcuni esimi Cristiani, come mai dalla profondità della terra ne avesse potuto uscire un tanto svoco, Risposero que'dottisimi Cristiani " Ex Gehenna Diabolo, & eius Angelis, necnon Peccatoribus, & impiis hominibus præparata illum scaturivisse ad peccantium cor-" rechionem, & relipiscentiam "Dunque ne' primi secoli della Chiesa i primari tra' Cristiani credevano, che il fuoco de Vulcani proveniva dall' Inferno per atterrire, o gastigare gli scellerati. Quali mai sossero stati questi tra Cristiani primari, che così comunemente credevano non si sa. Il certo è, che uno di que-Ri senza dubbio su il Vescovo, e Marcire S. Patri-

Interna a' Fenomeni del Vesurio. 191 trizio, della di cui età ne parlammo già nel Cap. IV. Questo Martire, essendo domandato dal Preside Giulio, donde mai n'avessero l'orizine le Terme della Prusa Olimpena, francamente rispose provenirne per certi come sisoni dal fuoco Infernale,, nam que longius ab igne gubterraneo absunt, Dei optimi providentia, frigidiores erumpunt. At qua propiores igni , sunt, ab en servesacte intolerabili calore " præditæ promuntur foras . Sunt & alicubi m tepide, quippe non parum, sed longiuscule " ab eo igne remotæ. Atqui ille infernus ignis " impiarum est Animarum cet, " E ciò consermava ancora col suoco dell'Etna, e prima di tutto già detto n' aveva " Quare & ego , , peccator, & Christi servus, veritatem de " hisce (calidis) teneo " E ne' Menei de' Greci agli XIX, di Maggio più diffusamente si narra la stessa dottrina di S. Patrizio, L'altro primario tra Cristiani (poiche il sapergli tutti sarebbe lo stessa d'intraprenderne una indicibil fatiga in rileggergli, oltrecche moltissime opere degli Antichi Cristiani si son perdute, e moltissimi poi non hanno scritto affatto ) certamente su Tertulliano, il quale nel fine del lib. De Panit, esprime questa stessa sentenza con una energia solamente degna di lui, chiama i Vulcani Fumariola quadam dell' Inferno. e nel cap. 48. Apologet. dalla perpetuità de' Vulcani ne ricava l' eternità del fuoco Infernale " V' ha un' infinita differenza, diceva, tral fuo-, ca, che serve agli usi umani, e'l suoco, che n serve al giudizio di Dio, questo sboccando andalla cima de' monti, non distrugge quello, , che brucis, ma sempre quanto ne caccia ne " supplisce: quindi i Vulcani sono sempre ar-" denti, e fon testimoni del fuoco eterno, "La stesso C. Severo per ispiegare quel dum erogat 162

193 Capo VI. Del parere degli ant. Crist. reparat di Tertulliano ricorse ad un non so che di divino, per cui cantava, che non poteva finirla il suoco dell'Etna,

" Pelle nefas animo , fallacemque exue

, mentem,

" Non est divinis tam. sordida rebus ege-

Primario tra Cristiani certamente è stato quel gran Sacerdote S. Pionio, il quale poco prima di spargere il sangue per Cristo in un lunghissimo discorso, che potrà leggersi nel cap. IV. degli Atti riferisce, ed inculca lo stesso parere di S. Patrizio, ed in ispezialità parlando de' Vulcani della Licia, e della Sicilia, e d'altre Ifole, conchiudeva, unde effe putatis bunc ignem, nisi quia cum inferni igne sociatur ? S. Filippo d'Eraclea, che fu martirizzato sotto Decio, in una lunga orazione chiamava i fuochi de' Vulcani, Fuochi Divini, e Ministri di Dio, ed aggiugneva, che questi fuochi non fono niente differenti da quelli di Sodoma, da que' deli' Inferno, e che il Signore non solamente volle fargli conoscere nell'Oriente, ma nella Sicilia ancora, e nell'Italia, cioè nel Vesuvio, e conchiudeva, come S. Patrizio, e S. Pionio, Hic est ignis ille divinus justus Sanctorum omnium , optimus judex qui ad terram defluens, quod-, cumque inutile (id. reprobum) invenitur exu-" rit ". Egli poi , riflette il Canonico Mazzocchi, era comune presso i Cristiani, chiamar divini i fuochi de' Vulcani, anzi gli antichissimi Greci vollero chiamare il zolfo esico. quasi divine, appunto perchè lo è il principal nutrimento di questi suochi. S. Paciano inculca la stessa dottrina, e si serve delle stessissim' espressioni di Tertulliano, ed in ispezialità sa commemorazione dell' Etna, del Vesuvio, e d'un certo Vulcano detto Lisaniculus. Dove POL

Intorno a Penomeni del Veluvio. poi ne sia stato questo Lilaniculus per ora io nol so, nè desidero di saperlo, poichè o viene dall' Elan di Frat'Annio, o da altro a me poco importa. Per tornare al fitto, io non ho cuore, come tanti altri, di neppure idearmi, che tanti, e sì gravi S rittori, spezialmente primarj tra' Cristiani, abbiano potuto con tanto impegno fostenere, e predicare una fentenza, che omai si stima da taluni come uno spauracchio di donnicciuole. All' incontro da fanciullo io sono avvezzato dopo le Canoniche Scritture a venerare, come tanti oracoli, i detti de' SS. Martiri, precisamente quando rispondevano a' Tiranni: poiche sempre vi ho scorto un non so che di divino. Intanto profe-

guiamo il filo della tradizione.

VI. S, Gregorio, IV. Dial. 30. racconta, che un certo Solitario uomo d'una gran virtù, mentre fe ne stava nell'isola di Lipari, vide Teodorico Re Arriano lacero, fcalzo, e colle mani legate precipitare in quella bocca d' Inferno alla presenza di Giovanni Papa, e Simmaco Patrizio. Già si sa che quest'Arriano sece morire in un carcer tetro il detto Papa, e trucidò il detto Cavaliere: quindi conchiude S. Gregorio ab illis juste in ignem ( cioè nel fuoco dell'inferno, di cui il S. Padre parla nel decorfo di tutto quel Dialogo) missus apparuit, quos in hac vita injuste judicavit . Qui fi risponderà, che quel povero Solitario l'era un ignorante Bizzocoue, e che S. Gregorio non fapendo l'esperienza del vecchio Lemery, semplice, qual era, s' ingollò quella pastocchia. A me però sembra, che questa maniera di rispondere (che parlando di S. Gregorio non la usò nemmeno il Mosemio, non ostante che lacerasse gli scritti de principali Padri di S. Chiesa, spezialmente di S. Agostino ) sia la cosa la

più facile del Mondo. Il fare una fatira, più facile del Mondo. Il fare una fatira, per compilare una pasquinata non costa altro, che avere un mal costume, una lingua maledica, un pò di carta, ed un pò d'inchiostro. Ma io non so se le leggi della vera critica, che i mies Signori vantano cotanto, vogliano, o permettano un si temerario parlare.

VII. Il Beato Pietro Damiani, che fiori nel 1062., in una lettera indirizzata a Domenico Loricato, narra, che lo Abbate di Montecafino nomato Desiderio, che poi su Papa, Urbano II., uomo da lui ed in quanto al nome, ed in quanto alla fincerità paragonato a Daniele, gli aveva raccontato cosa, qued ipsa ratio lo persuase a scriverla. Un certo servo di Dio d'un paese vicino Napoli abitava solitario sopra una certa fracassata rupe dirimpetto alla Via pubblica. Questi in una notte dopo aver salmeggiato n'aprì la finestra della Celletta per esplorare, che ora si fosse, ed acco, che vide molti neri uomini, come tanti Etiopi passar per la strada, e guidar parecchi muli carichi forse di fieno, e domandando loro, chi mai si sossero, ed a che fine portavano quel sieno, zisposero: noi siamo spiriti maligni, e portiam questo fieno non per le bestie, ma per accender vieppiù il fuoco ad arder nomini; perciocche aspettiamo tra poco Pandulso, Principe di Capua, che trovasi a letto, e Giovanni Contestabile del Regno, che sta bene. Immantinente il servo di Dio andò a trovare Giovanni, e fedelmente gli raccontò ciocchè veduto, e sentito aveva. Veniva in quel tempo dalla Germania l'Imperadore Ottonel. per discacciare i Saraceni dalla Calabria. Giovanni dunque ciò sentendo rispose al Solitario. Per ora è neceffario, ch'io vada a ricevere l'Imperadore, per trattare con esso lui gli affari appartenenti

Intorno a' Fenomeni del Vesuvio. allo stato: ma dopo la ritirata dell' Imperado. re prometto da ora abbandonare il Mondo, e farmi monaco. Per conoscere intanto se fosse vero, ciocchè il Romito diceva, tofto ne spedi un ambasciadore in Capua, dove giunto ria trovò già spirato Pandulfo. Il Contestabile stelle so Giovanni, prima che l'Imperadore arrivasse in Regno dopo 15. giorni da che n' era flato avvisato dal Romito se ne morì, ed in quel punto il M. Vesuvio, donde diceva il Damiani Gebenna frequenter erustat, cacciò fiamme . acció chiaramente si comprovasse, che quel sieno, che si portava da' Diavoli, non era altro, che un incendio crudele dovuto a peccasori, ed a' reprobi. Aggiugne il Damiani, che a suo tempo, quando nella Campagna sen moriva un Riccone di mala vita, si vedeva fiammeggiare il Vesuvio, tamquamque sulfurez si refinæ congeries ex ipfo Vesuvio protinus. fluit, ut torrentem faoiat, atque decurrente imperu in mase descendat " in maniera ché corporalmente si poteva vedere ciocchè nell'Apocalisse dicesi de' Reprobi, cioè che buona parte di costoro ne starà in uno stagno ardente per fuoco, e zolfo, che l'è una morte feconda. In questa occasione racconta il Damiani, che il Principe di Salerno, Zio del Princie pe Gaimario, il quale non molti anni addietro fu ammazzato da Vassalli per la tirannia, con cui gli maltrattava, guardando un giorno di lontano il Vesuvio, che cacciava fiamme come di pece, e zolfo, senza dubbio disse qualche scellerato Riccone tra poco ha da morire, atque in infernum descensurus. In fatti la profezia si verificò per lui, poiche nella notte seguente in seno ad una sua sgualdrina improvisamente spirò l'anima infame. Qui riferisce ancora il Damiani il fatto di quel Prete Na-N

106 Capo VI. Del parere degli ant. Crist, poletano, che per troppo accostarsi alla voragine del Vesuvio, più non comparve, e di quell'aitro , che avendo lasciata inferma sua madre in Benevento, tralle fiamme del Vesuvio senti la voce della Madre piangente, e dopo fu fincerato, che la Madre se n'eta morta in quella stessissima ora, che la senti. Il Baronio dopo aver fedelmente trascritto il suddetto, riflette; che Theologi non vulgares stimarono già che i Vulcani si fossero tante bocche d'Inferno, egli però sosteneva, che i Vulcani fossero dell' inferno una semplice somiglianza. Vuole finalmente, che il Signore con questi segni esterni suole spesso manisestare la dannazione degli scellerati. Il Mecatti dopo aver trascritto quanto conta il Damiani dal Giuliani, conehiude, che il Damiani scriveva, secondo d'usanza di que' secoli , dove si viveva con " molta dabbenaggine, e simplicità " e dice bene, perchè omai noi siamo usciti già dalla dabbenaggine, e semplicità, e non siamo più nè semplici, ne dabbene, e quando sentiamo un fatto, che pizzica un po del cielo, o dell' eterna vita, dobbiam rigettarlo, e come una favola immantanente sbeffarlo. Io non so, fe le leggi della critica di costoro prescrivano sì temerario giudicare, veggo bensì, che nella esecuzione a questo si riducono con iscandalo de semplici, e de buoni. All' incontro le leggi della Critica mia dettano, che quando un fatro raccontali da un Istorico, che abbia tutte le necessarie condizioni, e l'avvenimento non sia affarto impossibile, che non possa dubitarsene affatto. Se il fatto raccontato dal Damiani sia di questo genere, io nol so quindi non ho cuore di sfacciatamente negarlo, e non ho animo di pertinacemente difenderlo. Me ne sto nel dubbio, e dico, che puor'effer vera la fenIntorno a' Fenomeni del Vesurio. 197' tenza di que' primari Cristiani, e puot' esser vero quanto in confermazione di quella raccontavane il Damiani.

VIII. Nell' Incendio del 1631. che non può negarsi, che su gastigo di Dio, si raccontano infiniti prodigj, che n'apparvero. Dicesi. che fu veduto un Etiope in quella foggia 'descritta dal Damiani con fieno alla mano, e che dimostrando il monte ne indicasse l'imminente incendio. Che fu veduto un carro scorrer per gli dirupi del monte, e que', che v'erano dentro con diabolico susurro minacciar la proffima strage. Che un Monaco Camaldolese in quella notte in aprir la finestra vide nel Vesuvio quali che tanti armati, come preparati allaguerra. Si videro nel monte tante figure di Giganti, come apparvero nella eruttazione del 70. Per le contrade di Nola si trovò tralle ceneri intramischiata una tromba, e per le strade vi si videro vestigi di Fiere orrende, e di strascinate catene. Che l'imagine della Madonna dell' Arco fu veduta addolorarsi, e piangerne amaramente. Che la SS. Annunziata nel Collegio delle Rocchettine di Nola su veduta tutta ad un tratto volgersi imperiosamente verso il Vesuvio, quasi in atto di comandargli a moderar le sue furie, e ciò, che più monta, che un certo Giancamillo Fusco, contadino di Somma, mentre trovavasi sotto il Vesuvio in ispirito gli parve esser trasportato all' Inferno, dove sotto la guida di S. Francesco d'Affisi vide in varie pene non pochi de' suoi conoscenti. e su ammonito ad avvisarne i suoi Cittadini prima di quel gran flagello. Rivenuto in se non ebbe cuore di predicare al popolo, ma incoraggito ben tre volte da S. Francesco, ed anche con minacce, cominciò a pubblicare quanto veduto aveva, e'l vicino sterminio. Fu ac-N

198 Cape VI. Del parere degli ant. Crist. cusato al Cardinal Buoncompagni, il quale pianse in ascoltarlo, e gl' impose, che predicato pure avesse quanto eragli dal ciel comandato. Torno in Somma, e seguito a palesare l'imminente incendio, ed in ultimo n'affegnò la giornata de' XVI. di Dicembre, e finalmente appressandosi quel giorno, egli con suoi Pasenti sitiroffi in Pozzuoli. lo ben so che que-Ro fatto da molti diversamente si narra : ma eziandio conosco, che tutti convengono nella sostanza. Altri prodigi possono leggersi nel Giuliani, ed in altri. Nell'incendio del 1737. mentre alcuni campagnuoli raccoglievano nella vicina selva le legna, ascoltarono una strepito, o mormorlo simile ad un grugnito di porci, quando pessano, e si comprimono per qualche strettoio, ed altre cose mille. Io ben so, che tutti risponderanno, che lo stesso timore, e'l bel desio d'ingrandir le cose surono le cagioni di tante favole. Io mi ricordo, che Plinio dalla prima eruttazione ne premunt il Mondo tutto, e leggo in tutt'i Relatori recenti delle cose Vesuviane mille volte ripetuto questo avvertimento. Ma che volete ch'io ne dica? Il Serao Dag. 38. diceva : id enim neque negare, neque affirmare in anima est, e meglio di tutt'il Recupito gridave, che il creder tutto in quanto a' suddenti sorprendenti prodigi ella è una femminile credulità, ma il volere temerariamente zinegare il tutto è una vera superbia, pag. 62. Neque hac temere probanda pronuncio, ne-- que inconsulto irridenda. Par in utroque " ftultitia "-

IX. Non folamente gli antichi Cristiani credevano, che i Vulcani si sossera ci valcani si sossera ci valcani si sossera ci si è creduto da molti, e più recenti Teologi della nostra Chiesa. Il Surio in

Intorno a' Fenomeni del Vesuvio. 199 com. ann. 1537. scrittor niente inetto gridava " Quicquid dicent Philosophi, quædam sunt " Tartari oftia, aut loca puniendis Animabus , destinata, ut in Islandia, mons est Hecla di-, tuorum spiritus, qui in nota specie efferun-,, tur familiaribus colloquiis hominum " e più fotto ne adduce altra ragione, cioè, voluisse . Deum in terris extare hujusmodi loca, ut " certius nossent mortales , que maneant im-, pios post hanc vitam, & sic discant timere "Deunt, ut possint æternos ignes evadere ". L'Abulense, Parad. lib.s. cap. 99. attesta, che molti indubitatamente la credevano così , Æthua, " Vulcano, ac Vesevo a quibusdam indubitato ", adstruitur, quod inferni quædam ora sint ". E'l Mairone, chiarissimo Scotista, soleva dire, che dopo il giorno del Giudizio si chiuderanno le bocche de Vulcani, che or ne stanno aperte a terror de mortali, e che così in eterno poi ne resterà da per ogni parte chiuso l'Inferno. Mi era dimenticato di notare, che ancor comparve ad un certo Vaclo l'ombra di Benedetto IX. Papa dicendo. Nunc ufque ad diem ", judicii per dumosa, atque squallentia, per " fulfurea loca, atque fœtorem exhalantia, at-, que incendiis conflagrata rapior, atque per-" trahor " lo ben so, che lo Sciommaro, e Benedetto XIV. difendono con qualche ragione quel Papa inselice: ma a me non importa sapere se su santo, o dannato, e mi bastera semplicemente far conoscere a' nostri Filosofi. che quasi in ogni secolo della S. Chiesa v'è stato, chi ha creduto, o difeso, che i Vulcani sono piccioli buchi dell'Inferno. Si legga il Bellarmino, dove con quanto si è detto s'industria a dedurne anche l'efistenza del Purgatorio. Il P. Ferrari ( Phyl. pars. tom. III. pag. 161. ) mira200 Capo VI. Delle Cautele da usarsi bilmente conferma col P. Casati la suddivisata sentenza. Altre cose potranno leggersi nell prima parte del P. Varone.

## CAPO VII.

Delle Cautele da usarsi in tempo degl' Incendi.

I. Questo doveva essere il Trattato più diffuso de' Vulcan sti, eppure non ve n'è stato alcuno, che n'avesse detto qualche parola. Loro è piaciuto solamente perdere il tempo in iscrutinar vane cagioni de'Vulcani, o 'l riserirne lungamente gli essetti con tante inutili minuterie, senza rislettere, che avrebbon satto meglio suggerir qualche cautela a coloro, c'abitano alle salde de' Vulcani.

, II. Qui si domanda, se possa darsi un segno certo d'un'imminente Irruzion d'un Vulcano? Io risponderei, che finora non si è trovato. Alcuni hanno fcritto, che il sentirsi un odor di zosso nell'aria, o l'assaggiar un acido sulfureo nell' acque rasente il Vesuvio, sia indizio d'imminente accensione: ma, come avverte il Serao non poche volte son comparsi questi segni, e'i Vesuvio ha proseguito a farsi il fatto suo. Non può negarsi però, che questi fenomeni molte volte hanno preceduto gl' incendi, com' anche i tremuoti. Altri hanno creduto, che tra gl'incendi, ed i venti vi fosse concatenazione: quindi scrive Strabone, cne i Liparitani dal color del fumo congetturavano, quale vento dopo tre giorni ne dovesse spirare: ma questa oppinione già di sopra si è confutata. Altri credevano, che quando il Vesuvio vibra il sumo a guisa di Pino, sia l' indizio di vicino fracasso: ma il Pino mille vol-

In tempo degl' Incendi. te è comparso, e'i Vulcano ha taciuto. Altri scrissero, che quando il mare retrocede da' lidi, sia l'indizio d'Irruzione: ma il mare non è retroceduto mai prima dell' Irruzione. Il certo poi si è, che quando il monte erutta, e'l mar s'arretra, allora vi saranno più grandi i fracassi, come addivenne a'tempi di Tito. e nel 1631, e nel 1538, quando si produsse il monte nuovo trall'Averno, e 'l Barbaro. Il dire poi, che in ogni Irruzione il mar si sia ritirato, o che s'abbia da ritirare, ella è un' impostura di chi lo scrisse. In quella del 1760. il mare non si ritirò : ma semplicemente si smosse, cosa, che poteva originarsi da cagioni ben mille. Il Celano (Giorn. X.) adduce per fegno dell' Irruzione un cert' olio, quando si vede per mar nuotante : ma poveri noi , se fosse così. Il Vesuvio starebbe in continove vomitazioni. Lo stesso dicasi degl' indizi, cui credeva il P. Carafa, cap. 1. Altri per antica tradizione volevano, che I Vesuvio doveva bruciare pel corso d'anni cento, e poi starsene senza fuoco per più secoli. Il Sorrentino non potè rintracciare l'origine di questa tradizion de' Torresi. Io più francamente avre' detto, che quella fu una pura temerità, o lufinga dell'ingegno umano. Il Sorrentino congetturava nella Grotta, che il Vesuvio poteva vuotarsi a'giorni suoi, e finirla, ma come s'è veduto, restò da smentito profeta: poiche anche ora, come temeva Stazio, nondum letale minari sellat apex.

Non cessa ancor di minacciar ruine.
Ovidio congetturava lo stesso dell'Etna a'tempi suoi: ma l'Etna anche a' tempi nostri par che stia nell'April degli anni suoi. L'uomo in somma vuol saper tutto, e comeche vegga, che

202 Capo VII. Delle Cautele da ularsi che Iddio abbia voluto nascondergli certi segreti, egli il superbo tenta arrivarvi colle congetture, e ridicole profezie. Quando dunque la finirà d'infiammarsi il Vesuvio, e quando farà il punto, o l'ora de'suoi Incendi son cofe riferbate a' Gabinetti divini . All' incontro peccano d'una uguale temerità coloro, che afferiscono, che il Vesuvio non la finirà giammai, perchè tutt'i fuochi concorrono alla immensa profondità di lui. Così la discorreva lo Ab. Mecatti, CXLII. e'l provava con Procopio, il quale di già ne scrisse, che i Vuoti del Vesuvio sunt in profundum tendentia : ma il Mecatti qui non concorda con quel, ch'egli stesso scrisse, CCXVIII. cioè, che i suochi fotterranei non abbiano tra loro comunicazione. L'uomo dunque d'un fobrio pensare dirà, che il Vesuvio la potrà finire, siccome di già l' han finita tanti altri Vulcani, e che ugualmente potrà proseguire ad inquietarci, e colle Irruzioni, e colle stampe. Quale poi delle due cose n'avverrà, l'Altissimo solo determinar lo potrebbe. Il Mecatti, CXXXVI. da savio dimostrò quanto l'uomo puot' ingamarsi in giudicar de guai del Vesuvio, poiche quando spento apparisce allor s' infiamma, e quando acceso apparisce allor si spegne. Ma poi, chi il crederebbe? si vanta lo stesso Mecatti d'aver profetizzata l'irruzion del 1760. Io per me non so, come conciliare discordanze tante. Il Pigonati s'industriò di predire qualche nuova irruzione nel decorso dello stesso incendio. Egli ne' & V. VII. VIII. IX. e XII. (Eruz. del 1776.) si sforzò di dimostrare, che il Vefuvio butta più, o meno pietre secondo la ragion reciproca della velocità della lava, e quantità di quella, e poi conchiude nella Nota, , se le leggi da me offervate nella descritta ,, eruneruzione fossero costanti, e potessero ripere tersi da un istessa cagione, avrei predetto, francamente una nuova eruzione, : ma si doveva avvertire, che non è dimostrata ancora la costanza delle dette leggi, e che noi non sappiamo, se debbano ripetersi da una stessa cagione, potendone riconoscere ben mille. Finalmente comechè si sosse avverata la predizion del Pigonati, io non so se tutti gli avrebbono accordato, che tutto ciò non sosse un prodotto accidentale, o proveguente da di-

verliffime cagioni:

III. Giacche dunque ci è ignota l'ora degla Incendi, io non so, se son compatibili coloro, che non oftante abbiano provato l'ire del monte, profeguono oftinati a fondar fotto il Vefuvio e paefi, e tanti belli Casini. Il Mascoli graziosamente diceva, che il Vesuvio abbia dato a' suoi abitatori il peculum indolentia, poiche oggi veggonsi poveri, e piaguenti, e dimani compariscono freschi, e ridenti. Godano di loro felicità, poiche altri vorrebbono stare dal Vesuvio lontani, quanto lo è il Settentrione dal Mezzogiorno. Intanto i Filosofi dovrebbon difegnare a Vesuviani la maniera più sicura di fabbricar gli edifizi, e frenare l' ardire di que', che configliarono d' innalzar fotto il Vesuvio delle altissime Chiese, ec.

IV. La prima cautela da infinuarsi a' Vesuviani è la presta suga, quando si vede, che
l'incendio non è ordinario. Se così avesser satto nel 1631. non ne sarebbono morti tante migliaja. Tutto il Mondo ha lodata la condotta
degli Ottajanesi nell'ultima Irruzione del 1779,
che immediatamente sen suggirono in Saviano,
Nola, ed altrove. Coloro poi, che in tempo
dell' Irruzione ostinatamente vogliono, o debbono trattenersi, badino in primo luogo alle

fcof-

204 Capo VII. Delle Cantele da usasse scotte degli Edifizi. Questi scuotimenti sono effetti dell'aria subitamente squarciata, e rarestata dalla violenza delle siamme, che sboccano dal monte: quindi sentonsi fremere le porte, le sinestre, e le vetrate, e si scorge immobile la terra, come spiegò il Serao pag. 29., e dopo lui il De Bottis pag. 31. e 32. (Iruz. del 1760.) ma alle volte queste scosse sono effetti di veri stremuoti. Nelle Irruzioni Vesuviane alle volte sentonsi l'une, e l'altre, ed allora v'è maggiore il pericolo.

V. Debbono stare attenti al sumo, ed alla crassa caligine per evitare il pericolo della soffogazione. Un sumo sulfureo su, che uccise Plinio. Nell'ultima Irruzione del 1779, un immenso, e crasso sornice di sumo, che passo alto per le montagne di Montevergine avrebbe sosso gati quanti n'avrebbe involti, se susse sulla sosso più basso. Nel 1631, nei Mercordi una sosca navola ricoprì Napoli, e poco mancò, che

non avesse soffocati tutti.

VI. Tra 'l fumo, e nuvolo suole il monte scagliar delle pietre, che o per lo peso, o perchè sono arroventate uccidono, e storpiano quanti ne colpiscono. Nel 1631, tanta fu la pioggia delle pietre, che anche a' tempi del Macrini pag. 96. vivevano alcuni vecchi, che avevano le dita troncate, le cicatrici nel capo, e le braccia storpie, e raccontavano, che nella stessa fuga furono dalle pietre sopraggiunti . Cadde una di queste pietre nelle cantina del Principe di Lauro, e v'arse il tutto. Anche in Melfi vi caddero pietre, che al dir del Recupito pag. 21. oppressere animantia sub dio reperta: protrivere portas: perrupere muros. Aggiugne costui, che su veduto un pietrone dal Vesuvio scagliato, che diece paja di bovi non poterono impoverlo: diceres pluisse rupem, non

Inpidem. Se il Recupito situò questo pietrone in Melsi, par che sia troppo grosso il Pallone. Alle salde vi su scagliata roba più grande, e così può intendersi Dione, quando scrisse, che dal monte uscirono pietre immense, e chiaramente il disse Cassiodoro: vicinis autem quasdam moles erustat. Si legga il De Bottis, e si vegga quali pietroni uscirono da' Vulca-

netti del 1760.

VII. La cosa più ordinaria, che scaglia il Vesuvio, sono le ceneri, ed i lapitli. Si dee temere di quelta cenere sì per la soffogazione, si per non restarne oppresso. Conta Plinio, che quando tralla cadente cenere sen fuggiva colla Madre, ne la scuotevano dalle vesti per non restarne oppressi. Attesta Cassiodoro, che a tempo suo con istupore videro la cenere sino alla cima degli alberi : supeas subito usque ad arborum cacumina dorsa intumuisse camporum . Tillemont, ed altri Critici non incontrano difficultà in quelto fatto. Gli Scrittori del 1631, narrano lo stesso. Così il Recapito pag. 41., e 20., e'l Macrini come tefilmonio oculato in Resina, ed in Portici vide la cenere nelle case fino alla travata, ad ulrimam contignationem. Il Collateral Configlio spedì Guaftatori, ed Ingegneri, i quali riserirono, che non conoscevansi più i confini de' territori, nè le vie pubbliche fol. 603., e che nel Monistero di S. M. del Pozzo s'erano spezzate per lo peso della cenere quattro correje groffe, le lamie de Dormitori, i travi, e'l retto della Chiesa, e le colonne di Piperno, fol. 304. Il P. Carafa cap. XII. narra la cenere fino a 20. palmi. Non dee disprezzarsi l'enfasi del Recupito pag. 41. .. non unum Campaniæ jugum, sed Pelion, Ossam, Olympum, & pene quicquid ubique est montium disrupta " crecredas in lapides,, del Giuliani, che conschiuse pag. 91., che della sola roba uscita allora se ne sarebbon non che uno, tre altri somiglianti monti sicuramente sormati, e del Braccini, che attesta, che se ne potevano sormar disce montagne maggiori, che il Vesuvior-

non è

Or a quanto si è detto è contrario il Serao. il quale pag. 36. pronunziò effer cosa incredibile, che mai dal Vesuvio tanta roba vomitaes ne fosse, che arrivasse alla cima degli alberi ,, fidem omnino' excedit omnem , rantum " aliquando cineris nimbum posse dimitti, ut totas arbores illico cooperiat, opprimatque,, lo però non intendo, perche mai il Vesuvio non abbia potuto vomitar tanta roba, e perchè mai chi con gli occhi la vide debba tenersi per un impostore. Lo stesso fedelissimo Serao pag. 34. scrisse, che intanto Plinio il Vecchio non potè sbarcare, quanto in quella siva il Veluvio forle gittato vi avea un immenlo nembo di cenere, e di pietre,, potius ergo " putaverim immenso cineris, arenz, lapi-" dumque nimbo in eum locum incumbente, " maritime ore fundum oppletum accessum. " quadriremi, stationemque opportunam ne-" gavisse " . Ed ecco, che il Serao concesse quello stesso, che in appresso negar ci volle, anzi egli stesso aggiunse, che tanta in Istabia su la quantità della cenere, e pietre. che se non il Vecchio, ed altri ,, in quodam " conclavi versantes tempestive exiident omnem " iis evadendi copiam ademtum iri ". Perché dunque poi suole svolgere le parole di Casfiodoro, e fargli dire tutt'altro, che quegl'intefe? Ma il Sigonio, replica il Serao, par che abbia voluto esprimere il senso di Cassiodoro. quindi scriffe, lib. 26. an. 512., che non furono

le

In tempo degl' Incendj.

le ceneri, che arrivavano alla punta degli alberi, ma fiumi di arena, ec. Rispondo, che noi dobbiamo credere al Cassiodoro Storico oculato, e non già al Sigonio. Del resto più sotto vedremo, che il Sigonio tutt'altro volle dire, suorchè quello ne ricavò il Serao. Procopio lib. 5. cap. 4. n'avvertiva, qui cinis, si ni via quempiam deprehenderit nullo is passo cho potest morrem essugere, si in domos in-

so sederit ex corruint oppresse copia cineris, Debbono avvertire intanto i Vesuviani, che almeno la metà d' una tanta cenere basterebbe a ruinar le case : quindi diceva il Recupito pag. 20 , erat quippe cinis ille gravissimus. a tantique ponderis, ut in cinere montem " agnosceres, "; Debbono perciò sbarazzare i tetti delle case, acciò non crollino. Badino che v' ha una spezie di cenere, o repa così attaccaticcia, come quella del 1631., e così ardente nell'interno, che pagarono la pena dell'ardimento coloro, che osarono per sopta paffarvi . Restava (scriffe il Recupito p. 81.) il piè fisso nella cenere, come in tenacissima creta, e non poteva nè uomo, nè cavallo, nè bue, che si fosse, sbrigarsene, comechè v'impiegassero ogni forza: bruciava più la cenere. che il fuoco, e'l Mascolo narra, che un Giovine volendo misurar l'altezza della cenere col piede in fuga vi restò attaccato, ed arso, e se ne spirò in braccio al Padre, che vanamente tentò d'estrarnelo. S'avverta dippiù. che le ceneri turbano la mente, e'l capo, quindi alcuni nel 1737. mentre coglievano le frondi de'celli, caddero stupidi, e morirono, ed altri, che ne mangiarono le ciriegie di cenere asperse, n' ebbero smosso il ventre con Lebbre.

VIII. Debbon temersi sopra ogni altra co-

208 Cap. VII. Delle Cautele da usarsi sa i torrenti di cenere, che sogliono uscire o dalla cima, o dai lati rotti del monte, torrenti dico, così ardenti, e d'un corso così rapido, che al dir del P. Carafa, l'aria ne strideva intorno, e sentivasene un fischio simile a quello, che fanno le pietre, quando dalla fionda vengono violentemente scagliate. Di questi torrenti di cenere infuocata ne parlano quale tutti gli Scrittori del 1631., comeche pat e' imbroglino alquanto. Il P. della Torre dai Rami del Giuliani, del Carafa, del Mascoli, e da un foglio volante ne ricavò, che allora il Vesuvio a' 17. Dic. verso mezzogiorno si ruppe nel lato verso S. Giovanni a Teduccio, e da questo lato ne usci la lava lapidescente. Dalla cima poi del monte ne usci il torrente di venere infuocata, e si confermò in questa oppinione dall'offervare nel Rame del Mascolo efservi nel corso del torrente uscito dalla cima scritto: Torrenti di cenere infuocata: ed anche questo torrente di cenere prese molte direzioni, ed arrivo a S. Sebastiano da una parte, e dall'altra alla Torre della Nunziata. Io però rifletto, che nel Rame del Giuliani tanto nel torrente, che uscì dalla cima, quando in quello del lato non v'è scritto niente. Nel Rame poi del Carafa tanto nel torrente del lato, quanto in quello della cima v'è nella nota, lettera G., scritto: Igniti cineris flumen, cose, cui non avverti il P. della Torre. Di questi torrenti d'infuocata cenere par che ne parli Plinio, e'I P. della Torre par che l'abbia trovati sulle rovine d'Ercolano, cioè, che sul Teatre si atzino a palmi 84., e verso il mare sulla città ricoperta a palmi 120. Non può negarsi però, che il P. della Torre qui abbia un pò trascurata la folita fua chiarezza, poiche or dice, che questa cenere vi cadde dass' aria, ora che

vi fu portata dall'acqua, che scese dalla cima. ora da qualche rotto lato della montagna, or calda, or fredda. Si doveva intanto riflettere. che questa roba poteva esser anche porzione delle seguenti Irruzioni. De' torrenti di cenere ne scriffe anche Cassiodoro Var. lib. 4. ep. 50. ". Videas illic quosdam fluvios ire pulvereos, & arenam sterilem impetu fervente veluti liquida fluenta decurrere, e Procopio lib. 4. B. G. 35. 662. , Ibidem rivus igneus a ca-, cumine ad radices, imo, & longius profluit: n quæ omnia in Aethna quoque fieri folent. , Ripas utrinque altas rivus ille igneus efficit. alveum excavans. Flamma, que principio , fertur in rivo, ardentis aquæ effluvio similis , est. Extincta flamma cursum rivus illico supprimit, nec ulterius manat, quod autem ex , igne subsidit, id limum favillæ similem di-" ceres ". Queste ultime parole, cui non avvertì il gran Serao, chiaramente ne dinotano i torrenti di cenere, che dopo raffreddati restano non pietra, ma cenere. Di questi fiumi cinerei n'apparvero alcuni rivi secondo riferisce il P. della Torre nelle lave del 1751., e del 1754.

Dall'altra parte il gran Serao è contrario a quanto si è detto, e nelle p. 35. e 36. vuole, che tanto Procopio, quanto Cassiodoro, quanto tutti gli Scrittori del 1631. abbiano preteso di parlare delle lave lapidescenti, e che intanto siensi serviti del nome di cenere, e polvere, in quanto non sapevano l'intima costituzione delle lave. Sentiamlo p. 46., pluresque sunt, qui per vel errore, vel perverso loquendi usu non satis hujus materize indolem cognovisse vip, dentur: cum eam alteri pulverem, alteri glaream appellitarint, ut de Cassiodoro, de Caprasa, de Borellio, aliisque dici potest. "Mi

210 Cap. VII. Delle Causele da ularsi permetterà l'umanissimo Serao difender valentuomini, che lo meritano. Cassiodoro non avea perversa maniera di scrivere. Il Carasa scrisse inuic adeo obduruit cinis ille, ut in lapidem "diriguisse-videatur, dal che ne ricava il Serão, che per nome di cenere il Carafa disegnava la lava lapidesceme: ma il Carafa non iscrisfe, che quella cenere s' indurl in pietra, ma s' indurl in maniera, che pietra sembravane : quindi ai 17. Giugno del 1632. l'Ingegnere Campana riferi al Collateral Configlio, che la cenere s' era indurita, come un astrico in terra, per la qual cosa pochissim' acqua sorbisce, e'l Porzio, Difc. 7. affert lo fteffe. Non è questa una capricciosa interpretazione, poichè lo stesso Carafa cap. XVIII., cosa, cui si doveva avvertire, spiegò quanto finora si è detto, quæ " ( aque ) in cineres illos ( jam lapidescere , incipientes ) cum cecidissent, easque durum m jam solum sorbere non possent per extima " diffusæ inundabant undique " . Egli è chiaro, che il Carafa non parla qui delle ceneri de torrenti, ma di tutte in generale : dunque ci volle significare, che siccome tutte le ceneri di quell' Incendio lapidescere incipiebant, così la cenere de' torrenti in lapidem diriguisse videbazur : quindi scriffero bene , e non per errore, o per isciocca maniera di dire gl'Istorici di quell' incendio, quando prendendo regola dalla durezza, che minor del bitume pietrificandosi dimostravano raffreddati que' torrenti, loro diedero il nome di cenere, e d'arena. Del resto poi, quando il Carafa ha voluto parlar delle lave di Selce, a me pare, che si sia servito del nome di Glarea, e così par che s'intendino due luoghi di lui, che n'ho scelti. Nel cap. 11. In summo vertice, præter glarcam, cocti, & comminuti lapides apparebant. Nel cap. IV in-

tra quam con piciuntur terra, glarea, O lapidum diversimode figuratorum ordines. Se qui per nome di glarea non s'intende la lava lapide scente farà piucche inutile un altro fignificato, ed a nor gà costa, che quasi tutti gli Scrittori di que l'età, come il Macrini, ed altri d'una latinità nient'inetia, chiamarono col nome di glarea la lava: quindi al Borrelli non su troppo grato il Serao, imputandogli una perversa maniera di scrivere. lo per apologia del gran Borrelli, domanderei quì, come mai in buon latino dovrà disegnarsi un torrente di tal fatti? Ognuno risponderà, che non essendovene antico nome latino si dee ricorrere o a qualche termine confimile, come a glarea, o alla Parafrasi, com'anche sece il Macrini pag. 41., ed altrove. Il Serao stesso conobbe questa necessità: quindi anche in latino si servi del nostrale termine lava, eppure questo s' intenderà da' Napoletani, non già da' Forestieri. Strabone per disegnare la lava ricorse alla descrizione. Virgilio, Georg. 1. 473. par che descrisse la lava. quando canto l'Etna liquefactaque volvere faxa: ma ne restò qualche dubbio, quando nell' Eneide III. 576. innalzò troppo in alto quelle pietre liquefatte: quindi il Serao par che non usò la sua natia dolcezza p. 47. nor. 4, chiamando il povero Rueo un uomo imperito, e d'un temerario giudizio, appunto perchè non riconobbe in Virgilio la descrizion della lava di selce bituminosa. Io però direi, che il Rueo avendo interpretato quel liquefactaque saxa per pietre ridotte in pomici, da pomici in ceneri, da ceneri in liquefatti torrenti, abbia adempiuto, perfettamente l'uffizio d'interprete : exesa in pumices, commutata in cineres, qui torrentium instar inde erumpunt. Se si vuole incolpar questa fisica teoria della lava, se ne doveva incol-

212 Car. VII. Delle Cautele da usarsi! par prima Virgilio, che canto le pietre muta-te in liquida lava: ma si compiacque il Serao di romperla col Rueo per compruovare ap-punto il sistema, in cui vuole, che non vi sieno state mai al mondo lave di cenere infuocata. A. Donato, lib. 10. Const., descrive la lava come il Rueo, ... Sulfureusque cinis, cinefactaque saxa. Or contro il sistema del Signor Serao con fortissimi argomenti ne scrisse il Chiariff. Matteo de Angelis in un' Allegazione, che nell'anno 1768, ne stese per lo M. di Cafella, e'l Signor D. Angiolo Fratelli contro il Signor Recco, e con testimonianza d'Istorici coetanei lungamente dimostrò, che tutte le lave dell' incendio del 1631, furon tutte di cenere infuocata, e non già di liquida bituminosa selce. In satti il De Angelis in questa congiontura si dimostrò non solo nelle cose del Foro, ma anche nelle Fisiche valorosissimo in maniera, che se rifiutar si volesse il sistema di lui, certamente non si potrebbono intendere quasi tutti gli Scrittori di quell'incendio, che par che parlino colla lingua del lodato Scrittore, ed ecco contro il Serao l'esistenza delle lave cineree. A dirla però un pò più schietta la cosa, il De Angelis incalzò la proposizione, anzi fostenne, che in quell' Incendio non solamente vi furon lave di cenere, come si è detto: ma che non vi furono affatto lave di liquida bituminosa selce. All'incontro il Serao sostenne tutto l'opposto, anzi credeva, che in nessun' altra Irruzione vi furon tanti torrenti di felce, quanto in quella: Horum torrentium vis intemperantissime desaviit. Vedete che infinita disparità d'oppinioni! Intanto con buona licenza di tutti e due questi valentuomini, sosterrei io, che allora vi furon le lave e dell'una, e dell' altra spezie. Che vi furon lave d'infuocata cene-

nere l'abbiam di sopra veduto, ciocchè venne confermato ben anche dal P. della Torre. Che poi vi sieno state lave di liquida bituminosa felce egli è vero, che chiaramente non compruovasi dagl' Istorici innumerabili di quell' Incendio, cosa da ammirarsi in tutt'i secoli: ma se ne deduce dagli Scrittori posteriori, o poco lontani da quella Irruzione. Il Macrini p. 96. parlando delle stragi di quell' Incendio chiaramente l'atteffa: " Præter hæc torrente igneo " feptem circiter oppida delevit, ejulque cla-, dis unum hoc remanet beneficium, quod nunc , ils silicibus in urbanis viis reficiendis utamur, ,, qui quondam in aquarum formam fluxerant, " duratis poltmodum in lapidem. " E'l Macrini ben poteva giudicarne avendone veduta una lava in Ischia p. 42., similem lapideum , rivom memini cum multa animi voluptate " vidisse in Aenaria. " Ed ecco le lave di selce. Il De Angelis n'oppone il silenzio di Tommaso Cornelio, il quale nell'incendio del 1631. era almeno d'anni 15. poiche mort nel 1684. in età di 69. anni, e se non venne in Napoli da Cosenza a tempo dell'Incendio, non andò guari, che vi venne. Il Cornelio dunque doveva sapere, sel Vesuvio avea gettata questa lava di selce: contuttocciò nel Proginnasma de' sensi dice, ch'egli su il primo ad avvedersi di queste lave, e che non se ne sapeva l'anno, in cui dal Vesuvio ne sboccarono. Dunque replica il De Angelis, se il Cornelio ne dichiarò allo 'ntutto ignota l'età, come domine può in oggi si francamente smaltirsi, che i torrenti del 1631. felce liquida, e rovente menato n'avessero? Bellamente argomenta il Signor De Angelis: ma avrà la gentilezza di porger l'orecchio ad alcune Riflessioni, che gli umilia un suo più affezionato servidore. In primo luogo questo sarebbe un

214 Cap. VII. Delle Cautele da usarsi argomento puramente negativo. Secondamente egli non è vero, che il Cornelio fu il primo a riconoscere nel Vesuvio torrenti di sassi liquefatti, poiche più fotto vedremo, che furono offervati dagli altri prima di lui, e quello che recherà stupore al De Angelis sarà il seueire, che lo stesso Macrini dà una mentita al Cornelio p. 87. Glaream ab Aethna progigni " scribit Borellus, qui aperte cap. 5. hanc ip-", sam glaream Aethneae similem e Vesuvio , prodire scribit, quamvis alius recentior a se , primum id observatum afferat, quod jampri-" dem a Borello habebamus ". Quell' alius recentior egli è T. Cornelio, e'l Macrini, poichè troppo stimava il Cornelio volle condonare al nome dell' Amico vecchio. E certamente il Borrelli potè scrivere prima del Cornelio, non oftante che nacque nel 1608. . e morì nel 1679., vale a dire prima del Cornelio. Dippiu, dice il Cornelio, che il Vesuvio semel ac iterum ejectavit le lave di selce, e poi coll'amico Macrini ne distingueva ben quattro uscite in quattro diversi tempi dal Vesuvio. Sentiamo il Macrini p. 44., quam glaream quadruplicem , observabat T. Cornelius : scilicet antiquitus 5, quatuor vicibus effluxisse vitrificatum illum " lapideum torrentem diversis tamen tempori-,, bus, & fuam quaque eruptione venam alia " scilicet alii super imposta demonstari ": dunque o il Macrini è un impostore, o il Cornelio cangio parere. Il certo si è, che l'opera del Macrini su riveduta dal Cornelio, come attestà C. Susanna. Finalmente, o dobbiamo dire col Serao, che le maraviglie, che si facewa il Cornelio nel veder queste lave, e'l dir, che n'ignorava il tempo dello getto, non si possono intendere, o bisogna dire, che il Cornelio parlava dell'epoca del getto della prima

lave, che di selce bituminosa n'usci dal Vesuvio. Altri poi, che prima del Cornelio parlarono di queste lave, surono il Pontano, il Sanmazaro, Daniel Barbaro ec. ec. ed altri, che scrissero, che queste save ne sboccarono nel 1631., sono Pier Castelli, il P. F. Egidio, il

Braccini , M. A. Bolifone ec. ec.

Sappiano dunque i Vesuviani, che il monte alle volte suol vomitare de' torrenti d' insuocata cenere, e che per la velocità, con cui ne scorrono, sono la cosa la più spaventevole di tutti gli altri danni del Vulcano. Nel 1631. questi torrenti sutono, che tanti Villaggi destrussero, senza che alcuno scampo, agli animadi dato avessero, ne tampoco agli uomini, che noco, in quelle contrade incenenti ne surono, ed orrendamente bruciati, non già nel bujo delta notte, ma ad occhi veggenti, e tralle maggiori sollecitudini di salvarsi.

IX. Dopo i terrenti di cenere debbon temerfi i torrenti di felce bituminofa. Egli è vero
quanto ne dice il Serao p. 66., cioè,, che la
,, celerità del moto di queste lave non sia mai
,, tanta, che non dia tempo di scampare a qua,, lunque uomo, ed a qualunque altro animale,
,, per tardo, e pigro che sia il moto di esso,:
ma si dee badare, se questi torrenti corrano
pel piano, o pel pendio, se abbiano più, o
meno attività del suoco, se più, o meno la
violenza del getto, poichè tutte queste circostanze potranno più, o meno rinvigorire l'impeto, e la ceserità del moto. Quindi attesta il
Sorrentino, cosa non avvertita dal Serao, che
molte volte questi torrenti ne son calati dal
monte, e corsi pel piano con infinita celerità.

Quando por il Vesuvio abbia cominciato a vomitar queste save egli è un punto ancor non deciso. E' non è necessario, che un Vulcano

216 Cap. VII. Delle Cautele da usarsi le getti, o che le getti in ogni Irruzione Non si sa, sel Vesuvio n' abbia vomitato nell' Irruzione del 69., e chi volesse deciderlo colle parole di Plinio armerebbe un contratto da non finirsi giammai. Alcuni dalle tante ceperi, che il monte vibro in quell'incendio, ne deducono, che il fuoco fu grande, e che si dovettero vetrificar le materie. Io per me, ne negherei sempre l'ultima conseguenza. Il Serao stimò, che il primo, che ne parlasse, si sosse Caffiodoro: ma di sopra si è veduto, che colui disegnar volle le lave di ceneri. Almeno ne parlo Procopio, diceva il Serao: ma Procopio altro non attesta, se non che il Vesuvio, come l'Etna, vomitava a suoi tempi un suoco fluido simile alla fluid' acqua: ma da ciò non può dedursene la lava di seke liquida, e sopra vedemmo, che Procopio in altro luogo disegnò la lava di cenere. Dunque al dir del P. della Torre, Leone Marsicano Monaco Cassinese su il primo, che de torrenti di bitume ne facesse menzione nel 1049., benchè un altro ne fosse uscito ancora nel 1036, dai lati rotti del monte in fino al mare, come nota Francesco Scoto. L'oppinione più sicura è diaquelli, che dicono, che non si sa, perchè lo Scoto poteva congetturare dal torrente del 1036. secondo l'idea de' tempi fuoi .

Questo sarebbe il luogo, in cui i Signori Filosofi dovrebbon trattare della manieta architettonica di sermare, o svolgere le lave. Tento
questo punto il Borrelli, ma poche cose ne
scrisse. Ritentò l'argomento il Serao: ma con
poca energia, poichè prevedeva l'uom grande,
che dovevano altri burlarsi de'suoi consigli,
poichè già si sa, che presentemente si scrive
per iscrivere, non già per l'utile onesto dello
acrittore, o del Pubblico. In per me, starei
per

per dire, che di quanto si è scritto sul Vesuvio, il più utile sono quelle poche restessioni, che sa il Serao p. 115.-116. 118. poiche potrebbono esser semi di non poca utilità, ed aprir la strada a' Filososi a più utile occupazione.

X. Il Vesuvio nelle forti Irruzioni suole scagliare de' Fulmini, ne ciò dee recar maraviglia a veruno, poiche se possono formarsi nell' aria. e nella terra per più chiare ragioni ben lo posfono tralla roba del Vesuvio. Questi fulmini fogliono non solo tra' neri turbini del sumo, ch' esce dalla cima, o dai lati rotti del monte scappare, come si vede ne' Rami del Giuliani , e del Carafa: ma anche tralla caligine, che tramandano le lave infuocate lontane dagli sbocchi, e nel nuvolo, che nell'Agosto del 1779. cacciò il monte, se ne scorgevano moltissimi, comeche più deboli. Quasi in ogni Irruzione vi sono stat' i sulmini: ma nelle più terribili, e nel più forte degl' incendi fon comparsi più spessi, e più saettanti: quindi nell'incendio del 79. Plinio non dubitò di scrivere fulgoribus ille similes, & majores. la ragione per cui gli antichi finsero Giove nel Vosuvio: ma ne' tempi posteriori, se pure l'è sincera l'Iscrizione presso il Pellegrini. I Siciliani piantarono in una collina dell' Etna il tempio di Vulcano con un fuoco continuo. Dell' origine di questi fulmini ne parlammo nel Cap-V., ed abbiamo veduto, che vi sono stati alcuni, che n'hanno negata l'esstenza. Io vorre', che i popoli convicini vi badassero, perchè possono sar del male, come tutti gli altri fulmini del mondo, e nell' Irruzione del passato Agosto poco mancò, che non avesser bruciato degli vomini, non ostante, che stavano molto Iontani dagi' Incendi. Alcune di queste saette fogliono esfere retrograde, come attesta il Sorrenrentino, che ragionevolmente confesse di non faperne la cagione, come altresi d'alcuni me-fpi cabili cerchi di cenere. Questi sulmini diceva il Carasa Cap. V. tortuoso motu per aerem ferebantur, vel vibratorum gladiorum instar invicem concurrebant.

XI. Dopo i Fulmini sono da temersi altri perniciosissimi fuochi del Vesuvio, che in Globi, in Colonne, ed in altre portentofisme 6gure scaglia dalle sue voragini. Il lodato de Angelis facendola da buon Fisico diceva , Agifce il fuoco con un moto sul centro, è con , un moto di vibrazione: quindi ne' Vulcani, , ove il bitume, e ogni altro minerale, ed i , fali più attivi abbondano, nuovo Fenomeno , non è lo scagliare che fanno in alto, ed in n forprendenti distanze globi di materia atdenti più che non faccia il cannone, od un mor-, tajo a bomba, quindi d'ammirarsi non è, fe nel 1631. un Globo di questo suoco n'arrivò fino alla Dalmazia, siccome con fedel testimonio narra il Carafa Cap. XII. vagatus est, visusque in proximo sinú vulgo, Canale, diu in aere igneas quidam globus, e dopo questo spet-tacolo ne cadde per quelli contorni cenere tanta, che n'oppresse la Città di Cattaro. Ne io muoverò guerra a chi dicesse, che quel Globo vi si accese per l'aria tralla volante roba Vesuviana, e mi basterà solo, che si dica col Ma-" scoli, che " jacula Vesuvius tamquam ab , arcu tendebat ignea . . tamquam ex æneis , machinis displosos ignis globos . . sugientes " insequebatur hostiliter ignis, affecutos vorabat ,, e che una lingua di fuoco vibrata nella Taverna della Quercia consumò 18. persone Esem. 32., e che in Pietrabianca un globo di fuoco feagliato dal monte forprese una donna incinta, le persorò il seno, da cui uscendone

un bambinello, se ne mort prima di veder la luce. Il Recupito, p. 65. racconta lo stesso, Fra a gli altri prodigi il fuoco, o andasse alcuno , per dritto, o traviasse dal comun sentiero, " faltava in dosfo ai fuggitivi, molti ancora, " mentre si guardavano dalle spalle, suropo as-, faliti per fronte . . le carozze intere rimale. , ro afforbite, e pag. 67., incrudeliva la for-, za delle fiamme, che a guisa di fulmine, o " di fuoco pazzo , come chiamano i meteoro-" logici , vagabondo, e fenza legge scorrendo " per quà, e là molti uccideva.. tra gira-" menti volubili delle fiamme si mescolavano " i nembi della cenere: in questi abbattutosi " alcuni dall' apparenza erano miferabilmente , bruciati fotto la cenere infidiofa appiatran-

" dost per agguato la fiamma "

XII. Debbono ancora i Vesuviani star guardinghi per non incorrere nella sfera dell' attività delle Mosete, che prima e dopo gl'incendi son cose trivialissime lungo le falde Vesuviane. Alcune sono permanenti, ed altre temporanee. Ci badino i Vesuviani sì per la vita propria, come per quella del bestiame, e faranno molto bene, se dopo l'irruzione de' torrenti ritiraffero gli armenti da quelli contorni. Il Serao vuole, che di queste Mofete non se n'incontrino nel tratto del fresco torrente, mà tralle reliquie de' torrenti antichi. Io non so, se sia indubitata questa sperienza. Il Capua diceva, che le mosete, che v'erano a' tempi suoi nelle vicinanze del Vesuvio, o permanenti, come quelle de' pozzi, o temporanee, come quelle, che s' incontrano nelle scavazioni della terra, si diminuivano in tempo degl' Incendj, io però non vi afficurerei le mie pecorelle. Quello, c'asserisco per certo si'è. che tra' torrenti antichi, e forse anche freschi, do.

dopo l'incendio ne fogliono inforgere delle infinite. I fegni per riconoscerle sono notiffimi anche a' Villani, come quando si vede una certa mozione trall' erbe, e frondi, o quando queste si veggono pallide, e quasi bruciate, o quando accosto ne giacciono morti piccioli augelli, lacertole, vermi, ec. Il Serao parlò delle Mosete de' Pozzi, e conchiuse, che dipendono dalla vicinanza, o comunicazione, che hanno colle materie de' torrenti antichi, ed inculcò a tutti, che n'avesser ben bene intonacati i pozzi, acciò si sosse per altra

via l'attività delle mosete ne penetrasse ne' pozzi, a' tempi nostri si son vedute stragi cagionate dalle mosete, come può leggersi presso il De Bottis, il quale non ha lasciato di regi-

strarle da mano in mano per pubblica cautela. XIII. Quì si domanda ancora, se l'irruzioni Vesuviane cagionino, o no qualche infezione nell'aria. Questo Dubbio si dibattè, e variamente si sciolse da' Medici nel 1631. Dione, e dopo lui Zonara, Eutropio, ec. raccontano, che la cenere del Vesuvio cagionò la peste in Roma: ma io direi, che quella peste, se pur vi fu , poteva riconoscer delle mille cagioni . In fatti il sopporre, che quelle ceneri in Roma cagionarono quella malattia epidemica, e niente poi di strage ne' contorni nostri, egli non sembra troppo verisimile. Il dire ancora, che la roba velenosa arrivò in Roma, e ne Jasciò l'innocente per la strada, son belle Ipotesi . Lo Ab. Mecatti , DXXIX. racconta , che i Medici notarono molte malattle nell' Irruzione del 1754. cagionate da' fali, e particelle arseniche, che n'avvelenarono l'aria: quindi comparvero angine, apoplessie, consti-

pazioni, enfiamenti di glandole, ec. ma il De Bottis a chi gli riferi delle fimili cose nell' Irruzione del 1760. rispose saggiamente, che non pote determinare, se quelli surono effetti del Vesuvio, o d'altre cagioni. Il certo si è, che la cenere cadendo nel capo, e nella fronte turba alquanto, e corrompe i frutti delle campagne. Il Signor D. Giovanni Vivenzio in una lettera indirizzata al P. della Torre sostiene e con fatti, e con ragioni, che le particole vitrioliche gittate dal Vesuvio ne' contorni di Nola vi cagionarono delle infermità: ma queste infermità non si scorgono un pò più sotto al Vesuvio, e'l dire, che quelle particelle ete-rogenee, ed irritanti sieno più innanzi trasportate da' venti, in maniera che ne cadino lungi dal monte, non potrebbe fondar regola universale. Badino intanto i Medici alle riflessioni del dottissimo Signor Vivenzio. Le piogge dopo l'irruzioni son sempre buone, si per ammortizzare le suddette micidiali particeile, sì per mille altre utilità, pur che non sieno dirotte, e copiose, poiche, come si disse nel Cap. V. cadendo sulle ceneri attaccaticce, cagionerebbono terribili alluvioni.

XIV. Stiano finalmente vigilanti i popoli, c' abitano le pianure Meridionali del Vesuvio in tempo delle scosse, poiche il monte non sempre dalla cima ha cacciata la roba insernale: ma anche da'lati, e potrebbe ancora, come nel 1760. aprir delle voragini nelle sue più basse radici, sormar de' Vulcanetti, e sconquassare più da vicino le terre, o l'abitazioni. In fatti il De Bottis pag. 13. nota, alcuni di que, sti viddero rompersi la terra sra' piè, e sa, rebbono senz'alcun dubbio stat'inceneriti dal fuoco, ed ingojati dalle ardenti voragini, se frettolosamente non si suggivano in più

capo VIII. Giudizio ful valore, ficuro luogo ... Si disse, che uno di questi sbocchi n' avesse menati per aria certi poveri Cappuccini: ma il Mecatti si tolse lo scrupolo, dicendo, che non su vero . Sotto al torrente, che in questa irruzione tagliò la strada regia dissero alcuni, che vi s'aprì una voragine, da cui n'uscl un turbine di vento, ma il De Bottis non volle crederlo, e nemmeno lo crederemo noi. Altre cautele potranno suggerirsi da' Filosofi.

## C A P O VIII.

## GIUDIZIO SUL VALORE DI TUTTI GLI SCRITTORI VESUVIANI.

OTtavio Beltrani attesta, che l'Irruzio-ne del 1631., di cui egli fu spettatore, fu il suggetto forse almeno di 150. Scrittori, che ne stesero libri, e libretti. Or da quel tempo a questa via ne sono usciti altrettanti, e forse più, c'hanno descritti, o spiegati i Fenomeni di tante altre Irruzioni, o si sono aggirati intorno al Vesuvio in generale. Chi mai dunque gli potrà raccogliere, o noverare? Il P. della Torre su il primo a compilarne un Elenco. Il Zaccaria desiderava, che il P. della Torre n'avesse anche aggiunto il suo giudizio, acciocche si avesse potuto sapere non solo chi ne abbia scritto, ma eziandio chi ne abbia scritto bene. Colui, che su l'ultimo a tradurre la Storia del P. della Torre in Francese, aggiunse altri Autori al suddivisato catalogo col bel comodo dell' ampia sceltissima Libreria dell' Eccellentissimo Marchese di Salsa, che forse in Napoli è la più compiuta. Io ne ho estratti, e raccolti non pochi altri, che stavano rincantucciati in vecchie polverose scansle, e di tut-

Di tutti gli Scrittori Vesaviani. 223 tutti qui ritessendone una serie novella, ardisco foggiugnervi il mio debilissimo parere con quella onorata libertà, che non va mai disgiunta da moderazione, conoscendo benissimo, ch' io a fronte al minimo di tanti valorosi Scrittori. fono pressochè un niente. Tralascio di parlar d'altri ben molti, sì perchè non contengono cosa rimarchevole, o perchè nel decorso dell' opera n'avess' io bilanciato il valore. Potrebbono annoverarsi tra gli Scrittori Vesuviani tanti valentuomini, che nelle loro Storie v'hanno inserita anche quella del Vesuvio, come il Baronio, il Summonte, il Troyli (a), l'Ittigio (b), il Remondini (c), e gli Storici quasi tutti del Regno di Napoli. Incominciamo intanto da quelli, c'hanno scritto dal 1621.

1. Colonna Cardinale: Lettera sopra l'incen-

(b) Costui nel cap. 111. (De montibus ignivomis) parla del Vesuvio con iscelta erudizione, e poi così la finisce plura de Vesuvio qui legere cupit adeat Rivini orationem de Vesuvio, e Opitii carmen Germanicum de Vesuvio peculiare... necnon Martini Schogkii libellum de ar-,, dente Vesuvio, Zeilerum, Schottum, Hondinum, L. Al-, bertum, T. Schraherum ec. "nell'ultima carta discute, se l'opera su l'Etna sia di Virgilio, o di Severo.

(c) Il P. Remondini nella Storia Nolana v'inseri quesla del Vesuvio, secondo l'ordine de' tempi con tanta critica, e chiarezza, che compilandosene un libretto a parte, forse sarebbe la più breve, e sincera Storia del Vesuvio.

<sup>(</sup>a) Il P. Troyli, con buona pace, nel capo del Vesuvio sece un guazzabuglio tale, che più d'uno poco è mancato di perdervi il cervello. Sovente cita Stazio per Silio, e questo per quello: consonde Diodoro di Sicilia con Dionigi di Alicarnasso, consonde i tempi ec., e quel, ch'è più bello, senza, neppur dubitarne, attribuisce a Lucano ben 15. esametri, che nella Farsaglia certamente non leggonsi. Tom. I. p. 31. vuol che questo Poeta avesse cantato nel lib. 6. della pessim'aria di Nista, ma altri ivi legono Nessa, non già Nessa. Quello però, che forse di Nista non cantò Lucano, ben lo disse il nostro Stazio, Survent. Poll.. inde maligaum sera respirat pelago circumssua Nessa.

dio del 1631. In Napoli, nello stesso anno (a).

2. Braccini C. Cesare, sopra lo stesso Incendio una Relazione, ed un Trattatino più disteso (b).

3. Giuliani Gio. Berardino . Istoria del Vesuvio . Nap. 1632. In italiano con de' Rami (c).

4. Recupito C. Cesare: De Vesuviano Incendio Nuncius an. 1631. Neap. 1632. con due figure. Lo stesso in Italiano, Nap. 1635. Lo stesso coll'aggiunta De Terramolu Calabria (d).

5. Mascolo Giambatista, De incendio Vesuvii Exercit. XVII. Kal. Jan. 1631, Neap. 1633.

con due figure (e).

6, Ca-

(a) A questo Cardinale va diretta la Relazion del Braccini, che l'Amato chiama semplice, schietta, e sicura forse perchè sa comunicare il mare col Vesuvio. Il Braccini volle a tutt' i conti per marini i torrenti Vesuviani, ma qui egli stesso dice, che non gli bevve.

(b) In quest' altro libro il Braccini và più disteso. Conviene con me intorno alla prima sermentazion del monte, siccome argomenta contro il Giordano. Nel margine sa un bel parallelo tra questa, e l'irruzion del 79. Scrisse proppo impegnato per l'acque marine. Il Baglivi sece un

compendio del Braccini, ma Dio sa come.

(c) Il Giuliani ha uno stile nient' inetto. E' stato il primo a raccogliere quanto gli antichi hanno detto del nostro monte, comechè niente vi comenti. Riconosce la mano di Dio in questi stagelli, ch'è la cosa più utile di tutto. Apporta un Discorso di M. R. de'Falconi, il quale velendo fare il puro Filosofo col Vesuvio, disse mostro, ma al pari degli altri restò inviluppato, e sinalmente sa la mostra d' un teologo nient'esatto.

(d) Il Recupito è il più latino di tutti, e perciò lodato dal Macrini, Facciolati, ec. e vieppiù comendabile farebbe, se alla bella eloquenza accoppiato avesse una più esatta perizia delle Fisiche. Sovente è troppo asiatico, e

fiorito, e perciò non ha tutt'i pregi della fincerità.

(e) Il Mascolo non ha la fluidezza del Recupito, ma non l'è men latino di quello. Abbonda di varie erudizioni profane, e sacre. Sovente invita i Leggitori alle morali ristessioni, e la di lui opera non può stimarsi inutile, come tante altre di simil genere, comechè puzzi un pò della Scuola antica.

Digitized by Google

Di tutti gli Scrittori Vesuviani. 225

6. Carafa Gregorio, Cl. Reg. Epistola in opusculum de novissima conflagratione Vesuvii. Nap.

con una bella figura. (a)

7. Naude Gabriele: Discorsi sopra i diversi incendi del Vesuvio, e particolarmente sopra Pulzimo, che cominciò a 16. Dic. 1631. Parigi, 1632.

8. Crucio Vincenzo Alfario Genovese . Ve-

suvius ardens. Romæ 1632. (b)

9. Falcone Scipione, Speziale di medicina in Napoli: Discorso naturale delle cause, ed effetti dell' incendio del M. Vesuvio. Nap.

1632. (c).

10. Pietro Castelli Romano. Incendio del M. Vesuvio con diverse quistioni satte dall'Autore, e loro risoluzione data a luce dal P. F. Egidio di Napoli M.O., e comentato dal Castelli. Rom. 1632. (d)

11. Santorelli Antonio: Discorso della natu-

(b) Quanto scrive il Crucio è anche roba del Naudè. Il Crucio scriveva da Roma le cose nostre: quindi mischia, e consonde. Trasportò nella Torre della Nunziata quanto n'avvenne nella Torre del Graco.

(c) Costui, come si vede nell' Indice preliminare, scioglie molte curiosità, ma guole a forza introdurre l' acqua

del mare nel Vesuvio.

(d) Il Castelli su un buono Alchimista intorno alle robe Vesuviane. Egli col P. Egidio sa menzione delle lave di selce bituminosa, chiamandole pietre di serro, e zolsi.

<sup>(</sup>a) Il Carafa è breve, schietto, e fincero. Al pari del Giuliani si dissonde poi in descrivere le tante divote processioni, che la religiosa Napoli sece nell'Irruzion del 1631. Sovente la fa da maestro, discostandos dalle risse del Fisici, che per verità ad un semplice Relatore sono più che importune. Il di lui side non è di mal conio: ma ciocchè n' arride, spesso ci sa ricordare di Dio, ed in sine ne sa cepti avvertimenti, che giornalmente dovrebbon rugumansi da' Vesuviani. Tanto in lui, quanto nel Giuliani poi v'è registrato il governo politico, e sacro, che si tenne in quella sciagura.

226 Capo VIII. Giudizio` ful valore va, ec. dell'incendio del M. di Somma del 1531. Nap. 1622. (a)

12. D. Fedrique Cavaliere dell' Ordine di S. Giovanni. Relacion tragica del Vejuvio. Nap.

1682. In Ispagnuolo.

13. Nic. M. Oliva, fopra l'Incendio del

Vesuvio dell'anno 1631. Nap.

14. G. P. Massario. Sirenis lacrima effusa in M. Vesevi incendio. Nap. 1632. Poemetto in versi esametri (b).

15. Vincenzo Bove. Decima Relazione più breve, e più succinta, che l'altra dell'incendio

del 1631. Nap. 1632.

16. Il Capradosso Agostiniano. Il tristo, e lamentevole evento dell'incendio del M. Vesuvio per la Città di Napoli. Con una figura. Nap. 1632.

17. Benigno Domenico. La strage del Vesuvio. Lettera scritta allo Ab. Perretti. Nap.

1632.

18. Fucci Pompeo d'Ancona. La crudelissima guerra, danni, e minacce del superbo campione colla generosissima disesa, e vittoria del divoto esercito Napoletano. Nap. 1632. (c)

19.

(c) Non è il solo Fueci, che parla di simili divote amargiasserie. Ve ne sono altri, che più sotto si noteranno,



<sup>(</sup>a) Il Santorelli parla bene della prima fermentazione del monte. Rintracciò 14. Irruzioni fino al tempo suo, e ciò meglio del Braccini. Volle anche fare il teologo intormo all'origine de' Vulcani, ma poi non seppe risolversi. Spiegò certi maravigliosi Fenemeni di quell'incendio con felicità.

<sup>(</sup>b) Questo Poemetto non è da disprezzarsi, spezialmente perchè v'è la maniera di riconciliare la Poesia colla Verità. Dal printipio sino alla sine spira una sincera pietà cristiana. Così dovevan cantare tutt'i Poeti Cattolici. Il Sanzazaro poteva farlo meglio degli alri: ma poichè si sece trasportare dall'amenità di sua fantassa, vi su, cui in qualche cosa dispiacque.

Di tutti gli Scrittori Vesuviani! 227 19. Lanessi. Incendio del Vesuvio. Nap.

1632. (a)

20. Agnello S. Maria de' scalzi Agostiniani d' Italia. Trattato scientifico delle cause, che concorsero al suoco, e terremoto del M. Vesuvio ec. (b)

21. Fabio Barberio Arianese. De prognostico cinerum, quas Vesuvius, dum conflagrabat. erustavit (c).

eructavis (t). 22. Lucantonio Porzio . Dilcossi . Nel VII.

parla dell'incendio del 1631. (d)

23. G. C. Capaccio; Il Forestiere in XI. Dialoghi. Nell'ultimo parla del Vesuvio. Nap. 1634. (e). P 2 24.

che compilarono Relazioni zeppe di fimili spampanate. Del resto, se sono inutili per la Fisica, e per la Storia, pro-

muovono almeno la divozione.

(a) Nel frontespizio v' ha la figura della magna Congiunzione del 1623. Luglio giorno 18., ora 19., e min.12. dopo mezzo di, e nel corpo vi sono altre figure Astrologiche. Dice il Zaccaria, che il Lanessi viveva in tempi, in cui l'Astrologia non era tanto screditata quanto a tempi no-stri. Piacesse a Dio, e fosser siniti i Fanatici. Anche a tempi nostri il Lotto, e la temeraria curiosità hanno introdotto cabale, ed altre filastrocche mille, cose, che dimosstrano, che pochi son que'che sanno.

(b) Ecco un Monaco ignoto al Zaccaria, the anche volle far pompa dell'Afrologia. Nel cap. XVI. espone un' oppinione propria intorno alle cagioni celefiali del caso del Vesuvio con una notabile dottrina Afrologica. Quanto produce in questo capo farebbe ridere anche i marmi. Poveri

noi ! e quanto ne fiamo ignoranti!

(c) Questo medico in verità fece certi pronostici da avverarsi immediatamente dopo l'incendio. Vi su chi vollo contrastargli questi pronosticamenti, e l'Arianese talmente ne su tocco, che per ogni via, e con ogni ssorzo sece conoscere al mondo, ch'egli non era un falso Proseta.

(d) Il Porzio fu un Fifico di valore, e meglio di tutti gli antecedenti n'espose la verace Teoria delle ceneri di

quell' incendio .

(e) Il Capaccio attribul a Lucrezio que' 15. versi, che il Troyli attribul a Lucano. Il Paragallo segul l'oppinion del Capaccio. Altri gli attribuirono a Valgio, come il Braccini: ma chi vuol sapere di chi veramente siene, che legga l'ultima carta del Crucio.

228 Capo VIII. Giudizio ful valore

24. Varone Salvadore. Vesuviani Incendii 1631. Historiæ lib. 3. Neap. 1634. in 4. Il tizitolo del primo libro è Vesuvius præmonens, del secondo Vesuvius terrens, del terzo Vesuvius perdens. (a)

25. Orlandi Giovanni. Incendio del M. di

Somma. Nap. 1631.

26. Favella G. Girolamo. Abozzo delle ruine fane dal Veluvio nel 1621.

27. Donato di Siderno. Discorso Filosofico, ed Astrologico sopra l'incendio del 1631. Nap. 1632.

28. Garzia G. Andrea. I funesti eventi del

Veluvio del 1631. Nap. 1632.

29. Giovanni di Quinones. Il M. Vesuvio, eggi Somma. In Ispagnuolo. Madrid 1632.

30. Faria Luigi. Relazion dell'Incendio del

1631. In Ispagnuolo.

- 31. Glielmo P. Antonio dell' Oratorio. L' incendio del M. Vejuvio nel 1631. Riprensione spirituale.
- 32. Papaccio G. C. Relazion del fiero Incendio del 1631. In Ottave Rime.

33. Asterio D. Pietro de' Pii Operari . Di-

scorse Aristotelico . 1632. (b) .

34. Apoltoni 6. Il Vesuvio ardenee all' Illust. C. M.

Digitized by Google

<sup>(</sup>a) Costui raccosse quasi tutte le notizie rimarchevoli, s meao importanti del Vesuvio. Egli profittò molto de' suoi compagni Recupito, e Mascoso, de' quali n' ha moltissimi pregi, anzi si gloriava di non temer de' Gramatici, avendo di già il tutto contornato secondo l'eleganze Turselliniane, ma doveva però temer qualche cosa da Essici.

<sup>(</sup>b) Tanto questo buon Padre, quanto gli antecedenti Relatori, quanto F. Bernaudo, Gesare de Martino, ed altri molti, non contengono cosa rimarchevole o per la Fisica, o per la Storia di quell' Incendio: ma non poterono far a meno di non iscriverne qualche cosa o per avvisarne i posteri o per iscuotere gl' indurati cuori de Peccatori Una tanta copia di Relatori, che scrivono in ogni sile, e con tanto spavento ne dimostra il gran fracasso di quell'incendio.

C. M. Carpegna. (a)

25. Cardossi Scipione della Città di Biri. Relazione dell'irato Vesuvio, de' suoi fulminanti furori, ed avvertimenti compassionevoli. In Bari per G. Guidone, 1632. (b)

36. Zotti G. Incendio del Vesuvio . In otta-

ve Rime. Nap. presso Roncagliolo 1632.

37. Giannetti G. Rime dell' Incendio del Vefuvio. Per Egidio Longo. Capitoli due in terza Rima.

38. Mele Francesco di Bitonto, V. I. D. (c).

39. Biafantonio delli Falconi. Gli terrori del titubante Veluvio.

40. Pollera S. Domenico V. I. D. di Monte

Rosso di Calabria (d).

41. Novissima Relazione dell' Incendio successo nel M. di Somma 16. Dic. 1631 (e).

42. L. Tregliotta da Castellano. Nap. per

Z. Scoriggio. (f)

43. C. Mormile. 61. Incendj del M. di Som-

P :

44

(a) Nella Comedia vi voleva un Pelamondi, e già si scorge nel gonsso sile dell'Apolloni, che per verità non si

chiacchiera più, che 13. carte.

(b) In quelli tempi a forza vi volevano un Diavolo in Teatro, e già gli conten o il Cardoffi, che nel principio della Relazione introduce il Concilio de' Diavoli, che si prepararono ad infuocare il monte.

(c) Questo latino Poemetto non è miga inferiore a quel

del Massario.

(d) Nella Comedia vi si voleva un Calabrese. Ma il. Pollera poveretto non si recita più, che sette carte.

(e) In fine di questa Relazione v' è l'avviso di ciò, che successe nelle stesso di nella città di Cattaro nelle parzi d'Albania, cioè la caduta della Città, e ruina del territorio adjacente. Fu stampata in Venezia, e poi in Napoli, 2632.

(f) Questo R. P. M. dell'ordine de' Minozi Conventuali in niente men, che 40. carte fa una lunga, e bella Predica piena di S. Unzione . Se tutt' i Relatori avesser fatta

.così , la scena l'erebbe stata più utile almeno.

Capo VIII, Giudizio sul valore

44. Breve narrazione di maravigliosi esempi occorsi nell'Incendio del M. Vesuvio circa l'anno 1038. cavata dall'opere del B. P. Damiani dell' ordine Camaldolese Card. di S. Chiesa per profitto, ed edificazione de' Fedeli, posta in luce da un divoto Religioso. Nap, presso Matteo Nucci 1632. (a).

45. Milesio F. Giacomo. Vera Relazione del

miserabile, e memorabile caso.

46. Giannetti G. Giacomo . Vera Relazione del prodigio ec.

47. De Eugeniis F. Angiolo . Il maravigliolo ec.

48. Crivella Antonio. Il Fulminante Vesevo.

49. Carnevale G. Angiolo. Brevi, e distints Ragguagli ec.

50. De Ayello F. Antonio. Epistola.

51. Forleo Giovanni . Meteorico discorso.

52. Milano P. Not. Vera Relazione ec.

53. Incarnato Carolo. Prodigium Vesevi ec.

54. Breve Narrazione d'un divoto Religiolo.

55. Sica F. Girolamo . Discorso Morale .

56. Lettera di quel, ch'è successo in S. M. dell' Arco.

57. Novissima Relazione tralle belle bellissi ma. Incerto .

58. Jannace Vincenzo. La storia d'aver ti-

69. Amadio Giulio. Breve trattata del Terremoto:.

60. Copiolissima y verdadera Relacion di S. Ayala.

61.

Digitized by Google

<sup>(</sup>a) Ha fatto più bene questo libercolo di poche cartucce, che tutte le seguenti Relazioni, the infracidarono il mondo, ed imbrogliarono piuttofto la cofa. Del resto tutti quefti miei Signori furon compatibili. Tutti furon feriti, tutti vollero sfogare il lor dolore, chi in profa, e chi im versi, chi in una lingua, e chi in un altra-

Di tati gli Scrittori Vesuviani. 221

61. Barone Francesco . Vesuvii M. Incendium 62. Longo G. Batista. Il Lagrimolo lamento.

63. Aulifio G. Domenico . Divotissime oraziomi ec.

64. Bergaffano G. Battifta . Priegbi di Partenope .

65. Il Vesuvio Fulminante . Poema dello

fteffo.

66. Il Forno. D. Autonio Abate.

67. Ferreira Gerardo. Vera Relazione. ec.

68. La morte di Plinio.

69. L'afflitta Partenope, dell'Insensato, ec.

70. Grande Francesco. Breve compendio. ec.

71. Ceraso Francesco. L' opre stupende, ec. 72. Incendio del Vesuvio dell' Acc. Incredu-

lo, ec.

73. Los Incendios de la Monanna de Somma. Incerto.

74. La 50., e bellissima Relazione. Incerto.

75. Fenice Iacopo . Lo struppio della Mon-

76. Fontanella Girolamo. L' Incendio rinova-

to . Oda .

77. Barco arraggiato contro Vorcano. Bergaffano.

78. Due Relazioni d'Incerto, epitaffi, e fi-

79. Graude Francesco. Breve ec. come sopra: ma in Ispagnuolo Nap. 1632. presso G. F.

Roncagliolo.

II. Fin qui i libri stampati sul Vesuvio nel x632., o che poco dopo ne uscirono, o che di quell' Incendio parlarono. Io ben so, che ve ne furono altri: ma perche di poco rilievo non ho stimate pubblico bene l' impiastrarmi di polvere per ifcavargli nelle vecchie librerle. Or proseguiamo la serie degli altri . che scrissero negli anni appresso. gr.

232 Capo VIII. Giudizio ful valore

80. Giornale dell' Incendio del 1660. per un P. Matematico in Napoli, e continuazione del proffimo incendio del Vefuvio del 1660. colla dichiarazione, ed espressione delle Croci sorprendenti apparite in più luoghi dopo l'incendio. Nap. 1661. (a).

81. Atanafio Kircherio. Diatribe de prodigio-Jis crucibus, qua tam supra vestes hominum, quam ves alias jampridem post altimum incendium Vejuvii montis Neapoli companierunt. Romæ

1661. (6).

82. N. M. Messina di Molsetta. Relazion del-

(a) Presso costui, e'l Kircherto vi son registrate le memorie di tutte le Croci, che in certi avvenimenti son comparfe nel mondo . Nel fine di questa consinovazione ec. v' ha, che il Cardano avendo voluto spiegar naturalmente la comparsa di certe Croci nel 1534, , il di lui parere su ordinato dalla S. Inquifizione fi cancellaffe da' fuoi libri .

<sup>(</sup>b) Il libro del Kircherio è sarissimo , s spiega tutto per via naturale . Comparvero queste Croci dai 16. Agosto fino a' 15. d' Ottobre . Il Kircherio ne vedde ben molte in Ottajano, e Somma sopra i pannolini bianchi, come in que', che usano le donne a velarsi il petto, e'l cape, ne' line de' letti, ne' collaretti de' fanciulli, e nelle tovaglie degli Altari, e nelle Cotte de Cherici. Da veridiche persone seppe, che ne comparivano sulle carni, sull' uve, sulle persiche y rare volte sulle tele di sete , e sul ginocchio d'una donna in Casa del Sindaco di Lecce . La forma di questo croci era varia, e vario n' era il colore, comunalmente l' esa di cenere, in alcune parti di rame, ed in altre di piombo, come in Napoli, ed in Nola. Non fi aftergevano coll? acqua, ma col sapone, e molte da se stesse fra 10, o 15. giorni dileguavanti, ed aktre duravano per un mese. Il Kirchario ne contò 200. in una tovaglia d'altare, ed in un' altra dell'altare di S. Marta di Castellamare 27. in una manica di camicia d'una Donna 15., ed in altre ora 12., ora 16, ora 46., e nel collare d' un Fanciullo 8. Non fi sa al giorno, in cui comineiarono ad apparire. Nella Torra del Greco, Nocera, Bosco, S. Steffano, Somma, ed Otta-Jano circa i 16. d'Agosto. In Salerno, S. Anastasio, Arvo , Napoli , Portici , Nola , Catanzaro , Lecce , Otranto circa il principio di Settembre : ma nella metà d'Ottobre non fe videro mai più.

Di tutti gli Scrittori Vesaviani. l'Incendio del Vesuvio nel 1682. Nap. in mezzo foglio.

83. Francesco Balzano . L'antico Erculano.

Lib. 3. Nap. 1688. (a).

84. Domenico Bottone . Pyrologia Topograobica. Neap. 1632. in 4. (b).

85. Giuseppe Macrini De Vesuvio (c).

86. Relazion dell' Eruzione dell'an. 1694. Nap.

87. Parrino, Guida de Forestieri per Poz zuolo. Nap. (d).

88. Lo stesso. Succinta Relazione dell' Ern-

zion del 1696. Nap.

89. Ant. Bulifon . Lettera sopra l'incendio del

1694. Nap. (e).

90. Lo stesso. Compendio Istorico degl' Incendi del M. Vesuvio sino all'ultima eruzione del mese di Giugno 1698.

91.

(b) Coftui coll' offervazioni da lui fatte nel monte di Stromboli vuol che dall' Euro, e dall' Affricano spingasi nel

monte la materia degl' incendi .

(c) Il Macrini, non panitendus Senipsor, come diceva il Serao, ha il bello del Recupito, ma fenza i difetti, e poi non è un Fisico sciaurato. Profittò del Borrelli, del Cornelio suo intimo amico. Una Villetta, c'avea sotto il Vesuvio, ne lo spinse a stender quel bel Trattatiao in uno Rile Attico, e vifitandola replicava fempre,

Plammifero Villa beu! nimium vicina Vefevr.

(d) Il Parrini è un de Ciceroni di Pozzuoli, e troppo gli piace il forprendente'. Niuno con più franchezza ha deferitta la voragine del Vesuvio prima del 1631. Niuno ha descritto così i pesci cotti sil ritiramento del mare, i vascelli in secco. Però gli viviam tenuti per le notizie ci dà degl' Incendi d' Ischia...

(e) Coffui è molto erudito, e colle sperienze dello speziale C. de Martino fpiega a maraviglia il gonfiamento del-

le lave. Vesuviane.



<sup>(</sup>a) Costui descrisse certe Irruzioni del Vesuvio de'tempi degli antichi Profeti. In un cape difende l'esistenza del F. Dragone distinto dal Sarno. Egli trovò sepolto Ercolano, e lo resto sotterrato, e forse così resterà in eterno.

234 Capo VIII. Giudizio sul valore

91. Gasparo Paragallo. Storia naturale del M. Vesuvio, divisa in due libri Nap. 1705. (a).
92. Ignazio Sorrentino. Istoria naturale del M. Vesuvio divisa in due libri. Nap. 1734. (b).
93. Giano Perentino. Lettera scritta ad un sao Amico, che lo ricibiedeva, onde avvenisse, che nelle due cime del Vesuvio, in quella, che butta stamma, ed è più bassa, la neve lungamente si conservi, e nell'altra, ch' è alquanto più alta, ed intera, non vi duri, che per poshi giorni. Nap. 1718. (c).

04.

(3) Il Paragalio, oltre a ciò ne loda il Sulanna, ha uno fille niente disadorno. Ricorre spesso agli Scrittori di sua Prosessione. Ha qualche rispetto per Cartessa. Non sinisce d'essere un buon Fisico. Vuol che Vitruvio avesse parlato delle lave Vesuviane, e che la Via Appia sia stata seleiata di queste pietre. Pretensioni, che non se gli possono accordare.

(b) L'opera del Sorrentino, detto dal Mecatti il Telliamed Vesuviano, l'è un zibaldone, in cui vi sono delle buone notizie, ma invelte in mille inezie. Ha uno stile triviale. Si dissinaro negico delle spiegazioni de' Filosofi. Non v'ha Critica, ed in molti luoghi l'è così intralciato, che non s'intende. La seconda parte dell'opera in quanto alla Storia è più da commendessi.

(c) Nel 1718. fu richiesto N. Cirillo a fnodar questo Dubbio, ed in questa occasione il G. Perentino, ossia il Giannone, stampo questa lettera, dicendo che il Vesuvio riteneva la neve, perchè essendo composto di sabbione, dava lo scolo alle liquefatte, e che tutto il rovescio addiveniva nel monte di Somma, perchè composto di sasso, e terren sodo. Io però aure' domandato un più sicuro attestato dell'efitenza del Fenomeno: perche a'tempi nostri non h scorge, auzi alle volte tutto il contrario n'addiviene. Intanto poi il Vesuvio relativamente al monte di Somma qui dicesi più basso, perchè già si sa, che nell' Irruzione del 1631, falmente si disfece, che omai si vuole, che per lo spazio poco più, che cento anni il Vesuvio sia cresciuto più d'un terzo. Io mi contenterei d'un quarto. A tempo, che scriveva il Mecatti, v'erano vecchi (fi dice ), a quali attestavano, the il Vesuvio arrivava fino al Sassa.

Digitized by Google

Di tutti gli Scrittori Vesuviani. 235 94. F. B. da Geronimo. Ragguaglio del Ve-

suvio. Benevento 1737. (a).

95. Francesco Serao. Iltoria dell' Incendio del Vesuvio accaduto nel mese di Miggio del 1737. In Italiano, e Latino in varie edizioni, ed anche tradotta in Francese dal Signor del Perron de Castera (b).

96. Lo Ab. G. M. Mecatti. Due tomi in 4. in varie edizioni, titoli, figure, roba d'altri ec. in cui da Storico, e Filosofo parla di tutte l'Irruzioni fino a quella del 1776. (6).

97. Giovanni M. della Torre. Storia, e Fenomeni del Veluvio esposti dalla sua origine sino a tutto il 1779. ossia sino alla XXX. Irruzione. Varie porzioni di quest'opera surono variamente stampate, ed ancor tradotte in Francese dal-

.\_\_\_\_

Bianco: ma che diremo del Braccini, che in quell'incendio volle il Vesuvio abbassato tre miglia, e del Gassendo, che lo ssimò solo exequatum? Delle nevi dell'Etna poi ne tratta bene l'Ittigio, e conferma quanto ne cantò Silio, e conchiude con Claudiano, che quel monte,

Scir nivibus servare fidem, pariterque favillis.

(a) Ecco uno Scrittore simile a' Relatori del 1631., che Dio ce ne liberì. Grazie a Dio, che non su imitato da altri perchè n' aurebbone i guierca e il monto.

da altri perchè n'avrebbono inquietato il mondo.

(b) Il Serso ha le bellezze tutte e del Recupito, e del Macrini, non tanto frondoso, ne tanto secco, stile, che sa invidia a più d'uno. Lo stesso dicasi dell'edizione Italiana, che nella sodezza della dicitura l'è uguale alla Latina. A ciò si aggiugnano l'erudizione, l'ottima Fisica, la buona

Critica, di lui notissimi pregi, ec.

(c) Il Mecatti non avez intenzione di fizmpare, e pos vi fu indotto. Non voleva fare il Filosofo, e poi s'intrigain mille gare Filosofiche. Fu confiretto a far l' Antiquario, e perdè la pazienza ben tutta. Ecco l' ntidità n' apporta il Vesuvio. Il Zaccaria dà un più ordinato dettaglio dell'opera del Mecatti. Io ne ho parlato sovente. Egli conobbe meglio di tutti, che non pochi Fenameni di tal fatta sono insipilicabili: ma poi in ogni conto velle far entrare l'acquamarina nel monte, ed abbe alare pretensioni ben mille, she lo gittarono in tanti ginepraj.

236 Capo VIII. Giudizio ful valore lo Ab. Peton: ma nell'ultima edizion Francefe v'ha il tutto, eccetto l'ultimo Incendio XXX. (a).

98. Gaetano d'Amato. Giudizio Filosofico sopra i Fenomeni del Vesavio. Nap. 1755. Amplio quest'opericciuola col titolo di Dissertazio-

ne ec. 1756. (b).

99. Gaetano de Bottis. Descrizioni tre, l'una sull' Incendio del 1760., l'altra sopra quella del 1767. e l'ultima sull'ultimo Incendio del 1779. (c).

100. Andrea Pigonati. Descrizioni due, l'una sull'Incendio del 1766. Nap. 1767. e l'altra sull'Incendio del 1767. Nap. 1768. (d).

101. Il P. Atanafio Cavalli. Carmen. Picciolo Poema Istorico ful Vesuvio. Nap. 1769. in 8.

102. Il Conte D. Allessandro . Lettera critica Filosofica . Catania 1768.

103. Differtazione dell' Estatico interno all'

(a) Il P. della Torre, eccetto il di lui semplicissimo siile Italiano, ha tutte le belle qualità del Serao. Non pochi vorrebbono, che siccome diede a luce un'edizione latina della sua bellisma Fisica, così ne la dasse eziandio della Storia Vesuviana.

(b) L'Amato l'è un buon Fifico. Il di lui libretto non è da disprezzarfi: ma non è perciò, che ne diceva il Mecatti. Il Zaccaria dandone l'effratto lo accoppiò col P. della Torre, ma questi due Filosofi son più contrari tra loro, che non è la notte al giorno.

(c) Costui l'è un buon Matematico, accuratissimo, avveduto, e sincero in tutto: ma l'è troppo dissesso in certe minuterie, e sovente sa bell'use delle pensate altrui.

(d) Il Pigonati ha tutte le buone qualità del De Bottis: ma l'è troppo rifretto, e perchè in tutto vuol far ufo, e forse troppo delle Matematiche non l'è a tutti dilettevole. Ebbe in pensiero di formare un'istoria del Vesuvio, e forse l'avrebbe compilata meglia di tutti, e poi ne su frastornato da non gravi motivi.

Digitized by Google

Di tutti gli Scrittori Vesuviani. Eruzione del Vesuvio. 4. p. 27. di cui n'abbiam parlato.

104. Michelangiolo Ciccone. Il Vesuvio.

Anacreontiche (a).

105. Marciano di Leo . Il Vesuvio . Canto (b).

106. Michele Torcia: Relazione dell' ultima eruzione del Vesuvio, accaduta nel mese d' Agosto di questo anno 1779. (c) Nap. 24. Ago-

(a) Il foavissimo Ciccone che ha il pregio di non volgare canto estemporaneo, in questo Poemetto, in cui par che si senta Callimaco con una bocca non più angusta, ha Saputo spiegar meglio di tutti per via d' Elettricismo i Fenomeni Veluviani.

(b) Il Signor di Leo è da preferirfi a tutti que' toscani Poeti, che cantarono l'Irruzione del 1631. Egli in alcune note ad imitazione del Ciccone attribuifce il tutto alla Elettricismo, anzi vuol decidere la controversia con un principio Nevuttoniano: ma se avesse badato alla moderazione. che a quel principio ne diede il Boschovich, si sarobbe avveduto di quella sua scappata, Vi sono stati anche altri, che hanno scritto sull'Irruzione degli VIII. del passato Agosto. E' degno ancora d'effer letto ancora lo Ab. D. Domenico Tata, dove tratta del Vulture, monte presso Barile.

(c) Questo garbatissimo Galantuomo ha delle cose buone I. In descrivere il Nuvolo si è servito d'ottimi Relatori spezialmente dell' onoratissimo Caporuota di Montesusco Negroni, e dell' avvedutissimo Avvocato Poveni Urciuo-3i. 11. Diftingue bene i termini Vulcanici,, toltine quelli fuoi Goccioni, che toscanamente non ben fignificano i pezzi di lava vecchia III. Ci fa conoscere, comeche non vo-lendo, quanto tra loro discordanti sieno i Fisici circa l'altezze del Vesuvio IV. Scaccia tanti suppositizi Vulcani dal mondo, e dubita anche del Vulture, di cui tanto nobilmente scriffe lo Abbate Tata V. Ci fa scorgere, che la riproduzione, o sia superfetazione de' frutti non dovea attribuirsi al solo Elettricismo del Vesuvio. VI. Attesta, che il fumo di questo incendio abbia traversato le valli di Gargano, e'l Golfo Adriatico, con che resta omai deciso, che non possono più sostenersi le 30. miglia del P. della Torre. Finalmente gli viviamo obbligati per le degne lodi , che sonde a questo grand' Eroe della Fisica, ed al zeiantissimo. Agosto 1779. colla traduzione Francese, e lun-

ghissime note.

III. Finalmente preghiamo il Signore, che facesse conoscere al mondo, che lo scrivere di vantagio sul Vesuvio, omai l'è una perdita di tempo. Del resto,

Stretta la foglia sia , larga la via: Dite la vostra , ch' i ho detto la mia.

## FINE.

## 7 AU 54

Vescovo di Nola, D. Filippo Lopez, che in questa Irruzione aprì le viscere di pietà verso de poverelli, e tutto il mondo ben sa, che gliene augurarono il contuplo.

Le cose poi , che non finiscono di piacere ad altri , sone I. Lo ftile un po intralciato , spezialmente in quella scappata Oreologiea . 11. Molti episodi impertinenti all' opera , e spezialmente il contrastare al Chiaris. Daniele quanto bellamente ne scriffe delle Porche Caudine. III. Quell'ardore contro il benedato O. Galeota , seme di Pulcinellate eterne . A queste de vi si rimedia più colla carità , che co' risentimenti . 4 V. pag. 26. congettura , che questo incendio ifia stato l'effetto del fuoco provenuto dalle sottane grotte di Bologna: ma di ciò ne parlammo. V. Che i rimbombi e le congulfioni del Vesuvio si sentirono in lontanissimi luoghi, fuorche da' colli di Napoli: ma la stessa ragione, ch' ei ne adduce, dimostra il contrario. VI. Che Napoli flia più ficura dalle mine del Vesuvio . VII. che questa Irruzione fia l'unica, che poffa sostenere il parallelo con quella di Tito, e che se in quella i fuochi uccisero molti pesci, i fuochi di questa melti lepri, e conigli, che stavano pafcendo alla prima notte : poiche la morte di que pesci provenne dallo sconquesso del mondo, la morte di que' conigli ... VIII. Che il solo sumo di questo incendio abbia folgoreggiato si lontano dal Vestavio : dunque il Torcia non ha letto il Carafa Cap. XII.



