

Sulla vegetazione e sul clima
dell'isola di Lascrona
in Salmaggin
Osservazioni
del prof. John R. Swaine

Tra le Epole Briusali della Dalmazia una delle minori
ma per benigno risparmio di cielo, per alertezza di pochi e per copia
e perennità di vergini non inferiore ad alcuna ^{si è} la piccola Epola
di Lachonia? Posta al grado $42^{\circ} 37' 10''$ di lat. ^{min.} e $15^{\circ} 46' 5''$ di long. ^{long. min.} corrispondente
agli stessi spessori rileva dalle acque dell'Adriatico, ^{tra} oltre la estremità
orientale della citta' di Ragusa. Un braccio di mare lungo dai 650. ai
700. metri la divide dal continente, ed un parallelo a due reni in
men di mezz' ora conduce al suo piccolo porto colon, che riuscirono a ri-
sistere dal lungo assalto della gentile citta, a cui governo, traffici e civiltà
grattarono per lungo tempo questa spina di accorta d'industria e d'arte.
La guardia dei pubblici e privati reati di Nord e Nord-est la catena alto-
ziale di que' merli grigi, ignudi e calvori che da Ragusa protengono
verso il paese di Cattaro, fra' quali forse più agli altri per altezza di
400. metri dal mare, e per il castello fortificato che ne corona la punta
è il monte Sacerzio. Ha sponda siffatta a manzini lampassate on-
deggiati da promontori e da peni, e è rossa dal Nord-Est al Sud-Est
correndo quasi parallela alla costa. La sua lunghezza è poco meno di
1500. metri, la larghezza massima che attraversa la ^{ne} estremità occidentale,
poco più di 500. La sua superficie si alza dal mare in tre piani ripidi
fini a chi la guarda dalla sommità del castello, di quali l'ultimo di
lunga mano è più alto degli altri che gli spongiosi. Di questi il
primo e più basso sorge sul livello del mare poco più di 8. metri, e di
questo e si digrada con insensibil pendio verso mezzodi: ma nella parte
fine

più più elevata e intrecciato da folti boschi di piuri ed altri alberi feni-
preveri, che lo riguarda da venti ^{da} ^{due tutto in parte} Sud-Est, mentre nella più bassa, che pro-
spetta l'aperto mare, ~~presso~~ l'autico monastero già posseduto dall'Ordine Bene-
detino (ora modesto ma magnanimo albergo di S. A. S. G. l'Arcivescovo Ferdinand
Massimiliano d'Austria), e vi vedeggiare e passeggiare il giardino, gli orti, gli
oliveti e i vigneti che lo circondano. Dopo di questo e nella direzione medesima
inialzasi l'altro piano, che di poco supersta al primo, ed è tutto verde per
cappellotti basi e fornaci che fittamente lo annaffiano e coprono per ogni
verso. La sommità più alta dell'isola, che elevasi nell'estremità sua borea-
le accidentale e più larga, è formata dal colle detto Capo di Monte, alto 80 metri
sul mare, e su cui sorge di recente costruzione un castello fortificato, detto Torre Reale.

L'opatura di Lavoria è calcarea, ^{nummulitica} e i propri e ronchiosi magli che la
conpongono sono compatti principalmente nelle sinuose rive, che la contengono a
giouete e meriggio. Le quali sono gassa plogollate e rote e affacciata dal
lato ovest del mare, che i venti austriaci e di levante vi scatenano contro con
impeto violentissimo, progettano l'orribile ma pittoresco aspetto di estri e d'ogni
fogli or dall'acque sporgenti a foglia di palagnati, or fessi e minacciofa-
mente penzili dalla volta d'angie caverne, che il cinquant'oggi dei flutti col
lesto voler dei secoli lavorato fano. Ma questo secolo petrosa sassinato e
rotto superficialmente della coltura e ricoperto da buona mano di un so-
riccio rosso-bruno soffice, ripulito e leggero, granuloso a papi mobili, e
composto di resti di piante minuzzolati, e perciò permeabile agevolmente alle
radici, all'aria ed all'acqua; per cui mirabilmente avvicini alla natura di
quelle piante che più di radicelle estensissime che di grosse barbe sono fornite.

A questa si accocchia condizione di suolo ed alla dolcezza poco mutata
le del suo clima dove l'isola ha sua molta fertilità, anche la prospera
prospera

grecchezza di una sitta e formare certa vegetazione? La temperie di
 Lavoria generalmente equabile presenta pure la sua maggiore varia-
 bilità in primavera, perciò in questa nel giorno stesso il termometro
 varjosi alle volte intorno ^{di} quei gradi, ma il grado medio che esso vi segna
 fu è il 12°. Di Beaumar o in quel tempo. Voi trovate il corso di questa
 bella stagione, che ben presto mutasi in una state apai calda e yet lo
 più secca. In questa le gradazioni termometriche oscillano fra i 19. e 24.
^{ma}
 17°, di rado spendono a 26. o 27°; e ciò ^{per tempo brevissimo} ~~per tempo~~ ^{ma} ~~per tempo~~ ^{ma}
 16°, ^{ma} ~~per tempo breve~~ ^{ma} ~~per tempo~~ ^{ma}
~~per tempo breve~~ ^{ma} ~~per tempo~~ ^{ma}
 15°, ^{ma} ~~per tempo breve~~ ^{ma} ~~per tempo~~ ^{ma}
 14°, come avvenne per poco tempo nel luglio del 1854. e 1859. A
 adattarci è rimarchole per la costante serenità e nitidezza del cielo, ricche
 rende il pomeriggio nell'isola di que' giorni amenissimo. Ed abbella ancor
 più i veggredi pomeriggi sole piante a quel tempo i novelli germogli d'una
 seconda vegetazione, la quale riconosciutasi alle prime pioggie d'Agosto, ri-
 veste di nuove foglie e spesso ancora di fiori, quelle piante che le perdono
 per secchezza. Nel verso sono apai podi i di, in cui il termometro scenderà
 allo zero, rariissimi quelle d'una temperie più secca. Accade non portante
 nel periodo dei dieci ultimi anni che esso abbia fatto fino a 6. gradi nel 8.
 Dicembre 1862, e a 9. gradi nel 17. Dicembre 1861. In questi casi apai
 straordinari il freddo segue la sua massima intensità, come al solito, pos-
 suta del lever del sole, ma scende non dura che poche ore, e se il cielo è
 calmo e soleggiato, a primi rai solari scompare. In questa stagione il punto ter-
 mometrico più comune è verso l'ottavo grado 12°, ed il freddo più in re-
 lativa calo fatto igrometrico dell'aria, che colle indicazioni del termometro.
 Nell'ultimo decennio corso fra il 1853. e il 1862. il massimo calore fat-
~~to~~ ^{fatto} ~~fra~~ ^{fra}, nel 22. luglio 1854 a gradi 27.0. e a 27.1 nel
 22. luglio 1859, il medio vario dal grado 12.50. al 14.19. La pressione
 atmosferica massima fu in linea di Parigi ^{di} 343. 19 nell'11. gennaio 1859;
 la

la minima' di 87.9. " 64 nel 6. Marzo 1858; la media del 334. " 81 al 337. " 18.
La quantità dell' acqua in questo stesso decennio varia da 54. " 65 nel 1857.
a 81. " 67 nel 1853. I venti dominanti in questo stesso periodo furono quelli
di Sud-Est, e poi di Nord-Est. I più ~~piuttosto~~^{spiccioli} abbassamenti termometrici
si operarono il 15. Aprile 1853. Dal 15 al 10. gradi, il 3. Novembre dell'
anno stesso dal 18. ai 15, e nel 9. Ottobre 1860. Dal 16. all' 8.7: gli innalza-
menti nell' 8. Marzo 1854. Da 1.7. a 6.4., e negli 8. Settembre successivo
dal 14. al 20. Uscì pure le nevi, e molti inverni ne portano immuni.

Si operò una nevata nel 19. e 20. Del Dicembre 1853, ed anche nel 21, 22. gen-
naio 1858, con forte vento Est-Sud-Est nel 2. Aprile 1859, nel 23. Dicem-
bre 1860, e nel 14. Marzo e 25. Dicembre del 1865, sei nevi in dieci anni.
Queste durano così poco, che pure queste si dileguano nel termine di due ore.
(a) Più frequenti le grandine, fra cui lascio tratta memoria quella del 5.
Maggio 1867, che da grana 1. " cadde alle 9 1/2 antimeridiane, e durò quasi
mezz' ora.

Ritorni qui di questa, frequenti le burrasche portate più spesso da venti
boreali che dagli australi. I larghi sprazzi di mare vengono spagliati in tanta
furia sulla parte bassa dell'estremità orientale, e meridionale dell'isola, o da
gli uni, o dagli altri, da giungere alcuna volta ad attraversarla, e almeno a
sparirvisi in tutta copia, da originarvi quello spettacolo ~~lago~~^{laghi} palo incassato
fra ignota roccia, cui fu assegnato ^{aumento della parte} però il nome di Mar morto, ma de-
signato, ondreggiante d'alberi, potrebbe essere volto utensile ad uso di jagellera
e di bagni. Questo ~~lago~~^{laghi} è dimenticato non solo da questi fortunati rivergamen-
ti d' acqua che i battelli dei venti sollevandola dall' alto mare vi spingono sopra
a torrenti, si ancora per altri acque che viene dal basso: perocché il mare me-
desimo della spiaggia violentemente infastigia in una profonda e frangibile
grotta, che di qui con quelle ~~laghi~~^{laghi} per meastri interni comunica, vi si adden-

tra' ed agrammette tant' oltre, che non potendo più ritrovarlo, per le am-
gassie e le asperità della foce; e per la mors' dura che incalza, è forzato a fa-
lice e spaurito nello spagnu, cui per tal guisa nel crescere e ritirarsi del ma-
re con moto alterno tiene secc' d'influenze e in un d'emisferio. La fiume-
torità dell'origine e della conservazione di questo lago spiega pure il perchè
e l'acqua vi si ferbi incorrotta, e vi prosperino più ragioni di pesci che
prappiù a banchi spieghi nativi qui trovarono e gettosi fiume stan-
za e talami più tranquilli.

La propria geografia di Lacroma si vicina alle regioni orientali;
i monti della catena littoria che quasi collegati a disfenderla, colle alte
lor vette rigonfi in colli di non lieve pendio rounvano la prima favia de'
venti ventidi e di levante, e coll'ignaro e profondo dopo che la riguarda, rac-
colgono e vi riuniscono i coculi neggi del mezzodì; il liquido mare che la
circonda nel tempon i subiti vagasi del calore atmosferico, fanno qui pro-
fondire la mitteza del clima, le cui variazioni per spraggiù qui compajono
qui rare e spai più spieggare che nel rimanente di questa coda dell'Africa
tico. Da ~~queste~~^{tale} cause origina l'abile moribundia ed insieme orientale del-
la vegetazione sua propria. La rappresento per intero formata e battei ceppagli di
frutici a foglie perenni, a' quali dev'era il gajo e ridens' aspetto che a primo
tratto la distingue e spaccia dal continente. Fra questi frutici primengiano
per copia e vigoria J. Myrtus communis, J. officinalis, J. juncifolius, J. pumiferus,
Paxcedrus, J. Phoenix, J. Phillyrea media, Buxus sempervirens, Erica arboreo,
E. verticillata, Salvia officinalis, Pinus ssp, Lonicera caprifolia, Pel-
marius officinalis, Epheona canupiflora, Arbutus Unedo, Viburnum tinus,
Hedychium angustifolium, Pistacia calabrica. Fra l'erbe a foglie perci-
pienti vi si notano O. Apionyx antipodum, Cubilia peregrina, O. Fructorum,
Rapistrum aculeatum. Fra gli altri fiori Zizanius flex, Saururus nobilis, forstomia,
Liliaria.

Citrus, *Pinus halapensis*, *P. pinea*; alcune di quali qui e là grandeggiano in
piante di prima età. ciò si forse specialmente nell'estremità meridionale
dell'isola, in cui vengono in luogo di molti altri; fra cui si distinguono per
dimensione le due qualità di più sepe notate. Del pino d'albero o moro
sono buoni sopra il magazzino del porto un esemplare notevole per la forma,
che di poco levato si sopra ferma ad uno, partesi ben presto in tre rami vali-
dissimi ed ampiamente ripeti, che il fottoposto meglio proteggono di lunga em-
bra e perpetua. Bellissime e eccezionalmente di rado (*Zucca* *Speciosa*) formano
festa, e rigogliosa mandria a poca distanza dall'oliveto. Tra le piante
spontanee e meritevoli d'essere additata ai raccolitori vi crescono la
Lauandula capitata *Sims*, *Rumex* *apennina*, *R. coronaria*, *R. scabala*,
Smilia petiolaria, *S. Dalmatica*, *Crocidularia peregrina*, *Pantago* *Bel-
lardi*, *P. Sagittifolia*, *Salvia multifida*, *Cyclamen repandum*, *Ratice canacca-
ta*, *Thelypteris* *cynocrambe*, *Fardamine Thalictroides*, *Thelyssea lavanda-
lia*, *Ornithopus compressus*, *Luzula hispida*, *Medicago circinata*, *Oryzif-
fera*, *Euphorbia* *cerinoides*, *E. ginea*, *Cytisus integrifolius*, *Cornilla frigularis*, *Cytisus*
villosum, una varietà di sentito a foglioline più larghe del consueto, che fiori-
ge prima della vera primavera, ha frutta più grossa e più presto caduta; e il
Arbutus *Audaciella*. Questa pianta inigena della Grecia e dell'Italia minore
fu già indicata da qualche viaggiatore come spontanea in Dalmazia, ma non
venne ancor conosciuta nella flora di questo regno, perché non è accertata im-
pabblicamente la verità di tal fatto. Ma esemplare unico di giusta similitudine
alla *Arbutus Audaciella*, coll'epidermide rossa e caduca, con paglie or-
feggiattate ora intiere, ora più largamente ovali e più strette alle due estre-
mità che non sono nell'*Arbutus* *Uvedo* ivi molto frequente, fa credere che
l'*Arbutus* *Audaciella* possa essere aggiunto alla flora padetta. Ma perché vi
sia posto fuori del pubblico respi che lo si osservi in istato di floritura, perioiche
fale

3

sol il carattere de' suoi fiori dritti (che nell' Austria sono pen-
duti) porta da questo incontrastabilmente distingue. Egli travi si in
quel tratto di tempo che è sopra la cosi detta continia.

Una singularità rimanente nella vegetazione naturale dell' isola si è
osservata, che quelle piante che in altri climi perdono nel verno le loro
foglie, qui le perdono costantemente anche allora, e se spagliano inverno, come
puole avvenire nelle regioni tropicali, ne' più coventi mesi di estate. La vege-
tazione che ne' climi freddi si sospende nel verno, e fa cadere le foglie, qui
continua o dunque non si arresta affatto in quella stagione, ma si arresta
benne ne' caldi estivi, in cui e per l' alta temperie e per la frequentissima
pioggia le parti più tenue e fruscose delle piante, quali sono le parti verdi,
mancando d'alimento si secchiano e si disfaccano. Di tal fenomeno offrono
frequentissimi esempi le solanee, le primule, i glicini, lo gardenia, i fiori.

Né uerita minor riguardo altra osservazione facile a farsi da chi es-
amina la vegetazione dell' isola. Molti piante, che sono ordinariamente au-
nue o al più bicuni ne' climi mea temperati, qui per la benignità del
verno e la lunghezza delle stagioni delle acquistano consistenza, luminosità
e agiose o dunque piuttosto che, e campano largamente espandendosi per più anni
di nuovi fiori, ciò spicualmente avviuendosi in alcune piante estetiche in-
coltivate per ornamento, come Rose, Petunie, fiorarie, Colecolearie, Croco-
li, Lini, Gherciati, Ironicie, Maurandie, cencii Monti, il Tabacco, il cotone,
il ricino ed altre.

Allettato dalle rare condizioni di cielo e suolo che privileggiano l'iso-
la di Sicilia; e la pongono in tale rispetto al diploma di qualunque altra
parte più favorita dalla natura nell' Austria dominazione, l' Altoparcob-
ranchina dell' Austria Ferdinando Maximiliano Lanza approvò perfechi pro-
jettare dell' isola; prevedendo l' utile e singular partito, che se ne potrebbe
trarre a vantaggio delle colture, volle ogni cura a popolarla di giante rare
native

8

nativi di clini analoghi ad anche più caldi che non i questo. Concepito il
nobile ed ammirevole disegno di far di quest' isola un giornino di acclimazione che
per le ragioni dette si presentava fin dalle prime come e più sicuro e più
vero che non sono altri più coppi e più celebri; ma che venuti da prego mal
si meritano questo nome, rende le piante de clini caldi vi si ^{riparano} ~~riportano~~
^{saldano}; ne affò l'esposizione ad uomini che per l'attività e il vivo amore dell'
arte poteranno primarji disegno di tale invenzione. Il giardiniere Sig^r Giuseppe
Lambri riposa col buon successo alla fiducia attestaagli: per cui datti in
contenute all'oren della fine del 1859. Disposti ~~per~~ spargendo al
meridionale dell'isola, opportuni spazi di suolo, sbarazzare le radici de vegetabili circostanti; pur
giunto il terreno, ed aperti conoci accesi ad altrettanti orticelli quanti son que
gli spazi spargagliati fra gli alberi; ~~dalle~~ ^{Dalle} ~~mentre~~ ^{mentre} ~~che~~ ^{che} in piano
prie spicche di varj clini; delle quali è prezzo dell'opera il pongere particolareg
giata cura.

Lupi orticelli proprionati alle dimensioni, cui possono giungere le piante, ed
al numero di quelle che ^{essi} possono contenere, non sono ne assai tante da tosse a
questa l'ombra e la protezione degli altri alberi che li circondano, né si rifiutte
da premiar loro la libera ventilazione e la luce di che abbisognano. Vi si accogliono
us da tre anni e fecero già buona prova molte piante dell'Australia, qua
li sono i Callitremos, gli Eucalyptus, le Melaleuca, le Rauie, le Corte, le Ki
gnone, la Westrinaria, le Dracone, le Frigline, i forijemi, le Anaucarie &c, nol
te del fajo, Polygonium, Pistigia, Mesembrianthus, Nollee, Aloe, Pentaphie,
molte dell'America meridionale, Begonia, Hedemie, Salvia, Lantane, Colani,
Blotropii, Poinciane, Bugenvilie, Orunzie, Cerei, Schinocacti, Mannuillarie, Dam
mare, Zamie, e perfino le Willbergie, le Mafe, gli Anauafii, che passarono già
due verni nell'isola, e benché non sieni proprio del tutto, pure con opai lie
e ^{con} risalente ~~potrebbero~~ ^{potrebbero} diventare. Vi fiorano senza tempo e vi crescono varie
Palme come le Phoenix, le Chamaerops, il Catal. Rostroni, e C. Umbraulifera,

Bragis blabelliflorus,
Geronoma multiflora

tanto da grande misura e spira di profumi ardorevoli.

vi fioriscono e vigoreggiano le *Sericinie* profumate; e *Lamponia lempkei* oltre quelle qui nominate altre giungono i *Florodendrum*, le *Papiflore*, le *Spardine* gli *Abutilon*, le *Jasminie*, l'*Hoya carnosa*, la *Vicia rosa*, le *pap-*
pi di *Madona* e *del Ceylan*, la *Cycas revoluta* e più altre che altrove esigono
copertura e riscaldamento. Oltre quelle di dette piante, che coltivansi fram-
messo al sole, altre se ne allevano ad ornamento di quello spazio, che sien-
tasi sul *Diamanti* e lunghesto il lato orientale del *Monastero*, ma queste ultime
benché più difficili da coltivare, per opere più largamente da deggiarsi dal sole
non fanno si buona prova come l'altra.

Da questi faggi levatati nell'isola con molto accorgimento e dal successo
che se ne ottiene, è agevole l'asservire, che altre quelle che vi si piantino, ben
altri piante straniere potrebbero prosperarvi, fra cui più sicuramente tutte le
piante dell'America boreale e media, molte dell'Africa, moltissime dell'Asia
della, dell'Africa boreale, e più particolarmente le piante d'ornamento della
Cina e del Giappone, e le *Crinum japonicum*. Il punto per sé stesso
convenientissimo alla coltivazione di vegetabili a turbiele fine e copiose, la
piantanza e certa durata de' tempi inerti, la brevità e dolcezza del verno, la
lunghezza ed il tempo dell'autunno che permette alle nuove mense di riprodursi,
onde anche le parti erbacee acquistino tal fermezza da resistere alla umidità
ed al moto freddo sopravveniente, sono condizioni le più valevoli a prolungare
la vita delle piante annue, addorvar le nelli, pringere alla floritura se
anche l'ordinario si ritrofe e si leste, maturar le frutta e i feni, e
promuovendo ed accelerando quante sono le fasi della lor vita, obbligare i
vegetabili di tutti i climi a piegare sotto questo dole privilegio quella
rompa di forme, e quella ricchezza di produzioni, che ne' vitrei palagi de'
più puntigliosi giardini, invano l'arte di industria di conseguire. Non può dunque
essere abbastanza encomiato il sapiente disegnamento di raccorre e
coltivare a cielo aperto in quest'isola tutte que' vegetabili stranieri più bel-
ganti;

ganti o più rari o più utili; il cui clima più s'adattava a quelli, e desiderare che per comune maggioraggio i saggi fattini s'estendano a un maggior numero, sopra altre giuste, e in quelle speciali avvertenze che in parte ^{può} additare la pianta, in parte s'esperienza fatta ^{di quanto} del clima e del paese. Con siffatte avvedimenti, e prosequendo il disegno si felicemente reali, avvi ogni ragione per credere alla piena riuscita di un tal piacere, che potrebbe avvantaggi di certo tutti gli altri giuri teatrali, perch' potrebbe l'utile dove più aveva fatto la natura che l'arte. Questa istessa limiterebbe sue cure ad approfittare delle condizioni favorevoli da quella opere, e neppolano e spargendo le piante fruttuose con apposite iniezioni in mezzo alle indigene, procurerebbe di far loro quella rafficata sommità quella robustezza ^{natura} che hanno le altre, ma ch'è per ugualmente perdere nella ^{foglie} coltivazione ordinaria, che lor misura avoramente la terra e l'aria, e l'acqua e la luce.

Ma se tante sono le cause che favoriscono il buon successo di queste giuste di nuova specie, non vuol saper credere che qui mancano ~~talenti~~ ^{altrui} cause contrarie, le quali con accorti artificj dovrebbero agire e moderare.

Al canto del vento belando, che innalzano a difesa dell'isola i monti del proprio continente contro ai venti di Nord-Est e di ponente, che d'inverno soffrono con impeto tremendissimo, questi e sfondando gli alberi in cui s'abbattono, e sollevando dal mare tanti' aqua da pagliarla in turbinii di fiumate spruzzaglia sopra le giuste che qui si trovano in quasi continua vegetazione, causano gravi danni nonché all'epidiche delle navi. De' minor danni e arrecano i venti di Mezzogiorno e di Sud-Est, i quali corrono senza ostacolo che li fanno salti aperti golfo, e strappandone cavalloni gravissimi, gli infrangono violentemente contro le costiere dell'isola, che ne rimbalzano la salma e minuti spergiu' sulle giuste. Di questo si grava temio, ^{che} non uccidono chiamato il falso di mare, e le delicate foglie e le ruse giuste questa macchia, alciope, portano gravemente per tanti più o meno efficacemente gli altri alberi che circondano le giustagioni, i quali

quali è perciò necessario di moltiplicare quel più, educando a tal fine in gran
parte i giovinetti junti che spontaneamente nascono per quel bello, e trattenendoli
presso in quella parte ove ne apparisce più vicine l'acqua e la umidità, po-
che per questi rizari insegnati e quasi offerti ^{che per}
tutto l'arte risulterebbero e si ^{ingolar} provvedere al bisogno, e pi ferta insieme al giardino il carattere del-
la sua naturale felicità.

Altra causa di danni alle piante è nella facilità, la quale ne iesi calci
soltor perpiste si a lungo, da togliere alle piante ogni alimento, insicché pregiu-
dicia specialmente quelle a tante sottili e superficiali, ^{le quali}, più spontaneamente
le viene fatta in un solo scatto e leggero piccone e quel di zecchina, perciò questo danno, oltre
il ristoro degli alberi, che le piante minori dovrebbero dagli avventi raggi del sole,
e le circondare pure della benefica umidità che essi stessi traspirano, non ad al-
tro si può avere ricorso per anticavare le conseguenze, che alle frequenti bagna-
ture, accomodate sulla quantità e nel modo di praticarle alla diversa indele-
bile piante. Gli è però che mancando l'isola di acque perenni, risponso indi-
spensabili, oltre quelli che già vi sono, vasti portatori d'acqua da scavarsi nel terreno
e nelle parti settentrionali di epa, in cui ricade il colaticcio delle piogge nell'
autunno e nel verno, come si è già fatto ^{abilmemente} in condizioni simili nel Picentino, nella
^{Francia e nella Spagna}.

Ad una propra tenuta di ostinata secca e soli succedere humida e
^{temperata} pioggie, le quali cadono sopra un solo ^{sotterraneo}, se non vi trovi
pronta fogna, impadronisce le radici di alcune piante, e specialmente le più molli e
carnose. Al che l'avenduto giardiniere procederà col sottrarre a queste nel pri-
mo piantarle un po' di ciottoli o sassi mobili, che hanno agente�ualmente
alle acque perenni, non ve le lasciando riuscire troppo a lungo in vicinanza del-
le radici.

Altre cure e più accorti provvedimenti vogliono alcune piante ^{d'epre pre-}
ferrate dagli animali soliti si frequenti a zecchina, fra cui tra primi i poni
e le

e le leggi, contro a quali verranno fatte ordinate e mantenute i quali jungenuti con che allontanarne, ed ingegnosi aggrediti a dispergerti.

Finalmente dovrebbero tener sempre monito delle borse delle piante incisive, che li circondano, gli spazi destinati alle estetiche, come quelle che tendono senza posa ad invaderti, allietatevi dalla locornia del concio e della siccioria, che la coltura impista a queste ultime.

Bene che gli alberi che proteggono le piante più delicate giovin e lascio le più volte a difenderle dalle vicende meteorologiche improvvise e straordinarie, che raramente si ma pur talora si osservano anche a Laconia, pare ne fone alcune che e nel nostro clima più caldo e per una sezione più gentile e più morbida possono essere più facilmente opposte o finite. A preservarne la peritura od anche l'infestazione, farebbe miglior consiglio anziché inventuarne la salute e la vita alla incertezza delle stagioni, asicurarsene con ^{semplificando} tetti o coperti stabili e ben anche ^{lavorati}, che dal fuoco se venti, e dal frezzo marino, e dal sole ardente, e dalle ^{moderate} piogge, e dall'insolito freddo valessero a proteggerne. Tali farebbero gli Ananapi, le Crotonacee, le Lactee, le Mysacee, ed in generale le juanite dell'America meridionale, che qui e colà sparte nell'isola in canzane pur senza questi, ma non vi si conveneranno, né vi attecclifone si bene come fan l'altre più robuste e natici di clima men caldo.

Alla coltivazione delle piante estetiche, che forma ora il pregio più singolare dell'isola, e le permette una rinomanza invidiata, aggiungono ancora curi e gessi, ed oliveti e frutteto, i di cui prodotti già vantaggiosamente noti, non mancherebbero per nuove cure di levarsi la fauna di particolar fruizione.

Pianerose vie la percorrono in ogni verso, e con tortuosa e facil salita ne agevolano l'esplorazione, guidando piacevolmente il visitatore ad ammirare le prospettive più vaghe dell'isola e del distorno; ne mancano ad allietarne la pietudine zigoli opportuni, recessi ombrosi, pianeti pappaggi, comodissimi di caccie, e fecondità rara di pappa.

posta. Sui dalla sommità del colle poneti a contemplare lo spettacolo pittoresco, s'erge al di là la catena accavallata de' monti coi villaggi di Ropantia e o. ^{un etad poco} più
alto, che ne disappunto la petraja sterilità, e a cui de' monti la morta ma
eterna verdezza degli oliveti, ^{i quali} coronandoue, l'offrono ~~l'alta~~^{fatta} fasciata dal viva
mare che gli divide dell'isola, temperato ^{alum che}, e rallegrano la tuta melancol-
ica delle aride latte che lo formavano. Dal lato opposto di suo ^{verso} spianati
interminabile all'occhio il paesello Rovatello, rotto fuggire e consumato dai bar-
chetti che incingono, le riferisce, dalle navi che ^{velociando} e ^{quarante} lo premuro,
dai priscapi che fumiganti e tremebondi lo pendono, dai ruoti che or ne incie-
frano il primo velo dell'onda, ora i fluttu' delle ince vistose sabbalzature, in av-
sui monti e in vorticose valli con alterna segue il travolgono. A levante por-
gono le altre isole e fogli del canale Ragusa, fra cui primeggiano per am-
piezza Salamona, Mezzo, e Giuppone: a sonante la bella valle di Brevo, e
Ragusa vecchia.

Da quanto si è qui toccato della fortuna, delle condizioni naturali, e della vegetazione dell'isola di Lamma, farà agevole a ciascuno l'apporsi che quest'isola viene in fin di conto di fecondità, di piacevolezza, d'armenti, che aiutata dall'arte, e favorita da favorevole e fruttuoso rito della fortuna, coll'acquistare quel che abbisogni abbilmente che le si conveniente, e qui soprattutto potrebbe risparmiare tali da meritarsi. C'attento che viaggiatore colto e curioso -

Via quello j'ho che speravo avanza ogni altra questa cosa j'ebbi, sono le opere
tunica che essa porge a chi voglia studiare il modo di naturare in Europa le piante
epiciche, non potendo fallire che continuandosi nelle forme iibarie, e variegate, e
moltiplicandole giusta i dettami della scienza congiunta all'arte, abbia per esse a
porgere in questo spremo tempo del nostro mare un giardino, che additato e qua-
si fatto dalla natura, da speranza di gareggiar nel successo con quelli che ^{per} ~~per~~
allevamento et alla introdazione delle piante utili fioriscono da gran tempo ne
qui fortunati climi dell'Asia e dell'Africa. - j'ebbi

(4) I gradi d' latitudine e longitudine furono rilevati sul luogo e contemporaneamente connessi
col lat. greco Rodich, oppure di uantità in pagine.

(5) Queste indicazioni son tratte dalle Operazioni meteorologiche eseguite a
Papigo dall' anno 1853 al 1862 a cura del Ufficio centrale
di Meteorologia e di Magnetismo terrestre in Vienna, e nei
primi annunziati delle gentilissime l'anno 1859 in pagine
di Antonius Drobet, che l'elice è là. Operazioni speciali sull' isola
non furono eseguite, ma la uincia non diffugge dalla citta'
per cui non che non ne possano diffondere facilmente.