MINISTERIO DE CULTURA
BIBLIOTECA NACIONAL

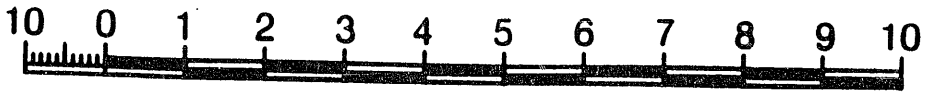
Pº de Recoletos, 20
28071 Madrid
Teléf. 580 78 00

SERVICIO DE MICROFILM

SIGNATURA: Mss 1717

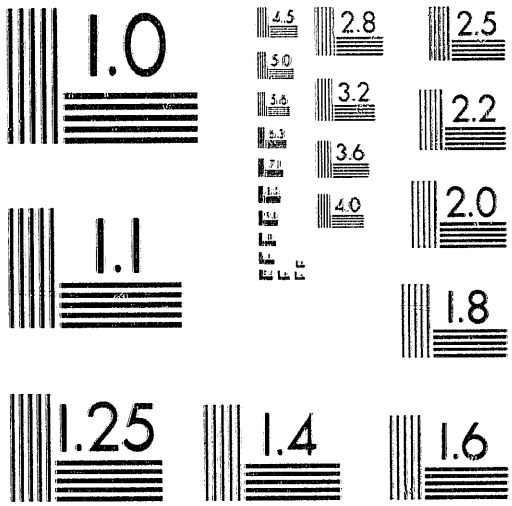
REDUCCION: 9

ESCALA GRAFICA

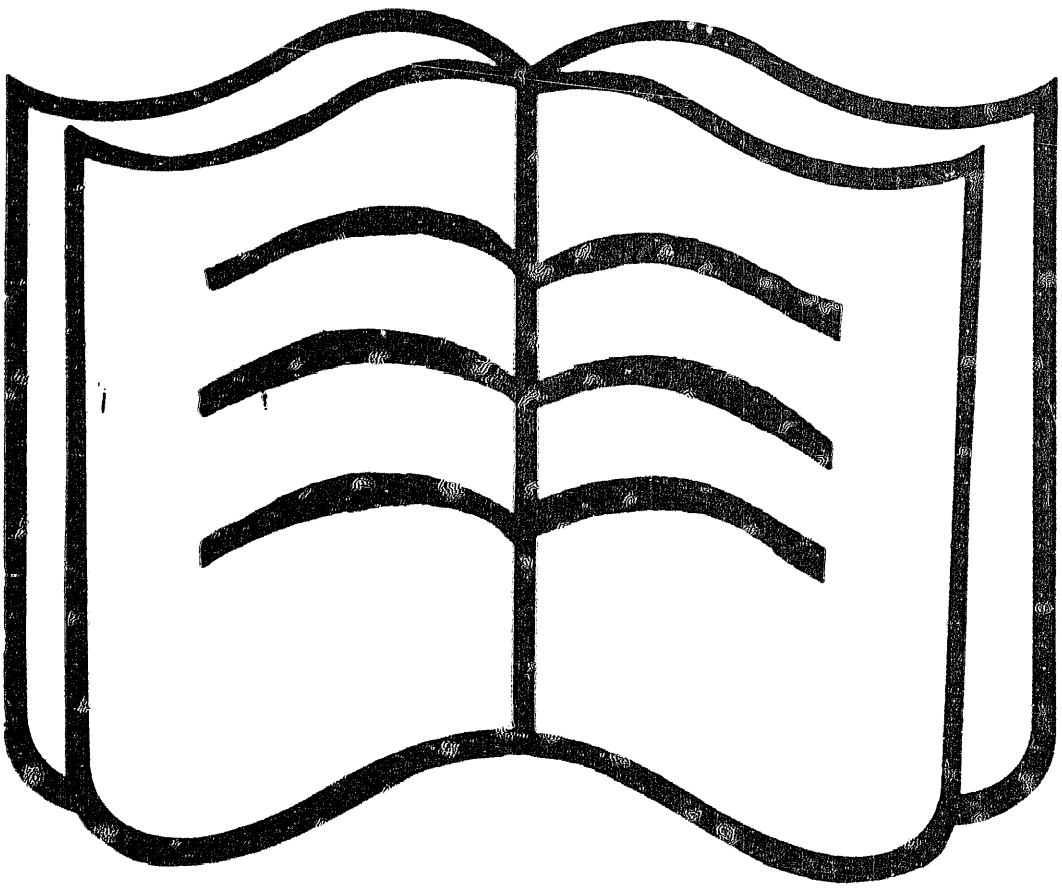


MINISTERIO DE CULTURA
BIBLIOTECA NACIONAL

Pº de Recoletos, 20
28071 Madrid
Teléf. 580 78 00



MICROCOPY RESOLUTION TEST CHART
NATIONAL BUREAU OF STANDARDS
STANDARD REFERENCE MATERIAL 1010a
(ANSI and ISO TEST CHART No. 2)



ENCUADERNACION
CERRADA.

G
233

Mss.
1717

EX LIBRIS D-A. MOSTYN

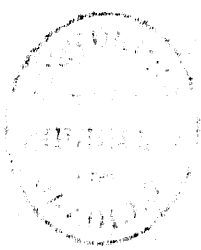
Retrato Natural y Político de la Betica, o Coleccion Curiosa de los mas Celebres Testimonios, y Pasages de los Autores Geografos Antiguos q.e hablan de esta Provincia.

Dispuesto.

Por el D. D. Antonio Jacobo del Barco, Cathedratico de Philosophia y Vicario de la Villa de.

BIBLIOTECA MADRID NACIONAL

Hueva. Año. 1762.



Prologo

No soi yo el primero, Letor mio, que empiendo esta senda Historico-Geografica. Dos Literatos mui versados en el estudio delas Antiguedades, han sido precursores de esta Idea, à lo menos en quanto à la intencion, aun que no en la execucion, que yo sepa. Uno fue el P.e Geronimo Roman de la Higuera, y no estrañes que yo elogie con el Epiteto de Erudito, à un hombre cuia memoria se ha merecido las mas justas execraciones en la republica delas Letras; p.r q.e yo soi el primero en afear, è improperar el temerario arrojo de su Pluma para concebir, y abortar los Pseudo-Cronicones, infame levadura, q.e ha corrompido toda la historia Eclesiastica y Civil de España.

Pero la Equidad exige que no se acrimine mas q.e lo justo los delitos; pues la temeridad del P.e Higuera, no pudo borrar su Erudicion, ni alcanzaria à degradarlo del merito de su Vasta Erudicion, la que no le niegan los juiciosos Criticos mas empeñados en desacreditar sus producciones à abortos; pues son cosas mui distintas, el que fuera de corta abilidad, y que no supiera, ò no quisiera emplear bien el Vasto Caudal que havia adquirido, con una larga y constante lecion de los Autores Antiguos y

modernos, de suerte que lo q.e le faltó á Higuera
fue juicio, y el tino, pero le sobro discurso y er
dicion.

En atencion á estas notorias prendas, fue solicitad
y estimada su Corresponde.e Epistolar, delos hombres
sabios de su siglo, como lo manifiestan las Eruditas Ca
tas latinas publicadas como Apendice estimable de
la Censura de Historias fabulosas de D.n Nicolas An
tonio. por lo 27. escrita en Ocaña a 1. de junio de 159
y dirigida á Geronimo Blancas analista de Aragon,
y Jurado, y sucesor en este Empleo del Celebre Jesuita
le da Cuenta, con elegante estilo el P.e Higuera (nolu
ignores me ante 12 annos operam dave castigandis
illustrandis exponendis Latinis Geographis in
ea tatum parte que ad Hispanias attinet) de que
bauia ya 12. años que trabajaba en Correxir ilustra
y esponer los Geografos latinos en la parte q.e baun
la descrip.on de España) Yo no he visto estos MSS. ni
he Leido Autor alguno que refiera hauerlos visto
ni creo que se imprimiran, aun que sobre ello le
instaba Blancas, por que despues se divirtio el P.e
Higuera al estravagante pensamiento de la forma
de los Pseudo-Cronicones. El Segundo Erudi

q.e he pensado en variar y publicar todos
los testimonios de los Geografos que hablan de Es
paña, es el P.e Mro Enrique Flores, que en dife
rentes pasages de la España Sagrada ha dado
esta noticia: pero ni uno ni otro me detiene
en la Obra que he empesado. Lo 1.o p.q la Idea del
P.e Higuera, o no llego a execucion, o se publicò su
Mrio con su autor. Lo 2.o p.q me rezelo suceda
lo mismo con la promesa del P.e Flores, pues siendo su
Obra de tanta extension, vemos ya la pereza con que
van saliendo los Tomos, y es de temer que finalize su
preciosa vida, antes de haver publicado toda la Obra
proyectada y ofrecida.

Mas aun dado caso q.e las Obras de Higuera y de Flores
huvieran llegado à ver la luz publica, no me acobardaria
esto para continuar mi trabajillo, pq.e es mas redu
cido y sucinta mi Idea, pues se ciñe a compendiar
lo que dexaron los Geografos escrito, de solo la Betica, ya
q.e no se ve otra en la republica de las Letras, q.e estan
tratado en mismo asunto q.e diversos Autores, sin
que pierda de su estimacion la ultima pluma q.e se
empleo en su discusion, pues pueden ver distintos el
metodo estilo y pruebas, ò desemejantes las noticias
con que se confirma à donde ù cumple la Idea.

Ademas dello dicho, tengo otro motivo bastante

tas para entrar gustoso en esta tarea; y
a continuar la Apologia del merito de Plini
que principie en mis Disertaciones Geograficas
como este Autor, como sucede a los demas de los
Antiguos, p.r lo comun solo es citado p.r lo q.e
ha leido en Autores que refieren a bulto, sus
Testimonios, apenas lo conocen los demas sin
es p.r un Coleetor de quantas Fabulas y noti
maravillosas dela naturaleza encontro en los
escritores q.e le precedieron. y p.r esta Cuenta pu
nen en la suia, quanto refiere en su basta O
Y aun los Criticos Modernos, q.e con mas fun
han Censurado a Plinio, preocupados contra su
Credulidad le conceden q.e fue Verez; pero hech
menos la desconfianza prudente, con q.e debe
desechar infinitas especies q.e copia.

Hablando delos Escritores antiguos, dice el Ill.m
Feyjoo (T. 7. Dic 2. n 3) q.e unos no hicieron mas
trasladar sin Examen lo q.e hallaron en otros, y
p.r menos escribieron lo q.e oyeron al mas despre
viado. ni uno hai, q.e no haia incurrido en esta
aquella nota: que hai q.e estrañar esta facilidad
Plinio (hombre ciertam.te mui Otro delo q.e piensa
Vulgo, p.r q.e fue sumam.te Verez) si Aristoteles c
toda su filosofia cayo en la misma ligereza

no fue sin duda Tajo* Dos q.e no bebieron en las fuentes las noticias, no Obstante, si se da lugar à profundas y sesudas reflexiones pudo ser su Crítica mas favorable à Plinio.

Exceptuando los asientos de Religion, en los quales fue Plinio un Topo, en los demas lo admiro, como maravilloso Lince; y p.a graduar la Credulidad de este Autor, es preciso hacerse cargo de la Idea de su Obra. esta la explica clarame.te en la Celebre prefacion, ò Dedicatoria, à su Mecena, Tito Vespasiano, donde dice q.e su intension es poner en esta Obra en q.e trata de la naturaleza de todas las especies, q.e havia sacado de la continua Lection de cerca de dos mil Volumenes, escritos p.r cien Autores, q.e havia manifestado, cuia Lection ocupaba los treinta y seis volumenes ò libros q.e tenemos de la Obra de Natura y concluie q.e solo havia añadido muchas cosas que ignoraron los Autores q.e cita (3) ò q.e llegaron à saber

---

* Nota XIX

Dono se p.r que ha de ser responsable Aristoteles à la nota de ninia Credulidad en las especies varias è inverosimiles q.e pudo haver en sus Obras de Mirabili ceu auditione, quando esta casi decidido entre los Criticos, ser indicio q.e esta Obra sea suia. Y si la Censura recae sobre lo de historia animalium, no la juzgo muy justa, si es cierto (lo q.e algunos Autores aseguran) haverle dado su discipulo Alexandro Magno 800. Talentos (suma prodigiosa, q.e entendida de Atico en su valor riguroso se acerca à 800 t.s p.s de nuestra moneda) p.a q.e con Cazadores y otros curiosos averiguasen todo lo q.e hubiese en cada supuesto, y

y para q.e reconozca la modestia con q.e sentia y ha
blaba de su trabajo, dice, q.e confiesa llanam.te necesitaria
su obra de enmienda, quitando ó añadiendo; pues todo lo in
cluio en dos palabras, protestando q.e era hombre Ocupa
(4) ibi nec dubitamus multa esse que et nos preterierit homi
nem enim sumus et Occupati officiis... Hoc plane meis ad
posse multa confiteor; nec hic solus sed et omnibus que es
di. con esta Salva no quiso Plinio hacerse responsable de la
realidad de tan innumerables especies como se incluien en su ob
cuio numero hace subir al de 20000, bien q.e no salio po
fiador de esta verdad, se relevó de la Oblig.on contando entre
un libro en poner los nombres de los cien Autores q.e hauia c
fructado p.a q.e se estubiesen a la fe q.e merecian.

---

y fuerte presumpsion de exactitud en esta obra, bien
pueden ponerse algunos reparos y cosas increibles á cu
ta delos primeros interpretes, que en lo q.e estaria p.r d
Antiguedad defectuoso el Autor alo, supplieron al
abitrio como acerca de otras obras de este Philosop
discurren los Criticos.

(Vigenti milia verum dignarum cura: ex lectione
luminum circiter duum milium, quorum propter d
cretum materia ex exquisitis Authoribus ad sel
rebus plurimus quas aut ignoraverant priores
postea invenerat vita)

Yo hallo autorizado este juicio mio con lo q.e dice en
Defensa de Plinio el P.e Juan de Harduino (*) Ego vero
Nam quod multa Plinium attulisse in medium criminantur
aliqui quae falsa sint quae commenta. Capiunt Magorum
quae vanitati nihil id habet justae reprehensionis. Nam quo
cum argumenta mendacii arguas qui nihil communicatur
nihil afferat, quod haberi pro certo ac confessa velit quis sit
illud idem ab aliis Scriptoribus extra omnem mendacii sus
picionem positis, quos quidem suis locis appellatos scimus
proditum similiter? quid dubia se suis reddere profiteatur
auctoribus quorum adfidem provocat ac legenti allegat? que
denique Magorum commenta eo vecitat et preseferat ipse
haud obscure passim ut eorumdem, obiter coarguat vanita
tem, que sub Nerone Principe quod is haec eveneverat artem
videre potuerat in ipsa urbe auctoritatem accepisse?
Vir fuit hic noster sane magni laboris et studii quod
ejus operis argumento declarat magis iidem ea de causa ingenti
quod mirere cum fuerit ei ut scripta veritatem castis et in
tegerrimis que motibus: cum penitus naturae scrutan
tem arcana, naturae ipsius autoris oblatus? Que comen
tando las ultimas palabras que acabo de citar, asegura
que sin razon acusan á aquel Geografo, porhaver dado
lugar en su Obra a muchas especies falsas, Supersticio
sas Otras que hueten á supersticiones magicas; pues Plinio
no finge cosa alguna ni se empeño jamas en dar por
cierta, especie que no se contenga en los escritos de cien
autores acreditados de verídicos; antes bien al contrario
algunas noticias varias, en cuya se pudieron titubear

los Lectores; apuntò fidelissimam.te los Autores q.e las
refieren remitiendose à ellos. y si alguna vez habla q
los Embustes Magicos, es p.a convencer y burlarse de su
Vanidad, quitando con esto à aquellos Autores la
Autoridad q.e pudo acarrearles en Roma baxo el Imper
de Nevon el haver este Principe exercitado esta enpaño
Arte.

Y por fin (concluie Harduino) nadie puede negar q
Plinio fue un Varon de grande trabaxo y estudio de lo
dan Testimonio sus Obras. solo con esto Luna y Lus
cia de que habiendo hablado con tanto magisterio de lo
nas reconditos Arcanos de la naturaleza, y vivido d
nado de Castas costumbres, en quanto lo permitia la R
sion del Gentilismo, no acerto à conocer al Soberano
Autor de la Naturaleza.

La Justicia pues de este juicioso y critico dictam
comprobaran algunos pasages de este retrato en q.e se
miraba el fino con q.e daba Plinio las noticias y si alg
vez creio como verosimil alguna especie, cuia falsed
han descubierto las Experiencias, ò mas verdicos Via
delos Ultimos siglos, assi como esta mayor luz es fo
nes, assi fue desgracia pero no delito del Siglo de Plinio
cer delos Descnpaños q.e à nros nos ha hecho abrir los ojos
Pollo q.e mira al Titulo de mi Obrilla hè jurgado el de Re
natural y Politico proponerlo àel fin q.e me hè propue
estos M.SS. Conviene à saber imitar el cuidado y de
Politica, Veneracion q.e Observan las gentes cult

sus Ascendientes, y pues no pudiendo tener à la vista sus Semblantes, suplen esta falta, y contentan su justo afecto con la inspeccion de sus retratos. à este modo: mis Paisanos los Nobles Andaluzes tendran en este retrato natural y Politico p.r donde conocer à sus Mayores. Quiero decir: à aquellos Primitivos Españoles que habitaron esta Provincia de la Betica, donde nãs hemos nacido, y nos Educamos, se mantubieron de los propios Alimentos q.e à nros nos mantienen y acaso vivieron en el mismo districto donde hoi se hallan situadas nras Casas.

Y p.r ventura podemos asegurar q.e muchos no fueron mediatos Ascendientes, aunq.e esto sea imposible deslindar, en la Sucesion de cerca de 20 Sigos? no por cierto; Pues como podra facilm.te creerse que estas memorias no interesen grandem.te nra Curiosidad y nro afecto, viendo q.e con muchos menos motivos nos empeñamos fuertem.te p.r la Gloria de la Patria? Fuera sin duda un Corazon Desamorado, indiferente, e insensible para los justos, y racionales intereses de la humana Sociedad, el q.e recibiera con desafecto y mucho mas, si con desprecio, este nuestro Trabajo.

Discurriendo, pues, que me aplicaba à una discussion q.e seria summam.te apreciable à mis Compatriotas, he dedicado algunos ratos à recoger todos los testimonios, que se encuentran en Estrabon, Mela, y Plinio, en que hablan de la situacion de la Betica, de su fertilidad abundancia de Minerales, Especies de Animales Reales, volatiles y Acuatiles q.e produce; del numero de sus Poblaciones, genio, Religion, costumbres de las gentes que en ellas vivieron, y de la policia que observaron en aquellos primitivos Nacionales los Forasteros, que vinieron à explorar este Celeb.e Reyno. A este acopio de especies confusas, q.e son los materiales de mi Obra, he procurado dar la debida forma ordenando los

y reduciendolos a una especie de Historia, aunq
no hauia de relacionarse en ella hechos seguidos n
tienen Cabimento las rigurosas Leyes Cronologicas y
demas constituciones q. dan reglas al Historiador. solem
prouue jamas perder de vista, la de nunca dar lugar a la pu
cacion de Documentos y memorias Apocriphas, aun en ta
pliac.on q. rara vez dare alas secas noticias q. nos ofrecen lo
Autores citados.

No me he valido de otros, p.r q. me guadia y conve
el dictamen de los mas juiciosos Criticos modernos, sob
q. los Geographos y Escritores del medio tiempo en esta
parte no hicieron, mas q. trasladar a Estrabon y a P
cuios testimonios, y en especial el segundo son los m
menudos y circunstanciados de las cosas dignas de saberse de l
Betica. Y no omitire aqui el quejarme oportunam.te
Pomponio Mela, q.e sin saber p.r q. justo motivo habien
tomado la pluma p.a escrivir, le debio menos atencion la
toria de su Patria la Betica, q. los otros Reynos y Provin
pues como veremos, apenas podemos citar su testimo
p.a alguna especie.

He valido pues, de los verdaderos y graves colores d
las elegantes plumas de aquellos Antiguos Escritores
taron las singularidades de la Betica p.a formar este
to; en el podremos comparar lo antiguo con lo mod
y aun nos sobran motivos p.a exclamar.

¡O quantum hæc Sibi distabat abilia; p.q. a q
del beneficio de la luz de la fe q. debimos solo a
bondad de Dios, y que destierra las obscuras Som

del Paganismo; en lo demas ya no se ve si a los q.e miran las cosas con juicio parecia mas hermoso y apreciable el semblante actual que el Antiguo de esta noble Provincia.

Bien pudiera haver hecho Eleccion de Objeto en que sobre saliera mi tal qual abilidad y discurso, por q.e yo pudo aplicar à este estudio, lo que [illegible] en formar sus libros de Natura dijo Plinio con elegante frase. Esto es: que no sufren semejantes assuntos, que el ingenio se emplee en la invencion; y le son forasteros todos los adornos retoricos; p.r q.e siendo una materia seca y esteril le dedican las Flores de la eloquencia; por cuios motivos pocos se aplican à tomar esta (6) nam neque ingeniis sunt capaces... nec admittant exercus aut orationes, aut casus mirabiles, vel aperta casios non alia jucunda dicta, aut lepentibus blanda. Sterili materia verum natura hoc est, vita narratur, et hoc sordidissima sui parte, ut plurimarum verum aut rusticis, vocabulis aut externis imo et barbaris etiam cum honoris prefatione ponendis, preterea iter est non trita authoribus via, ne qua peregrinari animus expetat. Senda à cuio aspero derrote lo, solo nos debe conducir el justo deseo de ser provechosos à la Sociedad politica, cuios miembros somos que es la causa porque he preferido, y prefiere

los Asumtos Utiles a los que pudiesen adquie-
me la Gloria de Ingenioso.

Por mas que se esmere el hombre en poner
todo cuidado en sus producciones Literarias, ya
ò el propio Examen propio, ò la advertencia ajena
hallen algo que Corregir en ellas. Yo aun que
salga p.r fiador de haver practicado la primera
diligencia como pide lo que ha de presentarse
con decencia en las manos de los Curiosos
fuzos Seguram.te que se pueda añadir ò q.e
tal mucho en ella p.a lo que he destinado
no poco papel al fin que ocuparan notas
que puestas al pie de la pagina a que corres-
pondan sirvan de Adiciones del principal
contexto las que no van p.r orden natural
por que se han estendido segun han ocurri-

Tratado. 1.º
Del Semblante natural de la Betica Antigua.

BIBLIOTECA MADRID NACIONAL

Capitulo 1.º
De su Situacion y Fertiles Campinas.

§. 1.
Breve Descripcion de esta Provincia.

1.º La Celebre, fertil y Antigua Betica, cuia pintura empriendemos es la parte mas occidental de la España y consiguientem.te de la Europa de donde le vrevino el nombre de Andaluzia que comenzò à tener vso desde el siglo 8.º ò 9.º y con que hoi es nombrada, hauiendosele reservado el de Betica, que fue el de la lengua Antigua provenido del de su mas caudaloso Rio Betis, para hablar de ella en el Idioma Latino (1) est vno prima pars Europæ versus Occasum Hispania f.º 145 Regionem da fluvio Beticam nominant f. 147. ed Basil 1571. que vtor.

Como el assunto que me he propuesto no es escrivir Geografia, no me veo precisado à hacer vna Descrip.on exacta de quanto contiene la

Betica. me Contentare pues con Decir; que
esta Provincia, tuvo sus Limites, naturales e
invariables; p.r q.e sabia Delos Arbitrarios con q.e
ael Oriente se distinguia dela España Citerior,
Tarraconense en lo mas Montuoso, y en lo mas
posterior dela Cartaginense, por el Norte y el
Septentrion, le sirve el Caudaloso Rio Guadiana
q.e Baneria, que la separa dela Lusitania, y p.r el
medio dia y Poniente, termina al principio en la
Costa, del Mediterraneo y Estrecho, aquien Ha
llaron los antiguos Alla interior, y despues en las
del Oceano Atlantico ó Alla Exterior, como lo apelli
dan los Geografos hasta rematar en la desembocadura de
Guadiana.

3. Estrabon dice (2) Hisp.a Similis est pelli in Longum a
Occasu versum Extensa cui Breves partes adortus
Spectant in latum a Septentrione ad Austrum, p. 145, Que
España se puede Comparar en su figura a una piel
Extendida, cuio largo se considera de Poniente a Le
y lo ancho de el Septentrion ala parte Austral.
Y segun este respecto toca a la Betica lo ma
Anegado al Terreno que Comprehende España
El mismo Geografo hablando en el Libro

) Hispaniam Sevbori compares Fol. 85. 1
de nra Reino dice, que puede segura y acertadam^te
compararse á un Pellejo Curado, que es reperti la
misma figura y distribucion de situacion, que aca
bamos de señalar á la Betica.

4 Pero lo que tocó á esta Provincia de suelo
estrecho, si se atiende á lo restante atribuido á
las Otras Provincias de esta Peninsula se compensa
superabundantem^te con la bondad del Cielo que la
ilustra, pues goza de continuo de aire Sereno, como
que se halla situada en medio de un clima de los
mas templados. por donde se infiere que como
primogenita mejoró la naturaleza á esta Provin
cia entre las de Europa, que todo esto significa el
emphasis de que usa Estrabon (4) Propia est
regionis (Boetica) bona aeris constitutio ac Fauonii
ortus flatus cum sit ocidua illa terra et tepida
Plinius Fevve fol. 159—

Dela Fertilidad dela Betica.

5. Acerca dela Fertilidad desta Provincia ha
blando en General parece que no se conforman
sentimientos de Estrabon y Mela. este seg.e Geogr
que en todo lo fue, dice: (5) Hispania vivax e qu
ferro, plumbo, argento, auro q.e etiam abundans, e
adeo fertilis, ut sicubi so senuviam aquarum effoe
et sue dissimilis est linum tamen ac spartum alat
2. C. C.) que España es un Reino tan fertil y abun
de Gentes, caballos, Minas de hierro plomo met
Plata, y oro, que sien algunos distritos a causa
la pereza delas Aguas parece esteril, e desemfa
assi mismo, no obstante produce y cria mui bu
lino y esparto.

6. Pero Estrabon parece que desmiente y des
credita esta noticia de Mela porque tratando d
General de España (6) Magna pars (hispaniae)
incomode habitatur quippe montes et Silvas e
Campos terra preditos exili, neque aequaliter ag
irrigatum magna ex parte incolunt tum pars se
trioni Obiecta praeter asperitatem etiam frigidis
est: et quia ad Oceanum pertinent id accidit
nulla ejus incolis sum alii hominibus commer
citaque ibi pessime dicitur. adversus meridie
sita felix fere omnis est regio praecipue qu
extra columnas facit Fol. 145. dice q.e la ma

parte se abita con la mucha incomodidad
p.r Costas de Montes, Selvas y Campos, cuio Suelo y
Tierra es Despreciable, y que p.r lo comun Caseca de
Agua, y fuera de esto la parte Septentrional es frissi
ma, y lo que toca a la Costa del Oceano tiene ademas
la circunstancia de Caseces sus habitadores de la comuni
cacion con las demas provincias p.r lo q.e pasan una vida
miserable. mas toda la parte del Reyno q.e cae àel medio
dia principalm.te en pasando de las Columnas de Hercules
hacia Poniente es medianam.te feliz.

Movido sin duda de este testimonio de Estrabon
rechasa Ysac Casaubon, el fallo redondo de q.e no
podia admitirse, como verdico el que ofrecamos a
Pomba de Mela, si se aplicaba à toda España. ni
aun quiere passar los Elogios que dan àeste Reyno
Solino y Justino Calificandolos de inconsideradas en
tencion (7) nec verum est elogium Mel. l. 2. c. 6.
ua ille fertili &.a minus èliam considerate Solinus c. 58
Justinus Lib. 44. Hispaniam laudant. nam et si in
Spania Omnia reperiuntur, quae illi aiunt tamen tota
non recte àtribuuntur, Casaub. in Strab) àque aum.q.
odas las cosas que refieren se encuentran en
España pero no en toda ella, si solo solam.te en

algunas Provincias.

8. En este Lance se conose q. muchos Autores
p. otro lado integerrimos, no exercitan siempre la
vara censoria de la Crítica con toda aquella im parcia
lidad que deben, y de que blasonan, mayorm.te q. las
alabanzas de España no han podido ilavantas, ni dejar
inlas algunos Criticos Vecinos nuestros: veamos ya
si se potio Cataubon en esta ocasion como uno de estos
desafectos à las Glorias de nra Provincia.

9. Fuera sin duda un pueril empeño indigno de
qualquier Escritor juicioso pretender que la asercion
de Mela, se deba entender en rigor dialectico de suerte
que no pueda haver palmo de tierra en España
que no sea fertil, y produsga todo lo que el dice
debe pues atribuirse à la Espresion de Mela una
acepcion comun y usual, en la qual, segun la
frase establecida, en el modo regular de hablar, se
atribuye a todo un Reyno lo que se verifica en las
mas de las Provincias de que consta.

10. Que sea este el genuino sentido de la afirma
tiva general de Mela, es mas claro que la luz del sol
en su texto, pues el mismo Exceptua de toda acusa
fertilidad algunos districtos de España, pues asegu
que aun en ellos prevalece el genio fertil (po

Decirlo assi) de su suelo produciendo mui buen lino
y escogido Esparto. y que sea esto mismo lo que afirmó
Estrabon, debe reducirse de fiel Cotejo de sus Testimonios. Ya
en el citado, Ultimam.te vimos que a toda la España Meri
dional hace feliz. Tratando de la Lusitania, y de todas las
Naciones situadas sobre el Guadiana, en todo lo largo
de su curso, Celtas, Lucitanos, Carpetanos, Oretanos
y Vetones, confiesa que toda aquella region es medianam.te
Felix (8) Anas Regionem circumscribit quam maior
ex parte celta incolunt et Lucitani Supra Ancim, habitan
ti etiam Carpetani, Ovetani et Vetones frequentes. haec
regio mediocriter est felix, F. 147,

VI- Y sobre todo llegando a descubrir la Betica asegu
ra Estrabon que toda la Parte de España que despues
de lo que acaba de Esparsar sigue al Oriente, y medio dia
no tiene region alguna que le haga ventaja en quanto
se hallaba en su tiempo conocido y abitado en el mundo
ya se consideren los frutos de la tierra, ó ya los bienes
y comodidades de la Mar. y esta misma es la que regada
del Rio Betis se llama Betica (9) Qua vero ab incepto
Orientem et Meridiem insiquitur ea cum quacumque
versus abitate Conferatur parte nullam habet terre
parem que bonorum substancia sese ponni debeat haec
quam Betis beefluit - ubi) Con que sacamos

que Estrabon haze fertiles a toda la mayor
parte de la Lusitania, a toda la Carpetania y Vet
nia que pertenece ala Tarraconense, y que grada a
toda la Betica por abundante sin que haiga Provinci
que le exceda.

12... Que otra cosa que inferirse de todo el Contex
to de sus Testimonios, que la mayor parte de las tres Pr
vincias de España eran abundantes? esto propio esto q
afirma Mela. y si se encuentra alguna contradicio
o inconsequencia, en las Palabras de Estrabon que
copiadas fielm.te de diversos folios hemos alegado, co
conocera quien las lea con ojos escrupulosos. Ojos
fica lo que de este Pasage dixo Estrabon quando
le incomodaba su dicho o conviene a saber: que
en todo se siguio p.r las noticias que hallo en Autor
Griegos, que no siempre eran muy seguras y c
tantes. Palabras de Oro, que adelante citaremo
y que he anticipado ahora p.r q.e nos ayuden
a entender prudentem.te el testimonio de Estrab

13... Mantengo pues, que la Oposicion que yo
dixe al principio, se encontraba entre Estrabon
Mela, p.r lo que mira ala fertilidad de España
y de la Betica, es solamente aparente. p

añado que aun en el Caso que discordaran debia
preferirse el dicho de Mela, que como patricio y
Andaluz, escribia lo que Rexistraban sus ojos. al de
Estrabon, que Unicam.te trasladaba, lo que Unicam.te
leyó en Otros Autores Griegos, que quizas no serian
mui mui Veraces, ó lo que es mas Verosimil escribien
do desde tan Lexos no pudieron estar mui bien ins
truidos de lo que hauia en el fin del Mundo, y en
un Reino à cuien trataban como Barbaro.

4.ª Li debe escrupulizarse para aquietarse con
el Testimonio de Mela, en la Calidad de Español que
honraba à este Escritor: por que es innegable q.e à Plu
ma ninguna de los Estraños tiene menos q.e agradecer
España y la Betica que à la suia. casi nada superam.e
de todas las Verdaderas Glorias de la Betica, sino hubieran
conservado estas memorias, dos Plumas desinteresadas
dos Autores, uno Griego y Otro Latino, Estrabon y
Plinio. por que esta parsimonia ò desden con que
habló Mela de su Provincia, acreditó su Testimonio
en lo que tocó su Descrip.on

5.ª ... Mas que no Cansamos? de lo mismo que
nos Opone p.r Casaubon, desdigo yo la grande
fertilidad de la España p.r la mayor parte. p.r que

no pudieran sus largas Campiñas ser tan abundantes, à no Ocupar el Declive delas dilatadas Cordilleras de Montes que caen à su Oriente, Norte de cuias Cimas desuelgan los Rios, que las riegan y cuia Obliquidad influie en lo benigno y templado de su clima. Y sobre todo de qualquiera modo que se considere la materia toca la mayor fertilidad à la Betica, pero quedando vindicada por lo Comun Espaňa de Esterilidad, que en mucha parte de su districto le atribuien los Eruditos que no han entendido bien la mente de Estrabon y Plinio.

Cap. II.
De la Extraordinaria abundancia en producir Mieses del Suelo de la Betica.

§. 1.
De la Cosecha de Trigo.

. A primera vista parece increible, lo que dela abundancia con que producian algunos districtos la Cosecha de Trigo. pero luego que se reflexione debidam.te sobre el prodigioso influxo que tiene, sobre esta fertilidad, el cuidado en preparar la tierra con el cultivo, no solo cesa la admiracion, y se hace Verosimil aquel Exceso, sino que a caso no falta quien fundado en tan solido principio se atreva a defender que la mano que maneje el Arado es quien alarga ō corta la Cosecha.

2. .... Plinio asegura (1) Plinio lib 17 c. 5.
un Byzacio Africæ illum Centena quinquagena
frugę fertilem campum, nullus cum siccus est
arabilem Tauris, post imbres Vlle asello, et apari
altera fugi arua vomerem trahente vidimus
Scindi ?... que en el districto de Bizanzio de

Africa la Campiña era tenida p. tan estremadam
fertil que daba 150 p. uno, en qualquiera Mieses.
y añade el mismo Autor que era de tal calidad
àquella tierra, que poniendose como un buey
en tiempo de sequedad, sin que la fuerza de Buey
ò Bueyes pudieran abrirla con el Arado, luego
que caia la lluvia se enternecia de suerte q
bastaba de una paite del Arado con despreciab
Instrumentillo, y de la Obra el debil impulso de
una pobre Viexa p. Arala a toda satisfacion
de lo que el mismo fue Testigo de vista, hallan
se en àquella Provincia (con empleo com
bimo annotado en las Dissertaciones Geograficas
3.- Por lo que al parecer excede toda la fe hum
na, es lo que asegura el mismo Autor (2)
Lib. 18. Cap. 10. Sec 21.

Misit ex eo Loco, (Bizancio) Divo Augusto P
curator esus, ex uno grano (vix credibile dictu)
Dragmia pauci minus Semina. Ex que de
re epistola. Misit et Neroni Similiter CCCL
Stipulas ex uno grano. cum centesimo quid
et Leontini Siculi campi fundunt alii p. e
tota Batica et in primis Oxiptus — Semin
Stipulas sive Culmos Stad. en el Lib. Si

uso se vio precisado hacer la salva a la noticia
diciendo; que a penas encontraria alguno q. la creiese
esto es que del mismo Campo de Bizazio, embio su Procurad.
Questor a Augusto Cesar poco menos de 40 Espigas
Canas ó pajas que nacian de un solo grano.
a un mas que a Nevon le remitieron (parece del mismo
Campo) 360. Canas dimanadas de solo otro grano.
añade: que havia muchos Campos que producian
do-p.tuno, como evan los Leontinos en Sicilia, los de
oda la Betica y en principal lugar el Egipto; y que
a primera noticia se hallaba Confirmada en muchas
artas Escritas sobre el asunto.

Aunque de estos testimonios no se Colija aplicado
a la Provincia de la Betica, mas que el Concepto de ser
omun a toda su campiña el producir 100 p.s uno en
a Cosecha de trigo, es una Fertilidad extraordinaria
asombrosa. pero en cierto modo sobrepuja esta
ertilidad lo que escrive Pomponio Mela.
... Describiendo este Geografo (3) Mela lib. 3. C. 6. his
ris quas Angula Betica humis que perstringimus mul
a ignobiles insula et sine nominibus etiam adjacent..
ades fretum attingit.. alia quæ y cata y adeo agri fertilis ut cum semel
ua inde ve cidivis seminibus segetem novantibus,
septem minimum interimi (plures menses fevant)
muchas Islas que en las Orillas del Oceano se

se señalaban p.el Angulo que formaba la Beti
ca, Despues de haver nombrado la de Cadiz y
la Evittea en la Lusitania dice que: hauio otr
que no Tenian nombre, pero que debian ser
nombradas p.r su terreno tan fertil, q.e bastaba
sembrar un Año el trigo p.a q.e Espontaneam.
bolviese a brotar p.r lo menos en siete años
como si de nuevo se hechara en cada uno el
Grano.

No rehusare Confesar que en esta y en las ant
cedentes noticias, se debe hacer alguna pru
dente Considerable rebaja, ylo que suena el
vigor delas palabras, ya p.r lo que suelen in
cluir de Hiperbole; ya por que hubieron m
hallarse escrupulosam.te asegurados delas mas
vidas que escribian, siendo el Vulgo tan in
clinado a mentir en este punto para engran
decer la fertilidad de su Patria.

6.. Pero aun quando convengo en esta prudent
rebaja, no llevare en paciencia que algun
Rioido Censor dissienta a estas particulari
dades Unicam.te estimando p.r q.e en el dia de

no se conoce en estos paraxes tales abundancias en
la producion de este precioso grano. p.r cierta verdad
este modo de discurrir, aunque authorizado p.r el uso q.e
el hacer los Scepticos naturales debera conducir inven
iblem.te a desterrar toda la fe humana, q.e dixeron los
Autores Antiguos que no estan convencidos de Patra
feros.

... y assi como el dia de oy, no hallamos tales Islas
situadas en el Angulo que hace frente occidental
de la Betica, desde el Estrecho hasta la ultima punta
de la Costa de Portugal, pues como testifican los Eu
ropeos modernos, no se encuentran otras q.e la de
Cadiz, y la que llaman de Salte, frente de Huelva
ni descubren otras los mayores de estas costas, i no
obstante fuera indigno amayo el desmentir
sobre esta especie a Mela, que nacio y vivio no
sos de estos paraxes. a este modo proporcionado debe
discurrir sobre el punto de la fertilidad destas tierras,
... Luego decir que en el largo espacio de diez y ocho Siglos
que han corrido desde el de Mela al nro pueden haber
ocurrido diversas causas q.e hayan hecho desapare
er la maravillosa fertilidad destas tierras, como
os terrenos en que se esperimentaba tal abun
ancia. este juicio se hace estremadam.te verosimil

atendiendo á lo q.e se hace cada dia sucede pues
la alteracion que hizo el horrible Terremoto del
1.o 9bre. de 1755. transmutó en playa un dilatado seno
que formaba el Oceano en la Costa inmediata
al Rio Terron junto á la Barra de S.n Lucar Haya
monte en el qual pescaban Sardinas comodam.te
diferentes Jabeques, que hoi se mudan mas
ácia á buscar Agua Competente.

9... 2.o p.r efecto del mismo Terremoto debe de
quedado tanto el Lecho del Mar en la Playa que
llamar de Castilla, que es la Costa q.e de la Torre del
Oro hasta S.n Lucar, y se Alcanzan tanto las Cre
cientes del Agua que en los Sitios q.e nombran las
Angostura.s p.r ser propiam.te un estrecho entre el
Agua y unos empinados Montes de Arena, q.e no
permiten la Subida, no pueden Caminar los Viajeros
de tierra sino el iminente riesgo de ser Cortados de la
Corriente y ahogarse, no tomando muchas precau
siones, lo que no sucedia en los años pasados, pues
á qualquiera hora y sin susto se podia Viajar p.r
estas Dos Leguas.

10.. Generalm.te ha sido tanta la alteracion q.e
en pocos años se encuentra en estas Costas
que sucede hoy con gran frecuencia fracas

las Embarcaciones estrangeras que se ocian p.r las Cartas estranjeras de Mareas, p.r hallase oy muchos bajos ò Montes a auna donde no la habia, quando se formaron los Mapas, pues siendo nosotros testigos de estas novedades acaesidas en el Corto espacio de medio siglo? con que razon podremos dificultar, que diez ò ocho siglos hayan podido sumerjir las Islas haciendolas Pielagos? pues esta es una verdad que cantan los Poetas: vidi ego quod fuerit quondam solidissima tellus esse freum. pero como àun en las tierras inmediatas al sitio que ocupavan las perdidas feraces Islas, segun la descrip.on de Mela, no se admira de presente tal fertilidad en la Cosecha de trigo que se parezca ni por sombra ala Expuesta, vamos à buscar la Causa de esta decadencia.

§. 2.

Conjeturase el porque oy parezca el terreno Betico algo Esteril.

L... Iremelio; autor Antiguo citado p.r Columela concivio y publico el raro pensamiento de q.e la tierra ala manera del Sexo femenil tenia su edad en que poder producir, y que en llegando à su Ancianidad se hacia Esteril (4) Talis credidit Iremelius inquit Columella (Lib. 2 Cap 1) pag 40. parentem omnium

terram sicut Muliebrem Sexum ætate anili
iam confectam progenerandis esse fœtibus inhab
lem... Hardunis in Plin. si se debia dar credito a
este discurso pudiera decirse que el Terreno d
la Betica, quando escribio Mela estaba en su
Mozedad y mayor vigor de su fecundidad, ha lle
gado ya en nros dias, casi á esterilizarse por
decrepito. desmiente este Concepto no solo la
Experiencia de que hoi produce la Betica tan
robustos arboles, como en tiempo de Itemelio que
era casi el de Mela y Columela, siendo asi q.e como e
innegable mayor copia de fugo nutricio, requie
la propagacion y conservacion de las plantas q
las dan estiles.
12.- sino, la justa reflexa de q.e si se hubiera t d
graduando la esterilidad, de tantos siglos q.e han pa
sado, dde q.e Itemelio declaró la impotencia de la
tierra, ya mucho tiempo ha, q.e hubiera cesado el
mundo, faltando los medios naturales p.a la subsis
tencia de los Vivientes que lo habitan. pero no pas
temos el tiempo, ó p.r mejor decir no malgaste
en impugnar un Capricho sin fundamento, pues
viviendo casi Coetaneos Itemelio y Mela aquel

reconoce la esterilidad de la tierra al paso q.e el sexo
exalta su fecundidad casi hasta lo increible.

3 ... Con quanto mas juicio y tino habla Plinio quien
aplicaba con mayor felicidad la Analogia de q.e se vale
Themelio, dice: q.e aunque sin duda se encuentran algs.
porciones de tierra que son esteriles, esto no proviene
de la mucha edad, ps. q.e propiam.te no tiene la tierra
edad alguna, sino de los vicios que la hacen infecunda.
(5) Etenim interpretatione vitiorum quidam non ætate
(qua nulla in intelligi potest) sed natura sua, annus terra:
et ideo infecunda ad omnia atque imbecilla. Pl. lib. 17. c 5.
sect. 3 — en este dictamen procede este gran secretario de la
naturaleza con admirable alegoria proporcion a lo q.e
puede en el sexo femenil, pues hai muchas mugeres
que no ps. la edad, sino ps. vicio interior q.e reside
ya en sus solidos, ya en sus liquidos son naturalm.te
esteriles.

4 .... Lo propio debe creerse de la tierra y aun tiene
mas fuerza esta razon; atendiendo, a que su fecundidad
es mas privilegiada, que la del sexo Mugeril pues
este no puede concebir hasta edad determinada
quando la tierra acabada de criar, produxo

con pasmosa fesilidad toda, especies de
Plantas. de suerte que como expressa Plinio
la tierra q.e p.r si es fecunda, nunca se pued
llama niña, ni vieja. siempre se mantiene con
mismo Vigor, con la propia Valentia p.a Anno
sus produc.nes q.e logra una Muger en la mayor losa
de su Mocedad
15... toda esta Doctrina de Plinio no autoriza para
Vesponder ala duda propuesta, de p.r q.e parezca hoy
terreno menos fecundo (en la Betica) q.e lo era en tie
po de Mela, y asi digo: que esto no proviene de q.e
ya cansado de producir, p.r q.e sino lo estaba al cabo
de quarenta Siglos, que lo hauia hecho sin cesar
quando escribio Mela no hai razon convincente
que en los Siglos que han corrido despues se cansa
ra de criar Mieses; y sino señalase qual es la Cau
de q.e la Betica no sea hoy tan fertil como la pintaba
los Geografos Antiguos: Confetuo, q.e es, pasto
Vicio hai contrahido poco à poco el terreno por
zio2, y en parte no solo procede de la tierra q.e es cul
vada, sino tambien de descuido de los que cultivan l
tierra. esto segundo se ~~Experimenta~~ explicara
adelante en su lugar. Ahora Expondre lo q.

Discurzo sobre lo primero, en cuio assento, lpcio
ser oido con gusto no solo p.t q.e es punto de algo dlicada
Fisica, sino p.t q.e es Apologia delas propiedades de nra
Provincia.

6.... Supongo que llamamos tierra à un Cuerpo Heteroge
neo, esto es, compuesto de partes, y cosas de distintas na
turalezas y lpecies, p.t q.e quanto nace y procede por
verdadera produccion, como el fenecer nos aniquila,
sino se corrompe, y toma otra forma, baxo de ella se
quede en la tierra. Los Cuerpos de todos los Animales q.
mueren disueltos alas sales mas crasas quedan sobre
la superficie. Del mismo modo las Cenizas dlos Arboles,
Arbustos, y plantas al secarse: los despojos de sus Osas, fru
tos y semillas se Apositan sobre la haz dla tierra, co
mo los excrementos de todos los Vivientes, y las reliquias
de todos los Edificios que se arruinan.

7... fuera desto como las entrañas dela tierra estan
en continua fermentacion, p.t causa dla violenta acion
de los fuegos Subterraneos, ~~por causa~~ no para de sudar
de la manera de nros Cuerpos, ni de arrojar p.t sus poros
naturales, todas las particulas mas menudas de los
Minerales que se quedan pegadas alas Superficies
Exteriores, particularm.te dlos altos Montes, cuias

BIBLIOTECA NACIONAL MADRID

Cavernas son las Oficinas Donde Obran
mas activos los Prophilacios, y allise jun
tan con las vaiduras que continuam.te caen
de los riscos y Peñascos, que se estan desconchand.o
18.... Todo este casi infinito Agregado de pan.tic
las sueltas, es arrastrado con las lluvias vio
lentas y que p.r los Canales de los Fuegos, ya de
los Rios, es llevada siguiendo la natural pendient
que hace el Globo de la Tierra, hacia el Mar
¿pero acaso todo este monton de Cuerpecillos
quemada en el Agua de la avenida llega a el oc
ano, sin diminucion como empezó a correr
dese el Monte? no p.r cierto; pues segun las reglas
de la percusion y repercusion, y las q.e Observa la
Corriente del fluido a proporcion de los estorvos
que encuentra de la direccion, o Oblicuidad con q
sina, y la mayor o menor pendiente del Terren
la mayor porcion de estos Cuerpecillos forzosamente
se van quedando y pegando en las Tierras p.r donde
transita el Agua.
19.-. De este fundado discurso q.e Ofrece la Fisica
Experimental (quiero decir) que facilm.te se le
Ofrece a qualquiera que con justa curiosidad
Observe en todos tiempos y en todas

las Ocasiones las Leyes que prescribio a la naturaleza
el Soberano Autor de ella, Dios, se infiere que del modo
explicado se van formando las muchas, y diversas costras
de que consta esta Masa sensible que llamamos tierra
esta es cosa de Ultima evidencia, escojase el Sitio q.e se-
quiera: hayase en el un hoyo de veinte brazas v.g. de
profundidad, y a cada media vara, poco mas ō menos
de profundidad que ahonde se encontrara una costra
ō Cama de tierra de distinto color, de distinta dureza; en
una palabra de distinta calidad, que las demas costras
superiores, ē inferiores de aquel terreno.
2o. — estas son las costras que se van sobre poniendo
de tiempo en tiempo en la tierra q.e pisamos y cultivam.
pero a que plazo se formara cada una? respondo: q.e
es imposible determinarlo, ni dar regla fixa; p.r q.e segun la
mayor ō menor altura de los terrenos, tardara mas ō meno
levantarse la costra, y esta sera mas ō menos gruesa.
De estos antecedentes, podemos sacar la consequencia de
que siendo tan diferentes las partes que compone cada
Cama, ō costra, pueda una de ella ser a proposito p.a
producir, y sazonar el higo, a otra no tanto ō enteram.te contraria
R/— no veo en esta suposicion, viso de alguna
inverosimilitud, p.r q.e siendo innegable, q.e hai mu

ebos Terrenos en los que se siembra ō no nac
ō se criara el Trigo mui endeble. no es imposible q
p.r rayo de Sol, en diferentes años mucha, aveni da
vaian disponiendo vaidunas de esta tierra poco
amiga de esta mies en otra tierra, que antes lo pro
ducia bien, y q.e en la sucesion de dos ō tres Siglos, la
costra ō Cama q.e sirve como de matrix p.a recivi
la Siguiente, no tenga cilo menos toda aquella
fecundidad y salga la Cosecha menos fertil.

22.. contrayendo ahora todo este discurso a la ma
teria de nō asunto; yo Conjecturo y si no me enga
con fundamento, que no pudiendo dudarse prudente
el hecho de la extraordinaria fertilidad de la Bet
en el Siglo de Mela; y que la q.e tiene en el nō, no
ni su sombra, sea la Causa de esta novedad, la esp
sada: esto es: q.e la Costra de tierra en q.e se produc
el Trigo, haia cambiado, usando de la frase Plinia
algun vicio Oculto, que en parte la haia buelto es
ril, y que esto probablem.te provenga, de la tierra q.e
á ido en tantos Siglos recibiendo con las aguas
petuosas.

23... Solo tiene este Systema un reparo q.e apar
tem.te baja fuerza; y se reduce, á que lo discurri
solo pueda verificarse en los terrenos que caen en
valle, pero no en los altos ō ladera; pues faltan

satisfaze à esta dificultad quien responda q.e tanto en las Tierras altas como en las bajas, la inundacion, à causado el propio efecto de minorar la fecundidad del terreno, en àquellas, lamiendo, arrancando y robando en muchos años las costras q.e antes eran matriz fecunda y descubriendo otra de endeble Calidad, y en las bajas formando ola menos fertil por el modo conpetrado.

24.ª no estan arbitrario este discurso q.e no pueda refor zarse con otra no despreciable reflexa, esta es: q.e las lluvias comunes influyen tambien mas, q.e lo q.e piensan los mas, en la alteracion de la Calidad del terreno. solo quien no mire y reflexione las cosas con mas ojos y atencion, q.e los del vulgo, podra estrañar la proposicion de que quando llueve no es todo agua lo que cae sobre la tierra. es muy facil el desengaño de esta preocupacion, pongase en tiempo de lluvia, al descubierto y sin arrimo alo q.e gotean las Canales, una Balija regular bien limpia. acudase en cesando de llover à registrar con atencion, a ver si es solam.te Agua lo que se hallara en ella; encontraremos sin duda no poca tierra enel fondo, y lo que es mas una innumerable porcion de insectos menuditos, los quales no es preciso que se produzgan estando el Agua parada en la balija. sino pudieron caer mesclados con las gotas; y luego que

y luego que esta se sosiega, juntase todo
à qual Exercito de pequeñisimos vivientes,
descubrirse sensiblemte
25---. No es otra cosa la Atmosfera, que un
Region en que nadan los Vapores, ò partes
sutiles de quantos Cuerpos hai sobre la tierra
en sus entrañas. estos mismos, quando se
densan, forman las nubes, y quando estas se
quedan, cae la lluvia; de àqui se infiere q.
mismos, hemos substraido sin conocerlo no poc
materia de el Agua con q. nos mojamos. p. q
siendo innegable, como ha enseñado la Experien
con las pruebas de la Statica q. lo mas q. comem
y bebemos, eràmos en Vapores, p. la transpi
toda esta substancia volatil, nose aniquila, si
sube à la Atmosfera para bolver en lluvia.
26.---. Al que se halle impuesto en esta senta
Experimental Fisica, no se le hara imposible
nocer la Causa natural de las lluvias sangu
neas; las de haver llovido trigo algunas ve
de Caer muchos insectos de las Nubes, y de
fenomenos que asombran Oidos. p. q

cuando los hechos esten bien averiguados, y las
circunstancias no obliguen à calificarlos milagrosos,
hai bastantes fuerzas en la naturaleza para atribuirle
la produccion de estos maravillosos efectos. estas son las
obras extraordinarias, en cuio conocim.to como
en un espejo clarisimo se dexan admirar, y quedan
ponderadas las invisibles Operaciones del soberano au
tor de la naturaleza, y de la Gracia, como dice el grande
Apostol. este racional estudio excita el corazon bien
dispuesto à bendecir al todo poderoso, y hace increible
hasta espiritus tan ciegos, que cerrando los ojos à este
rayo de luz den asenso à verdades, à los delirios del Anti
cristo.

y. ..., volviendo à tomar el hilo del discurso, digo,
que la lluvia continua, que viene señalada de
tiempos estraños de tan varia calidad, puede en algu
nas circunstancias, que podemos sospechar, pero sin
atrevernos à individuar, por que esto fuera echarse
à soñar ò inventar à placer, ir alterando en muchos
años la tierra, de suerte que la haga à aquellos
cidos p.r los quales se esterilize de todo punto ò
à lo menos se minore su fecundidad. esto conje
turamos haya sucedido en el suelo de la

de la Betica, lo que se hara mas creible quando en su lugar discurramos hauer influ en ello la decidia de los Labradores.

§. 3.
Sobre la produccion de las demas Messes.

28. Hauiendo sido, en lo Antiguo, el Suelo de Betica tan fertil, como se ha visto, para pro ci dixo, no es dudable fuese igualm.te fertil en la Cosecha de Cebada y Bavas, y delas q.e hoi s llaman Semillas, como son garvanzos, Zevos, albejones: p.r q.e aun en el estado actual, esper mentamos esta proporcionada fertilidad en ni terreno, pero no ofreciendonos los testimon de los Antiguos Geografos, cosa digna de especi noticia, ni discusion en este punto; ocupara d un rato nra curiosidad la abundancia con q produccia el Suelo Betico el Lino y Espasto.

29. Ya oimos decir a Mela, citado ala pag -28. que era generalm.te tan fertil para las naturales producciones todo el terreno Espan que si en los Sitios Montuosos p.r la falta del Agua, parecia algo esteril, era no Obst

bastantem.te fertil para producir lino, y esparto. esta Calidad general a las Montañas del Reyno, se verificaba tambien en las de esta Provincia de la Betica, como lo acredita la circunstanciada narracion que hacen los Geografos del Cultivo que daban los naturales. los, naturales, a esta especie de fruto, y del Uso q.e hacian de él: de lo q.e vamos a tratar.

30. pero Antes es preciso satisfacer a un escrupulo, porque quizas parezera a alguno curioso q.e importunam.te damos lugar a la Cosecha De esparto en el tratado, en que hablamos de las Mieses del suelo Betico, en atencion a q.e el Esparto no se siembra como los demas, sino nace espontaneam.te: lo que, con mas razon podria inclusive al hablar de los Arbustos ó pastos. a este reparo satisfago, primeram.te con decir que no es tan segura la comun persuasion de que el esparto no se siembra.

31. Varron, citado de Haduins, manda en su Obra de Re Rustica, al Labrador, que no se descuide en sembrar Esparto, como Cañamo lino y Junco p.a tener con q.e formar sogas y

y cordeles p.ª sus Aparejos de labor (6) Seri
vano jubet Lib. 1. de re rustica C. 32. sic ubi can
ben inquit, sevas linum juncum Spartum unde fi
eyé admodum scimus, ex somni pullulare Ha
en Plin. lib. 19. cap. 2. sec. 7. pero el primo autor si
guiendo la mente de Plinio, que defiende q.e e
lsparto no se siembra, ofrece un verosimil Temper
miento p.ª Conciliar à Varron con Plinio, convien
à saber; que aunque en todo Virgo pueda sembra
se el lsparto; pero que siendo costoso romper la
ticra q.e lo cria, p.r hallarse en estremo endurecid
p.r su summa Aridez, han tenido p.r mejor los lab
dores, dexar su produccion à eleccion, p.r decirlo a
al suelo, que espontaneam.te quiera dar esta cose
32. — Entrando pues à tratar, de q.e dice Pli
à cerca del lsparto; asegura en primer lugar es
curioso Geografo (7) Plinio lib. 19. C. 2. Se. 7. Spart
vsus multi à post secula ceptus est, nec ante Pl
rum arma que primum Hispanii intulerunt.
que muchos siglos Antes del suio empezo el vso
del lsparto, para todos menesteres, e ensinua que

no antecederia esta Epoca à la Guerra Punica, en
que se vieron Vencedores en España las Vanderas
Carthaginenses (8) Bello Punico secundo quo toto
in ria flumen Iberum Hispaniam sub. subjecit Han
nibal - vd - describitur pingitur q. à Cluio lb. 6.
rarias plantas C. 40. pag. 220. Hispani apud quos
id provenit étiam nunc Esparto vocatur) lo que
individua mas claram.te el P.e Harduino, diciendo:
que en su sentir señala Plinio à la segunda Gue
ra Punica en la que subjugaron los Africanos man
dados p.r Hannibal toda la España dentro del
Ebro, que segun los Computistas sucedio en 219.
ante de J.C.

3.. El citado Harduino, hace mencion de la descrip.n
que ofrece Cluio lib. 6 de la Obra de las Plantas
mas varas, de esta del Esparto, y cañas de que
que entre los Españoles que lo cultivan, man
tiene el mismo nombre que tiene en Latin.
...(9) Plin. herba et hoc Sponte nascens, et quae
neque ad seri funcus que proprie cui di soli
ni terre dato vitio. namque id malum
telluris et nec aliud ibi seri aut nasci potest.
continua Plinio llamando al Esparto Herba

que nace espontaneam^te, sin que permita
sembrarse, y asegurando puede ser tenido p^r
especie del Junco comun que solo nace en el suelo
seco, ō indica que tal terreno no puede producir
cosa alguna provechosa, ni que pueda servir
de pasto à los Animales; pues como asegura
despues, solo comen estos las puntas del espasto
que es lo tierno; y lo propio sucede en el Junco.
y acaso serán solo las Cabras las que usan de
este alimento como lo hacen con otros arbustos
asperos y desabridos p^a los demas animales.

35. Allegua este Geografo (10) in Africa Arguum
et inutile gignitur: Carthaginiensis hispaniæ cite-
riores portio ne una tota sed quatenus parit
montes quoque spartos operit... anibalibus
noxium preterquam cacominum tenevitate)
que en Africa se cria mui poco, y ese tan delg^o
que era inutil p^a los Vios, que historia, despues
hacian de los Españoles: y añade que la mejor
y mayor Cosecha era la q^e producia el terreno
dela Provincia de Cartagena, q^e tocaba ala Esp^a
citerior; pero previene con cuidado q^e se hallaba
espasto en todo su Campo pues ademas de q^e

Campiña era en parte tan fertil como la mejor. savia tambien Cyertos Montes pedregosos, que ni aun Espanto criaban; porque quando era fecundo el Suelo p.ª producir Espanto se llenaban de hasta los otros Cerros.

6 .. Sin pasar de aquí adelante, me precisa la buena fe q.e debo guardar, y he ofrecido al Publico, à desacer cierta nota, ò reparo contra ella; p.r q.e quizas habra Occurrido al que leyó lo que poco ha acabamos de trasladar y traducir de Plinio, que este autor pone la produccion del Espanto en la Provincia de Cartagena, y que importunam.te se extiende de esta feracidad hasta el suelo de la Betica, q.e es lo que toca à mi instituto.

— .. Pero bien reflexado el Contexto del Geografo se conoce, que su mente, no fue excluir el q.e otros parages de España se criase esta Yerba, sino hacernos el sitio Donde se cogia la mejor, y mas abundante Cosecha del Espanto, que daba lo suficiente p.a todo el Uso, que se hacia en aquel tiempo del Espanto p.a las maniobras del mar, y trabajos del Campo, y para los menesteres Domesticos. pero nada de esto prohibe, que en otros parages distintos del q.e señala Plinio se criase igualm.te Espanto.

38.--- 2 para q.e se conosca q.e esto no es efugio p.a
eludir el repaso, sino genuina intelig.a del texto,
asegura este Autor en el lugar citado (11) a Plin.
Omnes qui sufficiant minues XXXM pass. in lati
tudinem a Litore Carthaginis novæ, minus que
in longitudinem ese reperientur Longius
vehi impendia prohibet.) que todo el esparto que
pedian los negociantes de esta especie, se sacaba de
un terreno en la Costa de Cartagena la nueva, que
tenia de largo casi veinte y cinco Leguas, y como siete
de ancho. y añade oportunam.te que aunque, en si
tios mas distantes habia tambien esparto, no se
podia traficar p.r el mucho costo que tendria el
portarlo p.r tierra hasta embarcarlo.

39.-- Patrocinia esta mi inteligencia el Erudito Pe
Harduino, que comentando este pasage y haciendo
se Cargo de quan esta especie de producciones es
pontaneas, las propias hace un terreno el dia
de oy, que ahora veinte siglos, asegura (12) q.d
nit nunc quo que hoc tegio à limitis Granatensis
regni, seu Betica fine, usq.e adeam Urbem que
nunc Murcia dicitur. fuit extractu Campus spa
tiosus Carthago quæ nova Carthagena et epis
(ide a Plinio lib. 31. Sec. 43) que al presente
se cria buen esparto desde los Limites del Reyno

de Granada ō dize el fin dela Betica que es lo propio hasta la Ciudad de Almeria, en cuio districto estubo el Campo Espartario, ā qui en hoi decimos Cartagena, a la que Plinio y con el s.n Isidoro, le dan el apellido de Esparta ria. y añade; q.e igualm.te se cosia buen espar to en el Reyno de Valencia, de la España Citē rior (el ab Isidoro lib. 15 c. 1) Spartaria appe llata... creseit et Valentino Hispaniā Regn.m Spartum. Harduino.

pero a todo dho yo añadir, que aun los informes que tuvo Harduino, estan diminu tos; pues de cuia hoy (y lo propio seria en lo Antiguo p.r lo espuesto) bastante esparto en el Campo Montuoso de Malaga, Osuna y Teba; que es districto dela Betica. y ā esto puede aludir lo que dice Harduino, de que los Limites de esta Provincia, caminando de Poniente ā Levante, buscando la Costa del estrecho, y Mediterraneo, comensaba ya ā señalarse la Cosecha de Esparto.

Capitulo III.
De los Arboles y Arbustos de la Betica
§. I.
De los Olivos

1... Razon parece, dar principio al tratado de los Arboles, que producia en lo antiguo el Suelo Betico, por el Olivo, ya se atienda la noble calidad del fruto que lleva, ya se atienda à Plinio que (1) non alia maior in Betica arbor, lib. 17. c 12, àfirma que no se criaba en la Betica Arbol mayor y mas ermoso que el Olivo.

2... Pero este testimonio, no puede estenderse de la grandeza de los Arboles p.r q.e no dudaria alguna tendria en àquel tiempo, pues aun hoy los conserva la Betica, Arboles mas altos que los Olivos, como son entre los fructiferos la encina y Alcornoque, el Castaño, el Nogal y otros diversos, y de los esteriles el Alamo, el Cypres, y sobre unos y otros el Pino; debe pues creerse q.e hablo Plinio de la

de la Vida que gozava el Olivo y en este
sentido, yo me inclino, à que sino el mas
à lo menos es este Arbol de los que mas viven
entre los Vegetables.
.. en prueba delo mucho que dura un Olivo,
alega el mismo Autor que en su tiempo dura
ban aun algunos Olivos plantados p.r la
mano de Scipion Africano el mayor en el
Campo de Linterna en la Campaña de Roma
(2) durant in Liternino Africano manus
ate Olive Lib. 16. C 44) y haciendo este sitio
el retiro à donde se acojio este insigne Capitan
à vivir, sentido del poco reconocim.to y recom
pensa que su trabajo militar p.r la gloria del
nombre Romano, hallaba en el Senado (lo que
sucedio 200. años antes de Jesu Christo) quan
do refiere el suceso Plinio, habia como 200
años que duraban estos Olivos.
. Lo p.r lo que dize Fuego que no era ya tan
demasiada la edad de estos Arboles, q.e debian
alegarla Plinio, en prueba de que los Olivos eran
los Vegetables de mas duracion. y p.r q.e este
es un discurso Verosimil algo Curioso he

Querido ingerirlo àqui como digresion o por tuno assunto.

5.... como la naturaleza es siempre Uniforme y parecida assi misma ō (p.r hablar Christiana.te) como el Soberano Autor de la naturaleza Obra todas las cosas en numero, peso y medida de àqui es q.e con mediana reflexa, encontram.s esta regla de proporcion ō semejanza entre las propiedades de algunas Especies que se comprehenden baxo un genero. segun esta Consideracion, que creo ajustada, facilm.te conocerem.s que en todas las Especies de Vivientes Vegetables sensitivos, y racionales, el augmento y crecimientos de sus Cuerpos, tiene con la dura.on de sus vidas la proporcion que el uno con el numero Quatro.

6..... Queio explicar mi pensam.to, vemos que siendo la vida regular de un hombre en el Estado Decadente en que hoy se halla mra naturaleza entre 70. à 80. años el tiempo que gasta en crecer es hasta los 18. à 20.

6

de su Edad que se reduce a la quarta parte de lo que vive. esta misma proporcion entre el crecer y el vivir, si se reflexiona con cuidado, hallaremos entre los vivacionales, principalmt. podremos conocerlo en los domesticos, pues un Buey V. g. en tres ò quatro años tendra todo el grandor que es devido à su especie, y al cabo de 12. à 14. se muere de viejo o es preciso hecharlo al pasto p. inutil.

De esta experimental Enumeracion debem.s colegir que sucede lo propio a los Vegetables que es la terzera parte ò la especie comprehendida baxo el genero de Viviente. que esto no pueda negarse de evidencia en aquellos arboles de Jardines ò Huertos que p.r su corta vida, tenemos lugar en la niñez de calcular el progreso, entre su plantio, y el fin que vienen a tener, q.e dezcase, q.e es su muerte. Pongamos el exemplo en la Higuera. este Arbol p.r lo regular en 8. ò 10 años tiene todo el alto que le compete, y no se yo

que pase mucho de los 60 donde se
fructa sin secarse.
8.- por estos casos llegamos à aplicar la re
flexa para conocer lo más que puede vivir
un Olivo. fundado en una profunda me
ditacion sobre el assunto, me atrevo à fir
mar que este Arbol plantado en una tierra
vegular, y cultivado con esmero no duerma
de crecer en los 80.- à 100. años primeros de su
plantio. tengo en una heredad del Patrimonio
que poco, porcion de Olivos mui bien planta
dos, y bien cuidados, en los beneficios de tierra
limpia y arada; ya tienen 60. años y siguen
mostrar p.e llevar al alto de otros Olivares
contiguos, no fundadas menos de 20. à 30 añ.
9.- pues en vista de la proporcion explicada,
sale bien, sino me engaño la Cuenta de q.e
los Olivos tienen de vida cerca de 400. añ.
si acaso no exceden este tiempo su duracion
y p.r consiguiente, no se debio asombrarse
Plinio de que ya hubiesen durado 200.- añ.
los que planto p.r su mano Scipion. si bien
à aquel Autor no dice, que ya estubiesen en
crecidos, y asi pudieron buenamente per

manecer 60 años ò mas despues de Plinio.
no... Con cuidado q.e no causen Equivac.on
en el Juicio Confetural que he formado he
hablado del augmento en lo alto no en lo gue
so, p.r q.e corriendo la aventada Vniformidad
el primer augmento, no el segundo, es el q.e
debe atenderse para calcular la adolecen
cia de estos Vivientes. Asi vemos en nra
Especie que aun.q el crecim.to hacia lo alto
dura hasta los 18 añ.s ya lo grueso
luego continua el augmento de grosor
ò acia lo ancho, con que vamos engor
dando con Desigualdad en diferentes indivi
duos, segun la variedad de temperamento,
y otros principios Ocasionan esta diversidad
y en no pocos llega este crecim.to casi
hasta los Vltimos dela ancianidad
... Nada diferente se conoce este aumento
de tatitud en los sentitivos, y vegetables;
y p.r tanto, aun quando ya los Olivos no
crecen sensiblem.te p.r lo g.l toca al alto del
Tronco principal, siguen toda su vida en
gordando mas y mas hasta el estado en

en que se llenan de Carcoma, y con diferentes vicios y enfermedades, comiensan a desaserse y desvanecerse.

52.---" Nos es tan hija de mi Cerebro e imagin.on la Analogia que acabo de explicar en el pro ceso de crecer, y duras de todos los vivientes que en parte nos de Auttorise con la sentencia de Varron. este Autor Antiguo instruiendo Tractam.to al Labrador, dice, q.e al modo de lo que sucede en la especie humana, q.e los hombres cuias fibras son mas duras, y el movimiento de sus liquidos mas tardo, pero mas solidas, tardan tambien mas tiempo en llegar ala pubertad que las mugeres, q.e los principios contrarios. ãcite modo, señala entre los Arboles uno que llaman Hembras como la Higuera, el Granado, la vid que crecen presto y presto ècaban (3) Varo Lib. I. de Rustica C. 14 Omnia minuta et arida ad crescendum tarda et que Lasiora ea et fecundiora: ut femina quam mas ex proportione in corpultu

item, itaque ficus, malus Punica et
vitis propter **feminam**, molitiem adolescendum
prona, contra palma et cupressus et oleum
crescendo tarda. Pero al contrario hai otros
Arboles que denomina machos, como la Palma
el Ciprez y olivo, que tardan mucho en crecer
y a proporcion dura, mas su vida que la
de los otros.

... aqui se ve que sin mucha Obscuridad
se inclina Varron a la sentencia, de que la
Oliva, como Arbol. masculo es de mayor
subsistencia, como que tarda mas en arrai
gar y crecer tomando la proporcion de
lo que sucede en la especie humana, pues
todas las leyes guiadas p.las señas q.da la
naturaleza anticipan el sexo femenil, tanto
la pubertad como la vejez, y de todo se com
prueva lo que hemos discurrido de la larga
vida de los olivos (*).

§. 2 Calidad de los Olivos y de la Bastitud y demas Arboles de la Betica.

Que fueran muchos y mui feraces para
producir Aceituna admirable los Olivos

(*) 1500 años dà la Hist.a literaria al Platano
que Planto Julio Cesar en Cordoua.

que Baeca en la Provincia Betica lo
asegura Estrabon en un amable pasaje
p.ro nro assunto, q.e p.r confirma diferentes
puntos de esta Obra. Lo transcribo aqui a la
larga. en el dice este Escritor, q.e p.r media de
la Navegacion (4) Exportatur e Turditania
multum frumenti ac Vini, Oleum quoque non
multum modo sed et Optimum, preterea
cera mel Six et Coccus multus et minium
Sinopica Terra non deterrius. fol. 132. se
sacaba de la Turdetania, que era la Betica
mucho vino, trigo y Azeyte, no solo mu
cha porcion de Arinas, sino de la mejor calid.
d.... Pero si esto antiguo hubo, ora mayor
vaver en la Betica que en el dia de oy, no es
facil Conocerlo, y p.a lugar mas oportuno en
el Sig.o tratarè reservamos el explicar nra
Conjectura. Lo menos que puede avansarse
sobre este punto es, quando en el siglo de Estrabon
en que estava tan adelantada como hoy el
trafico, daban los Olivos, no solo el Azeyte
que consumia todo el Reyno, sino mucha
porcion p.a extraherlo, a otras Provincias,
es cierto evidente de que era mucho

la porcion de Olivares que havia en la Betica

... Por lo q.e mira a la Calid.d de este liq.or, q.e lo califica Estrabon, p.r el mejor, no le hace merced alguna, p.r q.e hoy testifican lo proprio las naciones Septentrionales, q.e à precio alto lo sacan de Esp.a p.a su regalado uso. p.r q.e aun q.e el mismo autor pone no Lejos de Veneste en la Italia, al Pueblo Venafro (ò) Venafrum, un de Oleum optimum fol. 260, que daba tambien Azeyte de la mejor condicion, el mismo hecho de dexar à q.el que dio mas inmediato, de donde podian surtirse con mas brevedad, y à menos dispendio, y acudir à la Betica, prueba de que el Azeyte de esta Provincia excede al de Italia, en calidad, ò que en Venafro no era tan abundante la cosecha.

... Igualm.te que en otros Arboles abundaria sin duda la Betica, en el tiempo Antiguo de los que llaman frutales, p.r q.e ofrecen frutas p.a comer, ò frescas ò secas. Es mui estraño q.e ni Estrabon* ni Plinio q.e hacen tan copiosas y extensas descrip.nes de todo quanto produce la

---

* Vid. n. 36. c 4. § 4. pac. 2.

Betica conducente no solo a la necesidad
sino p.ª el deleite de la vida humana; hablen
una Palabra en ellas de estos frutales, siendo
tantos, y tan diversos en especies, los que
siempre ha criado esta Provincia. Lo q.e es
mucho mas reparable, no habiendo omitido
el escrivir de los Montes ò Bosques sagrados po
blados de Arboles, q.e solo servian p.ª el amore
ar y divertir la vista.

18.... Tambien se hecha menos, en estos dos
Geografos, el que no traten una palabra
de las frequentes y dilatadas Selvas pobla
das de Pinos, y de otros Arboles q.e provehen
abundantem.te a los Pueblos q.e los poseen
de madera p.ª las Fabricas embarc.nes edifi
cios, y otros varios usos, siendo assi que
toda la Provincias de España, y entre ellas
la Betica, nunca deberan hauer sido esteriles
de estas espontaneas Producciones, de q.e hoy abun
dan; pero Estrabon, q.e tratando de otras
Provincias hizo mension expresa del Pino, co
mo es constante à quien maneja sus escritos,
no dexó de indicar lo suficiente p.ª conocer
que en su tiempo abundaba la Betica de
este vltimo Arbol.

19..... Por que tratando de los abitadores,

dela Fundetania en el lugar q.e poco ha citamos dice (6) Naves conficiunt ex indigena materia (fol 152) que fabricaban sus embarcas.nes de madera de arboles q.e producia su propio terreno: y es digno de advertir, que como tocamos mas de proposito en otro lugar, asegura el mismo Autor, que tenian tanta Maxineria los Españoles Beticos, que solo los excedian en Naves Mercantiles los Africanos, que en aquel Siglo eran los dueños de la Navegac.on lo que prueba que habia gran multitud de Pinos Abetos, Hayas, y semejantes en la Betica pues sufragaba la madera necesaria p.a la construccion de tantos Baxeles.

§. 3. De los Arboles Beticos.

De quantos producia la Betica debem.os dar el primer lugar a la Vid. ya dimos a Estrabon en el passage, poco ha alegado, que uno de los generos que sacaban de esta Provincia para afuera del Reino, era mucha Cantidad de Vino, para lo que era preciso que hubiera gran numero de Vinas. que abasteciesen no solo para

el Uso Comun, ò abuso de las Naciones, sino igualm.te p.a el de los forasteros.

21.... me inclino à que forsosam.te sucederia en esta Parte, en lo Antiguo lo mismo q.e Experimentamos en lo moderno; esto es, no tan abundante, sino de incomparable mejor calidad. esta diferiencia la atribuio, no solo alo que influie la bondad del Terreno que cria la vid, sino a el esmero que debe poner el Dueño de la Viña en los beneficios que debe darle p.a q.e produzga, y tambien en el fruto al tiempo de recogerlo y despues de recogido p.a q.e tome buena calidad, cuio importante aviento, dve despues, lo que he Observado p.a desempeñar el q.e me he propuesto.

22.... hai tambien en la Betica, un arbusto mui Util; que produce la Goma: su figura es como una mata grande y basta de Monte, la Oja es parecida alas de la Ruina ò Alcornoque, y mas pequeña; pero provida la naturaleza la hallenado de espinas quizas p.a q.e no sirviendo p.r cito de pasto al ganado pueda preservarse el fruto,

que es la Grana. esta es Unos granos pe
queños como Cuentas gruesas de Rosario,
colorados pero algo negrean.

... Estan delicado este grano que solo con q.e
al tiempo de su madurez, haia aguas impe
tuosas, y mucho mas si sobrevienen granizo
das, basta p.a q.e se pierda la Cosecha con este
desman; p.r q.e rompiendo la gota de agua ō de
granizo, el pellejito ō tela del grano se
vacia la grana incluida que aun es liquida
y sirve poco ō nada lo que queda. el tiempo
de coger esta Cosecha es en la Primavera y p.r
la razon espresada, quando esta es mui
templada, es abundante la Grana.

... Segun insinua Estrabon en las palabras
citadas al pie de la pag.a 85. se sacaba aun en
su tiempo mucha grana de España, y de la Beti
ca (*) Cocus multus ✠ de lo que se infiere que
en este genero tendrian un trato mui lucrativo; pe
ro yo fundadam.te dudo si Oy, somos los Andaluces

Nota

Teniendo presente Lo que hemos authorizado en esta
Obra; conviene à saber: que los Antiguos Beticos

mas descuidados en este punto q.e nros
mayores, ò sino se conocen, ò practican ya
algun.s precauciones, q.e hicieran en àquel
siglo mas pingue la Cosecha de este precioso
grano cuia sospecha Esforzare en àdelante
25 ... En fuerza delas Palabras conque continua
Estiabon testificando, q.e la Beteca extrahia
el Comercio, tambien mucha Miel y mucha
Cera pleteyea Cera ... y mucha miel Exporta
tur mel.., espreciso conocer en esta Provincia
Cantidad de Arbustos diversos en especie, de
cuias flores en la Primavera puedan sacar las Abe
jas Suspacioso y pastoso licor. Criase estos
Arboles, como las precd.tes de la Grana
en sitios Montuosos y Dehesas, Donde abunde
el Monte Caso que llaman; y aun de todas
flores liban y chupan las abejas, lo mas Comun

---

no eran tan decididos como los modernos,
pues, p.r el Trafico y navegacion, se sacaban de
España no solo la, lanas, tenidas, sino hechas
vestidos, se infiere Legitimam.te mayor q.e ahora
la Cosecha, de la Grana, pues fuera de la q.e costeaba
el tinte de las Ropas, sobraba mucha q.e sacar en
especie p.a otras provincias: Exportatur multus
Cocus è Tunditania. quando hoi Creo es mui

de la Jara, Romillo y Lentisco; y la me-
dicinal La que da la Flor del Cantueso.

... Puede tambien anumerarse entre los Arbus-
tos el Mostaso q. que abunda la Betica
y aun que esta este el sitio de tratar de Otro
Arbusto, que hacen los Geografos mui frecuen-
te en la Andaluzia, confundiendolo en mi jui-
cio con el verdadero Arbol de su Especie: reser-
vamos este punto para averiguarlo en el Capi-
tulo en que se trate de los Atunes, p.r la Con-
nexion que tiene con el pasto que le señalan

---

corto el trafico que se hace con la Grana, q.e pro-
duce la Andaluzia. se ignora de q.e principio pro-
venga esta sensible diferencia: aun q.e viendo ā mo
suelo en las produc.nes espontaneas, no menos fertil
en lo actual q.e en lo primitivo, parece resulta fuer-
te presuncion, contra la industria de los presen-
tes Colonos en Cultivarla y recogerla. pero como
p.r Otro lado, no es justo creamos tan indolentes,
en un gran ducho, que sin motivo se hallan aban-
donado: es de temer halla influido, si este
descuido en encontrarse en Otras Provincias
ō à menos costo, ō de mejor Calidad la Grana q.e
del Copiante = la verdadera Causa en la gran Cantid.d
q.e viene de n.o Reyn.o de mejor uso en los Tintes —

a estos Animales. Tampoco se ha hablado
de los Pastos abundantes y praeficuos de la
Betica, p.q. estos sobradam.te se significan
al conocer la Valentia de los Caballos, otros
Quadrupedos que con ellos se ceban.

27.... Y assi Cerraremos este Capitulo con la
Descrip.on que hace Estrabon de un Arbol q.e
havia en la Isla de Cadiz (7) folio 184, 185)
Navvant etiam, Posidonius ~~Arborem esse~~
~~Gadibus cuius rami ad solem~~ de arbore quoq.
Gadibus Existente Scripsit prodidit, quae vamos
humum versus incurvatos habeat, frondes
Spissime mucronis speciem veritantes: quam.
ad cubitum longitudo est, latitudo vero digitor.m
quatuor. de Gaditana vero arbore et illum inquiunt
esse traditum, quod uno tracto vamo lac effluit, quod
si radicem exciderit, minui humor credat. Ponendo la noticia p.r Cuenta de Posidonio
pues dice que testifica este Autor, que en aque
lla Isla havia un Arbol, en conbadas sus ra
mas llegaban a tocar a tierra y que tenia
de largo cada una un Codo y quatro dedos de
ancho con la figura de Espada.

28.... a esta Especie advierte Estrabon que
el vio un Arbol en Egipto parecido a el que

en Cadiz admite Posidonius. pero era diverso en las Ojas, y en que el Cogizo era fructifero, y el Gaditano lo Calificaba p.r tal el citado Autor, el que añadia la Singularidad, q.e que Cortando al Arbol de Cadiz un ramo arrojaba Leche, y haciendole una incision en la raiz, bertaba un humor nada diferente en el Color al Bermellon. pero no abonando Estrabon esta Especie de Posidonio, se conoce se le hace dumam.te sospechosa. Yo en quanto he Observado, e inquirido, no encuentro Arbol que se parezca a este, entre las Yerbas de esta Provincia, hai Yerbas que Exidas arrojan un humor blanquesino, que se parece a la leche. y una Especie de Junsia que en lo largo, ancho y forma se parece a las Ojas de la Relacion de Posidonio, pero este Arbol. Fenix, se ha desaparecido como el de las Aves, dize que se Cuive con mas Viento, y dize que se cree con mas Vino.

Cap. IV.

De los Animales Terrestres De la Betica.

§. 1.

De los Caballos Beticos.

1.... Haviendo tratado ya en los Capitulos precedentes, de todo lo Vegetable q.e del escriben los Geografos al hablar de la Betica, pide el rect.o Ord.n de las Cosas, que en este, y en los que restan, sigamos la vestida descrip.on por lo sensitivo, cuio genero, para proceder methodicam.te repartimos en las tres divisiones de Animales Terrestres Volatiles, y Aquatiles, que comprehenden tantas especies en cada clase.

2.... entre los Terrestres, nos llama la atenc.on el tratar de los Cavallos. Animal de los mas nobles entre los Domesticos. Ya debemos recordar que nro Español Andaluz, Mela, en el paisage que sitamos en la Pag. 28. Asegu

de toda España que es mui abundante en la
cria de Caballos: Hispania Equi abundans.
y no hai cosa mas constante que el q.e esta qua
lidad entre todas las Provincias de esta Peni.n
sula le Convenga à la Betica, p.r q.e es noticia muy
trivial, y ovia en qualquier Autor, la celebrid.d
que p.r su Celeridad han tenido siempre los Caba
llos criados juntos al Betis.

... Bajo esta noble Especie, debe tenerse
p.r comprehendida en la noticia, q.e nos dan los
Geografos, otras dos que son mas provechosas
p.a los Usos y menesteres de la vida humana, q.e
son las de las Mulas y Mulos, y la de Jumentos:
p.r q.e en lo Antiguo como enseñan las historias
no era mui Comun en todos los Paises, como
hoy lo es, Usar de Caballos p.a hacer las jornad.s
y en este sentido entiendo yo à Estrabon
quando afirma, redondam.te que en España
se veian muchas Cabras y Caballos Sylvestres
y feroces. (l. 3 fol. 172) insinuando que como
no necessitaban de ellos p.a el Diario servicio
descuidaban en domarlos y domesticarlos.

4 ... y p.r el Contrario como veremos en su lugar
para todo les servian los Mulos, y Asnos, en tan
grado, que Plinio se atrevio à decir, que eran
estos maravillosam.te necesarios p.a todos los
menesteres de la Vida humana, pues hasta
Aran y cultivan la Tierra. Plin. Lib. 8 C. 43.
Sec. 8 - Opera Asini sine dubio generi minis.ca
Arando quoque. Y Columela confirma este
dictamen, afirmando que toda Tierra ligera
y suelta como es p.r lo General la de la Betica
y de Libia padra Arare con ellos. L. Columela
Lib. 7. C. 1. P. 248 plurima huius animalis
ac necessaria sunt Opera cum et facilem
terram quali in Betica, tota que Libiae sit
lenta Aratri proindeat."

5 ... Para estos ultimos fines era preciso
que criasen y tubiesen los Beticos, muchos Asn.
y con mas razon muchos Mulos, p.r que sir
viendo à quellos solam.te p.a covas de poco
peso, y p.a cortos Viages, los segundos à guar

p.ª todo trabajo y para largusimas jornadas,
como lo acredita la esperiencia actual, pues uno
delos trabajos y trafico mas Utiles q.e tienen hoi las
Provincias Septentrionales del Reyno, es la Cria de Mulas
y mulos, como son Almagro y toda Galizia. Lo que
no quita que se crien algunos p.ª Andaluzia, sino
que aquellos parages deben ser mas à proposito
y en mi dictamen baso el nombre de Burros enten
dieron los Antiguos esta especie Tercera p.ª que
como es sabido se procrean dela Comision de
los dos especies
... Pero antes de despedirnos de este assunto
es preciso Examinar ala luz de la Prudencia Cri
tica, lo que dice Estrabon. Asegura q.e en la Celti
beria ó España Citerior (segun afirma Posidonio)
los Caballos eran de diversos colores, y que siendo
trasladados ala Betica (4) Strab. Lib. 3. p. 172.
Posidonius quod Celtiberorum equi [illegible] varii
subalbi, si in exteriorem traducantur Hispaniam
Colorem permutant. sunt autem Partticorum
similes. nam et agilitate et currendi dexteri
tate reliquos anteeunt. mudaban aquella
hermosura y variedad de Colores. pero concluye
que siendo estos caballos Españoles semejantes

à los Partos (sera en la Corpulencia) en la
ligereza y destreza de la Caresca à ninguno
del mundo reconocieron ventaja.

7 ... esta noticia señala una causa incier
ta de un efecto manifiesto. Demos d basat
en Poidonio, que los Cavallos que nacian en
la Tarraconense v.o. d ditintos Colores iba
trasladados à la Betica, perdiendo poco à po
algunos de los Colores que antes tenian; pero
quien revelo à aquel Autor, que influiera en
esta novedad, ò el pasto ò el Clima de esta
Provincia? que esto no fuese asi, se prueba
eficazm.te d que en la Betica, mantenian otros
Animales la diversid.d d Colores con q.e nacia
como veremos al hablar de las Ovejas y otros
Domesticos.

8 ... mas para que haga mas fuerza, manifiestem
esta razon en la propia Especie de los Cavallos
p.r q.e (segun Creemos) nadie si no es soñand
se atreveria à mantener, que en este siglo ha
mudado de actividad, tanto los pastos Beticos
como el Temperamento. à hora pues de pas

se crian en esta Provinzia, y en ella nacen no
pocos Cavallos y algunas Yeguas Vanoeados
ó versi colores, que son los que llaman Rio.
estos se componen de unas fajas y manchas
blancas mas finas y hermosas y sobre fondo
leonados ó melado.
... pues si hoi no gasta, ó se come el Aire de
la Betica los Colores delos Caballos, que en ella
nacen como hauia de Consumir los de àquellos
que naciendo en otra Provincia ya potros grandes
fuan trasladados àesta. Pues esto repugnaria
à toda buena razon; ß. que mas facil era que
viendo nacido el Potrillo tubiera el Color mas dble,
que quando llega à ser grande, que estaua mas
firme la tintura. Pues como hè pasado este Zero
viendo en estos Caballos Camaleones, que con tanta
facilidad, como de pasar de un campo à otro
continuo mudaban de Color?
... Descifremos ya este que parece Enigma. Es
verdad que puede acreditar la Esperienzia el
que algunos de estos Caballos Versicolores, tras
ladados à la Betica muden algun tanto ó obs
curescan el Color, pero añado que lo propio
les sucederia aunque de la Betica pasasen

à otra parte, p.r q.e en mi juicio, esta alter.n
no nace del Clima, que muda el Animal, sino
dela Edad, que muda p.r un principio natural
el Color del Cavallo. como esta Estimosa variedad
con q.e vemos manchada la piel de estos cavallos
Pios, se forma de diverso Color con q.e salen
à trechos los pelos, no hai cosa mas natural, q.e
el q.e mudan bre y cayendose estos pelos como
de Ordinario vemos, nascan otros ō mas obscuros
ō de Contrario Color.

11 ---- y si àtentam.te consideramos Lo q.e pasa en este
assunto, entre los Animales Domesticos, q.e tenemos
delante de los Ojos à todas horas, conocemos, q.e
no es menester buscar otro ~~motivo~~ misterio
q.e el que queda sensillam.te Expuesto en este Tenor
meno. Los gatos q.e llaman mozicos, es muy
regular nacer enteram.te blancos, ò de un Color
sucio, y à pocos meses, salienddo los nuevos pe-
los se descubre una admirable variedad
de manchas negras y Anteadas. y lo propio
con otros Animales, p.r no detenernos en

punto tan obvio, y aun ⁊ discurrido so
bra si se busca la esperiencia dho que
supone Possidonio, que es mui dudoso.

§. 2.

Del Ganado Vacuno y Obejuno.

1.... La Abundancia q.e tubo la ilustre Provincia
Betica, ⁊ Ganado de estas especies, aun que no
la expliquen con toda claridad los Geografos, la
indican sobradam.te al afirmar que eran los
Nacionales, mui dados à la labor, lo que incul
can Estrabon, y Plinio à cada paso, y al
tratar de la abundancia de sus Pastos, p.r q.e
siempre el Arar la tierras se ha hecho à bene
ficio de estos sufridos Animales, y parecieran
inutiles las frequentes Dehesas de la Betica, no
haviendo Bacas, Toros, ni Bueyes q.e las parieran.

3.... Otra Comprobacion ilustre halla, de abun
dar esta Provinzia en Ganado Caballar y Bacuno
con Excelenzia, y esta q.e ofrecen sus Medallas
Municipales, p.r que como se conoce en la
Vasta y primorosa colecion, que de todas
las de España ha publicado el P.e Mro Hen

q

Henriquez Florez en no pocas Ciudades de
la Betica, grauan s.r Epigrafe ya toros
ó Bueyes Uncidos a Yugo, ya sueltos, ya ca
ballos con Lineta y Lanza, Monedas de
Hipla (Niebla) ya tiranb de Caxas &a
y todo es indicio de que abundaba la Betica
en tales especies de Animales.

14..., Estrabon hace singular memoria de la
sagacidad de algun. Bueyes de la Betica di
endo: que los q.e se crian junto alos sitios ma
ritimos, donde hai esteros, adviertiendo q.e otros
Animales, s.r hauer querido salir dellas Llanu
mas, cercados de ellos en el tiempo de las Creci
entes se han ahogado, Escarmentados es
peran la menguante, y salen con felicid.
y sin peligro al Continente. aunt
Boves observato eo casu vecorum manu
Operiri at que tunc in continenti abire.
pero á la Verdad este natural instinto
Usan los Bueyes no solam.te pero los
Caballos y Animales Grandes del Pais que

que buscan los Sitios p.ª pascer la Yerba q.e secria en ellos q.e es muy Olorosa, y provechosa y si alguna rara vez sucede que algunos se atollen, y no pueden salir, no es p.q.e ignoren el tiempo Oportuno p.ª salir a hierba firme, si no p.r q.e estando muy flacos no pueden vencer la lama que queda en los Caños, aun quando no tienen agua, p.r que es muy enpegadiza y pegajosa.

— Por lo tocante a Ganado Ovejuno, es mas espresa la mension que hacen los Geograf.s del mucho que se criaba en la Betica. Estrabon dice: que en otro tiempo, quondam ~~multum vero~~, frequens inde per mare vestis veniebant, nunc vero Corasorum ampleis lanitum excell.me Pulchritudinis, unde admissarii Arietes ad ~~distante~~ eminentissimo siglo en que el vivia se trahiccba y sacaba de la Turdetania, mucha porcion de ropa labradas de las lanas del Pais: pero que ya en su tiempo salian solam.te las lanas, las que mucho mejores, y con gran exceso mas Hermosas que las lanas del Pais de los Corasos (que seria una region

3

deste nombre de que trata este Geografo
ala Pag. 898. y otro de Montes Coracios
que cita uno ala P. 741. y Otro ala 479.
Junto ala Etolia) y anade que era tal el de-
velo que tenian los Andaluzes, en la Cria de
este Ganado, que nose paraban en dar un
Talento p.r un Carnero Pade Escojido, esta
Moneda aun que era mui vana en Valor
Segun la Variedad de Paises en que Corria
el Sentido (se Vmuba p.r el Talento Atico) q.e
importaba Sesenta Libras de moneda de Franc.a
y de la nuestra Otras tantas Pezetas o 15. p.s.
C... Casaubon Escoliando este pasage no
tiente p.r plena noticia (7) nunc lana
Corcxorum. &.c Locus mutilus dicunt quod.m
verba ex quibus tota pendet sententia. videtur
enim Conferre Lanam quae ex Hispania affere
batur Romam cum ea quam mittebant Corax.
Coraxorum gentis Pontica non incongruens apud
veteres mentio. De la estimable que fue en
lo Antiguo La Lana de la Betica ala Autori-

Plinio y añade que en su sentir le faltan algunas palabras al passo de Estrabon para que no estubiera pendulo el sentido de la clausula citada; pero yo confieso mi ignorancia, pues haziendolo yo traducido no hecho menos una palabra para que haga perfecto sentido el texto haciendome cargo de la Latinidad que usaria el primer interprete, y que no es ageno del estilo laconico de Estrabon, y otros antiguos el espressado testimonio. .... Añade Casaubon, que en su Opinion prefiere el Geografo la lana Betica en calidad, y en lo Eximio del Color a la que llevaban à Roma los Coraxos gentes del Ponto

---

Vide Nota I

Para la reduccion que hize del talento a la actual moneda, me guie p.r los Diccionarios, no obstante otros Autores, aseguran que un talento Atico, como los demas talentos auen que con alguna diferencia constaba

delos que hacen frecuente mension los Autores profanos; y yo me inclino à que de ellos hasta Estrabon, en los lugares arriba citados. y con razon sobrada Dicha Causabon la Conjetura que hace un Antiguo interprete de Estrabon, sobre que los Corsos fueron Pueblos de España ps. q.e à la verdad ninguno delos Geografos los nuncionа al tratar de esta Provincia.

---

de Co. minas y una mina de 100. Dracm.s y que la Dracma se toma ps. un Denario (aun q.e pesa algo mas) con que segun esta Cuenta sube el talento ò à 50 ps. ò à cerca de mil de nra moneda; ¿quien creera que en aquellos tiempos se Expendia en Comprar un Carnero Pade la Cantidad con q.e podia adquirirse un Caballo? Por lo que preciso como mas verosimil la equivalencia del talento à 15 pesos para el efecto dicho—

—, Plinio es el Autor Antiguo q.e mas
ilustra esta noticia de la abundancia y
hermoso Color de la lana q.e produce la
Betica p.r q.e dice: (8) Plinio lib 8. C. 48.
S. 73. Ovium Colorem

.
.
.

que son tantas las diferencias de los Colores
que faltan nombres q.e Darles. pues en primer
lugar en España llaman nativas ò naturales
à Alguna Casta de Ovejas y estas son de dis
tintos Colores, unas tienen la lana negra,
Otras de Color de Oro ò Anteado, Otras de
Color Rubio, y de estas se hallaban mas en
numero en la Betica como tambien en el
Asia, Donde les dan el nombre de Cryssteas
ò p.r el Color Roxo ò p.r la Ciud.d de este nombre
en el Asia.
.. todo este pasage lo ilustra el P.e Juan Har
duino, con mui selecta y Oportuna Erud.n
de q.e no solo una vez, nos valdremos de
thorisando con Nonio Marcelo, que ya

ha prevalecido el uso de llamar Español
ó nativo al Color negro ó Obscuro (9)
añade este Erudito que á caso no se veri
ficaba en toda la Betica el Criar las
Ovejas Cythreas, lo que es mui regular
pensarlo assi; y que Marcial esta de
acuerdo con Plinio en celebrar el dorado
de la Lana del Canado Betico.

20.... Antes de passar adelante quiero signi
ficar que no me atrevo á adaptar el senti
miento de Isac Causaubon, quando comen
tando el texto de Estrabon citado á la
pag 122. dice (10) nescio an hoc ad Mus mo
nas Arietes pertineat, de quibus Lib. 5 Nam
etiam in Hispania esse huius modi Arietes
sed varios testis Plinius Lib. 8. C. 49 (Causaubon
in Strabon, que aquí le parece que alude
el Geografo á los Carneros Musmonas que
menciona en el Libro 5. los que mui varios
assegura Plinio Lib. 8 C. 49 que se encuen
tran en España. por que si yo no
me engaño mucho, la sola Sensilla a
tencion á lo que dice Estrabon en el

3

luoca que cita Causabon cotejado
con el texto de aquel Geografo basta p.ª
conocer que no cita bien una especie con otra.
... Estrabon, pues tratando de la Isla de
Cerdeña dice (11) nascuntur ib. (Sardinia)
Arietes qui lana loco pilum ferunt Caprū
num et vocantur Musmones bonum pelli
cus Zoracum loco vtuntur (inquiunt) lib.
5. p. 248. que en ella se crian unos Carneros
llamados Musmones, que en lugar de lana
tienen el pelo aspero como cerda de ca
bra, y en tanto grado que los abitantes usan
de estas pieles en lugar de Coraza p.ª la Guerra
¿Quien pues se persuadira que estos Carneros
Cabrios p.r lo aspero de su pelo, mesclados
con las Ovejas Beticas, sean las que prepa
guen la Lana tan fina y celebrada de
que hacen mension Plinio y Estrabon? pues
esto parece que sale fuera del Orden na
tural en tal materia.
... por otro lado si los Carneros Mus
mones abundaban tanto en Sardeña q.e

que los Ystros se vestian de sus Pieles
como comprendemos: esta noticia, con
que a los Beticos le, costase tan Caros
pues vepugna este Valor, no solo el que
estos traficaban a todas partes como
veremos en su lugar sino lo poco q.e en
aquellos siglos costaban las cosas mayo
res, p.r no haber tanta plata ni Coraon
tanta la moneda como hoy. Quanto mas
prudente y juicioso, en una materia tan
Obscura, es el Dictamen, que no se atreva
a resolver; que no el aventurar la sen
tencia a la censura de inverosimil.

23... Segun las palabras que dexamos
citadas a la pag.a 103. testifica Estrab.n
que en Espana havia pasto p.a mucho
ganado de Cabra, lo que p.r lo espuesto
y p.r q.e lo misma acredita la esperienz.a
actual, bago juizio q.e principalm.te se
verificaria en la Betica. del uso q.e hacian
los Nacionales, de los frutos de todo este

todo este Genado hablaremos adelante.

§. 3.

De los otros Quadrupedos Domesticos.

... entre los Animales Terrestres no to
dos son de igual Calidad y utilidad pa.
el hombre, para cuio Uso los crio el
Soberano Autor de la naturaleza. pero
como de todos hasta del mas vil insecto,
lo hizo Prediente, ninguno debe exceptuarse
de su Curiosa inspecion, porque todo con
duce à hacer completo y perfecto el re
trato natural de esta Provincia; asi como
los Cabellos integran la pintura de una
Hermosura, no nos desdeñaremos de hablar
un poco de algunos Quadrupedos menos
utiles ala Sociedad humana, q.e à quellos
de quienes hasta ahora hemos tratado.
... Estaban tratando de quando en algu
nos pueblos ha habido precision de valerse
de exercitos para librarse de la plaga de
Animales ó Bestezuelas que infestaban los
Campos è incomodaban alos habitantes

5

et sane hoc auxilio opus esse potest
cum quod non

Fol. 153 (12)

dice que quando à sido tan extraordinaria
la plaga de ratones de tierra ó sequiera
que los afligia, como si se viesan acometi-
dos de sus enemigos, ó acosados de peste se
han encontrado obligados à pedir socorro
de soldados p.ª librarse. Lo que supone hay
siempre mucha abundancia de estos Anima
les en la España: aunque como asegura en
otra parte (13) negue

Fol. 174 no

sea sola esta Provincia donde hauia siempre
ratones p.º lo regular ha sido tal vez tan
excesiva esta plaga que ha venido hauer
precursora de peste.

26.... contra este tal Exercito que no sin
propiedad podemos llamar Saltaabres y

ratones que nos roban, y despedician
nras ropas, comestibles, y aun la quietud
y reposo que buscamos en el lecho les
ha dado la Divina providencia unos cruel
los enemigos, que sin darles treguas ni
cuartel los persiguen a todas horas y a
todos tiempos. estos son los Gatos q.e a
penas les damos otras cosas, q.e el cuartel
de nras moradas, pues ellos p.r lo comun se
mantienen de lo q.e cazan. ai mucho de
estos Animales en Andaluzia, y en nros
dias se han propagado notablem.te los Gatos
que llamamos Moriscos (a lo q.e creo p.r q.e son
Oriundos de Africa) llenos todos de unas man
chas muy Hermosas anteadas y negras; pero
no se ha dado caso que se vea macho de
esta Especie, cuia singularidad puede exer
citar la Curiosidad de los Fisicos.

... Otra singularidad se halla entre todos
los Gatos, que es el crecer y menguarse
diariam.te la Pupila de los Ojos, lo q.e no sucede

que yo sepa, a Otra especie de
Animal.
con motivo del horrible Terremoto que
padecimos en esta Provincia el 1.º 9.bre de 1755.
cau enta Tentacion de no vencer el parecito
à comezon de divertir sobre todo lo que
en aquella Ocasion se removio entre los
humores Literarios de nros Provinciales; y
en un discurso (que se imprimio entre los
Mercuriales N 14) se filosofe sobre las
Causas de aquel horrible meteoro.
28... Yo, como el hilo del discurso me conduxe
se à hablar de fluxo y reflujo del Mar,
dixe: (N 49), que los ojos de los Gatos son un
viviente Occeano, cuia pupila, ya creciendo
ya menguando, alternativam.te siguiendo
los pasos del fluxo y reflujo del Occeano. no
faltó Otro Escritor que haciendome Cargo
mas honrra, de la q.e yo merezco, en prueba
de que los escolasticos entienden poco de Fisi
ca esperimental, alegó dho Clausula, y Otra

de mi escrita, y las impugnó como pre-
suposiciones vulgares, concluiendo q.e el movim.to
de expancion, y contracion de los ojos del Ga
to, sucedia siempre que miraba a la luz no
habiendo aqui mas misterio, que el puro
mecanismo q.e facilm.te destruia la facultad
Optica.

.... No he hecho mencion de este encuentro
literario, ni p.r querer llevar al Cabo mi pro
posicion, defendiendola con sofisterias, y em
brollando el punto de la disputa, pues esta
indigna fulleria se opone enteram.te a la
ingenuidad de mi genio; ni por despique, pues
no puedo quexarme del estilo de aquel escrito
que aunque Apologetico, no era mordaz, si
no modesto, y unicam.te para vindicar los
fueros de la verdad; y assi en parte debo
~~confesar~~ reformar, y en parte sostener
mi citada proposicion.

.... como en todo Dico hablar de veras
y no engañar al Publico, debo suponer en
primer lugar, que aunque la especie de

movimiento de los Ojos del Gato fuese
la
solo como proponia mi impugnador, bas
taba esto para / mi intento, pues este no
era Otro en aquel numero, que el q.e de
via humillarse la Sabiduria humana al
ver que en los Objetos mas Comunes, le
hace Dios tocar efectos maravillosos, cuias
causas ignora, y para esto podia servir
de Comben.cim.te el movimiento Contractivo
de la pupila de los ojos de los Gatos, quando
vibra en ellos la Luz del Sol, p.r q.e a lo
menos tan sensible, no se conoce este
efecto en los demas Animales, ni domesticos
ni indomitos.

31... Pero al mismo tiempo debo confesar sin
ceram.te que bien examinado este punto
curioso, despues de la prevencion, q.e se me
hizo, no hallo total Correspond.a entre los
movim.tos del fluxo y reflujo del Mar, y
el crecer y menguar de los ojos de los
Gatos y en esto procedi arrastrado

de una Vulgar Persuas.on que todos
tenemos en estos Pueblos acerca de este Fe.no
meno, sirviendose muchos de vel quando
estan lleno los ojos, como esto es mui, esta
dida la Pupila, para con esta señal creer
que esta creciente la Marea en la Caleta,
da p.a aprovecharse del Pescado.

... Cimbos pies hemos padecido de preocup.on
en este punto a mi imputacion, creyendo que
todo es es efecto de la Luz, y yo juzgando que en
todo caso Periodicas, la estension y contrac.on
za escarmentado, no me he fiado de mi
sola esperiencia, y me he valido de la Curio
sidad y paciencia de cierto Amigo, que
haciendo la prueba con Gatos mansos
y variandola en distintos sitios, y horas
se ha encontrado el estar la Pupila unas
veces mas llena que otra.

... no es facil decidir lo regular o irregular
de este movim.to ni si como yo sospecho,
tenga alguna relacion con el de la Luna

en sus Quadraturas esta noticia daspie
p.ª q.e se repitan las Observaciones.

§. IV.
De Los Animales de Caza

34.... hablando Estrabon de la Turdetania que como hemos dicho era la Betica, asegura que abiendo en ella muchissimo Ganado de todas especies, daban Ocasion p.ª una diverttida y prouechosa Caza (14) est in genus ib. in Betica pecoris copia et venandi materies f. 152. p.r Lo que abiendo ya tratado de los Animales Terrestres Domesticos entra ahora p.r su Ord.n el hablar de sil vestres ó Monteses.

35.... Quando en el tratado Segundo, discurramos, sobre las costumbres y vsos de las gentes Beticas, conjeturamos si la Cazeria de estos Animales era solo p.r diversion y exercitar las fuerzas, ó p.r necesidad p.ª librarse de la infestacion ó p.r alimentarse de sus Carnes. p.r ahora baste el decir que segun la diversidad de Ocasiones

a habido de todo, y que comenzando la Caseria p. prevision a venido a passar en deleite, y aun manía, que toda clase de Espa ñoles actuales parese que han heredado de sus mayores.

... Para la Caza de Bestias Grandes co mo los Venados, Javalies ó Cerdos sil vestres &ª sin duda se valdrian, ó de los Lazos, ó de la persecusion de Perros, que baticran y hechauan fuera de la espesura del Monte para poder al descu bierto matarlos, con la Lanza, y con Fle cha, como hoy lo practican los aficio nados, a este genero de diversion, aunque substituien de las Escopetas, a los dardos, prevenidos con los cuchillos, que ponen como Bayonetas en la Voca del Cañon p.ª libraise de la Rez, que no quedo en el sitio del Rio, y que erida, busca feroz a el Cazador p.ª vengarse.

... Pero la Caza mas gustosa, y menos

Peligrosa era la de las Liebres y Conejos
y para cuia diversion conjecturo que se
valdrian los Antiguos Españoles de los
Perros Galgos y Podencos como hoi hace
mos. fundome en que encuentro Autorizado
en Estrabon el Uso de los Furones, pues ha
blando de los Conejos dice (15)

dice que uno de los muchos modos que
habian hallado los Beticos para Cazar
a los Conejos, era el transportar a la
peninsula unos Gatos Africanos (sin du
da son los que hoi llamamos furones) a
los que atandoles las bocas, los echaban
en las Cuevas, y ellos con las Uñas sacan
los Conejos q.e estaban recogidos en sus
madrigueras; y asi estos salian huyendo
de sus enemigos, caian en manos de los Ca
zadores q.e los azechaban a la parte de afuera.

38 De esta noticia que da Estrabon se infiere que tambien en lo Antiguo se Cazaban los Conejos, y liebres en esta provinzia de distintos modos, y que uno de ellos era el sacarlos de sus madrigueras con los furones, por lo que podemos creer que quando saltavan del monte los perseguian con los Perros ô los atrechavian con el Lazo ô en el comedero, como hoi acostumbran los Cazadores.

§. V.

De los Animales Nocivos

Estrabon en el lugar ya citado dice (16)

que Corresponde ala Betica, la Lusitania que casi no criaba Bestias nocivas, si se hacian excepcion delos Conejos, que son como

unas Liebecillas que horadan la Tierra, à lo que llaman Leberides y que comiendose y royendo las raices delas plantas y semillas hacen mucho daño; pero en Obsequio de la Verdad, es preciso decir, que las Liebres y Conejos son dos especies distintas, sin q.e tengan comixtion regularm.te la una con la otra, y que p.r la comun no son tan dañosas como informaron à Estrabon (*)

4o... Por cuio motivo descartando, del numero de Animales nocivos, hablando con Propiedad, à los Conejos y Liebres, digo: que la mayor prueba dela benignidad del Clima de la Betica, es la que afirma el Geografo, de no criar Animales dañosos, ni Venenosos, en numero Considerable, como se ven en otros paises, de Leones, Tigres, Lobos, Serpientes Vivoras y otros. pero no p.r esso faltan de todo punto, algunas especies, delas nombradas

5

como son Lobos, Vivoras y Alacranes.
aun q.e de estos hai mas en otras Provincias,
quando en la Betica solo se ven rara vez,
y en Sitios Montuosos; aun q.e Confesamo,
que los Lobos no son ravos.

..... Tratando Plinio d los insectos venenos,
dice (17) Plinio Lib. 29. C. 4. sec 29.

que hai cierta especie d Ormigas que tie
nen Veneno, delas q.e se hallan pocas en Italia:
q.e Cicelon las llama Solipugas, y los Beticos
Salpugas. y que el Corazon destos Animales
es antipatico al del Murcielago, y al d todas
las Ormigas. y Harduino, annotando este
texto dice: (18) Solipugas, venus est inquit
textus, Scitote malefice, quod acrius con
citatus q.e fit fervore Solis, unde etiam no
men traxit, quasi Solipunga. Avicennam
veneni Solipugas accensit Dioscor. Lib. 3. p 146.
Strab. Lib. 16. Elianus Lib. 17. Harduin. ad Lib 9.

Not. 88. medis forma inter Aranean formicam que Solipuga videatur.

Asegura Festo, que estos Solipugos son un Genero de Bestiezuelas Venenosas, que encendiendose y consitandose, espuestas al ardor del Sol, pican entonces con mas rabia, y q.e con alucion à esta propiedad obtienen el nombre que puede equivalez à Solipunga. y añade Harduino, que Diodoro, Estrabon, y Eliano, las hacen especie de Arañas, cuias Opiniones consilia constituyendo à las Solipulgas medio entre la Araña y la Hormiga.

42. Yo no Obstante q.e concluido, he inquirido no encuentro de los Animales Venenosos q.e se hallan en la Betica alguno q.e corresponda al Solipuga. sino es àcaso un Insecto q.e se cria en estas Sierras del Condado, rama de la Sierra Morena à quienes los naturales, nombran Lucion, cuio nombre hace alguna alucion al de Solipuga. de este Animalejo se refiere q.e tiene veneno tan activo y pronto q.e vanissimo escapa de la mordedura sin dar lugar las

mas veces à que se administren los Sacramentos al Envenenado, de lo que ha nacido el Terrible Proverbio: Picada de Leon no alcanza Comunion.

Cap. V.

De los Animales Volatiles de la Betica.

S. I.

De las Aves que hacen los Regnados naturales de ella.

Estrabon (1)

asseguia que en muchos Paises de la España, en donde abundan de Lagunas cria muchos Cisnes, y otras Aves semejantes y que igualm.te se ven en esta Peninsula muchas Abutardas. añade q.e en

los Rios se crian Castores. y poniendo por
Cuenta de Posidonio, la noticia dice. que
es propiedad rara de las Comarcas de Espa
ña el ser de Color Negro.

2 ---- todo esto que apropia este Geografo
à la Peninsula, se verifica con mas razon
en la Betica, por quanto esta Provincia
la mas fertil en pasto para estas Aves y
nada escasa de Rios y lagunas; y por otro
lado la de clima mas templado de todo el
Reyno, no podemos desterrar de ellas la
cria de estas Aves, que con mas incomodi-
se criaban en otras Provincias. fuera de que
fue Estrabon, un Autor de tan escrupulosa
Exactitud, que quando alguna especie la
producia una Provincia, y no otra lo
declaraba.

3 -- Isac Casaubon, annotando à Estrabon
confirma el sentir del Geografo, testi
ficando que en su siglo (2) sunt et
lacus in Hispania qui avibus abundent,

aves autem hæc sunt Ciconi &c. Casaub. 91

abundaban tambien los Rios de España de Cisnes (*) y de los demas Amfibios; pero se Opone (al parecer con justa Crítica) á la noticia, que da Posidonio, pues dice: si es propiedad de las Cornejas Españolas el ser negras, era preciso confesar que las que se crian en Otro Pais no lo son, pero decir ó pensar tal cosa sera necedad; p.r q.e lo contradice la Esperienzia. D.lo q.e concluie que sin duda al Texto de Estrabon, como hoi lo tenemos, le falta algun, non, de suerte

*) hoi no hai uno: Fisoi f.r 2 d.r N.55

que lo particular q.e refiere Possidonio,
delas Comesas Españolas, es que no sean
negras como otras. Y confiesa q.e esta
sospecha del vicio del Codice la hallo apun
tada p.r su Amigo Dele canapio.

4---, Tambien autoriza Casaubon la Especie
delas Ovidas con Plinio; pue este autor
dice: que las q.e llaman asi los Griegos,
los Españoles denominan Aves tardas, y
a la verdad son tardas, y tardisimas, p.r su
pesadez en Levantar el buelo. yo pronun
cie arriba Abutardas, p.r q.e asi ha prevale
cido el uso, a lo menos en Andaluzia,
desfigurando tiranicam.te La Etimologia
como sucede en otras infinitas Ocasiones.

5---, Quizas el que quisiera no adoptar el
sentir de Casaubon, sobre la Corrupcion del
Texto de Estrabon, podra alegar lo que
dice Plinio en el Lib. 10. Cap. 43. en donde
asegura q.e al mismo tiempo q.e Publicaba

su Obra (3) nunc quoque exat nan

hauia en Roma cierto Caballero q.e tenia
una Corneja, llevada de la Betica, en la
que se notaban dos cosas mui singulares.
la primera, que su Color era de todo punto ne
gro, y la Seg.da que pronunciaba muchas
palabras humanas seguidas, y con gran
facilidad aprendia otras q.e iban oyendo.

= II =

De aqui se infiere que si todas las Corne
jas fuera de la Betica fueran negras como
imaginan Dalecampio y Causabon, no
notara esto circunstancia, como estraña
y maravillosa, Plinio en la q.e llevaron á
Roma: Colorem nire admodum nigrorem
Otros pajaros hai en la Betica de un
negro mui lustroso y particular que
llamam Graios, los quales pronuncian

el grasnido con mucha similitud à la Palabra Juan. posible es, que algunos de ellos llevados à Roma pasase p.r Corneja. 7---- pero sea lo que fuere, de esta noticia yo me inclino à Creer, que por ser mas Obscuro el Color de estas Cornejas (de la Betica) digo de esta Provincia, que el de las q.e se criaban en Otras, dixo Possidonio, q.e eran negras, poco exacto acerca de estas noticias y p.r Otro lado, con una Explicacion nada violentas, salvamos el Yerro del Texto de Estrabon.

§. II.
De las Propiedades de Otras Aves Beticas.

8---, Sacri en esta Provincia algunas Aves de tan raro y Noble instinto, q.e no dudo afirmar han sido mas diestras que los hombres, en algunas Acciones de la Vida humana. tales son las Cigueñas, y las Golondrinas, quien no se admira, de aquella prudente, y sabia Economia, que

practican los racionales segun su posi
bilidad, de mudar d abitacion, d unos sitios
à otros, en las contrarias estaziones del
año, p.r causa del frio y del Calor, se vee
executada p.r estas especies de Volatiles.

Es innegable que cada año a la punta la
Primavera se vienen de Africa à España
en concertados Esquadrones las Cigueñas
y las Golondrinas buscando el transito
mas corto para atravesar el mar q.e
es el estrecho de Gibraltar, assi lo testifi
can los q.e p.r àquel tiempo navegan por
àquel sitio, y dicen, que no pocas veces
las Golondrinas, que se cansan, y no pue
den seguir en su buelo à las Compañeras
buscan las embarcasiones, y pegandose à la
farcia, descansan hasta poder bolver à Volar.

Estas dos especies de Aves, las numero
entre las naturales de la Betica p.r q.e en el
tiempo que viven en esta Provincia anda-

procrean, p.r ser la estacion de la Primavera, la mas à proposito p.a la generac.on de los Vivientes. Y es cosa digna de reparo (y yo lo he hecho diversas veces) que conservan la Zigueñas y Golondrinas, la memoria de los Sitios donde hizieron nido en los años precedentes, lo que he inferido de que particularm.te las Segundas vienen (sin andar vagueando à buscar su nido, en el proprio sitio donde estubo en el año antecedente aun que lo hayan destruido.

11.... Las Zigueñas y Golondrinas, no solam.te no son nocivas, como otras Especies de Aves que hacen daño, à los Sembrados, y al fruto de los Arboles, p.a su mantenim.to, sino q.e reputo à las Zigueñas, p.r Animales positivam.te beneficos al Genero humano. Fundome en que todo su pasto, y el Alimento que àtraher à sus Nuelos, consiste en la Cruel Caza, que dan al Campo, à toda Especie de Culebras, Lagartillos, y Otros insectos que son venenosos

3

p.r el hombre, c.r infestan nrs. Labores p.r
q.e de todos se ven despojos en los nidos q.e
tienen las Zigueñas en nrs. Torres.
... i ademas de las Aves, ya mensionadas tiene
hoy la Celebre Betica, y lo mismo seria en los
remotos siglos, mientras no se pruebe lo contra
rio, multitud de Aves, ya de las Anfibias,
ya de las q.e no lo son, que sirven p.a aumentar
el delicioso mantenim.to del hombre, como son
entre las Primeras, los Patos, Anades, Anzares
Pitornas &.a que tienen una Carne muy gus
tosa, y entre las Segundas las Perdizes, Ave
frias, Chorlitos, y otras muchas q.e se crian y
Cazan en todo el districto de la Betica.
i hai tambien, fuera de las Aves, q.e sirven de
Pasto, otras diversas, q.e divierten a los Paisanos
con su Musica, pues en las Riveras q.e abundan
de Arboles Frondosos, no faltan Calandrias, i Ruy
señores, q.e embelesan con sus Trinados y Gor
geos. y de Canarios, Silgueros Chamarizes y

y Alondras, hai mas abundancia, y aun se lo
gra la Oportunidad, de poder tener en Casa esta di
version, p.r ser facil de encontrar pasto à estos Vti
mos naturales Musicos, que es el Alpiste, ò el Arroz,
y poderse enjaular, lo q.l no se consigue, con las
Calandrias, assi p.r q.l se mueren de Tristeza, en la
prision de Alambres, como p.r q.e no es facil
de encontrar pasto, q.l les agrade y los conserve.
14... No podemos absolutam.te Quexarnos de q.l
nros Geografos, no hayan hecho mension
de todas las especies de Volatiles, q.e accidam.te
de numerar; ya p.r q.e siendo su asumto la
descrip.on de todo el Universo, y van tocando
solam.te las Cosas mas notables, y no es
mucho, q.l olvidasen las de menos monta
en cada especie. y p.r que habiendo expressado
Estrabon, que en la Betica hauia mucha
materia p.a todo genero de Cazeria, yo
entiendo comprehendida en esta frase seria
in Betica est ingens venandi materia. no solo
la de animales Terrestres, sino tambien de los
volatiles -

Cap. VI.

Pesca de los Animales Aquaticos De la Betica.

§. I.

DE LOS ATVNES.

El Celebre Geografo Estrabon, que con tanto Esmero, como hemos oido, escribio quanto producia el suelo y el cielo dela Fertil Betica, para tratar de la abundancia del Pescado, que se cria en los Mares de sus Costas, hizo preludio con este Elmoso rasgo de su Pluma, siendo, dice, (l.) cum hic sit status Mediterraneorum Fœditanid

tan Extraordinaria la abundancia de todos bienes con q.e singularisan los sitios Mediterraneos dela mismo Provincia de la Fœdetania, parece q.e las Costas Maritimas dela misma Provinzia quisieron superarlos, y vencerlos con la figura q.e Oculta

en el fondo de sus Mares.

2.... en materia tan copiosa no es facil sen-
tensiar la preferencia de una especie à otra
entre las rayas de Peces, que pone Estrabon en
las Costas dela Betica; y p.r tanto hablo en primer
lugar de los Atunes y su Pesca, p.r q.e es la especie
que abunda de mas noticias, y donde tenemos que
detenernos mas, p.a desvanecer algunas q.e fuyo
equivocac.nes de los autores Geografos, de primera
clase.

3.... Estrabon dice (2)

Que en la Costa de Cartagena junto al Estrecho, se descubre multitud de Atunes, que compelidos del Calor antiguo del Mar Externo (el Oceano) se pescan allí Gordos y mantecosos. se alimentan de la bellota, que nace en el fondo del Mar, producida de ciertos Arbolillos que aunq.e Pequeños, llevan fructo mui crecido. esta Especie de Arbusto, es frequente en los Sitios Mediterraneos de España. hecha unas raizes como las de Enzina, perfecta; pero se queda hecha matorral con las ramas pegadas al

Z

tronco. lleva tanto fruto, q.e en tiempo
de la Cosecha se llenan de bellotas todas las
costas dentro y fuera de las Columnas, que
avvoja en ellas la avenida; mas siempre
es menester la bellota que se cria dentro del
estrecho.

4.... Polibio escrive, continua, q.e son las
bellotas q.e embian los Españoles hasta àel
Latio: sino es, que las q.e se comen en Italia
sea de la Yla de Serdeña, y sus comarcas.
àdemas de los Atunes, quanto mas se àcer
can al estrecho son mas pequeños, y flacos
p.r falta de Alimento. y se dice: que este
Animal, vive en el mar cerca de tierra,
y que gusta mucho de cebarse con la
Bellota, y con ella crece en gran manera,
y se creè, que en el año que àbunda la
bellota, àbunda tambien la cria de este
Pescado.

5.... Polibio, citado de Atheneo, y este Casau
bon, alegna hablando de España que
en lo mas profundo del Mar que baña
sus Costas se crian muchos Enzinas.

Polib. Lib 34. Athenæus 7. C. 14. p. 302.

que hechan Vellotas, con q.e se alimentan los Atunes: y añade Casaubon: que Polibio tomó Estrabon toda la relacion que hace destos Peces, como el mismo Geografo lo indica: y concluye diciendo Casaubon: q.e Polibio llama a los Atunes, Puercos del Mar, y que a semejanza de los de tierra se engordan con Vellotas.

... hablando Plinio, de los Peces grandes que se crian en los Mares dice: que entre los q.e se pescan p.a alimento, son notables p.r su grandeza los Atunes. y q.e en la Primavera entran desde el Mar orcnide hasta el del Ponto, como en Piazas (4) Plinio Lib. 9. C. 15. Sec. 17. Ad cipua

Lo que comenta Oportuna.te Harduino
diciendo: que segun dice Funerio en su Hino
grafia, el dia de hoy, los que Navegan p.r
el Ponto, se enquentran con manadas Gran
des de Atunes. unas veces de à Ocho (esto signi
fica propiam.te la voz Octonos: pero eno
debia decir octo denos, para contraponerlo
à alternar con sexdenos, otras veces de
sesenta, formando un Fuente, y concertado
esquadron, que caminan desde el Estrecho
de Cadiz hasta Levante cuio enquentro
les causa grande deleite.

7... No sucedio otro tanto à la Armada
Naval de Alexandro Magno, pues tratan
do el mismo Plinio, de los muchos Atunes
que quando navegaban el Mar Indico
(5) Plt 9. c 3. sec 2.

encontro, a vezes, que no le fue posible escapar, de que hechasen a pique muchas Naves, y otra suerte que viendose toda la esquadra, como quien va a pelear con otra Enemiga, p.r ser estos Peces de tal calidad (conclu ie Plinio) que ni con voces que les den, ni con que los hieran se amedrentan, sino vnicam.te con un gran ruido.

... Por lo que mira al tiempo dela Pesca de los Atunes, dice el sobredicho Plinio) q.e comien za al nacer la Constelacion Pleyadas, en Griego; Vergilias en Latin; y las siete Cabrillas en Romance. y q.e dura hasta el Ocaso de la Estrella Arturus, que es la q.e remata la Cola dela Vrsa mayor (6) Plin. lib. 9. C. 15. Sec 20.

Lo que explica Harduino diciendo q.e viene a ser el tiempo que señala Plinio p.a principio de la Pesca de los Atunes al comenzar el Verano, q.e coincide con el dia, con el dia 48. contando del Equinocio Verno, ó de otro modo a fines de Abril, ó mediado de Mayo.

§. 2.

Qual sea el alimento de los Atunes, y qual la causa de aplicarles la Vellota.

9.... De proposito he unido todo lo que he encontrado en los Zoografos Antiguos acerca de los Atunes, para poder ahora con mas Comodidad examinar a la luz de una Prudente Critica su sentir sobre este punto. mientras mas leo, mas me admiro de la Falsidad de este paro con que todos los Autores, se engañan y adoptan las especies mas vanas sin tomarse en Obsequio de la Verdad,

el Debido trabajo de examinar la ma
teria para que no pase la q.e fue
mero Capricho, alucinacion, ò Equiv.on
Del primer Autor que vsitò la Especie à
Canonizarse, p.r cosa cierta, y Opinion
incapaz ya de impugnarse quando se
citan los autores, que la defiendan, p.r
Centenares, y p.r Violado su autoridad
en el asunto exigiendo.

¿Quièn crehera que suceda este
inconven.te en la materia que ofrece el
titulo de este Parrafo? quando à oido
à Estrabon, Plinio, y Polibio afirmar
conteste, q.e los [illegible] solo, ò principal
mente, se mantienen con Vellota, pues
ala verdad, ò yo me engaño terriblem.te
ò las razones que voi à exponer, mani
fiestan p.r lo menos, que no hai cosa cier
ta en lo que dicen los Autores citados;
y q.e toda la autoridad, de Estrabon, Plinio
y todos los demas que heran tomado

de ellos tal especie, solo se reduce a la
de Polibio quien segun parece solo se guio
p.r alguna preocupacion p.a divulgarla.
11 ---- El primer fundamento que alego para
no creer la especie citada, es la casi
imposibilidad de que se crien Encinas
en el fondo del Mar, y que dentro de las
Aguas produzgan y maduren las
vellotas. y no crea alguno que yo
procedo Equivocado en este supuesto;
p.r q.e Estrabon no dice, que las dhas
Encinas nascan en el Mar, sino frente
a el ad mare, p.r q.e este reparo satisfago
con la Opinion q.e apunté arriba de
Isaac Causabon, que fuga, y con ra
zon, q.e Estrabon, saco toda esta Espe
cie de Polibio; afirma con la mayor
expresion; que en el fondo del Mar se
crien las Encinas, q.e con sus Vellotas
dan pasto a los Atunes.
12 ---- ahora pues quien podra dudar

q. / que el fruto dela Encina, como los demas
frutales necesite del Aire y del Calor del
Sol para engendrarse y llegar á su
debida madurez. cuio concepto se funda
en la Uniformidad y regulas constantes de la
Naturaleza, que Obra del mismo modo en
todo Animal Terrestre ó Volatil, sus otros
comprehendidos baxo un genero ó Especie
subalterna. p.r esta razon necesitando todos
del Ambiente Libre p.a respirar, se Divisa
como una Exegia Fisica, el afirmar
que hauia una Especie de Perdizes V. S. q.e
se criaban y moraban en lo profundo del
mar, sin poder respirar, como las Otras
Perdizes, que vuelan en el Aire, ó como
si fuesen Peces nacidos en las Aguas.

Yo no hallo disparidad que sosiegue
de un caso á otro, y si encuentro fortalecida
mi replica, con lo que afirma, Polibio
ya citado, de que esta Bellota que se
cria en el mar, era la q.e sin duda por

ser mejor y mas regalada embiaban los
Beticos hasta a Roma. Crealo quien qui
siere, que yo no me hallo de ese humor,
antes me enseña esperiencia, que todas las
frutas son mejores mientras son mas dulces
las aguas con que riegan los arboles, y me
sobra razon p.ª desechar, la que dice Polibio,
solo con ver que el Agua que sasona todas
las Bellotas del mundo estan dulce como
caida del Cielo.

14..... Lo Segundo, p.ª que no doi credito alo que
enseña Polibio, es, p.ª q.ª no mereciendo-se
lo que asegura este Autor (en el punto de
que tratamos) sobre lo que acaece encima
de la tierra, no lo quiero creer, sobre lo que
afirma pasa debajo del agua; ya me explico. Estrabon tomando, lo de Polibio, no
dice que frequentem.te se ven en los sitios
Mediterraneos de España, especies de
Enzinas achaparradas, como las q.ª dejen
de criarse en el fondo del mar. no hai tal
cosa, ni nadie poda persuadirse q.ª habien
dolas otras veces, hoi no parezcan; p.ª q.ª
sienbo estos Arboles delos q.ª esponteam.te

ò con poca industria humana produce
la Tierra, no podia señalarse razon con
vincente p.r q.e hoy no suceda lo mismo
que en tiempo de Estrabon, y conoscam.s
al suelo Betico, con la propia vana de Criar
Alamos, Algarrovos, Olivos, &.a q.e en aquel
Siglo, y esteril para tales Enzinas.
§.... Lo que contiene en realidad, esta Especie
Equivocada, es que, no siendo tierra
labrada la de Enzinales, salen al principio
las Enzinas con mui pocos brotes; y sino
hai quien cuide de Cortar las Varas en de
bles, y conservar y ocultar lo q.e ha de
ser Tronco, el Arbol que pudo crecer a la
Estatura de Enzina regular, se quedara
hecho matorral, ò Arbusto, cuando por
igual todos los Bellotos. de estos se hallan
muchos en los Enzinales, ò Alcornocales; pero
Dehezas enteras de estos Arbolitos Vellotenos
que vienen à ser Pigmeos, de la Especie, segun
los describe Estrabon; los hallara Jotamente
quien encuentre Pigmeos de nva Especie

en el dilatado Pais de las Ficiones.

16... El 12ce fundamento que me asiste para no tener p.r cierta la relac.on q.e con Polibio hace Estrabon; estriva en la antilogia que se descubre entre las noticias ya alegadas; Lo que aclaro del modo siguiente. Dado caso q.e en el fondo profundo del Occeano Gaditano, se criasen las Encinas mencionadas, y estas llegasen á producir su fruto de Vellota; Los Atunes no usaban de este Pasto, sino es en el tiempo regular de su maduvez; este es p.r los meses de 9.bre y X.bre

17... pues ahora: venga uno q.e p.r este tiempo me diga, en que Costa de nros Mares, ha descubierto alguna piara de Atunes; Luego se han tomado mui mal las medidas del tiempo p.a la de los Pueblos Marinos en Montanera, pues quando esta sazonado el pasto de su Vellota, ya ellos se han desaparecido de nuestro

Oceano. Torno la instancia de otro
modo con mas precision. en el tiempo de la
Pesca de los Atunes, que como dixo es en
Mayo y Junio, es quando estos Peces se hallan
mas gruesos, y gordos; luego no engordan
con Vellota, que ni en quatro meses de-
spues madura. puede darse convencim.te mas
claro, y prueba mas patmaria de q.e toda
esta noticia es patraña de Polibio?
8.a; acaso me oponga alguno p.r modo
de instancia, que con que fundam.to digo,
que quando madura la Vellota, no se
descubre algun Atun en nras Costas? à esta
pregunta tengo dos vesp.tas, y ambas fortale
cen mis sospechas de no tener p.r cierta esta
noticia de que coman Vellota los Atunes.
Respondo en primer lugar Casaubon el texto
de Estrabon que dimos a la P. 151. que el dan
acuerdo con Plinio, defienden ambos Escri-
tos que los Atunes en tiempo de Invierno
se estan escondidos en el fondo del Mar y
que a este proposito hace lo q.e dice Aristote-
les,

que entre todos los Peces, los Atunes son los que aman y buscan mas los sitios templados, p.r cuio motivo se ven en donde haia poca agua y en las Costas.

19.--- pues aqui Dios y la razon: si en el tiempo del frio los Atunes se bajan a abitar el fecho del Mar, buscando el abrigo de donde no salen a la Superficie, sino es con la fuerza de algun gran temporal, q.e entonces con la agitacion se calientan las Aguas; y quien a ido en aquellos pocos dias, exponiendose a peligro de Naufragar a buscar Atunes, y ver si estan gordos o flacos? que Duro ha bajado al profundo del Oceano a Rexistrar las Dehezas de Enzinas que hai en el y verlas cargadas de Vellotas?

20.--- me averguenzo a Contemplar, quanta es la Audazia del entendim.to humano que siendo tan limitada la Esfera de su

comprehension no nos Ycarmienta el
vez que en el Conocim.to de los entes natu
rales que palpamos, somos unos miserables
topos para no presumir penetrar como
Linces las menores particularidades de quan
to pasa debajo de las Aguas, o en las entrañas
de la tierra. ¿ quien no se rie, al ver que quera
Polibio sabe quanto hacen los Atunes, como
si fueran algunos Animales, que tubiese en
cadenados en su Casa, y demas proceder
pudiera hacer de testigo?, ¿o quando veremos
con fino, y menos presumida ala Filosofia!
---, La Seg.da resp.ta que doi ala pregunta q.e
p.r mod.o de Objecion hice arriba, se reduce a
que los Atunes, no pueden en q.to 6re y x.to 6re
bastar la bellota (aun dado caso que se crie
ara en el Oceano) p.r q.e en el Ynvierno no
paran en mas costas. no soi yo el
Autor de esta noticia, pues Plinio, cuias
palabras dimos, asegura que en el Verano
à manadas entran desde el Mar grande
hasta àel Mar del Ponto.

22.- Lo que Iuvenio, citado d Harduino, sobre este passage explica con mas claridad diciendo: que hacen los Atunes este viage saliendo del estrecho Gaditano, y llegando al Mar Pontico. de esto se infiere que quando p.e Abril se descubren los Atunes, para la Pesca, no es p.e que entonces salgan del fondo del Mar, y naden en la superficie; sino p.e que en tal tiempo, dan la buelta de los Mares Septentrionales, hacia ~~el dia~~ el Oceano Occidental. esta misma sentencia lleva Plinio (8) l. 9. c. 15. sec 19. Hispanid Cetarias (Palamidi Picii)

(9) Harduino, quando afirma q.e en los años que dejan de venir á nras Costas los Atunes, pescan en su lugar ciertos Peces llamados Palamides.

23.- y la explicac.on d Harduino sobre este punto acaba d afirmar el Conquistador quien asegura y autoriza la inteligc.a que hà dado al Geografo. lo q.e d aqui parece que resulta contra Plinio, es

alguna sospecha de inconsequencia re
vocando lo q.e acaba de dixe en el Lib. 9.
C. 15. y lo que ~~acabam.e~~ añade en el propio
Cap. y en seccion diversa cuio texto d.mos
f. 154. pero fuera de que puede facilm.te
salvarse la Conseq.a de este defecto, no
pueden enteram.te purgarse las grandes
Copilaciones, como la de Plinio, sino es que
sea un Angel el Autor.

... yo no hallo cosa que oponer que haga
fuerza ā esta ydea, y buelta delos Atunes.
ya p.r q.e lo mismo sucede à algunas espe
cies de Aves, como notamos en su lugar;
ya porque este propio Virgilio hacen sus
substitutos los Palamides; pues como aſi
observamos poco despues, haviendo na ci
do en el Ponto, vienen ālas Costas del
Oceano Occidental à que los pesquen;
p.r que la sabia naturaleza, dio ā
todos los Animales el Noble instinto

de que segun las diversas estaciones bus
quen el Clima q.e les convenga.

25.— El unico escrupulo que queda
que desvanecer, en este dilatado discurso
es el termino con q.e explica Plinio la
buelta q.e dan los Atunes, quando de
el estrecho caminan p.a el Ponto: verno
tempore. por q.e si en la Primavera y
principio del Estio, es la Pesca de ellos en
nuestra costa, no puede salir al mismo
termino su ida al Mar Atlantico.
pero atendiendo alo claro, y espreso
de los testimonios q.e afirman la ida y
buelta, debe creerse que en sentido lato
explicó Plinio en el Verano, verno tem
pore. todo el verano y estio, en q.e con
cluida la Pesca se van los Atunes a Y
vernar al Ponto como mas Caliente.

§. 3=

Concluie este Asunto.

26.— El quarto motivo que me asiste p.a

no àsentia à que los Atunes se man
tengan con vellota es lo siguiente. Yo me
hè informado de personas de mucha ver
dad, y conocimiento, que asisten en estas
dos Almadravas, que asi se llaman, àestas
Pesquerias, por ver si encontraba noticia
de q.e en los buches de los Atunes, al escalarlos
se encontrasen Vellotas ò alguna fruta, q.e
se pudiese equivocar con ellas. todos una
nimes, me han respondido, que el Atun, es
Piscivoro, esto es, que su pasto es la Carne
de otros peces menores; y q.e si alguna
vez se le encuentra, una lamilla blanca
como indicio, de que ha dado el Atun
en el Vicio de Comer otro pasto, lo dis
chan los Compradores, p.r q.e sera incipido
ò espurio à Corrompese.

Una alta y poderosa Razon, que voi à
esponer, me hace creer, que esto no
puede ser p.r menos. y asi digo: que
todas las especies de Peces, q.e conocemos

son Piscivoros: y que todos à excepcion de los de Concha * Testaceos y * los Cetaceos, sirven de alimento los menores à los mayores * mucho tiempo ha que vienè las Ovas de toda especie de Pescado el tamaño de las de Atun, Pargo, Corbina &c. y la innumerable multitud de Gusanos de q.e se compone la Ovra, no podia comprehender como practicava la naturaleza la

---

Quando afirmo que los Peces Testaceos como los Galapagos Ostras &c. no son ~~Animales~~ alimento de los demas Peces, no hablo con tanto rigor, que dificulte pueda haver alguno à quien el Soberano Autor de la naturaleza haiga dado abilidad p.a sacar la Carne de las Conchas; pero p.r lo comun juzgo q.e no sucede asi: ya p.r ser los Testaceos sino me engaño Oviparos, y cundir poco, ya p.r los sitios donde se crian engendran poco los Peces Piscivoros y que aquellos con mas propiedad, deben llamarse Animales ò Excrementos del Mar &c.

la propagacion d estos Animales p.ª impedir
que en poco tiempo los individuos de
sola una especie de las apuntadas llenasen
de suerte toda la Anchura de los Mares que
no pudiera Navegarse.

Yo suponia que de los tres Peces son infinitos
los que se pescan; pero aun q.ª no llegara à dos
mil, si no es el Diezmo de los Atunes q.ª hai
en un par de años no podian dexar de llenar
todo el Mar, como los granos de Arena que
forman un dilatado Monte. y qualquiera
que reflexe, un rato sobre este punto, conoz
cera que me he quedado Corto en mi Calculo.
imaginar que muchas huevas, ò las mas
arrojadas de la Matriz del Pez, no fructificavan
ò se vitaliscaban, me parecia un pensam.to
ageno del debido Concepto que se ha de formar
de las providencias del sabio Autor de la Na
turaleza, que nada produce en vano, y des

3

y destinó aquel numeroso y admirable Seminario para la propag.on de cada Especie.

30.--" ¿ Pues Dnde se consumen, me preguntaba atrabido, esta infinita multitud de todos los Peces que tienen Huas? assi me quedaba sin poder desatar, ni Cortar, el nudo de esta dificultad; hasta q.e meditando sobre es presente assunto, caí en la Cuenta de que el destino que dio la Providencia a los Atunes, y demas Peces, deses Pasto Recíproco y el principal alimento y consumo de los innumerables individuos de estas Especies, que se propagan p.r Huas, que salen a Luz cada año.

Por el Contrario: Hay algunas Especies de Peces que no se hallan destinados, ni para alimento del hombre, ni de los demas Acuadiles, se propagan mui poco en Comparacion de los primeros; pues estos Segundos son con todas propiedades Viviparos com

La Ballena, Delfin y otros varios q vi-
viparos como los Animales Terrestres, y
Volatiles, y asi se procrean en mi juicio
todos los demas Peces Testaceos. de estas dos
Especies, la primera, p.r su grandeza, ò por
otras causas que no alcanzamos, no pue-
den ser caza de otros Peces, y la segu.da
p.r la defensa de sus Conchas incapaces de
digerirse en el estomago del Pez que hu-
biera el Testaceo (*)

Nota XXXIII

(*) En prueba de mas prolixa inquisicion q.
he hecho sobre los Atunes examinando
a los Marineros, añado: Lo 1.o q. no es
tan cierta como yo pensaba (y me ha
hecho en.fadar mucho) que sean Piscivoros.
que algunos que asisten à su Pesca, dicen
que al escalarlos, no se les encuentra en
el estomago Pez alguno. pero esto no con
vence p.r dos razones. la 1.a p.r q. suelen estar

encerrados dos ò tres dias antes de extra
erlos à tierra; y en este tiempo es natu
ral que no coman. La 2ª p.g tienen mui
pocas tripas, lo que podra ser causa de que
dexiendo prontissimam.te el alimento, hayan
cortos excrementos. Yo p.r lo menos tengo
p.r Fisicam.te imposible, que siendo la carne
del Atun, tan solida y à dposa, se haga
de sustentar de la broza ò graza, ò espuma
que hacen las Olas del Mar, como piensan
los que creen que no son Rapivoros. pero
no se me oculta, que esta razon padece
fortissima instancia, en muchos animales
que se mantienen de yerba, y no son car
nivoros, aunque la yerba es parte de dis
tinta substancia q.e la lama marina.

2ª mas en lo que yo me hallava mas
equivocado, p.r los siniestros informes, era
en la entrada de los Atunes en el Atlan
tico p.a la Pesca. p.r q.e yo creia procu

cupado, que estos Peces Desembocaban
p.r el Estrecho, y subian à Desovar en el
Atlantico Occidental, hasta el Cabo de
S.n Vizente. es todo lo Contrario. por
àqui entran, y van à desovar en el
Mediterraneo, llamando los Marittimos
Pesca de derecho, quando la Almadraba
tiene la Puerta al Poniente, que es la
que se hace Junto à Conil: y de Reves
quando mira al Levante ò Sudueste.
1- de este modo se Pesca en esta Costa
de Hueiva y Ayamonte. de este modo
no hai cosa que Vrta à dar una Explic.on
caz.on Violenta al testimonio de Plinio,
como lo hago al fin del S. 2. C.6. trac.1.
p.r que àquel Geografo, dice muy bien;
que desde el Oceano, àquien llama
Mar Grande, entran los Atunes, q.e
se pescan en las Costas de Italia de

durante la Primavera à desovar en el Ponto. y esto es àsi y lo mismo q.e sucede en las Costas del Atlantico.

¿ si ahora me preguntas: à donde van i vienen estos Animales Vagamundos! y àdonde invernan. Responde lo q.e p.a quien tome p.r assunto la Hiennomachia, no le faltara curiosidades que escrivir à cerca de este Varo Pez. Respondo lo 2.o que viendo q.e en estos assuntos salgan las Conjecturas, q.e parecian mas verosimiles, y que abrazamos no pocas veces las sombras, en lugar de la verdad q.e buscamos. no me afrento de Confesar q.e ignoro estas individualidades. pero en lo q.e me mantengo firme en mi Tuerze; p.r q.e he descubierto el Origen de la Equivocac.on y pruebo eficasm.te la ~~eficazia~~ Fisica imposibilidad del hecho; es en q.e no se mantengan los Atunes de Vellota criada en el Lecho del Mar.

esta propia Economica proporcion es la
que observa constante la naturaleza en
los Animales Terrestres, y Aereos, entre
y los que se propagan con mas extension
son los q.e son Alimento de otra especie, ó
presa de otros de su genero. y en vista de lo
discurrido al Atun, en el sitio le à tocado
la suerte de ser su Carne Alimento de otros
Peces, y el propio halla su pasto comun
en la Caza de otros Pecesillos menores, y
mas Cobardes que el. esto Ultimo se justi
fica cada dia pues al pescar algunos
Atunes, se les hallan entre las Agallas
muchos Pezes enteros q.e no tubieron lu
gar de acabar de engullir.
Y lo primero lo declara Estrabon (10)
poniendo à los Atunes p.r Pasto de los
Delfines, y otros Cetaceos. y dice que
con este Alimento engordan mucho los
Soleotas ó Pez- espada, cuia pesquisa

descubre alli todo este Concurso lo confir
ma admirablemte la practica de todos los
Pescadores; pues à proporcion de la Magnitud
de los Peces de su pesca, llevan pr. carnada
ō cebo, ō otros Pezecillos, ò algun gusanillo
ō insecto Marino. indicio fixo de que no hai
Pez alguno ~~que no hai Pez alguno~~ q. no
sea Piscivoro, y pr. consiguiente queda
excluida la Vellota mayorina, de poder
ser pasto del Atun. Omitiendo pr. no ser
mas difuso el impugnar otras circunstan
cias de la narracion de Polibio, como el
que la avenida arrojava à las orillas
de la Betica mucha porcion de Vellotas pero
todos saben, si habla de lo q. propiamte se
llama avenida, que esta de los Rios. estas
llevan àel Mar quanto arraigan las
tierras pr. donde corren; pero no sacan
la q. hai dentro del Mar.

solo resta pa. concluir lo ofrecido
en el titulo de esta especie de disertacon

Diguntia, qual puede ser el motivo d q.e
Polibio, ú otro qualquier Autor de q.n lo
tomó, diese al Atun p.r Pasto la bellota.
es digno d saberse, que siendo sin compa
racion muchas mas especies las d los
Aquatiles, que juntas las d los Animales
ferrestres y Volatiles, faltando terminos
ala Marinos p.a poner nombres a los q.e
iban descubriendo, los llenavan con los
propios de los Animales, que conocian en la
tierra, por encontrar entre uno y otros
alguna proporcion ō similitud, ya en la
Cara, ya en el Cuerpo, ya en esta ō la otra
propiedad.

Asi hai Pez que se llama Espada, p.r una
larga y penetrante Aguza espina que
trahe en la frente, d la q.e usa como un
hombre d una Espada: y este creo es el q.e
llaman Espadarte. Otro Pez Gallo, p.r
paresese ā este Animal en el Rostro. Otro,

Perro, p.t q.e lo parece; y a este mod
y p.r esta regla hai en el Mar, Aranas,
Ratones, Candiles, Borriquetes, y otros
innumerables: y hasta se encuentra cierto
pescado, que p.r tener algunas Prominencias
q.e se asemejan a los pechos, logra el nombre
vano de Pece Muger.

a este mod discurro, q.e teniendo el Atun
sin duda un hosico, mui parecido al del
Cerdo, y siendo su Carne p.r lo adiposo
y atozinado, mui semejante a la de aquel
Animal Terrestre, se encontro bastante
indicio para darle el nombre de Puerco
Marino. y no hubo de menester mas moti
vo alguno Autor Caprichoso, y supersticio
so p.a fingir indispensable que comiera
Vellota, y soñara q.e estas las producian
las Encinas q.e habia en el fondo del Mar.

Bien veo, que este systema, es mui dis
parado, pues en fuerza y Conseq.a de lo q.e
establece, debiamos suponer en el Mar, Pas

Cebada, cosas que Roer y Telas que
tener para Caballos, Ratones y Arañas
del Oceano. Levanto ya la Pluma de
este assunto por q.e me hallo cansado de
lidiar con Quimeras. he estado mas diffuso
q.e lo q.e pensè, pero nada sobra en Obsequio
de la Verdad, procurando averiguar en
punto tan curioso.

§. IV.

Congetúrase el motivo de la Trasmi gracion total ò parcial de algun.s Peces

El asunto que indica el titulo, contiene un
Supuesto que quizas parecera mas dudo
que el principal assento. y assi me hallo
precisado à probar primero; que hai trans
migracion parcial y total de algunas espe
cies de Pescados de unas Costas à Otras.
Parcial Transmigrac.on encuentro, en quanto
en el Siglo presente no acuden à las Cos
tas del Oceano Atlantico, tantos Peces como

como en los siglos pasados: y esta à uso
dido con los Atunes, como yo pruebo.
La Exma Casa de Medina Sidonia, hà algunos
siglos q. posee p. gracia de los Monarcas, y
se àpellida Señor de las Almadravas, de las
Costas del Oceano en Andaluzia. para es
presar el Vulgo lo q. valia àlos Señores
el producto de todos sus estados, lo lla
maba: el Señor de los Atunes Ochenta. Lo que
explicaba de este modo: 80 mil Duc.s el
año el Ducado de Medina Sidonia: 80 mil
el Condado de Niebla: y 80. mil las de
Almadabas.

Yo hè inquirido, lo q. actualmte vali
an àS. E. las Almadabas, y sino me
engaño, no llegaba este producto al
diezmo de Antiguo; de lo que se infiere
p. Legitima Consecq.a que hoi no baja à
esta Costa de Andaluzia el Diezmo de
Atunes que concurria ciento ò Docient.os
años ha. luego hai de presente transmig.on

parcial de esta especie de Pescado.

Otra Compobac^{on} hallo, en salir de este Puerto en que ábito, ni del siglo en q^{e}. vivimos. mas de una vez he oido refexir y Celebrar á algunos Vecinos, que dentro delas mismas Rias Tinto y Odiel, que rodean á Huelva, se Cosian algunos lanzes de Corbinas de á 300- 400. y aun de 500: de suerte que de una vez, que dexavan los Dueños Ricos; y no habiendo pasado de el tiempo de estos sucesos hasta la presente, sino 30- ó 40. años, hoi se tiene p^{r}. mui feliz el Pescador, que en un lanze saca 6- ó 8- Corbinas en el propio sitio; dho q^{e}. se infiere que han mudado de sitio p^{r}. su desavo.

Las frangra^{s}. mi^{nu}. totales de algunas especies de Peces, las prueba abundantem^{te}. los exemplos q^{e}. alega mi Ill^{mo} Feijoó (11) T. 7. Theat. Crit. dic. 2. n^{o} 51-

à cuio assunto seame licito añadir las
sucedidas en las Costas de la Betica. ya
oimos referir à Plinio citado à la Pag. 111.
que en los años que no venian à estos
mares los Atunes, pescaban en su lu
gar otros Pezes, llamados Palamides,
con los que llenavan sus Viveros. pues
hoi no se conoce en este Oceano Atlan
tico tal especie de Pezes substitutos de
los Atunes, pues no es creible, que
teniendo tanta desmedra esta Pesque
ria dexasen de hechar mano de los
Palamides, si pareciesen p. aca.
Pero la transmigracion total mas
famosa, assi de la delos celebrados
Delfines; pero de que Autor consta
que estos Pezes abitasen las Costas Be
ticas? respondo ingenuamente, que en lo
que he leido de Plinio Estrabon, y
otros Escritores, no he encontrado
testimonio que apoye esta noticia

1

bero tengo un monumento Antiguo q.
profesa mucho mas firme que el texto d
Dhos Autores, y q. no esta Expuesto como
ellos, ò à que los engañen con siniestros
informes, ò à que haia alterado el
texto Antiguo la impericia d los Copi
antes.

Estos seguros testigos, d que en los siglos
d Estrabon y Plinio abundaba el Mar
Atlantico d los Delfines, son las Medall?
ò Monedas Municipales ò Geograficas
que acuñaron los Pueblos Maritimos d
Dhas Costas. Reperirense los dos tomos d
la Preciosa Coleccion de Monedas Españolas
d Pe Flores, y en las repetidas q. corres
ponden a Gades, Abdera, Cartaya y
Otras Ciudades d nra Costa ve bellan
clarisimos los typos ò simbolo d Delfines
y Atunes.

*) Zono me persuado que haia alg.
genio tan Extravagante à q. pueda
ontrastarle y sostener q. todos estos

a V- es opinion mui fundada d

Peces grauados en las Medallas no dno
taban abundancia de ellos en el Mar ô
Rio, inmediato al Pueblo q.e las acuñaba.
p.r que si prevaleciera este rato Systema
(que no puede recelarse de los Caprichos
del humano entendimiento) se quitaba
toda la fuerza à uno de los principales Ar-

H de Florez en la Obra de la Colecion de Meda
llas q.e los Simbolos ô Typos de estos preciosos
Monumentos, no eran solam.te alusivos
al Culto de Dioses à quien estaban de
dicados, los Animales ô Peces grauados
en ellos, sino Signos historiales q.e per
petuaba la noticia de sobre salir tal Pu
esto ô Pueblo en la Pesca, ô produccion de
aquellas especies, en cuio concepto estan
adoptados p.r todos los Antiquarios estos Ar
gumentos Geograficos: p.r lo qual la Constan
cia q.e se nexcitra el Delfin (fuera de las men
sionadas en las Medallas de Sagunto) evi
dencia la Concurrencia de este Animal p.r
aquel tiempo à estas Costas Beticas

vios ō mesores Lugares Historicos, de Donde
la Ciencia Numismatica los saca la com
probacion dela historia Antigua, ō talqual
particular descubrim.to que ella no nos ha
conservado, y se deduce y Leē en estos preciosos
Bronzes.

Todas estas pruebas fueran ineficazes (re
pito) si prevaleciera la Opinion de q.e todos
los Typos Monedales, no eran demostrati
vos, sino mera.te Simbolos delos Dioses
que veneraba la Antiguedad Gentilica
a los que estubieron consagrados los
Pezes, Animales ō frutos Grauados, p.r
q.e este pensam.to ō aborto del discurso
tiene contra si, no solo el constante
Uniforme, y perpetuo Uso, de todas tales
Medallas, para creer, y persuadir la
Existenz.a de tales cosas, en determinados
Territorios, sino los absurdos ē inconven.tes
que se seguirian delo Contrario.

Porque quien no se reira al Oir que si

3

El Delfin ō el Atun, se dedicaba à Neptuno à este falso Numen, solo se diera culto en Cadiz ō Abdera &c. bue, ellas solas lo significan en las Medallas: que ando todas las Ciudades eran igualm.te supersticiosas? ¿Y quien no se enfadaria del que creiese, q.e p.r q.e en tal, y tal Ciudad, se acuñó en las Monedas del Typo de la Espiga del Racimo &c. solo se veneraba à Ceres ō Baco? fuera de q.e este Autor se veia Olivado à buscar un Dios particular en Ylipa para el Sabalo, y en Otras partes p.a el Cypres &.a

Era pues sin duda el Typo de los Atunes Demostrativo, de que habia tales Pezes en las costas de la Betica. Y lo propio debe decirse de todos los demas relativos à frutos. y p.r precisa se q.e la debe admitirse, como indubitable, la noticia, de que en lo Antiguo se descubrian algunos Delfines comunm.te en las Costas de España, una vez q.e diversas Ciudades los dexaron grauados en sus Monedas

E

que las transfirieron a la Posteridad sin que
Obste esta Verdad, que los Autores citados no
lo digan.

Supuesta esta noticia, nos hallamos en
Comprobac.on del Principal asesto propues
to con los Delfines, y que es una delas espe
cies de Peces, que habiendo vivido en los
remotos Siglos en nros Mares, se han
desaparecido y transmigrado à otros;
p.r q.e habiendo yo preguntado cuidadosam.te
p.r ellos, à quantos Marinos se han cria
do en estas Costas desde Portugal hasta Ali
cante en el Mediterraneo, ya Cazando ya
pescando, ninguno ha encontrado ni visto
Delfin alguno.

hemos ya llegado à la question propuesta
esto es: si puede saberse, qual sea la Causa
de estas transmigraciones parciales, ò tota
les? à lo que respondo: que el que pudiese dar
sobre esto una resp.ta solida y Convincente
evit mihi magnus Apollo: q.e es decir hablar

Christiana.te que solo Dios Soberano
Autor dela naturaleza, puede conocer la
Causa Oculta de estos rayos, movim.tos de
los yndividuos de ella; pero no podra ha
cerse alguna juicio conjetural? eso si, no
es licito, y fue lo que ofrecí, y voi à cum
plir.

Hablando p.r lo comun, y comprehendi
endo à todas las especies de Peces, q.e en
todo ò parte han desertado de nros mares
p.a otros: puede discurrirse, q.e la falta
de pasto mas Gustoso que pudieran
tener en estos Mares, y faltarles despues
fuese la Causa de su ida. esta Conjec
tura se funda, sobre lo que dejamos
dho de ses Peciuovos, los mas dlos Peces
y en mi juicio todos; y se fortalecera
con lo que dizemos despues: de q.e al
mismo tiempo, que se evidencia la di
minucion del numero delos Atunes, en
nro Mar, se ha evidenciado la falta de
un Pez, q.e era uno de ses Pastos.

Aesta puede agregarse el que las Continuas revoluciones del Seno del Mar p.r causa de los Terremotos y continua acion de los fuegos subterraneos, habra, quizas, producido alguna novedad en nros mares, q.e haciendo inorata impresion en los sentidos ò fantasia de los Delfines, los haia ahuyentado. qualquiera de esta: mas facil es. reculada en comun que señalada en particular.

Pero hablando señaladam.te de la Escasez ā venida de los Atunes, en Comparacion de la Antigua; voi ā esponer mi conjetura, con la quales acorde, ò alusiva el siguiente passage de Plinio cuentase (dice este autor) 12 Pl. lib. 37. cap. 8. Sec 12. Fevent in ea Insula (Cipri) Tumulo reguli Hermie Juxtas Cetarias marmorei Leoni fuisse in dictos Oculos ex smaragdis ita radiantibus etiam in vigilem ut Tenebris refugerent Bhinni divi mirantibus novitatem piscatoribus donec nutaverit Oculis gemmas. que en la Vila de Chipre un Mausolo ò Tumulo q.e

que hauia Erigido al Regulo Hermias.
acertaron à pone. Sr. Ofaz, à un Leon que
hauian fabricado, unas Esmeraldas, que
hechaban de si tales brillos y Espadañas
q. alcanzaban los reflexos hasta à el Mar
de aquella Costa, se auentaban à cobardes.
los Atunes, cuia novedad causò mucha
admirac.on à los Pescadores, ni los Atunes
boluieron hasta q. quitaron las Esmeraldas
de los Ojos del Leon.

Assi despues de hauer yo discurrido largos
ratos sobre la dimin.on de los Atunes, uine
à Conjeturar q. siendo tan Cobardes, la
Contin.on de descargas de Artillesia de Cadiz
Malaga y otras Plazas, ya con el estruendo
ya con la vibrac.on del fuego, los pueden
hauer acobardado, pues ya no dixo Plinio
citado en la Foj. 138. q. con el ruido grande
se atemoraban frangore terrentur: y si alguno
no existase, q. p. esta causa no parecerian
ningun Atun: respondo q. aun en los

individuos de una especie, q.e son los reflexos, unos no pueden dolerse del disparo de una Pistola y otros se deleitan con el uso de toda Arma de Fuego. De donde se infiere, que no en todos los individuos de una especie hace igual impresion en un Objeto terrifico, y de todo se concluie, q.e segun conjectura, puede ser esta la Causa de los pocos Atunes, siendo hoi en dias Plazas, mas que en el siglo passado el uso de la Artilleria.

§ V.
Descripcion del Delfin y sus Propiedades.

Merece con razon, que hagamos clase separada p.a su descrip.cion un Pez tan noble como el Delfin, que tanta inclin.on tiene a los individuos de una especie. es sin duda admirable la q.d de sus propiedades

forma el famoso Secretario de la natu
raleza Plinio, que aun q. difusa, vamos
á proponer con los oportunos Comentos de
Harduino
no solo, dice 13) Plin. lib. 9. C. 8. Sec 7.
Velocissimum Omnium Animalium non
solum Marinorum est Delfinus: Ocyor
Volucre acior, telo, ac nisi multum in
fra vorticem ôr illi foret, medio pene
in ventre, nullus Pisicum celeritatem
effugiat evaderent sed defert
~~Quia nisi resupini ad ejus~~ providentia
natura: Quia nisi resupini ad ejus con
versionem non corripiunt ... Quod ex Aris
tele, Solino alii que veteribus mira
sibi familiari eruditione sicut & celero
Confirmat. ol. Harduino ibi. Quæ Cau
sa præcipui velocitatem eorum ostendit
nam cum fame conciti fugientem

ni vada infima persecuti piscem dictus
Spiritum continueres, ut circa emissi ad
respirandum emicant tantaque vi exiliunt
ut plerumque vela navium transvolent
saxaque respersent. Aelian. Hist. Anim. 15. 8.

Haud. emicant s. quod et Venatores
faciunt inquit Philost. fundi quantopo
sunt nixu pedibus propulso

Id Plin. vagantur per conjugia: pariunt
catulos decimo mense, lactio tempore
interim et binos: nutriunt uberibus
sicuti Balena atque etiam gestant
foetus infantia infirmos. quod et
adultus diu comitantur magna erga
partum caritate. Adolescunt celeriter,
decem annis putantur ad summam
magnitudinem pervenire: vivunt et
tricenis quod cognitum precisa cauda
n Experimentum - Aves et reliqui ap. Haud.

Haud. Vagantur / conjugia hoc

loco sunt pania ipsa manu q.e cum fe
mina consuevisse.

Haud aliter fricare Aristot. et
Solinus, sed multo liberalior Alb. Mag.
Jam exploratum est Delphinum vivere
per centum et XX et debatur hoc per
imputationem caudae eorum in ju
ventute (per Percatores Hard),
d. Plin. ebdomadum tricenis diebus
circa canis Ortum, exultantque
inconcesso modo.... quod eo magis mi
rum est, si spirare in aqua non queu
ant solent in terram erumpere in certa
de causa; nec statim tellure facta
moviuntur multo que Oculis testula
clausa. lingua est his contra naturam
aquatilium mobilis brevis atque lata
haud differens suilla. Pro voce gemitus
humano similis: dorsum versans, dor
sum simum, qua de causa nomen si
monis Omnes mire modo agnoscunt

malum q: ita appellare —

Hard. Qua de causa? Mirum est ab omnibus aliis nomen Simonis agnosci quoniam cum quodam canta mulientur vox illa præferuntur elata postrema syllaba voci Simon, Simon fili sec. 8. Delphinus non homini tantum amicus animal verum et musicæ artis musceturque symphonia cantu et præcipue hydraulo sono. Hominem non expavescit et alienum: obviam navigiis venit aliud exultans circat etiam et quamvis plena præterit vela. Divo Augusto Principe Lucrinum lacum invectus pauperis cuiusdam puerum ex Baiano Puteolos indudum literaticum cum Simonis nomine sæpius fragmentis panis, quem ibi ferebat allexisset mira amore delexit. Pigeret referre, nisi Mecenatis et Fabiani et Fabii Africi, multorumque

esset litteris mandata quacumque Dei
tempore inclamatus à puero, quamvis occul
tus atque abditus ex imo advolebat; pa
tuque è manu præbebat ascensura dor
sum, sine aculeo veluti vagina condens:
receptum q.e Puteola per magnum Iquor in
ludum ferebat, simili modo vehens plu
ribus annis donec morbo extincto pue
ro subinde ad consultum locum venti
tans fruitis et nevanti simili ipse quo
que (quod nemo dubitaret) dividio exspi
raret.

Haud. Hidrauli J. Hidraulum musicum
instrumentum est huic simile quod vul
go vocamus Organi, id est Organum....
ineque aqua motu et pressionibus exac
ta anima fistulas replet, et sonos elicit.

id. Divo Augusto J narrant hanc his
toriam Solin. Elian. Gellius lib. 7. c 8. p 418
ex Apionis Egipcia eorum lib. 5.° qui de id.

vidisse testatus est — Pinne aculeum y
sic Apion ap. Gell. concoquere hoc queunt
Vondelet et alii, qui Marsuinum Delfinum
esse Contendunt negant huic in Spina
dorsi extare aculeos... sed insuper notas
Delfini adimunt. Haud. entre todos los
Animales Aquatiles, sino entre los terrestres
es el Delfin, el mas ligero; pero añado que
excede en Velocidad al Ave, y que es mas
penetrante que el Dardo. y si no fuera, p.q.
le puso la Naturaleza la Boca mui debajo
del Pecho, y casi en medio del Vientre, no
hubiera Pez que pudiera evadir ser presa
de su Voracidad; pero proveiendo el Soberano
Autor, a la Conservacion de los Otros Pezes,
dispuso, que al avansar al pasto le fuera
preciso bolverse ácia arriba (como explica
Aristoteles) con cuia tardanza el Pez, que
se ve invadido, tiene lugar de adelantar la
fuga.

Pero esto mismo (prosigue) es lo q. mani
fiesta mas su Voracidad, pues como acosa

do de la hambre, se abisme en lo profundo dando caza al pez su pasto, que se esconde en las cavernas, y mientras lo asecha, con tenga el resuello p.r mucho tiempo saltan a la superficie del mar para poder respirar con la misma impetuosidad con que sale, y buela una saeta arrojada del Arco. en cuias ocasiones saltan de suerte que muchas ve ces suben mas alto que las velas de los Navios que casualm.te pasan.

Por lo comun, vaguean dos à dos, ma cho y hembra: son vivipanos, y paren a los 10 meses, en el estio, y las mas veces dos mellizos. crian à los cachorillos à los pechos como lo haze la Ballena. llevan sobre si a los hijuelos, mientras son pequeños, y aun siendo adultos los acompañan p.r mucho tiempo; dando esta prueba de amar mucho à su prole. en diez años llegan à tener todo el augmento que le corresponde, y su vida es p.r lo comun de 30 años lo q.e se ha comprobado cortando la cola à algun Delfines y assi

3

jandolos al Oceano p.q reconocerlos al
bolver à Pescarlos. y Hard. autoriza todas
estas varas propiedades con el sentir de los
Antiguos y añade el D. Alberto Magno, que
concede à los Delfines 100. y aun 130 y 120
años en dos casos.

se Ocultan p.r espacio de 30. dias (continua
Plinio) al nacer la Constelacion Canicular,
sin saber el como se desaparecen, lo que se
hace mucho mas estraño; si como se cree
no pueden respirar debajo del Agua, suelen
en aquel intervalo saltar à la Orilla, no se
p.r que; no espiran luego que se hallan en
seco? pero si se les cierra la fistula de los
ahogan mui presto, al contrario de todos
los Aquatiles, tienen lengua mobible breve
y ancha, parecida à la del Cerdo. dan al bramar
en tierra gemidos semejantes à los hom-
nos, y tienen semblante de Mono, con
la espalda escamada, y p.r causa de ser
parecidos à los Simios todos los Delfines, pue-
den ser llamados Simones, à cuia voz

atienden prodigiosam.te

Luego en la Secion siguiente del mismo libro 9.
Cap. 8. buelve Plinio à Concluir con la Descrip.on
delas varas propiedades del Delfin, refiriendo la
que le ha grangeado el Titulo de Amigo del
hombre; pero con tanto tino y desconfianza
que justifica lo q.e hemos dicho en el Prologo
esto es: que Plinio no es tan Credulo, ni im
prudente recogedor de Especies extravagantes
como se Juzga comunm.te Digamos el Su
ceso que es muy Curioso -

El Delfin (dice) no solo es Amigo del hombre
sino q.e tambien gusta de oir Musica, con cuio
sonido se atrahe, y alaga principalm.te con el
del Organo de Agua. no se asombra del hombre
sale àencontrarse con los Navios: Juguetea
en su Contorno, y anda, ò nada mas ve
loz que un Navio con toda su Vela. este era el
suelo) habiendose entrado un Delfin en el
Lago Lucrino, tomò especial Cariño, à un
muchacho hijo de Cierto pobre hombre q.e

cada dia iba desde el Pueblo Baxano a los Putcolos, y descubriendolo a la hora del medio dia lo agarrafaba llamandole Simon.

Yo no me atreviera (dice Plinio) a referir un Caso tan raro a no hallarse divulgado en Cartas de Mecenas, Fabiano, Flavio Alfio y otros que, a qualquiera hora q. el mucha cho lo llamaba à Casa, se le acercaba, y despues q. hacia tomado el Pan de su mano, me tiendo como en una Baina las espinas de las Aletas, lo recivia sobre su espalda, y lo lleva va p. medio del mar hasta arrojarlo en la Playa de Putcolos, de donde le bolvia a traher à la Casa al mismo sitio; y haviendose ejercitado en esto muchos años, murio el mucha cho, como faltase à encontrarlo el Delfin en el sitio acostumbrado se murio alli de tristeza.

Hasta aqui Plinio, que sigue confirmando con muy ravos sucesos, esta inclinacion al hombre del Delfin. Yo no dudo, que estos

rano suceso (que oportuno explica Flavio) pida luz de una prudente Crítica se examinen sus Circunstanz.s parece que dificilm.te se hallara asenso; p.r q.e el concierto y docilidad del Pez, estan extraordinarias como la animosidad del muchacho. pero p.r otro lado, son muchos los Autores que refieren el prodigio, para poder dexar que mintieron ó se dexaron engañar; y aun el R.P. Florez t. 2. de la Dalia f. 292. afirma que los Saguntinos, batieron Moneda y un Niño p.a perpetuar el extraño suceso que allí se vio, muchomas admirable que el de Arion; lo que sin duda alude a la historia q.e acabam.s de referir, añadiendo algunos grados a su verisimilitud.

no Obstante, poda prudentem.te recelarse que se hevia añadido alguna cosa de exageracion, a la substa. del hecho p.r o

Supuesto estos criterios que tomaron los hombres en referir todo lo dicho, esta misma nota fuso que comprehende a la relacion que hace Mariana, citada en la pag. 206 sobre la larguissima vida de los 2. Delfines: pues si no hai yerro de imprenta ó en el M. añadicion el Centum, en cada uno delos dos casos como sospecho, ó engañaron sin duda al santo con aquella relac.on q.e es mui equivoca.

Por que fuera de que no corresponde vida de 120 ni 130 años a un viviente q.e en lo-es adulto (como se dixo arriba) lo q.e consta p.r induccion en todos los generos vitables, la experiencia q.e se alega es mui falax: pues parece que en tan dilatado tiempo, es moralm.te imposible, q.e se tomen tales precauciones, que eviten el que distintos Delfines señalados en las Cortes p.r el mismo fin fuesen sucesivam.te heridos p.r una misma.

§. VI.

De Otras diversas Especies de Pezes de la Betica.

Queriendo Estrabon explicar p.r mayor la grande y Noble abundancia de todas las Espesies de Pezes que criaba el Mar Atlantico dice (14) in universum enim externum maris Ostreorum, Concharum q.e abundat genere numero et magnitudine, verum ad Tuditaria, id etiam me fit quippe mari affluxa ac refluxu ibi augescente quem causam appareat esse multitudinis ac magnitudini istarum ob exercitationem Aliis que hablando p.r lo Comun todo el Mar Esterno (que es el Oceano) abunda de quantas Especies hai de Ostraceos y Testaceos, en numero y grandeza excesivos; pero que esto se verifica mucho mas, en toda la Costa de la Tudetania, p.r q.e siendo en ella mucho mayor que en otra alguna el fluxo y refluxo del Mar, con este vaiben y movimiento parece que se augmentan los Pezes que en ella se crian. Aquí toca el Geografo un punto

d na vulgar fisica, sobre cuio asunto, no
atrevo à detenerme demasiado, fi no hacer
las digreciones de mi asunto principal
largas y frecuentes: passo ſ. Otro lado, no
puedo dispensar de decir, que me parece
el ſaicio que forma Estrabon, muy arreglado
à causas naturales: pues la fuerza con
finata del fluxo y reflexo de estas aguas hacen
resaca de muchos insectos, y del fondo del
Oceano y delas Costas, que tienen las
Crecientes con los quales se ceban los
Pezes, y se crian sus carnes mas gustosas.
he oido referir (no una vez) à distintas
personas, de no vulgar discernim.to, que han
visitado, y comido pescado en diferentes
puertos del Mediterraneo, y del Oceano, q.e
no han comido otros mas sabrosos, q. los
de estos Puertos del Atlantico. Q. yo atri-
buio, con Estrabon, à que es carne mas
trabajada la de estos Pezes, con el conti-
nuo movim.to que le dan los dela Crecien.te

y menguante del Mar, que son aqui como
es constante mucho mas sensibles q.e en
otra Costa.

Pasa despues el Escritor a individuar al
gunas dellas especies de Peces, que se
hallan en la Costas de la Andaluzia o
Betica, y dice, Hujus est idem intelligendum de
ceteroum omnibus generibus Orcibus Balenis
et a fcando dictis pluribus qui cum efflant e mi
nus intuentibus Species quedam nubis in Columne
formam videtur.

que de todas las Especies de Cetaceos, assi
entiendo el Ceteorum, guiado p.r el Contex
to, y hauia gran abundancia, como son
los Orcos Ballenas, y los Peces llamados Phi
seteres p.r la vehemencia con q.e arrojan el
Anhelito o respiracion; pues quando abren
la Boca p.a arrojarlo a los q.e los miran
de Lexos, les parece q.e vomitan como una
Columna de Nube.

Casaubon advierte (16) Sicubo est
idem intelligendum de Ceteorum omni

nibus Cenerbus Origibus (16) Cau. annot.
in Strabon. dict. loc. Oryges citeriore no
minat cum alias Tyrrhenem feram faciant.
(17) Caiaub. Plin. lib. 9. C. 4. in Gallico Oce
ano (Gallicus) Phyreter ingentis Columnes ab
bono abrionque Navium velis diluviem quam
dam ejectans Strabonem puto verius loqui
qui non ipsorum se attollere ait sed Spiritum
tantum mittere qui Spiritu procul intuenti
bus Speciem Columne prebeat quod et nomi
natio docet Etymon sane Columna mentio et
patrem Plinium cum hec scriberet ejus gnarus et
hic noster verba potius sequitum esse quam ra
tum
Luc. Geograph. hace a que Aquatil al Oryge
sienbo ait que sea su opinion de los
Autores Lo Reuen p. Animal terrestre
y assi mismo sobre la segunda especie de
Phiseter pone un testimonio de Plinio q. en el
lib. 9. C. 4. hablando del Occano Gaditano
dice: que entre se cria el Phiseter que
Levantandose p. el aire mas alto q. las
velas y entonces dan bramidos

arroja en lugar de aliento un diluvio de
vapores, sobre cuia extraña descripcon. si
ente Casaubon, que debe preferirse la q.e
hace Estrabon, quien no dice q.e el Pez re
levante p.r el aire como una Ave, sino
que assi arroja el espiritu o aliento. y
concluie: que en esta conformidad, Estra
bon, y Plinio, tomaron la noticia de un
propio Autor, cuia mente, espresó mejor
el primero que el segundo, o cuia memo
ria fixose solo la altura de la Columna
que aplico mal ala elevacion del cuerpo
del Pez, debiendo hacerlo ala de su aliento.
Yo hallo muy juiciosa y atinada esta
Crítica de Casaubon p.r q.e ala verdad, esta
preciso que el Tiro no fuera Pez sino
Ave, para volar tanto como alguna
Plinio. pero no juzgo q.e p.r esta ni otras
equivocas no deba desmerecer una Coleccion

tan Vasta con mas de 20. mil noticias
Como asegura el mismo en la Prefac.on
de sus Obras, Vo q.e atendida la flaqueza hu
mana, y la divagacion de nra mente al
hacer los apuntes en la Lectura delos autores
(como Practicaba Plinio) o al estenderlos
en el Cuerpo dela Obra, parece como preciso
q.e se escubran cosas q.e necesitan Lima, pues
si los grandes Autores, se hubieran ido de te
niendo a pesar o medir, qualquiera palabra
¿como nos hubieran dexado Obras tan basta.s
que apenas alcanza la Vida a repasarlas, y
asombrados dudamos, como fue Suficiente
la a un hombre solo p.a escribir! Oculten.
pues con la Capa del respecto estos involun
tarios defectos de nros mayores, y nos tu
temos vanam.te delos Atrevidos Literatos
p.a q.e tengan descubierto el Talon de un
Corto descuido.

y qualm - condena con esta nota Casaubon
el modo superficial con q. algunos Eruditos
transcriben la especie del resuello del Rhinoceros,
diciendo: que arroja un diluvio de Agua, que
ando vesina. los que asi se explican, leye
ron mui bien de prisa à Casaubon, que
solo llama Columna al vapor, y aun que
Plinio parece que dio motivo à esta falsa
explicac. diciendo diluvio alg. que re
suella el Rez Diluvium quandam eructans
no dice de que era de Agua ó de humo.
en fin Casaubon, entendio à uno y à otro
actor el Aire, que llama espiritu, y si se
apurare que Plinio hablo de Agua, se engaño
en esto, como en el bulo del Rhinoceros: aunq.
facilm.te entiendo y concedo q. con la violen
zia del resuello, y mas si lo eructat antes de
haver sacado bien la boca de la superficie del
Agua, haga subir no poca porcion lo que
puede dar Congruo sentido al hipebole apun
tado.

Continua Estrabon en el citado pasage
en enumerar las especies de Pescados de
estas Costas Beticas y afirma lib. 3. Quin
et Congri ibi in belluas abeunt: longe nostrorum
magnitudinem superpresi, et Murene sunt ibi
alis quae plures id genus pisces, apud Carteyam
Cevices sive buccena et purpurae: ~~et in exteriori~~
~~bus lacu~~ et inveniri dicuntur, decem cubitas im
plentes: et in exterioribus lacu Murene Congrii que
pendent XXC. minas, polipos, qui talentum bicubitales
trahunt, aliosq. id genus pisces — que
que p. la ya enunciada razon de los fluxos
en ella hacen las Congrios à ser tan crueles
y grandes como Beticas Murenas, y mucho
mayores que todos los q. se crian en el Medi
terraneo y Occeano. y añade que en el Mar
fico se crian tambien Murenas ó Lampreas
y otros Peces semejantes, y que en la Costa de
Carteya se pescan Cevices ó Cornetas, y algu
nos Peces Purpuras que pueden llenar (N.B.)
cinco Tangas, y en las costas del Occeano Mure
nas y Congrios, que valen 80. Minas (des
pues Explicaremos que sea) y algunos Polipos

3

ō pulpos que pesan un talento (dize log.e vale
tambien se hallan Peces teutidas, de à dos Codos
de largo y otros Peces semejantes.

La medida Cotila corresponde a media Fane
ga, segun los Diccionarios (*) el in exteriores
loci del texto inmediato, lo construi, en las
costas del Oceano, en lo que fuy he atenido
con la mente de Estrabon, atendiendo a su
Contexto, y llamando este Autor Mar Exte
rior al Atlantico. sus costas deben ser los
lugares exteriores. Minas, es una especie de
moneda Attica, que en esta Provincia valia
-100- Reales, la que corria en Roma era de
menos valor, y la Hebrea montaba 240. vr.

No Obstante que en el numero prece-
construi el texto, diciendo: q.e los Cercos ō
Cyrnetas y Purpuras, q.e se pescaban en la Costa
de Cadiz llegaban cinco Fanegas ō q.e

(*) Nota XXII.
La especie algo extraña la q.e da Estrabon

mejor decia Jo: Barrios. q.e assi llaman a la me
que assi llaman a la medida q.e en el dia se
venden las Sardinas, q.e casi equivale a media
fanega: no explique si esto era cada uno p.r
q.e no lo dice el Geografo, y yo lo traducia
y no lo Comentaba; pero juzgo que esto deva
de ser el sentir Obvio por que lo demas no
tendria nada de Particular. ya explique a la
Pag 113. Lo q.e vale el Talento (*)

---

de que en su tiempo eran sus Cazaderos mas
Mares los Conorios, y que eran tanto
en tamaño q.e podian llamarse Ballenas
Marinas; pero hoi (segun creo) ni lo uno
ni lo otro se verifica, p.r q.e son algo varios
y de regular magnitud en su especie: a lo q.e
puede ser causa hallarlos faltados en estos
Mares el Pasto q.e los hacia tan Pingues: p.r q.e
como ya discurrimos en otro lugar, esta es
una delas causas pareciales p.r q.e transmigran
estos Animales de unas costas a otras, como
sucedio a los Delfines. en Comprobacion mas
propia de este punto añadimos q.e de poco

tiempo a esta ysaite, ye Pescan en este Puerto de Huelva, Brecas tres veces mayores q.e Von que Nouiam.te se cosian estos años pasados, lo que los Marinos atribuien al principio dicho.

---

* Nota V

Ambrosio Calepino dice: que Cotyla era una especie de medida de peso de nueue onz.s que son poco mas de media libra. Cotyle. Eadem Nota X.i mensura penes.. et pondus nouem Unciarum - i distando esta mucho de la Equivalencia que dan a esta mensura los demas Diccionarios, no sabemos a. que Carta quedaremos.

Quizas pensaran algunos que pudiera en todas las mas de las especies de Peces que señala a que Estraban, hauia en su tiempo en los Mares de la Betica, compro bar la trasmigracion que defendi arriba de estos animales, de ano, Costa, a Otra; y cierta verdad, a primera Vista, yo me halle inclinado a hacerlo assi; pero despues reflexando

mas sobre el assiento no me he atrevido
a sostener este dictamen.

Lo fundo p.q aun q.e la cierta q.e basta
los nombres que Estrabon les da, hoi
totalm.te se han desaparecido destas Cos
tas del Atlantico las mas de estas especies
i ~~estas~~ podra alegarse que no tengan hoi
nombres distintos? de la Ballena V.S. sabim.
p.q mantiene su Antiguo nombre, q.e hoi
se pesca en el Mar Cantabrico, y q.e en el
Atlantico es tan forastera, que asombra
quando vaia en ellas algun Ballenato.
Y el mismo rumbo ciertam.te han seguido los
Quipes y Phisteres.

Sera acaso los Cerises y Pulpus sean
alg.s de los Peces que con mas frequenzia hoi
se pescan p.r aqui. pues Congrios y Pulpos
algunos parecen aun q.e no tan grandes.

S VII

De los demas Peces destas Costas.

Estrabon aun q.e no hablo expresamente

en el Lugar citado, sino delas Especies de Peces que dexó precedentem.te mencionadas, dexa entender que omitia otras muchas parecidas alas nombradas, quando usó de las expresiones: alii que plures id genus Pisces alios que id genus Pisces. y realm.te es assi q.e otros testimonios nos consta hauer hauido en estas Costas Betticas, otras diuersas Especies de Peces, como palamos ā ín dividual.

Plinio en las Palabras q.e dimos ala f. 171. hace mozabres de estas Costas del Occano ā unos Peces llamados Palamides q.e seruian p.a la Pesca de las Almadrabas, a falta de los Atunes, el Autor del Calepino dice: q.e los Palamides, es Especie de Atun 6.e mes. explicame, sostiene q.e los Palamides, en el primer ano de su Edad se llaman assi, y q.e de un ano en adelante son Atunes (18) Palamis genus Pisci Thynni nam Palamides primo sed cum annum excesserit tempus Thynni

vocantur Plin. lib. 22. Palamidum generis maxima Aspisfectos vocatur: y que quando son muy grandes tienen el nombre de Aspisfectos. y en medio destas dos noticias cita a Plinio en el lib. 22. no sabemos si indica haver tomado de este autor la Primera ala Segª

Yo no asiento a esta especie, antes creo q.e sin duda los Palamides son especie distinta del Atun, y tienen en todas Edades el nombre de Palamides, p.r q.e Estrabon, q.e habla de ellos ala Pag. 371. describe con difusion q.e no acostumbra toda la pesca q.e se hace del Palamide en todo el Ponto Euxino, lo hace moti vo de las lagunas Meotides quando el Atun desova en el Atlantico (19) Nascitur hoc animal, Palamys, in paludibus Meotidis, cum que aliquid vitium sapit ore ac facto evum bunt per Ostium ... usque ad Tapsenda Dª sedea Piscatio copiosa non est quia justam magnitudinem Palamides nondum adunt adhuc assecute ad Sinopea usque pro

vecte jam et capta meliores sunt, et ad salsamentum commodiores sunt. postquam ad Byzantium compellit (Palamides) fluctus, Byzantios et Romano Populo vedi tum memorabilem prebet. asegura que quando son pequeños (que sera su primer año) que se pescan en las Costas de Propsunda y Jasnacia, ni es abundante ni entevesa su Pesca. pero que sobre el Sinope ya sirven p.a los Salgamentos.

Y añade que al llegar a los sitios de los Sianeas Junto alas Costas Chalcedonicas, assombrados los Palamides, de una gran piedra blanca q.e domina sobre el mar se huien ala Costa Opuesta, y arrastrad.s de la fuerza dela Corriente acuden ala de Bizantino, donde estos naturales, y el Pueblo Romano, cosen de su pesca extraord.naria ganancia.

De todo este discurso se colige, lo primero: que no es cierto, que solo en el prime

año se llaman Palamides, p.q. Estrabon on
toda la hist.a de su Pesca, chicos y grandes les
llama Palamides. Lo seg.do que se vee en prima
año quando son Palamides, acudieran a la
Fuenditania, mal pudieran en estas costas
suplir la falta delos Atunes, como dice Plinio,
quando acaban.t de ser a Estrabon, q.e siendo
los Palamides pequenos, no sirven p.a los
escaveches, o salvamentos. p.r estas razones yo
juzgo que uno y otro Escritor, suponen
alos Palamydes p.r especie de Peces distinta delos
Atunes, aun que sean mui parecidos en el
gusto de sus Carnes y en el medio.

Y assi creo que el Autor del Calepino
unicam.te cita a Plinio p.a el nombre q.e da
delos Palamydes, quando son mui chi-
cos; pero no podra authorizar que sean
distintos; p.r q.e a la verdad fuera cosa

S

nunca visita entre todas las especies de animales que solo los Palamides de un año anduvieron solos p.r estos Mares, y que en esa tierna Edad viajaran desde el Ponto al Atlantico en conclusion yo creo que los Palamides y los Atunes se andan cosiendo las vueltas como suele decirse, quizas p.r alguna oculta Antipatia que tiene entre ellos, y que quando los Atunes se quedan en el Mediterraneo buscan los Palamides al Atlantico y al Contrario, p.r q.e esto se infiere del Corso q quanto dicen los Autores antiguos de unos y otros Peces.

Antes de despedirme de los Atunes, cito una Especie de Estrabon, que comprueba que son Piscivoros (20) non enim glandes tantum sectatur Thinus sed pinguem propè ferram ab Exteno Mare usque ad Siciliam F. 249. pues aunque que persigue ala Pinpeua como su pasto,

Pero esta misma malizia me Obliga a
medistar lo q. dize 178. n 31. q. q. los testaceos
no son alimento d Otros Peces, pues teniendo la
Purpura que lo es del Atun, alguna Concha aun
que pequeña, es forzoso decir, que solo podra
admitirse mi conjetura en aquellos testa
ceos que todos esten cubiertos dela Concha
como el Galapago &. no en los que sea esta
tan Corta como la dela Sibia. y otros que
no impiden la digestion en el estomago del
Pez, y lo devore.

no puede negarse, que el Atun à visto Pez
desnaziado, digamoslo asi, al ver el empeño
con que muchos han procurado Obscurezer
lo, y confundirlo; pero no podra quejarse
pues tambien le hace lado en fortuna el
Conocido y celebrado Delfin. pues Leemos
en el P.e M. Sarmiento (21) Dem. Apol. t. 1.
dic. 16. §209 Par. 371. que el autor del Anti
Heatro Critico habla d los Delfines q.e los
Españoles llaman Toninas, alucinacion
Garrafal.

Impugnando este Dicho dixo Jha Diaz Autor, que los Españoles no tendran razon p.a Confundir dos Especies tan distintas, como son los Delfines y la Zonina, ya añadiendo que para distinguirlas, no han menester entendim.to p.r q.e basta q.e tengan Ojos, el caso, que tenem.s a la vista el dia de hoi en estos Mares y Costas del Atlantico, y cerca de los Rios inmediatos àel estos Peces Zonina, que yo he visto navegando de Huelva à Moguer, y no hai motivo alguno p.a confundirlos con los Delfines q.e ofrecen las Medallas, en los q.e en nada se parecen; y serán las Zoninas algunos de los Peces, que con nombre diversos cita Estrabon.

Pero en Obsequio de la verdad, debo decir q.e si el P.e Sarmiento, leyó en algun Autor la Especie de q.e la voz Zonina, se toma p.r la Carne del mismo Atun, fue engañado p.r q.e quien estaba poco instruido; p.r q.e la Carne salada del Atun no tiene nombre distinto

La noticia que dà allí de Rondelecio, que citando à otros antiguos dice: que los Españoles se valian de la Compañia de los Delfines, p.ª la Pesca, y que esto àcaecia cerca de una Ciudad * llamada Palamos: non procul ab Urbe Palamo, nunc cupata: me hace conjeturar que àcaso fue esta Ciudad el Pueblo llamado Palos, que fue en lo antiguo Ciudad muy nombrada; y no à contradicion de haver leido en las descrip.nes de España tal Palamos, puede convenir al dho Pueblo que esta cerca de esta Costa, la Contiuacion del nombre antiguo Palamos, en Palos como Ulissipone en Lisbone Lisboa—

Por Ultimo aun dado caso q.e no lo nombren los Geografos, deben annumerar entre los Pescados de la Betica al celebre Sabalo cuia memoria nos han conservado las Monedas de las Ciudades citas sobre dha Beti, que gravaron p.r Typo para significar la abundancia q.e habia en su Pesca en aquel Rio como se ve en las de Cauca Ylipla y otras de sus Margenes—

* No puedo llevar en Paciencia el vano empeño q.e toman los Vulgares Españoles (dijo) Etimologicistas, de hacer descend.tes de la Lengua Latina quantos nombres de Montes y Pueblos conserva hoi la Lengua Española. Dios nos libre que en algunos vean tal qual assonancia ó terminos Latinos: que entonces apuran toda su abilidad, para deducir la nomenclatura; aunque sea preciso hacer vio lencia á las voces, y hacer de una dos. sea V.S. de estos desatinos, lo que se ha discurrido ó desbarrado sobre el Hispalis. mi Systema en este punto, es que quando, no consta que las Poblac.nes se fundaron, dominando los Romanos (q.e entonces bien claro lo desmuestran los nombres como Pax Julia - Paz Augusta - Cesar Augusta &.a, se ha de sostener que los nombres q.e hoi conservan los Pueblos Antiguos, son ó de la Lengua Primitiva Española ó puestos p.r los Fenicios y Carthaginenses, q.e. dedujeron Colon.

3

à España q.e de todo tenemos Exemplares.
por que sino que vestigios nos quedan de que
no fueron mudos los Antiguos Pobladres de
España?
Siempre que se ha ofrecido la Ocasion ha
procurado Authorizar este Concepto como en
el Vrion, y otros, sin hacer caso de la casual
alusion à terminos de otro Idioma. Y à hora
hallo una no despreziable Ocasion en la reduc.on
del nombre antiguo Palamos à la villa de Pa
los de la Frontera, que aun que su Poblacion es
costa, su fama y nombre es grande, p.r q.e de
la Canal que junto à ella forma el Rio Tinto
antes de unirse con el Odiel, que es muy pro
funda, y Capaz de Baxeles de todos tamaños,
salieron los descubridores de la America; y este
Puerto puede comodam.te ser el Palamos anti
guo, no Lexos del qual hacian los Tudetanos
la Pesca de los Atunes, non procul ab
urbe Palamos, pues hoi se Arma, tambien
su Almadraba, que llaman de Rebes, q.e es
la que Pesca el Atun que ya à dessem
bo en la Costa del Oceano que cae al Oc
dente de Palos. Sostengamos pues

la honrrada Ciencia deita voz de nũo Primitivo Idioma, y buen provecho le haga à Cada la aplicaz.on que hace del Palus Cridrea que Festo Rufo Aviено hace en esta Costa del Atlantico à Palos, obligando à que el Poeta Geografo, llame Pueblo à lo que el solo dà el nombre de Laguna; Lo q.e sea licito este inocente grazejo, convertir en Palos los Pobres moradores de esta Antigua Villa.

Cap.o VII.

De las Minas y Minerales de la Betica.

De los Metales.

1. Para acabar de Conocer la Abundancia en todos generos de la Provincia Betica y lo que p.r decirlo assi cuido de mejorar la Calidad de naturaleza, en Peruiu y quinto entre todas las que Comprehende el Globo terraqueo, no es menester mas que construir literalm.te à Estrabon

2. Abundando de q.el Reyno de Lusitania
tanto como hemos visto de todas las virque
zas naturales; qualquiera se pasmara
de su fertilidad de riquezas naturales; pr.
q.e a la verdad q.e toda España esta lle
na de estas minas; pero no todas sus Pro
vincias igualan a la Lusitania en la felicid-

de ser tan fugiferas, y mucho menos las q.e crian metales. y asi sin duda es cosa vana y admirable abunda à un mismo tiempo en minas y frutos de la Tierra, y en el mismo grado es maravilloso que un vesino se halle toda especie de Metales.

3- no Obstante (continua) la Turditania, q.e toda la Region continua, de tal suerte à bunda de unos y otros bienes, que no puede con terminos algunos explicarse su felicidad, pues hasta la presente no se ha encontrado Provinc.a alguna del Mundo conocido donde se halle Oro Plata, Metal, ō hierro, tanto ni de tan buena Calidad como en la Turditania.

4.. Igualm.te Mela, en las Palabras q.e dimos p.a otro asunto à la Pag. 28 dice: q.e toda la España es admirablem.te fertil, en minas de hierro, Plomo, Metal, Plata y Oro. Hispania ferro Plumbo, Que argento aurog.e ètiam abundans, aun prerogativa sies distributiva en las demas Regiones de este Florido Reyno, en la de Andaluzia es Colectiva, p.q ella tenia de toda especie de Minerales

Como testifica Estrabon en lo propio
convienen los demas autores Antiguos y
aun q.e ellos callaran, lo publicara la mis
ma tierra abierta en estos Montes, & Tierra Mo
rena, en innumerables bocas à fuentas p.r las
que le robó la Codicia de los hombres, los apre
ciables thesoros de sus Minas, que hauia sid
cuando dende su Creacion y depositando, como
en naturales Almazenes en los anchurosos
senos de sus Montes.
Lo propio que Estrabon y Mela nos auto
riza Plinio afirmando (2) Metallis Plumbi
feri Qui argenti, aurum tota ferme Hispania
scatet.. citerior et specularibus lapidibus
Betica et minio sunt et Marmoreum lapidi
cina Plin. Lib. 3. Cap. 3. Sec. que en toda
España, bullen ò brotan, esta es su propia
frase, los Metales de Plomo, hierro Bronce
(esto significa el ds y assi debe entender lo
que llamam.s arriba n.o 3. y 4. metal) Plata
y Oro; y que fuera de esto en la España Cite
rior se encuentran muchas piedras Espe
culares y en la Betica abundancia de

Vermellon y Canteia de Marmoles. y el mismo Autor en otra parte, q.e citaremos, en el tratado segundo, indica que hai en la Betica Plomo blanco y negro, en cuio lugar diremos lo que hai de Verdad en este punto y se aclaran algun.s equivocac.nes *

Nota VII.

No Consta àpunto fixo àque corresponda el gen.o de que usan los Geografos en el asunto presente; yo creo que con este nombre Generico se designan los Metales, ya naturales, ya Artificiales, y entre los de àquella Especie numeró tanto al bronze como al Cobre, corrigiendo y explicando assi lo que dixo, no solo en el presente que voi à adicionando sino en el N.º 15. de este Capitulo.

* Que la Betica no se ha esterilizado en las Minas de Cobre y Bronze, que produxo en otros Antiguos, lo justifica la Rica Mina llamada de Rio Tinto, de donde se saca mucho y muy buen Cobre segun me han informado, y yo he tenido en mi poder unos pedazos de àquel Mineral en bruto que àfinando lo contra-

una piedra manifestava Bellisimo Bronze.
en estas minas se encontro el dia 31 - de Julio
1762 - una memoria Antigua Romana de en
los escombros y materiales en q.e se trabaja
ba p.a alumbrar y desembarazar un conduc
to antiquisimo abierto à pico en peña
viva enel hueco de un hombre al luz a
tas 734 V.s de distancia de la boca y à los
19 ½ de profundid.d respecto de la superficie
y que cuidiosam.te havian cegado.
Maltratada con los Golpes de los Arado
nes, salio una Lamina de Cobre Anti
quisima, de una Vara menos dos pulgad
de alto largo y dos terc.s menos una pul
gada de ancho, del grueso de un peso duro
Orlada de una moldura del mismo metal
de quatro pulgadas de ancho, con sus
perfiles soldada con Plomo, y estando
corroido del tiempo con senal p.a el
Reverso de algun remate ò Coronam.te q.e
tenia à caso del mismo metal el con
tenido de dha Lamina es una dedic.a

de Prudente Libevto de Augusto al Emperador Nerva, señalandoles todos los Caracteres de sus Ofizios. este dedicante co mo lo dice la piedra era Procurador ò Ad ministrador, segun se conjectura de Stas Mi nas, y de sus Materiales se formaba la Lami na, y aunque de todo publicó una Explicac.on Exacta y Erudita D.r Fran.co Thomas Sanz Admin.or Asentista de Stas minas, como estas Ofas Volantes suelen desaparecer p.a q.e no se pierda esta preciosa Antiqualla hago mencion de ella.

6- El citado Estrabon dice: que en la Be tica Aurum non effodiatur modo sed flumina et torrentes etiam in locis aque expetibus Avena fali repentur verum ibi Aurum non apparet in loci autem vicini vamenta Aurum fulgent. el Oro no se saca de las Minas, sino que tambien hai en España rios y Arroios cuia Arena se halla mesclada con pa dras de Oro, y aun en muchos lugares q.e no se descubre Agua se ve Arena semejan

sin encontrarse Oro; pero q.e en los lugares
que tenian Vena de Agua vesplandecian vas
cadillas de Oro. Yo no dudo de este Jenome
no antes le juzgo como indispensable si
end cierto que en ñra Peninsula Nacen
todos ò los mas Rios de Montes que han sido
deposito de Minas. p.r q.e es mui natural que
las particulas del Agua corriend p.r las Venas
de las Minas, lamiend y royendo los betas
del Oro, y mas quand no tenga mucha con
sistencia enbuelvan y arrastren algunos
pequeños granos ò los que con propiedad
llama Estrabon Vedija de Oro: ramenta
auri.

Plinio dice lib. 33 Cap. 3. Sec 21. Aurum
inveniter apud nos tribus modis, fluminum
vamentis ut in Lago Hispaniæ, Pob Italiæ
Hebro fluvio, Pactolo Asiæ, Gango Indiæ
nec Ullum absolutior Aurum est ut causis
ipso titi que potatum.
Alio modo puteorum scrobibus effoditur
aut vena Montium. que el Oro de

encuentra de uno de dos modos ō en las
vaiduras que llevan embueltas las Aguas
de los Rios, como se ve en el Tajo de España
en el Pó (ò Eridano segun el Griego) de Ytalia: el Hebro de Tracia, el Pactolo de Lidia
en Asia, y el Ganges de la India, y añade
que no hai oro mas puro, que el que con la
flotacion y combate del Agua se recoge
de los Rios: el segundo modo de sacar el oro
es haciendo unos Pozos profundos y ca
bando en su fondo. y el tercero y vltimo
barrenando los Montes que son Minas.

8. Comentando este pasage, dice el celebre
annotador de Plinio Harduino ut ex
lego T Plinius ipse Lib. 4. Sec. 37. Tagus
Auriferis celebratur sam dicit se Avene
ex dicentem Hard. que ya en su tiempo
no llevava el Tajo Avena de Oro. vasos
antiguos son los que usan los autores
Franceses aun los mas Eruditos para
mirar todas las cosas de España: dicho

p.r q.e nros defectos los ven, y los Cacarean aun quando no los hai, ò son mui leves, y log.e puede ser glorioso à la Nacion, ò lo niegan, ò lo disminuien. àsi se verifica en el caso presente. yo no pretendere q.e el Tajo lleve tantas Arenas Doradas hoi, como àhora 18. siglos p.r hallase Rico el tiempo de los Romanos mui desanoradas las Venas delos Montes del Oro. pero la razon natural (que esponde àdelante persuade que aun hoi corre aquel Celebre Rio, p.r donde haia Minas como sucede al Darro, que corre junto à Granada y otros Rios de la Peninsula.

§. II.

De los demas Minerales Beticos.

9. Doi el nombre generico de Mineral, à los que propiam.te denomina el Idioma Latino Fossilia, p.r q.e no hallo en el nō voz simple que signifique àquellos preciosos mixtos de diversas especies de que abundaba la Betica, y q.e p.r hallase Ocultos en las entrañas de la tierra eva preciso cabar para sacarlos.

Del Minio ò Mermellon, dice Estrabon

exportatur è Turditania Minium Sinopica
terra non detenius f. 152. que era tanto
el que daba la Betica que sacaban emba
cada mucha porcion p.ª fuera del Reino en
lo que otrangeaban mucho los Naturales. y
añade, que era de tan buena calidad, que
p.ª lo menos no reconocia ventajas á la
tierra Sinopica. yo Juzgo que esta tierra
se sacaba de la Ciudad Sinope, en su distri
to que pertenece al Ponto, de la que trata
Estrabon á la Pag. 640. del lib. 12. celebran
dola p.ª abundante en Metales. y á sido tan
conocido el Mermellon de esta tierra que tan
frequentem.te significaba tan finturra en la
tierra por Minium, como p.ª Sinope.

11. Plinio citando á Juba dice: que el Mer
mellon nace en Caramania, y q.ª segun Timo
edes, se cria tambien en la Etiopia. pero
que en sus dias, ni de uno ni de otro sitio
se conducia á Roma, ni casi de otra parte
que de España, y el mas celebrado de la

Region Sisaponense en la Betica (?) Plin.
lib. 33. C. 7. s. 40. Juba Minium nasci et in Car
mania tradit limagenes et in Aethiopia sed neutio
ex loco invehitur ad nos, nec fere aliunde quam
ex hispania celeberrimum ex Sisoponensi re
gione in Betica: y sigue con otras noticias
à cerca de esta piedra fossil, à la que en Compro
vac.on de mi Voto llama Metalica Minio ylle
fallo. cuia especie reservam.s p.a el Seg.o tratad
por de su respecto à la industria de los Beticos An
tiguos.

- quizas se estrañaria q.e ni Estrabon ni Plinio
hablen palabra entre los metales, q.e describen
en la Betica del estaño, ni del Acero, ni deel
Azogue; pero cesara toda la admiracion al
reflexar que segun dicen los intelig.tes el estaño
no es metal distinto del Plomo, sino ò su lico
ria, q.e sale del plomo fundido, ò la flor ò la
baute mas espumosa del dho Plomo, à lo q.e me
inclino

- y aun q.e Estrabon en la Pag. 185. del Lib. 3 tra
tando de las Yslas Casiterides asegure que

los abitantes de ellas eran dueños de Minas de Plomo y estaño (8) Metalla habent Stanni et Plumbi, no son dos cosas distintas, sino un solo Mineral, como acabamos de decir, lo que se aclara en el Seg.º Tratado. p.º lo que mira al Acero es hijo del hierro que se separa del mismo modo que el estaño del Plomo.

14- mas el Azogue, hablando con toda propiedad, no se diferencia de la Plata, sino es en mas ò menos grados; p.º q.º la Plata es Azogue pesado y consistente, y el Azogue es Plata viva, que asi le llama el Latino y el Frances # del Beneficio de las Minas de Plata y Azogue se tratara ádelante. igualm.te

---

Plata, no Obstante la denomin.on que en los Idiomas Latino y Frances se dà á el Azogue, quedo indecisso, si sea ò no sea Especie de Plata: p.º q.º hai minas q.º actualm.te se benefician y sacan en toda perfecion el Azogue como mineral distinto, y se conduce á la America, p.ª labrar con el las de la Plata

Deve saberse que en todo rigor el q. que nom
bran los autores al expresar que la Betica cria
va Minas de este Metal, no corresponde al
Bronze (como siguiendo inadvertidos el comun
modo de hablar, diximos arriba,) sino el Co
bre.

15. por que el Bronze es un metal mixto
artificial, que se compone de Estaño
plomo y Cobre, segun las muchas especies
que hai de este metal factizio. Vg. Campanil
y que p.r Antonomasia se llama Bronze,
entra mas ō menos [illegible] de Cobre ō de
Plomo. Del mismo modo con otros metales
se forma el Laton, Oropel, y diversos artifi
cios.

16. Por ultimo nos pare le la Betica de las
piedras Especulares, ni de Canteras de Mar
mol p.r q.e aun que Plinio citado arriba
solam.te da las primeras a la España
citerior ō Tarraconense, tambien se encu
entran en la Betica aun que no con tanta
frecuencia, p.r q.e siendo las Especulares si

sino me engaña mi conjectura, los Jaspes que labrados y pulidos son tan Tersos como los Espejos tenemos hasta hoi Canteras de ellos, de todos Colores, como de Marmoles en esta Provinzia, ni pudieran traherse sin intolerable dispendio de las otras Provincias tantos como se admiran en los templos.

---

vidi Nota S. XX

aun que fue mucho lo que descubrieron y se aprovecharon los Antiguos de las minas Beticas, parece que quedo algo reservado p.e nros dias al hauerse encontrado en ellos una Cantera de Piedra fina de la que p.lo menos con especificacion no hacen mencion los Geografos: esta Mina vas se halla sabra cosa de 3- o 4- años en la Villa de Villaverde del Camino junto al Campo de Andevalo. p.l algun tiempo me incline a creer que esta mina fuese

De las llamadas Especulares, Specularibus Lapidibus de que segun Plinio corresponden. à los Jaspes, sino es otra especie de Piedra hoi desconocida, p.r q.e labrados estos con cuidado descubren un Pezo muy singular en que se flexan las especies visibles, nada menos que un Espejo. Y me acabo de hacer formar este Concepto el reconocim.to que hizo un fundidor de Metales, y Lapidario à quien se remitio un pedazo de dha Piedra, el qual, asi como de un pedazo de dha Piedra, el qual, asi como de sencillo q.e la mina no podia ser abundante suficiente, como se hauia creido, assegurò ser dha Piedra de una calidad bien especial y las betas del encanado que descubre una especie de Caimin. hasta hoi esta sin beneficiarla p.r el mucho costo que tendria; y hoi nada à mi proposito que p.r este passo de la Betica, no hai memoria en los Geografos, se encontrasen en lo antiguo Minas de Marmol à lo que se reducen las piedras Mencionadas.

Tratado 2.º
Del semblante Politico de la Betica Antigua

Finalizado ya el retrato natural de la antigua Betica, pasamos à retratar el semblante politico, de esta fertilisima y dichosa Provincia, mojando el Pincel de la pluma en los dulces colores de las varias espresiones de los autores y Geografos. pero si hasta àhora hèmos tenido la satisfacion de poder reconocer no mui desemejante la Betica primitiva ala actual, en la Uniforme produccion delos frutos, y en la admirable prerogativa de ser Madre de tantas tan varias y numerosas especies de animales que pueblan los tres Cantones ò distritos de la tierra, el aire y el Agua. Demas dela prodijiosa preñez de sus Montes, con tantas minas, que hizo abortar la Codicia humana, dudo que podamos lograr otro igual gusto al contemplar

Quiero decir, que apenas hallaremos la Andaluzia de este vltimo tiempo, alguna seña de aquel candor, de aquella innocencia natural de aquella amable rectitud, de la embidiable sencalidad, que era el Caracter de los Andaluzes de ahora 20. siglos. p.e. a poderad de nras costumbres, la contagiosa enfermedad del Lucso, y fausto, han desfigurado aquellas be llas facciones, y hoi en el semblante politico de los Andaluzes, no se ve sino el dolo la Codicia, la pereza y descuido de la agricultura, y una insufrible prodigalid. del Patrimonio con que entre todos los Europeos, nos ha mesurado el Soberano Autor.

No obstante a la manera, q.e un rostro afeado, conserva tal qual vestigio de su primera Hermosura, se puede decir que fuimos Andaluzes, p.e. como nacimos bajo el mismo Clima, y nos mantienen los propios alimentos que a nros mayores

no nos ha desfigurado tanto el Comercio
de tantos siglos con assi todas las naciones
Dominadas de tantos vicios, q.e no podem.
blazonar que somos Españoles y q.e mantenem.
algunas señas ò visos de suavedad
y modorac.on de los primitivos Pobladores
à esto aspiro en este segundo tratado
conviene à saber, à que conociendo q.e no hem.
de todo punto perdido el Caudal de nra Politica
e industria, nos animemos à hacernos de dia en
dia mas parecidos à los Celebrados Beticos.
q.e es decir: que resucite entre nros una
constante afinada aplicac.on à la Agricultu
ra; que reviva el Comercio activo de nros
frutos: la industria, p.a q.e no engorden otros
cuerpos Politicos, con nra substancia, y me
joren con lo que nos sangran. en una pala
bra: que hayamos ahora los Españoles
de Andaluzia lo q.e hacian los Españoles
Turdetanos ò Beticos.

Yo no propongo el Exemplo de unos
Españoles Gentiles à unos Españoles Catholicos

si lexpuesto àque seamos Laboriosos, constantes, Frugales, como lo fueron ellos. bien conoco que todo este Triumfo mas bien puede desearse que prudentem.te esperarse, pero como procurador, habre yo desempeñado las oblig.nes de buen Patriota, pagando asi lo que debo ala Sociedad Politica, cuio miembro aung.e inutil soy.

Cap. I.
Del numero de Poblaciones y habitantes de la Betica.

I... como atendiendo al noble fin que me he propuesto en este tratado segundo, lo indica la especie de Prologo precedente, se ha de hacer con frecuencia el cotejo delas costumbres Politicas y Rurales, delos antiguos con los modernos, he juzgado, que no sera dicersion fuera de proposito discurrir sobre lo que propone el titulo, por que de esa manera en este discurso precursor ô Avant coureur, como lo llama el Frances,

se explica de una vez, como y en q.e materias se da la preferencia de unos à otros sin que sea preciso repetirlo à cada paso contra las reglas del buen method, quebrando el hilo del discurso.

2. este Problema tantas veces questionado y que siempre quedara indeciso, hà sufrido de continuo dos generos de sufragios. el primero del vulgo, y no comprehende bajo del nombre del vulgo, unicam.te àlos que visten gaban y Polayna, sino tambien, à enfinitas pelucas bonetes y capillas, q.e hasta vulgo hai en todas clases de sugetos.

3... estos Votantes, que sin salir de sus Cartapacios y Oficinas, no estienden la vista intelectual de su noticia, mas que al Mundo que han conocido, apenas descubren en el antiguo otras cosas que especissimas niebla, de ignorancia, ignoradas de suerte àlos de àquellos remotos siglos, que como de oracia les conceden algun tenue uso de razon, y agraviando al supremo Acedemico perfectissimo en lo principal de sus Obras

que participan lo Tosco dela materia, à
los hombres que graduó p.r poco menos q.e
los Angeles. estos indignos Tazadores del valor
delas Cosas los estiman p.r poco mas q.e los Brutos.
Por que? que Otra cosa significan las Espre
siones que les oimos à cada hora! esto que
es digna de notarse la inadvertencia, con
que sobre este punto no creen aun al enfor
me de sus Ojos, p.a no formar tan bajo è in
digno concepto dela habilidad, è industria de
sus mayores, p.r q.e à excepcion de uno y
otro invento delos que se juzgan modernos,
se alegan pruebas vigentisimas, de quanto
en las Ciencias y Artes Utiles, todos los descu
brimientos è Idea delos Mecanicos instrum.tos
son partos dela perspicacia delos antiguos,
y q.e lo q.e solo han hecho los Modernos se
reduce à perfeccionar y ha hacer mas comod.s
todos los primitivos Usos, los que segun el
Comun Axioma es muy facil.
- Esta justa consideracion animó a nro ensayo
Critico el Yll.mo Feijoó p.a emprender la Apologia

de los Antiguos, sobre este punto, probando que todo lo que parece nuevo, en quanto á las Artes, no ha sido otra cosa q.e resultar y bolver á sacar al Theatro del Mundo los usos ó practicas primitivas (1) Theatr. Cri. t. 4. Jisc. 12. pero cíñendonos á nro intento muchas veces se vera en las escasas noticias q.e han llegado á nros dias de lo q.e fueron la Betica de los remotos siglos que nada dsaron q.e hacer á los Modernos mas q.e imitar su zelo p.r la conserv.on y aumento de la abundante fertilidad de la Provincia que á sido natalicio suelo de los primeros y de los segundos.

6.. La segunda Especie de Censores de los Antiguos es la gente instruida, que no pudiendo atacar los p.s parte del entendim.to los desacreditan p.r la de la voluntad publicando los abandonados á las mas estravagantes supersti.nes de la Idolatria y casi negados á todas las señas de Animal sociable que en lo Politico hace la difinicion del hombre. en una palabra entre los Primitivos Espanio-

g

dgo Pobladres, y los Actuales abitantes ha
con la diferencia que entre un Animal Sl
vestre y otro Domestico.

7.. considerando yo este Paragon desamparado
de toda razon y tino, tengo derecho p.s pro
poner p.r Seg.do problema; qual deba estrañarse
mas, si la ygnorancia o inadvertencia de los
primeros Censores; o la grande preocupac.on de los
Segundos? p.r que suponiendo que en el estado
de la naturaleza corrompida no hai q.e bus
car sociedad de hombre de costumbres irreprehen
sibles, p.r q.e los Poetas è historiadres, antes fin
gen.n y describen en sus Idoes y Heroinas
un Ente de razon, un fingido sugeto de como deba
ser el hombre, que una verdadera copia de los
Originales, que Ofrecen cada una de las Edades
del Mundo.

8... Suponiendo, repito todo esto, adelanto mi
Parabla, diciendo: que yo prefiero esa menor
civilidad de los primitivos Espanoles, a la decan
tada Marcialidad de los presentes. por q.e sien
do los mixtos naturales y Physicos, muchas veces
la temperatura de las calidades Opuestas, com
ponen una tercera entidad de mejor condic.n

que los simples que la integran en los mixtos Politicos y Morales, sucede todo lo Contrario. p.r tanto yo asiento con firmeza que desde que los Españoles fueron dominados de tantas Naciones del Mundo, y de tan diversos genios. e Idiomas, se han hecho mrâ Peninsula una sucesiva mixtion de Godos Arabes Alemanes y Franceses, y se puede decir con propiedad y verdad que lo que ha resultado, ni han sido ni buenos Godos, ni buenos Arabes ni buenos Españoles &c.

9- Quiero darme à entender (p.r q.e nunca llevare à bien ser tenido p.r Sabio Erudito de mi propia Nacion) los Eruditos q.e al presente han hecho Analysis ō Discusion critica del Idioma que llamamos Español, testifican que hai en el, infinidad de Palabras propias de las Lenguas Gotica, Arabiga &c. aun Suponiendo que en su Origen fue el Castellano ~~el Origen~~ la hija mas parecida à su Madre, que fue la Lengua Latina. de suerte q.e àquel nombre de Mixto, Arabes, ò Muzarabes, que desde el Siglo 8.o en adelante se dio

à diversos Españoles, pudo en sentido con
que aplicarse à toda la nacion.

10.. Porque se contaminaron tanto (particularm.te
los Andaluzes) de los resavios del genio, incli
naciones, y hasta del modo de hablar de
aquellas gentes en cuia Compañia vivieron
tantos siglos que aun de presente se distin
guen de todos los demas Españoles p.r la pro
nunciac.on fuerte, ò Guttural q.e era el Caracte
ristica de los Mauritanos, casi lo propio ven
dria à suceder à proporcion del tiempo q.e
à durado, ò dura la mescla con las demas
Naciones señaladas arriba.

11.. à este proposito puede acomodarse à los
Españoles el commisti sunt inter gentes et
didicerunt opera eorum, q.e al Psalmo 105.-
aplica David à los antiguos Hebreos. pues aun
que p.r la Divina bondad los Españoles, aun
que mesclados con los Godos, y con los
Arabes, ni abrazaron el Arrianismo ni
se mancharon con las abominaciones del

del Alcoran, debe atribuirse la preservon
à efecto de particular Providencia de aquel
Gran Dios, que destinó esta Catholica Monar
quia, sino p.r Cabeza, p.r Corazon de la Yglesia
verdadera.

12.... Pero en lo demas, seguram.te podemos decir
que los Españoles Vsicavent Ipsa ~~eos~~ eorum
(y no comprehendo bajo el nombre de vulgo
Vnicam.te a los que visten Saban, y Bolsiana
~~sino tambien a infinitas Pelucas Bonetes~~
~~y Capillas p.r q.e baxo vulgo ai en todas~~
~~Clases de sujetos~~)
han tenido a los Fenicios, Carthaginenses Ro
manos, Godos, Arabes, Alemanes y Franceses
p.r sabios Maestros? pero de que? acaso de las
buenas propiedades, ya Morales, ya Christian.
que distribuyecam.te hacen propias de las
Naciones de que hablamos? no p.r cierto, pues
lo bueno poco ò nada se pega. han aprendi
do si, los Españoles mucha Civilidad, pero
una Civilidad adulterina, que tiene p.r empeño
burlarse en un todo de su proximo, supliendo

V dolo à cada paso, engañandolo en todas sus
ideas y Pretensiones.

13.- Es verdad que hoi tenemos, segun se cree, mas
sensibilidad que los Antiguos, pero si bien se
examina à fondo, en que consista, y que Utilidad
àcarree esta decantada Ventaja, àcaso adelantare-
mos muchos nros verdaderos intereses renunciando
mas dela mitad de esta Union: por que si he de dar
licenzia à mi Corazon p.a q.e dexe salir al labio sus
profundos sentim.tos muchas delas Sociedad. acticales,
y las tengo p.r el alma dela Fabula de la Compañia
Leonina. ò para desacreditar este juicio es forzoso
desmentir las quexas que oimos cada dia à cada
paso.

Yo jamas creere, que alos Antiguos Espanoles
faltase el Uso dela verdadera Sociabilidad, quando
hablando en rigor, no puede citar se esta Union
ninguna Compañia de hombres, si no es que por
mero capricho los suponemos mas brutos de
los mismos brutos. por que, que otra cosa podi
an significar los Vinculos delos Matrimonios la
Conformidad en los ritos de su falza creenzia, el
gouernarse p.r unas mismas Leyes, y en una pala
bra el vivir en una Provinzia, en una Ciudad

3

baxo un mismo techo. todo esto supone inviolablemte que eran àquellos primitivos habitantes sociables con sus Parientes, con sus Provinciales con sus Conciudadanos, con sus Domesticos.

¿Que le falta à esta Noble porcion de la Venerable Antigüedàd, p.a q.e no la goze den Cazones del Titulo de Sociables? Yo creo que unicamte estos Magnificos Convites, estos dia rios Festines, estos Exhorbitantes regalos, con que se prodigan los Caudales, se ceba la Gula, se invita la Concupicencia, se pagan la Justizia, ò p.r mejor decir la injustizia, la Conzienzia, la Amistad, el favor, el honor que ha muchos dias que estan de Venta, en el Mundo del Uso. Dichosos los Antiguos, si como parece ignoraron estos desordenes que lisonja, y baxeza la moda, con los nombres de gratitud, y Entropelia, ò Honesta diversion, desacreditando las Virtudes, cuyos son propios estos prestados actos.

¿Pero ònde me ha arrebatado el furor de ver deshonrados, y mal Opinados Antiguos Turdetanos! pues me he olvidado

de que escribo Compendio historico, no de
cursos Morales ò disertaciones Academicas.
Concluio ya mi paralelo diciendo: que de
buena fe prefiero a los modernos Andalu
zes à los Antiguos Beticos, en tal qual Capi
tulo el primero en la fha de hallarnos ilu
minados con las luces del Evangelio; pero
si como en ellos fue desgracia nauer ma
drugado y venido al Mundo, quando este
se hallava sumergido en la noche de la
incredulidad, tampoco nos podemos gloriar
nos de esta ventaja, sino de seruir agradecid.
toda la honra al Soberano autor de la Gra
cia, que lo fue de este descubrim.to entre los
Antiguos y Modernos habitantes de esta
Provincia.

El Segundo Capitulo, sobre que no me
detengo en preferir los actuales Beticos
à los passados es en hallarse instruido
sobre las Ciencias abstractas y Medicina.
qualquiera percibira q.e trabllo de la facultad.
Especulativas, sin incluir en este numero

7

ala Superior de todas que es la Theologia
p.q. sobre esta no puede caer el Paralelo. y
p.lo q. toca ala Medicina, hallo yo Gloria
mas solida de nros mayores, q. no la nece
sitasen, p.q. cada uno con lo laborioso de su
vida y con la frugalidad de sus viandas orose
as, y comunes fue Medico de si mismo, cu
andose mui sanos. q. el q. nros haiamos me
nester y tengamos los mayores medicos del
Mundo.

en todo lo demas yo anteponyo la vida Civil
el desinteres, el cuidado de la Agricultura, la Ma
nufactura de sus propios frutos, la marcial vo
luntes y valor, y el natural candor de mis
primitivos Paysanos, à quantas otras cali
dades se quieran escoger entre los presentes.
quanto prepondera la enunciado en la Ba
lanza de la Razon lo dira el discurso de
la Obra, y p.r ya esplicado el sentido en
que fumo el Concepto de preferencia no
me detengo en comenzar en tirar las lina
as de mi Retrato Politico—

§. II.

Quanto y qual fuese el Numero de las Poblaciones dela Betica

No pretendo satisfacer ala Curiosidad del Titulo propuesto con aquella puntualidad conque pudiera hacerlo si el assunto fuera contar las Poblaciones que à presente contiene esta fertil y Ermosa Provincia, no pierdo jamas de vista que en cosas tan Antiguas y sobre q.e no nos han conservado razon clara y precisa los Escritos dlos Antiguos Geografos, es forzo so caminar con mucho tino, valiendose de las Conjecturas ẽfalta de Calculo cierto; y asi solo me reduzgo à Combinar y concordar en lo posible la Antigua que resulta dlos Testimon.s dlos Autores, explicando la significac.on dlos Testimonios dlos Autores, por q.e si esto se entablara como preliminar en qualquiera question se ahorrarian infinitas disputas en todo genero de materias.

El Anonimo Ravenate (2) Spaniaquam

Vnus ex Philosophis Chilio polem ose asserunt.
lib. 6. C 42. citando el Tho de un Filosofo Anti
guo alleguia que se llama a España reino
de mil Ciudades que esso significa el termino
Griego Chilio polis. por otra lab Estrabon
en un largo Parrafo alleguia que el hauen di
cho Posibio que tiberio Graco destruio 300
Ciudades dla Celtiberia de exageracion Poe
tica p. hauer puesto y dado el Vencedor nom
bre de Ciudades alos Castillos. quod autem
dixit Polib. lib. Gracum CCC Vrbes Celtiberia
desecuisse id. comune exaggerat et Gracchi gra
tiam inquerens. ab eo furribus Vrbium no
men inditum est -it in pompis dicem phalebus
ad que id portasse non alive dixit, nam
et Bellovicum Duces et Scriptores rerum ges
tarum proclives sunt ad hoc mendacii et
actiones exornent quando ii etiam que fieri
ci) fuisse Vrbes hispanas dicentes adducti
videntur quod magnos pagos Vrbium
loco sencarent nam neque regionis na
tura multarum est capax Vrbium ab
arviditatem vel longinquitatem vel sterilitatem
hominum neque hispanarum vita et actiones

quisquam Falerni significant si quam versus nostrarum mavelimus nam qui habitant quid faciunt plerique Hispanorum agrestes sunt pl. 772. Que hauia conquistado como sucede en los triumfos. Y sin duda q.e Polibio tubo razon de hacer esta aduertencia p.r q.e los Capitanes Vencedores, y los Historiadores se inclinan demasiado à este genero de mentiras los Primeros p.r la Vanidad y los segundos p.r la pasion de exhornar, y hacer agradable y notable la narracion de los sucesos. p.r q.e à la verdad los que dicen que las Ciudades de España han sido mas de 1000- no pueden salvar este numero sin dar nuebo de Ciudades en las grandes Islas.

Y estando à lo que permite (prosigue) la naturaleza del suelo Hispanico, no es posible que haia hauido tantas Ciudades p.r la aspereza de la region, y p.r el largo espacio que comprehende y ademas p.r la poca cultura de sus habitadores. ni mucho menos el modo de vida y porte de estas naciones da lugar à que sean tenidos por

Ciudadanos à Excepcion delos q.e moran en las Costas del Mediterraneo, y aun los que abitan en las Aldeas como sucede à los mas Españoles, son mas Rusticos.

he tenido paciencia de trasladar literalm.te y traduzir este dilatado texto para hacer notar al Lector advertido. Lo primero la acertada Crítica que como buen Griego hace àqui Estrabon, de algunas historias latinas que exhornan sus narraciones con circunstanz.s increibles, en lo que paga en la misma moneda à los Autores latinos, que impugnan con tal tesson àlos historiadores Griegos, que han hecho proverbio el Graecia mendacia—

2 la Segunda, y que toca el assunto de mi discurso, porque en el tomo Estrabon p.r su cuenta el extremo opuesto al del Filosofo citado p.r el Ravenate, quedà à España mil ciudades llamandola Chiliopolis. y à nosotros toca el seguir el Camino medio que

3

es el seguro, huiendo dlos dos Estremos ō
p.r mayor procuraremos manifestar q.e uno y
otro dicen una misma cosa, compromet iendo
nos en la acepcion de una voz que supa en la
disputa p.a desechar como infundada lo que
dicen.

Reducese, pues, a decir y confesar que si con
termino Ciudad se aplica la acepcion que
hoi le damos sera un desproposito Garrafal que
en tiempo alguno haia tenido, ō podido tener
España mil Ciudades a los Pueblos mas sobre
salientes, y p.r estos respectos, ō p.r alguna particu
lar gracia obtenga del Soberano el fuero de inti
tularse Ciudad, ed q.e no sera de valde.
En este sentido, luego, que haciendo en Cotejo
prudente no llegaran hoi todas las Ciudades
de España, aunque entren en la Cuenta las de
Portugal, al numero de Ciento, y quizas en el
tiempo Gothico, de que ahora tratamos, no
serian tantas las Poblaciones de esta Penin
sula, equivalentes alas que de presente llama
mos Ciudades, p.r las razones que adelante
apuntaremos. mas Otras Poblaciones, que
llamo de Segunda Clase, las q.e no son

ni tan grandes ni tan ricas como las puma
pero que no obstante tienen cierta decen
dad, y todo aquel gobierno Politico - Econo
mico de Artesanos y Ciudad que en algun
sentido lato, aunque no impropio ni abusivo
las constituie en el grado de merecer el
nombre de Ciudades.

De Poblaciones de esta Clase, es mui vero
simil, huviera en el tiempo de q.e habla Es
trabon, mui cerca de mil en toda España
p.r q.e Plinio que fue casi su Coetaneo segun
~~informes~~ se infiere de su descrip.on Geografica
señala casi otras tantas Oppida, o Lugares
Grandes, que son los que hoi llamamos
Villas. Quiero dar alguna ampliac.on a
esta prueba que ha de Confirmar admi
rablem.te el asserto y no ofrecia algu
nas ~~noticias~~ criticas reflec.nes p.r este y
otros puntos.

Plinio segun se infiere de su impreso
pone en la Betica 175. Pueblos Conside
rables, y en atencion a q.e atendido el

y terreno que ocupa esta Provincia y el que
componian las que se denominaban Tarra
conense y Lusitania, es averiguado fuerzo com
parar la Betica con las dos, con la propor
cion de uno con cinco: poda considerarse q.e
entre la Tarraconense, y la Lusitania tendran
casi 300. Poblaz.nes

No contradice esta Conjetura la distribuc.on
que hace Plinio de los Conventos Juridicos ó Chan
cillerias, entre las tres Provincias nombradas
en que entonces redujo Espana, pues hallo
en todo el Reino 14. Conventos de los dichos
se señalaron siete á la Tarraconense: quatro
á la Betica: y tres á la Lusitania. Donde es
digno de notar q.e de los quatro de la Betica los
dos que fueron de Cadiz y de Ezija tenian muy
poco districto de Jurisdicion; de suerte q.e los
Pueblos del Gaditano, podian con mucha comodid.
acudir al Tribunal Hispalense, y los de Ezija
podian al de Cordoua, y q.e evan los Otros dos
Conventos de la Betica; p.r lo que segun parece

pondrian en Cadiz uno de estos tribunales
p.a los Pueblos Ultra marinos de la Asturia
nia que en sus Pleytos debian acudir à España
y lo Autorizaron los Romanos dando algn
districto en la Betica.

Con que en substancia puede creerse que
podia comodam.te gouernarse toda esta
Provinzia mirando solo à su extension con
dos Conventos, que compasados con los esta
blecidos en la Tarraconense y Lusitania, prue
ba el juizio propuesto de lo que excedia el
territorio de las dos Provinzias vnidas à el de
las mãs y p.r Consig.te que no es disparatada
ni nuevo Capricho la Cuenta q.e establecim.s
ya de que entre la Tarraconense y Lusitania
pueb hauia cerca de 300 Pueblos de segunda
Clase.

es verdad que Plinio no pone espresam.te
en la Tarraconense sino 294 y en la Lusitania
45 - ã 46. segun varias Ediciones; pero esto
dexia al parecer en sla que en mi conjectura

§

la fortaleze; p.t q.e à quien se creible que en
toda la Lusitania que entonces comprehendia
mas distrito que el que hoi llamamos Portugal
solo havia 40 Pueblos de todas clases, sino
es que se suponga desierta à la Lusitania
y p.r Otvo lab en vano habrian establecido
en esta Provinzia tres Conventos para el recur
so de solo 40 Villas quando estando à lo
que dice el propio Autor en la Tarraconense
necesitavan visita p.r los Reyes dos Pue
blos que le señala.

§ III.

Corroborase y concluise esta materia.

Lo principal de este punto es que el mis
mo Plinio, nos da p.a sospechar que en las dos
Provinzias tarraconense y Lusitania, fue
ron muchos los Pueblos que Omitio p.r que
dice espresam.te que le daba coima tomar
en boca algun.s pueblos p.r c.r tenian un
sonido aspero p.r labios que estaban he
chos al latin. in Conventum Cluniensium
Varduli Populus XIII Labanenses natum

3

nominari libeat .. de Bracaum Cuerqueni
citra fastidium nominentur lib. 3. C 3.
Quien duda que con esto dexo Plinio abierta
la Puerta tan ancha que p.ª ella se pueden
introducir quantos pueblos se quieran, sin q.ª
puedan desecharse p.ª la falta de mencion en
Plinio, pues este dexo prevenido que no era
la que hacia Completa ni Exclusiva.

Debiendo añadirse á la Cuenta especial q.ª
indica Plinio, todos los q.ª nombró en las tres
Provincias al tratar de las Costas ~~Costa~~ y
Sitios litorales .. p.ª q.ª todos estos los Omitió al
individuar los Depend.tes de los 14. Conventos
Jurídicos, resulta algo mas crecido que el ya
enunciado con arreglo al texto Pliniano al
numero de los Pueblos de Primera y Seg.ª Clase
que havia en la Peninsula.

Pero como no es justo que impongamos hasta
cuando hacer valer p.ª pruebas mas Calificaciones, es forzoso proponer el grave motivo que nos inclina á Creer que cuando
los q.ª hemos enumerado los pueblos de Seg-

y primera Especie que hauia en España
qualquiera que se tomara el trabajo y en
fado p.ª el Lector de entresacar todos los nom
bres de Poblaciones Hispanas que hai en Es
trabon, Mela, Ptolomeo y otros Geografos
y Autores Antiguos, y añadiera muchos
que solo nos constan p.ª el invento de las Me
dallas, y las que solo da á conocer el Itinera
rio.

* Aunque descartase los nombres que por

Nota XXXJ.

Yo tube muy adelantado este prolixo Extrac
to de los nombres de Poblaciones de España que
constan de los Escritos de Estrabon, Plinio, Me
la Ptolomeo y el Itinerario (q.e son las fuentes
haciendo Logrado manejar las mejores y mas
Famosas Ediciones que p.ª esta Obra y la de
las Disertac.nes me remitio el D.D.n Jph
Cavallos de incansable Zelo p.ª el honor Lite
rario de España. pero como el trabajo era

desfigurados en algunos autores parecer distintos. dlo que otros apintan. este tal tubiera la complacencia al vexistar esta Letania de nombres con la lista de los plinianos dhallar aquella tan completa que justifique con poca difevencia nuestra sospecha y calculo. dtodo este punto bettata[do]

---

prolixo y los dueños que hauian prestado los libros los pedian (pues nadie puede tener en su Biblioteca quanto necesite ànoser otro creuo) fue preciso debolverlos y levantar la mano dla Obra enunciada. esta Colec[on] o indice fuera sin duda utilisima para Zanjar muchas proposic[nes] U.o. la dla gran Poblacion que en lo Antiguo tubo la España particularm[te], para quitar la fuerza al Argumento negativo que se puede hacer con la falta de mencion detal o tal pueblo, porque lo que falta en uno hai en otro delos Geografos, y aun quando

dſuam.te en mis disertac.nes Ecograficas
que comprehende algun.s individuales.

Pero aun despues de todo lo dicertado quizas podra discurrirse que el texto d Estrabon resiste la comparacion que hē intentado, y yo me hē inclinado reflexando que el alegu la clavam.te que en su tiempo los mas d los Españoles eran agrestes p.r habitar solo en las Aldeas. mas en verdad que se ha enōcñado en este juicio fortiſſimam.te Estrabon ~~yesta~~ en pensar que era un Reyno compues to casi meram.te de Aldeas. y esta es una de

---

en todos no lo hubiera, constara la existen cia d algunas Ciudades p.r las medallas. tam bien teniendo presente las Edades y assientos d cada uno d los Geografos, cesara admirac.on de que no mencionen alguna villa sobresal.te en lo primitivo, que en su tiempo estaria destruida à Aldea, como al contrario. y quando se formó el Itinerario (q.e es el ultimo de los Documentos de esta especie) tendrian exi tencia muchos Pueblos capaces de ser

las pruebas mas constantes de la comprehension en q.e han conspirado todos los dichos antiguos, esto es q.e los Geografos han ocupado mucho en las noticias de lo perteneciente a las Provincias Occidentales que tenian tan remotas.

Quanto mas credito merece el dho de Plinio p.r ser de la nacion q.e dominaba en España y q.e hauia estado en la Betica con oficio

---

mansiones de las tropas que al tiempo de los Geografos aun no estarian fundadas. y pudiendo servir la espresada mansion p.a otros muchos fines, hacuendo en las Ciudades grandes Antiquarios que para esto tienen genio y paciencia y pueden servirse de las publicas Bibliotheccas, hago aqui esta nota valga lo que valiere. Despues de escrito esto me hallo ya con materiales p.a hablar con precision; pero no dando lugar lo corto de una nota remitome al Apendice de las Disertaciones Geograficas —

y ser testigos de vista de quanto escrive.
Yo hallando en el en las tres Provincias tantas
Poblaciones de consideracion, como describe, se
debe calificar por Zevo de primera clase
el que Estrabon, que en su tiempo los mas
de los Españoles vivian en Aldeas, qui
vicos habitant, quod faciunt plerique Hispa
norum Celtes sunt. aunque yo me incli
no facilm.te à creer que hallando Estrabon
esta especie en los primitivos Ecografos que
penetraron hasta España, lo trasladó sin
considerar que en 8, ó, 10. siglos q.e corrie
ron de un tiempo à otro, pudo hacer en
quanto à la form.on de la Poblac.nes toda la
novedad que se colige del texto de Plinio.
Por que pretenden que el fuero de Colonias
Municipios, Derecho del Lacio Antiguo, del
Italico, Pueblo Confederado, Pueblo libre
y estipendiario, que son las clases ò diferen
cias que de las Poblaciones que reinaba en
España, hace Plinio, eran casi todas Alde
as
s

fuera el pensam.to mas estraño é insensible
p.r lo q.e toca a las Colonias y municipios es
mas claro que la luz Meridiana y fuera
ofender al publico suponer q.e ignorava ó
dudaba de ella.

Y p.r lo que mira a los demas fueros ó títu
los quisiera encontrar quien me respondiera
de que Utilidad serian estos privilegios en unas
Aldeas compuestas de 20 ó 30 vecinos! p.r
otro lado; que contribuc.nes podia sacar el
estado de unos pueblos tan cortos y tan mi
serables! que comodidad habria p.a q.e la
tropa y milicia, que acompañaba los Pre
tores y ~~milicia~~ prefectos, q.e hacian las visi
tas de todas las Provincias, y que se compon
an de algunas legiones ó vexigimientos pen
noctantes y se mantubieran con comodidad
en unas pobres aldeas, si fuesen tales las mas
delas Poblaciones españolas! y p.r Ultimo sobre
que meritos concedieron los emperadores á
tantas Aldeas en nra Peninsula, el estimable

fuero q̃ avia moneda, como son las pobla
ciones q̃. las acuñavon, sin ser del numero de
las Colonias y Municipios, cuia prueba ofre
ce la ya citada Coleccion del P. Flores. estas
son unas razones tan eficazes en m. entender
que unicam.te espuestas persuaden el siten
to d.ho aver tenido razon Estrabon para
decir que los mas de los Españoles de su tiem
po avitaban en Aldeas.

si alguno repusiese afavor de este Geografo
que ya en las palabras citadas a la p. 314. vee
noce q̃. en España avia Aldeas, grandes a
las, que daria el nombre de Ciudades, el que
dixo que avia mil en esta Provincia, Magi
nes pagos Vibicum censerent. este efugio ya
reduce la disputa a question de voz, que es lo
que yo recelaba, y por eso dixe, que no era
dificil la Concordia de los dos partidos. y
asi ahora añado que siempre que se me
conceda, que esta Peninsula, avia cerca de
1000. Ciudades Poblac.nes de bastante numero

de individuos y abundantes unas mas que otras, salgo con mi intento, y no batallare p.r que se llaman Ciudades, ò Grandes Aldeas que eso fuera Puerilidad.

no obstante no me dispensare en decir q.e la locucion de Estrabon en el sentido q.e acaba de proponer queda sumam.te impropia y abusiva. p.r q.e hablando en todo rigor Alde a en latin Pagus, no es otra cosa que un Corto numero de Vecinos, que para cuidar con mas inmediac.on y comodidad, ò de el apacentar su ganado ò su Agricultura se separò del Lugar principal ò Poblacion, que era Tronco comun y transplantò en el parage inmediato. estas Aldeas, p.r la mayor parte ni en lo Civil ni en lo Economico forman republica separada sino son en substancia como suburbios Barrios ò extencion de la Villa matrix, cuias Aldeas son y assi se denominan Aldeas de tal Villa de tal Lugar.

De estas aun hai hoi innumerables en toda

España particularm.te en la Sierra ó Sitios montuosos, y tal vez hai Villa que tiene seis ó ocho ó mas Aldeas en su districto que p.a la Administ.on de Justizia, ó los Sacram.tos en una palabra p.a todos los actos y movimientos propios de un Cuerpo Civil, racional y religioso, acuden à ella; quien pues no vè que si Estrabon dà este nombre à Poblac.nes tan ilustres, tan numerosas en Magistrad. propios como las que hemos individuado, sera un hablar voluntario y p.r mero Capricho?

mas ya es tiempo de atar los Cabos sueltos de este largo discurso, y responder con alguna precision al objeto. nos propusimos. digo: que en atencion à que la Betica, era una de las principales Provinzias de España mui populosas, mui rica, y mui abundante, en pastos en ganados, de suelo mui fertil; hago juicio que sus Poblaciones formadas de todas Clases pasarian bien de 300. fuera

dlas Aldeas ò Pagos que en los sitios de serranias que incluie su districto pudk tener.

Yo no me atrevo à animas ni menos, p.r no Aventurar mi Juicio à Conjectura, y p.r lo q.e mira à la Calidad de estos Pueblos ya en lo material de los Edificios, la Civilidad de los individuos, la indole de sus costumbres, el Deporte delas familias, se iran tocando y Exhornando las Cosas notiz.s que de todo esto Objeto no han quedado, en los Capitulos Sig.tes ya en este Paso he indicado los Titulos de honor y Estimac.on con q.e los Romanos distinguieron à no pocos Pueblos Beticos.

S IV.

Si fue mui Crecido el Numero de los Antiguos Habitad.res de la Betica.

Pomponio Mela, que siendo Andaluz habllo tan poco delas Cosas de Espana, q.e me Averguenzo, de apenas poder citarlo quando mendigamos noticias de Autores

y

6 Estranceros, no obstante, ser digno de
xamos escrito, q.e la España abundaba en
gente Hispania .. vivi abundans Lib. 2. C. 6
esta expresion significa mucho en el genio comun
y poco amigo de adulac.on de este Geografo: y
como la Betica segun hemos insinuado, tenia
mas propension q.e los demas distritos para
propagar su vecindario; parece de esto infirir
se q.e seria la Provincia mas poblada de esta
Peninsula respectivam.te

Pero ya que los Antiguos, no eran mas Cuida
dos en estos Calculos Politicos, como los moder
nos, ni han llegado à nras manos los Recibos
de la descrip.on general, que de todo el mundo su
jeto al Romano Imperio, mando hacer Cesar
Augusto ut describeretur Universus orbis Luc. C. 2.
pues en el constaria puntualm.te el numero
y calidad de todo el vecindario de España,
como esta individual.te noticia nos
falta; es preciso Bruselear y Colegir lo
que intentamos de distintas noticias

que sino me engaño, dejaran algo satisfecha la pasion nacional y nada quexoso el dulce Amor dela Patria.

Que fue mui poblada esta Peninsula, lo infiero en ~~que de~~ primer lugar de los Empleos en que se Ocupan sus abitantes en todas especies de negocios. p.r q.e como probaremos adelante, la aplicac.on ala Agricultura, era mayor que la que hoi hai. p.r Otro lado el Comercio que hacian los Españoles, Extrayendo en sus propias Naves, todos sus frutos, Aceyte, vino, Cera, miel, grana, Lanas; es mui celebrado en los Geografos e hitoriadores; y Ojala, fuera mas embidiado, y seguido el Exemplo de los que vivimos y disfrutamos los propios paises, y para ajena Voluntad prodigamos los apreciabilisimos e inmensos Thesoros de sus Productos!

Considerese ahora aunque no sea sino superficialm.te toda la gente q.e indispensablem.te debia emplearse en guardar

los Campos, labrar las Viñas, y Olivas
y demas haciendas, cuidar de las Colmenas
recoger la Grana. añadese, la que se empleaba
en las Manufacturas, en los particulares texid.
que se hacian en España p.a sacar del Reino.

atiendase a los muchos Ofiz.les que requiera
~~la labranza~~ el Laborioso modo de abrir y
beneficiar las ~~Minas~~ muchas Minas y Minera
les de que abundaba la Peninsula. tengase
presente los Continuos Empleos de la gente Ma
ritima, en la Pesca, y en hacer los Salazones
Salados ō Escabeches.

2 p.o Vltimo, si entran en Cuenta y Consid
racion, como deben entrar todos los Españoles
Empleados en la Construccion de la Marina
numerosa, que en aquellos remotos tiempos
tenia la nacion: Juzgo que qualquiera de
mediana luces, se vera precisado a Confe
sar q.e p.a Sufragar a tantos trabajos,
Oficios y que haceres, era forzoso que

España fuese mui poblada de Gentes;
y que á proporcion de este computo Uni
versal fuesen mas los abitantes de la Betica,
q.e los de Otras Provincias, pues era la Betica
la mas abundante, no solo de mieses fru
tos y ganados, sino en las Magnifatuas
y comercio Maritimo.

El segundo punto, dnde discurro conje
turar paudentem.te, que fue excessivo el
numero de los que abitaron Antiguam.te la
Betica; es por la libertad de costumbres
p.a procurar la propag.on de la Especie,
ya p.r los medios Licitos, ya p.r los ilicitos.
una Nacion Gentil (como entonces era la
España, dice con la Elmosa frase de S.n
Ambrosio (1) tit qui Deorum morum
Adulteria et proba venerantur, Celibatus
et Viduitas, Statuere penas ut fomenta
Viminum mulctavent, studia virtutum
Specie quidem que fecunditatem quærunt

sed studio quo propositum Castitatis
abolerent libros de Vidui propre finem como
daba Culto a Dioses adulteros y facinerosos
en su Obsequio estableció Castigos contra
el Celibato y Viudes, empeñada en amor
tonar delitos, temia p.r tal el deseo de practicar
la Virtud; y aun que para esto pretextaban
c.ta por procurar la propagacion en la
realidad fixaron p.r este medio, a destruir
enteram.te la guarda de la Castidad.

Quien duda, que la Gentilidad que tanto
aseo hacia ala Observancia de la Honesta
Virtud de la Castidad, hacia poco escrupulo
de disimular y entregar a toda especie de
incontinencia. tampoco debe disputarse
que p.r este tolerado Comercio clandestino de
los dos Sexos, se propago hasta termino casi
increible de Gentilidad. parece que vencida
la fe humana, dar Credito a la multitud
de los habitantes de Roma sino fuera asunto

en que se hallan conteste las historias.

De ellas consta que cien años antes de Christo llegaban los Vecinos desta gran Ciudad al numero de 900 y en el Consulado Sexto de Augusto (28. antes de Christo) que venta veces cien mil, y seventa y tres Vecinos, lo que despues subio à seventa y nueve veces cien mil y seventa y quatro, como sucedio en tiempo de Claudio, quando S.n Pedro entro en Roma. por esta multitud se vieron precisados los Emperadores à sangrar p.r dos veces este demasiado grueso cuerpo de la republica, y entre sacar esta selva especisima de vacionales plantas; pues Julio Cesar extrajo de una vez 80. mil Ciudadanos p.a Colonias trans marinas, y Augusto en el Consulado 5.to 120 ~~12~~.

à este Exemplo y proporcion dho q.e para en la Cabeza del Romano Imperio, creceria sin duda, la Poblacion en todos los miembros

de este basto Cuerpo politico; aun q.r no
puede negarse que hai diversos Climas y na
ciones q.e p.r causas q.e ignoramos influien
mas q.e Otros en la Propag.on del genero huma
no. . . asi sabem, que los Paises septentrionales
ayudan mas que los Meridionales en este
augmento; testigos de esta verdad, los Exam
bres de Godos, Alanos y Suevos del siglo 5.o
Y para buscar exemplo de nro tiempo
(sin andar mucho) testifica esta propia
Esperiencia, nro vecino la Francia, pues
no siendo mucho mayor el districto que
comprehende, que el de Espanha, sino nos
engeniem los Geografos; tiene dos tercios
ó p.r lo menos mas de una mitad mas de
abitantes, q.e nra Peninsula. y p.r esta
Causa aun q.e los Espanoles se empenasen
como los mas, entre los Proselitos de Roma
à imitar su disolucion, no se augmentaria

ysuadada propove.on tanto nrō Vecindario como el de Francia, con la decantada fecundidad de sus Mugeres.

No es mala prueba de lo que acabo, de vese ra la sabia noticia q.e da Livio en su l.b. 43 C. 3. de la Embaxada Embiada a Roma en nombre de mas de 4 v Españoles hijos de Soldados Romanos, y Españolas Cautivas, pidiendo habitac.on cuio pedim.to remitio el Senado à Lucio Canuleyo Pretor de la Betica, p.a q.e los destinase, como de hecho los destino, como Colonia Latina de Libertino, de Carteya ano 583 de Roma - 171 - antes de Christo. pues si tanto Comercio hacia Venus, Dominando Marte; qual seria la resulta en tiempo de Paz?. y si solo las Cautivas se prostituian tan vtilm.te; q.e no harian las libres, quando en los tiempos sucessivos se cultivarian con el activo de los Romanos, tan naturalizados en Espana como sabemos?

la Vltima prueba q.e hallo dlo mui pobla
da que era en los Siglos remotos España, y con
especialidad la Betica, es la Continua y san
grienta Guerra, q.e p.r espacio de dos Siglos esta
vo mantenida con indecible gloria dela dos
formidables Potencias, Rivales famosas, Carthago
y Roma. Quien considerare q.e hasta la invencion
dela Polvora y Artilleria, tan destruidos quedaban en Cada Batalla los Vencidos como los
Vencedores, p.r q.e la Espada y la Lanza no
decidian los Combates, hasta derramar dilu
vios de Sangre humana, ni se aclamaba Vic
toria hasta que no havia à quien vencer.
Quien esto considerare, repito, se asombrara
que consumida tanta gente en estas funcion.s
y devotas, lexos de despoblarse el Reyno, no des
caeiese la Agricultura, la Marineria, y Ma
nifacturas de España: y deva concluir que
no podia menos de hallarse extremadam.te
poblada la Peninsula. Y cabala de conocer

la mucha gente q.e abita en España
d que sosuigada toda la mayor parte d
este Reyno p.r Annibal, quando este Concibio el
Grande, y p.r algunos temerario proyecto d pre
sentar batalla à los Romanos en el mismo
Corazon d Italia, fundò la Esperanza d
Triunfar d Roma, los Españoles que como
escriue Liuio, ab Annibale Hispane primam
Obtinebant frontem et in robores in Omni
Exercitu erant dc. 3. l. 3. eran la vanguardia
y nervio principal del Exercito Africano. no
me acuerdo hauer Leido en algun historiador
mayor d Pluma mas breue, mas Energico, ni
mas glorioso à la Nacion Española que este
Romano.
por que fuera de que hace el mayor y mas
alto Elogio del valor de los Españoles el que
Annibal p.r hacer Justicia à este merito
parece que se Obstentò ingrato à la Ami
y

mosidad Cartaginesa, prefiriendo à
aquella à esta Animosidad al mismo
tiempo ofrece la mas clara prueba de
nño assunto p.q componiendose el Cuer
po que comandaba este General de mas
de 150 to soldados, y diciendo dho Livio
que los Españoles solos llevavan la
Vanguardia, se infiere que serian mu
chos millares, quizas mas de 50. Ds que
militaban baxo las Banderas Africanas.
Y como p.r Otro lado el Reino de España
acabado de Conquistar no quedaba sin
soldados, y Annibal no era dueño de
toda la Provincias, se rastrea de este
hecho mui verosimilm.te que se hallava
Espana summam.te poblada, y entre sus
Provincias la Betica mas q.e las Otras

§. V.

Yngquierese por incidencia, si hoy se ha disminuido la Poblacion en España y la Causa de esta disminucion.

Que hai gran diferencia a la Poblac.on que hoi goza este pais, y. b.a consig.te la de tica, a la que tenia 18- à 20, siglos ha me parece cosa de q.e no se puede prudentemente dudar; y para q.e no se piense que son proposic.nes proferidas al aire, ō como suele decirse à Dios y Aventura, espondre sensillam.te los inductivos q.e tengo p.a discurrirlo asi. y p.r otro lado, espero de la Equidad de mi lectores, que me hallaran la justicia de no discurrirme estraviado, en tiempo que me ocupe en esta Averiguac.on p.r q.e si ella parece agena del fin proposito, no es sino mui propia, del intento vltimo q.e llevo en estos Comentarios, y he indicado. fuera inutil cosa, que yo me detuviera

à probar lo temprano q.e amaneció en Es-
paña p.r el Oriente dela Betica el Ilmoso Sol
dela Predicac.on Evangelica, y Apostolica p.a no
hauer conocido hasta hoi, p.r la Divina Piedad,
su Ocaso, la propagacion pronta q.e en este
Reino hizo el Catholicismo. p.r q.e todas estas
verdades historicas, p.r las q.e han guarnecido
mucho tiempo tantas y tambien Cortad.
plumas propias y estrañas, se hallan tan
evidenciadas, q.e no pudiendo yo añadir prue-
ba alguna, no ~~sed~~ hacia sino trasladar
y quizas desluzir lo q.e esta bien dicho.

De este inconcuso supuesto, saco la precisa
ilacion, de que con la Fe que se transplantó
à este feliz Reino, nacia tambien y se
augmentaria la disciplina Eclesiastica y la
Moral Christiana dela Primitiva Yglesia;
sin embarazarme à hora en disertaciones
espinosas, sobre el Origen, institucion y
Observancia delas Leyes y costumbres Ca-
nonicas; asiento q.e en la Yglesia Latina

mui desde luego se halla establecido el Celi
bato en los Eclesiasticos, el pasar à segundas
Nupcias, la guarda de la Virginidad ō ꝑ.
voto ò ꝑ. meros proposito; y que no tardò mu
cho à introducirse y estenderse el Monacato
à Uno y Otro Sexo.

No era Otra cosa, todas estas loables ob
servaciones que manifestaron Dociles a los
Divinos designios, los dichosos hijos de la
Yglesia, y que merecian y desempeñaban las
Obligaciones del nombre de Christianos, esto es,
imitadores de Christo. ¿por que de verdad, como
oravisimamte dice S. Ambrosio, esta practica
es toda del Cielo, el proposito de guardar la
Continencia, de alla vino al Mundo en
Compañia del mismo Divino Verbo, que
bajò à hacerse hombre, y Concebido y naci
do en una Madre siempre Virgen, nos dio
el Superior Exemplo de Castidad ꝑ. g. en unos
rables personas permaneciendo en Virgin-

(ô p.t voto ô p.t mera proposito, y q.e no tardo
mucho en introducirse y estenderse el Monas
cato de uno y otro Sexo.

no eran otra cosa, todas estas loables obser
vaciones, q.e manifestaue dociles alos Divinos
designios, los dichosos hijos dla Yglesia, y q.e
merecian y desempeñaban las oblig.nes del
nombre de Christianos, (esto es, imitadores
de Christo: p.r q.e de verdad,)

Correrian atraidos al olor delos preci
sos Unguentos de esta Virtud tras el con
so sin Mancilla
para deducir mi intento, me basta lo di
cho p.r q.e ya veo en la Christiandad de
España, no corto numero de Ministros del
Santuario, que se augmentarian a proporcion
con dlo que crecia el rebaño de Jesuchristo.
Considero innumerables de estas Ovejas
racionales, huyendo no solo dlos Prados
prohibidos dla deshonestidad, sino rehusando

y

los permitidos Vinculos del Matrimonio
p.r vivir Continentes. y sin pasar mucho tiem
po conoco q.e se despoblaban las Ciudades p.r
poblarse los desiertos, los Claustros Religiosos de
ambos Sexos, q.e es decir: todos estos nobi.
lisimos desertores dla, vandera, del Hum.l
que se pasaban à Milita. bx.o del sacro
Estandarte dela Cruz, àcortaban y minora
ban por precision el numero dlas gentes
destinadas à propagar nra Especie en esta
Peninsula. y veis puesta ya à un golpe
y con la posible brevedad y claridad mi pro
posicion, la que no Obstante explico.
Supongamos q.e la España Gentil tenia dos
Millones de abitantes: q.e Los dos millones
eran Casados. supongamos igualm.te que
dsde el establecim.to del Christianismo en
virtud dlo propuesto no hauia en ella
Peninsula sino es 1.800.000. Vecinos

ligados con el Vinculo del Matrimonio.
Ahora desafio al menos advertido que me
diga, si de estos supuestos no nace naturalm.te
la Conseq.a de mi propuesta, y conviene à saber:
que desde 18. ò 20. siglos àca, se ha ido
disminuiendo el numero de los habitadores
de España, por que si hoi es menester el
Capital (digamoslo asi) de la propag.on hu
mana, es consequencia naturalm.te necessa
ria, ceteris paribus, esto es, no concurriendo
otro contra principio, ò causa que dañe
al mismo fin, que sean menores los reditos
, esto es, menos los individuos que resarcan
las continuas vacantes q.e han hecho las
Enfermedades, Guerras y demas saqueos de
la Especie humana.
¿Quien podra dispensar, que este Calculo
que parece naturalm.te demostrado, hauia
de hallar en el sabio y justissim.a Celebre
Autor, el Amigo de los hombres digna
es de oirse la plena satisfac.on con que
explica su Paradoxa. Cesens de notes

Egaves sur ce principe, ce n'est pas ni le
Celibat, ni la Guerre, ni la Navigation qui
depeuple un Etat. T. 1. C2. p. 31. no permitam
dice, dexamos. Se ducir ya mas sobre este
principio, p.r q.e ni el Celibato, ni la Guerra
ni la Navegac.on es lo que despuebla un este
do. Ya previo este Autor, que no todas sus
proposic.nes hallarian abrigo en sus Lect.res
quando en el Prologo de su Obra, dio, que
sus principios y las Consequenc.s q.e sacaria de
ellos estan diametralm.te Opuestos alas que
tenia el Comun delas gentes.

hago juizio, que esta proposic.on sera una
delas que menos se persuadira el Orbe ins
truido, y p.r su impugn.on basta el Cor
ada con el Calculo q.e he hecho ahora.
pero quizas parecera à alguno q.e al juz
cioso Autor del Amigo delos hombres, se
le debe disimular el haverse empeñado en
defender la Paradoxa, de q.e el Celibato no
disminuie la Populac.on, arrebatado del noble

Celo de proteger el partido del Monacato contra esta inundacion de Papeles q.e ha tomado p.r asunto desacreditarlo, y a la Religion Catholica q.e lo admite. al modo q.e algun.s Litteratos p.e perseguii la Ciencia Sagrada, y q.e la Ciencia dañaba a las Costumbres tomaron el contrario rumbo (sin duda mas Verosimil, de que el hombre verdaderam.te sabio es mui arreglado en sus Costumbres.

Yo desde luego alabo el Zelo del citado Autor, y tomo parte en su demanda, pero no puedo aprobar el medio de que se vale p.a Auquilos y vedeguir a estos libertinos Apostatas de la Religion, y hasta de la razon natural - queio decir los Autores Politicos Protestantes. Les Auteurs Protestants ~~qui~~ ~~tendent~~ ont touts attribue aux Monachis me La depopulation de l'Espagne de l'Italie et d'autres parties de l'Europe qui suivent le rite Romain ibi. nome atrebo a adoptar el sentir del Autor

S

en el parentesi q. Omito, q. no hai otra Causa
à q. atribuir la despoblada q. esta de presente la
España, la Italia y otros reinos de la Europa
que siguen la Comunion Romana q. al Mora
quismo
esta falsa, escandalosa, sediciosa, e irreligiosa
proposicion, padece terrible impugnacion
à que no dasan sus Autores otra resp.ta que
frivolos efugios. pero qualquiera, que se em
peñe como lo hace el Autor referido, el pro
vara que el Monachismo aumenta la Pobla.on
para Ocas.on p.a q. triunfe el incredulo de este
asumto de todo punto imposible, como
si la Causa de la religion en este punto no
pudiera sostenerse, sino es con paradojas
increibles, è intelegibles. las Almas con que
hemos de rebatir y desacer este atrevido
asalto contra el Santuario, no las he de
buscar sino es en el Amigo de los hombres

quitandose las de las manos p.ª usar mejor de ellas.

En primer lugar, debe modificarse la propª p.ª q.e en ningun Reyno Catholico hai despotismo absoluto, como se supone por mero capricho, sino es vnicam.te alguna (mayor ó menor segun la diversid.d de climas, y otras circunstancias) diminuc.on del vecindario que 18-á 20. siglos ha. esta verdad, se debe redondam.te conceder al Libertino, y solo podra negarla el que se atreva á desmentir á todas las historias ó quiste desairar su juicio, p.r no poder hacer el Cotejo del tiempo Antiguo con el moderno. ¿Pero ácaso, adelanta algo su partido ni su adversario, con este hecho que le cedemos, no á el, sino á la Verdad? nada ciertam.te antes de este mismo supuesto, se saca su mas palpable convencim.to fundado en hechos incontestables, y q.e se propone por via de vecimin.on ó retorcion; p.r que si el contrario defiende que el Monacpeismo ha despoblado todas las Provincias del Vita-

Catholico de vera concedev p.v. el contrario
que todas las que han admitido la reforma
estan mas pobladas con solo haver desterra
do de sus dominios el Vicio de Caridad.
¿La sucedio asi? la Suecia (dice el abad
Autor) la Suede Changea enticerm.te son
gouvernem.t en embrasant la pretendue
reforme, mais qui l'eut considerée ajrez
les Regnes doux et absolus de Charles XI et
Charles XII eut été bien étonné d'voir si
peu de Moines et tant de population et
de misere. cen'est pas le retablissem.t des
Moines qui a fait tomber de moitie le
Comerce de l'Holande depuis le commencem.t de
ce Siecle. ces celebres Danois d'autrefois
qui ont fait trembler l'Europe sur mer
mais depuis deux cens ans qu'ils ont
chassé les Moines, il seroit tems de voir
cette Antique pepiniere se repeupler
d'Heros. Henri IV. et Louis XIV en
suite trouverent le moyen de reta

blir leur Royaume, sans rien changer a la
Religion établie. Je voi que le Religieux David
Hume, et plusieurs autres Anglois, se plaig
nent que leur Patrie se dépeuple p. 38, 39.
ha mudado enteram.te el govierno abra
zando la pretendida reforma, mas aqui
en la Conside.e atentam.te despues de los
Reynados duros y absolutos de Carlos XI
y Carlos XII, se asombraria de encontrar
en Suecia tan pocos Monges, como
mucha desolac.on y miseria. tampoco
ha sido el restablec.im.to del Monacquismo
el que ha hecho descaecer en una mitad
el Comercio y la Riqueza de Olanda, de
medio siglo a esta parte. aquellos cele
bres Dinamarqueses de otros tiempos
que hacian temblar la Europa han
faltado, pero habrá ducientos años
que desterraron los Monges de sus
Dominios, ya sobra tiempo p.a

que este Antiguo Seminario de Heroes
se hallaba hoi Repoblado. Donde esta este
Milagro?

Pero lo que mira à la Francia (concluie
nos conmigo) Henrique IV y Luis XIV, cada
uno en su tiempo encontraron el medio
Seguro de restablecer la Poblaz.on de su
Reyno, sin que perdiese tercero alguno
la Religion; quando p.r Otro lado vemos
que David Hume, y Otros Autores de
Ynglaterra se quexan de que à toda pri
sa su Patria se va despoblando, y à buen
Seguro que sean los Frailes ni Monjas
los que causen esta ruina.

Este golpe es inreparable y jamas po
dran los Libertinos p.r mas que se
atormenten ~~los Libertinos~~ p.r mas que
con Sophismas procuren enredar
la question, Satisfacer à este Argumento

de hecho, de que la pretendida reforma
al paso que à sus Proselitos los ha hecho de
sertar de las Vanderas de J. C. no ha podido
augmentar el numero de Vasallos de àquellos
Principes que seducidos del Error creieron
Doblar p.r este medio sus Dominios; ò si acca
basan de reconocer, que esto es dar à recono
cer el todo Poderoso, que Domina sobre los
Dominantes; que en vano trabajan los
que procuran fundar una Monarquia que
riendo que el Señor no tenga parte en
sus Designios; que sabe su Divina sabidu
ria, con sus Justas permisiones deron
sertar las que parecen mas prudentes
entre las humanas providencias; y en
una palabra, que es levantar Edificios
en el Aire, pensar ~~que~~ prevalecer con
tra el Altissimo Edificando las infames
Babeles de los Systemas de Relig.on sobre las
Ruinas del Culto del Tabernaculo de Dios.

§ VI

Concluye el Asunto

El Amigo de los hombres solo defendio su Patria, como acabamos de ver dela acusac.on de los Politicos Protestant.s con lo que nos da lugar p.a q.e ahora en titulo àparte emprendam.s el manifestar lo insubsistente de el Argumento p.r lo q.e toca à España en q.e la admis.on del Monachismo haia causado la despoblac.on en q.e se halla.

En este punto lo primero q.e debem.s hacer presente à los q.e profesen esta proposic.on es que aun dado caso de q.e en esta Peninsula hubiera la aseita despoblac.on y que esta proviniera del voto de Castidad de los Eclesiasticos Seculares y Regulares, el remediar este pretendido y decantado desorden, no era bien dis aceptable p.r nros Monarcas.

Por que Corriendo p.r sus Venas la Sangre
de los Fernandos, de los Carlos, de los Felipes
que han dado tantas pruebas al Mundo
de que en Competencia de las Ventajas de
la Religion, en nada estimaban los aumen-
tos de sus Estados, ninguno se hubiera
atrevido à descidir de este Zelo p.r la pu-
reza de la Religion, que les han merecido
p.r Caracter distintivo entre todos los
Reyes Christianos el Titulo de Catholicos.

Pero el caso es, en nra España, que
no siendo tanta como se imagina la
disminuc.on de Vecindarios, poco ha en-
fluido en ella el numero de Eccl.os
y Religiosos en Compara.on de otras Cau-
sas, que vamos à Esponer. La Dimos
el Amigo de los Hombres, en las Palabras
que citamos à la Pag. 317- que no admite
p.r causa de la depopulac.on ni la Guer-

3

ni la Navegaz.on en esto tiene razon, quando se
hable de una Navegz.on y de una Guerra como
las que regularm.te acaecen en los Estados. p.r
que p.a el gasto de hombres que se consumen
en ellas, tiene la naturaleza proviz.on
Suficz.te en los Almacenes de una especie q.e
son los Pueblos, sin que se deminuia
considerablem.te la Poblac.on
Por Calculos bien hechos en diferentes
Pueblos, y en diversos años, resulta que
poco mas ó menos excede un Tercio el
numero de Individ.s que han nacido en
España, al de los que han fallecido de
muerte natural. Sigue se q.e si no hubiera
entresaca circular de quando en quando
al Cabo de algun.s años, no cabrian.s de pies
en el districto del Reino. a este inconv.te oc
curre la Peste, la Guerra, y la Navegz.on p.r q.e
con los individuos q.e devoran estos tres in
cendios queda evacuada la multitud q.e
sobraba p.r decirlo asi, sin q.e falte la regular
y

No obstante que quando la Guerra la
nacion y la Peste embisten á un Reyno, aunq.
populoso, en la fuerza y circunstancias q.e á el
de España, es preciso cause, una notable dimin-
on en el Vecindario. ha sufrido esta Peninsula de
el siglo 3.o hasta el 15.o una Casi continua
Guerra, tan Voraz, qual no ha padecido otras
algunas provincias de la Europa. p.r q.e los Van
dalos, Suevos, Godos, y p.r Ultimo los Arabes
mas q.e todos, no trahian los Exercitos á España
p.a talar los Campos, dar una ó dos Batallas San
grientas, imponer Tributos ó sacar contribuciones
del Pais subjugado, ó tomar algun.s Plazas ó For
talezas. El Nublado de Tropas, que en estas Ocas.nes
descargaba sobre esta Peninsula, no solo la inun
daba, con un diluvio de Sangre y males y pasa
ba de largo; sino que era propiam.te nublado
pues al modo de lo que sucede con las nubes
se deshacia el Exercito de los Vencedores y se hacia

7

y convertia en Enxambre de Vecinos
España.

Esto se Verificó principalmte con los
Moros, y Excediendo estos alos demas pre
cedentes Invasores, en numero y Crueldad
desalojaron alos Españoles dela parte Occi
dental y Austral de la Provª de sus Casas
desheredandolos de sus haciendas y arri
conandolos en un rincon del Reyno. y aun
que de Verdad, en lo sucesivo permitieron
Volver à algunos à sus Pueblos, en cuia Provi
dencia tubo mas parte su Astuta Politica
que su piedad, no podian equivaler estos
vestituidos pobres y en realidad miserables
tributarios y Cautivos alos qº habian hui-
do.

De esta suerte, se puede decir con Ver
dad, que en 8. Siglos la mayor y mejor
parte de España, estubo despoblada de
Españoles y pobladores Africanos, pues
quien podra numerar el numero de

Soldados nūs que acabó la Espada y
lanza Agarena en 800. años de Continū
Combates en que fue ganando palmo à
palmo y à costa de infinita Sangre y su
dores el terreno que perdio en menos de
un Cino la pobre nacion Española, hu
millada y Castigada p.r la mano de Dios
con esta Servidumbre p.a q.e se Corrigiera.

Añadamos ahora à esta Guerra
que nos hizo el Gran Dios de Exercitos
cuios instrumentos fueron los Barbaros,
Otra especie de Guerra, que despues de
tanta desvalitac.on se hizo España à si
misma; ¿qual fue esta? ya lo digo con in
decible desconsuelo. en tantos siglos de
desorden y Calamidad, en q.e no hauian he
cho Otra cosa ~~España~~ los Españoles que
defenderse sus vidas y libertad, no pudi
endo impedir nūs Monarcas, q.e estando
aportillada España, innumerable, individ.

Aquella desgraciada Nacion que vepu
diava p.r infiel del Divino Servicio, trahe
sobre si qual otro vago Cain, la mas
clara señal de su Error, en su dispersion
que padece, se avecindasen en nra Prov.a
Por otro lado, como fue tan larga la
detencion, de mis Dominos los Moros,
en esta Prov.a fue indispensable la mescla
de muchos Arabes con familias Españolas,
y aun que estos no pudieron Obtener per
miso de avecindarse en Espana, quando
quizo Dios, restituirla a sus Dueños, sino
es a Condicion de abrazar el Catholis.mo
como estos eMixtos morales, son p.r lo regular
peores que los simples, p.r q.e esto Moris
cos ni eran buenos Christianos ni buenos
Moros, sabiendo en su conducta mas
a la Ra.z infiel que a el enserto Christiano.
Quando los dos esclarezidos Monar
cas Fern.do V. y Felipe 3.o cada
qual en su Reynado pudieron resolver
en

que tanta Zizaña hacia gran daño 135
hacia gran daño al trigo escogido y que
en el Campo que hauia fiado à su Cultivo
el Supremo Rey de Reyes, era de temer sufoca
se la Pureza dela Fe, y la entereza de las
Costumbres, sin Dic los Consejos dela huma
na prudenzia el primero en el año 1492
desterró de Espana 800ᵐ Judios y el segᵈ
en 1610. arrojó de sus Dominios 900ᵐ Moros.

No ignoro que estos dos Arrestos fue
ron mui Censurados de los Politicos de la
Europa; pero estas murmuracᵒⁿ hicieron
los mayores Elogios del Zelo de nros Reyes.
que no siendo Ciegos bien veian lo que
perdian, y preveian la disminᵒⁿ del nu
mero de los Vasallos; pero atodo Cerraron
los ojos (que asi deben tratarse los negocios
de la Fe) pᵗ. mirar al Cielo, y pᵗ la pureza
dela Religion, sagrado deposito confiado à
los Monarcas pᵗ. adornar su Diadema

7

con la Cruz. nadie pues podra dexar de
Confesar convencido de este fundado discurso
el gran influxo q.e han tenido estas Dos Circun.s
en la dimin.on de Popul.on de España.

Pasemos ya a ver si ha sucedido lo propio
con la naveg.on si la que ha practicado Espa
ña de algun tiempo a esta parte hubiera sido
como la de los tiempos Antiguos, no hai razon
para darle influxo alguno en la dimin.on del
Vecindario del Reyno, p.r q.e a la verd.d a excep.on
de tal qual Naufragio cuia perdida es cosa
de poco momento, p.r dho fin, p.r lo comun
los mas de los Marineros y Nabicantes van
y vienen, y estan establec.d en el paraje de su
Domicilio.

Pero no ha sido de esta Calid.d la navec.on
q.e ha tenido España en la America, desde
el fin del Siglo 15. hasta del pres.te pues
ademas de la mucha gente q.e se consumia
en las Conquistas y Conquistas de los Nacionales,
no a sido otra cosa el Comercio Español en los
dilatad.s Paises de las Ynd.s Orientales

3

Occidentales y Mar del Zur. este nombre fuego debo dar a los Españoles, que poco a poco han ido Cavando, y estableciendose en aquel nuevo Mundo, lo q.e no pudiera dexar de ser gran causa de la dimin.on de Vecindario en España, de donde se han destacado y transplantado todos los individuos, que habiendo procreado en las Americas, han dexado de fructificar en la Peninsula.

Ocioso parece gastar palabras y tiempo en probar quanto influie la peste en la despoblac.on de las Naciones, o por mejor decir, es inutil detenernos a decir que este formidable Azote de las Divinas iras, Azuela, destruie, mas q.e disminuie la Poblac.on sobre que descarga su terrible golpes, por que la Guerra se, la hacen mutuam.te las Naciones emplean en ellas pocos individuos, respecto de los q.e se reservan. La Navegac.on en el

3

sentido q.e hemos explicado es una
especie de Guerra que se hace assi pu
blico un estado destruiendose insensiblem.te
pero la Peste es una Artillería que à esta
el Señor de los Exercitos contra una Provin
cia aislandola en quatro dias; las fa
milias acabadas, los Barrios enteros sin
moradores, los Campos sin labradores
y toda la Republica reducida à un es
queleto.

Quanto influian todos estos Sucesos
Enemigos Capitales de la Population solo
se conoce y ve sensiblem.te quando à
pasado tiempo considerable, en que un
estado, no ha sufrido sus asaltos, ni
padecido sus desastres. en prueba de esta
verdad, propongo à hora el Calculo pru
dencial q.e he formado, ya van Corrient

tres Siglos en q.e acabamos de desalojar
estos Moros de la Andaluzia y p.r consiguiente cesso la porfiada Guerra de tantos Sig.los
tambien estendida poblada de Espanoles las
Vnd y acaso mas de lo necessario van
menos a aquellos Reynos y muy pocos se
avecindan en ellos.

La ha mas de un siglo que esta fertil
Provincia padecio la Ultima Peste, a la
mitad del pasado; y en estos 100 años a ido
resuccitando tanto esta Monarquia que
el dia de hoi, es voz comun que no cabe
gente en los pueblos, se fabrican Casas, se
cultivan con esmero los Campos, y se ex-
cercen todas las Artes Utiles, p.r.e sobran espa-
noles para todo. y p.r no contentarme con
conjeturas en una dva Parroquia de
esta Villa se hecho calculo de q.e a hora
100 años entre hauia 333. Bautis-
y en otros tres de nuestros dias encuentro
272. Sale p.r Consiguiente de todo este

2

Discurso que aun que el Celibato influie algo en la Disminucion del numero de individuos de una Nacion (lo que es tan inegable como insostenible la Paradoxa de que los augmenta) las verdaderas causas son las ya apuntadas. Que este completo de males que ha padecido España p.r tantos siglos, acaso habra disminuido cerca de una mitad de sus habitantes comparados con los de ahora dos mil años. y assimismo debemos inferir que si el Señor nos hace la Gracia de continuarnos la prosperidad que gozamos, podemos esperar que España se vea tan poblada como en lo Antiguo, sin que sea a costa de destruccion los Votos de Castidad, p.r que nada fructifica tanto como las primicias y Oblaciones q.e se consagran al Culto del Altissimo

nota.

No Obstante que del Corpo hecho en los libros Baptismales resulta en esta Villa casi un tercio de Augmento en el Vecindario actual al que tenia acabada de pasar la Peste del año 1648. confieso ingenuam.te que p.r el Concepto en que yo estaba, y aun estoi del gran gentio que tiene en lo actual nra Peninsula, me sorprendi mucho al hallar que solo en Setenta estaba la diferencia de un tiempo à Otro. pero reflexando q.e sin duda la Causa de no estar por el Vecindario de Huelba tan augmentado como el de otros Pueblos era p.r ser Puerto de Mar, me sirvio este Concepto p.a Confirmarme mas en la Causa principal de la Depopulac.on de la Betica, que insinuo en el tratado 2. Cap. 1. S. 6. desde el numero 84. que es la Salida de gente p.a la Navegac.on à las Indias.

entre las Provincias de España.

la Betica ha sido la que ha padecido
mas este desfalco, y en esta los Pueblos
Maritimos p.q son mas inclinados al trafi
co y Comercio q los Mediterraneos. mas
entre estos Pueblos de Poniente en Huelva
hai peculiar razon p.a haver perdido mas
gente en esta Navegacion: y es ser sus Ma
rineros mas expertos que Otros para hipular
los Vajeles; p. cuio motivo quando se pide
~~pide~~ gente matriculada p.a el R.l Servicio
de Marina de Huelva, salen 50 en 50. de los
quales mucho no buelven a sus Domicilios
o p. q. se ahogan o p. q. mueren de vomito
o p. q. se hacen Negros, lo que causa disminucion en el
Vecindario. anade q. en la Villa de S.t Juan
en el Trienio de hasta 1652. hubo 140.
Baxas mas y en el Otro hasta 1677 256.

C. II.

Del Ydioma y Govierno dela Betica Antigua.

§. I.

Acerca del Lenguaje Betico.

son tantas y tan espesas las tinieblas q.e el trascurso de casi 40. siglos, han esparcido sobre los sucesos de nuestras Antiguas Provincias, que à penas hai otra cosa cierta, sino que todo es incierto y dudoso. por tanto desseando hablar con tino en materias que conciernen ala instruccion del Publico, ire proponiendo con separacion lo que siento à cerca de lo que contiene el Titulo del §. segun los mas ò menos grados de verdad, verosimilitud ō duda que alcanza à los objetos questionados.

2. Lo primero que supongo como innegable es que los primeros Pobladores de la Betica

como de toda España Vsaron de algun
Ydioma que perteneciese à una delas 72—
Lenguas que salieron y resultaron de la mi
lagrosa Confusion de la Torre de Babel. ya
imagino que veo à mis Lectores, leyendo con
desagrado esta Clausula, si han manejado la
historia que salio à luz con titulo de España
Primitiva. digo que atendieran con sobre eso
à la frase que yo explico, q.e p.o lo menos la pri
mitiva Lengua Española tendria afinidad ó
Consanguinidad con alguna delas de Babel,
p.r q.e el Autor citado, decido sin la menor per
plexidad, que los primitivos Españoles habla
ron una delas 72. Ydiomas.

3— Yo soi Español de todos quatro Costados, y.p.
uno de ellos Originario de Viscaia, y.p.r el
Suelo Natalicio Andaluz, con q.e es preciso
que sea como el q.e mas empeñado en q.e se
verifique el asiento de la España Primitiva

seio como sobre todo debe prevalecer el
Cincero Amor ala Verdad, magis Amica
Veritas, renuncio de buena gana qualquier
gloria de mi nacion, ò de mi Patria, q.e no
encuentre establecida sobre firme apoyo.

... p.r tanto desconfio de que pueda redondam.te
afirmarse, que una delas 72. Lenguas, fue la
Lengua Espanola, y esta razon de mi rezelo que
para que hubiera asi sucedido, es preciso supo
ner. q.e la Poblac.on de Espana se hizo inmediatam.te
ala dispercion de los descend.tes de Noe; y este
supuesto es el que yo puntualm.te hallo mas
Arbitrario, como Expuesto con el sig.te dis
curso.

... todo quanto se contiene del Cap.o 10. y del 11.
del sagrado libro del Genesis es que despues dela
Confusion delas Lenguas, el genero humano
q.e hasta alli formaba un Cuerpo, dividiendose
en 72. ramas, salieron a poblar la tierra
el. q.e ma, estencion quedaba dar a estas sagradas

Espresiones no se atrevera a decir q.e del pri
mer Viage quedo poblado todo el mundo con
que es preciso afirmar q.e separandose aque
llos Pelotones del Oriente al Poniente, al sep
tentrion y al medio dia dela Tierra de Sama
ria en q.e se hallaban, fueron Edificando
y poblando todos aquellos distritos q.e
bastaban p.a la subsistencia de 72. gran
des familias.

6.. pues ahora yo Conjeturo, que dela pri
mera vez no pudieron las gentes dispe
sas ocupar todas las quatro partes del
Mundo, sino que acaso salieron poco
a poco dela Asia al principio, y dentro
de 50. años que se habrian propagado mu
cho mas, embiaron estos establecim.tos Colo
nias que internandose, p.r las quatro par
tes dela Tierra la llenaran toda. esta mi
Conjectura pareera algo estraña, interim
que no se Considere el numero q.e Vendra mil m

3

se funtania à Edificar la Torre de
Babel en cuio Cotculo pues no hai cosa reve
lada en la Sagrada Pagina, me arrimo à
lo que resulta de otros textos Sagrados.
7.. Fenecido el Diluvio, solo salieron del Arca como
Seminario de los hijos de Adam 8- personas de
cada Sexo 4.. hasta la Confusion de las Leng.s
pasaron 535. años; quanto podia consse
guirse que se propago en este tiempo el li
naje humano? saquemos la Conjectura de
otro Suceso. 70 personas entraron con Jacob
en Egipto; y quando despues de 215 años salio
el Pueblo de Dios de este Captiverio sobre los
600 Varones q.e señala el Cap. 12. del Exodo
conforme.te discurren los interpretes Sagrad.s
(arreglados à la Cron.a: del Sagrado historia
dor que dice era innumerable el Vulgo
promiscuo que salio de Egipto, que hay
sian todos los deducidos como à dos millon.s
y medio de Individuos.
8.. Conforme à esta proporcion, viene las

personas que salieron del Arca de Noe con
el Diezmo de las q.e entraron en Egipto, esto es:
250 ℔ doblemos esta partida p.r q.e fue el del
tiempo q.e paso desde el Diluvio, hasta la dispersion
de la Tierra, que el que se mantubieron los
Israelitas en Egipto y salda el numero
de los Primeros Pobladores de medio Millon o
mas. y en atencion a que en la primera
Epoca vivian los hombres, mucho mas
que en la Segunda, que estaba la natu
raleza mas robusta y mas apta p.a la multi
plicacion de la Especie p.a q.e Dios la destino,
alarguemos el numero de los descend.tes de Noe
si se quiere a cerca de un Millon de ind.
viduos.

9.. Digame ahora qualquiera de buena Fe
¿que cosa es un Millon de personas p.r q.e
de un golpe repartido en 72. porciones
se hubiera extendido p.r todas las Provinc.s
de la Asia, Europa, Africa y America?
Ya se ve q.e casi nada p.r q.e cada Idioma
(supongamos esta Hipotesis) comprehendia

poco mas ō menos 12 ℔ individuos y
este numero en toda España pareceria lo
propio que 20- ō 30. Vecinos en una gran
Poblacion, pues la misma proporcion hai
q/ espresado al q 8- ō 9. millones q.e vegetan
an a todo el Reyno.

10.. Luego todos deben Confesar q.e no se Publi
en el mismo tiempo toda la redondes de la
Tierra, que hoi vemos poblada, como sucesi
vam.te en muchos años. Luego innegable
supuesto se deduce (sino me engaño) p.r
Lexitima Consequencia, q.e los primeros esta
blecim.tos dhen 72. Naciones (llamemoslas
ya assi) se fueron dilatando diversas
Colonias p.r fundar y habitar en los distritos
vecinos. ahora bien; que cosa mas natural
que q los 72. Pueblos, fuera del q.e regula habi
tando en Semana, los demas en quatro clases
escogieron, p.r los quatro puntos Cardinales
del Globo, aquellos distritos q.e fuesen sufici
entes al numero de individuos, q los ganados

3

y cultivos de los Campos? esto seria en
substancia fundarse 71. Ciudades no muy
grandes, con el Terreno Correspondte sin q.e
haia cosa que Obligue à que cada uno dio
tase 100. ō mas Leguas de Otro.

11... à esto repone el Autor de la España
Primitiva, que la dispersion fue tan milagrosa
como la Confusion de las Lenguas, y q.e cada
Colonia se hallo milagrosam.te en la Provincia
que Dios le señalo, Junto con lo necesario p.a
la Vida humana. no bai remedio mas bas
tante p.a Salvar las dificultades q.e el q.e ve
hace à los milagros, pero ninguno menos
suficiente, p.a el q.e quiera probar de veras
que no habiendo necesidad, que lo sustituya
p.r q.e Dios es Liberal, pero no prodigo de pro
digios.

12... ni precise à esto la Locucion del citado
Cap. 11. de Genesis, en que se afirma q.e el S.r lo
dividio y repartio en todas las tierras. ya
por que se explica comodam.te diuisit eos

3

§ Dominus ex illo loco in Universas Terr-
(como lo hace Menochio) en el sentido de
que con la confusion de las Lenguas los
puso S. M. en la precision de que se repar-
tieran p.r todo el Mundo, de suerte q.e esta
dispersion fue Conseq.a del milagro de Ba
bel, pero no nuevo milagro; ya p.r q.e del
mismo modo explica David la salida de
los Yraelitas de Egipto, deduxit populum
suum sicut Oves in manu Moysi et Aa
ron Ps. 76. 23. diciendo q.e el señor los
dedujo, como Grey de Ovejas bajo la Conduc
ta de Moyses y Aaron; y nadie a soñado el
a firmar que fueron milagrosam.te conduci
dos p.r los Angeles, pues salieron p.r sus pasos
Contados, como los de la Oveja buscando
el Pasto.

13. Tampoco favorece al intento, de la España
Primitiva la Generalidad conque en el
citado Capitulo 11. se dice, que la dispersion
fue p.r toda la Tierra, y en el 10. despues de
haver nombrado los Nietos y Vesnietos

de Noé p.r su h.jo Japhet, se asegura q.e en los de esta linea, se dividieron en la dispercion las Ysla.s dela.s Gentes. ab his divisæ sunt insulæ gentium in regionibus suis, unus quisque secundum linguam suam et familiam suam, in nationibus suis. p.r q.e tocante à este segundo passage comenta Menochio, diciendo, que en la acepcion y frase de q.e usaban los Hebreos, à que se acomodò Moyses, no se significaba otra cosa p.r estas Ysla.s.

Menoch: Hebræi omnes regiones adquas ex Judea novibus itur vocant Insulas, sive veré sint Insulæ sive non. Jerem. 25. 22. Sydon. 2. 11. que todos los distrietos, à donde se pasaba, desde los Puertos de Palestina, embarcados, ora fuesen propiam.te Ysla.s ò tierra firme, y continente.

14.. Y en quanto al primer texto, su Congrua inteligencia es: que toda la Tierra estaba poblada p.r los descend.tes de Noé, inmediatos ò mediatos, unos passados de pronto, y otros en la sucesion delos tiempos. esta propia Exposis.n

somos todos Obligados à dar à la Posteridad con que dice David, in Omnem terram exivit sonus eorum ps. 18. que en todo el mundo resonaria la predicac.on Apostolica, siendo asi q.e habitable regiones enteras, donde ha tardado muchos siglos en amanecer la luz del Evangelio conducida p.r los Sucesor.s de los Apostol.s

§. II.

Continua el mismo assunto.

15. Quanto se ha dicho hasta à hora sobre este punto, solo à sido procurar quitar del medio, de esta Antigua senda, los estorvos que atajan los q.e dicen facilm.te y con todo aun no hemos acabado de manifestar que el Autor de la España Primitiva, no prueba concluyentem.te como convenia q.e la Lengua que se hablò p.r los primeros Pobladores, fue una de las 72. de la Torre, p. no ser cierto en atencion à lo que se ha alegado, que fuesse esta Peninsula una de las q.e de pronto se poblaron.

16. en cuio assunto, lo mismo q.e el mismo

Autor, si ha de sostener lo q.e propone, es preciso que confiese con migo, que no toda la tierra se pobló de un golpe, pues reserva toda la America, gran parte del Africa, alos del Asia, y distritos q.e hoi son grandes Reynos en Europa p.r q.e pasados muchos años dieran principio à sus Poblaciones las Colonias q.e salieron de España

17.ª Y en este empeño es digno de atencion el q.e tomaron los primeros Pobladores de esta Peninsula, en pasar de largo p.r toda la Italia y demas paises, à donde habitaron sus descend.tes y no pasar hasta llegar à España haciendo un Viage tan largo desde el Asia. mas nada reconoce el milagro del Omnipotente, se hallaron ellos y sus ganados y viveres en España, donde los remitio el Señor sin necesidad de atravesar tan dilatados Paises, ni de navegar p.r el Mediterraneo.

18. Lo siento mucho que hasta ahora no haia Occurrido à persona alguna tal facil medio p.a establecer el gran problema

historico dla Poblacion dela America, pues
el no hallar modo dq. nõ Continente pasa
ran los hombres à Poblar, y tanta especie
de Animales rebeldes y temidos al hombre
en tiempo àque no se habia descubierto la
Abusa, ò que no bauian Ydo para Dios
Animales. esta dificultad, repito, hizo des
barrar à Ysaac Peyrer, poniendo hombres
criados pr. Dios en la America, antes q. Adan
lo fuese en el Asia. cuyo error hubiera abborra
do, si le ocurriese el milagroso transito. ni los
Eruditos hubieran sudado tanto para hallar
el medio natural de establecer allí hombres
descendtes de Noe, teniendo cõmano el minis
terio delos Angeles.

19... Ynfiriendose Legitimamte delo discurrido has
ta àqui, si yo no me engaño, que no bay cosa
questionada, sobre que en el tiempo proximo à la
dispercion fuese Espaina Poblada... demos el caso
de q. hasta passados 100. años no llegasen Pobla
dores à esta Peninsula; quien negara que en

en esta Hypotesis pudo ya hauerse Corrom
pido el Ydioma que estos hombres sacaron
de Babel, y que hablasen al entrar en España
alguna hijuela de la matriz primeua? luego
no es cierto que la lengua primitiva Españo
la fuese una de las 72. q.e causaron la Confu.on
20.- en Sg.do lugar tengo casi p.r indubitable q.e
en el Caso, que acabo de Xguar fuese Uni
ca la lengua q.e hablasen los primeros Pobla
dores de España. y esta razon: q.e en el Sig.o
primero inmediato a la dispersion, ni el nu
mero de los moradores del Mundo era tan Consi
derable, q.e no bastasen p.a estenderse los 72.
Ydiomas, ni p.r Otro lado, como entre Estable
cim.tos no hauia mezcla de unos con otros
en aquel Corto espacio, no habia lugar con
petente p.a q.e la Sociedad de individuos de dos
ramas, pudiese resultar el mixto de dos Leng.s
a la Corrup.on de alguna de las matrices, que
es lo q.e Consiste el Ydioma hijuela ó Dialecto
21.- Quanto dure esta Uniformidad de lengua

en España nadie podia Decirlo sin he
chase à divinar; p.q. en los siglos sucs
sivos hasta la venida de Christo, no fue uno
el y dioma Universal delos Españoles, como
casi en cada linea del Cap. 3. dice el Autor
dela España Primitiva, ni podia negarlo
quien no desmienta à Estrabon, que tratando
delos Turdetanos (ò Beticos) dice q.e tenian
Gramatica dela Lengua Nativa, como assi
mismo, todos los demas habitadores de España.
Vbanteu (Turdetani, Gramatica. Fol 143 pero
no eran todas las Gramaticas de una sola especie
p.q. tampoco todos los Españoles, hablaban
un solo y dioma.

22. me maravillo grandem.te que un Autor
Erudito, Juicioso, y de basta Lecion, q.e son
partidas que no pueden disputarsele al de la
España Primitiva, no haia tenido presente
este Testimonio, que es decisivo, contra su sen
tir, de q.e la Lengua primitiva fuese Unica
en toda España, y conservada, y hablada

por los Españoles, aun quando estaba
mui extendida entre los Españoles la Latina
Yo no puedo creer que el citado Autor desare
de ver, este Testimonio de Estrabon, que era
claro, quando citó otro del mismo Autor
que no esta mui distante, que comprueba
haver sido los Turdetanos, los primeros que
dexando su Idioma primitivo lisonjearon a
los Romanos con hablar el Latino. ni con
esta Crittica, intento disonar en un apice, el
Conocido merito que el citado Autor tuvo,
sino tan solamte trabajo p.r la verdad, Jus-
tandome a esta Justicia, en lo que p.r descuido
o preocupacion faltare, p.r q.e esta es la pension de la humanid.

23- mi poca vista p.r menos, como vimos en
Pluma de Estrabon, que en el districto de toda
España, hubiese Naciones q.e hablasen varios
Idiomas, pues eran tantas y tan diversas
las q.e hablaban esta Peninsula, como lo
indican sus nombres: Turdulos, Turdetanos,

Bastulos, Celtiberos, Pelendones, Celtas
Vrcades, Vacceos, Carpetanos, Vetones y otros
muchos q.e ahora no me ocurren, y constan
delos Geografos. Y no hai q.e pensar, q.e estos
nombres los recibiesen las gentes nombradas
p.r abitar en tal qual districto, como ahora
llamamos Granadinos, alos q.e abitan el Reyno
de Granada, Valencianos, Sevillanos &.a

24.a por que aunque este fue Systema que
algunos à soñado, inventando p.r antoso
ciudades nominantes de aquellos agnobados
de Pueblos v.g. una Ciudad Turdeta, Capital
delos Turdetanos; la Ylustre facultad de los
Criticos Antiguos, no ha adoptado este en
gaño, condenando p.r Anoso Literario
p.r Carecer de fundamento, de algun Antiguo mo
numento q.e situe y describa tal Poblacion
como hemos manifestado en nras Disertac.nes
Geograficas; y p.r q.e ademas, el mismo derecho
tienen los demas terminos p.a Originarse

de otras semejantes Poblaciones v.g. Carpeto
para Carpetanos, Vetonia p.a Vetones, &c. y
hariamos a España un Reyno imaginario
compuesto de Ciudades soñadas.

25. Quando acaecido tan al Contrario que
Antes bien Algunas ~~Poblaciones~~ Provincias han
tomado los nombres de sus Vecinos, esto alle
guna Estrabon pues hallando Tho Primero que
p.r Guadalquivir, que entonces era Betis
daban el nombre de Betica en su tiempo a
esta Provincia, añade que assi mismo llama
ban Turdetania, p.r ser habitada p.r los Turde
tanos; con que no recivieron los Vecinos su
apellido antes dieron el renombre al dis
tricto en que vivian.

26. no es facil averiguar la verdadera Eti
mologia de tantos y tan diversos nombres
como tienen las Naciones, que en tiempo
de Estrabon y de la venida del Señor al
Mundo poblaron España. y siendo sus
Costumbres su Civilidad y su Cultura

en Letras y Ciencias tan diversas, no es
mucho que fuesen tambien distintos los
Ydiomas que cada uno hablaba, aunque
uno de estos pudo ser mas Comun en el Reyno
que los Demas. pero dlo alegado, sino me
engaño, se convence que no hauia en el
tiempo dcho, Ydioma Universal, primi
tivo ô no primitivo, a toda la Peninsula.

§. III.

Concluie la Discusion del Ydioma Antiguo de la Betica

27. El Autor dela España Primitiva, se
quexa de que algunos Eruditos, haian es
crito, que la lengua primitiva, que se
hablô en España, la hauia borrado la
introducion dla Latina, en tiempo de
Augusto y Tyberio; y tiene razon en
Impugnar con fundamento este Capitulo.
pero no podemos adoptar su sentir
en quanto defiende, que aquel Ydioma

de los primeros pobladores se mantenia y vivia en nuēs provinzias como salio de la Torre de Babel.

28... Quien tenga presente q.e de la Confus.on de las Lenguas havian corrido 20. siglos hasta àel tiempo de los Augustos, como ha de Creer sin positivos Apoios de irrefragables Autoridades, que durase la vida de esta ō otra lengua de las q.e nacieron en la Torre de Babel. por que si es cierto que mas es saxis Lapidibus que si enseña la Esperiencia que no siempre duran los Bronces, y marmoles, p.r q.e el tiempo todo lo consume, como persuadizemos q.e son ēternas las cosas, que dependen del libre Albedrio del hombre, siempre mudable, siempre vario, y solo constante, en su continua inconstancia.

29.. Los Ydiomas son Vsos ē invenciones humanas; y aun que en el Campo de Senaar en

Mi. principios fueron inspirados de Dios
No consta que en su Continuac.on progresos
y duracion Les Concediese. excep.to de la Regla Comu
nes a los demas Acciones de los hombres. y con efecto
la pesuas.on y consenim.to de todos los eruditos
llama bai Lenguas nuestras, a muchas de las que
nacieron en los labios de la Antigua de la Torre
numerandose entre ellas la Siriaca, la Caldea
la Fenicia, la Griega, y otras. pues si estos
y Idomas son conocidos, tan celebrados han
muerto, en la sucesion de siglos, y pues que
ha de ser reputado inmortal el Antiguo
de España, que no se sabe si fue matriz, o hi
juela de las de Babel.
Dando q.e tengo dictamen de uno de los hombres
mas Eruditos de España ( ) sobre la Lengua Ite
brea se pende mui a los principios, y causa de
sus Terminaciones, y Contumdades q. pa de
cieron los Hebreos. y si en este numero de
Lenguas se cuenta la primera la de Egip
to q.e acaso no faltara q. diga q. murio la Lengua

Hebrea, vee en Nacida, en su niñez. Lo
a caso p.q. no ignoro q. ha havido Auto
que ha dho. que la Siriaca, y otro q. la
Alemana, fue la lenguas, delos primeros hom
bres del mundo, y q. debe reputarse p. tan
tiempo y vano Lenguage de Patriotismo, p.
q. no puede negarse al Hebreo el haver
sido el Puro y dioma.

3 f.a a este juicio q. acabo de citar, de este
Anonimo Erudito, no halla identico y
mas identico q. el q. se debe formar del Idioma
primitivo de España. y q. aun dado caso
que fue alguno delos q. salieron de la
Confusion, quan adulterado estaria al ca
bo de 20. siglos, que es quando pienso ha
llarlo vivo y sano el Auto de la España pri
mitiva; pues si el Hebreo se perdio entre
las transmigraciones de Egipto y Caldea
y Babilonia; como pudo conservarse ileso
pto el Español, entre una continua inva
cion de Griegos, Fenicios, Cartagineses y

3

y Romanos que en 1000 años no salie
ron de España, saqueando sus riquezas; sino
material diferencia, p.ª esta consideracion q.ª los
Hebreos fueran cautivos á Egipto ó á Babi
lonia, ó q.ª los aduenedizos del Oriente ó medio
dia transmigraran á España, á privarnos
con violencia de la libertad.

32.ª en esta suposicion no reputo s.ª para
duda, que no pudiera sostenerse, con grande
verosimilitud, el afirmar, que hoi ya en el
mundo no habia Idioma alguno de los que
nacieron de la Torre de Babel, sino q.ª habian
fallecido dejando p.ª herederos suios, ahora ydo
mas hipotesis y en esta Consideracion podra
con gran probabilidad decirse q.ª la lengua
Vascongada seria esta inmediata sucesora
de uno de los Idiomas mas comunes, q.ª en lo
Antiguo se hablaron en España. p.ª q.ª esto y
nada mas, en mi juizio, prueban las razo
nes q.ª alega el citado Autor q.ª expondre.

33.ª pero antes es preciso decir, q.ª la primera
comun en que dice el mismo Autor

se hallan hoi todos los Eruditos q.e
la Lengua Bascuense, es Matriz, no
concluie p.a Creer que fuese la Primi-
tiva Española, p.r q.e de todos modos
se pued' hacer la Composicion, i de un
y dicha que se repute Matriz, en los
demas de esta Clase, q.e hoi viven, ó de
los que se tenga conocim.to p.r haver
no quedado escritos de tal Lengua; no se
puede constituir el parable p.r respecto
a los y dichas Matrizes q.e nacion
en Babel. mas como sea mui corta
el numero de Lenguas Matrizes que
hoi se numeran en el Mundo, p.r Comple-
tar el que nacio en Sanzan, se sigue p.r
Lexitima Consequencia que del antece.te
de no tener afinidad el Basquence
con algun otro de los y dichos conocidos
y vivos, solo se infiere, q.e es Matriz
y

respecto de ellos; pero no q.e no pudiesa ser
hipotesis de alguna de las matrizes q.e fallecieron
sin dexarnos cabal noticia de su estructura.
... assi fallecio el Idioma primitivo Español.
yo llamo estructura de una lengua, al vio y
ord.n que en ella se da a las diversas partes
de la Oracion que en esta consiste la sintaxis,
o Construccion; p.r q.e los nombres, pronombres
verbos, conjunciones, proposic.nes adverbios
con todas sus diferencias, declinac.nes y conjunc.nes
no son otra cosa, que los materiales de la Obra.
y assi, como no podemos decir, que hoi tenem.s
un theatro o Amphiteatro antiguo, solo p.r q.e
en el sitio donde estubo, hallamos un monton
de Columnas, bazas, Chapiteles, y materiales,
p.r c.e no sabemos el uso de todas estas partes, en
la antigua Fabrica.
35 --- tampoco, nos atrevemos a decir, que en el
Idioma Bascuenze, se conserva el primer
Español, p.r q.e en el hallamos muchos nombres
del Idioma que mas se hablaba en esta

Provinzia en tiempo d' los Romanos pues esto
no alcanza p.ª Juzgar que era una misma le
Sintaxi, y sin esta prueba no bai identid.
d' Ydioma. y hablando con tino quien po
dra negar la infinidad d' voces q.ª boi
enriquezen al Ydioma Castellano tomadas
ya d' l Griego y d' l Arabigo ya d' la Francia
y Otras que son sus Hermanas como h.ª pude
d' l latin.? y acaso se pudiera con estos princi
pios probar que dentro d' algun.s siglos, que
el Ydioma Español era arabigo Griego &.ª
ya se vi que no: p.ª q.ª todo el complexo y uso
de aquellas voces es muy diverso en todas las
citadas Lenguas.

36.- no obstante todo lo discurrido, no puede
negarse, que a favor d' la Vascuenze, milita la
fuerte presuncion d' hallarse poseedora de las
estimadissimas reliquias d' los antiguos Ydiomas
nuestros, para no poder quitarle, sin pruebas
evidentes, que no es possible, el derecho d' ser
reputada p.ª uno de ellos. ademas d' los termi

que trabe el Sto Autor los Geografos no
han conservado la memoria de otros muchos
son preciosos residuos de la Lengua Española
que se hablaba ahora dos mil años.
... V.S. sabrá, que esa como Montesa de Perez.
Ubio, una especie de tierra q. se sacaba de
las Minas. Palacios, que eran unos Edificios
de Arena = Ovo, y otras semejantes. pero sobre
todo el mayor numero y mas estimable de estas
voces Antiguas, es el de los Pueblos, que aun hoy
conservan muchos invariados: como Cordoba
Malaga &: y otros con pequeña alteracion
V.S. Cadiz, Osuna &=
8... mas la mayor multitud de estas ciertas
reliquias, de la Primitiva Lengua estan vivas
vive en los Escritos de los Geografos, y han
sido nombres de Poblaciones, que o destruidas
o sabanadas otros Pueblos con nuevos sobre
nombres, en sus sitios, no los conocemos
sino es por la noticia de sus Nombres.
Estudiado trabajo fuera individuales, quando
se hallan en las manos de todos los Eruditos

las Obras de Estrabon, Plinio, Mela
Ptolomeo, que las Contienen. pero no me
dispensara en decir que entre estas hai mu
chas que acaban de cine terminacion como
nante o anante / otra fueron litorales o
Mediterraneas, en Oba o en Uba.

39 Delas Primeras, Onoba o Onuba (como
en las Medallas, Menoba y Menuba, sal
duba Corduua &ª. que son delas seg.ª especie
añadiendo Osanoba ala primera Otras ter mi
naciones hai en Ili a ilis Vg. sauli ensi
lis &ª no he hecho acto aora esta esperion, sino
ª. proponer una Conjetura mia q.ª discurro
no parece enteramente despreciable. se duce se
a que sin tener parentesco alguno la Lengua
que llamamos Romance con la primitiva (lla
mesmole Antigua) de España, como hemos
dicho, en la Continuacion delas Letras del Alfa
beto ª. formar las Dicciones tienen tanta
similitud como conocera el q.ª careare
los citados nombres de Pueblos con otras

con otras voces de uso Actual
consiste esta significada en un permanente
delicado estilo de formar dicciones que inspa
rables de los labios de un Pueblo, aun quando
la lengua à variado, siempre se pueden los
dos Idioma, poseidos sucesivam.te en la deter
minacion de los nombres, actuar el Concepto:
las dicciones alegadas prueban evidentem.te que
el Idioma Antiguo Español terminaba las voces
con Vocales, y Consonantes, lo q.e facilita gran
dem.te la pronunciac.on y hace agradable à el
oido; y pudiendo escribe y pronunciarse quan
to se escribe. esto propio sucede en el Romance
fue Corrupcion del Latin; pero lo acomodo el
Español al estilo de su Lengua primitiva, terni
nando infinitas voces con vocales y consonantes
aun que en la Matriz acabasen mudas.
El Idioma Gallicano, es Hija del Latino
como el nro, pero se diversifican grandem.te en
el modo de terminar, las mas veces en letras
mudas, añadiendo en medio dlas dicciones mu
chas consonantes, variadas, y diptongos. y no

ξ

y no se pronuncian y otras difericiones de
una à otra lengua, la q.e sin duda parece
que proviene de que aun haviendo perdi-
los Galos y Españoles, sus primitivos y diom
han conservado no Obstante el nativo Can
ter de hablar como recibio, q.e se ha pegado al
q.e ha recibido nuevam.te

S. IV.

Si fue ò no Monarquico el Govierno Primitivo de la Betica.

42.... Jamas Caso q.e se ha hecho à nacion alguna
ofensa mas intensante, que la q.e burlando à la Espa
ñola, La Espana Primitiva. S. q.e su Autor en el
prologo asegura, q.e atendidos los monum.tos de la
Antiguedad, no hai à penas Corona, en esta fam
sa parte del Orbe (la Europa) q.e no tenga de
Espana ò su Poblacion, ò su Linea R.l ò alo menos
la Sangre de sus monarcas, enlazada à la de sus
propios y naturales. mas adelante cindividua
q.e Espana dio, Pobladores à Inglaterra, à Escocia,
à Yslanda; y aun à la America embiaron Colo
nias. que dieron nombre à la Iberia Oriental

S

que poseieron baxo de su Dominio toda la
Libia en el Africa; que dieron Reyes a los Cel
tas, hoi Franceses, que fue soberania suya los
Reyes de la decantada Troya.

Dice q.e esta promto a demostrar, hauer los
Españoles ocupado p.r mucho año a Sicilia,
y lo q.e es mas Poblado, y fundado la grand
Ciud.d de Roma, Cabeza del Mundo; y p.r vltimo,
se empeña en q.e toda la fabula y Mithologia
Gentilica tuvo su fuente y Origen en principios
verdaderos Españoles, y otras mil cosas, de los
quales principios colige la proposition, de que
en los tiempos Adelon y Mithico fue la
Cabeza y Señora de todo el Occidente: Ojala
pudieramos decir los Españoles Amen: assi fue,
a toda esta Lista ó Letania de Gloriosas me
morias.

Pero viendo esta Obra tan magnifica, y
un empeño tan considerable; que entibos
le animo? y que fiadores dio de ellos su Autor!
Esprevain.te dice, q.e las pruebas las toma de

3

Dolos. Primeros y mas Antiguos Escritores
De todas las Naciones. Y nombradam.te se
vale del verdadero Dextro, de el Diacono S. Pablo
Juliano, Lucas, del Mon.o Frans.o, y que la Fran.ca
mas Familiar Donde ha bevido los mejores
Sonidos Nobles, que vive en esta Obra es el
Cronicon de Pedro de Zaragoza
[illegible] la Fama la Moneda, pesa de Autores Apo
crifos, y Obras fingidas que el siglo 16. y 17.
se fabrico y propago p.r la Republica Literaria que
[illegible]te de Glaman y ponen en la Defensiva
de la Descontianza los Eruditos, al oir nom
bres de Cronicones, q.e no han sido conocidos
en tantos tiempos. Dicese que esta Critica, tiene
sus Escesos, y que en el criterio c.o los en ventajes
y defensores, de este ó de qualquier otro Antiguo
Documento, no loden al publico, y se les pueda
sacar la Causa, sobre cuia materia recaiga
la Sentencia, como lo practico el Valiente Dn
Nicolas Antonio, en su Censura, con Dextro
y Comp.a pone à Confundir lo falso con
lo verdadero, p.a lo menos, q.e en prosecu

sentencia declaratoria, contra inaudit.ª

Yo en fuerza del assunto que me he puesto no me hallo Obligado a tratar esta punto, pues solo debo coordinar las noticias de la Escritura, pero debo decir que no contradicen las Leyes, q.e me he impuesto, q.e no me permitan hacer algunas reparos sobre el mismo, o otro escrito, y q.e no aunq.e no tomo a mi cargo la impugn.on de lo q.e el ascente de la España Primitiva no puedo dexar de notar que es mal fundamento de la felicid.d de la Obra, haver pensado en la mitad de la Causa q.e mas debia ocupar, y dividir algunos, q.e no me han parecido, o a lo menos yo no he visto tiempo de examinar, q.e acaban en Pan ex eno de Abraham.

A el Publico, creo que, sin agradecerle el cumplim.to de la redonda palabra, en q.e se concluian las Obras publicas, el Canonigo de Pedro Diaz de Zaragoza, q.e Reyes de España, y entonces manifestara

de Donde le huue, en que Archivo permane
ce, y dare las mas pruebas necesarias p.ª
su Legitimidad. y no Obstante que hubiera
sido mui Conveniente, que quando la Obra
salio al Publico, hubiera ido acompañada de
las Testimonias de la Sinceridad del citado
Canonigo, no da lugar, esta Omision, a
suponer tal qual razon que merezca
Sospecha.

48, La Primera es la Epoca que señala el Autor
de la España Primitiva, de acuerdo con el
Cotejo con el Arabe de Zaragoza, que era su
Norte, de la dispersion de las Gentes, diciendo: q.ª
fue a los 535. años despues del Diluvio. 2777
del Mundo, segun los 70. y 2193. segun le Vulg.ª
Por q.ª yo no pude concordar esta Cuenta, con
lo que consta de la Escrip.ª en el Cap.º 9. del Genes.
se debe Observar.ª que el Patriarca Noe vivio
350. años despues del Diluvio. vixit autem Noe
post Diluvium trecentis quinquaginta annis
Gen. C. 9. esta proposicion Canonica, debe servir
de regla, p.ª Conocer lo Cabal, o defectuoso de
los Puntos apuntados.

ahora si la dispercion fue mucho antes de la
muerte de Noé, como sienten comunm.te todos
los Expositores; como acaezio 535 años del
fue del Diluvio. si Noé vivia como muvio a los
350 años d aquel Castigo. pero lo mas es q.e el
mismo Autor de la España Primitiva, hace al
dicho Patriarcha Coëvo de Abraham, q.e como cons
ta del Cap. 11. del Gen. Convivio con Noé 58 años
habiendo nacido a los 292 - Dspues del Diluvio.
y ademas, siente que Tarsis vino a poblar a Es-
paña con poderes y subdelegacion de Noé para es-
tablecer la verdadera Religion, acomodada a la
Ley natural, q.e aun no habia corrompido la
Idolatria, cuios asertos son incompatibles
con la Hha de haver acaecido la division de
las Gentes a los 535 años del Diluvio.
... Prefiero pues el Comun sentir de Padres y
Expositores que fixan la Epoca de la Confu
sion de las Lenguas en Babel a los 340. años
despues del Diluvio. en cuio supuesto debo
declarar q.e la Cuenta q. yo formo es N.º de

De este Capitulo fue valiose de los mismos
principios de este Autor p.a reduzirle
con mas Eficazia. y añadio que aun
en este espacio de 170 años no decanso
bastante la multiplicacion de los Descendientes
de Noe, en un Reino de Indios
en atencion a la causa Contra voluntad
de la naturaleza, mudandose Colegios
y Aplicando a la propagacion de la especie
que son las razones que la parte contraria
no Expresso. Alegue sobre lo Legal
51. y Igualm.te Esfuerza mi Conclusion
de que no se poblaron de consiguiente todas
las Provincias del Asia de Africa y
Europa. la sentencia mui probable
que con Pereira sostiene Ho. Legal. q.
que las lenguas que nacieron en la
Torre no fueron 72 sino 35 (y 36 quitando
la Hebrea, que era Antes de la confusion
p.r q.e en todos los primeros Padres no hubo mas
distinto lenguage. y assi se fueron 35

3

Las Naciones q.e salieron de Canaan a poblar el Mundo eran pocos Pobladores p.a habitar desde luego la redondez de la tierra.

2.... Lo segundo, que puede hacer desconfiar de la sinceridad del Cronicon del Obispo de Zaragoza, es que sin la menor perplexidad señala la muerte de Tarsi en la Edad de DXIV (514) años. ¿Pues puede imaginarse serenidad mayor q.e la de este Orador, q.e distante mas de 200 años del suceso, que le cita sobre su palabra la edad que tenia Tarsi quando murio? como si hubiera sido su Contemporaneo. añadese q.e despues del Noé, ninguno de sus descendientes p.a su hijo Sem pasó de 500 años y Sale que era bisnieto de Noé, como Tarsi, solo vivio 403. años. yo Confiesso que no hai texto que contradiga lo 514 años de la Edad de Tarsi, y que no es imposible que los viviese; pero p.a un hecho el mas q.e milagroso de sus Coetaneos, en el Pueblo escogido, que ya comenzaba el señor a señalar con favores igualados a esta Edad con corta diferencia, y p.a Obra la mas Considerable q.e hasta aquel tiempo

3

se iba de dia en dia cercenando la vida
de los Pos Diluvianos, pues los semitas que
que concurrieron con los 514 de Fauis, ã
penas passaban o llegaban a los 200, por esto
repito, no haca desconfiar de los Computos de
Cronicon del Zaragozano.

§ V.

Posible este punto de la Monarquia Betica.

53. Yo guardo perfecta neutralidad entre las dos
Opiniones, que dan por primer Poblador de
España ya a Tubal, ya a Thauis. pero mientras
no se descubre cosa de mayor Vvoencia, contra
las Opiniones Comunes y Antiguas, no puedo
llevar en Paciencia que facilm.te se impugnen.
y mucho mas en atencion à que quanto alega
la España Primitiva, para que fuese Tubal
su Poblador, es la miserable alucion de las
Voces Thauis Tubeos &.a que es Argumento
mui endeble, equivoco y que no alcanza
a determinarse en la materia con seguridad

54... no hai Cosa mas Constante entre los
Geografos y Escritores Antiguos q.e el

nombre de Tarteso que tubo en la primitiva Edad el Guadalquivir, y una Ciudad entre sus Voces ✠ que toda la region inmediata se llamo Tartesiade; pero acaso alcanza esta alucion à que busquemos la Etimologia de estos nombres en el del Patriarca Thar sis? no por cierto; pues como pudiera autorizarse con mil exemplos estas alusiones son propiam.te ilusiones, quanto mas proxima y parecida es la que conserva el nombre del Pueblo Setubal en la Lusitania, à favor de la Opinion que hace del Patriarca Tubal primer Poblador, y si esta desnuda semejanza, ò consonancia de Voces la derecha à esta Opinion, p.r q.e ella sola nada prueba, p.r q.e pretende q.e sea admisible la alusion, y quien propone una afinidad de significado entre Thars y Tarsis?

Vota IX. Strab. l.b 3. p. 151) le asegura toda. eum autem Betis duobus Oshis in mare erat, aunt dum in medio eorum fluvius labitur Tartessum fluvit Cognominem regionem quae Tartessis dicitur

55 Dezire el autor dela España Prim. alegando una tanda d autores que dicen que los Españales Provienen d Tarsis; pero en verd. en contra Vertio la opinion d Tubal, pued oponer otra lista mayor en cantidad y Calidad. de Expositores, y profanos q. hacen a Tubal mi Progenitor. yo no conozco q. hizo blanible ala ventenia dese la Andaluzia el Tarsis tan nombrado en el Antiguo Testamento el empeño que tomó el Erudito P. Juan Pineda en su Obra d Rebus Salomonis Lib. 8. apoyando su ventia con Sancho Pagnino, y otros patronos de esta inteligencia.

56 pero tambien se que esta opinion ha sido mirada p. los intelpretes, sagrados mas fue casos como indicio no dela Literatura sino del Patriotismo d. Pineda. y ala verdad sin una grande violencia no puede entenderse de Andaluzia lo Pertos que hablan d Tarsis.

---

57 No obstante q. la Evidencia y sin hauer Examinado Sustancialmente el

32 y 6ª. Otro lado sibien se apura este punto es preciso descartar los mas de los AA. que alega la Hispania Primitiva y Testifical que los Yberos provinieron de Tarsis, y sin mas ni mas se los aplica a los Hespañoles. V.g. Hanno at que Yber. Hanno ex quo Yber que etc. Tirreni. p.q. si estos autores a los Yberos los cond.to Hanno les dan tambien el nombre de Tirrenos; como pueden estos Yberos ser de Hespaña? pues Estrab.n los situa en la Italia (a) Tyrrem

---

asiento he tenido p.r infundado el sistema de ser la Andaluzia el Tarsis de la Escrip.a Donde venian las Flotas de Salomon, viendo el empeño con que lo sostienen y probabilisan los sabios Autores de tan historia literaria t.1. p.5. fuera reprensible a los aficionados del dolce amor de la Patria pino tomara en esta Controversia el partido de la neutralidad hasta ver en lo que decide el Tribunal de la Crihca.

(a) Sobre todo el celebre Pasage de David p.r aplicacion: Magos q.e vinieron del Oriente a Jerusalem, la Yglesia

à suo Mari et Tiberi usq ad Montes termi
nantur. Tiveni ergo Romani et Vsucis nomi.
nantur P. 262. en el districto que comienza
p.r el limite Oriental en el Tyber, y en el Mar
que se llama Tiveno, y termina en los Montes
que corren desde la Liguria (hoi Genovesado)
hasta el Adriatico. Llama el Geografo
que los Romanos llaman a los Tiveros Tiberi
y Tuscos (q.e hoi equivalen a los Toscanos) que p.r
buena Cuenta no hallamos a los Yberos Tive
nos. Hoi. q.e Espana es mucho mas
58... no ignoro que hubo en el Antiguo Ybero
Orientales a Yberos Occidentales, ni que el deter
minar quales fueron Origen de otros, es uno
de los mayores problemas de la Geografia. pero
a mi no contradice q.e la Yberia Occidental
en lo primitivo comprehendio mas distritos
que lo q.e hoi Espana. me ha dado Luz p.a
esta Asercion, un passage de Estrabon. Jcine
cum Antiquis Yberi nomine intellectum fuerit B.
P. 175) en q.e assegura que esta Yberia Occidental
terminaba en el Rhodano y el Vstmo que

2

que formaron los Celtas, pues en lo
sucesivo, esto es en tiempo de Tiberio, se acaba
ba la Yberia p.r su limite Oriental en los
Pirineos, y q.e s.n particular motivo, esto es por
derivarse la denominacion del Rio Ybero, Hebro,
se dan el nombre de Yberia aq.l q.e corre dsde
el Ybero hasta el Oriente. tambien se llama lo
demas con nombre mas propio Espana. de
q.e se infiere q.e aun q.e todos los Espanoles eran
Yberos, no todos los Yberos eran Espanoles, pues
tambien los habia en Francia, y q.e es mui
voluntario aplicar los testimonios a los Auto
res q.e hacen los Yberos descend.tes de Thasi
os a los Espanoles, q.e mucho mas alos q.e hablan
de Yberos, tercero.

Nohe XXI.

apenas se encontrara en los asientos que
graphos, otro que este mas embuellado, confuso
y mal entendido, que el de Yberos, yo mismo
en este lugar noto, me halle sumam.te embara
sado p.a dar Congruo sentido al texto de
Estrabon, citado en el N. 58. y aun no
estoi satisfecho, p.r q.e lo q.e dice el

53. Siendo pues esta (naturaleza de como
bemos sho, quien, como, y quando dio a
España. ya el tiempo de que nos acerquem
a Africa. lo que tenemos a vista de
la Monarquia de esta Provincia. Digo pri
lo primero, que parece cierto q.e p.r alg.n
espacio inconsiderable de tiempo hacia hauid
verdaderos Reyes en España, nominadamte
en la Betica, que era lo mas principal de
sus Provincias. ya p.r q.e asi lo piden los
ultimos testimonios de A.A. q.e dimos, de
todas naciones y Edades. ya p.r q.e no es
creible que solos los Españoles se hallen
ser exentos del Universal Contagio de la
humana Ambicion de Dominar, y auanzar
a otros, que sabemos se apodero de nras Antes
y Padres, y q.e quedaron en el Asia

---

intra q.e extra Iberum. Debe entenderse respecto
del q.e escribia en la Grecia, y al parecer la toma en el
verdadero Contrario. Lo que resulta de los testimonios
de los AA. bien Confrontados es, q.e hubo Iberos
Orientales y Occidentales; pero q.e unos, y otros
otros, se pueden entender los Españoles, q.e sino
Orientales se llamaban p.r otro nombre diuersos

60 — Pero siempre juzgare que es mucho mas
gar señalar la Epoca d.la Monarquia Español
la indistinta dela d.su fundacion, ó Poblac.on
pero hablando propiam.te cada nacion en los
Principios de su Establecim.to mira cia una d.la
tada familia que Governaba como Patriarca,
el que la condujo à su destino, que no una
numerosa Coleccion de individuos q.e mereica
el Titulo d.Reyno. ademas de que la Monar-
quia de los Assirios, Caldeos ó Babilonios, q.e
fue la q.e dio el exemplo, tardó en formarse tal
en Epoca como una 500 añ despues dla Dispers.on

---

estos eran en la Italia, y no en la España. p.r tanto
Menochio q.e Epitomó quanto Leia mas autorisable
en los Sagrados Interpretes, propone a los Españoles, y
a los ~~Egipcios interpretes~~ Yberos Descendientes de Tubal,
no como una sino como dos naciones distintas.
situando a los Yberos Orientales en el Ponto Euxino.
Tubal hispani Yberi tam in Europa quam Tubal ad
Pontum Euxinum ~~sunt~~ sunthic et illic ex hi
Orientales cap. 10 Genes. La segunda que ~~es~~
nombre del Rio Ybero (hoi Ebro) se aplico

El. digo lo segundo que es incontrastable
Imperio de la España Primitiva q tuvo una
larga no interrumpida y puntualissima sucesn
de Reyes p.r su Orden y con expresion de los grad.
de la Linea Real, el nombre de las Reynas y el
de los hijos ē hijas. en una palabra de historiar
en ella la serie de los Reyes Españoles con la
misma individualidad que pudiera hoi la
Dominacion de la R.l Casa de Borbon ō de la
de Austria; siendo assi que aquellos se prolon-
gaban p.r casi 20. siglos. no son pues dignos
de fē estos compitos mientras no tengan
otros fiadores que Cronicones dudosos.

---

primero a una parte de España que fue
la Oriental y los Romanos para significar
con todo el Reyno hoi la llaman España
ya Yberia y en este sentido se llamaron
Yberos los Españoles —

2 Digo lo Primero que desde la famosa destruicion de Troya Epoca en que comienza a'amanecer la Cronologia, y hablar bien la historia profana; es lo mas Verosimil, p.r lo menos atendiendo a las memorias que nos han quedado de tiempos tan remotos, que en España no hubo Gobierno Monarquico, sino que eran todas estas Provincias, como Cantones, Onde solo hacia el mando Popular ó Democratico, ó quando mas, el Aristocratico. Tan buena mi Conjectura, lo primero en que dando Estrabon en un famoso pasage de su Obra la razon por que pudieron los Griegos fundar tantas Colonias en Reynos Estraños. ( )

. Dice que como en aquellos primeros siglos se
dividian todos los Moradores del Mundo en
cortos recintos de abitaciones, y p.r otro lado
en cada los que eran Gefes de estos pequeños
Cantones p.r su mucho Fausto, no podian man
tenerse y p.r su Ambicion, ni se coligaban mu
tuam.te ni podian defender a sus Consortes, esta
desunion y dismembram.to fue la Causa de
que no resistieran las invaciones de los
Estraños.

63 y Baumbre esto verificado con mucha
mas desorden p.r en la Grecia, entre los Españoles

añadiendose à este descuido la Astucia y
engañosa inconstancia de su genio, p.r la
qual entregados enteram.te a una vida de
salteadores solam.te animosos p.a estos viles
y pequeños encuentros, no bastan empren-
dio el grande y generoso de hacer entre todas
las Provincias un solo Reyno q gran pode-
como lo hubieran logrado si Unieron to-
das sus fuerzas y vivido en sociedad vecina
ra Española monarquia -
Lo que si aun hubiera sucedido, nunca
los Carthaginenses se apoderaran de la ma-
yor parte de España q un acometim.to sin que
nadie les fuera à la mano. ni antes de estos
los Tirios y Celtas, hubieran dominado mucha
parte de la Peninsula, ni despues el Lador Viriato
ni el Duque Sertorio (si acaso hubo algu-
nos otros) tomaran p.r su autoridad el co-
mando de sus tropas. y a la verdad fue tanto
lo que lograron los Tirios y Fenicios esp.
lados de Gadizia, madrugar en llegar a las
costas de Andaluzia, que estos nacionales q.e
daran profundam.te el rastro de su ignorancia no

bauian aun despertado el conocim.to de q.e no
el motivo de Religion ni el de amistad lo hacia
de tan Lejos a hacerles aquella buscada visita,
sino el designio que tenian de apoderarse de
las mas delas Ciudades Turdetanas y sus Vecina
sin que les costase fuerza alguna esta Conquista,
como dice el propio Escritor

66. este afinado testimonio convence que dela
poco tiempo despues dela Guerra de troya, no hai
en toda Espeña vestigio de que hacia hauido
Reynos, y quien no quisiese adoptar este pen
samiento, estaria obligado à señalarnos en q.e
historia, ò Comentario que traten dela venida
delos Tirios, ò Phenicios, se halla memoria ni men
cion de Rey, q.e mandase este Reyno, ò como nella
maba el que se opuso à los Asdrubales, à los Anni
bales, ò demas Capitanes de Cartago! ò si lo
menos no revelara, que monarcas fueron, ò q.e
Casi en 200. años q.e duraron los Sangrientos Choques
entre los Romanos y Espanoles, ò se llevaron la Pal
ma dela victoria ò pretaron treguas à Capitular ni

ni el mas vnico exemplo desuibria el me
nor Vestigio de todo esto. Vino es que
las referidas sueños ó Fabulas.

§. VI

Fenecese el punto del Govierno de la Betica.

Y yo no veo cosa urgente q.e pudan
Oponernos contra los puntos estableci.
con distincion de tiempos: p.r q.e si se nos
propone el Testimonio del S.r Vsibio, y de
otros Autores Fidedignos, decimos, que
tenemos el debido respecto, y Veneracion a sus
Authoridades, q.e amos recivido el dilatado Tra
cho de tiempo, que corrio desde la Poblacion
de España hasta las nauegac.nes de los Fenis
Fenicios y demas Griegos, que buenam.te pudo
Completar el numero de 9 a 10. Siglos, y
en este Espacio hubo lugar para verificar
que Dominaron en esta Peninsula algun.s ó muchos Reyes, q.e es lo q.e
Genesica y Confusam.te siguen los citados
Testimonios.

68 [illegible] Verdad Estuvo [illegible] asegura que
Hercules Hercules vino Ulises y la Suma
Griegos Eneas y Otros Troyanos despues de
haverse destruido en el Lazio asecho de hoy
y tener perdido sus Reynos ocupados p.
sus Vivales se hecharon a robar Pueblos y
Provincias, en esta ocasion perdieron mu
bien reinar en estas Cortas Usurpaciones,
y de todo esto concluye el Egregio hai mil
Vestigios que indican la venida de Ulises
y Compañeros a España y que en ella
dominaron, comenzaron la Ciud.d de Ulisea
el Templo de Minerva y Otros.

y no habiendo cosa q.e impugne el Concepto
de q.e pudieron todos los Hos ser rgulos en esta
Provincia se verificaria en a siglo el Govierno
Monarchico Español.

7 q.. Igualm.te cabe en aquel Espacio de tiempo Avgan
tunio à q.n hace Rey de Tarteso, Herodoto citado
de Estrabon, aun q.e este Autor, sospecho que
acaso sera tan finxido, y parabolico el Reyno
como la Edad de este Heroe. y el celebre Hispan
o Pan que mencionan como Reyes de España
muchos y graves autores; aunque otros de
hayan tomado la Licencia de añadir à estos
Monarcas circunstancias Fabulosas ò q.e lo
menos inaueguables. sobre las Leyes que tenian
an los Turdetanos, y sirvan prueba eficaz
de haver havido siempre Reyes en esta Pro
vincia hablaremos en el Capitulo siguiente.
70. Zone alegara hemos hallado en la
Especie Primitiva, no digo demostrado co
mo pretendia el Autor, sino siquiera, pro
babilidad que España tubo Reyes propios
con venia Legitima hasta muchos despues
de la fundac.on de Roma, y principio de las

5

Olimpiadas, y como aqui apunta el tiempo de
la segunda Guerra Punica, que fue quando
los Romanos continuaron las empresas de apo
derarse de España, y quitarsela a los Carta
gineses, que van sus vivales, es facil
entenderse mucho y descubrese en este
lance la fina Politica de los dominadores del
Mundo.

71. nadie que haya saludado las historias ig
nora, que los Romanos no quitaban la
vida, ni el Reyno, a los Reyes que encontraban
en las provincias que conquistaban, solo en
el Caso de Obstinada y vltrada rebeldia
o sublevacion, sino se contentaban con
hacerlos Feudatarios de su imperio, con lo q.
lograban no desmembrar su Exercito p.a. presi
dar aquella conquista y continuar con las
fuerzas enteras de sus armas en nuevas
empresas. Justifican esta verdad los Reyes
Jubo. Bocho y Bogud. en la Mauritania
y otros muchos.

72 - ahora tiene Oblig.on el Autor citado el

§

de à Divinidad; que movio à los Romanos
à no vencer, q̃ quitar la vida y sepultar ~~la vida~~
à los Reyes que hallaron en España, quan
do principiaron sus conquistas, sino ha
uer borrado de suerte la memoria dlos Mo
narcas, que no se halla el mas mimo vas
tro dellos en todas las historias? Quando en
sus Triumphos efectuaban los ~~memoria~~ nombres de
sus Reyes y Provincias subjugadas, llevando
p̃. delante las personas ò estatuas dlos vencidos
73. pero ya Ocurre prontam.te à este reparo, y co
mo desconfiando dlos autores falibles que
citaba p̃. garantes de tan rara especie,
se mete en sagrado y apela p.a quitar toda
duda al autor sagrado del Lib.o 1.o de los
Macabeos, que escribia en tiempo dla Mon.a
Griega Unica, y en este tiempo ascen.a
que España tenia Reyes, q̃. fueron vencidos
dlos Romanos. si esto fuera asi ganara el
Pleyto y se acababa la Contienda. Pero

5

esta causa. digamos en breve como no
tal cosa para dar el sagrado historiador
los motivos que tubieron los judios para solici
tar con solemne embaxada la amistad de
los Romanos comprehendia en breve clausula
todas las proheses que hauian executado en
Cumeos en todo el mundo

74. Comienza por lo famoso de su nombre:
hace memoria de su Poder y la fidelidad que
guardaban con sus amigos y coligados: me
ciona las victorias que hauian hecho a la
Galicia su tributaria, y luego añade que hau
an oido las notables hazañas que hazian en
España

mac. 1.e C. 8.

haciendose Dueños dela, minas que hai en
alla de Plata y Oro y que se han apodia de
de todo lugar, valiendose de toda su industria y
paciencia, y tambien han oido que los Reyes
dela Tierra, los desbaratason, p.r loque otros
se sujetaron aser su. tributarios.

no bien encontró el Autor dla España Pri
mitiva, nombre de Reyes en la sentencia en
que se habla de esta Provincia, quando sin
detenerse aplicó toda la clausula a España
en lo que procede procupado desu sentencia;
por que cum q.d Hapid exponé la parte
del Texto et posederunt Omnem terram, con
alusion a hauerse hecho ya los Romanos
Dueños de toda la Peninsula, Omnes urbes et arces
hispanie, el P.e Juan Estevan Menochio, que a cada
paso no hace mas que ventar la Pluma sobre
las huellas de Hapide, a quien se separó de su
sentir con notable acuerto y fino, siendo
esta una Constante prueba de quan necesa
ria es la Cronologia p.a dar en el genuino
del Texto Santo

76 Prescindiendo a hora de quien fue el Autor del lib. 1º de los Macabeos, el titulo de todos aquellos encomios hitorico de las Proezas Romanas las pone en voca de Judas Macabeo, que vivio con el Caracter de Principado como unos 130 años antes de Jesu Christo y como pr. otro lado sea inegable que tardaron otro tanto tiempo los Romanos en acabar de Conquistar a España, no podia Judas, sino es en Profecia, celebrar el valor y la paciencia con que hauian dominado a toda Peninsula. Profiero pues como mas probable el sentir de Manochio, que significa que mas con ardides y paciencia, que con furia se apoderaron los Romanos de todas las Provincias, y este fue el Caracter de sus armas. Omnia loca que possidebant consilio sibi et patientia parauerunt.

77 Concuerdan no Obstante ambos Expositores, en reprobar como arbitraria la Explicacion aplicacion que hace el Autor de la España primitiva de los Reyes destruidos a los Españoles. pr. q.e Manochio siente que habla el Texto de unas Monedas q.e fueron a buscar

los Romanos y provocados, que en
superveniunt y explica el Abencheo,
qui eos bello cecierant, y en verdad que
en la Conquista de España todo sucedio
al Contrario. los Romanos vinieron a bus
car en nuestras propias Casas, y nos estu
bieron provocando p.r mas de dos siglos
que los Españoles no fueron a Italia à on
quietarlos.

78. pero con mas claridad se explica el
P. Alapide, que todo el versiculo 4.° en
que se mencionan los Reyes, lo comenta de
los sangrientos, porfiados y dilatados enca
entros que se ofrecieron en aquel tiempo
a los Romanos en el Asia en el Africa y par
ticularm.te con su Emula la Republica de Car
thago, como manifestaron las dos Guerras
Punicas que mantubieron contra Annibal
y los otros Carthaginenses. q. Fabio P. Scip.n

Bella enim Romanorum cum Hannibale
et Carthaginensib.s p. q. F. Max. et P. Scipion.m
Africanum hoc tempore gesta fuere und de
eis universim explicat Josephum

el Africano, y añade que Josepho explica
de este sueño el 8o verso de los Machabeos.
y en verdad q.e p.a testifica log.r entendia
su nacion p.r los Reyes Vencidos y destruid.
p.r los Romanos como punto de hecho de
tradicion, supone Josepho p.r muchos
79... debe pues coger ya el Autor de la Esp.a
Primitiva al Rey que sobre la Palabra
de Josepho Zevionides, pone en España
el tiempo del destierro que vino à cumplir
en ella Herodes Antipas, à quien dice esta
historia (ò fabula) Judaica, que le quito el
Español su Muger, que si esto log.r el
mismo Herodes hauia robado à su herma
no Felipe, no le quitaba nada de lo suyo.
Quedemos ya convenidos de una vez, que
los Romanos, solo aspiraron al Universal
imperio, y que si no vexitian las Provin
cias no alteraban el modo de Gouierno
establecido en ellas. por esto conservaron
los Romanos las Tetrarquias en q.e estaba

D.

Dividido el Gouierno dla Palestina.

o. y p.ª que el propio estilo Debemos ve
er que hallamos Gouernador dla Betica
(lo propio los demas Prouincias, p.ª los
principales del Pueblo al tiempo dla Conqui
sta, la mantubieron en este fuero hasta
al tiempo dlos Augustos, en que Estaban
allegadas que en la Betica era muy famo
sa la Cud.ª de Asta cita apoco mas
de 3. Leg.as del oceano à punto à Astillero
dla Ysla del Betis, p.ª celebrar en ella los
Fundetanos sus asambleas ò juntas Gouia
les p.ª tratar los negocios Politicos de
la Paz y dla Guerra y esto es tanto
mas creible por hauer los empezado-

---

ad Astaria autem notissima urbs
est Asta, in quam Turdetani conve
niunt, sitam supra Naual oriuda
Stadij circuitum C. non multum
plurib.us —

Exceptuada esta Provincia, y dado al Senado y que de sus miembros mandaba à ella un Pretor, un Questor, y un Legado, dice el mismo Geografo, governandola al modo de Republica.

Bética Populo attributa est 8

Cap. III

Dela Religion Ciencias, Costumbres y Riquezas de Los Beticos Antiguos.

S. I.

Dela Theologia Pagana Betica.

[...] entre todas las Prerrogativas que con bizarra mano aplica el Autor dela España Primitiva à estas nobles Provincias, de ninguna debieramos blazonar mas, dando à Dios las gracias, que de que España y los Españoles se conservaron en la observancia dela Ley natural, aun en tiempos tan modernos como los de Octaviano Augusto y Tyberio. Pero como esta proposicion no tenga fundamento alguno debemos confesar no sin rubor y sentimiento que los Antiguos Españoles fueron tan Idolatras como los que mas [...] nodar entrada alguna al Paganismo

en nra Peninsula Hasta al tiempo ho
es deducir los afanes, y sudores con que
nro Patrono el Sr. S.n Iago, y los siete
Apostolicos demonstraron las Especias, sel
vas de la Ydolatria, plantando en ella la
Christiandad, y regando el plantio con su
preciosa sangre, que derramaron en testi
monio de la Fé que predicaban, como a
testiguan repetidos Diplomas Pontificios, y
confirman las historias, corroborando la
tradicion constante immemorial (y con
firmada en contradictorio juicio) de toda
la nacion; p.r q.e si en este Reyno humana
siempre prevalecido la Ley natural, como
esta sea el fondo de la de Gracia, solo añadien
do la Ceremonial, algunas circunstanz.s de los pri
meros preceptos, y los que imitavan la cons ti
tucion de los sacramentos se hallaba formada
en Cuerpo y Alma (p.r decirlo asi) el Catholi
cismo; pues a que proposito tantos trabajos
p.a introducir la nueva Ley que no destrui

da

ida sino perfeccionada la que por tantos siglos habian felm.te guardado los Español.s B--- i ademas p.a sostener esta idea es forzoso desmentir las Actas Synodales y muchos Martyres aprobadas o permitidas en la Yglesia, que acreditan que aun despues de la predicac.on quedo mucho Gentilismo en España, que poco a poco se fue convirtiendo. señal que oiraba de Antiguo mui arraigado. Gentiles fueron los que estando celebrando en Cadiz (Acci) a su Dioses persiguieron hasta el Puente a los Apostolicos s.n Sepcnd y Compañeros. Gentiles, esto es Paganos) los que en Sevilla ahorcaron a Justa y Rufina, p.r haver hecho pedazos el Ydolo de la Diosa Salambona o Venus. Gentiles... pero a que me detengo a probar que el Sol luze y q.e la nieve es blanca... no he visto en mi vida fundamento mas endeble, que con el que un Autor fundo como lo es el de la España Pr. mitiva pretende probabilizar esta Paradoxa

este es un pasaje de Estrabon en q.e dice
que los Gallegos en ventia de algunos autores
(que ni el pone la notizia en su Cabeza, no
llevavan Opinion alguna à cerca de los Dio
ses, y q.e los Celtiberos daban culto à un
Dios innominado, de noche en el Plenilunio,
à quien festexaban bailando sin cesar. y
sin dormir en toda ella delante de las Puertas,
ò del templo ò de las Casas de cada uno. qual
quiera que sin hallarse prevenido enten
diese à Estrabon, en el sentido Obvio que
ofrecen sus palabras, dira q.e los Gallegos,
estan ellas tratados p.r Atheistas; p.q.e la
expression de que no ventian, ni bien ni mal
de los Dioses en voca de Estrabon, equivale:
à que de nosotros dezimos: estos nacionales
les no conocen à Dios, p.r q.e el q.e adoraba
muchos Dioses ventia bien de ellos conside
randolos dignos de su culto, y el se

5

mantuvieron en la Ley natural abomi
nable del Politeismo, confesandose obligados
á reconocer un solo Dios. esta bien dicho, pª.
convencer la mala intelig.ª del Texto de
Estrabon, pero pues este autor desconfia de
la noticia, yo no quiero recargar á mis
nacionales de tan feo borron, como es el
Politeismo, sin prueba cierta.

§.... Tampoco es mas felis la ilacion q.e hace
el propio Autor del texto del Testimonio, co
liciendo que los Celtiberos y sus Vecinos pu
diesen la Ley natural, pr. que adorasen
al Dios no conocido. vecamos si agrada
esta ilacion al Vario de Eleccion. hablando el
Sto. con los Atheniences los Califica de los mas
supersticiosos entre todos los Idolatras, pr.
q.e reconocien de paso todos los simulacros

Quid Dn. Callaicos perhibet nihil sentire de Dijs.
Celtiberos autem et quod Septentrionem
sunt vicini in plenilunio ante portas cum
totis familijs choros ducendo totam q.e noc
tem festa agendo venerari &.—

de sus Ydolos hallo entre ellos una Area que tenia p.r titulo al Dios no conocido el Caso es Identico: y yo debo antes seguir la doctrina de S.n Pablo, y concluir, que no contentos los Celtiberos con adorar à tantos Dioses con nombres de Marte Minerva &.a los demas Españoles, havian caido en la extravagancia de dar culto à un Dios sin nombre, q.e los hacia los mas supersticiosos.

C. El citado Autor, me dira, que los Romanos pegaron à los Españoles la Ydolatria; pero en verdad, que se engaña, pues como consta de Estrabon ya citado, aun quando vinieron los Tyrios y Fenicios la 1.a vez à tierra tania, ya hallaron Ysla consagrada à Hercules que es indicio de que se hallaba arraigado el Paganismo. no puede decirse à punto fixo, quando se introduxo la Ydolatria

---

Vid. Athenaeus (cap. 14) -

en España, y se pago vna Remota Idea de
la Ley natural, y assi pocho q.e hauendo
tenido esta gente su primer principio
en el Oriente y comensado en Culto
Politico luego que con el tiempo dese
neo en supersticioso, no faltaria en
Cundir el contagio p.r todo el mundo
habitable que podia ser como en siglo
despues de la Poblacion de España.

7.- pero luego que esta Reyno se aban
dono al Paganismo, podemos decir con
las palabras de S.n Leon hablando de
Roma, que ella sola hauia recogido
quantas supersticiones, y Idolatrias, se
hallaban esparcidas por el Orbe.
basta p.a conuencer este Concepto lo pas.

---

vbi diligentissima Superstitione habe
batur Colectum quicquid vspiam
fuerat vanis erroribus constitutum.
Serm. 1. de SS. Apost. Petro et Paulo -

sar la Coleccion de nras monedas y
esta admirable historia que habla a los
Ojos, nos enseñara, que el Dios Marte
como Patrono Principal de tan Guer-
ra nacion se vera efixado en diversas
monedas, y entre todas en las de Druba
Fuera de esto Jupiter, Apolo, Isis, Cibeles
Ceres, Mercurio, Hercules, Neptuno, Venus
Vulcano, Pan, Juno Diana, Palas, o
Minerva, se hallan grabados en estas ale
tales acuñados como tutelares de España
cuia mythologica Accion explica el
P.e Florez t. 1.o Medallas cap.3.
§... Igualm.te testifica Estrabon que los

Hispanos quibus etiam vitta Dianæ
Ephesiæ tradiderunt, Massilienses, cog.
sacrificare Græco more Document. lib 4 l
2 Jm. Lusitani, Martis Captivum
immolant hostiam que capturus est
§

Mariabines comunicaron a los Espano
les el Culto de Diana Epbesina enseñandoles el
modo de sacrificar segun el rito Griego.
y dice que los Lusitanos Ofrecian al
Dios Marte un macho de Cabrio y los
Cautivos y Caballos, instituyendo cada
año una solemne Fiesta p.a Celebrar las
Hecatombas, o Centurias de las Victimas
como explica Xilandro; y demas de lo dho
el mismo Estrabon cobca el templo
de Minerva en la Ciudad de Ulisea sobre
el Estrecho de q.e hablamos ya)
todo lo alegado basta p.a convencer
de arbitrario e infundado el asserto de
que los Españoles guardaron la Ley
natural sin manchase con la Ydola
tria hasta que fueron Conquistados
p.r los Romanos (X) y se justifica que

X) nota XXIII. Para sostener que la
Nacion Española Observase la Ley
natural hasta que a sojuzgaron los

que los Autores alegados de la España
Primitiva para saber de ella se ven
gañaron en la intelig.ª de los Antiguos, pero
sobrando todo la expresada p.ª guardar
sus fueros à la verdad Historica, levanto
ya la Pluma de este asunto, pues harto
feos y ruynes son estos Colores que entran

Romanos, es preciso, lidiar contra la ra
zon, y desmentir à los Autores Antiguos.
por que; quien creera que habiendo vivi
do à los antiguos Tudtanos, poco des
pues de la destruccion de Troya y estable
ciendose en esta Provincia los Fenicios, los
Tyrios, los Carthagineses, y los Romanos to
dos Gentiles, no se empeñasen en hacer
los proselitos de su religion, y iniciarlos
en sus Misterios supersticiosos? quando
este contagio estan facil en una viciada
naturaleza inclinada siempre à lo peor,
que à este principio atribuie la S.ª Escr.ª
la propension, que tuvo la nacion Hebrea

en el retrato de los Antiquissimos mayores.
no Obstante de entre tanta, tiniebla
Salio entre todas estas naciones la
Fe Catholica y Idolatria que merecio ser Culto
a su Verdadero Objeto y ha mantenido tan
inviolable, en 18. siglos, que no reconoce
Ventaja a nacion alguna de Catholicismo.

---

a la Idolatria, commenta sunt enim gentes
et dicerent opera eorum P. los. pues la
verdad es que Vino se mezcla, la fe humana
na a los testimonios de los Autores, y Cos
traños, no tubieron aquellas gentiles
el trabajo de vicias a los Españoles con la
fea mancha del error p.e que los ha
llaron bien contaminados, Testigos son
de esta verdad los templos e Ydolas con
sagradas a los Dioses y Heroes, o semi
Dioses que encontraron los Fenicios,
la primera vez que aportaron a la
Betica y abona este proprio Concepto,

Trata de la Ciencia de los Beticos

lo Estrabon Britania este puesto diciendo que entre todos los Españoles los Turdetanos eran reputados los mas doctos y que usaban su Gramatica p.r saber hablar su propio y Idioma y que tenian hi storias en que referian los sucesos de la Antiguedad, como asi mismo, muchas Poesias y diversas Leyes, puesta en verso Cooo. años ha segun ellos dicen. este

---

el que como agente especificoja le aquietaron sabia su venida con hacerles creer los havian embiado los Dioses. pero p.a q.e no consumos? el Sacrificio y Parricidio y otra abominacion, e inhumanidades q.e practicaban algunos de nros nacionales (y no los demas Idolatras, si eran civilisados como los Griegos) no pueden guardasen mucho tiempo la Ley natural

testimonio de aquel tan Exacto ~~como~~
Cuanto mucho a la Betica, y p. que
no se deiuera, que pudo no hallarse
instruido de tantas particularidades como
publica de esta Provincia, dclara la fuente
donde bevio las especies, que fue de una
descripcion Geografica de este districto, y
sus moradores, que hizo Asclepiades
Mirleano, que enseno Gramatica en la
Betica.

Yo no espero que haia alguno que
me censure espinocado en el Comento
que hize arriba, de que la Gramatica
Turdetana era dem Idioma nativo, y
no de otra lengua forastera; p. q. en
Leyendo lo que p.a otro assunto trayla
Dō del propio Geografo al N. 21. Cap. 2.
deste tratado se desengañara de q.e esta es la

---

bi (Turditani) omnium

genuina inteligª. del Texto. para q. con
sase Estraneja dize que Asclepiades
de de el Helisponto (limite del Asia y
Europa, donde estaba sita la ciudad de
Milesa, de la que era natural, viniese
hasta lo ultimo de España, la Betica)
à aprender tan de proposito la Lengua
del Pais, que pudiese abrir estudio pu
blico pª enseñarla, se debera colegir de

---

† Asclepiades Mirleanus qui in Turditania
Gramatica docuit, et descriptionem gen
tium cuius regionibus agentium.

(7.) Nota X

Aunque no veo cosa q.e convenza
sea de proposito la inteligencia que doi al
Texto de Estrabon, sosteniendo que la Gra
matica que enseñó en la Turdetania
Asclepiades Mirleano, fue la del y dioma
nativo y provincial, confieso con in
genuidad que las palabras del Geografo

de, de cada uno pasage, en Jenero es L
de, der con que hoi mian algunas na
ciones Europeas al ydioma Castellano
(F).

---

pueden entenderse sobre que la Lengua
Griega y no la Española, aprendisen los
Niños del Griego, y este sentido, parece
mas regular p.q siempre sera cosa estraña
que suponiendo a los Tudescos doctos no
hubiese quien enseñase a sus naciones
su propia Gramatica, pero al mismo tiem
po se ve en mis mayores el estudio
de ydiomas que es hoi la pasion de
moda ——

12 — en este asumto me alegrare
verificados de noble Emulacion a los
españoles y otras Gentes Cultas: q.
los Judetanos y demas Provinciales de Espa
ña aciertan en instruir publicam.te a la
Juventud, en el modo de hablar y escribir
el Idioma natio, q. para esto servian
de reglas las Gramaticas, q. usaban: y aun
duda q. cada Lengua tiene su particular
Sintaxi, o Construccion; esto es distinto
modo de Colocar en la Oracion toda, las
partes de ella, diferenciandose notablem.te
unas de otras con la Antelacion, o Post
posicion de los relativos adverbios y pre
posiciones, en los interrogantes y en los compa
rativos!

13. para no errar en este punto y ha
blar Correctam.te puede y debe dar cada
Idioma sus propias reglas p.a evitar
los Solecismos: como igualm.te p.a no pro
nunciar Barbarismos en cada palabra
es indispensable el uso de los Autores y

nacionales, las Palabras Antiquadas
ô desusadas, y la Cantidad delas Silabas
como la recta aplicacᵒⁿ delos Artículos
que son los que evitan la Ambiguedad
dela frase. 2 pᵗᵒ Vltimo: ya pᵒ la pronun
ciacᵒⁿ ya pᵒ la Escritura, es forzoso
saber Escoger entre las letras Vnívoca
las Vnisonas, como B y la V. La X y
la Vnisona C, la que pida cada fermino ya
pᵒ la Ettimologia, ya por el Vso.

¿Quien a de enseñar todas las cosas
preciosas pᵒ hablar bien el Idioma a
los Niños, qᵉ nonacen sabiendola? dirás
que los Maestros de primeras Letras, pero
yo Rᵉspondo que estos de Ordinario son
ignorantisimos de quanta Ciencia se
necesita pᵒ hablar y Escrivir bien el
propio Idioma, como lo testifican los
resabios que sacan los Discipulos; pᵗᵉ que
aquellos pᵒ Examinarse, solo se Ejercitan
en formar quatro Garavatos, ô rasgos
primorosos dela Letra, que es como el

el Cuerpo dla Escr.ª y enteram.te Dicie
da el Alma, que es el q.e hablen bien tan Dig
nes. es pues esta parte tan digna de alaba
se la Economia de los Betticos Antiguos p.a
la buena Educ.on de sus Jouenes, como de Vi
tupezio la Omision que sobre esto tienen
los modernos.

15.ª Sirua dla Gramatica justifica Estrabon el
encomio, dlos mas Doctos dlos Espanoles
que tributa alos Betticos, p.r q.e tenian hiso
rias y Chronicas, de sus Sucesos Antiguos
y varios Poemas; Quien duda, que contendian
especies mui varas, y noticias q.e dexaran
las Neblas en que se hallan embueltas
los acontecim.tos de Do- siglos a esta parte?
poco la perdida es irremediable, los Poemas
juzgo que serian los q.e Cantaban, de las
hazañas y Proezas de sus mayores; de Himnos
y Canticos en Loor de su Dios, ya al co
menzar los Combates dla Guerra, ya ad
padecer el Vltimo Suplicio, q.e tan Valentis
de

de los Dolos como vedemos en adelante
entre tanto es digno de notar lo mucho
que madrugaron las letras en España
mimero de los Inventores Beficios
Pomponio Diciendo Estrabon que por la cie
encia de los Turdetanos había seis mil años
que tenian sus leyes escritas en verso, y cuya
le cuenta gran de antiguedad, ò ya se computan
años Lunisolares que se reducen à 2 mil
solares ò Lunares que corresponden à 1500
q. no se hallan los Eruditos Conveniò so
bre este punto. y aun que había que añadir
como 100 años en aquella Cuenta, ni la claue
la citada la tomó el Egipcio ala Letra
de Asclepiades. de onde se colige, que como 4
siglos antes de Cadmo, inventor dlas Letras
segun el Comun sentir, ya los Usaban los
Turdetanos, si acaso no era distinto Alfabeto.
tan cierto es que si nouedad plugo a muchos
creer Hechos de Inventos delas Artes
y Ciencias pudieron que la perdiesen.
y pelo acaso podremos diuidir si

si en tiempo de Estrabon se hallaban los
Turdetanos instruidos en algunas otras
Ciencias que las que Expresa? Yo conjeturo
que si, porque asegura este Escritor en
un ilustre pasaje, que los Fenicios, Tirios
y Sidonios, eran inventores de las mas y
las mejores Artes singularm.te de la Astrono
mia y Geometria y que de ellos las Aprendi
dieron los Griegos y añade que en sus dias se
enseñaba mucha Filosofia (?) en Tiro y Sidon

y que segun Posidonio Mosco que
fue Filosofo Sidonio anterior ala Guer
de Troya fue el Autor del Antiguo Systema de
los Atomos; p.r cuia cuenta es preciso dispo
ner à Leucippo, que fue mas de seis siglos
despues, dla Gloria de esta invencion.
... Y siendo Constante que muchos si
glos antes de Estrabon, se hallan establecid
los Tirios y Sidonios, en la Turdetania
fundando en ellas muchas y Populosas
Colonias, es mui verosimil que hallando
los de genios vivaces les enseñasen la
Filosofia, y demas Ciencias y Artes y que
por estar mui doctrinados en toda erudn
les diga Estrabon el Elogio de Doctis.mos
p.r q.e yo no alcanzo razon vigente que
pueda alegarse p.a q.e los Tirios y Sido
nios imbiasen à los Betios en sus Cos
tumbres y costumbres y no en sus Ciencias. O!
y quanto sepulta las noticias el frances
so
y

de los Siglos y como quizas si nos conuenia
nos de abrir la voca delante de los An
gelos Tutelares.

19 ... p.l. q.e mira a la Medicina dubi en
tiempo de Estrabon se enseñaba en la Betica
y si en ella hauia medicos asalariados en
las Ciudades. p.r q.e p.r una parte testifica
el mismo Geografo que los Lucitanos (comp
rouintes con los Betticos) ponian sus enfer
mos p.r las calles p.a q.e los q.e hubieran ad
lecido del proprio acidente le aplicasen
los remedios conque hauian recuperado la
salud, imitando en esta basta medicina
la Antigua costumbre de los Egipcios. pero
p.r Otro lado leo en el proprio Autor que los
de Marsella y de Otras Ciudades finitimas

Au-

deban salaria pública y privadam.te
a Medicos y Filosofos
... y como hemos demostrado que los Celtiberos inspiraron a los Españoles el Culto a Diana Esbeciana y el rito Griego de ofrecerle Sacrificios es muy verisimil q.e igualm.te Comunicasen a los Beticos el buen gusto a las Letras en que tanto sobresalian los Celtiberos y si Comisg.te la honesta aplicac.on de los caudales Publicos p.a mantener a hombres estudiosos que mirasen p.r la salud y atendiesen a docu.mentar a la juventud en las Ciencias y Artes Utiles; pues los Beticos como los mas Doctos y mas Civilizados entre sus Compatriotas se hallaban mas dispuestos p.a admitir y poner por obra esta practica tan Racional y Politica.

S III

De los Usos y costumbres de los Beticos

... la Comida, la Vevida y el Vestido son los Primitivos indispensables Usos de la vida humana, a que se llevan como aficiones

... S.a ...

g

Todos los Demas, que hacen honesta Comoda
racional y sociable ala humanidad, como
son las Casas adonde abitamos, las Leyes con
que castigan los desordenes, y regulan las
Leyes morales y civiles, los actos con que
damos continuo Culto á Dios, y Amamos
y á nros proximos, y todo lo demas con que
Coopperamos ala Conservacion de nra Es-
pecie, y ala Vtilidad de sus individuos, en
lo que exercitam.s quanto nos inspira la
luz dela razon.

22. Quando en todas estas varias Acciones
hai el debido Orden: Conservamos y verifica
mos los hombres, el siglo de oro manifes-
tando claras Vislumbres dela Edad de la
inocencia, pero al punto quedamos ciegos
ala sugestiones del amor propio, entregam.s
Cobardem.te en manos enemigas, y entra de
propio la Ambicion, la Codicia, el Lujo,
el Fausto, el desprecio delas Leyes a quie-
sabe de una republica, y destruyen p.r siempre
el de su distrito ala Obediencia ale-

parcimonia, a la fraubalidad, a la buena
fe, y a la fraternal Concordia que Deban
indispensablem.te guardar unos hombres con
otros.

Las quales hacen sido mas racionales, mas
virtuosas, hablo en el sentido moral, mas
arreglada la Vida Antigua a la moderna
resultara Del Contexto de la Vida y Costumbres
saimitivas con las actuales. y entran Ben
el asunto, bien se Cree, que no es facil
fixar la Epoca ni principio de cada Cosa,
ni señalar con individualidad, las Altera.ns
que hubia habido en la Nacion, en este, ô
aquel Otro Año, ô Costumbre, p.r ej.o la falta
de noticias hace hablar a cerca de cosas
tan antiguas

p.r eso Constantemente Creemos p.r la
Sagrada Letra, que a los Antidiluvianos
Les dio el V.r p.r su Alimento todas las
frutas de la Tierra, y a los Post diluvianos
Les permitio el Uso de las Carnes, no sin

(a) Dedi vobis Omnem herbam afferentem semen

Testimonio de Vso de Carnes fho por
Adon determinar quando se halla Vniver
sal. Establecido el Vso de las Carnes, para
Alimento del hombre, Pues si damos Credito
a lo que cita El Autor del Celestino, de Roto
mades Ciphio, poco despues de la Guerra de Troya
Auia no se Comian en el Mundo en aquel tiempo
vsuio Prohibicion, pero Juzgo que poco despues
se estenderia este Vso, pues leemos en
Genesis, con la Palabra, que citamos con
el Rabbi Ioseph. c. 4. s. 4. de Trad. 1. que era
la 1ra Determinacion Dada a la Raza

Vobis et vestrae Universae Seminae quae sunt
sunt in vestrae Escae semetipsi semen vestrum vobis
sunt in Escam. Omne quod movetur et vivit
erit vobis in Escam. Et Sicut olera virentia
Ita et carnes.

de Reges mayores, y menores, y en el Exemplo que dimos al N.º 8. de este Cap.º avia de que los Lucitanos se alimentaban de muchos Cabron.

5. Pero lo que mira à los Bettos no hace el Geografo mencion individual de su alimento Vsual; pero assi en esto como en otras costumbres de las que los Betticos particularm.te en el tiempo anteced.te à los Augustos en que se Civilizaron y siguieron los Vsos y costumbres de los Romanos) no discordaron mucho de las costumbres generales de sus Paisanos; p.r tanto, passo à alegar y acomenzar por partes un lar- go passage de Estrabon, en que dexa- or el Alimento de que Vsaban los mas de los Espanoles.

6. Hablando de los Lucitanos dice ( ) q.e

los que habitan sobre el Duero imitan
en el modo de vida a los de Lacedemonia

usan dos vezes (cada año) de los
Vnguentos q. hacen de piedras calientes
en lugar de fuego (quiza alude al calor)
del agua fria q. lavan, y no usan mas q.
un genero de alimento simple y fruoal.
y luego añade que entre ellos la Gente
pocos comen mui poco, no beben sino
agua, y duermen en el suelo, y que en los
tiempos diversos del año se alimentan con
Pan y Vellota, que cosidas en sazon las
secan, mueler y amasan: que usan de
la Zerveza, pero q. no siendo en distrito mui
abundante de vino, guardan el que cosen p.a
gastarlo en los combites de su Parentela. que
se sirven de la Mantega en lugar de Azeyte
y que acostumbran cenar sentados en
asientos pegados a la pared como poyos o
Bancos, dando los primeros asientos a los
mayores de edad, y dignid.s y q. la Cena la

llevan alrededor dela sala, sin duda
q.e los Combidados ponen de ella con
gustasen, y concluie diciendo q.e
De este modo viven quantos Montañeses
habitan lo Septentrional de España
sean Gallegos, Asturianos, ò Canta
bros hasta los Vascones, y los Pirineos
27. como los Beticos, y demas Españoles
abundaban mas en frutos, y Ganados
que los apuntados, es creible que se ex
tendiesen algo en la Comida usual, pero
siempre queda mucho lugar à la ad
miracion de que Cotejando la frugalid.
de los Antiguos nacionales con los actuales
deba exclamar, o tempora o mores! pues
entonces à tan poca costa se prevenia el
Combite de toda una familia, y hoi cual
quiera Vecino gasta la renta de medio
año p.a una funcion en que combida
à quatro Amigos.
28. passemos ya de la Comida al vestido
de los Primitivos Beticos. Casaubon dice
que no hai cosa mas constante entre todos los
Critos

Dlos Antiguos que la Vsanca ion que
Bacen delos Sages genero de Vestidura
que Vsaban todos los Españoles. Estrabon
habla dlos Lusitanos y dice: que todos
Vsan de esas Vestiduras Saga y que sin
quitarselas duermen sobre Camas de Yeruas.
Beo yo nota q. indica el Geografo, q. ademas
de estas Saga, tenian Otras Vestiduras
de q. hace destincion Expresando, que el
mas tiempo se Vestian dellas, lo q. signi-
fica, q. para Otras funciones, Vsaban de
Otros Vestidos de Color negro y cinado q. las
Mugeres tenian Vestidos floridos, lo q. yo
entiendo de acerte q. las Telas de su Ropa
o ya en el Texido, o en el bord imitasen a la
figura y en los Colores algunas flores, y en este
sentido llamemos flores alas Labores dlas Ta-
las, por que luego q. no hayan quien ya atienda
a decir q. los Españoles se Vestian de flores
con mas desabrigo evidencia q. la primera

De sagis Hispanorum vel est nota

Nigro Omne, Lusitani, Vtuntur

mugeres en el Paraiso.

29. Bolviendo á las Sayas, hago juicio de que era Vestidura Talar, y que de ella aquedó Vestigio en nra Lengua en las Sayas, de que hoi usan las Señoras. Por que nadie que haia saludado el estudio de las Antigüedades ignora, que en los primeros siglos, el Vestido de los hombres y mugeres, era Talar como hasta el dia de hoi, lo Conservan muchos de los Orientales y todos los Occidentales lo usaron hasta q.e cerca del año 1300. Comensaron los Seculares á usar del Vestido Corto, como dice Thomasino citado S.t Benito 14 - en la instit. 21, por que de entonces todos los Concilios y Prelados se empeñaron en mantener el Clero en la Antigua Observancia del Vestido Talar, y que no se devia variar de las modas del Siglo.

- Y vino me engaño el Verbo q.e llaman
militar pudo ser algun modo q Beinguna
breve y quizas antes de ricos Romanos
los soldados para hallase mas expeditos
p.a pelear no contentos con velocisse a la
Cintura el Talar, como lo practicaban los q.e
seguian y Caminaban en lo mas antiguo
y los q.e entonces fue necessidad, hoi se ha
hecho moda y Gala. Confirma el Uso de la
Vestidura negra Gala de los Españoles, los q.e
dice Estrabon en los habitantes Mariyles Cas-
teridas (16) esto es que traian Vestidos ne
gros, y que andaban Vestidos de Tunicas
que les llegaban a los Talones y Cenidos
con Cinturones recogian y se rodaban cerca
del Pecho
[illegible] cosa mas de Presumir que una ma
yor prueba, cosa mas de Presumir que una ma
teria de tan remota Antigüedad que de ter
minar el numero y forma de los Vestidos de nin

Cintiguo, q.d. si se caveán los Pesti-
monios citados ya en donde habla entre
de los Lusitanos, ya de los Dias Carie Hau-
de dha entrada vn Violencia que en el
primer Testimonio distingue Vestido y
Saga; y en el segundo Vestido y Tunica,
y es en este punto me es lícito Expo-
ner mi Conjectura, de reducir esta á
que la vaga y Tunica era una cosa mis-
ma y era como un Vayo, o como la
Sotana de los Clerigos, con lo que cendaban
en Casa y si hauian de salir en Publico
le ponian el Palio o lo que llamaban ve-
stido Vestri, Vestimenta que en los nobles
y honrados Varones tenia el nombre
de Toga o Estola y Corresponde á lo que
hoi Damos nombre de Capa o manto.

32. Para q.e no parezca Arbitraria esta Con-
jectura, el precio Autorizante supongo q.e
la Vestidura mas interior á q.e hoi lla-
mamos Camisa, era lo que en lo Antiguo
se decia Subucula y Intrula, como el

Femoralia corresponde a los Calzones blancos. yo hallo en Orazio en vna Satyra y S. Geronimo, una clara distincion q. no confunda estas diuersas especies q. vestidura. pr. q. Orazio dize expresamte q. la subucula esta debaxo de la Tunica (15) y Marcial corresponde la Tunica nueua y de larga pelo de su Toilo a la sua vemendada, cuyo vso es de vanidad (16) Succede Tunica corresponde el Sr. Ant.o Gallet, a nuestro Camaleon, en la Dic.on de lugdun. de 1653 a la Toga i Capa, a la q.e llama Marcial Pera. esta es de largo pelo, como enzima se dixo (17) pr. q. Pera su vsual Orazio llama Tunica

(15) si forte Subucula pexa tibi sudet Tunica
Lib. 1. Ep. 1. v. 93.

(16) Pexatus pudeat, ne mea Zoila vides?
Epig. 41. Lib.

(17) Capellat Pexatum Sainctes in Ductum Togæ.
Pera Gallis

a que nos Sayo ō Sotana, sus no
dixa que la Casa se le sonia sobre la
Camisa, y Marcial da el nombre q
Vestidura (segun el comento d Haduind
a la Exclion.

33.. El Maximo Doctor en el lib. que escribio
contra el Hereje Louiniano (20) le dan
en cara con la Antiguo Estado en que le dize
que andaba con Tunica Basta, asi entend
yo el Dexa en vestido distinto del Texto de
Marcial) y con Camisa negra todo manchad
y asqueroso, pero que hecho Apostata, lo ve
ian que no Vestia, sino vno Lino, y vna
Seda. de cuia Autoridad, colijo p.a mi en
Texto que se distinguian en p.o el Via de
Sylo 5.o La Subucula y La Tunica. ab que
añade que estaban alos Espanioles p.o seguir
las Costumbres Romanas los llama togados, o
vestidos a causa de forma nueva que

(20) Tunic. Dexa Tunica et nigra Subucula
Vestibus sordidatis... nunc Lineis et sari
ci Vestibus Ornata, in redi

tenia su Tunica o Capa a Imitacion de
la de los Romanos (21)
... Y Ultimam.te nos dize el mismo
Geografo que los Españoles Yslenos de las
Baleares (mayora y Menorca) fueron los
inventores de las Tunicas Pretextas de arriba
abajo. esto es (segun lo entiendo) q.e salian
del Talar enteras (22) esto eran todos los Pue
blos Vecinos de los Antiguos Betros y Españo
les, q.e Cortejaban con los Fenicios, Griegos
Venecianos, de q.e subido precio, en q.e consis
ten hoi las nacionales Ropas Caudales, con
fundiendose el Latino y Pompa Extrema de
Ceremonias de la Republica a semejanza de los Reyes
y Pragmaticas que Corrijen el Abuso mas
Bastan tenta la moderacion de los Primitivos Be
tros como el Sobervio Luxo de los Pueblos

(21) qui hanc formam secuntur hispani stolatae seu togae apellantur.

(22) hi (Balearis) Primi hominum feruntur
Gestare Tunicas, dictas Pretextas.

§. IV.

Descíbense otras costumbres de los Bétticos.

35. Ninguna cosa prueba mas en mi juicio la modestia y frugalidad de los Antiguos que lo que en este asunto cita Estrabon de la de Gaditana con viene á saber (23) que ni costumbre consentia la mayor parte de dote que daban á sus hijos era tan solo de Oro, y que ni en vestidos ni en alaxas de Oro era lícito de exceder en gastar mas de cinco estrechos de que hoi se avergonzaria un pobre labrador en semejante ocasion. en vista de esta prudente

(23)

Economia de las Haziendas proveyra
para lo que resta del dicho Lugar
de las de sus Bienes y servira q
conserva con q.e no de cierto Patrimonio
q. que gozaban ajsendola como otros
cosas de la Marina.

36. Barbara y Andres llama (24) es
tubieron el adorno de las Aguas Estando
por q.e en algunas provincias traian colgad.

---

24)

del Cuello algun? Zaragannillas de hierro de
las q?. salian unas puntas Corbas del pro
pio metal que pasando por detras de las
Orejas por cima dlas Cabeza venian a ce
rrar sobre las frentes, y sobre ellas ponian
estendido el velo con q?. Cubrian el todo
lo q?. tenian d?. grande adorno. Unas se
ponian encima dela Cabeza una especie de
Casquete/ no dire de q?. materia) q?. viene
redondo p?. el Colodillo, cine toda la parte
estevior dela Cabeza hasta las Orejas, y de
alli hacia abajo, es mas estenso. Otras
Mugeres se valian de cierto el Pelo que de
bian sobre la frente, o p?. mejor decir de lo
arrancaban de raiz q?. tenian aquella parte
de Cara tan blanca y pura como la Cera
(de este martirio se libraban las Calvas) y p?
ultimo otras se ponian sobre las Cabezas una

Columnilla d un pie d largo en la q.e iban
[illegible] la Reyna d Polo, y luego las abo
naban con una cinta o otro Nudo los
Reyes que hauia se v.q. delitos se hallan
diferentes del mundo mugeril no diferi
an mucha de esta moda, sino es en mas
o menos.

Estrabon llama a estos Vsos Barbaros, como
ajenos, y diuersos en la Grecia, p.r q.e en
su tiempo, no era tan Vsada el significado
de aquel termino, como de presente se Vsurpa.
Yo no dudo que las Españolas actuales, Deben
de soltar la Carcajada al ver unos adornos tan
bastos, y poco agraciados de sus Antepasadas; pe
ro tengo p.r cierto que si ellas bi resucitaran q.e
las Sirenas Andaluzas se ponian Tontillos
y Cintilla Infante, tan monstruosos, que
no cabian p.r las puertas, sino es de lado, y
assi de otras modas de que somos testigos
las pagaran la mesma de que somos Jueces
por, en la misma moneda; p.r que no hai
cosa mas agena de razon que burlarse
de todos los Vsos antiguos, solo p.q.e son
distintos de los modernos, pues cada Siglo

y cada dia sabe lo que antes sabia
y al contrario no ha cosa mas vana
que la moda. y aqui no omitire de paso
(porque confirma mi modo de conjetura)
el passage en que dicen afirma (25) q.
con verdad estas cosas en vista de lo q. dize
dicho de todos los Españoles particularm.te de
los septentrionales, que dicho q. he de algunos arriba.

3 §. Para mi asunto, lo que cumple es, lo poco
que gastaban los Bethicos y Españoles de
aquel tiempo, q.e adornarse quando se
empadronen los Padres y aburren los mari.
q.e los aderezos de Diamantes, y Perlas, oro
y plata con que sus hijas y mugeres, no
permiten verse excedidas de otras algu
nas; pero sobre todo desearia yo que en el

(25)

Pudor y modestia imitavan nras Catholi
cas Españolas ãnas Españolas gentiles
que usaban el ocultar el rostro quando
soi estriva toda la marcialid.ª en ver
y ser vistas de todo el mundo.

9. Focante a Edificios publicos se
focara adelante en propio lugar. por
ahora me contento en decir q.ª no se
esmeraban demasiado los Andetanos en
hacer mui sumptuosos sus Domicilios
viviendo aun en la Capital y Metropoli Pu
dica de toda la Provincia que era se
gun fica de toda la Villa, la llamada Magnifica en sus Edi
ficios Estrabon, que estaba hecho a la sumptuo
sidad de las Ciudades Asiaticas (26)
cuia falta han sido remedios los ac
cidentales Andaluzes, consumiendo Caudales
enteros en fabricar Casas de particulares
con todo aquel esmero y ornato que en
los templos acreditara su Devocion y en
otra parte solo comprueba su vanidad.

Roma faltaba a los Primitivos Españoles
como podia faltar una Nacion racional
el cuydado q cultivan los vecinos de la
ciudad semana entre sus ciudadanos a
este noble fin se dirigian los Combites q
que se hacian memoria y al mismo
conducen los Ameros Bayles, sus quand
estas cosas son reputadas si la razon corre
pecan a la virtud moral de la Eutrapelia
aun que regularm.te se vician. Describe
estraban estos entretenim.tos (27) diendo
en
que sus combites al son de las flautas, vas
tan con destreza y suavidad de chirimia
Ordenan las quadrillas q los g.es danzan
y mientres duran los mudanzas los hom
bres dan sus vueltas y arrimados de
Rodillas se levantaban con mucha hum
ildad de misma suerte danzan las mu
geres de la Bestetania toda de las manos.
Et..., nadie negara que siendo la Lusitania
con Termino y vecindad de la Betica se
propagaria en esta Provincia este vso para

(27)

para Juguete de Pueblo en la ocasion
de regocijo, en vista de que en la Betestania
que alega Estrabon, era parte Oriental de la
Betica, y hoi nadie de esta Region Gaditana
Andaluzes esta honesta Diversion, ni imitavan
la prodesha de los Antiguos en no permitir
la perniciosa mescla de los dos sexos en el
Bayle, y sila Petulancia, y positiva lii de con
sia en Cantares deshonestos y Lascivos, de
manes, no hubieran convertido, ofr. mejor de
cir, pervertido una inocente diversion
en un abuso reprehensible e intolerable.
Sobre el Uso de Manejo Domestico, solo
hallo una mencion digna de reparo (24)
que es la que hace el Lopuesto p. todos
sus menesteres, pevalen los dusitanos de
vas de cera en lo q. imitan los Cerreginos
sinos ~~Espanoles~~ Veros. mis. p. lo Capitano
que fuese comun esta Costumbre de tan
dareo Uso en la Betica, hablaremos

(24) Vani Utensilia (Lusitani) Cereos ad Cenas

Dexalla adelante, q̃ allen se estienden (29) acostumbraban los Españoles causar ael rio de los Erieges: que apedeaban a los Paraguas sacandolos fuera de sus Limites: que a los condenados a muerte los precipitaban; en cuya narracion noto L. Primero, La Exactitud de este Geografo, que se le olvido en este passage que hablaba con todo el mundo, y que no solo a los presentes sino a los venideros, Leeran sus Escritos, pues no quiso decirnos quales eran las Ceremonias con que se Casaban los Erieges, y ahora no podemos adivinarlas.

(29)

(A) Nota XXIV.

no parece verosimil que el tiempo de q̃ habla Exabon, o el Autor de quien el toma la noticia fuesen o Confusos, o mui parciales las Costumbres de Orientales en la Celebrac.ª de las Bodas, p.ª q̃ no podan traslucirse algun.ª de dhas q̃ observavan

en las Otras costumbres que menciona Es
trabon encuentro en la primera un mo de
muy fino de graduar la Gravedad del Delito
para la Calidad del castigo q.e que merecien de

---

los Españoles, que se casaban more Greco
con éer las que no reficre de los casam.tos
Hebreos Menochio (de Rep. Hebr. li 3. Cap.
21) (y calmet en la dissert.on de connubiis Heb.)
pues conjeturo con estos la Relig.on las vetes
hic n.os que mesclasen los Gentiles, en lo sucib
tancial, pudieron no discrepar de los Griegos
sus Vecinos, y con q.e mesclados, desde las
dispersiones y captividades, y a mi me induce
a tener q.e probable esta Conjectura, hallar
vestigios no muy Obscuros, de la que segun
los citados autores practicaban los Hebreos,
en que entre los citados Antiguos Españoles
ó el marido y no la Muger llevava la dote
al matrimonio, y que no los novios y
si sus Padres ó Hermanos eligiesen el
Consorte. Dent. 2. Cap.a 22. N.o 19.

el Parricido p.r inhumano, se Degrada
de del Caracter de racional, si pudiera ser,
lo detestaban antes de apedrearlo. de esta
suerte viene ser esta cadauce de la Sociedad
de su republica. y en la segunda costumbre
aun se manifestaban los Españoles menos
Crueles, que lo q.e comunm.te se exagera
y que lo eran las Otras Naciones, que
destinaban p.a los facinerosos los mas
horribles suplicios.

Ahora se hechara menos que no ha
ia tratado en este lugar de las Leyes de los
Bebios; pero satisfago a este reparo, dici
endo no ignoro que se nos ofrece hacer
gar señalando el autor de ellas, y propo
niendo en un Elenco de algunas Leyes fun-
tomas; pero bien examinando el assunto, las
que llaman Leyes, son indistintas de las
Costumbres, q.e hemos alegado, y que
tocaremos adelante en oportunos lugares
de lo que se convencera el que cotege los
q.e apunta la Especia Primitiva, con las
q.e hemos espuesto. p.r lo qual no oponemos

a la Autoridad de Nicolao Damasceno que solo las llama Costumbres, no nos acomodamos a abultar mra historia con noticias Apochifas.

S. V.

Acerca de la Riqueza de los Beticos y del poco Aprecio que de ella hacian.

Era tanta la abundancia de Plata y Oro que tenian todos los Españoles, y particularm.te los Beticos que las ponderan Estrabon diciendo (30) que era cosa averiguada p.r los Escritores antiguos, q.e la Expedicion q.e hicieron los Carthaginenses, p.r el Capitan Barca, en España hallaron que los Pueblos Vsaban de Pesebres y Rejas de Plata. admirase el Epitomador de esta Esquisita magnificencia, y enmendo Estrabon poniendo en Griego otra palabra q.e equiva

tiese à Vasos y Jarras en lugar de Pese
bres y Ringas (31) pero viendo desa
prueba y condena este Comento Dicen
y con razon que esto no era cosa buena
ni pudiera Estrabon alegarla en prueba
de las riquezas de la Betica.

---

(31)

Cauchos a Dosparta Opinion d Xilando
y sr. parecale que no Ofecan las historias
Cosas semejantes d que en nacion alguna
hara avido pesebres d Plata; dice: que el
entiende a Estrabon, no d las Piezas que
Vulgarm.te llamamos Pesebres, sino d una
Especie d techo ò Zaquizamies, que tubieron
los Tudetanos en sus Casas, hecho d Plata
p.r que de esto hay Exemplar (31). Espanta
rame, yo, que si caio en las manos d la
Crittica Francesa, una Provocativa d Es
paña, no se hiciera increible.

Yo no me detendre en afirmar, que Cauchon, dedond su notoria Erudicion y juicio
p.a estos puntos Geograficos, con esta inteligencia
que dà el testimonio d Estrabon, con alg.n
genero d inconsequencia, p.r q.e si Con Xilan
do Dicha el parecer d el Epitome, p.r que
reduzida à cosa Vulgar la Riqueza Betica
que motivo es, p.a no admitir los Pesebres

de Plata el dho Casaubon que es cosa que no
a visto en otra Provincia? por eso mismo
debe preferirse esta Leccion que agrado a Ni
londo, p.r q.e atendida la mente de Estrabon
la que debe colegirse del complexo de todos
sus testimonios, en que alguna, que en la
Iberia hauia mas Minas de Plata y
Oro que en otra alguna Provincia del Mundo
no parecera increible que tubieran los Beti-
tanta Plata que de ella formasen los Pesebres
de sus Caballos *

Donde es cosa grauosa que huiendo Ca
saubon de admitir los Pesebres de Plata en la

Nota XL.

cada vez me admiro mas de los escriptores
que estan algunas veces y ocasiones los
A.tes que saben tragarse las especies mas inve
rosimiles. de esta es un V.g. el no hauer
podido dezir ni el epitomador de Estrabon
ni Casaubon, lo que dize el Geografo de
los Pesebres de Plata y Minas de Beti-
como si p.a verificar este Hecho fuese in dis
pensable que todas las Caballerizas esta
biesen llenas de Plata, ò que no vuiesen

en la Berca, no se hace dificultad conce-
der que todos los techos o Laquiramies
de las Casas de los Andetanos fuesen de Pla-
ta, pues para esta abundancia era vizio
so que la Plata se Caiase y Cortase en
la, selva, como la madera con que se
techan los domicilios. y en este sentido se
pueden Defender, que no ay Casas
bon en que Provincia se lee en la, historias
que se sirviesen de la Plata como de Madera
para Edificios, y si acaso, como sospecho,
entendio Casaubon en lo la anales, esta
cosa v.g. algunas grandes Vaxillas en vez
Domesticos Utensilios, en vez de mudar de
solo el nombre, en lo que se pretende, el
Epithome, no se puede adivinar lo q.e intenta.
Yo prefiero la Lecion de Arcendo, como
mas genuina a la mente de Estrabon p.q.e
gastan los Andetanos la mucha Plata que
tenian en hacer Jeybres para sus Animales

de Bestias, que menos digno de admira
cion, esto que hay vemos q.e algunos q.e vienen
mui ricos de Ynd. traen hechos de Plata has
ta los Utensilios de la Cozina?

fue las Cosas pueblas de poca Estim=
acion que hacian de este metal vsta en Sevi=
lla de estos Provinciales hacia las vezes
la historia el Sevillano, todan diciendo
que (32). la Espedicion de Hercules, y la
delos Fenicios cuio termino fue la Bri=
tania se publico en la Grecia, onde
la Secta Stoica mucho vsquea
de estos hombres, y el poco caso que dellos
hacian. yo no se que pueda formar
Panegirico mas honroso delas Virtudes mo
rales de los Barbaros primitivos que este que
fueron y de Estrabon, quan quando los hace
Flotar para sobre aprovechase del oro y de
la Plata.

Quien me negara que ni del Oro ni
de la Plata, ni de los Diamantes Se: les hallo
Estim.on de valor intrinseco sino el Capricho
del Comun de los hombres? de suerte que
atendiendo a los brillos y a su diafanidad

(32)

quanto mas Estimable fuera un pedazo
de Cristal que un Diamante si aquel pu
diera transferirse le la dureza deste? pero
como ha tanto visto que la Codicia del
genero humano Creyo el Oro, la Plata y
las Piedras preciosas p.r el reciproco exe del
reciproco Comercio, y Monedas, sobre que
gira el trato de las gentes, han adquirido
estos metales el despotismo del Reyno de
Pluton, y quedandose los demas minerales pu
ros. el Oro y la Plata se han consagrado
y los Politicos a quienes se ofrecen, en vicio
mas noche y dia, la quietud, la honra
la vida y hasta la Conciencia, Quien sacra
fame &a
Desuerte que la Consideracion de los q.e miran
las Cosas a la luz de la razon es digna de
lastima y mofa. Lo propio que con los Indi
os Americanos p.r q.e en el Siglo XV en tiem
po de la Conquista daban quien dos Reyes de plata
y Oro p.r un pedazo de Cristal; p.r que a la
verdad mas atraia la admiracion p.a
ellos, que no Conocian la transparencia de

B

del Cristal que la Ensenada de la Barra de
Dio, p.q. ignoraban que este era el Iman
que hauia atrahido à aquellas gentes des
de vno à otro mundo.
Donde es digno de reparo la virtud de las
cosas del mundo, pues el mismo papel de
Bobos, que en esta Comedia ò Tragedia, que
pues Tragedia son todos los Empeños de
la Guardia, hicieron los Americanos p.
con los Españoles, que hauian estos propi
os representado muchos siglos antes p. con
los Carthaginenses, y para los Fenicios que
hauian sido precursores de todos los demas
en el descubrim.to y trafico con nra Peninsula,
pues España fue la Yndia del tiempo antiguo
como la America, lo es en el actual; por que
otra cosa significa como ya dixmos el
sondeal Estrabon que p. los Iyrios fue
conocida el poco caso que hacian los
Andaluzes de las muchas riquezas que
ocultaban sus Minas

Mantengamonos pues p.r la Leccion que
nos noticia que los Fundatores Emplea
ban la plata en hacer pesebres, pues
ignoraban ellos el feliz uso, que tenia
aquel metal entre los demas hombres del
Mundo, solo miraron a su mas de materia
firme e incorruptible los pesebres de sus
domesticos Animales, pero sin reparar lo pu
sieron a la Plata junto al estiercol, que es
el lugar que se merece, p.r el daño que ha
hecho la Codicia del Oro y la plata al ge
nero humano. Hodiernum Opus civitatis
malorum. pues en el mismo Oro que se
abrio en las entrañas de la Tierra para
Desterrar las Viscuras quedaron sepulta
das la Cordialidad, y el Desinteres que
antes tenian entre si los hombres.

No porque yo imagine que antes que
se descubriese el Oro y la plata Reynaba mu
cha inocencia en el Mundo; pues bien se
que era tanta la malicia que para bor
rar sus feas manchas fue precisa la

la fuente Legia del Diluvio. pero dipo
que p.ª embrutecer mas a los racionales
se apodero de su Corazon la execrable ham
bre del Oro, que por saciarla (si acaso es
posible) quebrantaron las Leyes mas sagrad.
de la humana sociedad. esto propio es lo que
explica el Poeta con energica propiedad, po
niendo en las riquezas la Calidad de civitar
los vicios todos de la naturaleza humana
corrompida p.r la primera Culpa. civitamente
malorum. por que se encendieron actuaron
y fomentaron increibleme.te con la Codicia.
Levanto yra de Pluma de este asiento, que
no quiso se diga, que olvidado del oficio
de Historiador si tomado el de Predicador
y quedamos que el mayor Elogio de la
moderacion de los Turcianos es hauer sido
los Vltimos en quienes dispertó el Oro y la
plata la Auaricia.
antes de pasar adelante quiero agra
decer a Casaubon de que el Capitan C.r con

condeno a los Carthaginenses en la
irupcion que hicieron en la Berca
tenia ſu nombre Almicar, y que el Barcas
que dice Estrabon, era sobre nombre ō apel
lido: y ariade que este fue Padre del famoso
Annibal, y el mismo que adminiſtro Loſ
Dominaba Carthago en Eſpaña, antes q
Asdrubal, concluien bo q ſ este Barca (33)
se llamō Barcina una faccion ō partido
mui celebre en las dicordias de los Carthagi
nenses. sobre lo que conjecturo, q. hauien
dose establecido mucho tiempo en la Espa
ña citerior pudo ser este famoso Capitn.
Barca Origen del apellido Barca y Bar
co, que hoi se oie en aquellas Pro
vincias.

---

(33) hic est Almicar cognomine Barcas
qui Hiſpaniam adminiſtravit ante As
drubalem, fuit que Annibalis Pater. ab
hoc Barca Barcina factio apud Carthā
ginenſes notiſſima &c.
Casaubon in Strab. hic

C. IV.

De la Agricultura de los Beticos Primitivos

§. 1.

Conjecturase la mayor Cosecha de Mieses y Frutos de aquellos tiempos.

1. Quando tratamos de la Agricultura de los Antiguos Beticos, no entendamos en estos Labradores precisam.te a los Primitivos Poblabres, no porque nadie deba Creer que aquellos Oficiosos Vecinos se estubieron mano sobre mano, sino p.q. siendo pocos los hombres que estaban repartidos en el mundo en los Primeros siglos posti diluvianos, con poco q.e sembrasen de Mieses, y las sazonadas frutas que les tributaban los Arboles estaba satisfecha su frugalidad.

2. Pero lleno ya el Orbe de habitantes y conocida la de la Betica por la fertilidad de su suelo y p.r la relacion de los forasteros la necesi-

que tenian Otras Provincias dq.e les
Comunicarle la q.e sobraba en esta, es innega
ble q.e tomasen con mas empeño el Continuo
Cultivo dlos Campos, el cuidado de sus frutos
y que coadjuvase su industria alacria de
sus Ganados, q.e ya p.r el Pasto con sus Carnes
ya p.a el Vestido con sus Pieles y Lanas, ya
para la Labor dlos Campos ù Otras necesi
dades dla vida son utiles ò necesarios àel
hombre.

O... poco informes necesitarian los Antiguos
Beticos p.a tomar con ardor y noble
Emulac.on la aplicac.on aun Arte tan Antiguo
tan noble, tan inocente como la Agri
cultura cuios instrumentos (sea licito
explicarme assi) puso el mismo Dios en las
manos al Primer hombre q.uando desterr
nados del Paraiso, lo condenó àque comie
se el Pan con el sudor de su frente. p.r q.e
estando vinculada en la Calidad de
Adam, la inclinacion y Exercicio de
este Proto Arte como unicas fincas
p.a la Subsistencia en muchos siglos,
en este todo el Empleo dlos hombres
y

Laboriosos hasta q.e la Codicia y la
Ambicion inventaron en el Comercio el
modo de hacerse Dueños en poco tiempo
y con corto trabajo de los Caud.tos ajenos.
4.... hablamos pues de los Tudetanos de ahora
30. siglos, quando comparamos su aplic.on
à la Agricultura con la de los Actuales An
daluzes, conjecturando que en tonces y mucho
mas en el tiempo de los Romanos, eran sus
Cosechas de Trigos y frutos mas abun
dantes q.e las de ahora. fundo esta Conjec
tura, p.r lo q.e toca à la Cosecha de Trigos. lo
primero, con lo que ya hemos dho, p.r q.e siendo
tanto mas numerosa la Poblacion de España
en aquellos Siglos del Gentilismo, que lo es
el Dia de hoi, no solam.te contribuian sus
fertiles Campiñas p.a el mantenim.to de todos
sus individuos, sino que sobraba mucho
para sacarlo de la Provincia y llevarlo à
Otras como dice Estrabon citado Exportaba
tur à Tudetania multum frumentum.
5. Considerese ahora el estado presente

de la Cosecha de Trigo en la Betica; p.r q.e aun que en años abundantes despues de abas tecido todo el Reyno sobra mui poco hizo q.e extraer p.r Otros. y p.r Otro lado se ha hecho lucrativo el Comercio de Granos q.e de Otras Provinzias se trahican p.a estas en los años que son pocas cosechas. Pro videnzia q.e aun q.e saque de España mucho Oro y plata, debemos agradecer por no ver a esperimentar las hambres q.e de medio siglo a esta parte a poblado este Reyno en años estriles; pero que seria inutil, si fuesen sus Campos tan fertiles como en lo antiguo. p.r q.e en ese caso guardado en Silos el trigo que sobraba socorreria la penuria en los años escasos.

p.r lo tocante a la Cosecha de Azeyte (ye lo segundo) hago el mismo Juicio. no solo p.r q.e como atestigua el Geografo, se saca ba tambien mucha porcion de Azeyte de la Betica que embarcado se trahicaba a gran

parte de Europa p.r su buena Calidad. Expor
tatur a Lusitania. Oleum non mustum
mod sed Optimum. sino v.g. si es verdad
quanto dice sobre esto Rodrigo Caro, debem.
decir que los Olivares de hoi, no llegan al
diezmo de los que havia en el tiempo an
tiguo, me detengo a trasladar un largo pa
sage de este Autor p.r que deo hacer
sobre su narracion algun critico reparo.
7-... dice pues Caro lib 3. C. 84 p. 219, hablando
del Alcaide de Sevilla, voz Arabe que signi
fica Heredam.to de Olivares, y Cons. su distin
to ocho leguas distante de dha ciudad hacia
Poniente: que especialm.te los Olivares son
muchos aunque Antiguam.te fueron mucho
mas, y de 30 años a esta parte han arran
cado y hecho Carbon una Cantidad inmensa
a titulo de necesidad, o p.r estar tan Antiguos
los Olivares que ya casi no llevan fructo,
y la verdad es que algunos de ellos (segun
su Aspecto, parecia a quien los miraba,
tenian mil años o mas. si bien la vida co
mun de un Olivo es de 200 años.

en tiempo de los Moros (continua, fue muy
cultivada esta parte, pues en el repartim.to
de Sevilla q.e hizo el s.to Rey D.n Fern.do
y su hijo D.n Alonso el sabio, se hallaron
cien mil Molinos de Azeyte, infinitos
higuerales, lo mismo devio de ser antes que
los Moros la ganasen p.r la mucha
fertilidad de la tierra del Alxarafe, le
llamaron la huerta de Hercules. en este
tiempo son mucho mas las viñas, q.e los Olivar.s
y el haver sido (concluie) cultivada esta
tierra, en todas las Edades despues q.e se
fundo Sevilla, nos asegura q.e del paso
de las muchas Edades, Alcarrias y repar
timientos, fueron tambien los Pueblos y
Aldeas, y crecieron en tanto numero que
se dice p.r cosa muy cierta; y asi lo refiere
la historia General, y Juan Botero, eran
20. mil; pero en tiempo de los Romanos y
Godos, no me persuado, que fue tanto el
numero de Aldeas y Pueblos

este testimonio de un hombre tan ver
sado y Erudito como Caro, autoriza gran
dem.te mi Conjeturas, que he esparsido en
esta, tanto en el punto de haver sido mucho
mas extensa la Poblac.on en lo Antiguo
como en la mayor aplicac.on que entonces
tenian los Beticos a la Agricultura.

10 - no obstante no me atrevo a adaptar
a Ciegas todos los puntos de este texto. yo
no he visto Original el instrum.to de Repartim.to
pero p.r lo q.e extracta del Alonso Morgado,
en su hist.a de Sevilla impresa en 1587. en el
lib. 2. en q.e habla de los mas de los Pueblos, com
prehendidos en el Alxarafe, consta q.e era im
posible huviese necesidad de cien mil Moli
nos, p.a moler toda la Azeytuna de sus Olivar
yo he hecho un prolixo Examen de los Olivos
que en las Alcarrias de dho Alxarafe, pudie
ron Caber y no subirian (en mi Computo)
de 30 - a 40. millones de Arboles Compre
hendiendo en este numero Higueras, y Olivos
y aun q.e la mayor parte fuera de estos
Segundos siempre es infinitam.te Superfluo la

11 ... para Convencer este asunto hagam[os]
cuenta de otro modo. S[i] Calculo pudenci
al un Molino regular puede comodam[te] bene
ficiar la Azeytuna que produce 8 ó 10 mil
Olivos. con que S[i] ocupar 80 tan mil Molin.
que en el Alfarafe pone Caso, era preciso q[e]
hubiese en este Districto 80 mil millones de Oliv.
y siendo como dicho Leguas, indispensablem[te]
no cabian aun que estubiesen puestos Espesa
como los Pinos. que pues S[i] constante q[e] tanto
el numero de Pueblos y Aldeas, o Alquerias, q[e]
hacen subir a 2000. como en el dicho cien mil
Molinos de Azeyte en el Alfarafe, son ó dos ó
tres mil ó dos Equivoc[os] de marca mayor

§. 11.

Del Estado Betico en la Agricultura

12 — este asunto es precisa Consequencia el pre-
sente Aserto, S[i] q[e] siendo el mismo el suelo
Betico en este siglo que en lo Antiguo, y
no pudiendo la fecundidad de aquella tierra
S[i] se haia debilitado, es preciso afirmar

a descuid que tengan hoi los labradores
el que haia descaezid la cosecha d trigo y
demas mieses en la Andaluzia, como p. el
Contrario el esmero que tendian en benefi
ar las tierras los primitivos Turdetanos. la casi
increible abundancia que p.a producir trigo ma
nifestaba el Suelo d la Betica ahora 18. Sigls.
13- no falta Autor Celebre q.e reduce a tanto como
nada esta constante feracidad d 100- por uno
en los Antiguos de esta y de otras Provincias. Diga
mos la Salisf.on con q.e se explica sobre este punto
el Anonimo autor del Amigo d los hombres(1)
por que el no duda de afirmar que los Eruditos
mas advertidos se engañan quando Leen en los
Geografos que las tierras Leontinas, y las de Africa

(1) toute la difference entre ces deux terres consiste
dans la quantité de semence; de sorte que celui
qui prend de la premiere de ces terres ne seme sur
son champ, qu'un Septier de Grain, qui lui en
rapporte vingt. Si pour l'autre champ qui
est obligé de semer quatre septiers pour en re
cueillir Vingt: en sorte que toute la difference
et avantage du premier ne consiste q.e dans la se
mence. D. L. p. 49-

saban 100. por uno, si creen que esto era como suena multiplicar 100. veces la medida del grano que recivian. p. que toda la diferencia (concluie) entre dos hierbas, una q. da 20. y otra que da a 5. consiste en la simiente, p. q. la primera con sembrar en ella una fanega de trigo, pagara 20. de diezmo en la cosecha, y la segunda p. dar 20. fanegas de trigo en reditos es preciso que le hechen veinte sementeras 4-

4- con razon dicen los celebres Criticos de nuestro que a veces conviene, que semejantes preocupaciones y yerros (no hablan en este parage de este anonimo) se escapen a los hombres doctos p. q. conozcamos que la condicion, tiene sus Eclipses que la humilla mas q. a la misma ignorancia (2) esta sentencia se cumple a el pie de la letra en el Autor citado, p. q. no creo sea posible q. el rustico mas Cerril pronuncie tal proposicion. para demostrar lo raro de la paradoxa basta mas que proponerla

(1) Il est bon que de pareilles vérités échappent à des docteurs pour nous apprendre q. l'Erudition a des Eclipses qui la rabaissent au dessous même de l'ignorance. Avent 1759. 94. p 1034.

en el estilo Vulgar, quiere que para que una fanega de tierra buena de 20. solo se siembre una fanega una fanega de trigo y para que la fanega de tierra inferior de 20 de fruto se siembre quatro fanegas en la sementera esto dice, ó esto debe decir, sin pugnar, como pretende el modo con que todo el Mundo ha Conceptuado la fertilidad de las tierras que daban 100 por uno en lo antiguo ó delas que ahora pagan a 20. por uno.

15- y pero no ve qualquiera q. este modo de pensar es la mayor estravagancia, por q. si una fanega de tierra se siembra quatro de trigo no solo no cogeran los 20. q. el Autor supone pero ni las quatro de simiente q. en ella derramaron; pues nacera el trigo tan espeso y delgado q. no podran tomar las cañas el grueso y vigor Correspond.te para producir y sazonar la espiga conforme su regular y conveniente fruto. consiste pues la verdadera, vsual y comprobada practica

con la diferencia a todas las Edades, la diferencia dla tierra fecal dla q.e no es sino de mediana Calidad, consiste en q.e una Fanega de aquella primera especie empleada con una Fanega de trigo multiplicara 20.- en la Cosecha, mientras la fanega de tierra dla segunda especie empleada con una Fanega de tierra no volvera mas q.e cinco en la Eva.

16... Despreciada ya esta preocupacion debemos confesar, que hoi no se hallan en la Betica tierras q.e en los años mas fertiles den a 100.- p.s uno. y acercandonos a buscar la Causa, digo, intrepidamte que consiste en mi juicio, en que al presente no se labran las Campiñas como se labraban ahora 20. siglos. mi proposicion se reduce a que hoi hai en la Betica mas labradores y menos Labor. esta q.e parece Paradoxa y contradicion manifiesta, se convertira en una verdad innegable, luego que yo la explique y persuada con terminos claros y sencillos como yo hago.

17... Supuesta la Feracidad dlas tierras Beticas v.g. debe concurrir la industria del hombre y

dandoles en Calidad y Cantidad el bene
ficio que ellas necesitan, para explicar toda
su fecundidad. esta proposicion es tan sentada
que se ha hecho proberbio en la Agricultura
dice el Amigo dlos hombres en Ocasion q.e su
juicio no se hauia explicado: si se les dan
dos Yeuros ellas (3) pagaran los dos Yeuros.
si se le dan quatro Yeuros fructificaran a
proporcion de esta labor. y aun añade q.e quiza
si se augmenta el beneficio crecera la Cose
cha. ve aqui un juizio mui bien hecho y
acorde con lo q.e dice la Experiencia de cada dia.
18 - Desengañemonos pues q.e la mano del Labrador
es la medida dla abundancia o escasez de la
Cosecha que recoje; y yo no tengo duda de q.e
en lo Antiguo fenian mucho mas lumero en
labrar las tierras de Dan sembrar q.e el q.e hai

(3) Il y a un proverbe comun dans le labourage qui est
q.e les bonnes terres rapportent a proportion de la quan
tité de labour que on leur donne. Donnez lui deux
reis disent-ils, elle vous rendra pour deux va
ies; donnez lui en quatre elle vous en rendra
pour quatre. peut-etre la fructification de
cette bonne terre s'etendoit-elle plus loin en
core a proportion du travail. Dn. p. 48.

entre los Españoles que los Moros
aventajan en lo que es cultivar la tierra.
confiesa llanam.te Morgado (lib. 2. C4. p 41)
Al tiempo que pasaron la Andaluzia
y esto me Obliga à no despreziar enteram.te
como habilla vulgar, el q.e p.r el pelo que
tenian algunas espigas que de cierta tierra
de esta Provinzia le llevo un Cautivo co
nocio el Moro que lo hauia lizenziado
p.a àello, el q.e hauia faltado à darle tod.
la Yerva, à la tierra como lo hauia en
Carpio.
D.n sea esto enhorabuena, q.e cuento de V.m pud
no Obstante dar fundamento p.a la Fabu
la el influxo que tiene en la Cant.dad
y Calidad del Trigo el numero de Yervas q.e
p.a beneficiarlas se dan à la tierras de San
Sembrar. ahora paso ya à probar mi pro
posicion; p.r q.e si toda, las tierras labradias
estubieran en poder de mil labradores, pongo
p.r Exemplo, en lugar de que las disfrutan
tres ò quatro mil, pudieran repartirlas

que, à cada uno tocasen en tres suertes sembrandolas de tres en tres años, les darian con toda razon sus Zevros, y en este caso no dudo que se viera respetida y Comprobada la natural maravilla de que en años feraces fructificase la Betica ciento por uno.

20 ... " por otro lado; que puede hacer un miserable Labrantin, que no tiene si no dos ô tres juntas de Bueyes; y que tiene que pagar cada año la Renta de la tierra q.e Labonca! daile dos Zevros mal dados y en muchas veces sembranla de Contra osa, como d'cen, esto es todos los años; dexar que se cobre de la tierra la Zerba, p.' no escardar à su tiempo; permitir que se enfie la tierra p.' no estercolarla; y en una palabra, esquilmarla de suerte en Ocho ô Doce años, que la haze se buelva con estril.

21 ... no son imaginarios estos inconvenientes sino inegables, y que estamos palpando cada dia: y sino, pasemos desde Plantines à los Labradores hechos; que son los

3

que benefician los Cortijos q.e tienen las
Cabras Campiñas de la Andaluzia, en
ellos se dividen las Tierras de Sembrar
en Otras Oja/ q.e asi las llaman/ una se
siembra cada año, Otra queda de Rastrojo, q.e
es la q.e se sembró el año precd.e, y el segd.o
sirve de Dehesa p.a el Ganado de labor, y otro
mucho q.e en ella se apacienta, y en el tercer
año se siembra la tercera de Tierra q.e ya
descansada dos años.

22. es clarissima y Utilissima sobre quanto
se puede ponderar la razon de esta rebia
Economia; p.r q.e siendo innegable, q.e aquel
conjunto de sales y Jugos, y otras particulas
heterogeneas, en q.e consiste la fecundidad de
una Tierra, es agotable y lo agota, el q.e los qui
se despuctan cada año; asi vemos, que pro
vida la naturaleza a la Conserv.on de sus Especies
p.r lo regular hace q.e todos los Arboles que dio
duren espontaneam.te su fruto, no llevan igualm.te
todos los años, y el Olivo descansa otro si que
era para volver a hechar azeituna.

23. la tierra se esquima mucho en la prod
de las mieses y el modo que tiene de resone
y adquirir nuevos sales y fuego nutritivo
es dejarla descansar dos años. de esta suerte
en el primero de su descanso, corrompida con
el agua del otoño, la paja que le quedo de
vastroso, le sirve de estiercol y con el mucho
que le suministra el ganado que pasce, y
la hierba seca que se queda de verano, ad-
quiere nuevo caudal de sales. este capital se
augmenta considerablem.te quando en el siguiente
año los numerosos aperos de Bueyes q.e tienen
los Cortijos aran hasta de tres yerros las tierras
que estan de Barbecho con cuio beneficio des
quartizada y desmenuzada toda su Entereza
se Cctua admirablem.te su virtud con las llu
vias que introducen en sus entrañas una
infinidad de sales y particulares Seminales.
24. con este metodo, acaba de nos admirar to
mo prodigio, que los Cortijos de Xerez en
años felices, buelven a Sembrar por uno

la Simiente; y no Dudo afirmar q.e si
empre que Dieron los Labradores a tales
tierras 4. 5. y 6. Yervos en lugar de Yer.
que segun esto ninguno pasa, se veria repe
tida maravillosa fertilidad de Dar Ciento
por uno; pero p.a acabar de Convencer mi
proposita, recuerdo lo que dixe el N.o 7. esto
es que el beneficio con q.e se Cultiva la
industria del Labrador ha de ser el q.e corres
ponda, no solo en Cantidad, como queda dho
si no tambien en Calidad.

5. Quiero Dezir que el segundo abuso q.e yo encu
entro en la Agricultura, es Valerse de los Bue
yes y Mulas p.a Arar las tierras. yo no digo
que esta sea invencion moderna, p.q no he
hallado lo q.e en el tratado 1.o C. 4. S. 1. A. 4. en que
Plinio y Columela celebran q.e en la Betica a los
Cumbravan los Labradores algunas tierras con
Canoas (assi las llaman hoi) de Bueyes, pero yo
abomino tal practica en lo Antiguo y en lo moder
no (pues no digo yo que los Beticos no errasen
tal vez en la Agricultura, y redugo mi empeño

ało mismo ꝑ. q̃. Columela celebra este
modo de Arar: Leuibus Aratris. es verdad que
se Ara de esta suerte ligeram̃te una
tierra, ꝑ. q̃. la Carga de Mulas, no sea la
tercera parte de tiempo, q̃ una yunta de
Bueyes en Dar un Reuo; pero tambien lo
es que no vale al un beneficio, la tierra
para que el Otro. ꝑ. q̃. como las Mu
las y Machos son de mucho menos fuerza
que los Bueyes, las rejas de los Arados de aq̃e
llos van orizontales, y el Arado de carga
menos sobre la Manzera. en una palabra un
Arado es mui superficial, y es como solo
Arañar la tierra. Leuibus Aratris. y aqui
ꝑm̃te afirmo q̃ no serian estas Reuo
las que Daban 100 por uno. y que los Be
nitos solo blazonaron en una medalla el
Arado de Bueyes.

§. III.

Del Cuidado q los Antiguos con los Olivos.

no Solo en el esmero y Cultura de las tierras de Pan Sembrar, sino en el q. tubie ron con los Olivares, declara yo, q. mis Pai sanos, imitaran à sus Predecesores los Pri mitivos Bericos. Plinio (4) propone un princi pio à quien justam.te debemos llamar el primei ro y como quizio y fundamento de toda la Agricultura. este es que el mayor cuidado que ha de poner el Labrador consiste en conocer y distinguir la tierra q.e es à L propossito p.a cada genero de Simiente o Plantio. p.r q.e plantar V.g. Vinas en la tierra donde hauia de hauer Olivos, es ni tener Olivar ni Viña, àquel p.r q.e no se plan ta, y esta p.r q.e se planta en tierra q.e no Le Corresponde.

Plurimum interest, hac inquisitione terra in qua severus inquantum arbores quaeque delectat Plin. lib. 17. c 12. sec 15.

yo creo (y fuego que no me engaño) que
esta falta de atencion que es mui Comun
hoi en la Andalucia es la causa de q.e haian
descaecido en esta Prov.a tanto la Cosecha de
Azeite, como la de vino; y quando estaban
citados al numero 6; y no asegura q.e en su
tiempo no solo se sacaba mucho Azeite
y de la mejor Calid.d sino gran porcion de
vinos, exportabat multum vini Oleum
que d.e en uno de los Pueblos en q.e he vivido
he notado con dolor de mi Coraz.n que las
mejores tierras de Pan sembrar q.e contribu
yan a abundante Cosecha dejo de coger
cerca de tres quartos de legua el distrito, estan
Ocupadas de viñas, Arboledas y Olivares.
por lo que sus Vecinos ven en la precision
de sembrar unas tierras inutiles, q.e en pocos
años apenas doblan la simiente y q.e de ver
dadera y frescas crian admirables y
feraces vinas.
Una razon natural q.e qualquiera per
cibe, demuestra esta verdad. p.r q.e viendo

tierra fuerte de Cortezas y vigor
plantar una viña o prosio de olivos de
misma calidad, que no se sujeta ni escui
ma con la continua diligencia de la cria de
llamado piedras muy hondas la vid, y como
en esta especie de arbusto mas bigno q.e en
las animales que el humedad en hondas de los
hombres, causa su esterilidad, acontece se
gun tem.te que la viña de una tierra fuerte
hecho mucho follage y poco fructo, y de
este principio sale q.e comunmente
dice cada vez mas la tierra antes de poco
años es preciso dejar la viña q.e hasta
las cepas se inutilizan.
Por estas faltas considerando plejeo la eco
nomia de los antiguos en el plantio de arboles
q.e las reglas que nos han conservado nos
escritores indican que atendian mucho a pro
porcionar la calidad del terreno, con la q.e
que en el se auia plantar, o sembrar: y este
es uno de los mas reales y genuinos sentidos
de aquel dicho que se ha hecho proverbio

non Omnis fert Omnia Tellus

Plinio dice: que para Olivares es admirable tierra la Cascajosa, como es la q.e se halla en el Campo de Venafro en Italia, y mucho mejor se encuentra de esta Especie de suelo en algunos sitios de la Betica (5) cuio sentir apoia Hauduino, en la autoridad de Columela, que lo explica mas diciendo (6) que quando la Greda se halla mas clara, q.e tierra Arenica privan admirablem.te los Olivos. y que no es menos à proposito p.a estos Arboles la tierra q.e tiene mucha Arena. q.e bien Observan hoi esta regla los q.e plantan Olivares en tierras de Cantera.

Fuera de proporcionar la Calidad del Terreno se necesita de tener cierta regla en el modo de plantar Olivos q.e no sean ni mas ni menos pres.a q.e su naturaleza pide, p.a q.e se crien y

(5) Plin. l. 17. c. 4. sec. 3.

(6) Haud. columela lib. 5. c. 8. p. 134.

y fructifiquen con abundancia. este misterio
ó distancia que debe hauer entre un Olivo a
otro se llama hoi Marquilla, continua pun
to en quadro este punto imaginemos al
rededor en que (a) quando los Olivos se plan
tan cómodamente deben ponerse mas juntos, co
mo sesenta mas puestos cien Cientos, p.q.
como Comenta Vandino con Acosta, esto
(b) en tales distancias dilatan menos las
Raizes y se llevan menos las copas de estos
Arboles y assi no necesitan tanto suelo p.a sub
sistencia.

Entre los demas Arboles prosigue el Geoponico
el Olivo es el que pide mayor intervalo del qual
dice Catón que en Italia p.lo menos la
Marquilla de 25 pies y la mayor de 30. pero
en esto hai mucha diferencia segun la diversidad
de Regiones y calidad de que Magon dice Generalmte

---

a) Geb. 17. C. 12. sect. 9.
b) Vand. C. 8. p. 273.
c) Nxlv. lib. =

la medida de 75 pies ala Marquilla, y quando
el Olivo se siembra en fierra buena ò alga
da ~~Ordinaria~~ ò en sitio Ventajoso, pide la Mar
quilla de 45 pies. a mi me parece mui laga
esta Marquilla, y en este importante negocio
es menester no pecar, ni p.r exceso ni p.r defecto
p.r q.e en lo primero queda mucha fierra inutil
y en lo segundo no pueden criarse bien los Olivos
p.r q.e en pocos años enredandose las ramas de
unos en otros, y estorvandose unas a otras
las raizes, ni son tan fondos, ni tan fuer
tes, ni tan durables como podian ser,
como yo lo he visto en una montaña
en mis dias que yo he perecen los Olivos
pinos, p.r q.e se alcanzaban las ramas
de unos a otros, y assi me parece mas razo
nable la Marquilla de Caton, p.r lo meno
ella es mui Conforme ala que hoi usa
la Betica.

Otro beneficio necessita el Olivar
ſ^{a}. q^{e} debe el Labrador tener mucho tino y
tiento, que esta Pala. convenga, dice Plinio,
que se aventure el Labrador ala ignorancia
que pueda sobre venir, quando los Olivos,
que ya estan Criados, se Palan mas de lo que
pide el Arte, ſ^{r}. q^{e}. entonces se envejezen mas
presto (10) ō se esterilizan de manera q^{e}. es
preciso Arrancarlos; reprehendiendo ellos mas
mas su impericia, quando no tiene remedio,
por que ala verdad, no puede haver defecto
mas feo en un Labrador, que dver arrepenti
se de lo q^{e}. ha hecho. en esta Comparazion
tiene menos inconveniente pecar ſ^{r}. Caste
de menos, esto es ſ^{r}. floxedad en no haver
Palado. esto que acabo de expressar tengo

---

10) Plin. lib. 17. C 12. Sec 19.

el sentido genuino de la clausula de Plinio
y no la exposicion de Hardouino (11) por que
el mismo contexto convence, que no espre
hende alli el efecto del labrador en la
Marquilla, sino en la Sala. pero acierta
este Anotador (12) en la inteligencia de
intervocare, que es el Talar los Olivos la q.
confirma con otro testimonio del propio
Geoponico, en que enseña, que para que el
Olivo fructifique es preciso quitarle los
Ramos que le sobran p.q. dexa suave
le entre mas la Luz ô lo que hoi llaman los
Peritos dar le Cielo
Sobre todo Columela Autor Magistral en
este punto, reduce à un sencillo precepto
toda la Agricultura, que es hacer con Razon el

(11) ut sveltet & Hard.
(12) Plin. sec 35. Hard.

Beneficio (13) q̃ ieve decir, como quan
do, quanto y qual. exige la naturaleza
ó necesidad d/ arbol ó semilla que se planta
ó cuida. p.q̃ d otra suerte, quando se dege
ne en mendar ó la imprudencia en exceder
se ó la floxedad, en no hacer lo que debia
ya se pasó la ocasion y no puede facilm.te
resarcirse el tiempo ó portuno q̃. Volo.
Una cosa es la que no debe dissimularse
tanto en los Bet.cos Antiguos como en
los modernos, y es el abuso de sembrar los
Olivares, el que ya conoce y condena la
prac.ca d los Labradores mas reflexivos.
Plinio testifica que en la Betica se cogian

(13) Columela Lib. 1. Cap. 8. nam cum
multum prodest

abundante, mieses dentro los Olivos (14)
acaso pudiera en algun modo disculpause
esta practica con la falta de tierras sue-
tas p.a sembrar, en atencion a ser tantas las
que se hallaban ocupadas, con Olivos, Viñas
y otros Arboles, como hemos ponderado. pero yo
me inclino mas a que siendo los primeros Be-
ticos tan inteligentes en la labor, solo era
esto en los primeros 20. ō 30 años de plantado
un Olivar p.r q.e en ese espacio no le cau-
sa daño ~~p.r q.e en ese espacio~~ considerable
porque no producen ni crian tanto como
pueden contribuir de fuego la tierra que
ocupan.
pero no entendida la practica mencionada
con esta restriccion es abominable y la
reprueba con admirable propiedad y juicio
el Celebre autor del Amigo de los hombres
hablando generalm.te de toda Arboleda: en

(14) Lib. 17. c. 12. Sec. 19.

vano (dice) se siembra entre Arboles p.g.
entre ellos la Yerba naze Aspera, y sino obstan
se hacen el sacrificio de la Cosecha a los
Arboles fructiferos ō a los que directa ō in-
directam.te (15) producen el sustento al
hombre, no sera otra cosa que reducir
un escudo a lo- sueldos. que se decir
segun lo entiendo; que el que siembra entre
Olivos, ni coje todo el Azeyte que pude
ra, y este lo cambia en higo, ~~tan~~ da
~~pero~~ que es lo mismo que tomar 10. de-
un Ochavo por un pezo de a 15. en plata.
bella Raze! y q.l confirma la esperienzia
de cada dia; pero la Codicia que assi pro
pia se degenera, sacrificando y destruien do
su hacienda, no deja oir sus saludables
Dictamenes.

(15) Peine perdue Le Vacci ne vient jamais bien
sous les arbres. l'herbe y est aigre: encore si
l'on faisoit le sacrifice de la racolte des arbres
fruitiers pour autres qui servent directem.t a la nou
riture de l'homme. je croirois toujours c'est reduire un
ecu a 10. sols P. 108.

§IV=

Arca delos demas Frutales de la Betica.

Que en la Antigua Betica tenian sus Moradores toda especie de Arboles que sirven mas ala Utilidad y Deleite que ala necesidad del sustento delos hombres como son Almendros, Manzanos, higueras, y otros muchos, consta de un pasage de Estrabon, que no tube presente quando me quexe desta Omision en el § 2. del Cap. 3 Nº 12. Trat. 1º. dice pues este Autor (16) que toda la Costa de España que mira al Mediterraneo abunda en Olivos, higueras, vides, y otras plantas semejantes, como igualmente todo el Mediterraneo del Reyno.

---

(16) Strab. lib. 3. Quod ad oleas, ficus, vites

Plinio tambien nos da motivo para dis-
currir que ya en su tiempo se estima-
ban mucho en la Betica en el cuidado
de estos Arboles, pues dise que en sus
dias comenzaban a usarse los enxertos
en Manzanos que llamaban malinos
y eran una especie de Ciruelas, Amanza-
nadas, y otros enxertos hacian en el Al-
mendro a los que daban el nombre de Ciruel.s
Almendradas (17) yo no hallo hoi en esta
Provincia fructos a quienes convengan con
propiedad estos nombres, p.r lo que podemos
discurrir se haia Antiguado este modo
de enxertos de nuestros primitivos Betices
que sin duda podria hacer numero con
los Celebrados que hai en esta Peninsula

(17) Plin. l. 15. Cap. 13. n. 12

Nota VII.

Lo que ha aplicado la curiosidad
estan de confederada con la Utilidad cuenta especie
de enxertos, no solo de frutales sino tambien

tratando del beneficio que aquellos naturales daban a sus Arboles, asegura el mismo Autor Plinio (18) que tenian cuidado de cortarles los chupones, porque crecian con mas prontitud y fructificaron con mas Razon. Hardvino, dice otras q.e eran los brotes que hechaba el arbol ō al tronco ō al pie ō en el cuerpo del tronco, los q.e no sirven de otra cosa q.e de hurtar el Jugo nutricio a la Rama, Vides y al mismo arbol (19) y aun hoi los llaman el gomaspatelladones, q.e alude algo al stelliones, y mas si se reputa Latino el termino. Otros dan

(18) Plinio Sec. 20. cat.

(19) Hardvino.

en las flores que ya p.r comun no admira ver en una rama Rosas blancas y encarnadas, y en un solo tronco varios q.e llevan peras de dos ō tres especies distintas. y la Experiencia ha hecho conocer al Labrador q.e en Injertando en Almendros todos los Arboles de buenos frutales, logra la arbol de Criado con mas prontitud y permanencia —

el nombre de Siempre particular mente quando
rodean y Dañan a las Cepas
p.r Lo Comun Juzgo que hoi tienen los labrad
res el mismo cuidado, en purgar de estas
dañosas, supersticiones à sus Abuelos, que
en los Antiguos. Ojala pudiera asegurar
otro tanto de la Economia en Conservar
las Viñas. ya hemos oido repetidas vezes
a Estrabon celebrar el mucho vino, que
criaban las muchas que hauia en la Betica.
y hauiendo de presente el mismo ō mayor
numero de viñas, el vino ni es tanto ni de
tan buena Calidad, como en lo Antiguo.
este defecto en mi juicio nace de dos ra-
zones ō abusos que voi a exponer.
El Primero, que no se renuevan las Viñas
Lo que se puede hacer de una vez ō poco
à poco; este es un Arbusto mui delicado
y por lo que hemos discurrido en otra
parte su vida regular es 80. ō 100 años
p.r Lo que à los 20 años ya es adulto.

dos tanto el labrador que quita pepe
haya ō ha de tener cuidado de ir bendi
endo ō hechando de nuevo en cada un año
50. ō 100. Cepas que se hayan envejezido
ō despendo enteram^te un lado, y sacalo
descanzar uno ō dos años, desyerbando y
cabando à satisfac^on y luego replantarlo. que
onde al contrario lo practican hacen
de destruyr la viña hasta que ella no
hecha sea sarmas, y entonces dexan
dola hacer la pasar a tierra de Pan sembrar.

El Segundo abuso se comete en el bene
ficio del Mosto, al tiempo de Coger la Uba
p^r. g^l. hauiendo en cada viña Vidueños
ō Especies distintas de Ubas que unos
madurar antes q^e. otros, sobre costa de
uuas uez, sin reparar q^e. parte de la Uba, ya
verde y parte passada y que el Mosto es
preciso que se vicie, y ya en el lagar
lo meten todo debaxo la viga sin quitar
le los sarmas ō Pezones de los Racimos q^e.

por precision de primido Arrefan una
poca'on dulçor Acida, como ya e hecho
conocer a muchos haciendoles mascar
un pavazo
no obstante hai en la Betica campiñas
enteras donde la vendimia se hace con cuidado
que en cada dia no se Coxta de la Zepa mas
que el racimo que esta dulze, y se le
da distintas bueltas, hasta que con sazon
queda toda vindimada. asi se practica
en Xeres y en su Comarca; igualm.te se
quitan en otras partes todos los pavazos
antes de Cargar la Viga. en vano se propo
ne a los demas Labradores estos faciles baratos
y viles Economias, que sacan de la mesma
sazon los vinos. todo es, surdi Canes, p.g.
en todo se Camina non qua eundum est
qui itur.
no quiero Omitir de mencionar aqui p.g.
encomienda grandem.te el buen Dio que
hacian nros predecesores de todos sus frutos.

Plin. Lib. 18. C7. S 15.

una especie de bebida rara de que hace
memoria Plinio d.ª (19) que se llamaba
Ptisana y que su uso comenzó mui de ant.
guo, p.r ser no solo gustosissima, sino salu
berrima, en tanto grado que el Principe
de la Medicina Hypocrates, empleó un Volu
men entero en hacer su elogio, y añade
que Furiana llama Zythos a la especie
de Cevada, con que se fabrica este bevida
tanto en la Betica como en el Africa. algu
nos no distinguen esta bocion medicinal
de la Cerveza, pero yo discurro q.e se enga
ñan muchos p.q la Cerveza es enteram.te
liquida, pero la Ptisana segun enseña
Fardelino, era un medio entre bevida
y Comida. esto es, una especie de pulte
ó Polecada clara y potable, q.e se hacia
de Arina de Cevada y otras mixturas (20)
Lastima es que se haia perdido en esta Prov.a
un Licor tan saludable.

(20) Ptisana pulmi genus est quod ex farina
fit ordacea aliis frigibus fiat.

Cap. V
De las Manufacturas Beticas.
§. I.
De la Cria de la Lana y de los texidos de esta Provinzia.

Como en la persona de nro primer Padre salio todo el Linaje humano del Paraiso a cumplir la sentenzia de destierro a que la Condeno la Divina ~~Providenzia~~ Justizia, y una de las prerogativas de la inocenzia q̃ del sitio material de las delizias perdio, le fue indispensable que mas de luego pensasen los hombres en cubrirse su desnudez y buscar en el Vestido defenza contra las inclemenzias del tiempo.

Y en las Tunicas de Pieles de que el mismo señor vistio a Adam y a Eva nos dio el mesmo p.e decirlo assi dos Razones que convenian al hombre Forzada y embuelta la Culpa, esto es, que los despojos de Animales ya en sus pellejos

ya en sus Lanas, Dbia ser en S.n Benito
Q.nà Penitenzia, Q.e no tardaria la
inconsideraz.on y olvidadizo humano
Q hacer Cala.

3 ... es muy creible que esta manufactura
se fuese perfeccionando, y que encontrando
los Primeros Pobladores Q la Betica tan bella
materia para sus texidos en las Lanas que
criaban las Ovejas Q esta Provinzia ve es
merecsen con el mayor cuidado y Zelo
à la Conserv.on propag.on y excesibo pasto del
ganad Q la producia. ya vimos en el
primer tratad la multitud de estos rebaños
que havia en la Betica y la Hermosa va
riedad de los Colores de sus Vellones.

4 ... ahora debemos añadir la noticia q.e nos
da Plinio (1) de que no en todas partes Usa
ba la Costumbre de Esquilar ò Cortar la La
na, en virtud de que en algunos parages, la
arrancaban. y el Celebre Harduino con

(1) Plin. lib. 8. C. 48. Sec 73.

Portuna erudicion confirma esta Col
fumbre alegando ya à Varron (2) que
asseuera como ala porcion de lana sepa
rada de la Oveja y liada en Globos unos los
llaman ~~Vellon Castellano~~. Velleva otros Vellu
mina que equivale al Vellon Castellano
y que este Vocablon indicar que el primi
tivo uso era Arrancar, no trasquilar la
lana. y añade que en su tiempo (que fue
poco antes de la era Christiana) los labrado
res que Observan las costumbres de Arrancarla,
tenian sus dias sin comer ala Oveja p.a
que faltando el fuego a los pelos, estubiesen
algo mas secos, y se quitaban con facilidad
y poco sentimiento de Ganado.

Comprueba esta misma Etimologia y
Costumbre de Varron sus Patrones en L.a N.a

---

21. Varro lib. 2. de re Rustica
Silvo lib. 19. c. 27.

Yi Dois no se puede adivinar qual de
estos Dos modos de trasquilar fuese el que
prevaleció en la Betica. hoi en quanto al
cania mi noticia, es general en todas
partes el uso de Cortar la Lana; pero
no dexare de decir que aun conservamos
un Vestigio dla primitiva Usura p. q.
antes de Usufructuarse dlas Ovejas paridas
para hacer Quezos con la Leche los avian
con los Ovejeros toda la Lana que tienen
junto alos Pezones, ilo que llaman Socala
duras y esta como inficion la ponen a par
te y venden a baxo precio.

6.. hablando dlos Tenidos que hacian con la
Lana, la mas celebre memoria esta que
hace Plinio dlos de Salacia, a cuia Contes
tara llama Scutulata, añadiendo que en
estas fabricas se servian dla Lana dorada y
Anteada dla Betica (3) este Pueblo estaba en

(3) Vbi Supra.

Lusitania confinando con la Betica
en donde la sitúan todos los Geografos
Hardvino explica verosimilm.te esta especie
de Texido explicando a las Labores Guida
das que sacaban los paños del telar
con dha aludida propiedad se asemeja
con otro Latinismo de Plinio que llama
Scalptura a la red que texen las Arañas.(4)
7. Tambien tiene mucha razon este Cele
bre Annotador de Plinio, en reprehender
a Cluvier, annotador de ~~Plinio~~ Estrabon
por que sobre el passage de este Geografo
en que alaba los texidos que hacian en
Salacia, no conoció colexandolo con el
de Plinio que Estrabon llama Sabbate
nilo impropriam.te los de Salacia, Salaciense
Equivoc.on que precino de facilis.ma omission

(4) Hadvino. Plin. lib. 11. Sec 28.

una Letra. y asi no debia titubear
Casaubon (5) diendo que no sabia
donde estaba tal pueblo, pues Plinio
apunta y Luia clarissimam.te à Salacia
en la Lucitania. y concluie juntam.te
Stadvino que el Colocar eso, delante
en la Salacia Pliniana, que hoi se
reduce à un Pueblo de Portugal llam.do
Alcacer ô Sal.

§. el testimonio de Estrabon sobre que
recae este Comun, es un Lugar admira
ble, donde refiriendo las Cosas memora
bles que los Mercaderes Españoles
sacaban de la Lusitania embarcadas
para conducir à otras partes (6) dice

(5) Stadvino ubi supra

(6) Lib. 152.

(7) Casaubon ibi citat.

que en lo mas Antiguo Nauaan
eitas Naues Mercantiles mucha Vesti
dos; pero que en su tiempo solo sacaban
las Lanas, y de Vosas unicam.te conducian
los Pexidos mui Delgados que hacen los
Estrangeiros Lin de Valencia, y Murcia en dela
Frontera, q.ue es el Siglo de los Arevacos, y Lu
sitania, lo que hai la Olanda.
... yo infiero de este pasage, q.e en toda
la Iberia hubo Manufacturas p.a Bene
ficiar la Lana de los Vestidos, hechos en lo q.e
Vendian, hasta la industria de sus Oficiales,
y q.e como quiera en todo el mundo no
fueron tenidas mas recomendables, p.r lo
Delgado, q.ue las de Salacia llevaban mu
cha porcion de ellos, y ya p.r q.e los Beticos
fuesen las Lanas, y los Lusitanos Lin
Pexidos, y mas mencionados en su
Quinta, veneto hubiesen Compañia co
mo indica Plinio, y ya p.r Comprando

los mercaderes Gaditanos estan prestos con
Conveniencia en los Almazenes de salaz
gadiana granjear llevandolos a vender
por Especias muy subidos en otras pro
vincias de Europa, y.g. pa Roma, y lo
otro da fundamento el parentesco y amis
tad que contextan los Egipcios hacia
entre los Gaditanos y los Lusitanos.
Lo Cauarbon, que estaba bien instruido
en la Costumbre dela Antigua Edad, dice
(3) que en los tiempos primeros de mesa
~~de mesa~~ gana Vsaban Comprar los Naciones
~~los~~ vestidos hechos, que el paño de que
se gadiera costaua ropa. esto Confirma lo
que acabamos de decir de Estrabon, pues
conociendo los Gaditanos el genio de
sus Coetaneos, los llevaban en sus Navegaciones

(3) Cauarbon ut supra.

Los vestidos cortados y hechos de ese
modo se usaban [illegible] de
un vestido [illegible] la Reina, lo que diremos
sucesivamente con la forma Patria.

§. II.

Del modo que labraban los Betycos
el Esparto, el Cañamo y el lino.

11. eran muchos y grandes los usos q.
necesitaban, los primeros Andaluces, de
estas producciones del Suelo Betico y
p.r tanto debemos suponer a estos natu-
rales empeñados en el cultivo de espar-
tos desde que conocieron su utilidad. Pli-
nio dice(8) que siendo esta especie de
yerba tan dura la arrancaban con
[redacted] teniendo los trabajadores cubi-
ertas las piernas y manos con botas.

---

8) Lib. 19. Cap. vecesima

y valiendose de unos medios Arcos de hueso y de madera con que se sujetan las baras y las buelven p.a q.e no les cuesta tanta dificultad el atarle, / assi como Hauino, a quien sigo en explicar las palabras antiguas

12.. Que aunq.e acostumbraban en su tiempo el casado cerca del Inuierno, / bien q.e el tiempo era mas apropasito por ser el de la madurez en mediado de Agosto ō ā mediado de Setiembre. cuenta q.e Iuan Diaz despues de Arranada esta viuo, cabeza, verde como lo manifiesta el olor, y q.e secandolo al sol lo mezclan, vendiendo p.a este beneficio del Aguardiente de [redacted] de Dulze como q.e despues de seco se buelue a vagar. y q.e si de repente lo necesitan lo ponian con Agua Caliente en

una fina, y recandlo sirve. que el Esparto es invencible, como de bien trabajado, y que facilm.te se rehaze, y se remienda, con el la Obra Vieja. y p.o Vltimo que es maravilla ver quanto sirve para todos Vsos Terrestres, para los Armamentos y Edificios y Otros mil ministerios.

13. añade El Geografo que del Esparto hazen esterados para los rusticos dlos Paises donde se cria. calzados y aun vestidos (9). Plinio en su Comento, asegura que el dia de hoy los Españoles Vsan del mismo modo que los Antiguos de Esparto: p.o que forman Capetes y Esteras y Sogas; y en Comprobacion, alegan las que conduzen á Paizes Estrangeros los higos y pasas dela Andaluzia. y en quanto á las Alpargatas (que assi se llaman) es mui vano hoi el Vso, y solo los

(9) Plinio en Plin.

pobres mas infelices de la Tierra de
Ronda y Malaga &c. hacen este genero
de Calzado de Esparto, pues los mas de los
Alpargates que gastan los Rusticos, y mu
chas de las Religiones Descalzas se forman
de Cañamo.

14.m no Obstante que se gaste Tanto en los
usos Domesticos, en los del Campo, y otras
obras como se ha insinuado, el mayor
consumo p.r la Pesca y p.a las fauricas
de los Barcos es el Cañamo y como afir
man algunos Ecograsos Unanim.te lo
mui dado que fueron los Tudetanos a la
Pesqueria y a la Navegacion, es forzoso
conceder que aun era mayor que la del
Esparto la Cosecha del Cañamo en la
Betica, y mui grande tambien la Aplica
cion que tendrian a beneficio de estas
Naciones. es verdad que no hacen los
Nacionales Ecograsos mencion de esta ma

hobra, pero en algunas tierras supla esta
falta Varron, que en las Palabras q.e Imo
en el Trat. 1.° C. 2. §. 3. N.° 31. manda al
labrador tenga mucho cuidado de sembrar
Cañamo porque lo necesita p.a la
Labor.

5.° por muchos siglos ha continuado en
la Betica la manufactura del Cañamo
pues Rodrigo Caro hablando de Huelva
y su Comarca (lib 3. C. 7C. f. 207)
dice que solia haver aqui gente mui
rica quando duraba el trato de hazer
Armazones p.a Cabos de Alguas, la ellina
y otros Ligares de la Costa de Africa;
pero que haviendose acabado estas
Contrataciones, por la poca seguri.d
del Mar se acabó aquella Riqueza.
del Lino siendo su Uso tan indispensable para
vestirse los Racionales que el de la estopa a.e
es su Borra tan util p.a Velas de Barcos y
otras necesidades debe entenderse su menc.on
comprehendida en lo q.e queda dicho.

§. III

Del Modo con que los Beticos Beneficiaban las Minas y Mine

16. Yo entiendo que el asunto propuesto para Convencer que los Antiguos Fu Betanos sino excedian alos actuales Andaluzes, p.l lo menos no eran ex cedidos. Digo e, q que el que e Cadiz lea con Oje atento la menuda y extensa relazion que saca Plinio d medio con que trabajaban enlas mine y los oportunos comentos con que Sal duino ilustra toda esta noticia, p.r q es mui dilatada p.a q.e yo me atreva à transcribirla. solo me he reducido a hablar en Compendio, d este punto.

17. Pos fueron los modos d sacar y coger el Oro, que tubieron los Antigu

como con las palabras de Plinio dezim.
en el N 1. Cap. 4. del primer tratado de
estas el tercero (que es de las Minas) dize(lo)
que excede el trabajo de estos Operarios à qu
antos fingen los Poetas de los Gigantes y Cy
clopes: pues que con unas lanquissimas mi
nas se penetran las entrañas de la tierra
de los mas altos Montes, sin tener mas luz
que las de las mechas que gl lo que consu
men esta hazaña el tiempo de la noche/sala
dilacion de trabajo, pues en muchos meses
no se ve el dia. sucede algunas veces, caer
sobre los que trabajaban pedazos de Montes
y sepultarlos. de suerte que en comparac.on
de este atrevim.to, ya parece nada el dexarse
al fondo del mar à pescar las Margaritas.
que para que no sean tan frequentes estas
Minas, ponen muchos Autores, q.e sostener

Lib. 33 C 3 Sec. 21.

las cavidades. individua el modo
industrioso con que ô parten con fuego
y Vinagre ô aderezan las peñas vivas
que les estorvan.

18. Señala las cuñas y mazillos de hierro
con que parten la piedra que encuentran
y que evacuada la mina contenida la
piedra p.r donde se unian con los arcos con
continuos temblores, daba el nombre indi-
cio de la proxima ruina; lo que solo
conocia el intelig.te que estaba de Centi-
nela en la Cima, el que dando aviso
con unos golpes salian fuera los obreros
y el Guia, y entonces caia la Montaña
con un estruendo increible. que despues
se seguia mayor trabajo y gasto p.r q.e
era preciso traher muchas veces de 25. leg.s
de distancia * Rio entrar p.r q.e arvarta

---

* Nota XXIX. para que, no se crea, que hablamos
p.r Capricho, quando tratando del Peru de

en la tierra, para que le daban todo
el peso preciso à que corriese con ímpetu
el Agua y robara los despojos de que se
queria limpiar la mina. que en este ca-
so el Operario que ha de cortar las pe-
ñas trabaja colgado con cuerdas y de
de lexos parece que va bolando, y que
formando diversos Canales y fosas hacian
fuera toda la tierra inutil, ala que llaman
Vrium, y hacer bajar el Agua con tal
precipitacion que arrastra los peñascos.

---

de Plinio reducimos las cien Piedras de
distancia de 25 leg. Espanolas, à centesi-
mos plus cum q. lapide, se debe tener presente
que entre los Romanos fue mui Usado
señalar con una grande Piedra cada milla
como con las que actualmte. se indican los
mojones de los Pueblos con terminos, esta
medida se justifica à cada paso con la
Historia Eclesiastica, las Actas de los Mar-
tires, particularmte. de los que padecieron

3

19 - por Vltimo: que trabajandola en lo
llano y desenbuelto el Oro queda la
Mina, no necesita de Coccion p.ª puri
ficarse, y sirve el que se halla, en pe
dazos de 100. marcos, a los que llaman
Palacras ó Palacranas. y a los Ayros
menores Balluca, igualm.te dice: que
se saca el Oro de una especie de Mata
semejante al Rocio marino, y supera
al que llaman los nacionales, Vlex que
se parece al Romero, y añade Haduino
en Roma quando por que no se com mo
viera el Pueblo de ver la Constancia con
que padecian los Jormentos, ó los mila
gros con que Dios ennoblecia, y au
thorizaba sus Victorias mandaban
los Jueces Prefectos ó Presidentes les
quitasen las Vidas á Dos L. C. o 7-
millas, de la Ciud.d Lo que se explicaba
assi: secundem ab Vrbe Lapidem L. C. 7.º
ab Vrbe Lapid p.r lo que se llamaban
estas Piedras Miliarias, pudiendo hacer
3

que no adopta la Opinion de salmacio que busca Origen y significacion en el Griego pa. las Voces (11) Palacras Balluca y otras: yo numero el Vicum, pues el la fuga pro pria del Antiguo Idioma Español, y que el Baluca segun Plinio es una Arena dorada con que queda autorizada la Etimologia del Verbo Vro vris, que venian algunos Autores al Rio Vicum, hoi Pinto, confirma

esta Especie bella Alluccion el que como dice Calpino en la parte principal del foro de Roma hauia una Columna de oro en la cual señalado el termino de todos los Caminos publicos que fenecian en la Ciudad ala qual Columna llamaban el Miliario y dela qual hace mencion con Elogio Plinio Francesino, Plutarco y Tacito.

(11) las voces Palacras, Balluca son Hispanicas segun Sebastian Covarruvias Horozco.

Estabon (Lib. 3. pa. 154) todo quanto a
dicho Plinio sobre el beneficio delas minas
pr. loq.e omito su mencion huyendo del fas
tidio de repetir una misma cosa.

20. Sobre el Plomo, dice Plinio, que el q.e gas
taban en Roma p.a todos los usos ovra va
cado con mucho trabajo (12) de España
al que llaman Ouetano, à Capraviense ô
Olcastense, segun los distritos en que se
hallaban las minas, pues los Geografos
dan bien à conocer los subsantibos de don
de provienen tales denominaciones. añade
que las Escorias, allí fuego llama al estaño,
nose diferencian en nada del plomo, como

Milliarium Columna Alucen. in Capite
Lo. Romano &.

---

12. Plin. Lib. 34. C. 17. Sec 19.

como este cocido con cuidado y bien
beneficiado. igualm.te dà Plinio como
bien Philosofo, la noticia de que solo la
Mina del plomo ya desamparada buelve
à fecundarse, y crecer lo que explica di
ciendo que abiertas las venas con la primera
Excavac.on se desata el Aire por los poros
del Mineral y lo augmenta ala manera
que le dilatacion del Viento por causa del
abrigo hace à las Mugeres mas fecundas
que antes.

21.. esta propriedad (continua) se comprobò
en la minà de plomo llamada Sata
rense en la Betica, que arrendandose
antes en 200 ℔ Denarios despues que
se dexò por perdida y àpurada se ha
buelto a hora à beneficiar y arrendar
en 255 ℔ Denarios, y la mina Antimo
en la misma Provincia dà de producto
como las precedentes, 400 ℔ Libras-

Harduino (13) confiesa que no sabe
pr. que se llama Santarense la Mina
Berica del Plomo, y discurre que la
Antoniana pertenecia al Triumvirato.
reduce las Rentas del Arrendamiento de la
primera en su primer estado de suerte q.
los 200 Denarios compongan 80. mil
Libras de Francia, y 20. mil pesos de nuestra
moneda. y los 255 Denarios del Arren
dam.to de la mina en el seg.o estado á 220
mil Libras, en lo que sin duda hai mucha
equivoc.on en una ó en otra Cantidad
22. dizima Claram.te Plinio, que en la
mina Antoniana sucedia lo propio
que con la Santarense, esto es, que se
beneficio en dos Ocasiones, y en la seg.a
se arrendaba yacer 400 Libras de losque

(13)

que se Colige que en Provincia ninguna de España se beneficiaban tantas minas de Plomo ni que rindiesan tanto producto como esta que Comprehendia à la Hastiense, santa riense y Antoniana; pero no se siguen los Sectarios de la Vegetacion de los metales, quedasen muy satisfechos del modo de Filosofar de Plinio. 3. igualm.te que en la abilidad p.a beneficiar las minas de Plomo hace industriosos este Geografo à los Beticos p.a sacar plata el bermellon. el suelo metalico de esta Pintura mineral en la Region Subpirenea (14) en la Betica. y se conoce de

(14) Plin. lib. 33 C. 7 sec 40.

Dho Autor ✠ lo mui Util que era al
Senado Romano el dimpuesto sobre esta
Especie p.r lo que Celaban sus con
trabandos, deuese que no permitian

✠ Nota 2.ª

en Documentos modernos se Lee que los
Antiguos de Xerez ó Xeres de la Fron
tera adaptan la reducion deste á
Sisapon que menciona Plinio al
hablar de las Mina de Bermellon que ha
uia en la region Sisaponense ó esta
ciudad que es de las mas ilustres que
tiene la Andaluzia. pero se ha hecho
mui mal la Cuenta y no se han tomado
bien las medidas por que solo en el
Testimonio de Strabon, que era Clarissimo basta p.ª hacer improbable
este Geografo nombra, no uno sino dos

que en España se fundicaua vino q.e
ycñada vi llevaban las Venas a Roma
que cali llegaban a el cino a 10b alli
se beneficiaba y hauia Lei que fixaba
el precio, desuele que cada libra no exce
dia de 70. sextercios. pro hai mucho Ber

Pueblos del Nombre de Sisapon, el Cin
fiquo y el nuvo, y dca que cino y otro
como Elipa, hai muchas minas de
plata. Plurimum Argenti est in locis
circa Ylipam et Sisaponem fan veteris
quam novam (lib 3 p 150) pro nin
guno de los dos puede convenir al sitio de
Xeres, segun el Contexto. Lo primero p.q
el Geografo caminando p.r el Betis Rio ar
riba, esto es en busca de su Origen, secun
navigantibus, va buscando y haciendo la
descripcion de quanto se halla en sus marge
nes, y a estos Pueblos, Sisapones, los sinta
con Ilipla, junto a Cordba, ya sea esta
Ylipla Peñaflor, o otro Pueblo inmediato
siempre distaba 20 o 30 Leg.s de Xeres.

* Mellan a dulcado de lo que se sigue mu-
table perjuicio a la Compañia de los Publi
canos ò Arrendadores que tenian estanca
do este Genero.

24- Harduino explica a Plinio con la noticia

Lo segundo, p.r ej.r los Montes que coloca
en el mismo sitio, y son sin duda los Ma
riànos, ò de Sierra Morena, donde se ocultan
las minas, dice, que caian à la siniestra del
Rio, ò Montes sursum navigantibus ad
sinistram sunt. Lo que de ninguna ma
nera se puede acomodar à Xeres, ni à
su Campo, que todo cae à la derecha
del Betis, en el concepto ò modo de Nave
gando ya expresado.

Lo tercero por que el mismo Estrabon
dice, y aunque el no lo dixera la experi
encia lo comprueba, que los terrenos donde
se crian Minas de Metales, son asperos y
casi esteriles: loca in quibus Metalla
sunt necesse est aspera esse et sterilia terre
propiedades, que quadrandole à la Region

3

que da Vitrubio (15) del sor que avo
caron los Romanos la Manufactura del
Minio ó Bermellon á Roma y que
las Oficinas estaban en la Region Sexta
de esta Capital entre los Templos de Flora y

Si se ponen no se pueden acomodar
al districto de Xerez el mas llano y fertil de
la Betica.

7) Quanto mas fundada es la Antigüedad q.e
le aplica Caro, haciendola Heredera de todas
las Glorias de la Ciudad de Asta; sin que obste
como no obsta el hauer mayor distancia
entre Ylipa y Osuna, p.a que de comun
convenim.to los Anticquarios reduzgan á esta
lla á esta, y ciertam.te que el primer Autor de
esta extravagante Opinion, tan lexos anduvo de
la Opinion como de los Sitios de Osuna y otra
Poblacion que deben Resistir á Oso vsitado,
confrontandolos con los Testimonios Geograficos

---

5) Vitrub. Lib. 2. C. 9. p. 142.

y el Quinal y dice que en los Codices
M.ss. hallò la Cantidad de los 70 sexterzios
que Equivalen à 26. rr.s de nuestra
Moneda el valor pasado p.r la Ley à cada
Libra de Bermellon y allì le Seyalo en su
Plinio impreso.

---

* no se q.e pueda dar fundam.to al Obispo de Giro
na llame à Xeres Sisapon, donde dice que
se sacaban metales, inde est Sisapo Oppidum
quod Xeres appellantur à quod Metallia
Exploriantur. assi habla Caro (lib. 3 Corg. p.
122) segun el estilo poco exacto del siglo
pasado Descendonos à Divinar quien fue
este Obispo de Gironaes pues sin duda mas autorizable la re
ducion de Asta à Xeres, aun que en quanto
à los santos que le aplica Caro fundado en
los Chronicons es preciso dar pasado à
los impugnadores

§. IV.

De las demas Manufacturas Beticas

6- ya vimos a Plinio citado en el 1.er tra
tado Cap. 7. §. 1. que en toda Espano hauia
muchas Canteras de Marmoles y Jaspes.
a cuio concepto es consiguiente suponer en los
Beticos primitivos habilidad para labrar
bien estas Hermosas piedras como lo testifica

Nota XXVII

aun que fue mucho lo que descubrieron y se
aprouecharon los Antiguos de las Minas
Beticas, parece que quedo algo reservado
para nuestros dias al hauer encontrado
en ellos una Cantera de piedra fina de
que por lo menos con expresion no hacen
mencion los Geografos. este Mineral se ha
llo casi a tres cuartos de legua, en la Villa
de Dalvez del Camino, junto del Campo de
Andevalo por algun tiempo me incline
a creer que esta especie fue de las llamadas
Specularibus. Lapidibus, y que

las Medallas que nos han Conservado los Dibuxos Primorosos Templos y otros Edificios, aun quando el Transcurso de tantos Siglos ha borrado de la memoria el Suelo sobre que estaban fundados.

Segun Plinio havia muchas en España y sin duda correspondian a los Jaspes (sino a otra Especie de Piedra hoi desconocida) p.q. labrados estos con cuidado, descubren un Fuego muy singular en que reflexan las especies visibles, nada menos que en un Espejo. y me acabo de hacer formar este concepto, el reconocim.to que hizo un fundidor de Metales, y Lapidario, a quien se le remitio un trozo de dha piedra, el qual assi como desengaño que la mina no podia ser abundante en fuego (como se hacia creido) assegurò ser dha Piedra de una Calidad muy especial y las vetas de encarnado que descubre una Especie de Carmin. hasta hoi se esta sin beneficiarla p.r el mucho Costo que tendria y yo noto a mi proposito q.e [illegible] de la

...Quando arriba dixmos hablando de
adorno de las Mugeres Españolas, que sus
Sarpantillas eran de hierro, quizas parecia
que debia oirse esta extravagancia con can
cayadas, y haviendo tanto oro y plata en
esta Provincia, pero toda esta mofa acaso
seria bien merecida si las Damas antiguas
de la Betica hubieran usado en sus Calzados
del hierro tan basto y mal labrado como
del que hoi formamos las Zenazas o Parillas. (*)

(*) De la Betica, no hai memoria en los Geografos
que encontrase en lo antiguo algunas de estas mol
a lo que se reducen las piedras mencionadas.

Nota XIII.

El mismo hecho de servirse las mugeres Anti
guas del hierro, prueba que poseian los
Artifices algun secreto para purificar bien
el y a dulzar aquel metal mas que
este, cuio invento si hubiera tenido lugar
en el systema de la Resurreccion de los Muertos
de los antiguos hiziera luzir a menos costa
las mugeres pobres, que entre Canas no

27 — pero yo sospecho que aquella oficina
les sabian labrar el Yerro que p.r lo
menos estubiera tan fuerte como la Plata
y que del se formase las espadas
y se hace una para de reflexion
¿ que mas tiene el Acero que hierro?
pues uno y otro metal empleamos en
usos Domesticos y Bastos. y no obstante
vemos el Azero quando esta bruñido y ba-
ronado, elevado à el honor de ser admi-
do entre los adornos de las señoras q.e
hoi viven, pues sobre el se hallan senta
dos muchos Aderesos y Joyas de diaman
tes. y quien pondra inconveniente a decir
que tubieron algun secreto para dar
lustre à el hierro como hoi à el Azero
antes de hacer del Mugeres adornos.

---

no quieren ceder à las mias; y en
verdad que tubo razon. Estaban en
llamas de esta moda uso Barbaro, la
que el no uso solem.e no prevalecia
en Grecia —

sobre todo lo que yo discouria en
contra de los Geografos Antiguos, era
la maniobra que tenian los Primitivos
Españoles p.a proporcionar los Vasos de
Cera, para que pudieran servir Ultima
mente a Utencilios Domesticos. que esta
practica era mui comoda, e innegable,
porque por un lado se ahorraba mucho
en la dificultad de la fragilidad del Barro
y haciendo mucha Cera en la Provincia
como hemos visto, se facilitaba esta
Basilla igualm.te a pobres y ricos, lo q.e
no sucedia con la de Plata ò Oro.
y p.r Otro lado discurria q.e nros mayo
res Usasen de los Vasos de Cera, como hoi
nos valemos de ella p.a Otros Usos, basus
Utantur Cereis, que citamos de Estrabon l.3
pag. 166 no es creible, ya p.r q.e tomasi
an mal sabor los licores que en ellos se
echasen, ya por que si estos estaban ca
lientes se derretiria precisam.te la Cera. q

es pues indispensable que à que llas gen
tes tubieran algun secreto con que traer lo
liquable de la cera, y que diesen algun baño
q̃ betun por dentro al vaso p.ª que no tomase
mal gusto la bebida. pero no he hallado vestigio
q̃ tal cosa en lo que he leido de los Griegos
y quiza este invento hacia bastante honor
a los primitivos Bericos p.ª que por lo menos
se, concediesemos que eran tan racionales e
instruidos como nosotros

3o- concluiremos ya el punto de las manio
bras de los antiguos Tintoreros, como la
habilidad que tenian para acuñar las
monedas en que la Berica se aventajo
a las demas Provincias de España. no podr
dudarse que el grabado era muy fino que
aun al cabo de cerca de veinte siglos que
han estado enterradas se hallan las mas,
tambien conservadas, que no solo ofrecen
las letras bien legibles, sino que se distingue

3

y Personalmente, en algunas los mas menudos puntos, y las mas individuales diferencias de los tipos y simbolos, de que usaban para perpetuar la noticia de todo lo mas raro que havia en el districto de la Ciudad que las batia.

1- Hallome con una especie de bergüenza de haverme que dado repetidas vezes en el discurso de este tratado, de ser tan escazas las memorias que del estado antiguo de la Betica, nos han conservado los escritos de los Geografos, &c. a la verdad con la coleccion de solas las Medallas que hoi conocemos, se pudo formar una Completa historia de esta celebre Provincia? y quien sabe lo que esta pudiera ahora tantear, si hubiera despertado en los Españoles, dos ó tres siglos antes, el zelo en buscar preciosas reliquias de sus memorias Antiguas, para que no pereciesen? Oy que auto de este precioso metal Literario que

pudieran servir de espadas para
hacer Guerra a la forzosa ignorancia
de cosas tan remotas, se habia con
vertido en Rexas de Arados, Azadones y
otros Utensilios! y que dolorosa trans
migracion ha hecho aqui la ignaverton
cia.

32. con efecto en la Coleccion de Monedas
que hui pozamos, se dan a conocer todos
los Autos de la Betica, claram.te se ven
en ellos dibujados los principales Animales
y Peces, la Especie del Arado, en muchas,
y junto con los Bueyes, que lo tiraban,
ya separado, sin que en ninguna en
contremos la Mula, ni el Asno; lo q.e
indica que el uso de estos Animales para
el Cultivo de la tierra era poco frecu
ente en la Betica, y que se contentaron de
acuñar esta diferencia. igualm.te se des
cubren en las Medallas la multitud de

3

Caballos tan Celebrados de la Betica
ademas las monedas desta Provincia
nos pintan propiamte el traje de los Pri
mitivos Españoles q. reconocen con Vesti
dos Talares, que fueron sus Vagas ò sa
yas, y el modo de recogerselas para anda
p.r montar à Cavallo, ò para pelear, tam
bien se dibuxan los Arneses de los Cavallos
y demas Usos de los Jinetes. se encuentran
en las Medallas las Armas de que se valian
en la Guerra los Soldados Españoles. y p.r ul
timo, se vè pintada en ellas toda la Theologia
Pagana de la Betica. los Votos de sus Dioses, los
instrum.tos de los Sacrificios y los Simbolos alusivos
de su falso Culto. Quien nove q.e todas estas Es
pecies Confirman muchas de las noticias q.e hemos
espuesto y Expondremos en esta Obra! y q.e del mismo
q.e han perpetuado la habilidad de los Beticos primi
tivos p.r las Manufacturas y Artes Utiles, nos
Obligan à preferir esta Especie de Historia Gra
vada en Bronze que es incapaz de Yerros
ni Equivocaciones, à las mencionadas de los
Geographos Expuestas à tantas Corrupziones

Cap. VI

Dela Pesca Antigua dla Betica

De las Cetarias y Salsamentos.

1... en vano hubiera mejorado la natu
raleza à esta feliz Provincia, concedi
endole tantas y tan numerosas y sabrosas
especies de Pescados en los mares de sus costas
si sus Abitadores no se pudieran à pro
vechar de su Pesca. fue pues, sin duda
grande la aplicacon que tubieron los Tur
detanos, à este Arte, de que tenian fueros
ò Conservadores, como consta p.r las inscrip
ciones que cita Rodrigo Caro, puestas
p.r los Cintrarios y Escapharios de Betis *

---

* Nota XIV.

Rodrigo Caro en el lib.r 3.º de su historia
de Sevilla Cap. 22. pone las dedicacion
de Estatuas è inscrip.nes que se Conservan
en sus dias hechas p.r los Escapharios y

y bino como no sub el Pescado que se
cosia podia consumirse en fresco p.r cau
sa de falta de Compradores, ni ser transferi.b
a Paises distantes donde llegaria corrompi.b
a uno y otro inconveniente Occurrio la
sabia industria de los primitivos Pescadores
Betticos. al Primero con las Cetarias, y
al segundo con los Salazones. Plino.

---

del Betis y a los Augustos y a los Patronos
i Conservadores. pero no quiso detenerse
a individuar que especie de Mariscos eran
estos q.e componian Emporio tan ylustre, q.e
necesitaban de Juez que Gobernase y dispen
diera, contentandose con decir eran Bar
queros de Guadalquivir. pero p.r diversos testi
monios de Estrabon, que cito en mis Disertac.nes
Geograficas. consta que las Cintras y Sea
las eran dos generos de embarcac.nes pequ
as, con q.e se servian en la navegac.n del Rio
ya de una Orilla a otra, ya p.r los Pueblos
que estaban situados en sus margenes

3

en el lugar que citamos en el primer trat
ablando de los Atunes dice: que en los an
que estos no vienen al Oceano, en su lugar
llenan las Cetarias Otros Peces llamados
Palamides.

3. Y Harduino con la autoridad de Papias
dice que estas Cetarias son unos lagos
Grandes, junto àel mar en que el Agua
se queda estancada entrando en la Corr.te
en las quales se encierran los Atunes
y todo Pescado grande y alli cerca se

---

y sino me engaño, las Lintres eran
Barquillas mayores que las Escafas, lo
q.e. infiero de lo q.e dixeron en el lugar
citado. y àcaso no sera dispopsito el
hallar en la voz Lintres vestigios de lo q.e
hoy se llama Lancha y el Escafo lo que
nombram.os Esquife, no de los q.e usan los
navios, sino de los q.e corresponden àun de
Scaphes fluviales q.e dice el Geografo.

salen q̃ [illegible] q̃ en q̃ [illegible] sitios se [illegible] nden y q̃
nan viuan, ō Peçinas. yo no hallo
mis acordes con esta explic.on d Haduino
ni otros Autores q̃ he visto, los q̃. se
inclinan a q̃ estas Cetarias son las redes
ō Artes, con q̃ se pescan los Atunes
a las q̃ oi con voz q̃ se nos pico
del y diuma Arabe llamad.a Almadavas. no obs
tante yo tengo a la Etimologia de Haduino
p.r mas Conforme al Concepto de Plinio q̃
habla dlas Cetarias como sitios estables
y fixos donde puedan entrar y salir los
Peces mas pequeños q̃ los Atunes o Pa
lamides alli encerrados.
no alcanzo el motivo p.r q̃ se haia anticipa
do la practica destas Cetarias q̃. tanta Co
modidad y Vtilidad acarreavan al Comun

---

y Cetaria sive Cetaria, at Papias ait. loca
unt juxta mare lacu stagnante, in q̃i
bus Cete mi alijs q̃ Pisces penentia jun
ta q̃ salsuginem. Vivaria, sive Vivaria
vere appellaveris Stad.

de Pescadores tenien siempre à mano y
prevencion el pescado fresco, aprovechando
los Compradores el gusto de Comerlo con
toda sazon: pero assi en esto como en
otras materias no se halla otro motivo q.
el del genio inconstante è inconsiderado del
hombre. no obstante à pesar de esta verdad
aun se conserva al presente en todas estas
costas del Atlantico el estilo de tener los
Pescadores junto al mar unos pequeños es
tanques ò viveros, que ellos llaman Corra
les, donde conservan el Pescado vivo; pero
solo el pequeño y el Marisco.

5. Famosos han sido los Salsamentos de la
Betica, p.r la repetida mencion que de ellos
hazen los Geografos, pero entre todos se
esmero mas en Celebrarlos Estrabon que
dudando en preferirlos à los de otras Pro
vincias, y en igualarlos con los del Ponto
este Geografo celebra en primer lugar

3

Los Salsamentos (2) de Hellaria y de Bebr
que en esta segunda Ciud.d se hacia
una gran feria. despues nombra la Ciud.d
dlos Egitanos d donde proviene la Etimo
logia de Gitanos a los Salsamentos mas
Celebres del occidente (3) y por Ultimo como
Cansado de individuar, dice: que en Malaga
se hacia tambien mucho y muy buen Salsa
mento (4) y en General hauia Hoantes, q.e
en todas las Costas del Occeano se hacia Co
piosa prevencion de Salsam.to que no co
dian en bondad a los Celebres del Ponto (5)
en lo que yo no hallo conformes a los
Eruditos Anticuarios, es en el significado

---

1) Hellaria vbi Salsamenta Condiuntur in d
Bebrybis f. 148
Sequitur Egitanorum vbi vnd Salsamen
tis Gitani nomen 165. f.o
malacata Mulhen —
Salsam.ta Copiosa non inda nisi habetur sed
in reliqua extra Columna nihil cedentia in
Bonitate Pontici f. 152.
ibi Conficitur Salsamenta (ibi)

dla voz salsamento p.r q.e no poco sien
ten q.e por ellos se denotavan los Escabe
ches d Atunez y de otros Peces. pero
otros autores no d inferior nota se con
tentan con decir que salsamento, era el
mod d adobar estos Pescados p.a q.e no
se pudrieran sus Carnes, se transpor
tados seguram.te à Paises remotos. estos
Eruditos, entre los quales se numera
el celebre y estimado D.r Gregorio Ma
yans, en la Prefacion à la Censura de
Historias Fab. p. 28. S 126, en mi
Pobre juicio, han acertado, p.q à
tendiendo al riguroso significado
dla voz, Vnicam.te requiere para que
se verifique, que se salen à q.llos
Pescados p.a preservarlos dla Corrup.on
y p.r esso el Juicioso Harduino tratan
do dlas Cetarias ò Viveros, en las

3

Palabras que ya citamos dice: que allí junto se salaban los Atunes y demas Pescados que en ellas se cojian.

este adobo de salar los Peces no era preparacion Conveniente p.ª hechar despues sus Carnes en escabeche, en cuia Condimento hace toda la Costa el Vinagre, despues de frito el Pescado; y assi me inclino a que el Condimento que se daba al Pescado en las Cetarias no era otra cosa, que salarlos con toda sazon, y de esta suerte embarcarlo para que pudiesen las Naves Cargar de ellos y llevar fuera del Reyno estas mercancias, ò que de otro modo fuera conducir este pescado salado alos lugares mediterraneos desde los Puertos donde se condimentaban.

esto y nada mas, en mi juicio es el antiguo salsamento de la Betica cuio estilo hasta hoi se ha propagado en

pues aun con ser mucha mas Corte la
Pesqueria de Atunes, de este tiempo, que la
de aquel remoto, como hemos pondrado en
otro lugar mui poco de este pescado se
vende en fresco en las Almadravas. se abre
se le quitan los intestinos, y salado mui
à satisfacon se pone ẽ en Barriles de
Madera, que es el modo mas comun y vsa
do de traficarlo, ẽ en Cecina de Espanto. pa
ra este Comercio y trafico, hai gran numero
de Barcas y Saetias Catalanas, en la Alma
drava de Poniente, que se emplean en este tra
fico y negocio
fy... à este modo de salsamentos, es el benefi
cio, que se hace tambien en la Sardina en
los Puertos del Occeano Occidental, donde se
hace su pesca: pues siendo mui poca la que
se puede gastar fresca en los mismos pueblos
acabada de pescar, la traben Barcos que
estan destinados para esto solo, y llegan

Acostados, alos Saveque, que son las Artes
que cojen la Sardina, y la Almacenan
en unos quartos que llaman Lonjas, Dn
de la salan y aseguran para vender à su
tiempo.

En el propio sentido son salsamentos
la mucha porcion de pescado de cuero
que se pesca en el Verano y escalan
dolos y poniendolos al Sol en unas La-
ras y estas empalizadas, que llaman
Perchele, los secan de suerte, que que-
dan tan enjutos y duros como unas
tablas, de l que hai mucho consumo p.ª
los distritos Mediterraneos de la Betica
donde no llega el Bacallao, ò se vende
muy caro. 11 p.º Ultimo, p.º salsamentos,
Debemos reputar à todo Comercio que
tiene la Inglaterra y Otros Paises del
Norte, con el Bacalao y Sardinas Aren

ques que salados y conducidos à los ma
dos Reynos de la Europa dexan tanta Ve
ridad, à aquel Reyno y otros donde se
pesca àquella especie de Peces; esto es lo q.e
hemos podido conjecturar en una mate
ria en que no quiso Estrabon, explicar
como se hacia el salazon, como si todo
los Cocoos hubieran de mancar sus Obras.

§. II.

Del Licor Garon que se hacia en La Betica.

11: Frecuentem.te nos hemos visto precisad.
en este tratado à querernos dl descuid
(por no darle otro peor nombre, con q.e los
actuales Andaluzes, han olvidado las
maniobras de los Primitivos Beticos. y el
assunto de este parrafo justifica mas que
ya p.r q.e fueron mas antepassados tan apro
vechados, que àun sospecho hacen mas
cio y trafico mui Vtil los interesados
Chirimas de distintos Peces, que dexan

echaue sal ha.

Plinio es el Autor Antiguo que con mayor
Cuidado nos ha conservado la memoria de el
ex Garon. Dice: que es un pescado mui
Exquisito (6) al que desde lo Antiguo
se dio este nombre q.d- los Griegos lla
maron Garon al para de que se comenzo
a Sacar. que rigurosam.te no es otra cosa
sala a todos los intestinos y entrañas
de los Peces que se hauian de despedi
cian, y la grasa que de esto salia es el
celebrado Garon, y anade/ en quanto yo
construio el texto, que dio motivo para
esta Operacion la Casualidad de hauer que
mado la Cabeza de un Pez, y q.e el olor
que exalaba, conocieron que seria mui
Gustosa la Comida de su grasa. si
acaso no agradare esta intelig.a
Recibe y adoptare gustoso la que
parece genuina.

(6) Plinio l.b 31. Cap. 7. Sec 43-

13 — en el tiempo presente, continua Plinio se saca el Pez mas celebrado del Pez Sambro (Leche) que se halla en las Costas de Cartagena Esportasia (L B) y se vende la porcion de Cassi dos a Zumbres en 100 numos que se reducen a mas de 400 d' de nra moneda, de suerte, Concluie Plinio, que no hai Licor alguno fuera delos Ungueutos pre sious, que se venda mas Caro, aun a las gentes nobles y acomodadas. estos escom bros se pescan en la Mauritania y Carie ya, que del Oceano entran al Mediter raneo pero no se Comen.

14 esta es toda la noticie como la ofrece el Geografo y pr se explicar y exhorna cion no Dfiere Hardouino, la autoridad de Suponio (7) quien dice que el nombre sacas el Garon, es hecha en un vaso los intestinos dlos Pezes y salados y puestos

(7) · lib. 2 Cap. VII. p VII.

al sol, se han podrá tener mucho cuidado
de menearlos frequentem.te, que despues q.e
con el Calor se han consumido, se les va
echa la grasa que han arrojado y poni
endo en lo vacio del vaso, que esta lle
no de intestinos añejos ó consumidos, Cuela
Cestilla larga, y cuiendo en ella toda la
grasa, se va Colando entre las mimbres
y lo mas liquido que se reposa en otro
vaso el Xavon como la manteca, y las
demas partes mas crasas que quedan den
tro dla cesta que ha servido de colador
que pueden reputarse las heces, quedan
hechas salza, que assi se llama esto es un
Jexon de sal
el mismo Hauduino, dice: que atribuie
el llamarse este precioso licor del Xavon
dla Compañeros Socionum Vocatus ō à
que se debe este honorifico nombre de
Compañero del Pueblo Romano, à los Espa
ñoles que lo conducian à Roma ō à que
el espresado titulo aluda ala Compa
ñia

3

de los publicanos ó Renteros que compra
dian el impuesto sobre esta especie (8)
pero sobre este curioso punto es admira
ble el testimonio de S.n Ysidoro q.e alega
el mismo Autor. dice este S.to Dr (9) que
el Garon no es otra cosa que un licor salado
que en lo Antiguo se sacaba de un Pez q.e en
Griego se llamava Garon y aun que de
presente se extrahe de innumerables espe
cies de Peces le ha quedado el nombre
primitivo de Garon p.r el primer Pez que le
dio.
16... este testimonio nos advierte, q.e en el
Siglo 8.o en que vivio S.n Ysidoro, todavia
era usual el regalado uso del Garon, y
lo que es mas, Harduino citando a Bel
nio, quien afirma que de presente en Constan
tinopla usan los Turcos del Garon (10) en

(8) Harduino
(9) Ysid. Lib 2. Orig. C. 3. Garum est liquor Pisc
(10) Harduino—

una palabra es celebrissima y frequente la memoria d este licor en todos los autores profanos Antiguos, pues Horacio alaba grandem.te al Garon que llevaban d España. y nro Marcial Comprueba lo que dice Plinio, sobre que en sus dias se sacaba este licor del Scombro (1) llamandole dadva mui costosa, con lo que prueba Harduino que este Garon que se extrahia del escombro solo podian comprar los Ricos

y p.a q.e el Comun no estubiera privado del uso d este licor en lo sucesivo se introduxo la practica de hacer Garon de infinitas especies de Peces y hasta de los intestinos del Atun, y Otros peces corpulentos como insinua en las palabras

---

(1) Hunc è scombro laudatissimo hic muria fuit propia ejus Vitium expirantis adhuc scombro de sanguine primo floscum muneva cava Garum Marcial Lib. 13. Epig. 102. p 721. Hard.

alegadas S.n Ysydro. pues abundando
estos en Graza sacavan mas porcion
y podria vendere menos cara. y assi
lo que diximos arriba con Plinio, del
alto precio à que vendian el Garon se dbe
entender del de Primera suerte sacado del
Escombio. Marcial aguadam.te pruba esta
diferencia (12) quando hablando con un
pobre (en Apolodo) el Licor Garon le dice
que por haver sido sacado dlas entrañas
de un Atun cosido en Antipolis (Ciudd
de la Galia Narbonesa) solo recudaban, lo
que no hauia sucedido viendo del estado
del Escombio.

18.. pero nadie dira, dbe p.r esto creer q.e
eran muy raros los Escombros, pues eran
tantos los peces de esta especie, que se
cosian en las Costas de España, que por
ellos dedio el nombre de Escombraria
ala Ysla de Hercules, que pone Estrabon
ala Orilla del Estrecho, a tres quartos de

legua de Cartagena bn de dica (13. q.e se
de pescan escombros; dlos que se saca el
Salon mas exquisito. y el P.e Flores nos
asegura, que en esta famosa Antigua Ysla
esta boi reducida a un yleo o Ysiote q.e esta
a la entrada de Cartagena (2.5.24 C.1 p. 30)
que tanto como esto desfigura las cosas el tiem
po que todo lo devora y consume.
- mas como los scombros serian Peces pequ
ños, eran menester las entrañas de muchos
para poder sacar el Salon, y como p.r otro
lado no servian para pasto, como dice Plinio,
era forzoso, que solo para su Pesca se arma
ran, y costeasen Arte, dlo que resultaba
el mucho dispendio, que en ello tendrian los
Pescadores, dlo que devian resarcirse ven
diendo a precio subido el Salon de los
scombros. lo que no sucedia en los Atunes
y demas Pescados, que se cosian p.a Comer

5

y las entrañas que se despedicabon
eran solo las que beneficiariadas daban
el Garon inferior y debaxo precio.

20... Aunque como ~~conti~~ insinue arriba no
falta autor que llama Alegue al Ucombro, boi ni por uno ni por otro nombre
es conocido en estas costas tal Pez. Lo que
atribuyo à que no usan de ya sacar
à qual Licor, se hà borrado la memoria
del Pez que lo daba. tampoco en su tiempo
era conocido el Pez Garon dice Plinio (14)
en cuio olvido ò ignorancia intervendria
la misma causa que con el Escombro.
Aunque en una ó otra especie, no servie
quiero que en una ó otra especie, no servie
ran sino es para sacar à qual gustoso Licor
ò Salza, boi se usa en estas Costas del Oceano
Occidental, hacer otra operacion casi uni
forme al Garon, con los higados ò intestinos
de una especie de Pescado que llaman
Dulves que pertenece al Pescado de cuero

(14) Lacus piscibus ignotus Lib. 32 f. 59.

ó Carbon, pero lo que resulta tiene
mui distinto uso, pues siendo una especie
de Balzamo admirable, se usa de para
toda especie de contusiones, que cure y
sana prontissimam.te y por ser entiram.te
liquido se llama Azeyte de Piedras.

Capitulo VII.

De la Marina y Comercio ultimo de los Antiguos Beticos

De Numero de Naves y Extencion del Comercio Betico.

...nos facil encontrar testimonio mas
honorifico à la Betica Primitiva que
en el que hace Estrabon mencion de
su Marina, en ninguna cosa dice (1) se
conoce mas la abundancia delos puertos
de todas especies que por sobra se hacian

(1) Tom. 152.

y sacan Q la Fundizania que en las
muchas y grandes Naves que tienen estas
naciones, porque de sus Puertos se dan
ala Vela Grandes Barcos de transportes
ó Mercantes p.r la Diciarchia y para
la Ciudad de Ostia que es Puerto de Roma,
y añade que se han fabricado tantas
embarcac.nes de todas especies que ya
apenas cede ala Española la Nave
na Africana.

2.. que la Fenicia y todos los Puertos
Españoles abundaron en Naves p.a su Comer
cio marizimo, es punto constante entre
los Autores Antiguos, pero entre preciosos
monumentos de sus Medallas ha perpetua
do sobre todo esta noticia la misma Espa
ña como se ve en algunas de Cadiz el
Acetolio que era el Albano de la Proa
de la Nave. Canicya dibujó en las

Iuras ; a la Proa dlas Naues Rohata
ya el Timon solo. y sagunto Vlyssoo
nia Hibera y Osanova, en la monda
que hasta ahora no àsido conocida, y
de que hablo en mis d.ctac.nes Geograficas
han conspirado como otras Ciudades de
la Peninsula en simbolizar su Comercio
maritimo, con la Ivaradura dlas Naues
o Piesas de ellas

3. dlo Expuesto solo se colige que era
numerosa la marina dela Betica p.r q.e
siendo en àquel tiempo los Carthaginens.
los que dominaban en la naveg.on decir q.e
casi sele igualaban el armamento naval de
los Beticos fuera celebrada Calidad y Can
tidad de sus Baxeles, quanto podia ser,
peco en quanto àla Extens.on de su naveg.on
lo que consta Expresam.te del Texto alega
do es que traficaban los Iudetanos en
los Puertos de Italia, pues dl Diodorcha

7

Antiguo lo vedaca Estabon a la Ciud
d Puzioli (y Puteoli *, fundada en el
tiempo dela Espedn. d Annibal (lib 6 p 288
y este propio repite diciendo, que todo
el Comercio Maritimo delos Rudetanos
era con Italia y Roma (2)

4.. igualmte es autorizable, lo que dice Plinio
que en tiempo d C. Cesar hijo de Augusto
se encontraron en el Seno de Arabia frag
mentos de Naves Españolas que bauian
naufragado, las que conocieron p. las
señales ó divisas que Conservaban (3.) lo
que se infiere que su Comercio Maritimo
se alargaba hasta la india Oriental.

(2) Omnii autem negotiatio est Veneris
Italiam et Romam F. 162.

(3) Plin. lib. 2. C 67.

Nota XV. La Ciudad d Puzioli ó Puzol
en la Italia era uno delos dos Puertos
famosos, à donde llevaban sus Mercaderias
los Rudetanos, sin dar lugar à que

pero este Concepto no me atrevo a
Autorizarle que refiere Estrabon de
Eudoxo Ciziceno, el que halló la Proa
De un navio con la insignia de un
Caballo en los mares de Etiopia, y
todo el resto de esta historia p.r lo
que conocio que era Gaditana.
Digo q.e no me atrevo en ello a emitar
a Dos Cerrados a los Eruditos, sobre la
fé de Estrabon q.e adaptan el dicho de Eu
doxo, p.r q.e habiendo Leido con reflexo todo

---

se aprovechaban otros Sesudecidia. dice
Estrabon Lib. 3.p 168. q.e primero se llamó
Ojeeavchia, que segun Calpino, significa
ba, Donde se admitia con Cautela
la Gaditana. asegura Estrabon, que ya su
trafico y Comercio la hizo el mayor Em
porio, Vibs ea Emporium est fauta Mari
mum, y la describe un Puerto y Bahia
artificial, mui comodo p.a los Navios ma
yores mercantiles. igualm.te testifica

el Texto de Estrabon, hallo que la nota
que le da Possidonio, à quien impugna
diciendo: que se maravillava mucho
que habiendo estado tan escrupuloso en
dar asenso à dos Viages Marítimos ref-
eridos por Heraclide y por Hesiodoro, creel
sin la menor reflexa el de Eudoxo, por un
cuento mal forxado. (4)

6. y ala verdad la crítica de Estrabon, en
este pasage es muy juiciosa, p.r q.e quien
estaria de tan buen humor, que se acom-
de à creer que llegando Eudoxo, con el pe-
dazo de Proa à Alexandria, y enseñandolo
à los Pilotos, le dixeron que era de Xulano
Marinero Gaditano, que habiendo ven.do

---

que el nombre Puteolis, ò provenia de los
Pozos ò Pozuelos, que como en tierra
pantanosa abundaban, ò del Rio del
Azufre, que Exhalaba el districto, Putolos
esto es pudidus Odor.

(4) Fol 101. à 103. Est.

a pescar cabo Finisterre cerca de Galicia
no hauia buelto a su Casa: quando naue
rovem agnovit lignum illud unicu
corum fuisse que vltimo a Lixo fluuio
nauigarant neque reversi fuissent. admi
rable (S) conocim.to exclama Estabon
conocer quien hauia sido el Dueño de la Em
barcac.on por un solo pedazo de la Proa, que
no tenia Letrero. pero mas admirable es (con
cluie) la Credulidad del que a ello facilm.te
se persuade.

no necesitamos pues de noticias Apocrifas
p.a comprobar la Extencion del Comercio Ma
rittimo de los Tiberianos, bastando lo alegado
y lo que se alegara p.a conocer, que era mui
grande p.a lo que permitian, la poca Comunic.on
que hauia entonces, de unos Reynos a otros.
lo que hace mas al proposito del Objeto de esta
Obra, es la Calidad del Comercio Maritimo
de los Belicos; porque como notaremos en
el S. Sig.te al tratar de los Emporios
ibid.

El modo comun de estos Tratos consistia en la permuta y no en la Venta, y es quanto puede ponderarse hablé la costumbre de los Ysleños de las Ysles Casiterides, que abundan mucho de Minas de Estaño y Plomo y Pieles de Animales, los Comerciantes quando iban á tratar con ellos no querian vender sus generos por dineros, sino en Cambio de Utencilios de Bazo y de Sal, y de Otras Obras de Bronze, por que carecian de todas estas Cosas como dice Estrabon (6)

(6.) Fol 185.

§. II

Que Cadiz fue el Centro y Escala del Comercio Betico y uno de los Emporios de esta Provincia.

La Isla de Cadiz dice Estrabon, que havia subido en su tiempo al mayor auge de estimacion y poder p.r su navegaciones y p.r haverse asociado con los Romanos (7) lo primero Respecto, para lineas antes dispuestas la intelig.a de sus vecinos; para la Marineria los Gaditanos son continuos, dice este Autor, los que entre los Españoles (8) frecuentan mas con muchas y grandes Naves no solo los Puertos del Mediterraneo, sino los del Oceano. y esta causa mas admir.on p.r q.e la Isla que poseen es corta, que

(7) L. 140.
(8) L. 46
(1) 7 178-

que ápenas p.r su Longitud para 2 cien
stadios (que son poco mas 2 tres Leguas)
y de Ancho por alguna parte poco mas
de un Estadio.

9... Tampoco (continua Estrabon) poseen mu
cho espacio de terreno en el Continente en
mediato, y con ser tantos los moradores
caben en tan corto terreno, p.r q.e enemi
gos declarados del Ocio, los mas pueden decirse
habitan en el Mar, pues siempre viven
en él, y solo muy pocos descansan en la
Ciudad, ó estan en Roma á sus negocios.
contado Cadiz en la muchedumbre de Ciudada

---

* Nota XXV.

esta especie es una prueba Urgentisima q.e
Ha demostrado el hacer sido este Antiquo
sin comparablem.te mayor, que en lo Actual
la poblac.n de la Betica, p.r q.e aun q.e no
sea Aritmetica la proporcion que en

solo à Roma reconoce ventajas pues
en un Padron que halló formado se forma
en mis dias se empadronaron 500. Caballs?
Gaditanos à cuio numero no llegó ninguna
Ciud? de Italia, si no es la de Padua, pues
en esta fueron tambien 500. Caballeros em
padronados como nota Casaubon (9) y
siendo tanto la Vezina de Cadiz, su Ciu
dad es el que hemos explicado. à los
principios era la Ciudad pequeña, pero
Cornelio Balbo su Paisano, le Edificó otra
que llaman Cadiz la nueva, y dias dis
se hizo una Didima (esto es gemina) de
dos una, que no esce de Circuito mas que
veinte Estadios. à este Cornelio Balbo le
llama varon triunfal, p.r q.e este hizo Cornelio

---

qual quiera Ciudad hai entre la Caballeria
y la gente Comun, pero se halla una regla
Residencial; y assi haviendo llegado à tener
Roma, quando menos un millon de habitan
tes y sus quando mas; que Vecindario vezin
de Cadiz q.e solo cedia à Roma y se iguala à
Padua.

fue el primero que de los Romanos lo
gvó el honor del Triumfo que le conce
dio el Senado de los Garamantas, y otros
pueblos Africanos que havia sojuzgado
(10) y el primero que Obtuvo entre los Es
tranos el Consulado, honor que no concedie
ron aun de Lacio, dice Plinio (11) un Rio
de este Lucio à quien llama Balbo Cor
nelio el mayor. pero los Gaditanos agra
decidos à su fundador gravaron su nom
bre en un Medallon con las insignias
del Pontificado q. Obtuvo entre los Romanos
como la de Caballero
10.. he querido transcribir este largo pasage
de Estrabon, no solo p. q. ilustra notablem.te
a un G.to y Ciud. tan Antigua como Cadiz, sino
p. q. Confirma maravillosam.te el punto q.e

(10) Casaub. voluit denotare singularem honorem
L. Corn. Balbo Gaditano habitum quid Ataxias
erat enim Gadibus natus, primus triumphavit
de Garamantibus et aliis Africa Populis.
(11) Plin. L.b 5. C. 43-

toque arriba dela dilatada poblacion
que tubo la Betica en tiempo del Gentilismo, quando alegua el Geografo que solo en Roma habia mas numero de Ciudadanos, y aun que no ignoro el siguificado dela voz Civis, no creo sea el siguificado dela voz Civis, no creo
habra quien construya, que los Gaditanos y demas Habitadores de Cadiz, eran del orden equestre.

11. Lo que en toda esta memoria hace dificultad al proposito, sobre que discurrimos es ver tan honrada a Cadiz p. el centro y la Escuela del Comercio Marittimo dela Betica, como no solo hacia alos Puertos ya mencionados sino a Dios. por que dela Cadiz, dicen, salian (12) que se hacia la Navegacion para las Islas Caliterides; lo que en lo primitivo tubieron Oculta los Fenicios. y como en lo sucesivo se embarcaron algunos Romanos en una Nave Fenicia p. toma-

L. 185-

conocim.to de aquel rumbo, el Pilotto
que lo conocio de pasarito quso
la Nave y la encajó en un escollo
Naufragando todo, la Passagera pue
pudiendo el salvarse le pagaron los
Fenicios del Publico Erario lo estimado
ella que perdió, pero perdiendo los
Romanos en su intento lograron saber
la derrota para ella, ytalia.

12. ¿Quien se admirara que fuesen tan ofendidas, que no solo el tiempo las hacia ya desaparecer, sino que no faste Cinico que la tenga p.r fabulosa no dejaremos de ella, de 4.to Flores t. 15. p. 57. como cosa entendida p.r los Griegos y p.r ventura son Griegos Mela y Plinio (de cita de Plinio se hace cargo el mismo Autor) y ella sin formar en Roca el Estrecho p.r Plinio, se llama

5

Cassiterides (13); pues como se tienen p.r
Fabulosas estas Islas cuia circunstan
ciada Existencia estan acordes Estrabon,
Mela, Plinio y Ptolomeo, que son el Cele
bre Quatuordinato de los Geografos.

3.. ¿ sera pues que hoi no parecen? esto no
Alcanza a negar que Existieron, pues ma
yores Revoluciones ha hecho el Tiempo
en el Orbe Terraqueo, y acaso serán del
presente parte del Continente de Galizia,
lo que a hasa 18. siglos eran Islas. fuera
de esto hace mui poca fuerza que Herodoto
nolas conociera, haviendo vivido en el
tiempo en que los Phenicios se entresaban
en Ocultarlas, como dimos a Estrabon.

4.. y p.r Ultimo no Obliva atener por fa
bulosas alas Cassiterides, el que dize Plinio
que el cuenta Lo que se dice de que el Plomo
blanco nace en las Islas del Atlantico. Plun

3. 26.

bum candidum a Fabricio appellatum
Casiteron Fabulose que natatum in Yn
sulas Atlantici maris Ll. 34. C 16.
porque como es mui Clavo que la luz del
medio dia, en este texto lo fabuloso recao so
bre que el Plomo blanco se saca de aquellas
nas de dales Yslas: no sobre que esta no
las bubiera. y es asi porque el estaño
se saca del Plomo negro como de flor o
espuma asi como tambien hai minas de
Azero solo, porque este es lo mas puro
del hierro. seanos Licito el decir que estos
descuidos son pequeños eclipses de la mas
grande y mas brillante Crytica ✱
15. Viniendo ya alo demas q.e promete el

✱ Nota XXXIJ.

Fan mala estrella han tenido las Yslas
Casiterides, que si bai algunos q.e se lla
man afortunadas, estas se devian apelli
dar desgraciadas ò desafortunadas: pero
lo que mas me admira es que los Sabios

Titulo Decimos que Cadiz no solo fue el Centro y Escala sino el mas famoso Emporio de quantos tenia el Oceano Atlantico. hablando Estrabon de Cartagena

---

A.A.s de la historia Literaria de España adopten el fallo redondo que hechan los Ingleses, haciendolas indistinctas de sus Sorlingas, a pesar de ser estas 145. y las Cassiterides 10. segun todos los Geografos (Ton. 2. p. 2. dic. 3. p 291) mas para sentir con los Ingleses, es preciso cerrar los ojos y no leer ni acordarse de lo que dicen Estrabn. Plinio y Mela à cerca de su situacion. el Primero las nombra en el Atlantico como distintas de las Inglesas. extra quam Columnas sunt Cassiterides et Britannia (lib 2. p. 130 y en el lib. 3. pag. 156. las buelve a hacer diversas adit. Poridonius, Stanum quod barbaros qui sup. Lusitaniam degunt et ea Cassiteridibus (quasi Stannarias dicens)

que en ella bauia un Gran Emporio
ò Feria continua, donde los Mediterra-
neos acudian à vender los frutos de la
tierra, y los del Mar les daban los que ha-
uian conducido en su Comercio Maritimo
(14) Esta es una bella Idea de lo que es Empo.

---

(14) Fol. 107.

---

insulis ex Britanicis quoque Massiliam
aduehi. y sobre todo assi del Lib. 3. Donde
se refiere la especie sabida del Comercio
que hacian los Gaditanos à la Casiterides
concluie diciendo, q.e hasta alli hauia
ydo las Españolas. ac de hispania quidem
et Insulis ante eam sibi hac sufficiunt
y que en saliendo de las Casiterides, se
entraba en las Costas de Inglaterra, inde
ad Britaniam pertinet - Pomponio (que
no puede ser recusado p.r Griego) trata
p.r su Orden metodico aunque Conciso, de
las Yslas que hai en las Costas del Mar

igualm.te testifica este Escritor que en su tiempo havia tambien Emporio en Sevilla, 15, y en la mencion q.e hicimos

---

15, num quidem Emporium ibi dicens in Hispali Tol 143

Atlantico Español, y del Septentrion, que este es el Titulo del Cap. 6. del Lib. 3. Hispaniæ et Septentrioni Insulæ, y luego que trata de Cadiz y de las Costas de Lusitania dice: in Celtici, aliquando insulæ, sunt quas quidam plenibo abundant una omnes nomine Cassiterides appellant. y luego empieza a señalar las que estan sitas en el mar Britanico, seno in Britanico mari, y hace la descrip.on prolija p.a se entienda de Inglaterra Britania quæ ad Septentrionem finalm.te Plinio lib. 4. C22, las cita frente de la Celtiberia ó Promontorio Celtiberiæ que lo es Costa de España. ahora pues siendo hemos de decantar del testimonio

Dla Casitcrides con las Palabras de Estraban dimos que las llama Emporios por que en ellas se compraba y vendia. ert ipsi Emporia ita addicient.

16... en cuia verdadra intelligencia no podemos nevar à Cadiz, la Calidad del primer Emporio del Occidente: pues saliendo de este Puerto mas naves mercantes que de otro alguno de España y bolviendo àel Cargadas delos Generos de Italia, Roma, Egipto y dela India, por que en todos tiempos han reconocido los hombres que non Immediat fert Immediatis es extremadamte verosimil que à Cadiz llevasen los Mediterraneos Barcos todas las Especies de frutos del Pais pa Volver à Cargar las Naves y Bolviesen estos Provinciales à sus tierras Cargados

cantete delos Geonafos pa descubrir las Casitcrides y reducidas à las Sortingas, à fabor tenemos para Geografia antig.

de los Especies que conducia el Na-
fica marítimo de otros Paises a Espa-
17 - Yo estoi persuadido que hasta el
tiempo en que la hambre forzada de
sacrificar al Dio, dio nueva forma
y Leyes àel Comercio de los hombres
se Exercitaria este, mediante la Com
mutacion o permuta, dando una par
te los Generos que le sobra y tomando
de la otra lo que hacian falta. ya
nos dice Estrabon, que los Lucitanos
en su Comercio no admiten dinero(16)
sino que permutan unos Generos por
otros o trayendo un para una parte de

---

16) Lucitani Loco pecuniâ permutatione
utuntur aut de Lamina Argentea aliquid
abscisum Dant Tom. 164

Especies que no estubieron en nia Costas pue-
hai nacion encuentran es Argumento indu
no de gran Antiguedad, atendida la revolu-
de Dios trascurso en tanto Siglo

Q una Barra de Plata la dan al vendedor
la misma practica encontramos en los Ylenos
de las Canteridas, como dimos arriba. y pocas
mas o menos seria comun este Rafico en todo el
Reyno en los tiempos primitivos, sin poder a punto fixo adivinar como, o quando corria el Dinero por la Betica.

18. Lo que yo debo hacer nota a mi Paisano en esta parte del Comercio de nros antepasados, es el noble Zelo, con q. ellos mismos en sus propias Naves, eran los q. conducian los generos q. producia Fertil Betica, y las demas Provincias de España y los llevavan a vender a los Puertos Estranjeros. no se devaian ellos sorprender de la falza idea, q. tanto a dado a nra Nacion de q. la abundancia de esta Provincia, es el Iman que atrahe a todos los Comerciantes a los Puertos Españoles. Ojala! y no se apartaran por Dios. que entonces nos veriamos precisados a trahernos y llevar a los suyos las lanas los Frutos y Caudales, q. p. aca sobran y nuestra industria augmentando las

3

Ganancias, pero no solo à nros rebaños
sino à los dueños Cantan los Estranceros
Sic vos non vobis vellera fertis Oves.
y sino ellos con su practica, que son
mejores Evatanes los primitivos Beticos
que los presentes: inimici nri sunt judices.

C.° VIII.

Del Valor y Genio Guerrero de los Antiguos Beticos.

S. I.

Delas Armas y modo de pelear.

En el retrato politico que formamos
de los primitivos Beticos, aun las sombras nos han de descubrir el semblante
de su Alma y Corazon. Quiero decir, que
las mismas costumbres, que llegaron
à ver temerarias y barbaras, nos han
de dar à conocer el fondo del verdadero
valor que havia en sus Corazones.

por tanto Confiso que los Luzitanos (1) Sacrificaban al Dios Mauste los que cautibaban en la Guerra, y que Cortandoles las manos Derechas se las Consagraban a los Dioses. que era Usual en ellos tener preparado el Tozigo para envenenarse en las Ocasiones de Grauisimo sentim.to p.a que tenian habilidad de Confecionar mas Eficaz veneno, y que no dificultaron perder la vida por sus Amigos (2) pero es de aduertir que este Uso conocido con el nombre de Soldurios se propago d los Franceses a los Españoles (3)

(1) Lusitani effari Captiuos immolant. Captiuorum manus dextras amputant dijs que Consecrant L. 162

(2) Hispani quoque est Toxicum proponere L 174

(3) de Gallorum Soldurijs puto a Gallis ad hispanos manasse

(4) Pl. 105

2. nada de esto ignora mi pluma
grave de estos embaraços, que aunque
que haia saludado la Bill.ª pero Dios
que no debe alegarla estraños, por prue
ba de la barbaridad delos Pueblos Espano
les, especialm.te aciones mas barbaras que
las primeras Leyes delos Pueblos instruidos
y donde reinaba el Culto de Dios, en aque
llos fatales Eclipses en que se abandona-
ba la Idolatria; pues ensangrentaban sus
propias manos en sus hijos ô hijas para
sacrificarlas al Demonio (4) con que es
tos mas deben reputarse Criminales Excesos
de un falso abominable Culto, que movi
mientos de Corazon humano.
no obstante por lo mismo que estas
aciones son Actos de Valor, arguyen en
el Corazon de los que las practican el
fondo de verdadera fortaleza y Animo.
pero como no hai quien defienda al Ope

rante en el medio virtuoso, se propasa hasta
el extremo vicioso, siendo mas facil po
ner freno que espuelas al genio hu
mano, y asi como el prodigo se sujeta
mas bien à ser liberal que el avaro; de la
misma suerte, con mas facilidad se re
duce à la virtud de la fortaleza y racional
valor, el temerario y cruel que el que
es Cobarde y pusilanime.

4.ª Veamos ya como explicaban los Antig.s
Españoles su genio naturalm.te fuerte y be
ligerante, pero antes supongo que no ofre
ciendonos la Geografia noticia peculiar
en este punto de los Betticos, alego la prac
tica de los demas nacionales de esta Peninsula
por que como hemos discurrido varias veces
verosimilm.te seria comun à toda la nacion
mas ò menos modificada segun la mayor
o menor facilidad. Estrabon dice, que
casi todos los Españoles usan p.r sabras

6/ de una especie de Rodelas ò Escudos
cortos como medias lunas, y q.e los Lusitanos salen ala Guerra con Chuzo, honda y Espada (5) que todas eran Armas ligeras.

5.... pero el mismo Geografo individualiza mas la Armadura dela Lusitania, diciendo: que esta rodela ò Escudo pequeño ò quien llama Aspid no tiene de diametro sino dos pies, concava por fuera, el que se ataba con unas Correas p.r que no tenia Asas ò Orejuelas, y con el Escudo Usaban de Daga ò Puñal, ò de Espada. que los demas Soldados trahian petos ò Corazas de Lino, y muy pocos se ponian Cota de Malla (6) ò Morrion

5) Tom 72.
6) F. 163.

Nota XVI. no he encontrado en los Autores Latinos Otra noticia sobre este Aspid pequeño con q.e se armaban

de tres Penachos, y que los demas for
laban sus rodelas con Hierros p.ª
rechazar los Golpes y que la infantr.ª
usaban tambien de botas (en lo q.e indica
que la Caballeria tambien se las ponia)
y p.r Ultimo que cada soldado iba pre
venido de muchos dardos y q.e algun.s
se valian de lanzas con punta de Co
bre ō metal y que estos propios Lucita
nos peleaban con mitras puestas, y las
Caras tapadas.

6.- y Explicando las Armas de los Espano
les de las Baleares dice (7) que sale

los Españoles, que el decir que los Griegos
le dan el nombre al Ciervo Corso, tal
vez porque en su figura Corresponde
Dani à aquel Venenoso animal.

(7) f. 77.

Nota X VII- me inclino à que esta

a peleas con la ropa suelta llevando
en las manos su rodela, ó el Churo for
fado varas veces armado con punta de
hierro. cerca de la cabeza llevan don en
das hechas de melanera * genero de
funcia de que se forman los Cordeles
(que sera el Cañamo) y añade que es
tas son de dos generos, una larga para
fixar el toldo mas lexos, otra mediana p.ª
lo que esta menos retirada, y la tercera
breve p.ª los dos, ó cerca
no dice tambien el Lugo a so q.e los

especie de junco de que habla el Lugo
se dea el Cañamo, en atencion á
ver anuevo, que siempre
haya sido el suelo Betico fertilisimo
para producirlo, y no dice
tampoco, ni menciona ni describe, y
solo dice que se ha hecho en España
Cannabis perventus in clochis (in Glandio)

Españoles p.ª las Acciones Militares se
servian no solo de Infanteria sino de
Caballeria (8) y que tenian enseñados
alos Caballos a subir las Montañas
y a Arrodillarse, montam.te segun lo
pidiesa el Exercicio militar (disciplina
que hace falta al Exercito actual dno
se pone en la milicia) y añade que
los soldados Españoles subian de dos
en dos a Caballo y uno se ponia
a pie (9) de todas estas particularida-
des se instruien puntualm.te las ofs.as
en la Coleccion de mas monedas, y aun
algunas de ellas no han perpetuado di-
versas Especies de Armas, Reynos Legio
narios y Otros que en vano se buscan
rian en los Autores Antiguos. y p.r ultimo
las Medallas Españolas consumen

(8) Fol. 172.

7 / que no era conocido en aquellos
siglos remotos el Uso de los Estribos
pª la Comodidad de los que montan a
Caballo como dice el Erudito Ayala (10)
&... estos eran los Antiguos Españoles Be
ticos que juzgaban que los hombres
no hauian nacido, para otra cosa, qª
pª pelear (11) Lo que no es mucho que
emprendiesen los Combates Cantando
como dice, Habiaam Ostelio, quando
padeciendo el Vltimo Suplicio (12) no
abrian sus bocas pª quexarse ni las
cerraban, dando Loores à sus Dioses.
quiero yo ahora à montonar los mas
ilustres Testimonios, de historiadores Grie
gos y Latinos de todas Naciones / menos
de la mia que no tenia mano pª la Plu
ma empleandola ambas para la Espada
que en los mayores Elogios / sin conte
ner algun encarecimto / han eternizado

(10) Fict. Christ. Lib I. Cap. 9. p. 18.

el valor y empeño, estando tan ba
rata en qualquiera libro esta Erudic.on
que pudiera ser asiento no costo de un
festo volumen.

9... Cinome pues a decir que la nacion
Española, no unida en Cuerpo de Exer
cito, p.r q.e entonces fuera invencible
a quantos se hubieran empeñado en
sojuzgarla, como leimos ya en Estrabon
sino separada en diversos Cantones,
fue la remora delas naciones mas Guer
reras, y que mas ruido han hecho en el
mundo, como la Cartaginesa y la
Romana. por que solo Sagunto Estu
bo por 8. meses a 150 mil hombres Afri
canos Comandados por Annibal, circun
stancia que duplica su numero, y por
Ultimo por que en ella solo hallo Zeniras

10.. este Exemplo de Valor imitó y augmen
to Numanzia, pues con solos quatro
mil Soldados tubo parada a toda Roma

delante de sus muros p.r espacio de 14. añ.
triunfando muchas veces de 40. mil Romanos.
que vergüenza de los Sitiadores! pero que
gloria p.r el valor de los Sitiados! en este Cerco
Roma, que desvanecida con las prosperi-
dades de sus triunfos, dixo p.r voca de Cesar,
no ma sola vez, vine, vi, y venci, debio
àqui volver por passiva la Ultima parte
de su Tema, pues en repetidos encuentros
la flor de la Juventud Romana, y el acre
ditado valor de sus Capitanes vino al Cam
po de Numancia, y vio que eran vencidas,
las Legiones que hauian vencido al
resto del mundo.

11... y si esto hicieron solos dos Cuidades,
de esta Peninsula ¿ que no costaria à Ro
ma, de tiempo, sangre, y Estratagemas
y aun de sustos p.r su Ultima ruina.
el salir con el proyecto de dominar a
España! Todos los Autores àuna voz
conuienen, en que parece hauerse juramen

tado el Senado Romano à tomar por
empresa ò el Triunfar de este Reyno ò
el perecer, àpuada su pericia militar
se valio delas malas artes, que la Poli
tica, nose si acerta dam.te, Baptiza pr.
cadides de Guerra, para salir de su intento.
Digalo la mala fé conque se guardaron
los pactos de Numancia, el poco escrupulo
en desarme de Sertorio, y Viriato. Diga
lo... pero para que me canso? todo lo
recopilo Velleyo Paterculo, diciendo (13)
que por espacio de 200. años que duro
con las porfiadas Guerras entre los Roma
nos y Españoles, se derramó tanta San
gre de una y otra parte, se ahogaron
en este Roso diluvio, tantos Exercitos, y
tantos Capitanes que muchas veces no
sacaba Roma dellos Combates mas q.e Sonro
ro y Vergüenza de no acaba de vencer.

13) per annos CC cives Hispani et Romanos
ancipiti bello ita certatum est sanguine ut
cruoris P.R. comparatoribus exercitibus quae bella con
tra media non memoriam illam Paricidarum Romano
rum

y alguna vez se hallò en Peligro de
ver desbaratado el Ymperio Romano
por el Valor de la Nacion Española.
12... Yo no puedo dexar de Confesar que
en esta prenda, es en la que mas sepa
lecan los Españoles y Andaluzes actua
les à sus mayores; aun que teniendo
àquellos tan entregado su Corazon à la
Verdadera Religion que en ellos domina,
esta Soberana Virtud es la que poniendo
freno àlos Excesos de la Colera y del Valor
los reduce àel medio virtuoso, de la fortale
za de Animo, empleando sus Actos en a
quellas precisas Ocasiones en que el Bien de la
Patria, ò los Deberes de la fè que profesamos
nos Obligue à Exponer nras vidas. en una
Palabra los Españoles Berìcos primitivos
fueron Leones indomitos, los presentes son
Domesticados, pero siempre Leones en el
Valor, como lo Confiesan los que han
sufrido su furor.

§. II

Que los Primitivos Españoles y Beticos, todos eran Soldados, sin distincion de Sexo, ni Edad.

13. Que esta proposicion, que á primera vista sera repugnada, p.r infundada A fuerzo, ó amor de Patriotismo, no sea Paradoxa, en sano sentido entendida, vamos á manifestar p.a concluir con esta Elmosa pinzelada el retrato Politico dela Betica Antigua.

14. Estrabon que en todo no ha hecho tanta Costa hasta el fin, nos ha de dar Luz. dice pues que (14) asi como en la Celtica Thracia, y Scitia, asi en toda España, se admiraba el valor y fortaleza de animo, no solo en los hombres, sino en las Mugeres. cuia sentenzia la anota Orlando, con es te indice marginal. mulierem virilitas estas mugeres demintiendo su Sexo

(14) Fol. 174.

se mostraban muy varoniles, en
Comprobac.on de esta prerrogativa dice
el mismo Geografo citado que (15)
en la Guerra Cantabrica las Madres
Daban las muerte à sus propios hijos
para que no viniesen vivos à manos
del vencedor enemigo; y que un muchacho
con un puñal, p.r mandado de sus Padres,
quitó la vida à los que à el veta bauian
dado, y à sus hermanos que bauian sido
hechos prisioneros; y que una muger
hizo lo propio con todos sus Concaptivos.
16.. nadie puede negar que todos estos horri
bles atentados, que no serian muy Comunes

(15. F 174.

Nota XVIII.

es de Creer que los Romanos bragueran
con los mayores Hiperboles la ferocidad
y barbara Crueldad de los muchachos
y Mugeres Españoles p.a minorar algo
el Vulor de bauerles costado dos Siglos de Guerra
el Vencerlos y de sus AA. Copiana Estraban, la noticia

sino practicados p.r animos que entre
gentes tan crueles, serian tenidos por
monstruos de la sevicia. ponen grima
y horror a la misma naturaleza, que
en los animales mas fieros, no permita
que encarnicen las fieras contra
individuos que tan de cerca nacen dentro
de su especie y pero despues de haver consu
lado esta abominable practica, con los
mas fuertes Anatemas, que inspiren la
humanidad y la Piedad, qualquiera debe
ria concederme, que de estos hechos se
puede sacar una prueba eficaz de mi
asumto.

16. p.r q.e en el supuesto de que estos vasos fa-
nomenos del valor, nacieron en las partes
mas apenas de España, es verosimil que
a un segundo a Paises mas templados
como eran los occidentales y Meridiona
les de la Peninsula, podauia influivan
grandem.te en el valor mucho mas la son
gre Española, y el propio Clima
q.e en a qual Cuarto numero de

de individuos, hizo abortar monstruo
sidades. y de qualquier modo la, mad,
el muchacho, y la muger, delos Cau
pueblos evan mas Enemigos delos Ro
manos que los Conquistaban, q.e los
otros nacionales, que salian a pelear
con ellos. por que estos ò se defendian
de ellos, ò los traspasaban con sus lan
zas; pero la sevizia delos Primeros, les
hizo inventar nuevo modo de Guerra
haciendose Caudos Enemigos de sus Ami
gos, p.r q.e los q.e evan comunes no tuvie
ran el gusto de matarlos ò tenerlos Cautivos.
17. prosigue, Estrabon, dando Exemplos de
la animosidad dela, mugeres Españolas, y
de vigor y robustez p.a los trabajos mas fuer
tes del Campo como lo es el Arar, y caba
y dice que es comun, que ellas labran los
Campos mientras sus maridos ban a la
Guerra a buscar la vida, y que hallandose
en esta Ocupacion les sobre viene el par
to interrumpian p.r bien breves espacios de

labor y se retiraban à la Villa ò en
Rio ò Arroyo lababan y embolvian
la Criatura, y se bolvian à tomar la
mancera ò lo Azada. y sobre la fe d
Posidonio, refiere hauerle contado su
Amigo Chamalao Massiliense que
hauiendo el llevado à los Campos d
esta Ciudad una Quadrilla d hombres y
Mugeres d la vecina Cantabria para
Cabar, experimentò àquella fortaleza
d Animo en una rustica montañesa
que acabada de parir, bolvio al trabajo
lo que sabido pr el, compadecido, le dio
el jornal, y la hizo retirar à su Casa.
y para que se haga esto mas creible
añado hauer oido à sugetos veraces
experimentar tal vez casos semejantes
en las Serranias de Andaluzia Alta, d
àdonde bajan à quadrillas las Serranas
à Cegar Campiñas como si fuesen hom
bres.

... pero sobre este punto Cevicio no me 266
agrada el escrupuloso genio del Lugo
so, quando llama inciviles, Jtros Vsos
d'los Cantabros, como que entre ellos se
dotaban los hombres como ahora las
mugeres. que las hijas eran instituidas
herederas (16), y que estaba a cargo
de las Jtmanas buscar novios correspon
dientes p.a q.e se casaran sus Jtmanos.
Digo que no me agrada el que estubon
refiera con desagrado y melindres
estos Vsos Cantabricos; porque a caso
no faltara alguno que iniziandolos a
distintos Vsos halle en ellos tales mon
vos que los constituya mui civiles y ra
zionales.

---

16) alia sunt, minus forsan civilia, ut
quod apud Cantabros viri mulieri do
tem offerunt, quod filiae hereditem instituunt
et ab iis fratres in matrimonium ac
cipiunt hoc enim barbarorum virtus
imperitum quidam habent, quod non est
ad modum civile J. 174—

19. . por que en primer lugar no tenian una nacion tan belicosa, el hijo con sabel manejar el Arco, la honda, y la Espada tenia ya bastante Caudal, y el Arte y uso p.ª mantenerse con los despojos de la Guerra ò ya con los robos y represalias de sus Contrarios, no tenian los Padres, modo de perpetuar el Caudal en su familia, si no es instituyendo herederos à sus hijos. y p.r Otro lado si el Caudal venia p.r ~~Erencia~~ herencia en poder de Hembras, solam.te dotadas p.r Causa del matrimonio p.r sus Padres ō Deudos, podian los Varones llevar algun Capital al tiempo de Casarse-

20. peso en lo que a mi ver, tiene menos vazes. Estrabon, es el llevar à mal el que las Viudas tomasen a su Cargo

el Examinar las Calidades dlas que
debian ser sus Curadas. y no p.e la
Contraria fuga que si hoi se entabla
ra esta practica en las Naciones
mas Cultas se hauian de curar muchos
los Casamientos. por que si el Novio
solo
a de Consultar en la Eleccion de Consorte
satisfasa su pasion sin oir los saludables
ble Consejos dela razon que le incita
a que cuydante el esplendor de su
familia y el Capital de su Caudal con el
nuevo Dote. y lo que mas importa, salvan
tan Casi estas Obligaciones, p.q. solo
se atiende a la Cara y no al genio
y costumbres de la Esposa.
En
pues si este asumto se ha de tomar
Consejo qual mas seguro que el
dela dama del novio que siendo si
la Comun Confidente dela Novia. y

y acaso su confidente, habria vadi-
calm.te penetrado su natural, y ella sola
estaria en estado de poder hacer juicio, si
por simbolizar sus inclinac.nes con las
de su Hermano, podria pronosticarse paz
y quietud en el Vitalizio contrato
de Compañia que iba á efectuarse?
por el Contrario; no teniendo p.r
lo comun los esposos otros informes
que aquellos retos en que se hablan,
en que todo es de cumplim.to y estan
ocultas las pasiones que pueden
desagradarles, se empeñan en atarse
con un perpetuo lazo, con un genio
indocil que les hace mas pesado la
Cruz del estado.

22.- La razon que añade Estrabon
conviene a saber, que en dias
nuboses el imperio sobre los hombres

es mui mala Politica, esta mui mal
entendida y aplicada à nro Cato. porq.
¿ quien ha imaginado que el tomar con
seio de una persona, o darle Superiorid.
sobre nosotros? de esta suerte los Monar
cas que nombran p.r Consejos pues
nas de Virtud y prudencia no p.r eiu dejan
estos de ser sus Vasallos. y como el
mismo Dios que declaro q.e la muger
debia estar sugeta al imperio del
marido, la formo de una Costilla, p.r
el lugar que devia tener en su estimac.on
no por cierto de Cabeza, pero tampoco de
pies. Concluimos, que no es ageno de
la razon tomar dictamen de las muge
res, que son tan racionales como los
hombres, pues en las almas y el noble

Exercicio de sus Potencias no hai
Diferencia de sexo. Debe pues repu
tarse el sentir de Estrabon como
preocupacion delos Orientales que solo
hallan Capaces alas mugeres p.r los deleites
Q/ Lecho nupcial.

23.. p.r Ultimo p.a satisfacer lo propuesto
Digimos, que los muchachos Españoles y Be
ticos como que heredaban la fiereza de
sus Padres y mamaban delos pechos de
sus Madres mas Hiel que leche; como
podian dexar de criarse brabos como unos
Leoncillos? Estrabon Celebrando la destre
za delos Yslenos (q.e de las Baleares pasa a
firmar con la honda la atribuye al exer
cicio con que sus Padres los criaban desde
la niñez en este exercicio, q.e lo ejecuta
ban de una admirable traza, pues sen
tandole el Blanco donde debian tirar
no le perdian de Comer hasta q.e acertaban

24.. esta propia noticia nos da Liophron

Famoso Poeta y Gramatico Griego
natural de Salida en la Vila de Cubea
antiguo en mas de dos siglos à Estrabon
aplicandolas à los muchachos de la Betica
(19) con solo la diferencia de que este Autor
en su Poema la Alexandria, donde ofrece la
especie, que el Clanio, donde tiraban con
las hondas de dos ramales, era el
Pan que hauian de Comer, puesto sobre
la punta de un Palo, y que las Maestras
que los adiestraban eran sus propias Ma-
dres. con lo que se concluien tenemos
vastros para alegar quetanto Madres
como hijos en el enseñado ejercicio, podi
an ser reputados por soldados de la Betica