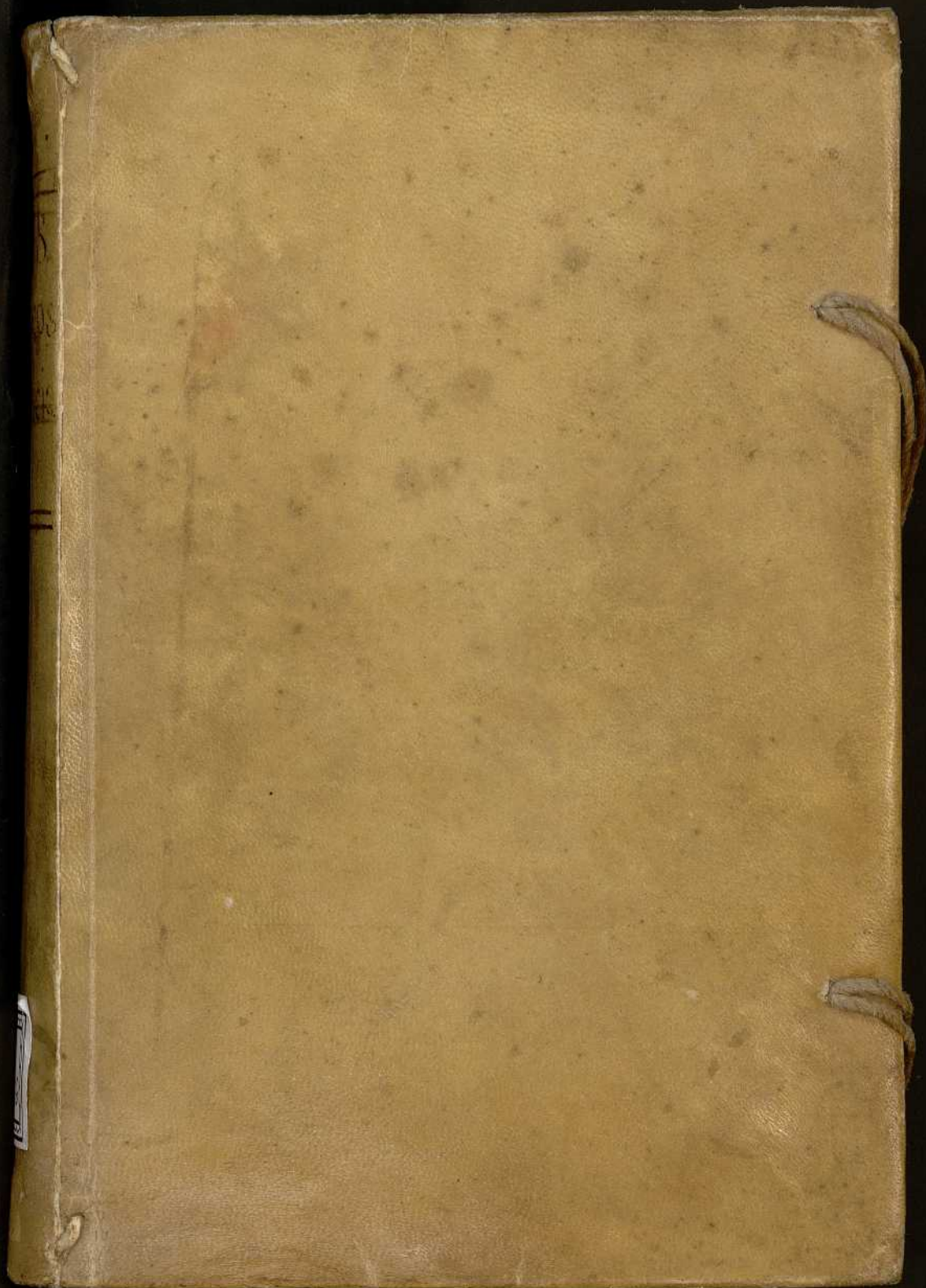

PAPELES
Historicos
de Valencia

A
41-346



M = M M M M M M = D =

Ex Libris



RAMÓN GUTIÉRREZ

BIBLIOTECA UNIVERSITARIA
GRANADA

Sa'a: A

Es. nta: 21

Número: 346

M = M M M M M M = D =

Ex Libris



RAMÓN GUTIÉRREZ

BIBLIOTECA UNIVERSITARIA
GRANADA

Sala: A

Estante: 41

Número: 346

DISERTACION

QUE DESCRIBE LAS ALTERACIONES
DE LA
ESPAÑOLA AGRICULTURA
DESDE LOS DIAS DE TUBAL HASTA HOY.

DEMUESTRA LAS CAUSAS QUE HAN INFLUIDO EN SU
decadencia ; refuta las de los falsos Políticos ; pro-
pone los remedios mas seguros para levantarla á su
mayor perfeccion ; y termina con una clara sencilla de-
mostracion de la utilidad de los Bueyes sobre
las Mulas para labrar los Campos.

ESC R I T A

POR EL LIC. D. FRANCISCO LUIS LAPORTA,
*Abogado de los Reales Consejos , y Bachiller en
Filosofia , Teologia , y Leyes.*



EN VALENCIA:

EN LA IMPRENTA DE SALVADOR FAULI
Año MDCCXCIII.

DISERTACION

QUE DESCRIBE LAS ALTERACIONES

DE LA

ESPAÑOLA AGRICULTURA

DESDE LOS TIEMPOS TIBIALES HASTA HOY

DEMOSTRANDO LAS CAUSAS QUE HAN INTERLUDO EN SU
DEGRADACION, Y LAS DE LOS TIEMPOS PRESENTES, Y PRO-
poniendo los medios mas seguros para levantarla a su
mayor perfeccion, y terminada con una clara sencilla de-
monstracion de la utilidad de los buques sobre
las Molas para labrar los Campos.

ESCRITA

POR EL LIC. D. FRANCISCO LUIS LAFONTA

Abogado de los Reales Consejos, y Bachiller en
Filosofia, Teologia, y Leyes.



EN VALENCIA

EN LA IMPRENTA DE SALVADOR FAULI

AÑO MDCCLXXXVIII.


1 **E**N vano se han fatigado los laboriosos investigadores de antigüedades en puntualizar á aquel que dió nacimiento á la *Agricultura* en nuestra *España*. En todas épocas han florecido talentos , que con lo sublime de sus luces han ansiado correr el velo á aquella antigüedad. Tan variamente han discurrido , que pocos concuerdan sobre un mismo Sugeto. Han obrado como si buscasen la piedra filosofal.

2 Entre el inmenso piélago de opiniones, dos son las que se acercan mas á la verdad. La una dispensa á *Tubal* hijo de *Japhet* aquel honor. La otra se le concede á *Habides* nieto de *Gargoris*. Los sectarios de entrambas se apoyan en conjeturas , que aunque del todo no convencen , tienen mas de probable que las que exponen otros para cimentar sus cavilaciones.

3 Se fundan los primeros , en que habiendo sido el hijo de *Japhet* adoctrinado en el *Asia* , creían conseqüente hubiese introducido en la *Hiberia* (a) el cultivo que ya en aquella tercera parte del Globo se conocia como espe-

(a) Entró Tubal en España el año 131 despues del Diluvio universal. Mariana *Hist. Gen. de Esp. tom. 1. lib. 1. cap. 1.*

cífico el mas útil contra las miserias de la vida.

4 Afirman los segundos , que viendo *Habides* al tomar las riendas de la *Monarquía* (a) á sus vasallos abandonados á una vida agreste é incivil , expuestos continua y gravemente á ceder los débiles y pusilánimes á la soberbia y sinrazon de los fuertes y poderosos , y unos y otros á ser pasto de voraces fieras ; para hurtarlos á estos riesgos que sin intermision les amenazaban , les hizo ver el interes que les naceria desamparando montes y breñas , formando en sociedad civil ó cuerpo político , donde con prontitud pudiesen auxiliarse contra sus enemigos ; en cuya crítica ocasion , no se olvidó de darles á conocer el utilísimo arcano de la *Agricultura*.

5 Bien se vé que tales fundamentos , aunque carecen de aquella solidez que se dice ser el alma del convencimiento (por lo que nos constituimos indeliberables para agregarnos á otro de los dos partidos) : con todo , despiden de sí una apariencia de posibilidad.

6 Aunque confesamos este estado de indeliberacion , no podemos omitir , que imperando *Habides* ya sembraban y alzaban cosechas nuestros ascendientes ; aunque cortos dias disfrutaron de tal gloria , á causa de la sequía que por término de veinte y seis años afligió

(a) Mariana tomo , y libro citado cap. 13.

á estos Reynos por aquellos tiempos (a).

7 Este cruel azote produjo tan tristes , como naturales efectos. Desapareció á su rigor todo viviente ; si bien á los vegetales cupo mas mísera suerte. Cedieron , pues , á la ausencia del segundo de los elementos , que los racionales y brutos buscaron en climas mas benignos.

8 Disipóse la maligna constelacion causa de aquella miseria , y volvieron los astros á influir con su anterior benignidad. Esta restituyó á los expatriados multiplicados en los hijos que en la ausencia les nacieron , y gentes que se les agregaron.

9 Hallaron su hogar á medida que un lugar de desolacion el teatro de la mas triste y enérgica pintura. Tropezaban á una parte con las espantosas ruinas de la (en otro tiempo) ciudad populosa. A otra , los negros desfigurados tizones les recordaban la amenidad del (que habian visto) dilatado bosque. No les causaban ménos desagradable vista las horrosas cimas , que la ferocidad del dilatado ardor abrió en los (que fueron) bellos esmaltados tapetes de finas aromáticas yerbas y flores. Igual displicencia les imprimieron los grandes , hondos , secos ribazos , testigos tristes de sobervios rios. Y por término , quantos ob-

je-

(a) Mariana *tom. lib. y cap. ultimamente cit.*

jetos se presentaban á los sentidos , solo ofrecian inestinguible pábulo para aumentar el dolor.

10 Tan lúgubre escena , aunque poderosa para sellar en nuestros padres todo desconuelo ; no lo fue para desesperanzarlos de que verían otra vez renacer la copiosidad. Firmes en su opinion , se dieron á las tareas ; y el *Hispano* suelo sin límites grato , cambió el espantoso aspecto de cruel perpetuo caniculado Estío , en el de Primavera inalterable.

11 La hermosa floridez de los campos, cáustico el mas específico contra la inveterada hipocondría de los restituidos , lanzó la amarillez que habia cubierto sus rostros. Volvió la alegría á señorearse en su antiguo asiento. Remaneció la festiva algazara en los Pastores con la feliz propagacion de sus rebaños. Pasó la *España* de yerma á la mayor abundancia de poblados. Sentaron su domicilio las naciones agregadas en diferentes provincias de la Península: los *Celtas* en *Castilla la vieja* , y *Aragon* ; los *Rodios* en *Cataluña* ; los *Fenicios* en las Costas de *Andalucía* , de donde fueron arrojados á impulsos del *Africano* , quien se esmeró tanto en el cultivo , que no dexó terreno infructificable ; en términos , que estando por aquella época desterradas de *España* la industria y manufacturas , subsistia á expensas de sola la

Agri-

Agricultura una poblacion en muchos millares mas numerosa que la de hoy ; y aun , segun Ciceron , mayor tambien que la que entónces tenia la *Republica de Roma* (a).

12 Por estos tiempos los *Romanos* , avaros de llevar su nombre y conquistas á todos los confines del Orbe , se declaraban enemigos de las gentes que no les doblaban la cerviz , dirigiendo mas firmemente su rivalidad contra los naturales de la ciudad que levantó la casta *Dido* ; ya porque con mas teson y acierto que los demas les resistian ; ya porque las posesiones que *Cartago* adquiria en la *Hiberia* , les llenaban de envidia. Esta les figuraba (en su opinion) desdorados , en tanto que no ahuyentaban de este continente la causa de su rubor ; y así , reglando gruesos cuerpos de bien disciplinadas Tropas , lograron por los años 214 ántes de nuestra restauracion , juntamente con el vencimiento , la expulsion de su rival.

13 *Roma* , que encontró no secos pedregosos escarpados terrones , sino campos hermosos que no cedian á los bellamente floridos de *Sicilia* (granero entónces del *Romano Imperio*) continuó en ellos sus laboriosos esmeros , y logró subirlos á la última perfeccion ; tanto , que

B

si

(a) Ciceron de *Auruspicum Responsis* cap. 9. hablando de las qualidades en que los Romanos no excedian á otras naciones , dice : *Nec numero Hispanos.*

si hoy tenemos en la Península una basta porcion de tierra inculta (a), entónces ni aun las peñas descansaban , pues á ellas se conducian espuestas de tierra , y se las hacia servir para plantar vides y frutales ; sin embargo de que los *Romanos* no miraron la *Agricultura* como su solo objeto , sino que se extendieron á hacer brillar el Comercio , Artes , y demas ocupaciones que hacen florecer una nacion ; en conformidad , que nada omitieron para hacer á *España* feliz (b).

14 No cupo á la perfeccion que adquirió nuestra *Agricultura* aquel infeliz destino regularmente anexo á todo lo que sobresale entre los hombres , que es crecer con lentitud , mantenerse con trabajo por algunos momentos , y caer con la mayor rapidez. De la copiosidad gozaron aquellos muchos siglos. Ni las violentas irrupciones de las bárbaras naciones septentrionales (*Suevos* , *Vándalos* , *Silingos* , y *Alanos* , que á manera de impetuoso torrente destastaban quanto encontraban) fueron poderosas

(a) Don Bernardo Ward , Escritor del año 62 de esta Centuria , dice en el Discurso preliminar á su Obra sobre ventajas y atrasos de España , que segun su cómputo , teniamos 154 leguas quadradas sin cultivo , entre las que habria 104 útiles á la Agricultura. En los 30 años discurridos despues que escribió este Autor , se ha adelantado dicha arte : pero aun nos queda mucha tierra que labrar.

(b) Solino , Escritor que floreció en el Siglo segundo de la Iglesia , en el *Polibist.* cap. 26.

sas á menguar aquellas producciones. Tampoco se minoraron con la expulsion de los *Romanos* últimamente desbaratados por los *Godos* á principios de la séptima centuria. Ménos decayeron despues de la traicion del pérfido Conde Don Julian Gobernador de *Ceuta*, ayudada de su cuñado el malvado Obispo Opás, facilitando por *Tarifa* la entrada á los *Sarracenos* en estos Reynos en el año 714; ántes si aquellas heredades fueron susceptibles de algun mejoramiento, le debieron á los sudores *Agarenos*.

15 No obstante que en aquellos tiempos en casi toda la *Hesperia* tremolaban las banderas *Mahometanas*, intrusas sin otro título que el que las prestó el violento forzado medio de Conquista (a), y por ello, para mantenerse en sus usurpaciones, no permitian intermision las duras tareas de *Marte*; con todo, no se notó ir á ménos las cosechas hasta el Siglo XIII, despues de tomada la Imperial *Toledo*.

16 Esta escasez tan poco robustecida en su raiz (que apénas se divisaba) caminó con pasos tan agigantados, que obligó á los *Reyes Católicos*

B 2

á

(a) Aunque la naturaleza de las cosas ha legitimado la conquista, como otro de los medios para llegar á la Soberanía; con todo, ha de haber su distincion entre un justo Conquistador, y un Usurpador feliz; y no obstante esto, para que la soberanía de aquel sea legítima, es preciso que la confirmen el conocimiento y pleyto homenaje de los pueblos, que sirve de última prueba, y acaba de legitimar el título.
Baron de Bielfeld tom. 1. cap. 3. parag. 21.

á proveerse del Extranjero. El *Señor D. Felipe III* recurrió á Expediente mas fuerte. Llamó, pues, por Edictos á los que quisiesen establecerse en sus dominios, concediéndoles naturaleza, tierras para labrar, y excepcion de tributos por algunos años.

17 La providencia llenó la mente del Legislador, pues el Extranjero dió tal brillantez á los campos, que los hizo competir con los de los antiguos *Arabes*; bien que entre aquel, y el estado de esterilidad, mediaron pocos momentos.

18 Este infeliz desfloramiento tomaba por instantes mayor cuerpo, por las guerras que infestaban la *España*; hasta que con la entrada de la Casa de *Borbon* á esta Corona, se serenaron las inquietudes, mediante los tratados estipulados en el congreso de *Utrecht* en el año 13 del siglo que rige.

19 Sucedida la serenidad al marcial estrépito; substituyendo los Azadones, Estevas, y Arados, á los Cañones, Espadas y Fusiles, se restableció algun tanto la caída *Agricultura*, cuya medianía aun vemos sostenida en *Valencia* y *Murcia*, aunque en las dilatadas *Castillas*, *Mancha*, y otras provincias, los contratiempos y ridículas aprehensiones, á medida que han menoscabado las poblaciones, han dexado heriales campos dilatados (a).

En

(a) Caminando el Autor por las cercanías de Aranda de Due-

20 En ningun tiempo se ocultó á la penetracion de los *Príncipes* el estado de su *Agricultura*; y llenos de celo hácia el mayor bien de los vasallos, acordaron las providencias saludables que su profunda sabiduría les dictó, de las que vemos llenos los cuerpos legales de la nacion.

21 No solo las *Magestades* tomaron sobre sí este negocio; se mereció tambien toda la atencion de sus súbditos: y así vimos (con especialidad en los reynados de los dos felices hermanos los Srs. *D. Fernando VI* y *D. Carlos III*) á los cuerpos y particulares dedicarse con empeño y como á porfia, á dar á la nacion la fertilidad de que es susceptible. Lo mismo experimentamos baxo los auspicios del pio, benéfico, ilustrado, y siempre *Augusto Monarca*, que suave, dulce, y dichosamente nos gobierna.

22 Apuntadas las variaciones de la *Española Agricultura* desde su ereccion hasta los presentes dias, no será inoportuno exâminar de dónde ha

Duero, hizo medio dia en un poblado (de cuyo nombre no se acuerda) En aquel Lugar 15 años atras se contaban 200 vecinos; hoy no pasan de 6. Preguntando por la causa de tal desolacion, fue respondido no ser otra, que la de haber aprehendido sus naturales, que los campos correspondian ingratemente á sus fatigas, á causa de haber estado por aquellas inmediaciones situada una de las primeras casas de los Caballeros Templarios, por lo que abandonaban las suyas y sus heredades. Yendo igualmente por la Mancha, advirtió llanuras de 4 y 5 leguas sin un palmo de cultivo: bien que lo que en el antecedente Lugar es agorera ridícula aprehension, es aquí culpable negligencia.

ha nacido su deplorable estado.

23 Los pareceres de los Políticos sobre esta caída, y sus delirios para levantarla, han rayado en el desvarío. Al paso que han discordado sobre el origen del mal, no han convenido en el modo de atajarle.

24 Unos creen, que la tierra habiendo perdido parte de las salitrosas substancias con que se hallaba mezclada, se ha de abundante tornado esteril. No agraviamos á estos pretendidos Sabios, si decimos que no solo se han formado el proceso de su mala *Filosofía*, sino que han hecho la mas fina manifestacion de lo superficialmente que han tratado las materias rurales. No tememos decir, que su doctrina por perjudicial y émula de la industria, debia proscribirse. Aparentando leccionar á la nacion para arribarla á su antiguo esplendor, abren la mas espaciosa senda para precipitarla al ocio y languidez. Con efecto, sus discursos son las fuentes donde incesantemente apagan la sed los perezosos y araganes. ¡ Para que hemos de sudar en beneficio de la tierra (exclaman), si carece de aquella bondad que tenia en lo antiguo, y por mas que fatiguemos no dexará de abortar Espinas, Cardos, y Lampazos ! Tan fuertemente esculpida vive en los holgazanes esta máxima, que es predicar en el monte ó alta cumbre laborar en desimprimírsela. No bien les entra la plática por un oído, quan-

quando ya ha hallado anchurosa salida por el otro : pero á pesar de su pereza y de la fuerte impresion que ha hecho tan perniciosa doctrina en sus corazones , vemos (con júbilo nuestro) que igualmente grata la tierra á las fatigas de los laboriosos , rinde hoy frutos tan copiosos como los antiguos.

25 Otros quieren , que el pase de los *Peninsulanos* á las *Americas* , haya desterrado los frutos. No pueden estos con mas vivo colorido realzar su escasa tinturación en la ciencia de *Economía Política* , y en la Historia de la nacion. Ignoran que la verdadera ocupación , y no el mayor número de individuos , hace florecer la *Agricultura* en un Pais : por esto sientan los Políticos , que el hombre ocioso es miembro muerto para el estado. Tampoco saben , que á la mayor parte de los antiguamente traspasados á *Indias* , no se les conocia destino útil , sino que vivian á expensas de los laboriosos. Tal vez no ha llegado á sus oídos , que aquella dimigración se halla repetidamente por reales órdenes (hace muchos días) corregida ; en términos , que sin justificar legítima causa , no admiten los Capitanes que se hacen á la vela para el nuevo Mundo , pasageros al bordo de sus embarcaciones.

26 Las expulsiones de *Moros* y *Judios* ponen otros por raíz del mal. Sírvales á estos de vergonzoso descargo , lo poco orientados que se ha-

hallan en las causas que influyeron en nuestro gávinete para decretar á aquellos el estrañamiento de los *Catolicos* dominios. Seguramente que *Henrique IV* de *Francia* obró con presencia de ellas, quando resistiendo al parecer del gran Duque de Sully, Contador general de su Real Hacienda, negó á los 800y *Moros* últimamente expulsos por el Señor *D. Felipe III*, las *Landas* de *Burdeos* que le pidieron para poblar. Para sostener su opinion, sientan como verdad de primer orden, que al cuerpo político hace falta no solo la buena, sino tambien la mala sangre : pero ignoran , que para conservar el todo , conviene en tiempos la sangría. A mayor abundamiento , y apartandonos por un instante de lo político , para entrar en lo moral , hallamos que el celo *Católico* mira con dolor se tributen holocaustos , quemen inciensos, y rindan adoraciones á despreciables falsos *Idolos* en medio del centro del *Christianismo*.

27 Causas de igual y aun ménos quilatado calibre señalan otros , que por consultar la brevedad no detallamos. Dariamos en *Scyla* huyendo de *Caribdis* , si desaprobando las que baxan narradas , nos olvidásemos de las de aquellos AA. que á expensas de sus fatigas han hallado las realmente productoras del atraso.

28 Pero ántes no quisieramos dexar al silencio las reflexiones que léimos en un Anónimo *Frances* ; sobre las que aunque hemos profunda-

men-

mente meditado , nos confesamos insuficientemente dotados de doctrinas , para apurar si han influido en nuestro llorable estado : pero tambien viviríamos asaltados de un remordimiento sin intermision , si defraudásemos al Público de aquellas eloqüentes palabras , cuyo espíritu se dexa conocer sobradamente favorable á la humanidad, *Agricultura*, é *industria*; y vertidas en nuestro idioma dicen así:

29 *Yo amára que los Párrocos , quienes se hallan ornados de una autoridad sin límites , diesen parte de los momentos que sacrifican á la inaccion á adelantar las ocupaciones de los Feligreses. El lleno de luces que brilla en los Ministros del Altísimo proporcionaria las mayores ventajas.*

30 *Ni choca (prosigue el Frances) tan virtuosa y útil ocupacion con la alta dignidad de su exercicio. Los Apóstoles primeros Príncipes de la militante Iglesia , si doctrinaron á las gentes sobre la venida del Mesías , cumplimiento de las profecías , cesacion de la Ley escrita á vista de la de gracia , ineficacia de la Circuncision , y virtud del Bautismo para lavar la original mancha &c. ; no se retrageron de envolver en sus Panegíricos máximas que alentaban á los oyentes al mejor desempeño de sus deberes.*

31 *Aquellos divinos Pastores despues de preparar los ánimos de sus rebaños con lo eficaz de sus discursos , enseñaban con exemplos cuánto se intere-*

„saban en sus prosperidades. Se retiraban con frecuencia á los montes, y con sus sagradas manos corrían los mimbres que despues manufacturaban, cuyas sencillas é inocentes labores estimulaban á proporcion del elevado caracter de los *Manufacturistas*.

32 „Sabian armoniosamente consonar el negocio de la Iglesia con el de la Política. Conocian que el exterminio de la vagancia influye con precisa direccion en la felicidad moral de los pueblos, objeto primero de los *Párrocos*; y así, añadieron al timbre de convertidores la palma de restauradores de la prosperidad. « Hasta aquí el Anónimo.

33 Digimos, que aunque las antecedentes clausulas nos llevaron á una seria meditacion, no encontrabamos hubiesen cooperado á arruinar nuestra *Agricultura*. Hemos consultado la Historia de la nacion, y los AA. que con mas pulso han escrito de los estados de aquella, y no leemos una sola clausula que nos haga ver que nuestros antiguos *Párrocos* se afanasen directamente en prestar auxilios para adelantar las ocupaciones de sus compatriotas.

34 La *España* moderna está abiertamente por la opinion del *Frances*. Conoce ser aquel otro de los mas aptos proyectos para subir á la perfeccion. Llena toda de este espíritu la Real *Sociedad Vascongada*, ofreció un premio de 15 doblones, y patente de Socio benémerito (a) al que me-

jor

(a) Gaceta del Viernes 8 de Octubre de 1790, num. 81. cap. de Bilbao.

por probase en una disertacion las ventajas que se seguirian no solo á la riqueza y prosperidad de los pueblos , sino tambien á su felicidad moral, de que los Párrocos se dedicasen á promover la *Agricultura* é industria , prescribiéndose reglas sencillas y claras , para que segun ellas pudiesen con mas facilidad y acierto exercer parte de su celo en tan virtuosa y útil ocupacion.

35 Movida sin disputa de igual impulso la *Real Sociedad* de esta Ciudad , propuso que todos los *Párrocos*, así de dentro como de fuera de *Valencia* que quisiesen, se alistarian en el número de los Socios , con privilegio de no contribuir á los indispensables gastos del cuerpo.

36 Ninguno de los Políticos ignora la heroicidad del Cura Párroco de *S. Sulpicio* en *París*, que sin otra ayuda que su espíritu patriótico, y su profundo conocimiento en la Política, daba medio para facilitar diariamente la comida á 100 pobres.

37 No obstante que la opinion del *Frances* se halla puesta á la sombra de autoridades tan respetables , pudiera habernos removido de darla al Público el conocimiento práctico que tenemos, de que todo aquel que dá á luz cosas no generalmente recibidas , busca contra sí muchos Jueces , entre cuyos dictámenes sobresalen los *Aristarcos* , ú hombres semidoctos (a) , que por

C 2

un

(a) Finet. de Principiis juris natur. & gent. in Proem.

un prurito detestable gritan contra toda obra: pero sería un temor baxo y reprehensible ceder al juicio de necios, sepultando en el olvido estas verdades : y así , léjos de quedar resentidos de tan acres Censores , pasamos á exponer y rebatir los sofísticos argumentos con que piensan deprimir un pensamiento que pisa la raya de lo peregrino.

38 Arguyen, pues , con que hay una incompatibilidad absoluta en el Eclesiástico para promover los intereses , y cumplir los Cánones de los Concilios de Trento y IV de Cartago : que otros estudios mas útiles los desvian de la adquisicion de la Política : que quando una aplicacion sin intermision les facilitase su conocimiento , el servicio del Ara no dispensa instante alguno para divertirse á otro negocio.

39 Aunque no debíamos satisfacer á necias vulgaridades , decimos ante todo , que el espíritu de aquellos Concilios está muy remoto de nuestro caso. Prescribe (es verdad) contra los Eclesiásticos , y absolutamente les prohíbe atesorar. Quiere que sus corazones vivan desprendidos de los intereses. Ama que liberalmente den al desprecio todo lo fragil , caduco , y terreno. Pero estas prohibiciones ¿ que conexión tienen con el objeto que tratamos ? ¿ Acaso ellas , ni el noble é indeleble caracter del Sacerdocio, les indulta de los deberes á la Sociedad , de quien son
miem-

miembros? Al contrario : aquellas nada tienen que ver con estas obligaciones , y el caracter es un vínculo que los ata mas fuertemente ; pues quando otro qualquier miembro de la *República* se halla solamente ligado á prestar sus luces á los demas Socios por razon de los pactos que mediaron al tiempo de la formacion de las Sociedades, el Sacerdote une á aquellas convenciones su autoridad , y el derecho que se le concede con esta para mejorar á sus semejantes.

40 Respondemos á la segunda objecion que por nuestra felicidad tocamos ya aquellos dulces instantes , en que las piezas Eclesiásticas y seculares corren en pos de la virtud y ciencia. Huyeron de nosotros aquellos lúgubres tristes momentos en los que florecia aquel excesivo privilegio tan fuertemente favorable á los Pages de Canónigos y Frayles de graduacion, para meterlos á servir los mas pingues Curatos con quatro párrafos de Larraga mal sabidos. Hoy se forman los Curas de Almas en Colegios (a) , y ántes de em-

(a) Buen exemplo nos prestó en el año de 1790 el religioso celo del Excmo. Sr. D. Francisco Fabian y Fuero, del Consejo de S. M. Caballero gran Cruz , y Prelado de la Metropolitana de esta Ciudad , en la creacion del Real Seminario Sacerdotal , donde tomándose para sus Becas (entre los profesores de la ciencia que tienen por total objeto la divinidad) los que sobresalen en sabiduría y morigeracion de costumbres , se les ensaya en los peculiares deberes de los Párrocos, hasta que se les conoce peritos en esta doctrina. Algo de esto,

(aun-

empezar á exercer tan noble ministerio , llegan al punto de perfeccion , que solian adquirir los antiguos despues de encanecer en el *Altar*.

41 Con tan bellos principios ; que dificultad encontramos para que un Sugeto con el lleno de luces que le han prestado las nobles *Filosofía* y *Teología* , adquiera en la *Política* en breves instantes lo suficiente para dar luces á los de ellas indigentes ? ; Por ventura las ciencias no tienen una conexiõ é intimidad entre sí , que el conocimiento de las unas facilita la adquisicion de las otras ? ; En consideracion á esto , la noble respectable antigüedad no retrataba á las *Musas* dandose las manos , queriendo significar baxo esta figura , que las ciencias se comunican para su entera inteligencia ? A mas de esto , el Político *Wiefeld* hablando de la Economía Política , dice en el párrafo 4 del capítulo 2 tomo 1 de sus *Instituciones Políticas* , que *es ciencia de tal condicion , que á ninguno le es dado acercarse á su Santuario sin tener ántes preparado y adornado su es-*
pi-

(aunque de otro modo pensado) dispuso por los años de 1779 en la Ciudad de Salamanca , su entonces Obispo é Inquisidor General el Sr. D. Felipe Beltran, erigiendo el Seminario Conciliar , donde á expensas de la Mitra , y de aquellas fundaciones que por las circunstancias de los tiempos no deben subsistir segun la última mente de los fundadores , se educan á lo ménos 80 Jóvenes , entre pensionistas y propietarios , desde los primeros rudimentos de la latinidad , hasta que salen á servir los Curatos.

«*píritu de las mas finas flores de la literatura.*»

42 Esto supuesto, y que no exíjimos de los Párrocos aquel subido punto de Política á que arribaron *Aristoteles*, *Bacon*, *Amelot de la Housaie*, *Arrington*, *Monsieur Melon*, y otros, sino una leve tinturación para instruir con claridad; tenemos fundada nuestra segunda respuesta.

43 Satisfacemos últimamente, que es del todo falso que el *Altar* lleve tras sí todos los momentos. Los Párrocos abundan de horas en que se hallan en inacción (si no las sacrifican á *Minerva*) especialmente en las cortas poblaciones, donde viven hurtados al trato de las gentes. No por esto queremos constituirlos en tan dependiente condicion, que el instante que no laboren en el servicio divino, le den al político. No exíjimos una instruccion sin intermision. Nada queremos hurtarles de lo que la vida social permite decente. Pretendemos solo, que en las tardes de los dias festivos destinen algun rato para estas misiones políticas. No es este un proyecto pensado de nuevo, ni impracticable, en el Orbe descubierto. Muchos hombres amantes del suelo donde la Providencia les hizo nacer, han querido ántes de ahora hacerle efectivo. En el dia los Clerigos *Anglicanos* suben con frecuencia á los Púlpitos á instruir á los Artesanos en sus deberes; gozando el *Labrador Ingles* de una excepcion tan singular (que á mas de no carecer de

de aquellas instrucciones) encuentra en las Sacristías de la *Gran Bretaña* puesto sobre un facistol , un libro que contiene lo mas precioso que se ha descubierto sobre la *Agricultura* , donde á qualquier hora recibe la instruccion que necesita.

44 Estas reflexiones nos retraxeron de exponer en lugar oportuno las causas que han cooperado contra nuestra *Agricultura* , lo que vamos á desempeñar.

45 Entre aquellas no ocupa el menos autorizado asiento el no haberse cuidado de atraer Extrangeros que poseen ventajosos secretos que nosotros ignoramos , para que los enseñen á nuestros *Labradores* , lo que no hubiera costado mas que una órden del Soberano ofreciéndoles franquicias y excepciones de tributos por algunos años.

46 No ignoramos que muchos defienden, que todo lo que saben aquellos sobre *Agricultura* , lo tenemos en nuestros libros, de donde ellos tal vez lo habrán tomado , cuyo medio está tambien para nosotros expedito, sin necesidad de recurrir á extraños Maestros : pero aunque esta reflexion sea cierta , á nadie se le oculta que los *Labradores* , que deben buscar la instruccion , no son gentes de libros , y sí ciegos imitadores de aquellos á quienes ven maniobrar en su arte ; y así , se puede graduar superfluo quanto se ha escrito para ilustrarlos. Es esta tan constante pro-

po-

posicion , que no dudamos afirmar , que ni los mas selectos tratados de *Plinio* , ni los útiles descubrimientos de *Monsieur Du-Hamel* , ni los indisolubles argumentos de *Monsieur Hale* , ni las escrupulosas observaciones de la Sociedad de *Dublin* , ni las económicas peregrinaciones de *Ward* , han hecho hasta el día un solo *Labrador* , quando nos consta que los *Celtas* , *Rodios* , y *Fenicios* , transplantados en estos hogares , hicieron toda la nacion *Agricultora*. Lo mismo consiguieron los *Romanos* quando subyugaron el poder de *Cartago*. No ménos alcanzaron esta fortuna las medias *Lunas Agarenas* ántes que se eclipsasen en *España*; y es de creer no serian inferiores los frutos presentes (maximè estando mas civilizada la nacion) si con el agasajo , atencion y urbanidad abriesemos la puerta á las naciones *Agricultoras*.

47 Si á esta idea (seguida de los mejores Políticos) no se la dispensan otras atenciones que las que hasta aquí , no nos gloriaremos de ver cultivadas las tierras perdidas de la Península , y adelantadas las que hoy labramos.

48 Bien sabemos que hay una no corta porcion de presumidos , que en el fondo no son mas que unos ignorantes charlatanes , que honran de extravagante á esta opinion fundada quando ménos en la experiencia de dos siglos ; en los que habiéndose escrito (sobre mejorar la *Agricultura*) tantos volúmenes , que asombraria su número si

se refiriese; habiéndose establecido en todas las Capitales Sociedades, (cuyo primario objeto es aquel restablecimiento) compuestas de los entendimientos mas bizarros de la nacion, llevando al frente por cabeza un Ministro de Estado, ú otro autorizado Personage, y proponiéndose anualmente por aquellas un excesivo número de premios para los que con mas acierto propinasen medicamentos á tan grave enfermedad; aunque verdaderamente nos lisonjemos de haber hallado la medicina, es de tan corta utilidad para restituírnos al antiguo estado de sanidad, como lo son las drogas jamas extraídas de las redomas de los Boticarios para curar al enfermo á quien no se aplican.

49 Así repetimos, que sería muy conducente al mayor bien de nuestra Agricultura, que algunos Extrangeros inteligentes se estableciesen en nuestras provincias, para que nos enseñasen prácticamente el método, reglas, y economía de hacer las mezclas de las margas y de otros abonos, con respeto al clima y circunstancias del terreno: Igualmente el uso del arado con ruedas, de que carecemos en España; de cuyas resultas ó experimentos deberian encargarse las Sociedades Económicas para comunicarlos al Público. (a)

Ni

(a) No entra en nuestra idea despojar al Español del laureo

50 Ni influye ménos vigorosamente contra la *Agricultura* la obstinacion á favor de todo lo antiguo y rancio, compañera inseparable de ciertos espíritus melancólicos que carecen del gusto y delicadeza que se requiere para discernir lo provechoso de lo nocivo.

51 Efectivamente la temosa preocupacion de nuestros *Agricultores* ayudada de la opinion de algunos viejos ignorantes, contra la *Agricultura* moderna mantiene la decadencia de esta, que hace muchos dias nació. ¿Y quien sabe si en nuestra Era veremos aun sus débiles reliquias?

52 Es una cosa que nos desayra sobradamente entre las demas naciones *Européas*. Representamos en esta parte en el gran teatro del Mundo, un papel que no nos lisonjea demasiadamente. Al paso que las naciones vecinas han abrazado la moderna *Agricultura* con las mayores ventajas; el *Labrador Español* ciegamente sigue las

D 2

hue-

ro de poder por sí solo llegar á la perfeccion que hoy tiene en la *Agricultura* el Ingles v.g. Ménos creemos que naturaleza haya privilegiado á este con una superioridad de luces que á aquel ha negado. Al contrario: sabemos muy bien, que la España madrugó muchos siglos ántes que la Gran Bretaña y demas naciones, á perfeccionarse en la *Agricultura* é industria. No ignoramos, que hasta fines del Siglo xvii proveíamos á toda la Europa de paños finos de Segovia, y que nuestros texidos de seda eran llevados con utilidad á los mas remotos climas, preferidos no pocas veces en concurrencia con los de Italia. Asimismo nuestra *Agricultura* fue la mas pujante hasta los dias del Sr. D. Felipe III: pero estas solo son tristes memorias de felices dias.

huellas de sus padres en perjuicio de los suyos é intereses nacionales. Cree como verdad de primer orden , que nada puede adelantar sobre lo que aquellos hallaron. Declama contra el Siglo XVIII , y se reviste del carácter de Apologista á favor de las centurias pasadas , creyéndolas solas virtuosas para producir é inventar. Se resiste á la misma experiencia. Nada influyen contra su ignorancia las memorias que dan á luz todos los dias Sugetos que amantes de la pública felicidad, han descubierto algun secreto , quanto ignorado de los antiguos , tanto mas ventajoso á la comun causa. Los papeles públicos , las Gacetas, son para él escritos apócrifos. Oye como mentirosa novela , que por haber abrazado la gran *Bretaña* la *Agricultura* moderna , mantiene hoy el Trigo á mas reducido precio que á mediados del Siglo XVII , mientras que las demas cosas de primera y segunda necesidad , como tambien las de luxô , han llegado al mas subido. Es para él cosa risible , que mediante las luces que han prestado la *Física* y *Maquinaria* , se construyen Arados (a) y otros instrumentos de labor que ahorran mucha gente y caballerías.

53 Con no menor befa y desprecio trata á aquellos singulares hombres , que sólidamente aman-

(a) Otro de ellos es la nueva sembradera de D. Joseph Lucateli , natural de la provincia de Carintia , otra de las hereditarias de la Casa de Austria. Veanse las memorias de la Real Sociedad Matritense num. 1.

amantes del género humano, pretenden demostrarles que con solo labrar la tierra á la moderna cogerá mas porcion de grano y de mejor calidad, y esto con sola la quinta parte de semilla que hoy derrama. Iguales atenciones dispensa á los que quieren removerle del antiguo pernicioso abuso de embasurar toda tierra con estiercol. No hay para él razon que sólidamente le convenza, de que este presta mal sabor á la fruta, cria malas yerbas, y sabandijas que comen las raíces de las plantas, mientras que otros ingredientes proporcionan mas abundantes cosechas, afinando la tierra que por naturaleza es basta, y cria el grano mas lleno y pesado. Es machacar en hierro frio pretender hacerle ver que de el estiercol solo puede usar de mas ó ménos porcion, y esto no es bastante, pues hay tierras que siendo contrarias á él, en vez de beneficiarlas las destruye. (a)

54 No ignoramos, que estas proposiciones desagradan demasiadamente, no solo á la gente
agres-

(a) Los ingredientes que usan los modernos son cal, ceniza, huesos, leña podrida, yerbas, hojas de árboles, y principalmente greda, que la hay en España mejor que en ningun otro Reyno de la Europa. La encontramos de tan diferentes calidades, que la una aprovecha á las tierras fuertes, otra á las flojas, otra á las pantanosas, y otra á las secas. El modo de aplicar cada especie á cada terreno, lo enseña la experiencia, cuyo método unido con otras economías que presta la Agricultura moderna, hace que el Labrador no dispendie mas que la quarta parte que gastaba siguiendo la antigua.

agreste , sino á algunos sugetos de carácter , poco ó nada versados en materias rurales. Prodigalizan estos los mayores loores en favor de los *Agricultores* , que solamente se fatigan por mantener las cosas en el pie que las hubieron de sus padres ; califican de gran prudencia una conducta que solo sirve de eternizar en el Reyno los abusos, la inaccion y el letargo , vicios que chocan con la mayor direccion contra el bien de la *Monarquía* : pero á tan erronea doctrina quiero oponerles las sabias y eloqüentes palabras de un verdadero Político. » *Esta máxîma* (dice Ward) » *puede tener lugar en Francia é Inglaterra , donde* » *tienen establecido ya su sistema económico ; pero* » *en España , donde estamos tan á los principios en* » *esta materia , es la máxîma mas imprudente y perniciososa que se puede seguir : antes bien lo que se necesita es plantificar un sistema arreglado al tiempo* » *presente , á las grandes máxîmas que han hecho la* » *felicidad de otras naciones , y á las circunstancias* » *que son propias de esta Monarquía.* (a)

55 No es de menor perjuicio la culpable desidia de algunas provincias en no aprovecharse de las aguas copiosas de sus rios por medio de Acequias , quando experimentan que otro de los crueles azotes con que aflige el clima de *España* á sus naturales es la sequía ; defecto que con sobrada razon nos riñen los *Extrangeros* , especial-

(a) Proyecto Econom. discours. prel. pag. 19.

cialmente al presente , que nos hallamos suficientemente adelantados en la *Hidráulica*, y con tanta proporcion para valernos de sus Máquinas ; y así podremos muy bien decir , que nuestros campos mueren de sed en medio de las aguas.

56 Este defecto , contra el que no pueden prestar exculpacion ciertas provincias, es tan notable, y ha sido en todos tiempos tan clamoreado, que siendo positivo que los antiguos miraban con indiferencia la *Economía Política* en muchos de sus ramos , no pudieron dexar de elevar sus clamores al Trono sobre un objeto tan interesante. Con efecto , en las Cortes celebradas en *Valladolid* en el año 1548 , fue la 209 de sus peticiones , que para precaverse del hambre se dispusiese en *Castilla* el riego á imitacion de los Reynos de *Murcia*, *Valencia*, *Aragon* , y parte de *Cataluña* : y respondió S. M. que instruidos los Diputados de hombres peritos , representasen al Consejo.

57 Aunque las tres antecedentes causas han obrado con no corto influxo contra nuestra *Agricultura*, verdaderamente que su ruina de ninguna podrá decirse con tanta propiedad hija, como de la fuerte inclinacion de nuestros *Labradores* á las *Mulas* para labrar los campos , especialmente en los paises llanos , desterrando de su natural trabajo á los *Bueyes*. Esta sola demostracion será todo el argumento del Discurso siguiente.

UBI NON SUNT BOVES,

praesepe vacuum est: ubi autem plurimae segetes, ibi manifesta est fortitudo Bovis. Liber Proverb. cap.

14. v. 4.

58 Hemos dicho, que el presente Argumento se ceñirá á solo hacer ver, que la primera causa de nuestro atraso en la *Agricultura*, trae su nacimiento de la preferencia de las *Mulas* á los *Bueyes* para las labores.

59 Para desempeñar el asunto cumplidamente y sin confusion, dividiremos el Discurso en dos Medios, si bien los mas aptos para el convencimiento.

MEDIO PRIMERO.

LA PROPAGACION DEL GANADO VACUNO
es mas favorable al Agricultor, que
la del mular.

60 El tratar de la especie que mas utilidad rinde á su Señor en la extension, dilatacion ó aumento de ella, parece debia de ser quando dirigiesemos nuestras miras al interes del *Ganadero*, y no quando nos contraemos á las ventajas del *Agricultor*. No sería así, si fuesen las qualidades de *Labrador* y *Agricultor* inseparables; pues en tal caso, era inomitible observar si la multiplicacion del Ganado vacuno traía mayor utilidad que la del mular: mas quando es cierto que

E pa-

para uno que tenga aquellas qualidades , vemos centenares solo *Labradores* ; parecia conseqüente prescindirnos de tal inquisicion , y tratar de la especie elegible desde que viene al dominio del *Agricultor* : y como entónçes qualquiera de ellas sienta vicios naturales ó adquiridos , pero incompatibles con la propagacion ; (a) por lo mismo parece ser ninguno el lucro que siente el *Labrador* por via de generacion : mas no obstante , no dexa de resultar en favor de este cierto beneficio , enque al propagador de dichas especies cedan mas ventajas de la una que de la otra.

61 Insinuarémos las que tiene sobre el criador de *Mulas* el de *Bueyes* , y de donde le provienen. Supongamos á este Señor de un *Toro* padre , y de veinte y cinco *Vacas* , y á aquel de un *Garañon* , y veinte y cinco *Reguas*.

62 El *Vaquero* adquirirá el *Toro* por reales 1300 de vellon ; y las *Vacas* de casta conocida , nuevas y sanas , en 8750 , á razon de 350 por ca-

(a) Para entrar el Buey á labrar , se hace necesario (á mas de domarlo) castrarlo ; defecto que aunque adquirido , le constituye impotente para la generacion. La Mula por naturaleza siempre se halla incapaz ; ya esta la provenga de su suma frialdad , segun sentir de Alcmeon , Horo , y Epodocles , lo que hace que su simiente sea demasiado terca y delgada , y el vaso de la generacion estrecho , sin capacidad ni disposicion para engendrar , como dixo Diocledes haberlo considerado en sus disecciones ; ya le nazca de que la naturaleza niegue á toda prole bastarda la facultad de propagarse , cuya física resolucion dexamos á los Filósofos , perpetuos investigadores de la naturaleza.

cabeza , cuyas dos partidas suman reales de dicha moneda 10850 : mas el que quisiere tener un *Garañon* de casta sana, desembolsará á lo ménos 68 reales , y 1300 por cada Yegua ; que multiplicados por 25 , producen 328500 ; que unidos con aquellos 68 , hacen la suma de 388500 reales de la referida moneda : y así , dispendia este en los progenitores de esta especie 288450 reales mas que aquel.

63 Pero no es este el solo exceso que obra contra los intereses del propagador de la bastarda especie ; y ántes de apuntarlo , no nos olvidaremos de la mayor dificultad que hay en el ayuntamiento de la *Yegua* al *Burro* , que en el de la *Vaca* al *Toro*. Estos , como animales de una misma especie , se prestan al acceso sin repugnancia ; en tanto extremo , que si estando torionda la *Vaca* , no se la presenta el *Toro*, le busca ; y si de la primera ó segunda vez no queda preñada , vuelve á buscarle despues de veinte dias.

64 El de *Yegua* y *Asno* es de tanta dificultad , como que tiene contraria á la naturaleza ; y así es , que si no se tomasen precauciones , no se lograrían las horrorosas comixtiones de esta, ni otras especies mezcladas , que producen frutos tan desemejantes á los progenitores que difieren hasta en la propagacion que el concurso de causas naturales niega á las bastardas proles.

65 Aunque hablando como Políticos parece no debíamos mendicar á la sana Moral razones para robustecer la nuestra , el religioso modo de conducirnos no nos indulta ; y así decimos , que las operaciones preparatorias á aquel ayuntamiento son sucias , aborrecibles, opuestas á la razon , y nada conformes al espíritu de la Católica Religion , que por la gracia del *Omni-potente* profesamos, cuyos preceptos no respiran, ni nos mandan cosa más expresa que la pureza.

66 Corroborá nuestra opinion la de la mayor parte de *Moralistas* , quienes dicen, que aunque no esté condenada la proposicion que afirma no ser pecado mortal refricar las verendas de los brutos con intencion de ver su simiente; mas no lo tienen por verdadero , (a) porque actos tales son muy obscenos , opuestos al dictámen de la razon , y excitativos á la luxuria , torpeza , y sensualidad.

67 Otro de los daños anexos á la Yeguada, es vivir mas expuesta á postrarse á las enfermedades y accidentes que la Vacada.

68 Confesamos con el unánime sentir de los Físicos é infalible experiencia , que á todo viviente se le corrompe la sangre , consume el calor natural , disminuyen las fuerzas , se les humede-

(a) Corella *Practic. del Confeson. tract. 17.* explicando la prop. 24. condenada por Alex. VII. n. 155. Torrecilla en sus consult. tract. 9. sobre la misma prop. nn. 2. y 3. Bonacina tom. 1. *quast. 4. de Matrim. punt. 9. n. 15.*

decen y alteran los demas humores , lo qual causa las enfermedades : mas no obstante , no todas las especies sienten unas mismas dolencias, sino que unas son acometidas en mayor , y otras en menor número.

69 No nos pararemos á individualizarlas, pues haríamos este Discurso sobradamente prolixo. Dexemos tratar de ellas á los Maestros Albéytas , peritos en el arte , y contentémonos con afirmar , que la Vacada está ménos acometida , y que las que son comunes á las dos especies , maltratan á esta ménos intensamente. » *Se puede asegurar* (dice el doctísimo Barcarcel (a)) » *que de todos los animales , el Caballo es el que está sujeto á mas enfermedades , é igualmente estas son las que están ménos conocidas , y arruinan gran número de estos animales.* « Ni obsta el que este Autor ponga el v. g. en los *Caballos* , quando es positivo que todos los que han estudiado las enfermedades de los quadrúpedos , han encontrado , que las que acometen á aquellos maltratan igualmente á las *Reguas* y *Mulas*.

70 Pero si aun se quiere mas autoridad , tomemos la de la experiencia. Esta nos pone á la vista , que al paso que qualquier yerbecita es poderosa á cortar la vida á estas , el *Toro*, *Vacas*, y sus crias resisten con toda constancia , y comen rara vez cosa que los indisponga. Alimén-

tan-

(a) En el lib. 9. de la Agricult. de la Casa de Campo.

tanse ordinariamente de hojas , yerbas , y retamas. Con su imperfecto conocimiento huyen de lo nocivo , y eligen lo útil.

71 Verdad es que naturaleza no ha negado igual facultad al *Burro* y *Yeguas* : mas no obstante , hay gran diferencia. Por lo que mira al *Garafion* , aunque lo conozca , carece de libertad en la eleccion : encerrado en su Establo regularmente tenebroso , solo come lo que le presenta aquel que está encargado de su cuidado ; quien ordinariamente ignorante de lo que daña al animal , le subministra el pienso con sola la diligencia de extraerlo del acerbo , y vaciarlo en el pesebre : y de aquí es , que el bruto traga á las veces semillas que le quitan la vida ; ó á lo menos le indisponen en gran manera.

72 Por lo que hace á las *Yeguas* , aunque no estén siempre atadas al pesebre y se las permita andar por los campos y florestas ; como su constitucion es mas delicada que la de las Vacas , vienen mas expuestas á perecer.

73 La ocasion de hablar de lo que puede ser nocivo á dichas especies , nos presta lugar para discurrir acerca del alimento ordinario de ellas , que es otro punto en que tambien economiza el dueño de la Vacada.

74 Las yerbas que dan dos fanegas y $\frac{1}{2}$ de tierra anualmente , son suficientes á mantener á una Vaca doce meses ; y una Yegua no tendrá

bas-

bastante con las de 5 : de lo que resulta , que esta necesita 2 fanegas y $\frac{1}{2}$ mas cada año ; que multiplicadas por 25, producen 62 y $\frac{1}{2}$. Cada fanega de tierra de pastos vale de arriendo 4 de Centeno ; por lo que suben aquellas 62 y $\frac{1}{2}$ á 250 de este Grano.

75 Mayor es el exceso del *Garañon* al *Toro*, pues quando este puede ser igualmente que las *Vacas* y *Reguas* mantenido á pasto , aquel dexaria de ser apto para la parada , si no fuese mantenido al pesebre. Al *Toro* le son bastantes al anual mantenimiento las yerbas nacidas en 3 fanegas y $\frac{1}{2}$ de tierra que equivalen á 14 de Centeno. Al Asno (á mas de otros extraordinarios) le son indispensables 912 Celemines y $\frac{1}{2}$ de dicho Grano á razon de 2 y $\frac{1}{2}$ al dia , y son 76 fanegas y $\frac{2}{48}$ y por consiguiente dispendia este 62 y $\frac{2}{48}$ mas que aquel , cuyo producto sumado con las 250 que necesitan mas las *Reguas* que las *Vacas* , asciende á 312 y $\frac{2}{48}$ las que tendrán

de estimacion 6240 reales y 29 maravedís vellon , dando á cada una el valor de 20 reales de dicha moneda. (a)

Tam-

(a) Damos á cada fanega de Centeno el valor de 20 reales de vellon , no obstante que el Señor Don Carlos II en su Pragmática de 14 de Agosto de 1699 confirmada por los

Au-

76 Tambien son mayores los intereses que ceden al *Vaquero* por razon de crias , que al *Regüero*. La *Tegua* puede recibir al *Burro* desde los 4 hasta los 12 años. La *Vaca* al *Toro* de 2 á 10: y por lo mismo son una y otra útiles 8 años, en los que no son iguales en número de crias. Esta dá anualmente un *Becerro*; tambien puede aquella dar un *Muleto*, pues observamos, que á tres semanas de haber parido, vuelven á quedar preñadas : y *Plinio* asegura , que pueden quedarlo á los siete dias ; pero advierte , que la *Tegua* dificilmente podrá criar al *Mulo* que mama y al que lleva en el vientre , sin que los dos sean ruines , y que es prudencia echarla solamente cada dos años al *Garañon*. No sucede así en la *Vaca*, pues como mas fuerte, puede criar al nacido y al *Becerro* que ha de nacer ; fuera de que quando este necesite de alimento , ya tendrá el que mame dos meses , cuya circunstancia no puede hallarse en el *Muleto*, porque la *Vaca* solo lleva el feto en el vientre 10 meses , y la *Tegua* 12. En esta inteligencia , se puede tener la

Autos 14 66 107 114 p. 2. y por las Pragmáticas de 23 de Marzo y 4 de Junio de 1709 se prescribió (aunque para sola Castilla) la tasa de 28 reales por fanega de Trigo , 17 la de Centeno , y 13 la de Cebada : pero habiendo despues de la abolicion de la tasa subido el luxo á su último período, y con él la estimacion de todo lo sujeto á peso , número y medida , nos ha parecido ser el precio mas arreglado en un quinquenio el de los 20 reales por fanega de Centeno , 32 de Trigo , y 16 de Cebada.

la *Vaca* los dos meses próximo siguientes al parto separada del *Toro*, lo que no puede hacerse con la *Regua*, si todos los años ha de parir; porque sería pasado el tiempo destinado por la naturaleza para la generacion de esta especie, y por consiguiente, ó no se lograría la preñez, ó lograda nacería el fruto por Noviembre ó Diciembre, dos meses posteriores al tiempo ordinario; y así, corría gran riesgo de morir, ó á lo ménos de criarse toda la vida débil, pues la crueldad de la fria estacion no le permitiría crecer en los instantes mas útiles que tiene toda criatura, que son los primeros meses de su nacimiento. Para esto no apelamos á mas argumento, que á la infalible experiencia. Con efecto, cada día vemos que todo animal que en su infancia se cria débil y enfermizo, sigue igualmente viciado en lo succesivo, añadiéndosele cierto apocamiento de espíritu que le constituye mas tarde y perezoso que los otros individuos de su especie.

77 Baxo de este concepto, la *Regua* en los 8 años dará 4 crias, y la *Vaca* 8, exceso que multiplicado por 25 produce 100, interes que unido á los 6240 reales y 29 maravedís de vellon que economiza anualmente el *Vaquero* en el alimento de la Vacada, es sobradamente notable.

78 Tampoco debe huir de nuestra vista, que así como el *Leon* participa su ferocidad á su prole, el *Perro* á su *Cachorro*, y cada animal sus buenos ó

malos dotes á su descendencia; así tambien el *Asno* y *Yeguas* trasfunden su delicadeza, de lo que resulta, que sus crias nacen mas expuestas á perecer en la tierna edad, que aquellas á quienes sus progenitores participaron robustez y fortaleza.

79 Por estas razones salen las *Mulas* de manos de los criadores á tan subidos precios; pues es absolutamente necesario lucren á proporcion de lo que dispendian, y de las contingencias que sufren hasta el dichoso instante de sacarlas al Mercado: y siendo cierto que el *Boyero* gasta una mitad ménos, y sin tantos acasos como el Yegüero, resulta aquel mas ventajoso, cediendo cada cria por 2, que este por 4.

MEDIO SEGUNDO.

EL AGRICULTOR DISPENDIA MENOS EN
el alimento de un par de Bueyes, que en
el de un par de Mulas.

80 **D**examos demostrado baxo los números 74 y 75, que el *Toro* y *Vacas* propagadores de su especie, hacen su ordinario sustento de yerbas: estas son la mas provechosa comida para los destinados á abrir las entrañas de la tierra, trillar en la Hera, y tirar de la Carreta: con la diferencia, de que á estos se les acostumbra traer á los Establos, mas bien que dexarlos sueltos por el campo.

Tam-

Tambien son mas regalados, por exígirlos así el penoso trabajo que llevan; mas esto se reduce á suministrarlos en el Invierno en vez de sola Paja ó Heno solo, Garrobas, ó Centeno molido, teniendo bastante cada par de *Bueyes* con 24 fanegas de dicho grano para pasar la fria estacion, las que tendrán de valor 480 reales de vellon, que con 240 que valen los pastos de tres fanegas de tierra para alimentarlos en el Verano, sacamos que con 720 reales tiene mantenidos los fuertes guiadores de su Arado.

81 No sucede así al que esclavo de su preocupacion, se niega á preferirlos á las *Mulas*. Estas las has de mantener á pienso en todo tiempo. Necesita diariamente cada par 4 celemines, pues de otro modo no cogerá mucho de su trabajo, si acaso no se arruinan por falta de alimento.

82 Baxo de esta inteligencia, serán 1460 celemines los que deborarán cada año, y son fanegas 121 y $\frac{2}{3}$ que valen 2433 reales y 12 maravedís, exceso de 1713 reales y 12 maravedís mas que el que haciendo buen uso de la razon, las propone á los *Bueyes*.

83 No pudiendo resistir á la fuerza de estos argumentos los Apologistas de las *Mulas*, y alambicando la materia hasta apurar las mas frívolas nimiedades, han pensado hacer desmerecer nuestra opinion con los dos siguientes argumentos.

84 Primeramente dicen , que los *Bueyes* no pueden ser metidos al Arado hasta los 4 años, porque ántes no han adquirido la fortaleza que exige tan penoso exercicio , y pierden de crecer ; y que á los 12 , por haber decaido de aquel vigor , han de ser arrancados del trabajo. Que las *Mulas* empiezan á la misma edad , y resisten hasta los 16.

85 Nosotros bien conocemos la verdad de este discurso : pero notamos , que su corto interes no puede hacer desmerecer nuestras razones , maxime quando si las *Mulas* se mueren , lisan , ó padecen otro qualquier achaque, pierde el dueño toda su estimacion , lo que no sucede con los *Bueyes*, que siempre halla en ellos gran parte de su valor, por mas que les sobrevenga la mayor desgracia.

86 Ocioso parece inmorar sobre esta demonstracion: pero porque nuestro silencio no se gradúe de ignorancia , decimos que la *Mula* muerta es casi de ninguna utilidad. De ella solo aprovechamos su piel para Cribas , Pergaminos , ó Alpargatas ; y si casualmente muere en tiempo de ceba del ganado de Cerda , para darles un salon.

87 Al contrario, el Buey muerto no tiene cosa despreciable. Todas sus partes son de conocida utilidad. De su cuero hacemos calzado, y en cierto tiempo sirvió para labrar moneda. De la piel de las Orejas , Manos , Patas , Testículos , y Rabo, se hace fortísima Cola ; de las Hastas excelentes Peynes ; los Pastores fabrican Caxas, Cucharas, y otras
frio-

frioleras. De los huesos construimos mangos de Cuchillos, Trinchantes, Tenedores, Dados para el Chaquete, piezas para el juego de Damas, y una infinidad de cosas. De la medula que encierran los huesos se hace untura que ablanda las durezas. Su carne es de mucho alimento para los trabajadores. De ella se hace cecina, que se conserva largo tiempo; así que si á un *Buey*, ya porque se perniquebra, ya por otro acaso, es preciso matarle, puede acecinarse, procurando comer ántes el higado, costillas, y demas partes que no son aptas para la cecina.

88. Pero aun dado caso que á las *Mulas* no las sobrevenga accidente alguno que las inhabilite en todo ó en parte, sino que conserven su sanidad hasta el último período de la vida, y por ello pueda el *Labrador* desprenderse de ellas con facilidad en aquella edad que dexan de ser aptas para la labor: con todo, será excesivo el detrimento que sienta, pues sacará á lo sumo 1200 reales por el par que á los 4 años le costó 3500, teniendo de pérdida 2300, quando el que usó de Bueyes solo perderá 300 por el par que en igual edad adquirió por 1500.

89. Objetan en segundo lugar, que las *Mulas* aran 40 fanegas de tierra al año, y preparan otras tantas para el siguiente; y los *Bueyes* solo aran de 25 á 28 preparando las mismas: que aquellas hondean el sulco lo solamente suficiente, y estos internan demasiado la reja. Es-

90 Está este argumento por la parte que afirma, que las *Mulas* aran 40, y los *Bueyes* de 25 á 28 fanegas quando ménos, fundado en la experiencia: pero esta que parece real, no es sino una aparente utilidad que intrínsecamente solo produce la ruina de los *Labradores*; porque engolosinados en la inconsiderada ambicion de la mayor labor, abdicán los *Bueyes* sin pararse á reflectar, que no toda tierra es á proposito para las *Mulas*, pues en las fuertes no pueden absolutamente tirar del Arado, y en las lagunosas y armarjales pierden su buena formacion, se las llenan las piernas de durezas, se las pone el casco blando, la vista débil y melancólica, y finalmente se hacen despreciables en un todo.

91 Tambien confesamos, que la simiente muy profundizada no nace, porque no la alcanzan las influencias del ambiente: pero creemos necesario para que el cultivo sea perfecto y seguro, y la tierra corresponda con fertilidad, que el Arado profundice cosa de media vara, á fin de que quede hueca y penetrable al agua, cuya humedad pueda conservar interiormente largo tiempo, aunque su superficie se seque al calor del ayre y del Sol, para que el grano pueda echar mas vigorosas raices, y extenderlas con mas facilidad: fuera de que no porque el Arado profundice la media vara, se sepulta tanto el grano que no nazca, sino que al tiempo que sale la reja vuelve á entrar en el sulco

á lo ménos la mitad de la tierra que levantó , con la sola diferencia de volver en pequeñas partículas la que salió junta y unida , quedando el sulco descubierta las 6, 3 ó ménos pulgadas , que dicen los contrarios ser necesarias á conservar el grano de las aves y sequía , operacion que por naturaleza se resiste á las *Mulas* , pues por sus escasas fuerzas en vez de arar solo arañan la tierra.

92 Digimos que era aparente utilidad la de que las *Mulas* aren mas tierra que los *Bueyes* , y lo demostraremos.

93 Por mil experiencias que han hecho las estudiosas Academias , han hallado que si una heredad labrada con *Mulas* dá 8 por 1 de producto, con *Bueyes* rinde 11 de mejor calidad : tanto que pesa 10 libras Castellanas mas cada fanega , cuyo experimento puede repetir todo curioso , y sabrá que nuestro intento vive peregrino de eludir con sofismas.

94 Baxo de este seguro , y admitiendo que el par de *Bueyes* labra 26 y $\frac{1}{2}$ que es el medio entre 25 y 28 ; sacaremos que mas valdrán estas que aquellas 40.

95 Estas que dan 8 por 1 producen 320 ; aquellas que rinden 11 cada una , 292 y $\frac{1}{2}$.

96 Hemos tambien sentado , que este grano es de mejor calidad , y que pesa cada fanega de él 10 libras mas. Creámoslo exâgeracion (que no lo es , pues convienen en ello las mejores Academias

y Políticos) y digamos que solo son 5, y sacaremos que estas 291 y $\frac{1}{2}$ equivalen á 307 y $\frac{125}{180}$ de las que coge el que usa de Mulas, dando á cada fanega de las que produce la labor de estas 90 libras de peso, y 95 á la de Bueyes.

97 Esta no es cosa nueva, ni paradoxa antigua, pues á nadie se le oculta, que la estimacion del Trigo, mas que de la multitud de granos, depende de su peso; y así vemos, que en el Mercado siempre tiene el mas pesado mas compradores, pues estos buscan Harina, y no Salvado, ni otros despojos de que abunda el ligero.

98 A dichas 307 fanegas y $\frac{125}{180}$ tambien debemos añadir 13 y $\frac{1}{2}$ que van de 26 y $\frac{1}{2}$ que siembra el *Labrador* boyal, á 40 que derrama el mular; pues realmente obran en su favor y sin contingencia alguna, quando es cierto las tiene de utilidad ó mé-
nos dispendio, y así harán 321 $\frac{15}{95}$.

99 A vista de quanto viene fundado, no queda la mas remota duda de que el *Labrador* por término ninguno debe elegir las *Mulas*. ¿Acaso de un par de estas á los 4 años no se hace Señor por 24 reales mas, que si comprase un par de *Bueyes* de la misma edad? ¿El *Labrador* boyal no es mas facil de formarse? ¿No se halla mas rico en su clase? ¿No permanece mas sólidamente subsistente? ¿En la

la hipótesi de que los dos carezcan de dinero, no fiáran á este mas fácilmente, por la seguridad de que aunque se le desgracie la una, ó las dos reses, sacará para su satisfaccion la mayor parte de su valor en el cuero y carne, miéntras que si el de *Mulas* pierde su par, le pierde sin aprovechamiento alguno? ; No mantiene sus reses con mas economía? ; No son 85 fanegas y $\frac{2}{3}$ de grano las que debora anualmente el par de *Mulas* mas que el de *Bueyes*? ; Con un yugo no está completo todo el aparejo de estos? ; Aquellas no necesitan diariamente herraduras, mantas, colleras, jalmas, cinchas, cabezadas &c.? ; A las *Mulas* su mas débil y flaca constitucion no las tiene expuestas á mas enfermedades? ; No son estas puntualmente las que están ménos conocidas? ; El que cultiva con *Mulas* no tiene ménos cosecha en mayor número de fanegas de cultivo? ; No es inferior calidad la de este grano? ; No pesa en comparacion mucho ménos?

100 Si hubieramos de recopilar todas las razones esparcidas en este Discurso, fuéramos demasiadamente prolixos y fastidiosos. Contentarémonos con decir, que el Sabio *Salomon*, aquel á quien Dios adornó con una ciencia cabal y perfecta: aquel á quien no se le huía ninguna causa, propiedades y efectos desde el Cipres mas empinado al mas abatido Tomillo: aquel de quien la *Reyna Sabá* dixo ser mayor su ciencia que su fa-

ma : aquel (digo) afirma en el Proverbio 14 versículo 4 : *„Que donde no hay Bueyes , el pesebre está vacío ; y que donde hay muchas mieses , está manifesta la fortaleza del Buey.*

101 Aunque no ignoramos que este es otro de los lugares de la Escritura que no debemos entender literalmente ; tambien sabemos que el Doctísimo *Juan Bautista Dubamel* en la anotacion á él , dice : *„Que á la manera que si faltan Ministros estará desierta la Iglesia ; y si no hay Artífices , habrá gran falta de todas cosas : así tambien si se carece de Bueyes , no se cultivará el campo.“*

102 En un todo se hermana con esta doctrina lo que el *Ven. P. M. Fr. Luis de Granada* refiere en el folio 535 del tomo primero de su guia de pecadores , el qual explicando los destinos que Dios dió á los animales , dice : *„el Caballo es bueno para la carrera y para la guerra , mas no para la mesa : el Buey es bueno para la Hera y para la mesa , y no para otras cosas.“*

103 Este célebre *Dominico* (segun se explica *Don Nicolas de Arriquirar*) se atemperaba en sus discursos á los usos de su tiempo : Luego si entonces no se consideraba el Caballo útil para la Hera ; ¿ con quanta mayoría de razon debemos excluir al presente á las *Mulas* de ella ?

104 *„Nuestros antecesores (dice Arriquirar) quando hicieron florecer aquella copiosa Agricultura en España que abastecia á otros Reynos ; despues de proveer sus numerosas poblaciones , no araban con*
„Mu-

„Mulas , ni tampoco se usaban en aquellos dichosos
 „tiempos en que nuestros Héroes Castellanos recobra-
 rron el Regno del poder de los Africanos.

105 El uso de labrar con Bueyes le siguen hoy casi todas las naciones : así que terminamos con que las Mulas deben ser removidas de la labranza , y no como quiera con respeto á esta ó aquella calidad de tierra , sino en general. Ellas son inaptas para la montaña , porque carecen de valor para abrir la dureza del terreno. Son inútiles para los pantanos y armarjales , porque pierden su buena formacion , se llenan de durezas , se ponen tristes , y adquieren otros vicios. (a)

106 Queda convencido por todos términos el asunto , y para concluirle decimos con un moderno: „que siempre será el Labrador que prefiera á las
 „Mulas de pobre crecimiento , de subsistencia débil ; y
 „aun es de creer su segura ruina , cediendo á su tonta
 „consideracion , quando el que las repudie florecerá , y
 „adquirirá los mayores bienes.„

F I N.

(a) Quando decimos que las Mulas deben de ser pospuestas en todo terreno á los Bueyes , hablamos de las tierras blancas ó desarboladas , pues en las plantadas de Moreras , Olivos &c. , serian perjudiciales aquellos , ya porque profundizando demasiado el Arado , arrancarian las raices de los árboles , ya porque quando estos son pequeños los romperian ó torcerian con las hastas , y aun comerian las ramas que alcanzasen , con especialidad si eran Olivos , cuya hoja les gusta demasiado.

Imprímase : Camacho.

... al tiempo se usaban en aquellos tiempos
... en que nuestros Reyes (particularmente Felipe
... el Rey de poder de los Africanos.

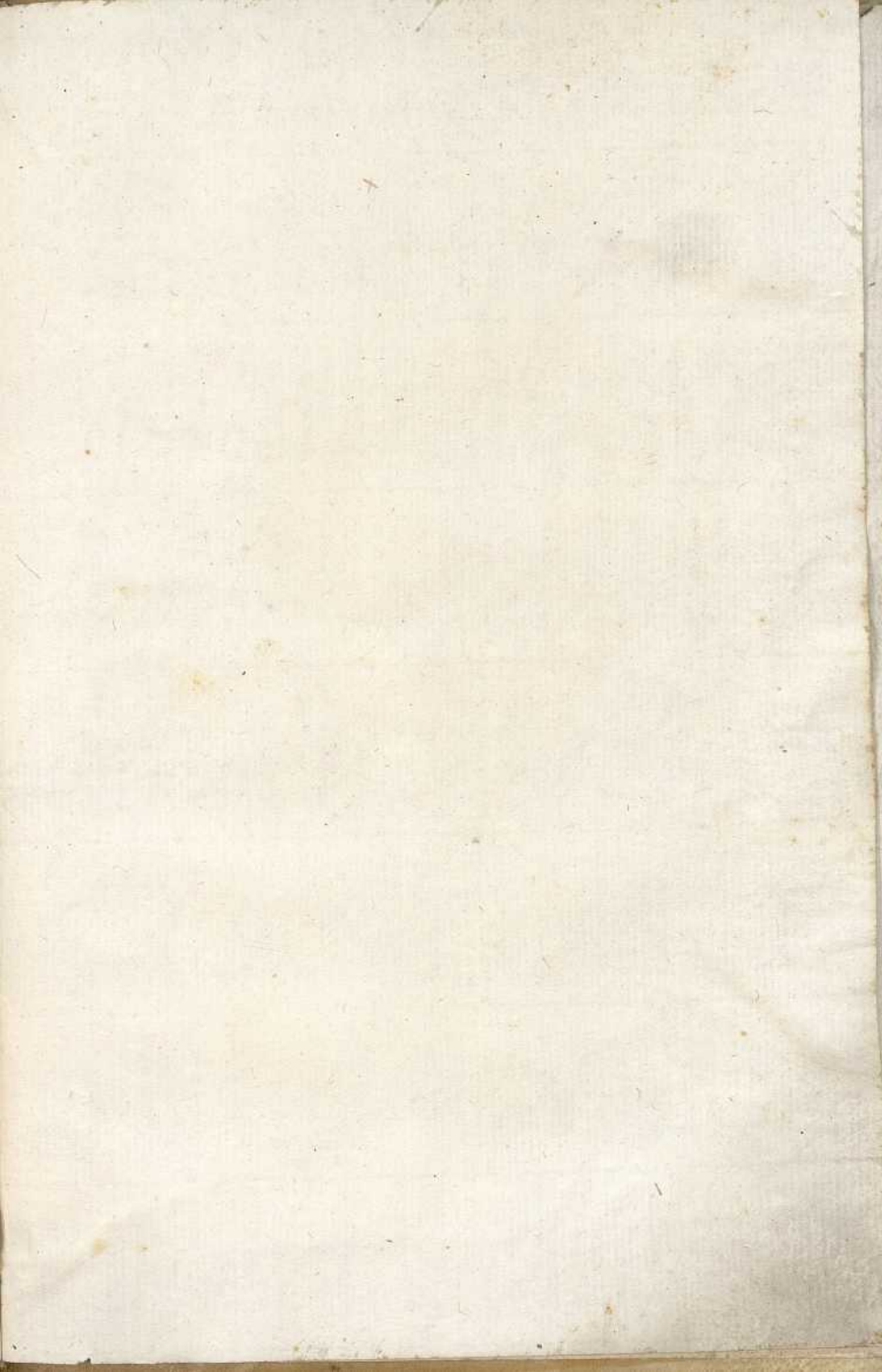
los El uso de labrar con bueyes le siguen
hoy casi todas las naciones: así que terminamos
con que las almas deben ser rescatadas de la la-
branza, y no como gente con que se está ó
aquella calidad de tierra, sino en general. Ellas
son necesarias para la montaña, porque carecen de
valor para abrir la dureza del terreno. Son inútiles
para los pantanos y arenales, porque pierden su
buena formación, se llenan de huecos, se ponen

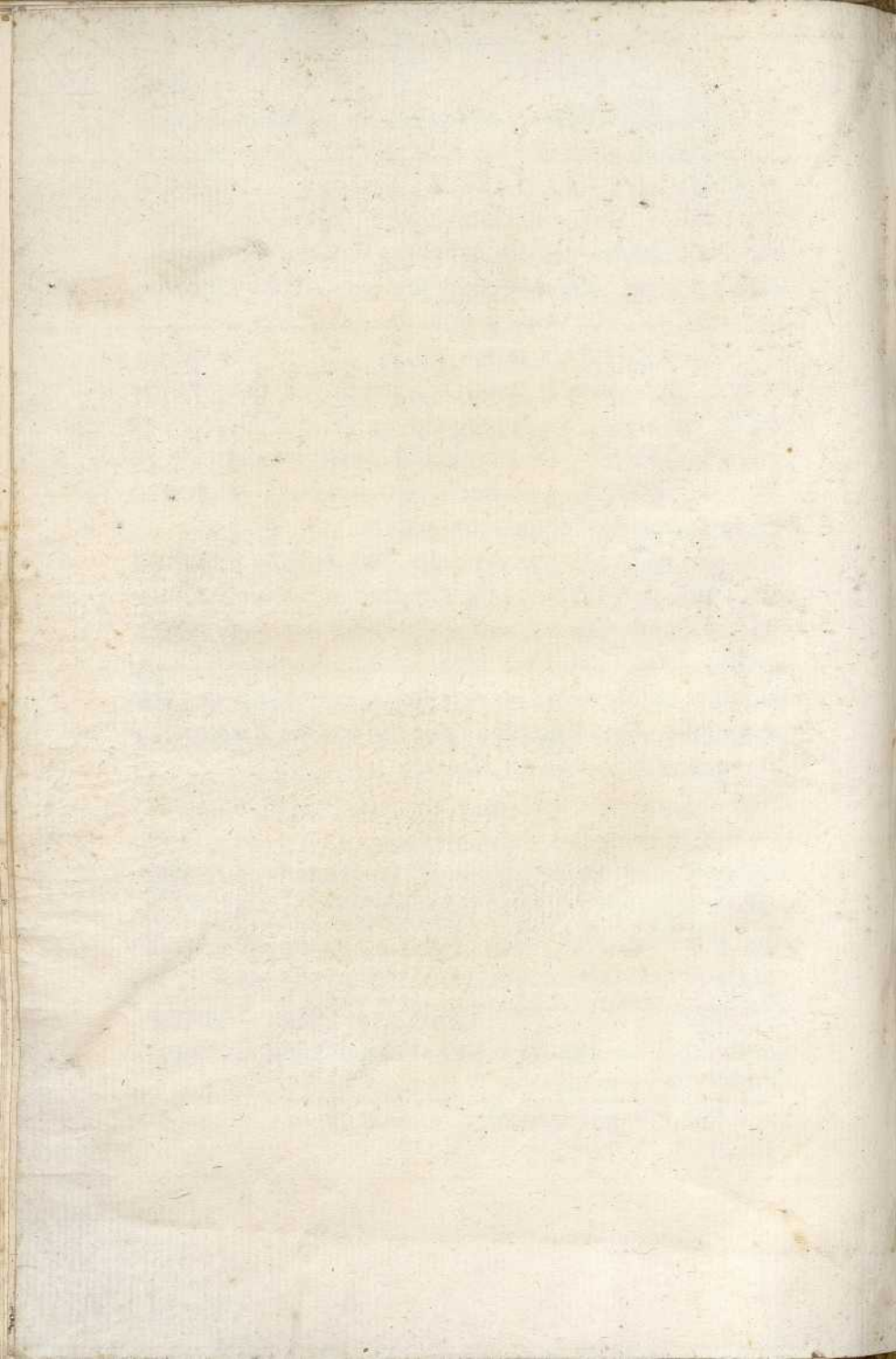
tristes, y adquieren otros vicios. (a)
Queda convencido por todos términos
claros, y para concluirlo decimos con un mo-
delo: que siempre el Labrador que vive en la
montaña de pobre circunstante, de industria y
trabajo se hace enseguida rico, cesando de su triste
situación, cuando él que las república florecerá y
adquirir los mayores bienes.

F I N.

... de la agricultura de las Indias de las Indias.
(a) Cuando decimos que las Indias deben de ser buenas
en todo respecto a los frutos, habíamos de las tierras plan-
tas ó desahucias, pues en las plantadas de Moravia, On-
do, y en las plantadas de los Indios, y por que produci-
endo demandó el Estado, y en las Indias las Indias de los
países, y por que cuando esos son por los Indios los Indios de
forzados con las Indias, y sin comen las Indias que al an-
tes, con escasez de si era Olivos, cuya Indias fuer
demandado.

Imprenta: Guadalupe.





Feb 20 7. 2 D. 2.

