

Pl. Sociedad } 1800. N.º 5.
a Sal. a } C-33 C

VI. Memorias, n.º 3. 3

Extracto Critico-analitico y

juicio de dos Memorias s.ºe

Mejora de riego y aumento

de plantios de Olivos.

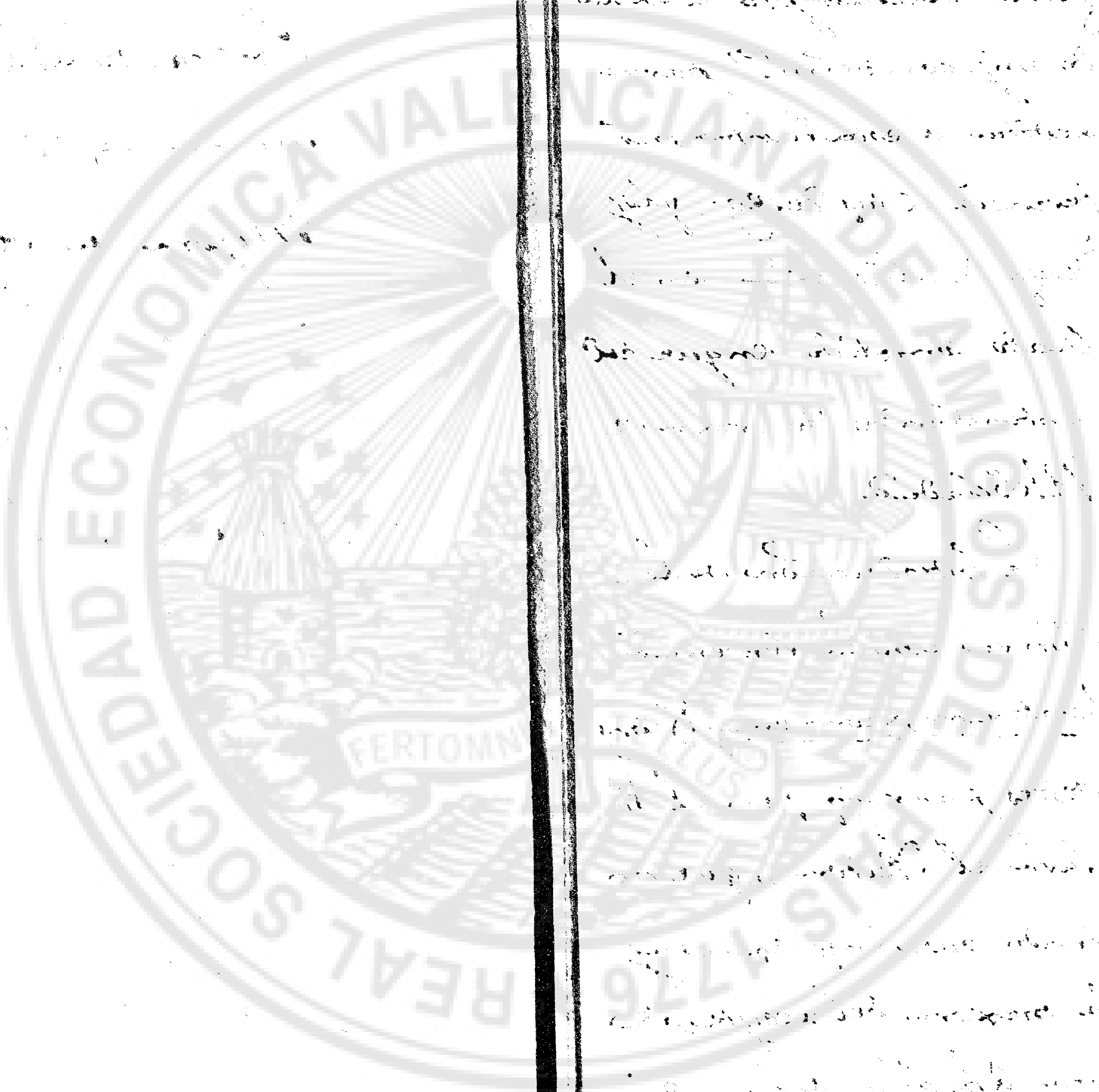
Por

El Socio D. Pedro Galabert

Señor

Esta Junta en sesión de hoy
 de este mes, se dignó encargarme el examen crítico-analytico, de dos memoriaj sobre me
 xota de aceite y gaurmento de
 plantio de olivj q. han sido
 dirigidas a la R. Sociedad en
 oposición al premio q. ofrece
 este M. cuerpo al autor
 q. presentare el methodo
 de mejorar el aceite reduci
 do a practica del modo q.
 le vale al de Aix, e indique
 como pudiese aumentarse
 en el Reyno el plantio de
 olivj, y el modo de manejar
 los con mayor utilidad.

Procurare desem



penar esta honrrrosa comi-
sion, aunque tan hipenien
à mis fuerças quanto ethe
rogeneo esumpto à la cla-
se de mi, conoim. ^{tor} para

acreditar à esta Junta mi
Deferencia à sus deseos, y los
q. tengo de aliviarlos en el

Delicado cometido en que est
ta entendiendo de orden de
la R. Obisidad.

La introduccion de la
primera con la sentençia
plantaron, y con ellos, y con
los otros parratos; en el 1.^o
declara el Tutor, que no
teniendo nociones exactas
de la mexora del aceyte, se
tenira à hablar del medio
may util de adelantarse el
plantió de olivos.

En el 2.^o y 3.^o estableciendo q.
el medio de lograr aumento
de plantios, se reduce à facilit
tar plantas à los labradors, y
que estas plantas se vaguen de
plantiles; para à la division
de su discurso en dos partes:

Oprimiendo decir en la prime
ra, como se deve ayudar à los
labradors con plantas gratis
sante: quienes son los que de
ben hacer los plantiles; y
quienes deben promoverlos
y solicitarlos. y en la 2.^a, como
deben hacerse los plantiles
como arrancarse, y trans-
plantarse; y ultimamente
modo may util de mondarse
los olivos.

Estas tres proposiciones

Las desarrollos con mucha
metodo, y con claridad en
tres articulos.

El primero contiene
once parrafos. En los seis
primeros, conduce al lector
p.^a la materia de ciertas verda-
des muy repetidas, y que sien-
pre son nuevas; por lo menos
irresistibles, a la conviccion
de que los plantios no solo
de olivos, y pero de todo arbol
en general, deben interesar
a todas las clases del Estado;
p.^a sin ellos, no solo no puede
prosperar el labrador, sino
que esta expuesto a total
ruina; pudiendo suceder
que pierda durante dos, tres,
y mas años consecutivos

La unica cosecha p.^a una
infinitud de accidentes har-
ta variada, y preciente, q.
p.^a Su medio asegura y mul-
tiplica las reuertas en razon
de la variedad, y multiplica
con estas cosechas, y le enri-
quese a poca costa haciendole
fuerte contra los temporales,
que rara vez exercen su in-
flujo destructivo, sobre todas
las producciones a un tiempo.
Observa con no menos razon,
q.^a apenas hauro terreno don-
de no quepa plantio; p.^a Si va-
rian infinito las calidades de
las tierras, es muy extensa
tambien, y muy subdividida
la familia de las plantas,
y arboles. En fin persua-

de con un corto pero exac-
to cortejo de las grandes uni-
dades q^e reportan los arboles
y del poco cultivo q^e necesitan
que no pueda haver labrador
p^o corto de luces y q^e sea, que
no deva ansians p^o tener mu-
chos.

En los cinco parrafos ha-
ce ver, como apearas de esta
certeza, y del gusto practico
que se da un campo poblado
dece arredarse el labrador
de hacer plantales: aqui enu-
mera los obstaculos de toda
dase conque tropiesca el in-
feliz a cada paso. Obstaculos
naturales, obstaculos de cul-
turacion, obstaculos de opor-
tunidad. Ciertam^{te} prueba el Autor
convincentem^{te} q^e el labro-
dor mas pacienzudo deve

renunciarse a hacer los plantales
por si mismo, e implicitem^{te} q^e
se le deven facilitar q^e sea.
Para asi al articulo 2^o de la pri-
mera parte, esto es, a decir los
q^e deven hacer los plantales.

Qualm^{te} feliz en este
articulo, como en el anterior;
prueba irresistib^{te} que los
plantales deven hacerlos los
Magistrados, los R.R. Obispos,
los Condes, Marqueses, y titulos:
los Prebendados, los S^os. Curas,
las comunidades Religiosas, los
Cavalleros, y todos los hombres
hacendados. Dize que lo prue-
va irresistib^{te} p^o que al lado
de esta oblig^o que les impone,
les presenta los muchos utili-
dades directas, e indirectas q^e
indefectib^{em} les reportaran

la dulce ejercicio. En efecto,
¿Quién entre todos los Señales
podrá resistir á plantar una
haciyada de tierra p.^a cumplir
á un mismo tiempo con su co-
rator, con su bolsillo, con su
gusto, con la Soberbia entera
y con la Religión? No pa-
rece necesario mayor es-
cruce en este punto; y se
deven al autor la justi-
cia q.^e se merece p.^a estas i-
deas, q.^e auy q.^e se presenta
con el caracter de fácil, y
sencillo, tiene entre otros me-
ritos el de la novedad tal vez,
y ventura el de la exactitud
y fácil ejecución.

Fluye tan natural-
mente de este thema el
designar la mano q.^e deve

promover, y solicitar los plan-
teles; que á todo, no ocurre
á la vez designar á la R.^a
Sociedad Economica de Val.
No le quitaremos p.^a este feliz
encontro al Autor el merito
de decirlo en su Artículo 3.^o al
que remito á S.S. tambien sobre
el modo, estilo, y generalidad
con que deve proceder la Socie-
dad á este paso. El Autor
quiera, y yo tambien quie-
ra; que nra. Sociedad le die
se no solo p.^a hacer feliz
á esta Provincia interesan-
te; pero p.^a difundir este
Sistema Civificador p.^a to-
da España.

Con este patriótico
deseo, y nil ala huerfana
Vaticinio cierra el

Autor la primera parte
de la memoria: que por ser
de merecida me ha pen-
mitido un abreviador bastan-
te exacto.

Paso á la 2.^a parte, donde
todo es practico, y p.^o antiguo
poco menos q.^e inaccesible
á mi alcance.

He dicho á V. S. S. q.^e
el Autor se proponia exa-
minar quatro qüestion.^{es}
en esta seg.^{da} parte; y cre-
yo, que seg.^{do} el methodo
que observó en la 1.^a ley
hubiera tratado separada-
mente en otros tantos ca-
pitulos; pero el natural
entace q.^e tienen entre si
las quatro operacion.^{es} le
han determinado sin duda

á dividirlos en un solo ca-
pitulo: sin olvidar empeño
de el grande alivio de la buena
manera de una á otra
materia, de un parrafo á
otro. En el 2.^o nos cae co-
mo le ha de hacer los plan-
tes de olivos, apunta tres
modos usados, en efecto q.^e
se usa generalm.^{te} en toda España,
y los gradua todos tres de uti-
les. Pero las vicitudes q.^e
observó en los plantales de
Yama, y estacas, le hicieron
recurrir al plantel de simi-
ento, del que se disgustó
p.^o el inconveniente de q.^e
nacenian azuchas q.^e
sea necario ingenio.

Una meditación penti
nosa en esta materia, le
hizo ver en los retos que
nacían al pie y rededor de
los olivos, el verdadero plantel
y desde luego se decide p.^o este
metodo, dando reglas p.^o el
acriente, y expresa q. Chavira
le sigue; ha experimentado
p.^o el mismo y p.^o otros
entre otras ventajas las de
no perderse casi ninguna
planta: de salir estas con
may rapidez: de criarse
may hermosas, may pronto
y con menor trabajo.

No me detendré sobre
este descubrim.^{to} ni puedo
aseverar si es nuevo, ó no
lo es; ni me parece oportuno
extraer las

reglas á que sujetas las prac
ticas. Las da p.^o el arranque
y p.^o la plantación, y se ve
con las q. se observan ge
neralm.^{te} p.^o n.^o de Lavrado
res, y referen algunas A.^l.
me parecen muy acertadas
No son menys, las q.
ditan p.^o la monda. Las
de natural, y la practica
establecida las van cionan.
Pero me ha parecido digna
de particular atención la
observación q. hace sobre
las enfermedades, y accid.
de los olivos: de que dice
haber descubierto las causas
inherentes y adventicias, mu
chas veces en las raizes
en cuyo caso aconseja
como remedio unico

el cortarlas sin miedo, ni
consideración á su magni-
tud. Recomienda esta ó-
peración, con exemplos
plausibles, y de fácil abeni-
guación improbandos las
poda's generales p.^a arriba
como perjudiciales al labra-
dor é inútiles p.^a la salud
del arbol: lo q.^e se hace
baste inteligible. En
Extremadura q.^{do} enferma
un olivo, suelen sangrarle
ó hacerle incisiones en la
caña p.^a las quales fluyen
do toda la linja dañada, que
da desahogado, y curado el
Arbol. Por todo lo que ante-
cede, recueta q.^e la me-
moría q.^e he analizado

apenas dexa q.^e desear á cer-
ca de la 2.^a parte del Pruzama
Dijo á penas; p.^a que talvez
no huiera sido inoportuno
q.^e tratándose de Plantales
huiera precedido ó acompa-
ñado alg.^{na} Dignición sobre
las varias especies de olivos;
sobre el preferente p.^a tal y
tal terreno: sobre la prepa-
ración de este: sobre las Esta-
ciones mas propias p.^a hacer
de Plantales seg.^{do} los varios
Climas de nro Reyno, y otras
Provincias de la Península.
Autor hay q.^e para la
consideración h.^a en el
nuevo asiento de la planta
transplantada, á severanda
dever guardar el mismo

Viento q.^o sopía en el
arbol, ó semillero de
pero en suma la memoria
es digna de todo aprecio en
mi corto dictamen; lo tie
ne también el apéndice se
parado q.^o la sigue a unq.
de demarcada libre doctri
na tal vez. Los cálculos
son exactos. Es decir que
si la Sociedad adoptando
el medio q.^o propone el au
mento de los plan
tes, los resultados,
como no los podemos dudar en
parte, proporcionará cada
cuatro años á los campos
una población de tres mil
trece y 600 mil individuos, ó
700 mil en cada año.

Es bastante ciertamente
que una pluma tan fecun

da no haya querido des
cender al mecanismo de la
fabrica del aceite, no dudo
q.^o hubiera desempeñado es
ta primera parte del progra
ma de n^{ra} Sociedad, como ha
desempeñado la segunda;
esto es con buena critica, con
prudencia practica, y con
mucho ingenio.

La Junta delivará si
devese proponer á la Socie
dad como excelente medio
y de fácil ejecución q.^o el
aumento de plantas en ge
neral, el methodo q.^o indica
el autor, y si merecen igual
m^{te} n^{ra} recomendación los
descubrimientos p.^o verificar
los planteles con mayor
seguridad q.^o h^{ta} ahora p.^o
mondar los arboles, sin

interpoler las cosechas, y para
curar las enfermedades ocula-
res, buscando sus causas en
las raíces.

Min falta de experien-
cia, y de conocimientos rurales
me hacen estimar p.^{ta} nuevas
estas ideas q.^{ue} tal vez serun
viejas p.^{ta} el caso antee-
dentes si la Sociedad las adop-
tase y ejecutase como uti-
les. Resolveran V.^{os} S.^{os} si de-
ben proponerlas, demostrar
la satisfacción y gratitud
al autor de la memoria
ya que p.^{ta} no haver desem-
peñado todo el programa
sea imposible coronarla.

La 2.^a con el lema
homo nascitur b., no mere-
ce el nombre de memoria
es muy bien una apun-

tación, un entusiasmo, q.^{ue}
ni presenta analisis, ni
instrucción al lector, aun
que dexa deducir q.^{ue} el autor
la tiene.

La franquicia de decimas
q.^{ue} propone durante 10, u.
12 años p.^{ta} los labradores q.^{ue}
planten, no es idea nue-
va; pero es buena, aunq.
la objurere é inutilizen el
proyecto de facilitar las plan-
tas gratis al labrador
como lo propone la me-
morie anterior.

Dize:

Val. a 27 de Bre del 800

Galabert

f

Razones de congruencia sobre el premio de agricultura que ofrece la sociedad de amigos del país de la ciudad de Valencia al que presente el método de mejorar el aceite reducido a la práctica de modo que iguale al de Ais, e indique como pudiera aumentarse en el reyno el plantio de olivos, y el modo de mondarlos con mayor utilidad.

En quanto á lo primero cito la experiencia de D.ⁿ Jonacio de Aso, que se halla en su libro intitulado Historia de la Economía de Aragon. Allí dice (no se en que pagina porque no tengo el libro) que los emigrados franceses que no son fáciles de contentar hallaron su aceite igual al de Provenza, porque lo sacó inmediatamente despues de doida la oliva, y dice tambien, que la oliva se ha de llevar del olivo a la prensa. Esta experiencia la hizo en Tanagora.

En quanto á lo segundo digo, que en la tierra baja de Aragon se hallan muchas leguas de olivar en el monte, y para beneficiar los olivos hay unas regatas que llaman apueras, por cuyo canales llevan la agua de las llingas que se deshta de los parages elevados á las heredades. Tambien suelen poner entre olivo y olivo una higuera, y se ve que estos arboles contribuyen mucho, para que los olivos convierten el vendax, y se beneficien con el esquilmo de sus hojas.

Por fin, la limpia en aquella tierra se reduce á cortar las ramas secas, y para que estas sean pocas cogen las olivas á mano con escáur.

Somo nascitur ad laborem.
P. S. Tambien contribuirá mucho para aumentar el plantio, eximir á los abradres y cosecheros que los plantan en monte, de decima por 10 ó 12 años.
ó en rega
de este nuevo fruto

Temo que los q.^e viniere despues de nosotros,
han de tener mucha queja de q.^e se los hemos consumidos,
y plegue a Dios, que no lo veamos en nuestros dias. 48.

La memoria q.^e se ha presentado a la Y.^{ta} Socie-
dad de Amigos del Pais de Valencia con el antecedente
epigrafe, tiene por autor a su Individuo de numero

D. Joaquin de la Cruz
J

Cifra = F.

Es su autor el P. Josef Lorenzo Tejoo
de S.^a Francisco Presbitero de las Escuelas
Pias, y Preceptor en las mismas de esta
ciudad de Valencia

He preferido á que los dichos en la memoria atagan los plantales, y que no lo mande el Monarca: porque aunque es verdad, que el Ministerio cada día publica leyes sabias; pero no se ponen en execucion, porque ocupado en tantos negocios como ocurren en un Reyno, unos cuidados sofocan á otros, y tanto duran en quanto se publican.

No se extrañe, que tanto insista en que se ayude á los Labradores por medio de los plantales, porque en este cuerpo místico del mundo los Labradores, son los pies, llevando todo el peso de este cuerpo, y sino se les socorre, estando tan dolientes, y cargados, se dejazan caer, y dazan con toda la carga en tierra, destruyendo la cabeza los ojos, y las manos. ¿Quantos Reynos, Ciudades, y Comunidades tuvieron esta infeliz suerte, por no curar de estos pies?

De este Convento del P. S. Agustín de Alcoriza, á 11 de Setiembre de 1800.

F. Miguel del Campo

Plantaron, y comemos, plantemos, y comexán



rt
Ad maiorem Dei honorem, et
Gloriam.

Plantaron, y comemos
plantemos, y comexan.