

nes las dilaciones y pérdida del tiempo que necesitan para acudir a sus pericias
y ~~continuar en el asunto a fin de remediar los daños que se~~

lo con
confi
sim a
los m
nes a
hora
de ag
é imp
lidad
pide r
el co
ha pu
les y
viana
á ser
del N
lo gobi
niem
á los p
han r
las cas
y baxa
recoba
atua
minan

1822 C-70
D. Agricultura n. 3

aguas, y
" Que los acequeros de la huerta de la ciudad de Valencia continuen en conocer, como
" lo han hecho hasta ahora, de los negocios relativos á las aguas de las acequias, de sus
" riegos, mendas y rompimiento de estas."

Y si V. M. tuviere á bien admitirla á discusion, podria pasar á la Comision
de arreglo de tribunales, ó de agricultura, á fin de que con la brevedad que exi-
ge la importancia del asunto, informe lo que parezca.

2.

Memoria sobre el cultivo de los arbores
bastardo llamado comunmente calar
con su informe por los Sres.
Oives y Piqueto

1822.

C-70

D. Agricultura, n. 4

el
n-
y
ra
ion
es
na
a-
del
me
ed
de
3
re
do
e,
n
e
n-



nes las
y continú
lo con
confu
sim a
los m
nes a
hora
de ag
é im
lidad
pide r
el cor
ha pa
les y
viana
á ser
del Ne
lo gobi
miera
á los p
han te
las cas
y ban
recoba
ahora
minax

1822 C-70
D. Agricultura
n. 3

aguar, y
" Que los acequeros de la huerta de la ciudad de Valencia continúen en conocer, como lo han hecho hasta ahora, de los negocios relativos á las aguas de las acequias, de sus riegos, mondas y rompimiento de estas."
" Si V. M. tuviese á bien admitirla á discusion, podria pasar á la Comision de arreglo de tribunales, ó de agricultura, á fin de que con la brevedad que exige la importancia del asunto, informe lo que parezca."

1822 C-70
D. Agricultura
n. 4

En la memoria q. trata del Alazor y devolvemos á V. M. indica su Autor las tentativas y esfuerzos q. ha hecho para cultivar dicha planta con ventaja, y para dar estimacion en el comercio á la flor que consumen los tintoreros: manifiesta el resultado de la última experiencia comparativa q. hizo en los años 1819 al 1821 en su matas del Llano de Cuarte, como despues se dirá: y explica la calidad de la tilina, preparacion de la misma q. conviene al Alazor, como se siembra, q. labores favorecen su crecimiento, el punto y modo de coger las flores para el tinte, q. deben machacarse, ponerse á fermentar en su misma humedad, secarse á la sombra; y como se conservan hasta que se ven

nes
y con
lo con
confi
sim
los m
nes
hora
de ag
é im
lidad
pide
el co
ha pu
les y
viana
á sea
del X
lo go
mien
á los
han
las
y ba
recoba
ahora
minax

1822
D. Agricultura
n. 3
C-70

ten: que se siega la planta
en su estado, q. se trilla
por el método común y se
separa la semilla de la
paja para volverla á sem
brar, y para mantener las
aves domesticas q. la comen
y se alimentan de ella muy
bien.

En dicho año 1809 sembró
de trigo puelto el autor de la
memoria en su propia ma
ria del llano de marit un
campo seco de seis cahirada
de tierra, en cuya prepara
cion, siembra y demás fac
mas, inclusa trilla, expen
dió 442 r. v. cogió 24, b.
de trigo q. con 105 @ de paja,
se produjo 1144 r. 14 m. v.
liquidando por consecuencia
702 r. 14 m. v. de utilidad.

En el año 1820 plantó de
vino el mismo campo de
seis cahirada, y en el de 1821
sembró una línea de Ma
jor entre dos de la rramiento
á ocho y medio palmas va
lencianas de distancia, ex.

pendiendo entre las labores
preparatorias, escardas, cab
rar la planta, cogey pae
parar las flores, segar las
matas, trillas y separar la
semilla, 594 r. 12 m. v. re
cogió 526 tt de 16 onzas de
flores, q. reducidas á
146 en estado comercial, se
produjeron 1460 r. 6 m. v.
á mas, 57 barchillas de semi
lla q. á precio cor. valian
339, r. siendo el producto to
tal 1799 r. 6 m. v. y la utili
dad líquida 1204 r. 28 m. v.
excediendo esta, comparada
con la q. dejó el trigo, en 437
r. 14 m. v. debiendo haver sido
mayor la ventaja, si en lu
gar de sembrar una línea
de Mayor entre dos de Sa
ramientos á 8 1/2 palmas va
lencianas de distancia, hu
viese sembrado tres líneas
como era posible en el caso
de no haber plantado la vi
na.

Por todo entendemos q.
el autor de la memoria
ha trabajado en beneficio
de la causa pública, y es

Que los acequeros de la huerta de la ciudad de Valencia continen en conocer, como
lo han hecho hasta ahora, de los negocios relativos á las aguas de las acequias, de sus
riegos, mondas y rompimiento de estas.

Y si V. M. tuviere á bien admitirla á discusion, podria pasar á la Comision
de arreglo de tribunales, ó de agricultura, á fin de que con la brevedad que exi
ge la importancia del asunto, informe lo que parezca.

✓

neu
yo
lo
con
sin
lor
na
ha
de
e
lia
pi
el
ha
les
via
a
del
leg
mu
a lo
han
las
y ba
reca
atua
min

1822
D. Agricultura
n. 3
C-70

acredor, á q. se estimules
su celo dandole las gracia
y rogandole continúe en
sus tareas para que se extien
das en esta provincia
el cultivo de la Alarza en
los muchos terrenos que
por este medio pueden bene
ficiarse con preferencia.

Lo decimos á V. en mon
testacion al oficio de 21
del Mayo último.
Dias que á V. m. ad Va
lencia 24 de Abril del 822.

Ant. Vives
José Picueta

por D. Vicente M. de Neguera Socio Secreto
de la Sociedad Economica de Vala.

aguas, y
" Que los acequeros de la huerta de la ciudad de Valencia continuen en conocer, como
" lo han hecho hasta ahora, de los negocios relativos á las aguas de las acequias, de sus
" riegos, mondas y rompimiento de estas."

Y si V. M. tuviere á bien admitirla á discusion, podria pasar á la Comision
de arreglo de tribunales, ó de agricultura, á fin de que con la brevedad que exi
ge la importancia del asunto, informe lo que parezca.

Octubre



Agricultura.

Memoria sobre el cultivo del
Alapian bastardo, llamado tam-
bien Hemí o Homín y conocido mas
comunmente por Alapox.

1822 C-70

II. Agricultura
n. 4

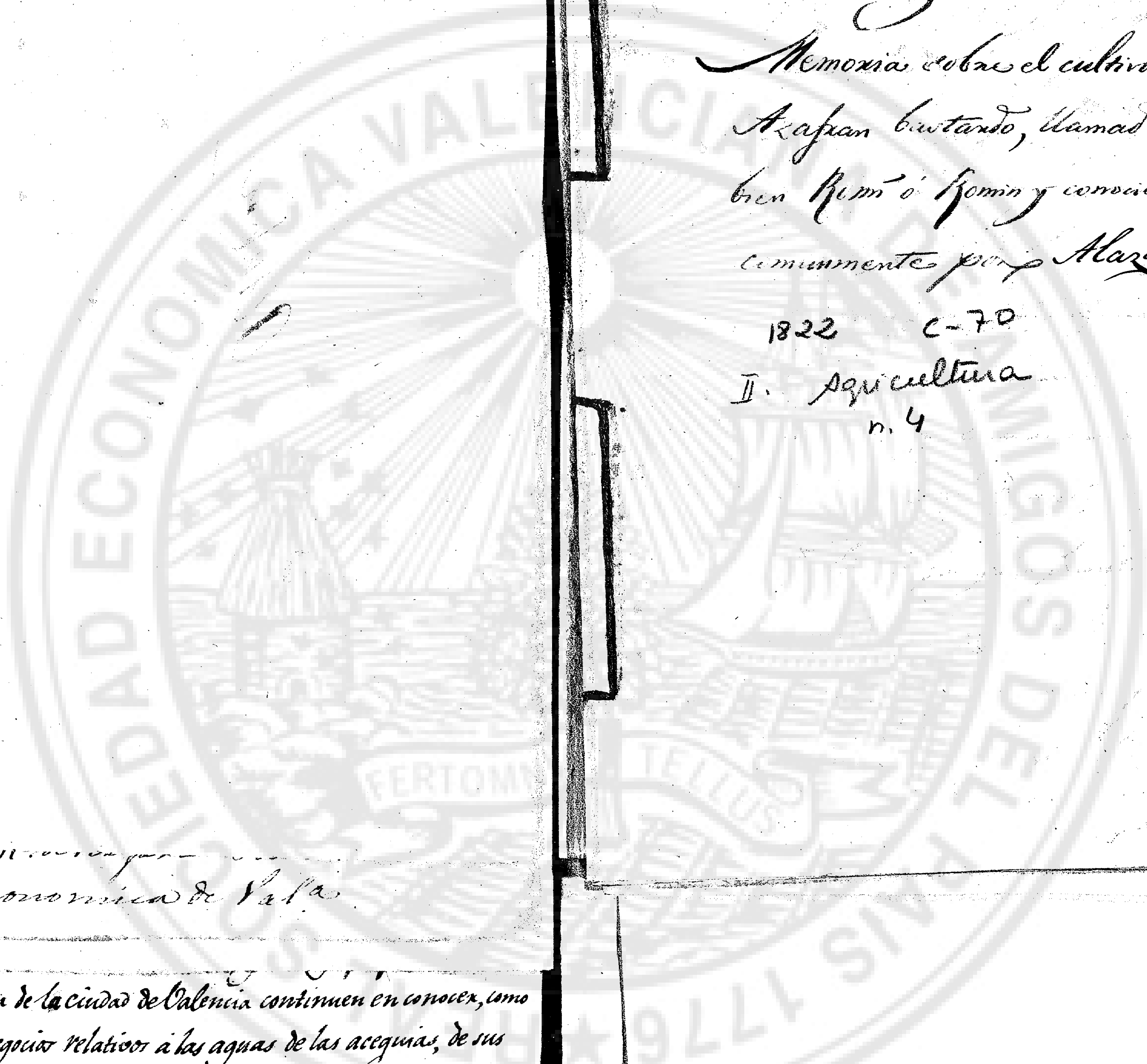
1822 C-70
II. Agricultura
n. 3

... de la Sociedad Económica de Valencia.

aguas, y

„ Que los acequeros de la huerta de la ciudad de Valencia continen en conocer, como
„ lo han hecho hasta ahora, de los negocios relativos á las aguas de las acequias, de sus
„ riegos, moidas y rompimiento de estas.”

„ Si V. M. tuviese á bien admitirla á discusion, podria pasar á la Comision
„ de arreglo de tribunales, ó de agricultura, á fin de que con la brevedad que exi-
„ ge la importancia del asunto, informe lo que parezca.”



Pl

" *Arroz.* Planta anual de dos
pies de altura, cuyo tallo y ramas
son arboladas, las hojas cortadas y
armadas de espinas. En la extre-
midad de las ramas, nacen las
flores que son de color de azafraán
y sirven para tintar de amarillo.

La semilla es ovalada blanca y
lustrada y se usa para alimento
de las aves. " Distribución de la Lengua.

En los campos que frente al Monas-
terio de las Laydías cultivó Ramon
Bennet, se hizo un ensayo en 1818
y la mayor parte de las plantas

de las acequias comunales de las
aguas, y
" Que los acreedores de la huerta de la ciudad de Valencia continuen en conocer, como
" lo han hecho hasta ahora, de los negocios relativos a las aguas de las acequias, de sus
" riegos, mondas y rompimiento de estas. "

Y si V. M. tuviere á bien admitirla á discusion, podria pasar á la Comision
de arreglo de tribunales, ó de agricultura, á fin de que con la brevedad que exi-
ge la importancia del asunto, informe lo que parezca.

1822 C-70
D. Agricultura
n. 3

creció hasta los cinco pies, y las flores tendían a lo menor media cuarta de diámetro.

Sirven las flores preparadas por el Vinagre, para tener de color de Macan y todos los usos.

Las cuadas en Secano tienen mas sustancia y colorantes que las de tierra de regadio y son mas apreciables en el Comercio.

1822 C-70
D. Agricultura
n. 3

de la Sociedad Económica de Valencia

aguas, y

Que los acequeros de la huerta de la ciudad de Valencia continúen en conocer, como lo han hecho hasta ahora, de los negocios relativos a las aguas de las acequias, de sus riegos, mallas y rompimiento de estas.

Y si V. M. tuviese á bien admitirla á discusión, podría pasar á la Comisión de arreglo de tribunales, ó de agricultura, á fin de que con la brevedad que exige la importancia del asunto, informe lo que parezca.

D. J. V. i. D. hacendado vecino de Valencia, propietario de una Masia en el Llano de Quatre q.^a por si se cultivar, deseando adelantar sus conocimientos prácticos en aquellas cosechas que un tiempo formaron parte del cultivo de este Reyno y en el día se hallan olvidadas, ha echo varios ensayos con algunas semillas, de las quales el Alarón ó Arapian Román es la q.^a ha proporcionado mayores ventajas, sea condición de la planta que con facilidad se ha justificado en el terreno que cultivo, sea el mayor

21

tazon q.º ha puesto en su esperanz
 cia; o bien dependa de la bondad de
 los años o de otras causas que
 le son desconocidas.
 Si viendole de manera para su
 siembra, cultivo, recoleccion y dis-
 posicion ultimas, le vania en va-
 yos en pequeños echos de antea-
 no, en el de 1821 se determinó a
 poner uno en grande y el resul-
 tado no solo a combenir, sino q.
 ha excedido a sus esperanzas ya
 le habia proyectado desde 1819
 y con este objeto preparó un
 campo secano de tierra catizada

que siembra de trigo fuerte y
 cuyos gastos y productos son los
 siguientes.
 Preparacion y siembra... 290. 1/2
 Escando siega y trillos... 152. "

 442. "
 Producto de Panchillas ligadas
 de grano q.º valio... 987. 1/2
 Dejo 108 @ de la paja... 157. "

 1144. 1/2
 Resultan de utilidades 702. 1/2
 Este campo lo plantó de Ninas en
 el de 1820, y en el de 1821 ha sido
 sembrado de trigos a sola una
 linea entre las dos de plantado.
 Sus gastos y productos son los
 siguientes.

1822 C-70
 D. Agricultura
 n.º 3

de la Sociedad Economica de Valencia

aguas, y
 " Que los acequeros de la huerta de la ciudad de Valencia continuen en conocer, como
 " lo han hecho hasta ahora, de los negocios relativos a las aguas de las acequias, de sus
 " riegos, moidas y rompimiento de estas."
 Y si V. M. tuviere a bien admitirla a discusion, podria pasar a la Comision
 de arreglo de tribunales, o de agricultura, a fin de que con la brevedad que exi-
 ge la importancia del asunto, informe lo que parezca.

nes las dadas
y continuan
lo con
confi
sin a
los m
nes a
hora
de ag
e imp
idad
piter
el cor
ha pa
les y
viana
a ser

Tres labores y siembras... 290 dⁿ
Escardar y labran... 103.
Coger la flor, y demar 11.
deparar comercial... 136. 12.
Siega y trilla del trigo... 68.
594. 12
Trabajo 536 tt (de 16 onzas) de flor
tierra reducidas a 146 tt comercial
las q. valen... 1460. 6
Depos 57 Danchillas de
guano p. parte de las aves
domesticas el qual a
precio com. realia... 339.
1799. 6
Penultima de semillas... 1204. 28
Espe de alaxor al trigo... 497. 14.
Se venese que esta siembra echa

a una linea entera equidistan-
tes 8 y 1/2 palmos valencianos es
latenceno parte de la que
debera llevar a qual campo que
esta averiguado q. el Alaxor
prospera a la distancia de
800 palmos, y si bajo esta regla
se hubiese sembrado, habria
producido 1578 tt de Sextienna
o 438 de comercial q. hubiera
valido 3642 reales vellon y espe-
dido al trigo en 1492.

©
Estrictamente cosecha de muchi-
simo trabajo, pero que lo re-
compensa abundantemente q.

nes las d
y contin
lo con
confu
sim a
los m
nes a
hora
de ag
e im
lidad
pide
el co
ha pu
les y
viana
a ser

pide p^a su recoleccion un momento
considerable de trabajo: pero no
fuentes ni nerviosos; las maj^{as}
delicadas manos pueden ocupar-
se en coger la flor..... Mujeres
y niños..... y este es otro be-
neficio que puede resultar
a la poblacion en cuya proxi-
midad se cultiva. En la cose-
cha de que se trata, una Ma-
dre tan sumamente pobre
como honrada y hacendosa, se
ocupó con dos niños y dos niñas
a quienes vistió de lo formal
que ellos mismos se ganaron,
exemplar que excitó los celos

de otros pobres de la comarca
que habian despreciado la ocupa-
cion y luego convencidas p^{or}
la experiencia esperaron con ansia
la cosecha del año 22. Al fin
tiene la ventaja de separar
esta ocupacion de la mitad
del dia pues poco o nada se pu-
de trabajar por la tarde con
que les queda tiempo sobrante a
las Mujeres p^{or} las obligaciones
domesticas.
La maceracion q^{ue} parece
ser la faena mas pesada es su-
ceptible de ingenio con que se
supla a la fuerza natural,

nes las d
y contin
lo con
confu
sin d
los m
nes d
hora
de ag
e im
lidad
pide
el co
ha pu
les y
viana
a ser

bien sencillas son las máquinas
de batallas aprovechadas en
1821 por D. F. Y. y mas útiles
y menos costoso podrá serle
el mantenedor q^o tiene proyec-
tado.

D. F. Y. asegura q^o jamás
avisó los medios de que se va-
len en la Alcarria (donde se ha
conservado esta cosecha) para
reducirlas a genero comestible;
todo lo ignoraba quando prin-
cipio sus ensayos y solo la repi-
ticion de ellos le abrió el camino p.
donde á guiso su cosecha en el año
21, por lo mismo no duda que las

operaciones para utilizarlas con
todo agracio sean susceptibles de
mejoras; mas onlo q^o se halla
asegurado, es en la calidad del ter-
reno que se pide la plantar, su riego
buen y cultivo, y readadeno punto
en que deba sacarse de semeñta-
cion la flor, para que sea
estimada; sin que pretenda por
esto suponer q^o los medios de
que el se ha valido, sean los mejo-
res para conseguirlo.

Terreno.

Quiere, el Alcarria para prosperar
con utilidad, una tierra ligera;
pero sustanciosa, en secano se

nes las
y contin
lo con
confu
sim
los m
nes
hora
de ag
é im
lidad
pide
el co
ha pu
les y
viana
á ser

erío felizmente abunques las
matas. no se hagan tan altas
tan porosas como en regadio don-
de crecen a una altura monstru-
osa. si se atiende a que la medi-
da regular sea como de dos pies.
También las flores de la huerta
son mucho mayores pero no tan
buenas como las de secar, m^{ás}
tan apreciadas por el tinte á
causa de faltarles brillo y
sustancia colorante.

Preparación

La raíz del Alarox, fírese
perpendicularmente, y por esta
razon necesita que el terreno

esté muy bien labrado de modo
que quedela tierra suelta. si
se le abona, es mucho mejor.

Siembra

Es indispensable la sezon para
la siembra q^{ue} se ha de hacer en
el Febrero por medio del arado,
depositando la semilla de grano
en grano en el centro del sulco
que aguel forma, á la distan-
cia de dos palmos entre sí, y
de quatro sulcos dor, de modo
que venga á verificarse un
cuadrado perfecto cuyos lados
sean de dos palmos y los angulos
ocupados por otros tantos gra-

nes las d
y contin
lo con
confi
sim
los m
nes d
hora
de ag
é im
lidad
pide
el co
ha pu
les y
viana
á ser

nos quedando dos sulcos vacíos
entre dos sembrados.

Cultivo

Si después de las siembras, a causa de las lluvias se formase con-
temp que impida la nascencia,
se ha de romper por medio de
los varcos a fin de protegerla
y evitar que las plantas nascan
enfermas.

Quando estéis en lechuguillo, q.
será por el Abril, se han de es-
candar o entrecabar de lo
mala y en sus arrancando en el
acto las plantas sobrantes al
cuadrado que se ha dicho.

Después q. han crecido y arrojado
dos brazos, quando les marcan en
sus estremidades unas capullos
a manera del cardo santo o sil-
vestre, se han de calzar las plan-
tas, cuya operacion puede hacerse
facil y económicamente con el
anado.

Recolección

A principios de Junio están las
flores en estado de aprovecharse
antes que los pistilos se endurez-
can y sean por esto difíciles de
separar deteriorándose al mismo
tiempo su buena calidad para el
finte. Dos meses suele

nes la
y con
lo con
confu
sion o
los m
nes o
hora
de ag
e im
tidad
pide
el co
ha pu
les y
viana
a sea

Duran esta recoleccion porque
no todas las plantas van
sus flores a la vez, ni todas a
un tiempo manifiestan sus pi-
tillos. Estas han de arrancarse
tomandolos con los cinco dedos y
tirando acia arriba sin dañar
la alcachofa, para no impedir
el nacimiento de las dos flores
reostantes q^e llevara sucesiva-
mente, y se ha de tener cuidado
en que no quede habra ni que
no porque se pudren y dañan
la alcachofa.

Los trabajadores podran
aprovechar las dos mandas

9.
en un mismo tiempo, si la castilla
o capaz en que se recojan, le han
de llevar atado a la cintura de
manera que presente abietas
subidas, si es capazo, por medio
de un trozo de hilo, o un punta-
lito que lo atraviese a modo de
diametro.

Es preciso q^e se hallen en el campo
muy demañano, para que al
salir el sol se principie el tra-
bajo aprovechando las horas
del fresco pues a la par que
el sol tomar fuerza se hace
mas incomoda y menos util la
recoleccion: lo primero, porque

nes las
y con
lo con
confu
sin a
los m
nes a
hora
de ag
e im
lidad
pide
el co
ha pu
les y
viana
a ser

aquellas punchitas tiernas de
ques están amarradas las hojas,
se endurecen con el calor, de
una manera que ofenden y
lo segundo, porque el sol man-
chita las flores con lo que
pueden deducir para la
fermentación. Mas no por esto,
se ha de cogitar demadrigada
que estén en ocio o una ex-
siva humedad que también en
la maceración le perjudica al
color. Para evitar estos incon-
venientes ha surtido los mayo-
res efectos el poner el mayor
numero de penaridos abonan-

10.
Dotes de jornal tanto por libra
de flor, con lo qual se exita
la codicia de cada uno, y espe-
ciendo un corto premio al may
adelantado el estímulo de
todos: pero se ha de tener cuidado
si hay alguno en un dia, des-
vaciante el capazo para que
el mucho peso de la flor no es-
truse a la que está debajo y
en este caso se pesa y apuntala
la que entregay a buena
cuenta de aquella mañana,
porque la recalcación por la
tarde ya es perjudicial y solo

nes las
y con
lo con
confu
sin d
los m
nes b
hora
de ag
e im
lidad
pide
el co
ha p
les y
viana
a ser

temiendo mucha cosecha es co-
mo pueden continuarse no
habiendo concluido antes del
medio día lo qual ha de pro-
curarse siempre q^e se pueda.

La flor se ha de recoger un día
por dentro, ganadas a los
nueve y 24 horas a 30. que ne-
cesitas para madurar o po-
nerse en estado de utilidad.

Maceracion y operacio-
nes posteriores

Antes de recogerse la
flor en el campo, han de estar
prevendidas en la casa las

maguinas, vacifas y entenes
necesarios a la flor que pue-
de calcinarse se recogerá en
un día, porque inmediatamente
de que llega ha de entrar
en los montes y machacarse
se sin cesar hasta q^e forme
una especie de pasta. Enton-
ces se ha de ir acomodando
muy prietas en los baxenos
de pastas (bien sean de piedra,
de vidrio o de madera), cu-
biendolos con hojas de ligueno
o paños gruesos de modo q^e
se impida toda ventilacion.

nes las
y con
lo con
confu
sion a
los m
nes a
huna
de ag
e im
lidad
pide
el co
ha pu
les y
viana
a ser

Las 24 horas (poco mas o
menos) habra fermentado lo
necesario. Esto ha de hacerse
con el cuidado q^e las mugeres
tienen en el amasijo de amina:
el mejor señal es el color que
presente q^e ha de ser un
encarnado oscuro: pero con
mucho cuerpo y correspondi-
endo con igualdad en el todo
de la masa lo qual se averigua
alzando y oltos cortados el
material, tiene un punto crui-
tico, que si se pasa se ennegre-
ce y quema, y vino alcanza

12.
puede al recarse la bondad de
su color porque se queda verde.
(Este punto es difícil de hacerlo
concebido ni dar mas señas q^e
ahoras; la experiencia solamen-
te puede asegurar en este pun-
to pues la repetición de ensayos
defendidos ya mas verde o mas
cocido, ha echo a D. J. V. valuan
qual sea atendiendo al mayor
o menor aprecio que de cada
calidad le han formado los com-
pradores. En la cosecha del año
21, siguió constantemente la
señal indicada y lo han estimado
a la venta.)

nes la
y con
lo con
confu
sion o
los m
nes o
hora
de ag
e im
lidad
pide
el co
ha pi
les y
viana
a ser

No dejan de verse sin embargo de
la igualdad pretendida, algunas
betas amarillentas, lo qual
dimana de las mas o menos fuer-
za de algunas flores, de estar
mas o menos machacadas algu-
nas porciones, o de algun mas
o menor tiempo q^e pueden entrar
en fermentacion las q^e han si-
do colocadas en distintas veces.

Inmediatamente
despues q^e ha fermentado, es
necesario sacarle a secar sin
que le de el sol, desaciendo como
migas el pan que se ha formado

13.
esparciendolas en unos lienzos
tendidos sobre canchales tejidos
para q^e no tomen la hume-
dad del terreno y puedan ser
transportados de un lugar a
otro con facilidad, huyendo del
sol, o de una lluvia repentina.
El tendido ha de estar igual-
mente precavido de la hume-
dad y q^e la noche se ha de co-
locar bajo cubierto en paraje
donde no recibas resaca.
Para que la humedad q^e despiden
y se empapan en los lienzos no
entumida la flex, han de mudarse
se sobre las diez horas

nes la
y con
lo con
confu
sion a
los m
nes a
hora
de ag
e im
lidad
pide
el co
ha p
les y
viana
a sea

otros secos, tendiendo al sol los
que seguitaron para volverlos
a renovar si es necesario, pues
esta operacion ha de repetir-
se hasta que quedes tan en-
teramente seco, como si lo
hubieran tostado.

Entonces se ensaca
en hembras que notean muy gran-
des apretandolo quanto fue-
re posible, y estaca sobre
tarimas bastante levantada
del suelo y en panafes para
cuidar de la humedad si ha de
conseruarse.

Las operaciones de maz-
chacales quando llega fierco
del campo, pusaale a fermen-
tar y tencalo despues, no
admiten dilacion particular-
mente la segunda y tercera:
a poco que se demore, se dete-
guacio aquella porcion; es
necesario una suma vigilan-
cia y abandonar toda otra
qualquiera frena quando
llama el Mazon.

La Paja y el Granero
aprovechan p.^a la siega y la
trilla comun. La primera no

como

o

o

o

o

nes la
y con
lo con
confu
sion i
los m
nes t
hora
de ag
e im
lidad
pide
el co
ha pu
les y
viana
a sex

la repugnan las Cavalteras
y la segunda la codician las
Artes domesticas particular-
mente el Talamo y el Labo.

[Faint handwritten text, mostly illegible due to fading and bleed-through]



1776
1776
1776

[Small handwritten mark or signature]

2