

Hay una memoria en el año 1802

Lagunas nº 2.

Lema — *Carnis ut ignavum etc.*

1801
D

C-35

VI. Memoria

n. 4.4

1801.
D

Memoria

Sobre la utilidad de
Dreccar las Lagunas, y
Pantanos, terrenos aque-
cidos de este Reino de
Valencia.

Noticia de los que
se hallan en sus terri-
nos, ventajas que nos
dan; y medios de po-
der dreccar, o dreccar
algunas Lagunas, y
hacer fructiferos los
terrenos, con beneficio
todo de la Salud
Publica.

*Cernis ut ignavum corumpat inertia Corpus
Et capient ultimum, ni moveantur aquae.*

Los Lagos, lagunas, y Pantanos de nuestro
Reino de Valencia, son naturales, o son
artificiales; Los naturales son aquellos, q.
naturalmente se forman; Tales son el
1.^o Lago de la Albufera situado entre la
Ciudad de Valencia, y la Villa de Cullera.
Las aguas que bajan de los montes, y que en-
parciadan por los llanuras de las riberas
del Ducado, y que no entrando en los rios de
aquellos rindentes, o en el Ducado por la
confluencia de aquellos en este, forman una
tierra; o se entran en el mar, o en este la-
go de la Albufera. Ocupa este lago leguas de
frente a vista entre Valencia y Cullera,
y una legua de ancho. Una lengua de axi-
na la separa del mar; pero se comunica
por un canal angosto, que se abre, y cierra
con facilidad. El suelo es muy profundo; que
el de las orillas de mar por lo qual convida a las
aguas. Cae en estaciones de lluvias. Quando

se embravece el mar: y así tiene flujo, y
reflujo. En muchas ocasiones ha inundado
no solo los terrenos de sus inmediaciones, como
es muy frecuente; si que al Pueblo de Colla-
na, que está apartado de su resinto.

La Laguna de Daxpasa, o como otros di-
cen la Albufera, se forma de las aguas que
bajan en discurrimento por los Barrancos, de
los que se terminan, y vomitan los ma-
riantiales con un río, (Véase dicen allí)
que forma un río, y nace en la misma
Albufera, a las que se añaden las que en-
tran del mar en tiempos tempestuosos, y
que así se embravece. Esta Laguna, o Al-
bufera tiene de largo poco menos de media
legua, y como un cuarto de legua de ancho.
Con subterfugio mantiene el agua por
mucho tiempo; Pero sucede que quedando
en seco, y en este año lo está.

En el termino de la Villa de Torne-
blanca, y en los confines del de Daxpasa, hay
muchos terrenos horridos, que recibiendo las
aguas vertientes de los montes, y que se
transmoran por las entrañas de la tierra, for-

man Estanques de aguas que por el derribo
del terreno, y ninguna salida se consumen
en el mismo. Los que allí llaman Paca
de Infuero, y de Albalat con los mayores,
y que mas producen.

En el termino de la Villa de
Alcalá de Chisbua, conforme con los
terminos de Torneblanca, y Daxpasa, y de
la misma Gov. n. de Perincolan, se
forman iguales lagunas de las aguas ver-
tientes de los montes, y que transmoran para
brotar allí. Tales son, y los mayores, que
allí llaman Beltan, y Capiçor.

Tengo tambien por lagunas, las Zambas,
Azarros, o acequias que forman las doradas de
las montañas de Daxpasa, Torneblanca, y Alcalá,
de la Gov. n. de Perincolan; Las de Almonara
y Camel de la Gov. n. de Castellon de la
Plana.

La Albufera, o laguna de Ana, en la Gov.
de Elumera, está al Suduente, y a media hora
del Pueblo de Ana, forma esta una Plaza con-
siderable, en parte de nueve pies de profundidad,
Las aguas están por vacías pontes, y saltan

contanta fuerza que levantan mas de un
palma, y hacen una espuma que parece un
grupo de nieve. Luego se desahogan acia el
Rio, que confluyendose con el de Almanca, y
viene de Polbayte, toma el nombre de And, y
corre acia Salent. Otras aguas se distribuyen
por canales, y otras ramificaciones para
el riego de las tierras.

La Laguna de S. Benito en la Gov.
de Cochabamba. Esta esta dos leguas al Sudiente
de Aysha en las raices del Monte Meca,
ocupa lo mas hondo de la dilatada llanura
que desde Almanca se prolonga acia el
Septentruion, y es el depósito de las aguas que
bajan de los Montes, de cuya sobre media le-
gua de largo, y en quanto de leguas de ancho.

En la misma Gov. de Cochabamba, y en el
Pueblo de Navarrete, sobre el camino de Pol-
bayte, y a poco mas de un quarto de legua
de Navarrete acia media dia, se formaba
una gran laguna que duraba eternamente
por recibia no solo las aguas ventientas de
los montes, si que las pieguas del riachuelo, y

viene de las fuentes, i celda, y de la Fuente Loca,
y otras. Hallaron los de Navarrete medio de
dar curso a estas aguas para beneficiar la
llanura que esta sobre el camino de Puma,
Carcas, taladraron un monte, formaron ca-
nales, y extragaron la mayor parte de las
aguas conduciendolas por el camino del monte
a beneficiar aquella llanura. Pero en el dia
quedan aguas estancadas en la parte baja de
aquella tierra.

En la Gov. de Vizcaya, se
hallan el Pueblo de Salinas, y contiguo a este
la famosa laguna. Esta esta situada de Camo,
y montes en una profunda situacion de 60.
palmas de altura, el menor curso, y la laguna
38. palmas de profundidad. Aman de las aguas
ventientas, y de lluvias que le entran, es una
mucha copia la que basta de su centro, y
por esto tiene flujo, entranados de que en
el año 1761. muerde la poblacion.

En la misma Gov. de Vizcaya
y al Sudiente de la Villa de Elche, se halla
la Laguna de Elche, que recibe las aguas de Uria,
y ventientas, y su hondura, y dominios del
tiempo la hace grande. En sus orillas se ven

los juncos de que se apioyechan los de Cleo-
vire para la manufactura de las cintas.

En la Gobernacion de Denia, y junto
a esta Cuid. se halla otra hondonada que
alli llaman la Albuca, y en el depósito de
las aguas ventosas de los montes, y que
bajan de los machucos que se forman en los
barraños de los Pueblos de su Maraguanado, y
otros. En la misma Gov. y villa de Oliva

Pego, Pueblos de Benioja, Cuid. de Gandia
y otros hay tantas inundadas, y en que
bajan aguas filtradas por las vertientes
de la tierra. Aunque por medio de azudes,
y acequias las reúnen, y forman campos
en sus orillas, que allí y en otros partes ha-
cen amasijos, con todo podemos decir
que las aguas que se mantienen en las
acequias, y azudes, estando como están
estancadas y detenidas forman pequeñas
lagunas. Los artificiales son aquellos que
ha mediado, y media el arte, y las

industrias; tales son: El P. Pontano de
Alicante; En la Gov. de Dixona
y Pueblo de Ebi, entre los Montes de
don Juan de Bor. y Canto, entre de Peña
Blanca desde la ran hasta los cumbres. El
Monte Juan está al Oriente, y el Canto
al Occidente. Alaponte exterior se ha
levantado un muelle de sillares, ma-
cizado de cal y canto en la intersección, y
apoyado sobre las peñas de los montes. Tie-
ne 169. palmos de alto, 87. palmos de
grosor, y 340. palmos de largo. Forman
de sillares, y bloques de granito
cuando son cubiertos las averías de
en la boca meridional de la galería
el conducto cerrado con una resaca de yeso
de 20. y la septentrional con una puerta
de madera calafateada, que se abre
en tiempo de limpiar el Pontano. Estas
aguas detenidas en el. Vienen de las
inasias de Dni. y montes de aquellos
contornos de la misma Gobernacion de
Dixona, y por canales para ir a la huerta
de Alicante.

En la misma Govern.^{on} de Xixona, y ter-
mino de la Villa de Olche, está el Pantano
de esta Villa. Sobre un profundo barranco
entre Cerritos coronados de piedras, y de
un mullallon que en arco une los dos
Cerritos. Tiene 100. palmos de altura
con 54. de espesor en la Base, y 40. en la
parte superior, y allí forma un canal
estrechado de 88. varas. En la raíz de
uno de los Cerritos hay una punta exca-
vada para saltar las aguas quando se
limpia. Todo el es de Sillaxes; pero no
es tan fuerte como el de Tili.

En la Govern.^{on} de S. Felipe
y termino de la Villa de Ontiniente, y
al sur de esta Villa, hay otro Pantano.
En lo mas estrecho de la Garganta que
forman los montes de la cordillera
meridional del Valle de Ontiniente; pero
haviendole arruinado en el año 1688.
no se detienen las aguas en él.

En la Govern.^{on} de Benicarlo. y
termino de la Villa de Moya, hay otro
Pantano arruinado.

En la de Daihuela, y

Pueblo de Petrel, otro tambien arruinado.

En la misma Governacion de Daihuela
y Pueblo de Elda, se halla otro Pantano
mas halla de la Fuente de Alaguas, y En-
camada acia el Norte se terminan Cerritos
que sucesivamente se van elevando hasta
el monte dicho de la Hozeta a una le-
gua de Elda. Sobre la Garganta estrecha
y cauce de la rambla que allí se forma.
Sevaritaron un mullallon de 56. palmos,
y 40. de grueso en la parte superior, to-
do de Sillaxes; tiene su terrazo. Pero como
la balza es pequena, y los mullallones
son pocos. Hayora mucha agua que
cae al Hozanero, y en tiempo de ruina
es en mas copia, y con riesgo de ruina.

En la Governacion de Alcoy, y Villa
de Villafraja, hay otro Pantano a legua
y media al Nordeste de la Villa; forman
allí los montes un profundo barranco tan
estrecho en el fondo que solo tiene quatro
pies. Sevaritaron allí un mullallon
para unir las aguas de los cerros (Barranco)
y recibiendo las del de la Tagadina que

Se engrasa con las aguas vertientes de los montes de Atitlán, Pomaquilar, Tella, Xicahuila, y fuente Arco, de Orizaba, Neque, del Cebado, y Guano, y otros de Pomaquilar, tienen muchas aguas que pueden aprovecharse.

Finalmente pueden colocarse en la clase de pantanos artificiales la multitud de terrenos que se inundan para la cría de anacos en las Veredas del Yucan, y otras partes.

De la mala distribución de estas aguas estancadas, resulta la mayor beneficencia al ramo de la agricultura, pues con ellas consigue el riego de las tierras, y por este las producciones de frutos de primera necesidad, de lujo, y de conveniencias. De suerte que de ellos se enriquece el Reino con el giro del Comercio, y con las ventajas que lleva a las otras Provincias de la Península, y aun a muchas de la Europa, y Américas. Pero como a esta indubitable verdad, objetan muchos que

Supervienen sus amantos de la humanidad que sin embargo de estas ventajas, y conveniencias, debería no permitirse tantos estanques de aguas, mayormente para la cría de anacos, por que de ellos nacen epidemias, y enfermedades que dispersan los traxinos, y disminuyen la Población del Reino, que sin ellos sería mayor. No pudiéndose negar que la vida del hombre es el mayor bien, y esta debe preferirse a todos los otros bienes, y conveniencias; pero muy conforme que combinemos las causas de las epidemias, con las ventajas que resultan, para que la consideración, y experiencia de los mismos hombres, impidiendo entusiásmos, sigan lo mejor.

Divido en el dictico propuesto explica el daño que causan las aguas estancadas, o compoco movimiento; Es preciso confirmar que la opinión de Claros Autores antiguos, y modernos encarga que no se disipen

casas ni habitaciones en las cercanías
de Lagunas, Pantanos, y traenlos panto-
nos, porque los yerbas que crecen, y pudren,
los insectos que allí se reproducen, quedando
allí son excrementos, y cadáveres, y ayu-
dándose particular salitras que en nros.
Rios, subministras el Ocaso, y los mismos
terrenos, expidiendo efluvios mepiticos, q.
compactan, e infectan la Atmósfera, de-
biendo causar en donde en la economía
animal de los vivientes. No se duda, ni
puede disputarse, que los terrenos húmedos,
y Pantanosos en estos tiempos, y circun-
stancias despiden halitos, y efluvios, que han
sido causa de graves epidemias.

Pero tampoco puede dudarse q.
esta regla general parece su excepción.
Pues la constitución local del terreno par-
ticular, la calidad de las aguas que le
bañan, los vientos, y otras mil causas q.
son extranas, impiden estos efectos. Es prue-
va de una verdad un echo público, y constante.
Quando los Españoles conduciédo por su
Capitan Juan Cortés, llegaron a la Cui.

de Mexico, tenia esta 70. d. familias de ve-
cindario; Estaba fundada C. dice el Historiador
Blin. en un plano muy espacioso coronado por
todas partes de altísimas sierras, y montañas,
de cuyos rios, y vertientes rebalsadas en el valle,
se formaban diferentes lagunas, y en lo mas
profundo las dos lagunas mayores, ocupadas
con mas de cinco mil poblaciones por la naimi-
cupicana. Tenia este pequeño mar treinta
lagunas de circunferencias. En medio con de
esta laguna tenia su asiento la Cui. Opa
su clima benigno, y saludable, y la humedad,
que por la naturaleza del sitio pudiera ser
daña a la salud, estaba corrigida con el favor
de los vientos, o mitigada con el beneficio de
sol.

Podia comprobarse esta verdad con la
relación de otros Pais húmedos por natu-
raleza, y artificio, como lo son algunos de
la Holanda, Pais de Bors, India Oriental;
Mas porque los terrenos en nros Rios de Valer-
cia, y otros que quedan mencionados, han-
tado decir: que ni las masas de nro

que dan el origen al Pantano de Tíbi,
quexiga la fuente de Alicante; ni el
mismo Pantano son causa de epidemias,
en toda la hermosa loma de Cantalla
poblada de quatro ricas poblaciones, y de
infinitas casas de campo. Están ahora re-
putados por mal sanos los terrenos de
Alcala de Chisbent, Almenara, Caput, La
Reblanca, fuentes de Gandia, Oliva, Pego,
y Canal de Navas. ¿Pero esto es ilu-
sion? como queda dicho hay lagunas, almofar,
y terrenos pantanosos. El pueblo de
Atra no está enclavado en medio de
una laguna? El está situado sobre
un cono circunvalado del río Ma-
riza, que allí toma el nombre de
Atra por las muchas aguas que se
asientan allí; dentro de la población
tiene copiosa fuentes, una de ellas forma
un grande estanque en su Plaza mayor,
y reparte a los molinos, batanes, y
distintos; la fuente de arena y arena de
Enguera en su terreno forma la Albufera

que está sobre el mismo pueblo; y con todo
esto de los pueblos que se tienen por ma-
lados en el Reino.

Puede decirse que la laguna del
Benito infiere a Agona, ni Almenara,
La Segunda Aldea de su nombre, expone
en algunos años algunas toxias. Lo
mismo Alicante, Sagunto, Denia, Cenicera
de la Albufera de Valencia, y otros mu-
chos, y pueblos de las riberas del Xucar,
Paso este mismo no sucede en los pueblos
cerca dichos, como de Elche, Salinas,
Elda, Petrel, Villavieja, y otros.
que a juicio de todos son pueblos, y ter-
renos sanos, sin embargo de que tienen
sus situaciones sobre lagunas, y en imedia-
ción Pantanos de aguas, estanques, y rios.
Este pueblo como se halla en el mundo
todo, en que no ocurren enfermedades,
que o por su malignidad, o por la igno-
rancia de los médicos, no repueblen el
vacío. Pero permitamos a los que

persuadiendo a vivir mas, & que vivan mas
antes los hombres, quienes tambien que
vivan mas sanos, decir que las tracciones
que se experimentan en los traxenos por
tanos, & de muchas otras, son perjudicia-
les en traxenos de que destruyen la na-
turalidad, y son efecto de la invasión, o
de poblacion, y aun mas, que lo apoyen con
autoridad, y experiencias, que se aca-
tan en Alicante, Ortopia, Denia, y Ribera
del Vucan, y en otras partes. Trayuntunet
luego, en el instante. En todo traxeno bajo
estas mortas, y colinas, bañado por cou-
dabos rios, y acequias; en suelo humedo.
cerrado, y cerrado con poca ventilacion, y un
que quitan incunadas los efluvios, vapores,
y exhalaciones que levantan el calor del sol.
podria mejorar el clima, y hacerse benigno
el temperamento para que no se originen
enfermedades, o tracciones epidemias. En toda
me dition, que no puede variarse a menos
que destruyendo mortal, mudando los Pais,

y acequias, y con ello la disposicion de
todo el traxeno. En efecto asi sucede en el
Reyno de Aragon, en el que son endemias
las enfermedades, y ni el poder del Rey las
podido extirparlas.

Dianome, que ni en Ali-
cante, Ortopia, y Denia, quedan las vi-
siones, que quedan dichas en los trax-
que hemos propuesto, y quedando en las
Ribera del Vucan, y Ortopia, y circun-
valados de montes. Son por lo tanto
poblaciones se experimentan tan frecuen-
mente las epidemias de tracciones. El
es asi; pero tambien es cierto que no
se alcanza la causa de efecto tan con-
tante: y digo que ni los famosos Medicos
Sydenam, Stelicitad, Van Viction, y aun
el mismo Hippocrate, hablando de las traccio-
nes, y otras epidemias, pensaron en señalar
por causa y origen de ellas a los traxenos hu-
medos, y pantanosos; Attribuyeron su

principio á la constitucion de los tiempos,
al clima particular, y á la casual com-
binacion de las lluvias, nieblas, vientos,
sol, y demás que producen aquel Quid
divinum ignorado de todos hasta ahora.
Amor, los sabios individuos del N.º Pro-
somedicato en el dictamen que dieron al
Supremo Consejo en 21. de Noviembre de 1785.
sobre la extraordinaria epidemia de ter-
cianon que se padeció en la Villa de Tepo-
tlan de retiro, varias causas á que
podrian atribuírse, afirman que todo
podia ser una ilusion, y que ya inutil
gostan tiempo en averiguar las causas
verdaderas, que las producen. Y prosi-
guiendo en el informe afirman que
las tercianas, han sido siempre en
España y provincia la mas rara de la
Europa, la enfermedad dominante.
de aqui se deduce, que nacen, ó se
originan por la natural situacion, y
particular clima. La China inundada,
y que produce mas anoxos, que ninguna
tercia del obo, presenta una numerosa
poblacion que no solo iguala, si que aun

excede en el sentir de todos, á la de toda
la Europa, dimana que corresponde al que
viaja por ella la multitud de gente que
se encuentran por los caminos conparable
solo con la que se ve en rios caudales, y en
de numero mas pobladas Ciudad. - - - -
de la dominacion española, es otro ejemplo con-
tante. Y pudimos presenten infinito; pe-
ro porque no murio de venenos en lin-
guas, y trahen ejemplos trayendolos á la
vista, voy á reproducir los de nro Pais
de Valencia.

En las cuencas de la Albufera de Van-
encia estan Alfafar, Utiel, Sagunto,
Albal, Beniparral, Sollana, Sagunto,
y Cullera. Es por mas la extension de
terreno inundado por la Albufera, y
por arteficio para la cria de anacos. Viene
que dudacion, ni que disminucion hay en
los Pueblos. Es impondrable el aumento y
tiempo, y sea mayor, si como sucede la
Albufera se retira, y reúne las aguas
para delan terrenos hielos, que se reducan
al cultivo, y que quiten los cardinales.

Ovas, juncos, y dumas, se quite toda
cama de producción putrida.

Que otros frutos de la España
se halla igual en población, y viniendo
al Mar Negro, del Ducado. En 24 leguas
de superficie, se hallan 53. Puestos con
más de 28.000 familias, que habitan en
un Estanque, llamado de montes, y que
a no trabajara su suelo, sacaría lo
que dice el Dios de David, propuesto
por Atoma; y a más, que buelto hacia el N.
saldría la cantidad de vino de primera cali-
dad, y con ellos el producto de 43. millones
de reales anuales que da solo la cosecha del
arroz, exiguando al Reino, y abun-
dancia de los cosecheros, que cultivan la
tierra que equivale a las de 21. m. de real,
el trigo, maíz, y otros frutos cuyo valor es
incalculable.

He dicho que el Pantano de Zubi, que
beneficia con el agua a la huerta de Alicante,
y queda viduado que no daña a los
Pueblos de su jurisdicción. Si se corrigiera
su riego se disminuiría los rios de Campos, pre-
ciando los Cultivos de ellos. El Reino, y con esto

experimentaría los mayores frutos, que
sean tan modernos, como vedados. Ven-
dido por sola la consideración de que en
el día se pagan al Rey por los derechos de los
frutos que se crían del Pantano, y por
donde dice que son más que anuales.

Los almazaras de Zubi, y de otros res-
tales son la riqueza de aquellos Puestos, y
los de producción son aumentados como
en muy corto tiempo. Los frutos alcanzan a
todo el Reino, y son los Almacenes que
abastecen los Puestos, que carecen de sus
producciones tan tempestivas.

Elche, Salinas, Elda, Petrel, Villafraja,
y Ontiriente, no son Poblaciones de gran
numero de gentes, y que no cupiendo en el Reino
de la Población, están formando nuevas Aldeas,
y Puestos, en las Casas de campo que levantan.

A vista pues de todo lo dicho, parece
que debemos apreciar todo recelo de que
medada, y epidemias, y domando por tanto,
que sin embargo de que en la plaza de aba-
dado, y del Estanque, infama mucha gente,
por la mudanza de clima, por la contingen-
cia del agua, y por la putrefacción que cau-
san los desperdicios, lejos de ser en perjuicio
de su salud, y robustez. Dela Provincia de
Castilla de la Mancha. En la ciudad de Madrid

en la del Arzobispo, y Conde de la Apia, y Am-
rica, parea mucha gente; y no obstante
mucho, y fomenta por los vendidos que
acaban. Finalmente, porque vamos
aprovechando, que son Pantanos, y lag-
unas se ha des poblado la ciudad, las
Castillas, y otras Provincias; y muchas
Palabras, que la vida del hombre es igual
en todos paises. En los lagunas Pantanos
muchos Octogonarios, no aguanos, y
Centenarios; no alcanzan a mas in-
conducianos; los otros libros de la
los otros terrenos, y pueblos libros de la
guerra y Pantanos. Duplicamos de
un extraño modo de pensar, temiendo;
y vemos únicamente, no el modo de
alargar la vida, o de conseguir una
salud aparente; sino por los efectos de
la buena vida a mejorar los terrenos
que nos son útiles, y para la paz de
subordinación. Retirar el Pueblo de la
muerte de los terrenos Pantanos, pero que
que en ellos quedan muchos Curatos; y
para que viva con mas comodidad, y vendidos
el Cultivador de ellos, para que le respalden
de sus trabajos, y facilitando los medios de
aprovecharse de los terrenos inundados, para
hacerlos útiles, y productivos, que es lo que voy

a proponer por conciliación.
Desaguando la Albufera de Val. en poco mas de
imposible al poder humano, y a poco mas de
los terrenos que se defa cuando se retira; y a los ha-
los infatigables cultivadores de ellos, que habitan en
sus inmediaciones.

El desagüe de la laguna de Drogua, y las
vintas, que resultan, ya los han pasado
Cavalleros, y por el P. J. P. de Salazar.

El desagüe de la de Salazar, no solo es
proyectado, si que puede ser practico, pero la
interrupción lo retrasa.

La laguna de Elche, se hace imposible de
desaguar, porque está tan profunda que el mar,
y no pueden dirigirse las aguas a otros terrenos
que estén mas hondas.

Las lagunas que se forman en Alcalá, y
Buenabanca, podrían retirarse en aquellos
porción de agua que basta. Dela montaña, si
se hicieran profundas, y anchas canales sobre
un faldón, que las recibieran, y con ellas
al mar, como es muy fácil, aunque sea de al-
gunos, que no sea mayor que el redito anual
que podría resultar de los frutos que se cogen
en el terreno desaguado.

La laguna de V. Bonito, tiene fácil desagüe
al mar por la Sierra, haciendo una acequia
por un lado de la laguna, un guano delgado

podría ocupar por lo mas la longitud de
nde Canal. El trigo, y cebada, y demas
darian su irrigacion canal de pantofo,
y mucho mas.

Los Pantanos de Alcazar, Elche, y Villaf-
yora, son utiles, y tambien el de Elda.
Este podría mejorarse haciendo la balsa
mayor, y la misma el de Villafyora,
que puede recibir muchas aguas mas, y
con solo hacer algunos diques, o balsa-
mas, traer copia de aguas para adelantar
el cultivo de muchas tierras, a que no al-
canzan las del dia, o por estar mas altas,
o por no haver bastantes.

Los Pantanos de Alcazar, Elche, y Villaf-
yora, son muy faciles de levantar, y no
son costosos, por estar a su pie los montes
les. Pero faltan muchos beneficios que in-
fluyan, y ayuden al costo.

Finalmente las aguas de los abanicos,
y las de los campos de arbores, son buenas
para la produccion de los frutos leguminales, y
demas que en ellos se crían, y para que no
quedando inutil, con los mantenimientos
de las aguas que se reparten, las
ove, Camisales, y otros de c. y estando en movi-
miento suceda lo que dice Ovidio, y por que
Cernit ut ignavum consumat in latia corpus,
Et capiente vitium, ni moveantur aquae.

He dicho, que la Laguna de San Berdo
con facilidad podría desaguar, y se-
carse. Una sampa, o acequia sa-
cada desde un lado de la misma Laguna
y dirigida a desaguar en el Baño de
de la Poma, desaharía doce de la Laguna
y sacaría capaz de fructificar por
su buena riego, y como que se extra-
cta. No viene que todo este costo pue-
da onerarse de 20. d. reales, echo consue-
to a la distancia que ocuparía la
acequia, al tenerse facil de abrir,
aunque alguno fuese a bomeños por
haver piedra, que al parecer es movable,
y no profundo, en cuyo caso, podría
rodarse la acequia aun quando fuese
con algun costo, y finalmente por
esta labor en qualquier tiempo del
año en que no sea de sembradura, y si en
y tierra obran buenos en Ayres que
lo hanian a jornal equitativos. Bien
es verdad que se necesitaba continuos

la acequia por las faldas de la
Cruca, y alto de la parte de Almon
ra, para que las aguas vayan
no entran en el terreno, y por
el mismo canal se dirigiran al
Barranco de la Peña, y por este
a el río de la Cruz, y que los nuevos
obras importantes, otros ha de ser
o menos; pues 13636 hanegadas
de terreno que por lo menos ocupala
laguna, reducida a cultivos, pro-
duciran por lo menos 80. y mas
cabeza de trigo anualmente, y benefi-
ciados algunos con el facil riego
que podria darseles, haciendo balsa
para detener las aguas de la una
tierra, podrian producir muchas
cosas de valor, y en todo, y por
todo una ventaja inapreciable a la
agricultura, y un beneficio igual
a la Salud de la Poblacion de la
Aldea, pues se seccionaria

los esfluvios mepiticos, que es alor, en me-
nos que mantiene las aguas todo el verano.

Si el terreno de la laguna es abun-
dante sin pechos, creia que seria
facil la consecucion de su direccion;
Y si los establecimientos se hicieran a
uno de los Pódones mas en baxo, que
haciendole por pequeñas porciones, y a
muchos. Asi parece que convendria,
y que en caso necesario podria previnir
se mandan hacer.