

# SEMANARIO ECONOMICO

LO PUBLICA LA REAL SOCIEDAD DE AMIGOS DEL PAIS.

SABADO 23 DE NOVIEMBRE DE 1816.

Hoy sale el sol en nuestro horizonte á las 7 h. y 14 min.  
y se pone á las 4 h. y 46 min.

Precios corrientes de varios artículos de consumo ordinario.

	Inferior.			Superior.			
	lib.	s.	ds.	lib.	s.	ds.	
Aceyte nuevo...	Mercader cuartan	1	13	0	1	15	0
	Tendero ...idem..	1	12	10	1	16	0
	Jabonero ...idem..	1	9	0	0	0	0
Idem viejo.....	Mercader cuartan	1	18	6	1	18	10
	Tendero ...idem..	1	17	0	1	19	0
	Jabonero ...idem..	1	14	6	0	0	0
GRANOS. Precios de la Cuartera.	Candeal barcilla..	1	6	0	1	8	0
	Trigo gordo idem.	1	5	0	1	7	0
	Trigo forastero id.	0	0	0	0	0	0
	Trigo menudo id.	1	5	0	1	6	0
	Cebada .....idem.	0	14	0	0	0	0
LEGUNBRES. Precios del últi- mo mercado.	Ayena .....idem.	0	10	0	0	0	0
	Habas almud.....	0	3	8	0	4	0
	Guijas .....idem...	0	3	2	0	0	0
	Garbanzos idem...	0	4	8	0	0	0
Almendra cuartera.....	4	10	0	4	15	0	
Almendron quintal.....	17	10	0	18	3	0	
Carbon de Encina arroba.....	0	6	0	0	0	0	
.....de Mata idem.....	0	5	0	0	0	0	
Algarrobas quintal.....	1	14	0	1	15	0	
Queso .....idem.....	16	0	0	19	0	0	
Lana .....idem.....	15	5	0	19	5	0	
Cáñamo..... idem.....	15	0	0	22	0	0	
Paja .....idem.....	0	10	0	0	12	0	

Por el último precio de las ludas resulta que el pan co-



mun de ocho dineros debe pesar hoy 7 onzas y media.

Los tres panecillos candeales, que componen 15 onzas mallorquinas valen hoy 23 dineros.

*Embarraciones que han dado fondo en este Puerto de Palma.*

*Dia 16 de Noviembre.*

P. Luis Novell valenciano laud S. Antonio, venido de Morayra con pasas y algarrobas.

P. Tomas Sastre mall. javeque S. Fernando, venido de Mahon con 9 pasag. y frijoles.

P. Juan Bautista Riusech ivicenco, javeque Carmen, venido de Iviza con 3 pasag. y carbon para Mahon.

*Dia 17.*

P. Juan Alzamora mall. javega S. José, venido de Mahon con 17 pasag. y cebada.

*Dia 18.*

P. Antonio Sastre mall. javeque S. Antonio, venido de Barcelona con 3 pasag., fierro, cañamo otros géneros y baliija salió dia 15.

P. Juan Sastre mall. javega S. Fernando, venido de Zeta con vidrio y lino.

*Dia 20.*

P. José Giá mall. javeque S. José, venido de Iviza con 10 pasag., pimienta, cacao y otros géneros.

*Dia 21.*

P. Antonio Serra mall. javega S. José, venido de Mahon con 7 pasag., batatas y baliija salió dia 19.

---

*Continuan las lecciones de Agricultura.*

El Agricultor pues debe saber tambien la situacion y altura en que se encuentra su terreno sobre el nivel del mar para arreglar sus operaciones, porque segun sea, puede considerarse en clima distinto, y deducir de todo qué plantas son mas análogas á aquel temperamento y capaces de poder vivir cómodamente en



El. Es bien notorio que en las grandes montañas de los Pirineos y los Alpes, cesa la vegetacion de los arboles á la altura de unas tres mil varas, como sucede ácia los setenta grados de latitud; y la cordillera de las montañas, que se halla poblada de estos grandes vegetales, se divide en tantas líneas ó zonas particulares de altura vertical, quantas son las especies diversas de arboles que se crian en ellas: los robles prevalecen en la parte baxa, ó sea en la falda de los montes; las hayas se encuentran en las alturas medianas; mas arriba dominan los abetos y texos; sobre estos los pinos; todavia sube mas arriba el rhododendron, viviendo en los Pirineos con la mayor robustez y lozanía desde la altura de unas mil novecientas, hasta la de mas de tres mil y cien varas; y últimamente en la region mas alta se encuentra el enebro, que vegeta hasta la elevacion de mas de tres mil quinientas varas sobre el nivel del mar.

#### *Del conocimiento de las tierras.*

Uno de los objetos mas importantes en Agricultura, es sin contradiccion el conocimiento exácto de las tierras, y modo de beneficiarlas, ya con la mezcla de otras, ó ya con el estiercol. Él debe ocuparnos en este dia una vez que, conocido ya por las lecciones anteriores el vegetal, sus humores, germinacion, desarrollo, crecimiento y multiplicacion, nada mas nos falta para proceder á exáminar sobre sólidas bases el pormenor de las operaciones del cultivo.

Si yo tratase de ostentar erudicion sacrificando á esta vanidad esteril el bien general que debe resultar de esta enseñanza, me detendria á manifestar las hipótesis y brillantes teorías que se han escrito acerca de la formacion de nuestro globo, escitando la curiosidad de los que me escuchan; pero como mi objeto ha sido sienpre el presentar las doctrinas agronómicas de un modo que ni las resista el ignorante labrador, ni el hombre de luces que las escucha para difundirlas despues, se haga ridículo al quererlas poner en egecucion, me abstendré de aquellas frases que puedan oponerse á este primero y principal designio. Así que debiendo tratar ahora del conocimiento de las tierras, solo hablaré de aquellas que inporta conocer en la Agricultura, pues co-



nozcó por esperiencia, que si me enpeñase en manifestar con Rosier; que la tierra no es otra cosa que el conjunto de los despojos de las montañas, de las piedras, de los animales y de los vegetales, y que todas sus especies se reducen á la *caliza*, y á la *vitricable*, nada diría que conviniese á nuestro propósito; así como tampoco resultaría gran provecho si añadiese con otros que de las dos especies dichas, tan distintas por sus caracteres y resultados, nacen quatro divisiones que son la *tierra caliza* propiamente tal, ó la alcalina que se convierte en cal; la *pedra de yeso ó espejuelo*, que por la acción del fuego pasa á ser tambien una especie de cal, en cuyo estado hace esfervescencia con los ácidos: la *tierra arcillosa*, viscosa y ductil, que se consolida y encoge al fuego, y echa chispas herida con el eslabon; y por último la *tierra vitricable* que se derrite al fuego; echa chispas tambien, y no puede ser atacada por los ácidos: nada, repito, hubieramos adelantado con todas estas doctrinas, ni el agricultor sacaría de ellas ventajas positivas para arreglar su método de cultivo, y el sistema de los abonos. Lo mismo sucedería si tratando la materia con el lenguaje puramente químico dixesemos que las principales tierras son la *silice*, *alumina*, *magnesia*, *cal*, *barite simple*, *stronciana*, *potasa*, *circonia*, *glaucina é itria* &c.; ó bien si segun las esperiencias mas modernas dixesemos que no hay tierra ninguna, pues las que hasta aquí se han considerado y recibido con estos nombres, están ya reconocidas por metales. Todas estas neciones, aunque muy importantes para los progresos de otras ciencias, poco ó nada nos aprovecharían, mientras no se descienda á hacer las aplicaciones convenientes á los varios ramos de la Agricultura.

**Se continuará.**