

SEMANARIO ECONOMICO

LO PUBLICA LA REAL SOCIEDAD DE AMIGOS DEL PAIS.

SABADO 21 DE DICIEMBRE DE 1816.

Hoy sale el sol en nuestro horizonte á las 7 h. y 24 min.
y se pone á las 4 h. y 36 min.

Precios corrientes de varios artículos de consumo ordinario.

| | | Inferior. | | | Superior. | | |
|--|---------------------|-----------|----|----|-----------|----|----|
| | | lib. | s. | d. | lib. | s. | d. |
| Aceyte nuevo.... | Mercader cuartan | 1 | 15 | 0 | 1 | 18 | 0 |
| | Tenderoidem.. | 1 | 15 | 0 | 1 | 18 | 8 |
| | Jabonero ...idem.. | 1 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Idem viejo..... | Mercader cuartan | 1 | 18 | 6 | 0 | 0 | 0 |
| | Tenderoidem.. | 1 | 19 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Jabonero ...idem.. | 1 | 17 | 6 | 0 | 0 | 0 |
| GRANOS. Precios de la Cuartera. | Candéal barcilla.. | 1 | 8 | 6 | 1 | 10 | 0 |
| | Trigo gordo idem. | 1 | 7 | 0 | 1 | 9 | 4 |
| | Trigo forastero id. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Trigo menado id. | 1 | 7 | 0 | 1 | 7 | 8 |
| | Cebadaidem. | 0 | 14 | 0 | 0 | 15 | 0 |
| LEGUMBRES. Precios del últi- mo mercado. | Avenaidem. | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Habas almud..... | 0 | 3 | 8 | 0 | 4 | 0 |
| | Guijasidem.. | 0 | 3 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| | Garbanzos idem... | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Almendra cuartera..... | 4 | 6 | 0 | 4 | 10 | 0 | |
| Almendron quintal..... | 16 | 16 | 0 | 16 | 18 | 0 | |
| Carbon de Encina arroba..... | 0 | 5 | 6 | 0 | 5 | 8 | |
|de Mata idem..... | 0 | 4 | 4 | 0 | 4 | 8 | |
| Algarrobas quintal..... | 1 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Quesoidem..... | 16 | 0 | 0 | 19 | 0 | 0 | |
| Lanaidem..... | 19 | 0 | 0 | 20 | 0 | 0 | |
| Cáñamo idem..... | 13 | 0 | 0 | 20 | 10 | 0 | |
| Pajaidem..... | 0 | 8 | 0 | 0 | 10 | 0 | |

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

man de ocho dineros debe pesar hoy 7 onzas.

Los tres panecillos candeales, que componen 15 onzas mallorquinas valen hoy 26 dineros.

Enbarcaciones que han dado fondo en este Puerto de Palma.

Día 13 de Diciembre.

P. Antonio Tous mall. laud Angel, venido de Iviza con pescado fresco.

P. Francisco Claveria valenciano laud S. Antonio, venido de Denia con 2 pasag., higos y pasas.

P. José Fenellós valenciano laud Sma. Trinidad, venido de Denia con 3 pasag. y arroz.

P. José Pujol ivicenco javeque Cármen, venido de Iviza con 11 pasag. y géneros.

Día 14.

P. Antonio Florit mall. javega Cármen, venido de Iviza con un pasag., alquitran y esparto para Marsella.

Día 15.

P. Pedro José Jordá mall. goleta la Palma venido de Gibraltar con 2 pasag. y tabaco.

Cap. Guillermo Rigge americano Bergantín Jorge, venido de Marsella con varios géneros para las Antillas.

Día 16.

P. Gabriel Feliu mall. javega Purísima, venido de Málaga con 2 pasag., batatas y bacalao.

Día 18.

P. Juan Simó mall. laud S. José, venido de Cullera con un pasag. y arroz.

P. Bartolomé Ferrá mall. laud S. José venido de Cullera con 5 pasag. y arroz.

Continúan las lecciones de Agricultura.

De la calidad de los terrenos.

Lo que decide principalmente la calidad de los terrenos, son las diferentes tierras de que se compone. Los autores anti-

guos no adelantaron nada en el conocimiento de ellas, y los modernos han dejado incompleta esta parte importantísima de la Agricultura, por haberla tratado sin método.

Las obras geopónicas definen las tierras por unos caracteres que nada tienen que ver con las propiedades del suelo en cuya composición entran. Las caracterizan por sus qualidades mas accidentales, como el color &c.: de aquí vienen las denominaciones de tierras blancas, negras, pardas, rúbias, secas, húmedas, fuertes, flojas, pesadas, ligeras, delgadas, gordas, y otras igualmente insignificantes. Añádese á esto que la nomenclatura de las tierras varía comunmente de una provincia á otra, y á veces de un pueblo á otro.

Así el capítulo del conocimiento de tierras suele concluirse con el consejo de que se examinen sus producciones espontáneas. El helecho, dicen, indica que el terreno es propio para centenos, tal otra planta, que es buena para trigos &c. Preciso es pues, sustituir á estos indicios un método mucho mas seguro de conocer las tierras.

La Historia Natural clasifica las producciones del globo por sus caracteres exteriores, el color, el peso, la figura &c. La química por sus diversas propiedades. Hagamos uno y otro con las tierras, para aprovecharnos de las luces que pueden prestarnos ambas ciencias.

La nomenclatura de las tierras se reduce á estas quatro palabras.

Tierra arenisca ó silice.

Tierra arcillosa ó alumina.

Tierra de cal ó caliza.

Tierra vegetal ó humus.

Estas quatro tierras son las que principalmente interesan á la Agricultura. Vamos á considerarlas en su estado comun y ordinario.

Tierra arenisca ó silice.

Es infecunda, porque quando existe en estado de agregación, ó sea quando está sólida, es impenetrable al agua; y quando está disgregada ó reducida á lo que llamamos arena, pasa velozmente el agua por los vacíos que dejan las arenas, y no

permanece el tiempo necesario para que la absorvan los vegetales; además de que los rayos del sol la calientan en términos de abrasarlos. La acción de los meteoros, que es el abono principal, no beneficia nada la arena. Los vegetales no pueden germinar ni nacer en ella. Solo por medio de una humedad continua, puede hacerse mas capaz de recibir el influjo del aire, y de mantener alguna vegetacion: espuesta al fuego se vitrifica.

Tierra arcillosa ó alumina.

Es estéril, blanca, y se pega á la lengua: sus partículas son estremamente ténues: la penetra el agua dificilmente, convirtiéndola en una pasta blanda, suave al tacto, y susceptible de qualquier forma; el fuego llega á ponerla tan dura que arroja chispas, herida con el eslabon.

Las semillas encuentran en esta tierra bastante humedad para germinar; pero las raices no pueden penetrarla. Su humedad se evapora si hace tiempo seco; entónces se encoge la arcilla y se llena de hendiduras: se estropean las tiernas barbillas, y las raices mismas de las plantas: los tallos apretados por todos lados, descaecen y mueren. La arcilla chupa la humedad con la misma lentitud que la suelta, y necesita para enpaparse de ella, que esté lloviendo muchos dias. Si llueve poco se reune el agua en sus hendiduras, y es absorvida al instante por las raices desecadas que, lejos de vivificarse con ella, se llenan de mo- ho y perecen. Los meteoros no pueden tener acción ninguna sobre una tierra tan compacta, ya esté seca y dura, ó ya reblan- decida con el agua.

Se continuará.