

EL ECO DE CARTAGENA.

Jueves 10 de Julio de 1879.

LA SERICICULTURA

EN ESTA PROVINCIA.

Hace muchos años que á los már- genes del Segura en la rica y fértil vega de Murcia brotó creció y se- desarrolló una de las mas productivas industrias agrícolas, la de la cria del gusano de la seda que fue uno de los productos que aumentaron la riqueza de esta region con la que tan pródiga se mostró la naturaleza.

Desde los primeros dias del esta- blecimiento de esta industria, una escitacion febril se apoderó de nues- tros labradores abandonando parcial y algunos totalmente los cultivos que por tanto tiempo habian seguido para sustituirlos por el del moral, cuyas hojas habian deservir de ali- mento al Bombyx Mori precioso in- secto productor de la seda.

Como por encanto, las inmedia- ciones de la antigua ciudad cuyos pies bañan las aguas cristalinas del mencionado rio se vieron pobla- das de bosques inmensos de mora- ras, y de numerosas gusanerías en las cuales se ocupaban gran núme- ro de individuos de ambos sexos, en la alimentacion y cuidado del Bombyx ó gusano del moral.

En los primeros tiempos todo mar- chaba perfectamente por trabajar con semillas importadas de gusa- nerías de otros países donde esta- cria, hija quizá de la mayor instruc- cion en este asunto, ó de la propia experiencia, se efectúa con exacto conocimiento de lo que se hace y con el excesivo cuidado que requiere un delicado insecto. Por espacio de algunos años floreció esta industria de una manera notable por la razon antes espuesta y por el sumo cui- dado que en ella se puso, pues aun que los rendimientos no fueron los que hubieran sido, si las gusanerías tuvieran las condiciones de higiene y temperatura tan necesarias para una buena cria, y los que las practi- cantes tuvieran los conocimientos que para el caso se requerian, los beneficios sin embargo fueron pin- tes, y suficientes para el aumento de la produccion.

Como todo tiene su fin los dedi- cados á esta industria tuvieron ne- cesidad de trabajar con semillas pro- pias recolectadas en un estable imien- to por el aumento de la mano de obra, y por la baj que con la mayor produccion necesariamente tuvo que tener este artículo de lujo; como la semilla estaba recolectada en malas condiciones, consecuencia lógica de las malas practicas seguidas para el desarrollo de la larva, la que final-

mente habia de trasformarse en in- secto perfecto productor de la semi- lla; y cuando esta en el año siguien- te era avivada los gusanos no pre- sentaban el crecimiento de que eran susceptibles; muchos morian de hidro- pía otros de pebrina y finalmente la seda que producian era escasa, y bastante, de mala calidad, los labra- dores no podian conocer las causas que producian la decadencia de esta industria y las enfermedades que diezaban sus gusanerías, sin embar- go de ser ellos los causantes verda- deros por su ineptitud y apatia.

Las condiciones higiénicas de el local destinado para la cria des- conocida por la generalidad, la venti- lacion de todo punto indispensable, la constante temperatura, la limpie- za de la habitacion y sobre todo de los cañizos ó zarzos sin tocar á los gusanos que es lo principal, así como el evitar que la mas pequeña canti- dad de polvo llegue á ellos; la caren- cia de algunas de estas condiciones son verdaderamente los gérmenes productores de las enfermedades que los afectan, y que determinan una mortandad inmensa en los Bombyx del moral, nosotros que hemos te- nido ocasion de visitar algunas de las gusanerías que aun hoy existen hemos podido convencernos de las malas prácticas que se siguen y de las faltas de limpieza, que es un con- tinuo foco de inficionamiento de los gusanos, y por lo tanto origen de sus enfermedades.

Desde el momento en que se ob- serva que un insecto se halla enfer- mo debe separarse de los demás pues segun ha comprobado Mr. Pasteur y publicado en su obra *Enfermedades del gusano de la seda*, uno solo que se halle en este estado basta para conta- giar á los demás, pues sus deyeccio- nes son depositadas sobre las hojas que comen sus compañeros, si esto no se evita la cria está comprometi- da y los rendimientos serán pocos ó nulos.

Si las dimensiones de nuestro pe- riódico nos lo permitieran daríamos á conocer un excelente tratado prác- tico y teórico traducido del francés y aumentado con los trabajos del anteriormente referido autor, pero desgraciadamente no podemos ha- cerlo por tener que ocupar nuestras columnas con otros asuntos de no menor interés.

Para terminar debemos decir que hijos de un país meridional somos prontos para concebir y practicar, pero más veloces para abandonar cualquier empresa, no es doloroso en verdad que una industria tan productiva haya sido abandonada á los primeros inconvenientes, que se hallan presentado en su desarrollo? ¿se ha intentado siquiera el estudiar la decadencia iniciada y las causas que la produjo, se intentó poner re-

medio á este mal? No, por primera providencia como medio salvador se abandonó, y se talaron las more- ras que tanto tiempo y trabajo ha- bían costado establecer; esta fué la resolucion de nuestros agricultores que arrancaron de esta provincia uno de los principales ramos de su riqueza y renombre.

Pero confiamos de que con el tiem- po nuestros labradores adquirirán la instruccion necesaria á estas y otras industrias y las veremos flore- cer aumentando la importancia y prosperidad del suelo que nos vio nacer.

FULGENCIO GUILLEN.

MISCELANEA.

Los primeros vinos de naranja acaban de hacer su aparicion en el mercado de Valencia. Los hay de cuatro clases. El vino llamado im- perial y el seco se obtienen en Ene- ro con el fruto de estacion; el Man- darin es el que se obtiene de la na- ranja recolectada en Abril, y por últi- mo, el espumoso es sometido á un procedimiento especial. Todas estas clases de vino son de un color agra- dable, perfectamente trasparente, de un sabor dulce con alguna acidez y de una riqueza alcohólica de unos 15°. Se comprende desde luego toda la importancia de esta innovacion, si se considera el provecho que po- drá sacarse si la filoxera invade los viñedos españoles no atacados to- davia.

Dos jugadores de billar de New- York se han trasladado á Paris con objeto de medir sus fuerzas con los mas aventajados de Francia.

Desconfiando de los billares fran- ceses, llevan una mesa construida por una de las mejores casas de New- York, provista de bandas perfeccio- nadas.

Un periódico profesional inglés, «British Medical», aboga porque los matrimonios no sean autoriza- dos sino después del examen micros- cópico de los glóbulos de la sangre de ambos prometidos.

Esto es añadir una sangría más á las muchas que van anejas al matri- monio.

Los periódicos de Chile publican un telegrama de Autofagasta, fecha 13 de Mayo, en que se dice que no ha dado resultado la tentativa reali- zada contra el buque acorazado «Blanco Encalada».

Parece que un francés se acercó en un bote al buque para volarle por medio de un torpedo. Ese individuo ha sido preso, y trata de dar á en- tender que está loco.

Noticias del Callao, del 8 de Mayo, anuncian que los peruanos esperan la llegada de tres buques acorazados que envían como presente los acre- dores del Perú, con objeto de de- fender los depósitos de guano.

Con esos buques los peruanos se proponen destruir la escuadra chi- lena y bombardear á Valparaíso.

Gran problema. —El de la reunion de los dos Océanos ha quedado re- suuelto y aprobado por los hombres de ciencia, reunidos bajo la presi- dencia del infatigable activo é inte- ligente Mr. de Lessps, cuyo claro en- tendimiento y energia viril, propia de un joven más que de un hombre de su edad, ha contribuido poderosa- mente á la colosal empresa de la canalizacion del istmo de Panamá.

Por 47 votos contra 8 se ha deci- dido que las obras deben practicar- se desde el golfo de Limon á la bahía de Panamá, cuya extension será de 73 kilómetros, siendo casi la linea del camino de hierro que existe en- tre Colon y Panamá, de 64 kilóme- tros de extension, abierto á la circu- lacion de 1855, desde Aspinwall al golfo de Méjico.

En mil millones de francos y seis años de trabajo se calcula el coste y duracion de las obras, para la que se necesita un movimiento de tier- ras que no bajará de 60.000 mi- llones de metros cúbicos.

La nueva via acortará la distancia de más de 3.000 leguas entre Nueva- York y San Francisco, ó sean cua- renta dias de navegacion para los buques de vapor.

Las ventajas de esta nueva via son incalculables para el comercio y la civilizacion, y España, por su situa- cion geográfica, por su historia, por sus colonias y por sus producciones y comercio, no será la que menos ventaja reporte de la gran obra del siglo, si hay hombres inteligentes en el Gobierno que sepan preparar y aprovechar los beneficios inmensos que reportará á la humanidad el nuevo canal interoceánico.

El «Morning Post», después de con- firmar la noticia anticipada por el «Times» de que Mile Sara Bern- hardt, actriz del teatro francés, ha- bía presentado su dimision de socia de la compañía de artistas, añade que la célebre actriz ha firmado una escritura para los Estados Unidos, obligándose á representar en los teatros de la Union durante dos años á razon de un millon de pesetas a da temporada y todos sus gastos pagados.

Dice el Boletín de loterías y toros. «Un antiguo aficionado al toro, socio de la Protectora de animales, nos indica que podría hacerse me-