

LA LIGA AGRARIA

Órgano y defensor de los intereses agrícolas e industriales del país.

Director: D. JUAN FRANCISCO GASCÓN

La agricultura es la más sana, la más útil y la más noble ocupación del hombre.

Es preciso restituir a la tierra en forma de abono lo que ella nos presta en forma de cosechas.

SUSCRIPCIÓN

Madrid, trimestre, 2 pesetas.—Provincias, ídem, 2,50 ídem.—Ídem semestre, 5 ídem.—Año, 10 ídem.—Ultramar, un año, 20 ídem.—Extranjero, 25 ídem.—NOTA.—Para evitar molestias, las suscripciones se recaudan a domicilio por medio de nuestros corresponsales.

ADMINISTRADOR: D. MODESTO CABRERA Y AGUILERA
General Castaños, 9, 3.º—Madrid.

LAS RECAUDACIONES EN 1896-97

La Gaceta ha publicado ya el resultado de la recaudación obtenida en los doce meses del ejercicio de 1896-97, obra hábilmente dispuesta por el Sr. Navarrotreverter para consuelo de los contribuyentes españoles y gloria del Gobierno.

Porque, según los datos oficiales, se recauda que es una barbaridad. Diríase que los españoles nadamos en la abundancia y somos tañados en dar al Estado lo que le pertenece, según van aumentando los ingresos que aquél obtiene cada año.

En efecto; he aquí el progreso de las recaudaciones en los siete últimos ejercicios:

AÑOS	Pesetas.	Recaudado de más en 1896-97.
1890-91	694.870.018	96.071.463
1891-92	680.584.571	101.356.909
1892-93	724.044.162	66.797.319
1893-94	763.900.428	27.041.052
1894-95	754.419.055	36.522.422
1895-96	764.493.538	26.447.946
1896-97	790.941.481	"

Desgraciadamente, no es oro todo lo que reluce, ni significa aumento de potencia contributiva del país el progreso de las recaudaciones.

Recaudar hasta el punto de dejar en la miseria al contribuyente, no es señal de potencia contributiva, sino abuso de potencia fiscal. Eso lo hace cualquiera que tenga a su disposición la fuerza y coloque al contribuyente en la alternativa de pagar, apelando a toda clase de medios, o dejarse embargar.

Eso lo haría cualquier zoquete que en su vida hubiese pasado la vista por ningún tratado de Derecho administrativo ó de Economía política; pero como todo tiene su término en este mundo, estos abusos del Fisco lo tienen también. Lo malo es que este término suele ser ruinoso y traen aparejadas catástrofes inminentes.

Hay, además, otro dato interesante, que nos ofrece el detalle de las recaudaciones. Se ha recaudado más, es cierto; pero el aumento recae, como luego veremos, en partidas que, no sólo no tienen nada que ver con la riqueza contributiva, sino que, por el contrario, viene a hacer más grave y más comprometida la situación de esta misma riqueza.

Ofrecen aumento la contribución industrial, derechos reales, impuesto sobre patentes, impuesto sobre intereses de la Deuda y valores mercantiles, Aduanas, Consumos, materias explosivas, tabacos, loterías, canales, renta de Cruzada, redención del servicio militar y otros recursos.

Hay baja en la territorial, cédulas personales, impuesto sobre sueldos, carruajes de lujo, contribución de las Vascongadas, derechos de los Consulados, alcoholes, azúcares, artículos coloniales y timbre del Estado (por pagos hechos al extranjero como minoración de productos), habiendo otros conceptos que presentan diferencias sin importancia.

Veamos algunos de los aumentos de que hemos hablado:

	AUMENTO
	Pesetas.
Aduanas	8.636.458
Redención del servicio militar	11.810.750
Beneficio en la acuñación de plata	7.636.615
Indemnización de guerra de Marruecos	4.500.000
Total	32.583.823

En ninguno de los ejercicios anteriores que han servido de término de comparación al señor ministro de Hacienda ha habido estos ingresos. Y es seguro que no los habrá en los sucesivos. Además, ya hemos dicho que no pertenecen a la categoría de tributos, excepto el aumento de Aduanas, debido a la elevación de los derechos de importación de los trigos extranjeros.

Tenemos, pues:

	Pesetas.
Aumento total en la recaudación	26.447.953
A deducir	32.583.823
Recaudado de menos	6.135.870

De manera que, en realidad, en vez de aumento, ha habido una disminución importante.

No hay habilidad posible ante estos re-

sultados. Ningún hacendista, por torpe que sea, se considerará capaz de contar como un triunfo rentístico esa enorme recaudación de más de 42 millones de pesetas que ha producido la redención del servicio militar, enorme esfuerzo de muchas familias para que no les arebaten sus hijos y los lleven a morir en los hospitales de Cuba, ni esa otra partida de más de 7 millones de pesetas, obtenidas en el beneficio de la acuñación de la plata, que tanto contribuye a la elevación de los cambios y tanto, por consiguiente, a la ruina de la industria y del comercio.

De lo expuesto resulta, claro y evidente, que la riqueza contributiva no puede llegar a pagar más de lo que paga en concepto de tributos, y que todo lo que se haga para aumentar los impuestos que sobre ella pesan no dará otro resultado que apesadumbrar a la ruina nacional ó provocar conflictos cuyas consecuencias no será el Gobierno el último en lamentar.

Y sinó ya lo veremos muy pronto. Lo veremos cuando empiecen a sentirse los efectos de los presupuestos para el actual ejercicio económico.

Respecto á los pagos, sería dar demasiada extensión á este artículo si fuésemos á detallarlos y comentarlos; diremos, por el momento, que la Deuda pública ha exigido un gasto de 527.505.646 pesetas y las clases pasivas han absorbido 59.102.451. En cuanto á las obligaciones de los departamentos ministeriales, no puede formarse idea, porque no se detallan.

Respecto de los presupuestos extraordinarios importa el gasto por un lado pesetas 66.511.844 y por otro 2.581.590, siendo Marina el departamento que más lugar ha dado á ellos.

Otro día hablaremos de los pagos y señalaremos los aumentos que han tenido los gastos, demostrando así cómo va el país resueltamente á la ruina inevitable y espantosa.

EL MAJADEO

Esta práctica antiquísima y característica del cultivo cereal, consiste en encerrar á las reses durante la noche por medio de estacas clavadas en el suelo y unidas por rejas de esparto u otra substancia barata, para que dejen en el terreno que se intenta cultivar las deyecciones que de lo contrario habría que transportar desde el aprisco.

Esta práctica, como todas, tienen defensores y adversarios.

Fundan los adversarios sus opiniones en que las reses situadas en el campo durante la noche se encuentran en condiciones poco higiénicas y que perjudican la lana al estar en contacto de las deyecciones y de la tierra.

Si bien es cierto todo esto, no lo es menos que este sistema es el único en muchos casos para abonar el terreno, por tratarse de un abono que se transporta sin gasto, condición muy atendible puesto que el conducirlo supone con frecuencia grandes dispendios; además, en los apriscos no se utilizan generalmente los orines, siendo de todos sabido suministran éstos cantidad de nitrógeno no despreciable. Si origina pérdida el majadeo, son mayores las que resultan de tener el ganado encerrado, puesto que los excrementos acumulados durante todas las noches determinan una fermentación que es indudablemente más perjudicial que los inconvenientes que tiene el majadeo.

Además, con esta práctica se evita el empleo de camas que suelen ser restos de cosechas, empleándose como alimento del ganado, transformando de este modo en parte activa de abono lo que de lo contrario se destina á servir de vehículo de absorción y materia inerte de aquéllas.

Tan atendido y sancionado está por la práctica el majadeo, que no hay agricultor de cereales que no la conozca, y los que tienen poco ganado se asocian para reunir los de todos y llevarlos á las propiedades de cada uno de los asociados.

Según la clase de terreno, será más ó menos provechoso el majadeo. En los suelos y en los cañizos arcillosos es en lo que da mayor resultado; éste es menor en los arcillosos por aglutinar la tierra las reses inutilizando la labor anterior. El beneficio variará con la clase de ganado que se emplee y de la planta que se vaya á cultivar después.

Una cabeza de ganado sólo puede abonar una extensión determinada; de aquí que si el cerdo de se hace muy grande, el abono quedará desigualmente repartido puesto que las reses para abrigarse durante la noche se arrojan en un rincón dejando el sitio restante sin abonar. Las estacas suelen tener un 50 de altura, variando esta dimensión según la clase de ganado á ellas se atan las rejas ó pierns que han de servir para encerrar el ganado.

Cuando se trata de ganado vacuno ó caballar, se introducen en el suelo pies derechos, los que se enlazan por medio de una trabazón mas ó menos consistente de paños ó tablas.

Estas operaciones quedan abandonadas al capricho del pastor, y para que esto no suceda

debe procurarse coloque la red de modo que se obtenga el mayor beneficio no ocupando más extensión de la que se pueda abonar. Muy complejos son los datos de este problema: dependen del tamaño de la res, de la cantidad y calidad de los alimentos que se les proporcione y de la relación que existe entre las horas que el ganado parte y entre las que exista en el redil.

La época del año influye en el problema; durante el invierno las yerbas son más secas y menos abundantes, por lo cual el animal produce menos abono, en tanta que en primavera y otoño, por ser las yerbas más acuosas, dan abundante materia para las deyecciones.

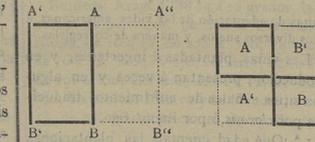
Por término medio una res abona por noche un metro cuadrado; los carneros merinos traspasan esta cifra; en cambio los churros no llegan á ella; las hembras producen más abono que los machos, sobre todo si están criando; pero los abonos son menos fertilizantes si están destinados á producir leche.

Cuando 5.800 cabezas de ganado lanar han pasado la noche en una hectárea, se dice que el majadeo ha sido débil; cuando por hectárea y por noche son 7.000 se dice mediano, y cuando son 10.000 se llama completo. Como se ve, en este último caso corresponde á metro cuadrado por cabeza.

Como no todos los propietarios poseen 10.000 cabezas de ganado, se precisa estudiar el modo de distribuir el redil de manera que á cada res le corresponda un metro cuadrado. Supongamos que un propietario posee únicamente 300 cabezas; asignando á cada una un metro cuadrado, vemos que para abonar una hectárea se precisa 33 noches.

Se acostumbra á hacer un parque doble, es decir, á trasladar la red durante la misma noche, de modo que ocupa dos partes de terreno en una misma noche. De este modo abonamos dos metros cuadrados por noche y cabeza; si el red es triple, resulta insignificante la cantidad de abono depositado.

Cuando hay que mudar el parque durante la noche, se puede hacer de dos modos: ó construyendo otro cuadrado sobre uno de los lados del anterior, que es como se hace en España (figura 1), ó disponiendo como indica la figura 2, dos parques, A y B.



Con estos procedimientos se pierde menos tiempo y se hace el cambio de parque con facilidad.

El valor nutritivo del majadeo es tan sumamente variable, que sería aventurado pensar reducirlo á números; sin embargo, para tener un punto de comparación pondremos que 100 carneros en una noche depositan el equivalente de 140 kilogramos de estiércol y que una vaca abona diez veces más que un carnero; por lo tanto, en igualdad de tiempo y número de cabezas de ganado lanar y vacuno debe hacerse un cuadrado diez veces mayor para esto.

El excremento del ganado lanar llamado *serie* sólo sirve para cosechas anuales ó bianuales, por ser de rápida descomposición.

El llevar el ganado al barbecho sin previa preparación del terreno hace que los orines se filtren con dificultad por la dureza de la capa del mismo; si á esto unimos la acción del aire y del calor, son concavas que contribuyen á que no sean todo lo beneficioso que debiera el empleo del majadeo.

Por esto conviene antes de esto dar un pase de grado en los terrenos sueltos y una ó dos labores en los arcillosos. Conviene combinar las operaciones mecánicas con el majadeo dando una labor inmediatamente después de éste. Puede también hacerse esto simultáneamente, es decir, labrar durante el día lo retado durante la noche, procurando dar la dirección del surco en el mismo sentido que se van colocando los parques.

En algunos países se acostumbra á espolvorear con yeso el sitio que han ocupado los animales con objeto de fijar los gases amoniacales.

Por más que el ganado lanar es el que casi sólo se utiliza para el majadeo, también se emplea el vacuno y caballar, teniendo presente que así como el abono de ganado lanar es muy energético y de rápida descomposición ó, como suele decirse, caliente, el vacuno es de lenta descomposición ó frío.

Debe tenerse cuidado en el orden de sucesión de los ganados en un mismo terreno.

El ganado vacuno es el que toma la hierba más alta; le sucede el caballar y por último el lanar, que toma la hierba al nivel del suelo. Por lo tanto, deben entrarse en el terreno primero el ganado vacuno, después el caballar, y por último el lanar; todo esto en el supuesto de que el majadeo se haga en los mismos prados para abonarlos.

Los razas merinas francesas, las de Australia, Guatemala y otras Repúblicas de América del Sur hacen competencia á nuestro ganado lanar, encontrándose en decadencia la cabaña española que en otro tiempo constituía una verdadera riqueza, dotada de legislación especial con su famoso tribunal de la Mesta, que era el llamado á resolver cuanto á los intereses pecuarios del país se refería.

Hoy, por desgracia, abandonados los ganaderos á sus propias fuerzas, que se encargan de debilitar algunos gobernantes ayudando con excesivo entusiasmo á ciertas regiones poco pecuarias para las únicas que se aplica la protección de modo efectivo, legara día, no lejano, en que, siguiendo por este camino, desaparezca ó casi se anule una de las principales fuentes de riqueza de nuestro país.

FRANCISCO CHÁVARRI, Ingeniero agrónomo.

EL PROTECCIONISMO EN INGLATERRA

Los hechos nos vienen á dar la razón cuando defendíamos que para contener la crisis agrícola en nuestro país se imponía el aumento de los aranceles á los cereales extranjeros, y por tanto que era una necesidad sentida el variar de sistema implantando sin temor alguno el proteccionismo.

Nuestra colección está repleta de artículos combatiendo el libre comercio, porque veíamos claro se presentaba una reacción favorable á defenderse estableciendo derechos protectores para esta fuente de riqueza.

Con sólo examinar el precio este año de nuestros cereales, es lo suficiente para convencerse de que estábamos en lo firme cuando sosteníamos de que era de necesidad reformar nuestros aranceles en sentido proteccionista.

Pero vamos más allá, para que no duelen los librecomerciantes de que hoy es imposible sostener este sistema.

En Francia, Mr. Méline levanta una bandera proteccionista, y por la virtualidad de ella y como si se sintiera en aquella nación la necesidad de llevar á efecto tan beneficioso cambio, este gran proteccionista es elevado á la Presidencia del Consejo de ministros, y desde ese puesto está dando reformas y leyes de grandes beneficios para la agricultura, que quisiéramos ver implantadas en nuestra nación.

Para robustecer hoy más nuestra convicción y de que estamos en lo firme, el Reino Unido, que se envejecía justamente hasta hace algunos años, de ser la primera potencia comercial del planeta, repliega su bandera librecomerciantista, sacrificando el más sagrado de sus principios, y denuncia el tratado con Alemania.

La causa de este radical cambio ha obedecido á la gran crisis agrícola, y para averiguar este decaimiento de tan floreciente industria en aquella nación, se nombró en tiempos del Gabinete Gladstone una Comisión que ha hecho un estudio minucioso para investigar los efectos de este mal.

El trabajo de la Comisión es notable bajo todos conceptos. Por lo que respecta á la baja general en los precios de los productos agrícolas y á la extensión de esta baja, los comisionados demuestran que el precio de los cereales durante los últimos veinte años ha sufrido una depresión de más de 40 por 100 en general y de más de 50 por 100 por lo que se refiere al trigo. En el precio de la carne de buey, puede calcularse la baja sufrida de 24 á 40 por 100 y en la de carnero varía entre 20 y 50 por 100, mientras que la lana ha disminuido en el propio período cerca de un 50 por 100 en su valor, y los demás productos valen por término medio 50 por 100 menos que hace veinte años.

Esta baja en los precios ha sido ocasionada principalmente por la competencia extranjera, y la Comisión, después de haber estudiado minuciosamente las circunstancias y medios de producción de los países extranjeros que exportan en mayor escala sus productos agrícolas á Inglaterra, no abriga esperanza alguna de que esta exportación pueda disminuir. Estima, por el contrario, que no sólo las cifras actuales pueden continuar, sino que todo inclina á creer que aumentarán considerablemente á causa de la apertura de nuevas fuentes de producción. Para remediar los males que afligen á los «farmers» ingleses estudia con gran extensión la memoria los diferentes medios que se han propuesto en distintas ocasiones y por varias entidades, como son las rebajas en los precios de arriendo de las tierras, que no han dado ningún resultado en Irlanda y á las que tampoco se prestarían los «landlords» ó propietarios de colonias ó fincas rústicas, sacando la consecuencia de que el único modo de proteger á los agricultores consiste en dificultar la introducción en Inglaterra de algunos productos extranjeros y abandonar completamente el cultivo de las tierras pobres, como ha empezado á hacerse ya en Essex y otros condados, para dedicarse exclusivamente á

fomentar por medio de un cultivo intensivo la producción de las demás. Desgraciadamente los terrenos pobres abundan mucho en Inglaterra y esto hace que la situación de la agricultura sea verdaderamente grave y de difícil remedio.

¿Qué dicen á esto nuestros librecomerciantes; aquellos que sin desconocer la enorme diferencia que existe entre el poderío fabril y agrícola de España ó Inglaterra, han querido una y mil veces arrastrarnos por el camino del libre cambio? ¿Qué dicen ante ese hermoso ejemplo de los políticos de la Gran Bretaña los prohombres del cosmopolitismo comercial? ¿Qué tan dados son á la imitación de lo que se hace en el extranjero, deben inspirarse en este patriotismo de los ingleses y modificar sus teorías por otras más beneficiosas para nuestros intereses.

POR EL CAMPO

La sequía.—La cosecha de vinos.—Trigos.—Cebada.—Garbanzos.

Triste suerte la del labrador! Siempre esperanzado en el mañana y pendiente de los elementos meteorológicos.

Ha tiempo que no hemos conocido un verano tan seco como el presente. La carencia de agua en varias regiones ha llegado hasta el punto de temerse falte para beber.

En nuestro número anterior reseñamos la aflictiva situación de la región aragonesa por la escasez del agua.

Hoy podemos agregar lo que nos comunican de Sagunto, en donde ha tenido que acudir á Valencia una Comisión presidida por el alcalde, para exponer la crítica situación porque se atraviesa, y como los ánimos allí y en la Baronia están soliviantados porque se teme falte agua hasta para beber, el gobernador ha ordenado se reconcentre en aquellos puntos y en Llombay la Guardia civil.

En la capital ha subido de precio el pan á causa de haberse perdido las cosechas por falta de agua, dando motivo con esto á que se agrave la situación.

Como consecuencia de la falta de agua y los calores, son varios los ganados que atraviesan una vida difícil, encontrándose muchos de ellos atacados de la enfermedad conocida por *básquilla*.

Las uvas también se resenten de la falta de lluvia; pues en varios puntos la acción de la radiación solar ha tostado á los racimos, quedando reducida la cosecha á su mitad.

La sequía es mucho más temible por lo que trae consigo, que son las grandes tormentas acompañadas de pedrisco para exterminar lo poco que haya quedado por efecto de la carencia de agua y los fuertes calores.

La falta de estadística, ó mejor dicho el abandono de la Dirección de Agricultura por esta principal fuente de riqueza, siempre se deja sentir.

El saber fijamente el resultado de la cosecha de uva en toda la nación, es evidente que sería beneficioso para el país productor.

Ahora, como de pasada, se nos ocurre preguntar: ¿por qué en vez de apremiar esa Dirección á los Ayuntamientos para que paguen la Gaceta Agrícola, no lo hace para que envíen á dicho Centro un resumen verdad de los productos agrícolas obtenidos en cada localidad, conforme se vaya haciendo la recolección?

Esto daría mejor resultado que sostener prebendas que á nada práctico conducen.

Nosotros, que vivimos consagrados á la defensa de los intereses del país productor, creemos un deber informar á los agricultores del curso y aspecto de las cosechas; y al efecto, hemos recomendado á nuestros corresponsales nos faciliten datos del estado de los viñedos.

Entrando ya en materia, vamos á reseñar cuantas noticias tenemos de la actual recolección de la uva.

Por efecto de haberse presentado en las provincias de Valladolid, Palencia y Burgos el mildew y otras enfermedades hasta hoy desconocidas, hacen suponer que la cosecha será mediana en estas tres provincias.

En Zamora se ha reunido la sección de plagas del campo y publicado una circular en el Boletín oficial de la provincia, recomendando el sulfatado á la dosis de 2 por 100, pues aunque la plaga se ha estacionado con el tiempo seco, las viñas en que la enfermedad no ha hecho más que iniciarse aún pueden salvarse si se las sulfata antes de que varíe el tiempo.

CÁMARAS AGRÍCOLAS

Se hallan constituidas legalmente en los puntos siguientes:

Segovia, Alba de Tormes, Medina del Campo, Ledesma, Salamanca, Vendrell, Barcelona, Madrid, Jerez de la Frontera, Villafranca del Panadés, Tarragona, Madrid, Jumilla, Alcañiz, Valencia, Zaragoza, Palma de Mallorca, Caxdañá, Cádiz, Las Palmas (Canarias), Tortosa, Vera, Arbos, Montblanch, Almería, Málaga, Albacete, Logroño, La Sella y Toledo.

Los pueblos más castigados en esta provincia hasta ahora por enfermedades criptogámicas son Villaralbo, Moraleja, Casaseca, Algodre y Coreses, especialmente el primero, que se calcula ha perdido las ocho décimas de la cosecha, Moraleja más de la mitad y los tres últimos un tercio.

Los viñedos en Lugo ofrecen pequeño rendimiento, pues aunque las cepas tienen muchos racimos, son con pequeño número de granos, notándose mayor corrimiento en la *negreda ó moratón* y viéndose cepas de Aramón ingertadas sobre Rupestris del Lot, en las que el corrimiento es tan intenso que apenas conserva cada cepa media docena de granos en todos sus racimos.

El mildew hizo su aparición en los viñedos de Monforte, causando daños de importancia en viñas no sulfatadas; pero sin esta nueva calamidad, ya era pequeña la cosecha en dicha comarca y la de Quiroga, en las que la flexora ha hecho desaparecer la mayor parte de los viñedos.

Presentase un año excelente para la agricultura nacional, en lo que se refiere á los precios de venta de los trigos y le será muy fácil, siguiendo nuestro consejo, obtener precios tan remuneradores, que acaso y sin acaso se registren pocas fechas tan gratas para la gran familia agrícola como la de 1897 á 98, á pesar de resultar la cosecha en cuanto á cantidad una cuarta parte menos de la cifra considerada como normal.

Hay durante la campaña triguera sus momentos en que el mercado general se halla á merced del consumo, y uno de esos instantes ó ocasiones es la actual, de la cual procurarán aprovecharse los industriales harineros.

Desde que quedó limpia la primera parva de trigo nuevo hasta que los labradores todos hayan hecho su liquidación con segadores y agosteros, así como con los rentistas agrícolas, los mercados productores, cuyas necesidades son ineludibles, hállanse bajo el dominio del comercio y la industria, y si ésta se encuentra tan unida como la de Cataluña para producir los efectos apetecidos en los centros comerciales del interior, pueden fácilmente conseguir que las cotizaciones alcancen el límite á ellos conveniente.

Con lo que resultará que el labrador siempre tendrá que ceder sus granos á los acaparadores, porque éstos están buscando la ocasión en que por necesidades apremiantes tengan aquéllos que venderlos á precios fuera de lo normal.

Se nota poco movimiento en las ventas de la cebada en la mayoría de los mercados, por no satisfacer el precio á los labradores, que tienen recuerdos frescos del precio á que valió este grano el año anterior.

Nosotros los aconsejamos no se dejen llevar de impresiones del momento, pues es indudable que dentro de poco se ha de iniciar el alza, porque la cosecha ha sido mediana y las existencias del año anterior puede decirse que están agotadas.

Las noticias respecto á la cosecha de garbanzos siguen siendo pesimistas, en particular las que se refieren á las provincias de Zamora, Salamanca y Segovia, observándose la mayor contradicción en las referentes á la provincia de Zamora, pues del partido de Fuentesauco tenemos cartas á la vista en las que se asegura ser una cosecha regular, y otras en que se dice es bastante mediana.

Donde la cosecha ha sido buena, según noticias, es en Extremadura, en especial en los partidos de Mérida y Zafra, habiendo acudido allí muchos compradores de todas partes á fin de hacer acopios.

ULTRAMAR

Ctra vez la moneda en Puerto Rico.—La Cámara de Comercio de Ponce ante el régimen económico antillano.—El comercio mercantil de Puerto Rico en 1895.

Volvemos á las andadas. La cuestión monetaria de Puerto Rico la creíamos resuelta para siempre, y el último correo de Puerto Rico nos dice que es todavía un problema á resolver, agravado con todos los caracteres de una crisis económica muy honda, pues es allí cada vez más dolorosa la situación precaria de los campesinos y la de las clases obreras, por seguir subiendo y subiendo el precio de los alimentos y bajando el valor venidero de la moneda reguladora del de los salarios.

Las quejas son muy fundadas y sentidas, y el aspecto oficial de presentar la riqueza de Puerto Rico produciendo millones de *supervavit*, guarda tristísima relación con el problema del hambre allí planteado, pues los obreros del campo, reunidos en grupos numerosos, continúan buscando por montes y

bosques guayabas y frutas para su alimentación. Oiga a este propósito el Sr. Castellano lo que, respecto a la moneda y a la crisis económica que se padece en Puerto Rico, dice La Correspondencia de la isla:

«Al 32, 30, 31 y 33 por 100.»

El señor ministro de Ultramar, que en hora funesta trató de hacer la felicidad de esta colonia cambiando nuestros soles mexicanos por la moneda provincial de menor peso, de más baja ley y de menos fino que aquellos, deberá estar profundamente pesadoso de su obra, a pesar del buen deseno de acierto, que nos complacemos en reconocer. Poco animado se encontrará de repetir en el Congreso de los Diputados sus creencias de que el alza de los cambios en Puerto Rico obedecía á causas momentáneas.

El tiempo ha venido á probar que el señor conde de Romanones tuvo sobradísima razón al censurar aquella desastrosa operación, que nos ha costado de la circulación más de un millón de duros y que ha perjudicado á todos los tenedores de aquella plata, que, depreciada y todo, se cotizaba en los principales mercados del mundo, dándonos otra pen en cambio, que en ninguna parte quieren admitir.

Según la cotización oficial de los corretores de Comercio, los giros se mantienen más que firmes y con siniestra tendencia á subir mucho más, á los siguientes tipos:

Península	32 por 100 premio.
Londres, 3 div.	70 id. id.
París	71 id. id.
Estados Unidos	73 id. id.

Esos tipos de cambios resultan lo mismo que pagarlos en soles mejicanos á 38.94 sobre la Península.

78.92	Londres.
79.78	París.
82.10	Estados Unidos.

Diga ahora el señor ministro y los que desde aquí entonan el coro de alabanzas, incluso la Diputación Provincial y Cámara de Comercio que le felicitaron por cable, si no estamos dentro de un verdadero desastre y en el tristísimo temor de hundirnos en un abismo.

Innumerables cuantillas podríamos llenar poniendo de relieve el cúmulo enorme de dificultades y desdichas que nos esperan, pero son tan sabidas, que no pueden ocultarse á ninguna persona de medianos alcances. Es una red en cuyas tupidas mallas caen los grandes, los medianos y los chicos.

No es extraño, pues, que el arroz de la India que se cotiza á 2 1/2 centavos libra en Europa, lo tengamos que consumir aquí á 6 centavos; el bacalao que vale á 3 centavos en Halifax, se pague á 10; la harina de trigo americano que ofrecen á pesos 5 el saco de ocho arrobas, valga aquí al consumirse 15 ó 16 duros; la maneca de 4 centavos en Nueva York resulte á 16, y á ese tener todo lo que se consume. Puede decirse que estamos comiendo pesos provinciales.

Al señor ministro de Ultramar, que tantas pruebas ha dado de su alta competencia y sus favorables deseos hacia esta provincia, le compete fijarse seriamente en nuestra crítica situación y buscar pronto, por muy pronto, el remedio que reclaman tantas desventuras.

No cabe poner en duda que la causa primordial del descuento de las colonias hacia las metrópolis deriva del régimen económico injusto á que se las sujeta.

Negar es lo que niega la evidencia, es conculcar las leyes naturales, es burlarse de la realidad, y las burlas inferidas á la naturaleza y á la realidad se pagan caras.

No crean, al leer estos conceptos, que nos han hecho suyos los partidarios de entregar el comercio colonial á la libre explotación de todo el mundo; no piensen con torpe malicia, como algunos vez han sospechado, que nos revoltemos contra las clases productoras peninsulares que citan su legítimo anhelo en exportar el fruto de sus afanes á las provincias de Ultramar; no sueñen los detractores del trabajo nacional con que jamás estemos á su lado.

Cabalmente contra ellos dirigiese en primer término nuestros tiros, porque ellos con sus utopías y sus delirios y sus farsas, son los causantes de la ruina económica, lo mismo aquí en la Península que allá en las colonias.

Peró por lo mismo que deseamos la más estrecha unión mercantil posible entre las provincias ultramarinas y las peninsulares, y la deseamos con toda la sinceridad que el cariño á los patrios intereses impone, por eso mismo seremos siempre más amigos de la verdad que de nuestros patrocinados, siempre que éstos lleguen, por su mal, á desconocerla.

El régimen económico conveniente á las colonias y á la Metrópoli es sólo aquel que se basa en la reciprocidad y en la justicia. Mil veces lo hemos dicho, y otras tantas lo repetiremos.

El que sostenga lo contrario, sostendrá un absurdo y una solemne superchería.

La Cámara de Comercio de Ponce, en su razonada instancia al ministro de Ultramar, que no reproducimos por su mucha extensión, evidencia los males que acabamos de apuntar.

Si el ministro de Ultramar la lee detenidamente y medita después sobre ella, no podrá menos de sentirse afectado ante conceptos tan altos, y resolver después como en ellas se pide.

La grave crisis azucarera que padece la pequeña Antilla ha movido á este organismo local, tan celoso de los intereses que representa, á redactar el documento de referencia, digno de aplauso por más de un concepto. Basta leer el párrafo final del mismo para convencerse de sus fines justos.

Dice así:

Suplicando á V. E. se sirva proponer á las Cortes de la nación las reformas de las leyes arancelarias vigentes entre la Península y las Antillas, introduciendo en ellas una equitativa rebaja en los derechos de entrada que devengan nuestros azúcares en la Península.

Según los datos estadísticos publicados por la Intendencia general de Hacienda de la isla, durante el año natural de 1895, Puerto Rico tuvo de importaciones por valor de pesos 17.446.065,12 centavos, contra 15.798.590,17 por exportaciones.

Estas cifras, comparadas con el resultado del año de 1894 acusan una baja de pesos 2.332.522,14 en la importación y 1.496.945,29 en la exportación. Los derechos percibidos por la Hacienda en el citado año, 95 ascendieron á pesos 2.846.766,53 por importación y 1.862.286,32 por exportación, formando ambas sumas un total de pesos 3.033.052,85, contra 2.531.673,29 que produjo en 1894.

A primera vista se observa un hecho anormal; que habiéndose importado en 1895 pesos 2.332.522,14 menos que en 1894, resulta, sin embargo, la recaudación de 1895 606.243,90 mayor que en 1894, debido, naturalmente, al recargo en los derechos aduaneros de los artículos que allí se consumen de procedencia extranjera, base de los fustes *superavits* que se vienen obteniendo, y que acabarán por aniquilar á la colonia.

Comparada la importación con la exportación, resultan en contra de aquella producción pesos 1.647.474,95, siguiendo en pie el problema, aún no resuelto por nuestros economistas de un modo claro y terminante, de que el valor real de nuestras exportaciones supera al de las importaciones.

En 1895 se importaron más que en 1894, 6.000.000 kilos de carbón mineral (números redondos), 33.000 de hierro, 371.000 de jabón, 466.000 de carne y maneca de cerdo, 560.000 de tasajo, 1.716.000 de bacalao, 667.000 de arroz, 683.000 de aceite de olivas y 147.000 de tabaco elaborado; y de menos, 6.275.000 kilos de harina de trigo, 557.000 de hortalizas, 300.000 litros de vinos, 49.000 kilos de conservas alimenticias y 16.000 idem de quesos. En la exportación tuvieron de más 134.000 kilos en tabaco, 11.531.000 en azúcar y 8.737.000 en miel, de menos kilos 4.065.000 en café.

En 1895 hubo importación de la Península por valor de 5.530.000 pesos y exportación por 3.020.000; de los Estados Unidos 3.041.000, contra 3.145.000 exportados; de Inglaterra 1.906.000, contra 1.276.000; de Alemania 1.477.000, contra 1.275.000; isla de Cuba 872.000, contra 3.899.000 de exportación; posesiones inglesas 1.845.000, contra 563.000, y recibimos de la India inglesa 912.000 sin enviarle nada. Resulta, pues, que el principal mercado de importación es la Península, siguiéndole luego los Estados Unidos, las posesiones inglesas, Alemania é Inglaterra. En la exportación ocupa el primer lugar Cuba, le sigue los Estados Unidos y ocupa el tercer puesto la Península. En el año 94 se exportaron para la Península valores por 1.386.620,51 más que en el 95.

El movimiento de navegación fué el siguiente: entraron 190 buques de los Estados Unidos, 171 de Cuba, 160 de las posesiones inglesas, 150 de la Península, 109 de Inglaterra, 59 de Santo Domingo, 50 de Alemania, 45 de posesiones danesas, 44 de Francia, 30 de posesiones francesas, 25 de Venezuela, 16 de Bélgica, 9 de Uruguay, 7 de posesiones Holandesas, 4 del Brasil, 3 de Italia, 2 de Colombia, 2 de Haití y 1 de la Argentina. Total, 1.077 buques con 1.079.036 toneladas de arqueo, conduciendo 172.514 toneladas de carga y 29.276 tripulantes.

Estos son, á grandes rasgos, los datos que suministra con muchos detalles la estadística general publicada, documento digno de minucioso estudio.

¿Va ó no va Puerto Rico á la bancarrota?

LA COSECHA UNIVERSAL DE TRIGO

Una revista inglesa de gran competencia en la materia acaba de publicar datos estadísticos de bastante precisión para demostrar el resultado total del trigo que se recolecta en el mundo y ha de recolectarse, lo mismo en los países que han realizado ya la cosecha de este año que en aquellos otros que por razones de clima no la han verificado todavía.

Los resúmenes que nos ofrecen esas estadísticas son bastante desconcertantes en general, y sobre todo en cuanto dice á la producción de trigo en gran parte de Europa, América y casi toda la India.

Las noticias recibidas de todos los departamentos respecto á la actual cosecha de trigos hacen pensar que será de las más reducidas este año en Francia. En todas partes se quejan del poco peso de las gavillas y de la escasa cantidad de trigo que dan, evaluándose la recolección entre 95 y 104 millones de hectolitros, contra 124.700.000 que recolectó en 1896.

El alza en los precios de los trigos, así como en las harinas, continúa, pues las noticias de las cosechas de todo el mundo son menos satisfactorias á medida que avanza la recolección, siendo los stocks en todas partes reducidos.

En razón del déficit de las cosechas universales, la Europa tendrá que importar probablemente este año 128.025.000 hectolitros, contra 44.297.000 que importó la campaña última, y Francia sólo unos 25 millones.

En tales condiciones, los mercados franceses y europeos dependerán de los extranjeros, los cuales, á su vez, acomodarán su exportación al conjunto de la cosecha universal, y que, según el *Evening Corn Trade List*, periódico de gran autoridad en Inglaterra y en todo el mundo para estas cuestiones, alcanzará para cada nación de Europa las cifras siguientes:

Austria	12.525.000 hectolitros;
Hungría	39.150.000;
Bélgica	7.250.000;
Bulgaria	11.600.000;
Dinamarca	un millón 450.000;
Francia	104.400.000;
Alemania	56.250.000;
Grecia	2.175.000;
Holanda	2.175.000;
Italia	56.250.000;
Portugal	1.740.000;
Rumania	17 millones 400.000;
Rusia	107.500.000;
Cáucaso	17.400.000;
Suiza	5.625.000;
Es- paña	34.800.000;
Suecia	1.450.000;

Suiza, 1.450.000; Turquía Europea, diez millones 875.000; y Reino Unido, 20 millones 500.000, ó sea un total de 469 millones 565.000, contra 550.202.500 que cosechó en 1896; de lo que resulta un déficit de cerca de 85 millones de hectolitros.

La disminución de cosechas, mermadas por los fríos, las inundaciones y las tempestades en casi todos los grandes países que cultivan el trigo, se estima, respecto á la producción anterior, para Inglaterra, en cerca de dos millones de hectolitros; para Rusia, en 29 millones; para Hungría, en más de 11 millones; para Italia, en 40 millones; para Rumania, en ocho millones; para Bulgaria, en siete millones, y para Turquía, en cuatro millones de hectolitros.

Alemania, España, Bélgica, Holanda, Dinamarca, Portugal, Cáucaso y Suecia y Noruega son las más favorecidas y tienen igual ó mejor cosecha que en 1896.

La recolección americana, que se calcula será este año muy buena, se evalúa en 205 millones de hectolitros, contra 265.500.000 en 1896, y la de las Indias en 69.600.000 hectolitros, contra 74.650.000 el año último. De Australia se tienen también satisfactorias noticias.

Sumadas las producciones americana, europea y la india, resulta una cosecha mundial muy baja, ya que es inferior á la de 1896 en 48 millones de hectolitros, por lo que no puede ser suficiente la producción americana, cuya exportación se calcula en 80 millones de hectolitros para llenar el déficit de los países importadores de Europa y que, como hemos visto, alcanza á 128.055.000 hectolitros, pues la Europa ha consumido, por término medio, durante el año 594.500.000.

No obstante lo que decimos, los Estados Unidos, la República Argentina y Chile serán, á no dudar, los grandes proveedores de Europa durante la campaña que va á empezar, ya que respecto á las Indias la producción no permite más que una exportación insignificante.

Tal es, en resumen, la situación general de las cosechas universales de trigo y que explican el movimiento y el alza que se ha producido en todos los mercados del mundo.

COMERCIO EXTERIOR

En el mes de Junio último la importación ascendió á 76.991.000 pesetas, cantidad que supera en 15 millones á la de igual mes del año anterior. De este aumento corresponden 7 millones y medio á la mayor entrada de plata, 3 millones á la de primeras materias y 4 1/2 á la de artículos fabricados.

La exportación en Junio fué de 57 millones 741.000 pesetas, que excede en un millón próximamente, á la del mismo mes del año 1896. Ha aumentado en 5 millones la salida de primeras materias y ha disminuido en un millón la de artículos fabricados, en dos y tercio la de substancias alimenticias y en un millón la de plata.

La importación de trigos se ha mantenido con un ligerísimo aumento; pero la de los demás cereales ha bajado en 1.800.000 pesetas.

La exportación de vinos sigue descendiendo, habiendo disminuido la de vino común por valor de 3 millones y medio en un cuarto de millón la salida del jerez.

También sigue en baja la salida de aceite, habiéndose reducido en un millón durante el mes de Junio último.

Los vinos durante el estío.

Importa mucho á nuestros viticultores tener presente la influencia que la temperatura propia de la presente estación ejerce sobre los vinos, según ya en otras ocasiones tenemos recomendado.

Por esta época de los grandes calores son graves los perjuicios que suelen sufrir los vinos defectuosos ó mal constituidos, y aun los vinos buenos en las bodegas mal acondicionadas.

Es condición importante para la buena conservación y la crianza de los vinos, que la bodega en que se los mantenga posea una temperatura casi invariable, esto es, que el local sufra la menor influencia posible del ambiente anterior.

Cuando esto no sucede, y por esta época penetra el calor en la bodega, los vinos se dilatan, puede aumentar su volumen hasta el punto de derramarse, de escapar por las uniones de las duelas cuando las vasijas están bien cerradas, y aun de hacer estallar las barricas si el cierre es hermético.

Las heces ó lías que los vinos habían depositado se levantan, los turbian, los comunican mal gusto y pueden originar reacciones más ó menos perjudiciales, nunca favorables.

Esta es una de las muchas razones por las cuales venimos aconsejando la frecuente clarificación de los vinos, muy especialmente después de los fríos, al llegar la primavera, y en todo caso los trasiegos, que privan á los vinos del funesto contacto con las heces ó lías, contacto mucho más perjudicial en la época de los calores, como decimos hoy.

Si los vinos se mantuvieran limpios y libres de esos depósitos serían mucho menores los estragos causados en nuestras bodegas por el calor.

En las bodegas se hace necesario, además de la uniformidad y regularidad de la temperatura, evitar la humedad constante, origen de no pocos inconvenientes.

Por todo esto conviene tener presentes las condiciones de ventilación, si no hay otro medio de prevenirla, y siempre que esta ventilación no se oponga abiertamente á la uniformidad en la temperatura á que nos hemos referido.

Si el calor predisponer á la acetificación ó avinagración, el aire caliente es todavía mucho más terrible en tal sentido.

En la mayor parte de nuestras bodegas, no sólo suele haber contacto directo entre el vino y el aire por no estar las vasijas debidamente tapadas, sino que por las fugas de líquido, derrames y falta de cuidados hay frecuente ocasión de que se agrién, enmohezcan y pudran porciones de vino suficientes á infestar el interior de las vasijas y sus inmediaciones, los suelos, las paredes y los útiles de las bodegas.

Para todo esto hemos recomendado tanto y con tanta insistencia la limpieza y la policía en las bodegas, cosa mucho más importante que lo que generalmente se cree, y de cuya trascendencia se puede juzgar mejor que nunca por esta época de calores.

La orientación, construcción y disposición de las bodegas no son para tratadas de momento; fijense en ellas los viticultores en estos días del estío en que se ponen de relieve los inconvenientes imprevistos y en que se tocan los resultados de estos inconvenientes, para tratar de remediarlos.

Entretanto, guíense por las indicaciones del termómetro, que nunca debe faltar en una bodega, y acudan como recurso á la ventilación, procurándose el aire del Norte, y al rociado con agua fresca, tal como la que suelen dar los pozos, para atenuar lo posible el efecto del excesivo calor.

CONGRESO VITÍCOLA DE SAN SADURNÍ DE NOYA

La Comisión organizadora del Congreso vitícola de San Sadurní de Noya nos ha remitido el cuestionario del mismo, que no vacilamos en publicar, por si nuestros lectores, en vista de la utilidad que pueden reportarles los trabajos del Congreso, quieren contribuir á ellos determinando el resultado de sus observaciones personales. Dicho cuestionario es el siguiente:

TEMA I

Faltas de adaptación de las vides americanas á los diversos suelos, y manera de corregirlas.

Las viñas, plantadas é ingertadas, y en producción, presentan á veces y en algunos sitios señales de sufrimiento, traducidas por *clorosis* ó por *raquitismo*.

1. ¿Qué edad cuentan las plantaciones americanas más antiguas en esa localidad?

2. ¿Cuáles son las labores culturales que comúnmente se dan á la viña en esa?

3. ¿Hay en esa localidad viñas cloróticas ó raquíticas?—4. ¿A qué causa puede atribuirse aquí la clorosis?—5. ¿Se han amputado debidamente y á tiempo oportuno las raíces de las púas?—6. ¿Han empleado el embardurnamiento de los cortes de la poda con disoluciones de sulfato de hierro?—7. ¿Cómo ha obrado este procedimiento?—8. ¿Han empleado el sulfato de hierro enterrado al pie de las cepas, en grano ó disuelto?—9. ¿Qué resultados les ha dado?—10. ¿Se ha probado inocular á las cepas sulfato de hierro durante la vegetación?—11. ¿De qué manera y en qué época?—12. ¿Cómo les ha ido?—13. ¿Qué otros procedimientos se han intentado para combatir la clorosis?—14. ¿Cuáles han sido los resultados?

Casos de raquitismo.

10. ¿A qué causas se atribuye el raquitismo en esa localidad?—11. ¿Son bien resistentes á la filoxera los pies de las cepas donde esta afección se observa?—12. ¿Cuáles son las condiciones de terreno?—13. Al practicar las labores de cultivo, ¿se ha tenido siempre buen cuidado en no perjudicar excesivamente las raíces superficiales de la cepa?—14. ¿Pueden bien practicados los ingertos?—15. ¿Se ha intentado alguna operación para corregir este raquitismo, (abonos, reducir la poda, zanjias, ingertos, etcétera, etc)?—16. ¿Se ha intentado el ingerto radical ó subterráneo para cambiar la naturaleza del porta-ingerto?

TEMA II

Afinidad de las variedades de vinífera, con preferencia las indígenas, con los diferentes porta-ingertos americanos.

1. ¿Qué variedades de vinífera, blancas y negras, están más en uso en esta comarca?—2. Distintos nombres con que se las conoce.—3. ¿Cuáles son las variedades que mejor se avienen con los porta-ingertos riparia, rupestris, híbridos americano-americanos é híbridos europeos-americanos?—4. ¿En los casos de no prender el ingerto, en qué época y á qué edad se ha verificado éste?—5. ¿Se ha ingertado inmediatamente ó pasado algún tiempo después de la decapitación del pie?—6. ¿Se ha perdido el ingerto por no prender éste poco ni mucho, ó bien ha prendido y ha llevado luego una vida raquítica; ó bien después de desarrollarse normalmente el ingerto, ha muerto éste?—7. En este último caso, ¿qué síntomas han precedido á la muerte y qué señales se notan en los puntos de la soldadura?—8. ¿Cuáles son las variedades de vinífera que se muestran más reacias al ingerto y

sobre qué pie?—9. Si una variedad se muestra difícil al ingerto de púa, ¿se ha intentado ingertarla de escudete?—10. ¿Qué resultados ha dado?—11. Si una variedad se ha mostrado reacia al ingerto en pleno campo, ¿se ha intentado ingertarla en vivero? (Continuará.)

VINAGRE NATURAL

La obtención de un buen vinagre y en condiciones á propósito para el consumo, exige bastante cuidado por parte del que lo fabrica; por este motivo, y siendo un artículo de continuo uso, vamos á decir algo sobre el particular.

La fermentación ácida que experimentan los líquidos alcohólicos, produce el ácido acético diluido, ó sea el vinagre.

Todos los líquidos alcohólicos y aquellas substancias susceptibles de producirlos, como las heces de vino, la sidra, las melazas, etcétera, pueden utilizarse para su preparación.

Varias clases de vinagre expende el comercio, entre los que se conocen principalmente el de sidra, el de pera, el de cerveza, el vinagre *piroleñoso* y el de vino, que es el más generalmente usado y al que se da la preferencia. El vinagre que produce la sidra es de poco uso, tiene un color amarillento y sabor parecido al de las manzanas. El de cerveza suelen emplearlo únicamente para la fabricación del betún, y el ácido *piroleñoso* sustituye algunas veces al de vino, mezclándolo también con éste para darle más fuerza.

Vamos á ocuparnos, pues, del que se hace un uso más general, ó sea el de vino. El color del vinagre depende de la clase del vino empleado para su fabricación, produciéndose más ó menos amarillentos ó rojizos, según sean vinos blancos ó tintos. Es de un color claro, de olor ácido, y diluido en agua tiene un sabor agradable.

Los vinos que resultan picados ó ácidos, deben transformarse en buen vinagre; para ello, vamos á suponer, tenemos un tonel del citado vino, que se desea convertir en vinagre. En un barril á propósito pondremos 20 litros de buen vinagre hirviendo, dejándolo en él durante veinticuatro ó más horas, hasta que se lo haya embebido. Tan pronto como esto haya tenido lugar, se agrega ó echan en el citado barril 10 litros de vino picado, colocando la vasija en un local cuya temperatura ambiente sea de unos 30° ó al aire libre durante el verano, procurando el que éste circule libremente en la vasija ó barril, para lo cual debe dejarse destapado y practicar un agujero en el fondo anterior y á unos 20 centímetros más abajo del borde, con objeto de establecer una corriente de aire que pase por encima del líquido. En contacto del vinagre, el vino que se ha incorporado concluye por acidificarse. Así que éste se ha vuelto bien agrio, se sacan 10 litros y se agregarán otros 10 de vino ácido, continuando esta renovación cada diez ó doce días hasta concluir. El citado barril puede servir durante muchos años en aptitud conveniente, teniendo cuidado de entretenerle constantemente por una adición de vino picado, vino de cidra, de perada, de cerveza ó de cualquier líquido fermentado.

DE TODAS PARTES

Los vegetalistas.

La muerte del Dr. Bonetoi, ocurrida en París, ha hecho recordar que este sabio había sido el fundador en Francia del vegetalismo racional.

Hace algunos años se habló mucho en París de la alimentación vegetal, y llegó á formarse una sociedad de vegetalistas, que se disolvió ha poco.

Durante la Exposición universal de 1889 pudo verse en la Explanada de los Invalidos un restaurant vegetalista, al que concurría mucha gente, más por curiosidad que por las ventajas y primores del nuevo sistema alimenticio.

Peró si en Francia fracasó el vegetalismo, en Alemania, Suiza é Inglaterra continúa en auge, y cuenta con adeptos numerosos y convencidos.

El oro.

Actualmente se produce en todo el mundo, en un año, una cantidad de oro cuyo valor es igual á 200.000.000 de pesos, más del doble de la producción de hace siete años. La producción actual es la mayor de las conocidas en la historia del mundo. La que más se le aproxima es la del año 1853, época en la cual se hallaban en plena explotación los aluvioneros auríferos de California y de Australia. Aquele año se calculó la explotación en 150.000.000 de pesos.

El pulso animal.

Acaban de hacerse algunos experimentos muy curiosos acerca del estado del pulso en la serie animal. Para estos experimentos se ha necesitado mucho valor y paciencia, pues han sido practicados sobre animales peligrosos.

El pulso de la hiena ha dado 124 pulsaciones por minuto.

El pulso del león, tomado bajo la axila, ha dado 40 pulsaciones y 16 respiraciones; el corazón del tigre late 96 veces y el del tapir, 44; el caballo, 45; el zorro, 43; el oso, 38; el mono, 48; el ganso, 110; la gallina, 140; el águila, 160; el buitre, 150; el buho, 110, etc.

Balace de las religiones.

El balance de las religiones que profesa la humanidad da el resultado siguiente: Los cristianos suman 477.080.158; 256 millones los adherentes á la religión de Confucio; los mahometanos, 190.000.000, los budhistas, 147.900.000; los politeístas, 117.681.660. La religión caótica cuenta en el mundo

con 230.866.533 fieles; la protestante con 143.237.625; la ortodoxa con 98.016.000; la mahometana con 176.834.372.

Acete de rosas.

El acete de rosas, uno de los más deliciosos olores conocidos por el químico, se obtiene de diferentes modos. Dice una persona bien informada: «Que el mejor acete se prepara en Ghazipoor, en Indostán; pero que puede ser muy adulterado con sándalo y otros aceites. Se obtiene el acete del agua de rosas echándolo durante la noche en grandes vasijas abiertas, y espumando por la mañana el acete volátil que flota en la superficie. Se calcula que se requieren 200.000 rosas para producir media onza de acete.» Se recogen en Siria, donde se siembran enormes cantidades de rosales solamente para este objeto, preparando bandejas de red de alambre cubiertas con algodón, el cual es saturado con algún acete delicado. Las hojas de las rosas se distribuyen lisamente sobre el algodón, dejándolas en esa condición por veinticuatro horas, y cuando se separan sustituyéndolas con otras. El acete absorbe el perfume de las rosas, y es después exprimido del algodón por medios mecánicos.

NOTAS Y RECORTES

En los ganados lanares de Renedo de la Vega y Guaza de Campos se ha declarado la epidemia variolosa.

Por las autoridades de aquellos pueblos se han adoptado las oportunas precauciones para evitar el desarrollo del mal.

En los tres días que funciona en Barcelona el mercado de volatería, han ingresado 27.500 piezas, procedentes la mayor parte de Rusia.

Según dicen de Reus empiezan á verse en aquella ciudad algunos jornaleros de ambos sexos, de los pueblos de la comarca del Ebro, llegados para ocuparse en la recolección de avellana y operaciones de la vendimia.

Los daños sufridos en los viñedos franceses son de gran importancia, y cada día se arraiga más la creencia de que será muy corta la próxima cosecha de vino, lo que favorecerá mucho la elevación de precio de los vinos que ha comenzado ya á sentirse.

Debido al aumento constante de la importación de caballos en Francia, comienza aquella prensa á pedir se aumenten los derechos de entrada, que en la actualidad son de 30 francos por cabeza.

Según la estadística publicada por la Dirección general de Agricultura en aquella nación, le hemos enviado en el primer semestre de este año 1.426 caballos y 357 potros, frente á 1.516 y 308 en 1896, y á 669 y 110, respectivamente, en 1895.

España es una de las naciones importadoras que figuran en primer lugar en la estadística, circunstancia que conviene conocer á nuestros ganaderos.

Salamanca. Los precios del trigo se mantienen con relativa firmeza á 50 reales fanega para lo nuevo y 51 lo añejo, siendo escasísimas las existencias de esta clase. En los menudos se nota deseo de adquirir detallándose á 28 reales la fanega de guisantes, de 23 á 24 la cebada y á 25 el centeno y algarrobas, todo con tendencia al alza.

Santander. Parece que estamos en un período de expectación y de espera. Terminó el año agrícola, las fábricas de harina del interior están paradas por falta de agua, las del litoral piden poco ó nada y allá en lontananza se dibuja como amenaza grave el nuevo arancel cubano, que probablemente volverá á cortar el curso de un negocio con tanto esfuerzo y á costa de tantas pérdidas sostenido.

Por otra parte, las estadísticas extranjeras señalan grandes deficiencias en las cosechas de Europa y no muy grande el rendimiento en los Estados Unidos; pero ya de ese país de la exageración anuncian que se ha disminuído mucho la cifra de la cosecha que va á resultar mucho mayor de lo anunciado y á poco que en Rusia y en Hungría se hallen más cargos disponibles de los que se dice, podríamos encontrarnos con alguna baja en vez del alza que las noticias de hace quince días daban como segura.

En nuestra plaza, los precios de la harina no se han alterado, rigiendo los de 18 1/2 reales arroba por las de piedra y 19 1/4 á 20 por las de cilindro, según clase. Se han remitido á la Península 1.177 sacos y para América 8.671.

Taragona. Los precios corrientes de los diversos productos del país son: Vino tinto dulce priorato, 23 á 28 pesetas; ídem seco, 23 á 27; ídem bajo, 19 á 23; ídem del campo, 16 á 20; vino blanco, de 17 á 20; mistela negra, 33 á 38; ídem blanca, 32 á 38 los 121,60 litros; aceite oliva fino del campo, 4 á 4,50 los 4,13 litros.

La cebada del país vale de 8 á 8,50 pesetas los 70,80 litros; la almendra esperanza en grano, de 5,4 á 6 los 41,60 kilos; ídem mollar en cáscara, de 28 á 30 los 50 kilos; avellana escogida, de 29,50 á 30,50 los 38,40; ídem corriente, de 26 á 27; ídem en grano, de 42 á 44.

Lerida. En el mercado de cereales nótase también mucha animación y continúa el alza en los precios, habiendo quedado regulares existencias en plaza.

Las cotizaciones son: Trigo monte superior, de 17,50 á 18,25 pesetas cuartera de 73,36 litros; ídem corriente, de 17,25 á 17,65; ídem flojo, 17; ídem luerta, 16,75 á 17,75; cebada, 6,50 á 7,50; maíz, 9; habones, 10,75 á 11; habas, ídem y judías, 19 á 22. El aceite vale de 11,75 á 12 pesetas arroba.

Córdoba. Los precios corrientes son: Trigo, de 28 á 30 pesetas quintal métrico; cebada, de 25 á 26; salvado, de 8 á 10; ahuchaduras, de 10 á 12; harina de primera, de 43 á 45; ídem de segunda, de 38 á 40; ídem de tercera, de 23 á 25; paja para pienso, de 6,50 á 7.

Cabra. Precios corrientes en este mercado: trigo, de 9,50 á 11,25 pesetas fanega; cebada, 5,75; yeros, 8,25; escuña, 4,25; guijas, 7; habas de 8,25 á 9,25; garbanzos, de 12,50 á 35; aceite añojo ó fresco, 42 reales arroba.

Los precios de las carnes que se han de vender para el abastecimiento público en la semana que empezó anteayer son los siguientes: Vaca, máximo, 1,19; mínimo, 1,15; borrego á 0,97 y 1,06; oveja, 0,90; cabra, 0,90.

La Solana. Se ha terminado la recolección de cereales resultando la cosecha regular; la de uva será muy escasa y la de aceite casi nula.

He aquí la nota de los precios á que hemos cotizado: Trigo, de 48 á 50 reales fanega; centeno, de 28 á 30, cebada, 20; algarrobas, 16; vino tinto, 3,25 reales cántaro; blanco, 3; aceite, de 48 á 50 reales cántaro.

Ubeda. Los precios á que hemos cotizado en el mercado, son los siguientes: Trigo á 42 reales fanega de 55,50 litros; cebada á 23; garbanzos, de 56 á 70 la fanega; anís á 80. Aceite á 14 reales la arroba de 11,50 kilos.

Avila. Los precios que rigieron en este mercado son los siguientes: Trigo añojo á 50 1/2 reales la fanega; ídem nuevo, de 47 á 48; centeno á 28; cebada á 19; algarrobas á 27. Harina de primera á 18 reales arroba; segunda á 17; tercera á 16.

Zamora. Los precios que han regido en el mercado han sido los siguientes: Trigo, de 45 á 46 reales fanega; cebada, de 21 á 22, centeno, de 24 á 25; algarrobas á 26; guisantes, de 31 á 32; vino á 16 reales cántaro; harina de primera, 17,50 reales arroba; ídem de segunda á 16,50; de todo pan á 17.

Don Benito. Los precios de este mercado han sido los siguientes: Trigo rubio fuerte, de 42 á 44 reales la fanega; ídem blanco ó piñón, de 40 á 42; ídem albar ó blanquillo, de 39 á 40; cebada, de 18 á 19; avena, de 13 á 14; habas, de 33 á 34; altramuces, de 16 á 18; linaza, de 48 á 50; garbanzos gordos, de 100 á 110; ídem regulares, de 90 á 100; ídem menudos, de 70 á 80. Aceite, de 44 á 46 reales la arroba, y vino, de 10 á 12.

Árevalo. El mercado sigue poco concurrido y los precios han bajado algo. Los granos añejos van ya desapareciendo, presentándose solamente los de la cosecha actual.

En el mercado han entrado 150 fanegas de trigo, que se pagaron á 49 reales una; de centeno, 100, de 25 á 26; de cebada, 145, de 21 á 22; de algarrobas, 83, de 27 á 28; y de garbanzos, 75, de 100 á 180.

Hilosco. Al mercado de hoy se presentaron 200 fanegas de trigo nuevo que se vendieron á 47 reales las 94 libras. De cebada también han entrado 60 fanegas á 20 reales una. Tendencia, firme. Está terminándose la recolección.

Valladolid. La entrada en los almacenes generales de Castilla ha sido de 200 fanegas de trigo nuevo, pagándose á 49 y 49 1/2 reales las 94 libras.

La entrada en el Canal ha sido de 500 fanegas de trigo nuevo habiéndose pagado á 49 y 49 1/4 reales las 94 libras. Centeno y cebada sin entradas. Las harinas se cotizan á los precios siguientes, con saco sobre vagón: Harina de 1.ª, á 18 1/4 reales arroba; ídem de 2.ª, á 16 1/2 id. id.; id. de 3.ª, á 15 1/2 id. id.

Palencia. En el último mercado celebrado se cotizaron los siguientes precios: Trigo, de 49 á 49 1/2 reales las 94 libras; centeno, de 33 á 34 reales fanega; cebada, de 16 á 16 1/2 id.; avena, de 13 á 14 id.; yeros, de 34 á 35 id.; garbanzos, de 110 á 115 id.

Burgos. En este mercado se ha vendido trigo blanco viejo de 50 1/2 á 51 reales fanega; ídem nuevo de 49 á 50 id.; ídem rojo viejo, de 50 á 50 1/2 id.; nuevo, de 49 1/2 á 50 id.; alaga, de 45 á 46 id.; cebada vieja, de 24 á 25 id.; ídem nueva, de 21 1/2 á 22 id.; yeros viejos, de 34 á 35 id.; ídem nuevos, de 32 á 33 id.; avena, de 15 á 16 id.

El mercado sostenido por la escasez de entradas. Tiempo, bueno.

Albacete. Los precios corrientes son: Trigo duro ó recio, de 12 á 12,50 pesetas fanega; candel, de 12 á 13; géjar, de 12 á 12,50; centeno, de 8 á 8,25; cebada, de 5,50 á 6; avena, de 3,75 á 4; aceite, de 15 á 15,50 arroba; azafrán de 60 á 65 libra; paja, de 33 á 36 tonelada.

Almagro. Ya que se está concluyendo la recolección de cereales, puede formarse un cálculo aproximado de los productos obtenidos. El trigo, salvo raras excepciones, no excede del 6 al 8; los de secano, los de regadío, del 18 al 24; la cebada, del 10 al 12; de secano y de regadío, del 25 al 30. En granos, como se ve, no escapan mal gracias al tiempo que hizo para su inmejorable granación. Por eso es un año regular de granos y desastroso de paja, por lo que los pocos labradores que pueden vender alguna paja, la hacen á 75 pesetas carro de unas 90 arrobas.

El mercado continúa encalmado, siendo el precio de los artículos, el siguiente: Trigo, 12,50; cebada, 5; géjar, 11; panizo, 10,50; aceite, 12 arroba; vino, 2,50; alcohol, 14; aguardiente, 11; anís, 17 fanega; lana, 10; patatas, 0,50; vinagre, 2; garbanzos, 30, y titos, 10.

EXTRANJEROS. París. La cosecha vinícola en Francia, lejos de ser abundante como se esperaba, será muy escasa, y de ahí la firmeza de los precios y su tendencia al alza.

Los negociantes, por la incertidumbre que reina y que no cesará hasta muy entrado Septiembre, no realizan más compras que las absolutamente indispensables para satisfacer los pedidos de sus clientes. Nuestros vinos nuevos de 10 á 11 grados, se venden en Cete á 24 y 26 francos hectolitro.

Las cotizaciones en París y Burdeos de nuestros vinos viejos, aunque algo nominales, son las siguientes: París-Bercy: blancos de Huelva, la Mancha y Valencia, de 11 á 14 grados, de 27 á 34 francos hectolitro; rojos de Aragón y Huesca, de 13 á 14, de 31 á 38; Riojas, de 11 á 13, de 28 á 36; Alicante, de 14, de 30 á 35; Valencia, de 9 á 13, de 24 á 32; Cataluña, de 11 á 12, de 26 á 30; Benicarló, de 12 á 13, de 27 á 32; Priorato, de 14, de 30 á 38; Navarra, de 14, de 30 á 36; Mistelas, de 14 á 15, con 9 ó 10 de licor, de 40 á 60.

Burdeos: Aragón, de 14 á 15 grados, la tonelada de 905 litros, de 320 á 350 francos; Riojas, de 10 á 12, de 225 á 270; Valencias, de 10 á 12, de 245 á 270; Navarra, de 14 á 15, de 295 á 350; Cervera, de 11 á 12, de 230 á 260; blancos de Huelva y la Mancha, de 12 á 13, de 225 á 310; Alicante, de 14, de 290 á 310.

Londres. Trigo.—Mercado muy firme para todas clases de trigo así ingleses como extranjeros; los primeros se cotizan con un alza de 6 peniques sobre la semana pasada y los extranjeros de 6 peniques á un chelín. Las ofertas escasean; hay regular demanda para el Continente, pero las transacciones no son muchas. Cebada.—Encalmada pero sosteniendo bien sus precios.

Maíz.—Limitadas operaciones y manteniéndose sus precios sin variación. Harina.—Este mercado presenta la misma fisonomía que el del trigo, es decir, muy firme pero con limitadas operaciones. Tanto las clases inglesas como las extranjeras se cotizan con 6 peniques de alza.

MERCADO DE CARNES

Madrid. Precio del mercado en el día de hoy: Vaca, de 1,01 á 1,13 pesetas kilos. Cordero, de 1,20 á 1,38 libra. Ternera, de 1,25 á 4 ídem, id.

SEMANA POLITICA

Después del duelo. Ya antes del novenario la grey conservadora se había tirado los trastos á la cabeza. Expuesto estaba aún el cadáver, y los presuntos herederos se disputaban la herencia, dando salida á los humores humanos comprimidos, sin que las válvulas de la prudencia requiriese á los vivos el respeto al muerto.

Si los funerales de Alejandro fueron sangrientos, los de Cánovas, aunque sea mala comparación, porque no lo consideramos, ni con mucho, como á un Alejandro, pasarán á la posteridad como enseñanza viva de lo que el poder personal era en el partido conservador y de lo que para sus miembros significa la memoria del difunto.

Porque caso más triste de las miserias humanas ante el cadáver de Cánovas, no se ha visto ni se verá en la historia de los partidos políticos españoles. La ambición desmedada, sin pudores, estábamos acostumbrados á que la pasearan por la calle los conservadores; pero nunca creímos que antes de dar tierra á sus restos se arrojaran al rostro puñados de grava los más interesados en cubrir las desnudeces en que vivió este partido y las hipocresías y miserias en que desenvolvía su existencia.

Muerto el jefe, el imperio se repartió como el imperio romano se distribuyó, para acabar después el partido, como concluyó Roma con sus pasadas grandezas. A algo menos que en lo del rosario de la aurora tocaremos. Y sinó, al tiempo.

Bosch contra Romero y Romero contra todos. Nos consta de un modo positivo que el Sr. Bosch, cansado de las borrascas de la vida y ardiendo en el santo fuego de la cuquería, ha escrito una carta muy expresiva al general Martínez Campos ofreciéndose á él incondicionalmente.

Dicen que el Sr. Bosch siente nacer la yerba. Que Bosch no fué á despedir á Romero. Que Romero echa chispas contra Bosch. Que el general enseña la carta de Bosch y que se admira de su cuquería.

Y que aquel abrazo de Bosch y de Navarro Reverter, que provocó las lágrimas de la multitud que lo contemplaba, no sólo era el Vergara coincidente de dos almas purísimas iguales, en dos cuerpos iguales isócronos, sino la resultante de anhelos sentidos entre estas dos lumbreras de la política que consolidaron y juraron, con aquel abrazo cartaginés, odio eterno á los romanos.

El romano Romero quedó asombrado. Pero y los coros y las comparsas? ¡Ah! los coros y las comparsas, con las percalinas y el atrezo de los bastidores, continúan vigilados de cerca, para que en la selección que Silvela se propone no se escurra por el tornavoz y se confunda con la multitud que se elija para el nuevo partido ó parte de él.

Los otros hombres. Tetuán y Elduayen y Cos-Gayón y Tetuán echan chispas, enseñan los puños arriados y amenazan con la Santa Bárbara. Ahora salen con parte de un infundido de testamento de Cánovas, diciendo que Tetuán fué en vida su pensamiento y que Tetuán debe ser el jefe.

Malos pensamientos tuvo en vida entonces el Sr. Cánovas. Porque el colmo de las atrocidades sería que hubiese tenido ese pensamiento y que ese pensamiento hubiese radicado que lo explotara para arrojar al nudo político candidatos para la jefatura de un partido de la altura del señor duque de Tetuán. Sería un jefe vertiginoso.

Silvela y Romero. El más apuesto galán de la jefatura del Sr. Silvela es Romero con sus intemperancias.

Ya hasta va cumpliéndose por parte de La Época la profecía de El Tiempo de que no muy metidos en tiempo veríamos á La Época abogar por el Sr. Silvela y defender á Silvela.

No han transcurrido meses, y ya La Época no ve con malos ojos á Silvela, á pesar de los ditirambos de El Nacional y de las perdonadas de Romero.

¡Pobre Romero! Llega á los últimos días de su vida, y hasta por su Pretorio lugarteniente se ve abandonado.

Presenciamos aún á Silvela jefe del partido, y á Romero presidente del Congreso con Silvela?

Para entonces, si esto ocurre, en una de las orlas del salón de sesiones del Congreso tiene un amigo nuestro preparada la siguiente inscripción: «Selección de Silvela. Artículos de El Nacional. Ídem de La Época. Defensa de Páco Rojas. Defensa del Dr. Queipo. Defensa de Ducazal desde el banco azul.

Defensa de la Castro-Enríquez. Triunfos de Gálvez Holguin. Reformas de Maura.» El Sr. Romero no merece menos.

El Sr. Gamazo en Santander. Un telegrama de El Imparcial desde la capital montañesa, dice lo que sigue: «He hablado detenidamente con D. Germán Gamazo, quien me ha asegurado ser completamente falsas las declaraciones que le ha atribuído algún periódico respecto de las cuestiones de Cuba.

Terminadamente me ha dicho que con nadie ha hablado de política, ni al despedir al general Martínez Campos ni en ninguna otra ocasión. Todas las manifestaciones que hizo á don Arsenio fueron las propias de los momentos en que estaba recientísima la catástrofe de que ha sido víctima el Sr. Cánovas del Castillo, y que no podían ser otras que la expresión de un sincero sentimiento y una justa indignación.

De tal reserva tengo una prueba. A pesar de mis reiteradas instancias por conocer sus opiniones varias veces, y entre ellas con ocasión del discurso de Moret, nunca he podido recabar de él otra manifestación que la del propósito que tiene de no hablar de política con nadie.—Niñez.»

Nuestras noticias coinciden con el texto del telegrama, que por cierto fué dirigido por el Sr. Núñez á El Imparcial diez días hace, y el telegrama no llegó aún á Madrid, á pesar de haber sido expedido en Santander.

¿Les hizo el juego á los conservadores que la opinión falsa que al Sr. Gamazo atribuían sobre los acontecimientos de actualidad subsistiese?

¿Les hacía juego también que la rectificación no se publicara? Pues cesen las alegrías, y como todo llega, ha llegado ya el momento de conocer la opinión del Sr. Gamazo por el telegrama del Sr. Núñez.

Resultado de la crisis. Como se esperaba, S. M. la Reina Regente ha nombrado en propiedad presidente del Consejo de ministros al Sr. Azcárraga, el que parece ser, por los telegramas recibidos de San Sebastián, no hará modificación alguna en el Gabinete, continuando los actuales ministros en sus puestos.

BANCO HISPANO-COLONIAL

ANUNCIO. Billetes Hipotecarios de la Isla de Cuba. MISIÓN DE 1886.

Con arreglo á lo dispuesto en el artículo 1.º del Real decreto de 10 de Mayo de 1886, tendrá lugar el 45.º sorteo de amortización de los Billetes hipotecarios de la Isla de Cuba, emisión de 1886, el día 1.º de Septiembre, á las once de la mañana, en la Sala de sesiones de este Banco, Rambla de Estudios, número 1, principal.

Los 1.240.000 Billetes hipotecarios en circulación se dividirán, para el acto del sorteo, en 12.400 lotes, de á cien billetes cada uno, representados por otras tantas bolas, extra-yéndose del globo diez y nueve bolas, en representación de las diez y nueve centenas que se amortizan, conforme á la tabla de amortización y á lo que dispone la Real orden de 11 del actual, expedida por el Ministerio de Ultramar.

Antes de introducirlos en el globo destinado al efecto, se expondrán al público las 11.835 bolas sortables, deducidas ya las 247 amortizadas en los sorteos anteriores.

El acto del sorteo será público y lo presidirá el presidente del Banco, ó quien haga sus veces, asistiendo además la comisión ejecutiva, director gerente, contador y secretario general. Del acto dará fe un notario, según lo previene el referido Real decreto.

El Banco publicará en los diarios oficiales los números de los billetes á que haya correspondido la amortización, y dejará expuestas al público, para su comprobación, las bolas que salgan en el sorteo.

Oportunamente se anunciarán las reglas á que ha de sujetarse el cobro del importe de la amortización desde 1.º de Octubre próximo.

Barcelona 14 de Agosto de 1897.—El secretario accidental, Gustavo Lleó.

BANCO DE CASTILLA

Este Banco, á contar desde el 17 del corriente, satisfará el importe de los cupones de billetes hipotecarios de la Isla de Cuba y del 4 por 100 exterior que vencerán en 1.º de Octubre próximo, depositados en sus cajas, y cuya devolución en rama no haya sido pedida, previa presentación de los resguardos de depósito, y con la bonificación de 30,25 por 100, á que han sido negociados.

Madrid 16 de Agosto de 1897.—El secretario general interino, Faustino Garjón.

Imp. de L. Miñón, Espos y Mina, 6.—Teléf. 606.

VINOS TIPOS BORGOÑA Y BURDEOS CON CALDOS ESPAÑOLES

La aceptación que han tenido estos vinos por su bondad y baratura es el mejor elogio que de ellos podemos hacer. Quien los prueba una vez, no gusta de otra clase de vinos. Borgoña, una peseta. Burdeos, 0,25. Arroba de 16 litros, de mesa, tipo Borgoña, 7 pesetas. Caballero de Gineza, 25.

LA LEGITIMIDAD Y LA HIDALGUÍA. Real Fábrica de cigarrillos y paquetes de picadura de todas clases DE PRUDENCIA RABELL CON SUS MARCAS ANEXAS. La Honradez, El Negro Bueno y el Fenix. AGRACIADO POR REAL ORDEN DE S. M. EL REY DON ALFONSO XII CON EL USO DE SUS REALES ARMAS.

GRANDES DESTILERIAS MALAGUEÑAS. COGNACS SUPERFINOS. OLD BRANDY. JIMENEZ & LAMOTHE. MALAGA & MANZANARES. ESPINO ARTIFICIAL. FRANCISCO RIVIERE. RONDA DE SAN PEDRO, 60.

UN LIBRO UTIL. NUESTROS CAMPOS Y SUS CULTIVADORES. estudio económico por D. ADELARDO LOPEZ-SANCHEZ Y AVECILLA con un examen crítico de Don José María de Olózaga. Se vende en las principales librerías de Madrid á 2,50 pesetas ejemplar. A los suscriptores á este periódico se les facilitará en esta Redacción al precio de 1,50 pesetas, importante rebaja que el autor hace en obsequio de nuestros abonados.

REAL ESCUELA DE AVICULTURA y GRANJA PARAISO, Arenys de Mar (Barcelona.) Director, D. Salvador Castelló. Enseñanza completa de cuanto se relaciona con la avicultura industrial en cursos teóricos-prácticos y simplemente prácticos de cuatro meses uno, quince días y una semana. Establecimiento productor de toda raza de aves y animales de corral, dedicado especialmente al perfeccionamiento de las razas españolas y aclimatación de las extranjeras.

VINO ESPECIAL DE MESA. (Único en su clase.) MARCA "EL ZORRO"

THE NEW-YORK & PUERTO RICO S. S. CO. Línea regular de vapores entre Nueva York y la isla de Puerto Rico. Los vapores de esta línea hacen el servicio de correos gratuitamente y gozan de las franquicias de Correos, según decreto del Gobierno español y Real orden de 27 de Enero de 1889, ratificada por Real decreto de 23 de Noviembre del propio año. AGENTES GENERALES PARA LA ISLA DE PUERTO RICO. LATIMER & FERNANDEZ. SAN JUAN, P. R.

CAMPOS ELISEOS DE LÉRIDA
GRAN ESTABLECIMIENTO DE ARBORICULTURA Y FLORICULTURA
DIRECTOR PROPIETARIO
D. FRANCISCO VIDAL Y CODINA
CULTIVOS ESPECIALES EN GRANDE ESCALA PARA LA EXPORTACION
VIDES AMERICANAS
1.000.000 de barbados disponibles para la temporada próxima.

PERMANENT NITRATE COMMITTEE
DELEGACION HI SPANO PORTUGUESA
¿Qué cantidad de nitrato de sosa (salitre de Chile) necesitan los diferentes cultivos y en qué época del año conviene aplicar este abono? La importancia del nitrato de sosa en la horticultura y jardinería, por el Dr. D. Maximiliano Weitz, secretario de la Delegación «Der Vereinigten Salpeter Produzenten».

SOCIEDAD ANONIMA DE LA MANJOYA
OVIEDO (ASTURIAS)
SUCURSAL EN NOCEDAL (VIZCAYA)
FABRICAS DE PRODUCTOS EXPLOSIVOS Y DE PRODUCTOS QUIMICOS,
(ACIDO SULFURICO Y ACIDO NITRICO) POLVORA DE CAZA,
GUERRA, COHETES Y MINAS, GOMA EXPLOSIVA,
DINAMITAS, CAPSULAS, MECNAS
REPRESENTANTES Ó DEPOSITARIOS

VINOS TINTOS
DE LAS BODEGAS EN EL CIEGO (ALAYA)
EXCMO. SR. MARQUÉS DE RISCAL
Exposición de Burdeos de 1895. — DIPLOMA DE HONOR
La mas alta recompensa concedida á los vinos tintos extranjeros.

Table with columns: VINO EN SU, 2.º AÑO, 3.º AÑO, 4.º AÑO, Peso aproximado. Rows include Barrica de 225 litros con doble envase, Barril, Idem 75, Idem 50, Idem 25, Caja con 25 botellas, Idem 12, Idem 25 medias botellas.

PEDIDOS. Pueden hacerse al Administrador en Elciego (Alava), Mr. G. Richard, dirigiéndole las cartas por Cenicero, ó al Apoderado de la casa en Madrid, D. Emilio Dominguez y Pérez, Cuesta de Santo Domingo, núm. 5, principal izquierda.

DEPOSITOS EN ESPAÑA
Alicante: D. José Torres y Herp, Calle de San Francisco, número 74.
Almería: D. Juan Antonio Martínez, Reyes Católicos, 2.
Alcoy: D. Vicente Igual, Vall, 2.
Avilá: D. Jesús Garcinuño, P.º del Alcázar, número 24.

Table with columns: Caja con 25 botellas vino en su 4.º año, Idem 12, Una botella, Caja con 25 medias botellas de vino en su 4.º año, Una media botella de vino en su 4.º año. Pesetas: 60, 30, 2,50, 25, 1,50.

ADVERTENCIAS.—La procedencia legítima de estos vinos se acredita con la marca cuya reproducción aparece arriba, la cual va siempre puesta en las barricas y barriles y en sus dobles envases, en las cajas para botellas, en las cápsulas, corchos, etiquetas y en el plomo que sellará la malla de alambre que envuelve la botella y la media botella.

EL AGUILA
GRAN BAZAR DE ROPAS HECHAS
Generos para la medida
y abundante surtido en trajes para niños.
PRECIO FIJO
3, PRECIADOS, 3 (ESQUINA A LA DE TETUAN)
TELEFONO 661

VINICULTORES
ENOSÓTERO
PARA
CONSERVAR Y MEJORAR LOS VINOS
SIN EMPLEAR
ALCOHOL, YESO NI OTRAS DROGAS
El vino con enosótero jamás se vuelve agrio, y siempre mejora.

COMPANIA GENERAL DE TABACOS DE FILIPINAS
BARCELONA, MANILA
DIPLOMAS DE HONOR Y MEDALLAS DE ORO DE TODAS LAS EXPOSICIONES
Haciendas de SAN ANTONIO, SANTA ISABEL, SAN RAFAEL, SAN LUIS Y LA CONCEPCION
FABRICA «LA FLOR DE LA ISABELA»
Propietaria de las marcas MEISIC, CAVITE, MALABON Y LA PRINCESA
ELABORACIONES AL ESTILO CUBANO
AGENCIAS DE VENTA EN TODOS LOS PAISES
Se venden sus elaboraciones en todas las expenditorias de la Compañía Arrendataria de Tabacos.

MATIAS LÓPEZ
MADRID-ESCORIAL
LOS CHOCOLATES, CAFÉS Y SOPAS COLONIALES
DE ESTA CASA
SON LOS MEJORES QUE SE PRESENTAN EN LOS MERCADOS
PREMIADOS CON 40 MEDALLAS
DE VENTA EN TODOS LOS ESTABLECIMIENTOS DE ULTRAMARINOS DE ESPAÑA
Oficinas: Palma Alta, 8.—Depósito Central: Montera 25.

PARA CONSERVAR LA SALUD Y CURAR LAS ENFERMEDADES
Aguas minerales naturales de
CARABAÑA
INTERESA A TODOS SABER
1.º Que no existen otras aguas sulfuradas sódicas que las de Carabaña.
2.º Que no existe tampoco ningún otro verdadero manantial de aguas purgantes en explotación que el de Carabaña y que es de origen volcánico.
3.º Que los demás llamados manantiales, son solamente aguas recogidas en hondos y oscuros pozos ó charcos, producto de exudaciones de terrenos salitrosos que se prestan a manipulaciones artificiales.
4.º Que en el manantial de Carabaña todo es público y todo el mundo puede comprobarlo y tomar gratuitamente el agua al nacer, para toda comprobación necesaria.

HERVIDEROS DE FUENSANTA
CIUDAD REAL
Aguas gaseosas, carbónicas, ferruginosas, variedad arsenical
premiadas en todas las exposiciones
TEMPORADA OFICIAL: 1.º de Junio al 31 de Agosto.
Itinerario.—Ferrocarril de Ciudad Real y carruajes desde dicha estación al Establecimiento, distante 14 kilómetros por carretera nueva.

ESTABLECIMIENTO DE ARBORICULTURA
DE
MANUEL SANJUAN (DIRECTOR PROPIETARIO)
Sabiñán (ZARAGOZA)
INTERESANTE A LOS PROPIETARIOS
Habiéndose manifestado, por desgracia, en varias provincias la terrible plaga llamada la Filoxera, llama la atención de los propietarios que al hacer este año las plantaciones, tanto de árboles frutales como viñedo, tengan en cuenta donde hacen los pedidos, que muchos por no fijarse en esto han sido la causa de llevar al pueblo tan terrible enfermedad, que tantos estragos hace.

MIRAT É HIJO
SALAMANCA
GRANDES FABRICAS A VAPOR
de almidón de trigo, pastas para sopa, especialidad en italianas.—Guanos, abonos minerales y químicos, para todos los terrenos y cultivos.
PRIMER ALMACEN DE GARBANOS DE CASTILLA
—DOCE MEDALLAS DE PREMIO—
Gratis catálogos, tarifas y análisis.

VINO GALLEGO—Obtuvo Medalla de oro en la Exposición Regional de Lugo.
PEDID
TOSTADO RIVERO, RECONSTITUYENTE SECO, RECONSTITUYENTE ALBILLO DULCE Y APERTIVO GALLEGO
MARCA REGISTRADA
Estos vinos puros del zumo de la uva, los más finos de postres, analizados por los mejores químicos de España y recomendados por la ciencia médica como los mejores tónicos y reconstituyentes, no teniendo rival para los enfermos convalecientes, anémicos, parturientas é inapetentes.

NORIAS PARA RIEGOS
El mejor aparato para riegos son las renombradas Norias de teja ó cuero fijo que construye la acreditada casa de los Sres. Jorge Martín é Hijos, de Alaejos. Estas Norias son sin duda alguna las mejores que se conocen, tanto por su buen resultado como por su solidez y esmerada construcción. Llevan árboles de acero, cojinetes de bronce; la rueda vertical es de recambio; las barras que unen los platos que forman el tambor llevan ánchas vasas torneadas para el perfecto asiento, y un gran marco de madera donde va montada.

Table with columns: PUERTOS DE DESTINO, NOMBRES, FECHA DE SALIDA. Rows include Havana, Matanzas, Sagua la Grande, Santiago de Cuba y Cienfuegos; Buena Ventura, 21 de Ju; Habana, Matanzas, Santiago de Cuba y Cienfuegos; Sturnina, 4 de Agosto; Sagua, Matanzas, Cárdenas, Gibara, Santiago de Cuba y Cienfuegos; Francisca, 11 de idem; Habana, Matanzas, y Cienfuegos; Pedro, 18 de idem; Habana, Matanzas, Santiago de Cuba y Cienfuegos; Alicia, 25 de idem.

LINEA DE PUERTO RICO
SERVICIO REGULAR
Entre Santander y la Isla de Puerto Rico
POR LOS GRANDES Y MAGNIFICOS VAPORES NOMBRADOS
IDA, BENITA, RITA, PAULINA Y MARIA
El 18 de Agosto saldrá el vapor español
BENITA
admitiendo carga y pasajeros sin transbordo para los puertos de San Juan, Humacao, Arroyo Ponce, Mayagüez, Aguadilla y Arecibo.

GRAN DEPOSITO
DE
MAQUINAS AGRICOLAS Y VINICOLAS
Arados.—Aventadoras.—Guadañadoras.—Begas.—Mortas.—Kastrillos.—Cortas.—Cortas-raíces.—Corta pajas.—Desgranadoras de maíz.—Prensas para pajas.—Liladoras.—Bombas para todos los usos.—Prensas para vino y aceite.—Alambiques.—Filtros.—Calderas para estufas.—Lodaclase de artículos para la elaboración y comercio de vinos.—Básculas.

PARA LA SIEGA
Las guadañadoras Wood, se convierten fácilmente en segadoras y son económicas.
Las segadoras Wood son las más prácticas. Las nuevas, para 400 caballos ó bueyes, siega y agavina a la perfección 14 fanegas por día (de 25 arreas) con un gasto de una peseta por fanega.
La Wood-atación, verifica todas las operaciones, incluso la de atado con cuerda, en igual tiempo. A brazo cuesta por lo menos diez veces más y la labor no está buena.
Pasarán por los caminos estrechos, tienen todas las piezas numeradas para reponerlas al momento.
Segundo 200 fanegas debe quedar con la economía libre la máquina el primer año. Segundo para otros, una gran ganancia. Funcionan bastantes en España.
Referencias, cartillas y precios:
LARRERA, LANDALUCE Y G.º—BILBAO
importadores de toda clase de maquinaria agrícola y abonos químicos.

EL IMPORTANTE Y ACREDITADO ESTABLECIMIENTO
DE HORTICULTURA Y SEMILLAS DE
LORENZO RACAUD
MONTEMOLIN Y PASEO DE TORRERO—ZARAGOZA
remittirá gratis sus Catálogos general y de semillas á todos los que lo soliciten.
Exportación para todas las provincias de España y del extranjero. Confianza y esmero en sus envíos.

PARA LA VENDIMIA
TANINO ENANTICO
Para la conservación y contra todas las enfermedades de los vinos. SUSTITUYE AL YESO. Facilita la clarificación, aumenta y afirma el color, regulariza la fermentación y conserva inalterables los vinos por tiempo indefinido. 15 pesetas kilo para 400 arrobas. Corrección de vinos que tuercen ó oscurecen al aire, de vinos turbios, picados.
CLARIFINE ABEL MONTERO
El mejor y más económico de los clarificantes. 2 pesetas caja para 130 arrobas. Va por correo. Dirigirse, con sello, á
F. Montero, en Mota del Marqués (VALLADOLID).