

patria, por el arado que ha de arrancar al suelo roducción para engrandecerla!

Cuando ayer, oyendo en el cuartel de la Montaña al insignie ingeniero agrónomo, marqués de Gorbea, observamos su ardor, á la vez que saboreábamos su elocuencia, contemplábamos también la emoción de la oficialidad que le rodeaba, la atención sublime que aquellos mozos garbados, arrancados al hogar y al terruño, prestaban á la lección provechosa del conferenciante y veíamos en aquellos inmensos locales, á prudente distancia colocados, cuadros y aforismos agrícolas ad hoc, nos sentimos verdaderamente conmovidos del espectáculo que ofrecían jefes, oficiales y soldados, pendientes de los labios autorizados del que irremisiblemente iba preparando el ánimo de tan heterogéneo conjunto á grandes transformaciones y realidades para el porvenir de la patria.

¿Pero estamos en España—nos decíamos? ¿Es esto aquello?

¿Esto puede llevarnos al anhelo soñado y sentido? ¿Satisface este modesto y elocuente ensayo á la realidad de la vida agrícola? ¿Es susceptible, esto que así comienza, de que sean más provechosas las enseñanzas que á los soldados alumnos agrícolas se dan? ¿Podremos llegar á realidades más prácticas y provechosas?

Confesamos que salimos del cuartel vivamente impresionados, gravemente conmovidos. Las severidades y rigideces de la vida del soldado, interrumpidas por oradores que le hablan al alma de aquello en que nacieron, de lo que cultivaron mecánicamente, de lo que racionalmente pueden volver á cultivar al regresar á su hogar, es un caso digno de considerarse, motivo de regocijo para todos, y tema de grandes esperanzas para un mañana, que fortalecerá á las generaciones en sentimientos y deberes provechosos.

El célebre ministro italiano Bacelli, que orientó en aquella Península este problema, decía há poco considerando los grandes frutos allí obtenidos: «Hemos empleado—decía—primera y principalmente como crisol para fundir los diversos elementos de la nación italiana; en él se han disciplinado é instruido nuestras generaciones, y las virtudes sembradas en el cuartel constituyen la mejor garantía de nuestra unidad y de nuestro porvenir. Ahora queremos que el cuartel sea la mejor escuela para la agricultura, porque así robusteceremos el nervio más importante de la riqueza italiana y atajaremos la despoblación de las campiñas arruinadas, éxodo social que produce las convulsiones y los peligros en las grandes urbes.»

En Francia pasa igual. Días pasados publicaban los periódicos franceses una orden del ministro de la Guerra de Francia disponiendo que los comandantes en jefe de cuerpo de ejército propongan, el 1 de Abril de cada año, las recompensas que han de otorgarse á los oficiales que enseñan lectura, escritura y nociones de agricultura y de industria á las tropas de sus mandos respectivos. Hermoso discurrir y pensar, que lleva á los pueblos y á las grandes colectividades á realizar esfuerzos en favor de la vulgarización de la cultura agrícola del cuartel para crear soldados, ciudadanos y agricultores, iniciando á todos en los nuevos métodos de cultivo de hierbas, de recolección, elaboración y conservación de frutos, que refinarán muy luego en beneficio de la mayor producción y riqueza del país.

Ceres y Marte, en amigable consorcio, empiezan á elaborar su obra. Que los esfuerzos y diligencia de los unos vayan hermanados con la protección y estímulo de los otros, para que no continúen perdiéndose tantas energías y se realice pronto la obra nacional de asociar á las instituciones armadas al suelo de la patria, del cual todos dependemos. Pero nos hemos apartado de lo principal, de la conferencia, del conferenciante, del cuartel, del regimiento de cazadores de Figueras que recibía las enseñanzas, de su jefe ilustre señor Santa Coloma, del comandante Ortega, de la oficialidad y de la cortejanía con que auxilian, atienden y favorecen estas hermosas relaciones entabladas entre el cuartel y la ciencia agrícola.

Pendientes de los labios del marqués se les halló, en la hora justa que duró la conferencia, de la influencia del calor, de la luz, del rocío, escarcha, lluvia, nieves, vientos y granizos en lenguaje sencillo, atractivo, interesante, terminando tan instructiva lección, con ideas luminosas acerca de los caracteres climatológicos de las regiones agrícolas, fijando los límites de ellas en nuestro país, en cuyas descripciones, lució su saber y elocuencia el insignie marqués, que supo adaptarse al medio ambiente á interesar y conmover á sus oyentes, á pesar de que la lección no iba acompañada, que hacerla provechosa, del objeto material sobre que versaba.

Este será el punto de vista sobre el que hemos de insistir para que ellas veistan aquel sentido práctico que aconsejan las realidades de la enseñanza moderna, si de ellas ha de alcanzarse el debido provecho y utilidad. Nuestra enhorabuena al señor marqués de Gorbea, que con tanto acierto sabe ejercer el apostolado de la enseñanza agrícola.

aquellas excede al señalado, que es para los de pura sangre de 30 y 40, y de 75 para los de mediu sangre.

Si el número de yeguas inscritas para un semental supera al señalado, se clasifican por categorías y en el sorteo no entran nada más que los correspondientes á la primera categoría, si el número de estas es inferior al señalado como de primera, las que quedan disponibles, se sortean entre la segunda, y lo mismo sucede en las inscripciones de segunda categoría, al que se añaden algunas de libre elección.

Para renovar las primas, celebran concursos de yeguas y potrancas, que se verifican de Junio á Octubre; pero en los de yeguas de vientre, no se admiten á las potrancas que ya han sido premiadas ó recibido menciones honoríficas en los suyos propios.

Las condiciones que se exigen son:

- 1.ª Tener cuatro años.
- 2.ª Haber estado en la posesión del que la exhibe por un periodo de tiempo que no baje de tres meses.
- 3.ª Estar libres de todo defecto ó vicio redhibitorio.
- 4.ª Ser de mediu sangre.
- 5.ª Tener una rastra de un semental del Estado autorizado ó aprobado y estar cubierta por uno de las mismas clases y condiciones.

Para poder optar á las primas, tienen los propietarios que presentar los certificados de origen de nacimiento de su producto de publicación.

En los de las potrancas los premios se dan no solamente á las que ya están premiadas sino á las que solamente hayan recibido menciones honoríficas, pero las pruebas han de ser por las velocidades en que troten 2.000 metros, los pesos de los jinetes son 55 y 60 kilos.

Para hacer efectivos los premios se exige á los expositores que presenten el voto, en el que se ha dado el dictamen sobre dichas potrancas y los documentos oficiales correspondientes, han de tener tres años y reunir las mismas condiciones exigidas á los dueños de las yeguas. Todas han de estar inscritas en el Stud Book de mediu sangre, estos concursos, también podrán tomar parte las de pura sangre, que habrán de ser cubiertas exclusivamente por sementales de mediu sangre, comprometiéndose á ello por escrito, los propietarios. Las «primas» no se pagan, sino la producción de los documentos requeridos, por L'Administration des Haras, ni pueden hacerlo efectivo hasta que las potrancas, que hayan obtenido premio ó mención honorífica, sin haberla hecho correr antes al trote montado, puesto que los que se inscriben para estos concursos, lo hacen con la condición de aceptar de antemano, las reglas marcadas; siendo los jueces los directores de los Depósitos de sementales; quienes además hacen los programas y los someten á la Section des Haras, para su aprobación por el Ministro de Agricultura, cuya decisión es inapelable.

Además de estos concursos las Sociedades agrícolas y particulares, celebran Exposiciones de Caballos, regionales; no siendo necesario indicar su gran comercio, con la América del Norte, y demás países de Europa.

Esto es una de las cosas que debieran de hacerse aquí, aunque hoy por hoy, se tropieza con la grave dificultad, de que no hay más que una especie de equidos, aunque grandes dosis de todas las sangres conocidas; pero en fin, podrían constituirse unas cuantas secciones en los concursos de ganados, hasta que fueran acantonándose y definiéndose más sus aptitudes, con los cruzamientos judiciosos y si también se adoptase en España las costumbres de tener una tercera ó cuarta parte de yeguas en los regimientos de caballería; así como que las yeguas, de los establecimientos de remonta, fuesen de yeguas de Suda y Clydesdale, pues además de poder ser utilizadas en los arastros y labores propias de estos establecimientos, al mismo tiempo podrían ser destinadas á la reproducción; sobre entendiéndose que habría que darles los cuidados propios de su estado al final de su preñez.

Los gastos serían reproductivos, puesto que si alguna de ellas se importaban preñadas, de los productos se podrían utilizar algunos para sementales de esta especie.

EL DUQUE DE LA TORRE.

La cosecha de trigo del mundo.

Los informes obtenidos de la cosecha del trigo ponen la producción total de los Estados Unidos en un total de 533.000.000 de bushels. Esto indicaría una reducción del año pasado de 100.000.000 de bushels, mientras que los números están como 200.000.000 más que en el año 1901 y más de 130.000.000 que en 1902.

Se notará sin embargo que están bien cerca de la cosecha de 1900 y 1899, y que sólo una vez antes de 1899 la cosecha subió á 600.000.000 de bushels.

Pero, en cambio, mientras que es verdad, es necesario notar que esta disminución no es sólo una disminución pero una pérdida debida al estado desfavorable de las condiciones de clima. La espera era desventajosa y los informes indicaban que hay muy malas cosechas en otros países.

Canadá está en las condiciones de los Estados Unidos, los informes de Manitoba estando reducidos por la mitad.

Sabemos también que la cosecha inglesa será mucho más baja que el promedio y que la del Reino Unido muy mala. En Francia habrá una reducción como de 33 por ciento comparado con el año pasado.

Austria-Hungría, España, Italia, Rumania y Rusia todos han sufrido. La sequía ha afectado mucho á la Argentina, y la India es la sola que demuestra una excepción á los malos resultados. La cosecha del año pasado fué de 352.000.000 de bushels, la más grande en su historia. Si se necesita en Europa, la India tiene un stok que podrá bien ir con un adelanto en el precio.

El stok sin embargo no es bastante grande para hacer el déficit de los otros grandes países, y es muy probable que la presente cosecha sea una de las más pequeñas que se haya producido en estos últimos años.

El informe es de 2.400.000.000 de bushels, que será muy superior á la de 1902.

MILAGROS DE LA AGRICULTURA AMERICANA

La cosecha de algodón de un solo año se valúa en 60.000.000 pesos. Esto sería cerca de 40 pesos para cada familia de los Estados Unidos.

La cosecha de maíz es aun más grande. El valor de la cosecha de un año solo pagaría la deuda nacional con intereses por año y ayudaría al Presidente Roosevelt para pagar los gastos del gobierno durante cinco años.

Las gallinas americanas ponen bastantes huevos en un mes para poder pagar los intereses de la deuda nacional. El billón y tercio de huevos puestos en un año alcanzaría 30.000 millas, ó sea diez veces al través del continente, si se colocaran lado á lado en una línea continua.

Los caballos y mulas de todos los Estados Unidos valen más ó menos un billón y un tercio de dólares. Esto es un término medio de 65 pesos cada familia en el país.

Los productos totales de la hacienda en 1904, fueron de 5.000.000.000 esto es cerca del capital de todos los ferrocarriles de los Estados Unidos.

Esta suma es más de seis veces el capital de todos los bancos nacionales. Es tres veces las ganancias líquidas de todos los ferrocarriles.

Es tan grande casi como el valor de las manufacturas en 1900 menos costo de la materia prima. En dos años los hacendados de América han producido una riqueza que excede la producción de todas las minas de oro desde que Colón descubrió América.

En seis años los depósitos de todos los bancos de los tres Estados agricultores han aumentado como sigue:

- Iowa, 164 por 100.
- Kansas, 219 por 100.
- Mississippi, 301 por 100.

Aun el arroz, del cual las familias hacen un gran consumo, crece en grandes cantidades. El trigo para macaroni es una novedad en aquel país y la cosecha de él este año llenaría un estanque de 100 pies de alto y de largo de una cuadra de una ciudad.

El aumento de capital en las haciendas en cuatro años, además de la apreciación en el valor de la tierra, ha sido de cerca de 2.000.000.000

Peritos agrícolas.

A reclamar derechos; guerra al intrusismo.

Hemos leído y aplaudimos los trabajos que inserta el importante periódico agrícola LA LIGA AGRARIA, debidos á la pluma de nuestro compañero D. J. Manuel Rodríguez Leija sobre el intrusismo, que hace completamente inútiles los títulos de las carreras agrónomas por la plaga de intrusos que en todas partes usurpan los derechos de tan desgraciados funcionarios, que engañados por pomposos reglamentos se han dedicado á dicha carrera gastando mucho tiempo, que invertido en otros trabajos les serían más beneficiosos para luchar por el trabajo.

Es triste y muy doloroso ver á estos funcionarios, muchos de ellos con numerosa familia, desempeñando los cargos de ayudantes del servicio agrónomico con el mequino sueldo de 5.400 reales líquidos, desde hace dieciséis años, sin que para ellos haya ni el más pequeño ascenso ni la más insignificante mejora para poder alimentar á sus hijos. El nido creado para estos infelices, hace como de las aves, no tiene progreso, siempre es el mismo. En años de escasez, como el actual, su familia tiene que pasar hambre forzosamente; el jornalero en otros trabajos gana retribución, sujeta á la ley de la oferta y demanda, que hace que aquella sea á veces mayor.

Cualquier empleado en otros ramos de la Administración, sin haber hecho sacrificio alguno, al obtener una credencial con ella ve la organización que le adjudican sus cargos que le aseguran mejor porvenir, mientras que el Perito agrícola al servicio del Estado está labrando su próxima miseria y la de sus hijos, que han de maldecir á los causantes de tanta injusticia, siendo ordinario la injusta prolongación en que se tienen á tan necesarios funcionarios, que si continúan sufriendo penalidades y privaciones en el servicio oficial, es porque en trabajos extraordinarios tienen la competencia de los intrusos que aquilatan y aminoran sus trabajos y honorarios; por esto, continúan asistiendo entre unos cuantos papelotes, hijos del expediente inútil de una oficina agrónoma, en donde el Estado estudia y enseña su ciencia agrícola; así anda esta de próspera, con tales centros de enseñanza agrícola, que de todo tiene menos de agrónomicos.

¿Puede culparse de la postergación de útil personal á su ineptitud? No; porque han demostrado en una escuela especial, tan rigurosa como la que más y ante respetable tribunal su ciencia agrónoma nunca puesta en duda; que esto es verdad lo demuestran además nuestros Peritos agrícolas, cuya labor agrónoma ha salvado de la ruina á gran número de pueblos de la patria, que si bien tienen sus actualidades beneficiosas é importantes explotaciones agrícolas, que además de fomentar y dar trabajo á la familia de obreros son verdaderas escuelas prácticas del ramo agrícola á que se dedican á sus enseñanzas se divulgan en los pueblos limitrofes.

Pero, qué importancia tiene esto para los que organizan y estudian la agricultura en las oficinas de los ministerios; como buenos organizadores han suprimido de un plumazo la carrera de Perito agrícola. Han hecho bien teniendo en cuenta que han evitado el que otros infelices escogieran dicha carrera, noble sí y muy beneficiosa á la riqueza de la patria, pero poco lucrativa como carrera, puesto que no son retribuidos sus trabajos.

Siempre creímos y seguimos creyendo que la labor más fecunda es el vulgarizar los conocimientos agrícolas, llevándolos hasta la aldea más remota, lo que se consigue aunque deficientemente con la carrera de Perito agrícola, cuyo funcionario, en su pueblo, en su comarca, en sus fincas, predicaba los conocimientos adquiridos y los consiguientes se reflejaban beneficiosamente en la agricultura del país respectivo.

Hoy con los Peritos hechos de sopetón ó escotillon, la agricultura ha de progresar mucho, llegará á su mayor esplendor... en las granjas de 16 á 20 metros cuadrados que es la extensión que ocupan las oficinas del servicio de agricultura en cada provincia, en las que se cultiva una colección de papelotes que nada tienen que ver con la agronomía; gastándose así inútilmente cantidades que serían más reproductivas dándolas otro empleo.

Mala es la estrella de la agricultura en España; mala es también la de todos aquellos que nos dedicamos al trabajo agrícola, hallándonos convertidos en ilotas, dentro de nuestra misma patria en la que solamente se premia con sueldos y gratificaciones lo estúpido, lo inconcebible. Recordamos en pocos años dos gratificaciones para estudios de piagas del campo y elaboración de productos agrícolas, uno de los gratificados nos vino á preguntar qué era aquello, de lo que no tenía conocimiento alguno.

Mucho más nos queda por decir; tanto, que tendríamos para muchas cuartillas, y lo diremos porque pertenecemos a una clase modesta sí, pero noble, tan injustamente postergada que ha tenido el pecado de tener en su seno algunos egoístas como abundan en todas partes y que al cometer la falta de pedir favor para su egoísmo con perjuicio de la justicia; más falta, más delito ha sido el de los jueces, que han accedido á sus deseos en desdoro de la justicia; la injusticia no es de quien la pide sino de quien la hace, y este favor injusto continúa perjudicando y desmoronando una de las carreras de más interés para la patria, con la que se juzga de una manera ignominiosa, y contra ese juego mismo se precisa protestar, porque la lucha por la vida así lo exige.

Al tener escritas estas cuartillas leemos otro trabajo del querido condiscípulo D. Camilo Rodríguez, cuyos pensamientos encierran la natural y justa indignación que produce en su alma la iniquidad cometida con los Peritos de España, iniquidad y burla, que traspasando los límites de la prudencia, principia á impulsar la general protesta de una clase tan injustamente considerada, la campaña iniciada por el Sr. Leija; es noble porque tiende á redimir á pedir los derechos sagrados que cada cual adquiere al amparo de una ley, y al barrenar ésta, el que lo hace comete un despojo, un robo, de lo que está justamente adquirido, convirtiéndose en ladrón lo ageno.

Noble es la protesta del querido compañero, y hay que estimularle y ayudarle en tan importante labor; lancémosnos, pues, á la asociación; no á la asociación de cuatro egoístas, que creyendo favorecidos, han hecho con sus egoísmos mucho daño á sí mismos y á la clase en general; esos deben desaparecer de la asociación por malos compañeros.

La asociación que pedimos, la que aconsejamos, es la de la justicia, la de la legalidad, aquella que pide para la clase en general los derechos que adquirió al obtener un título y que aquellos derechos sean perfectamente definidos en disposiciones breves y claras y no pomposas é incomprendibles, como las que rigen nuestros estatutos y reglamentos, haciendo en el terreno oficial, la consideración y categorías que otros compañeros tienen, y en el extrínsecas, disposiciones que hagan respetar nuestros derechos á tanto sacrificio obtenido y que extirpan por completo la plaga de intrusos que arruinan nuestra carrera.

Una vista de lo manifestado proponemos á nuestros compañeros lo siguiente:

1.º Que la Asociación de Peritos Agrícolas, formada bajo las bases expresadas, solicite del Excmo. Señor Ministro de Agricultura las categorías en analogía del cuerpo de Ayudantes de Obras pías, á cuyo personal igualen la importancia de sus conocimientos y efectos de su gestión científica, formada al efecto el escalafón de ayudantes del servicio agrónomo por antigüedad en la carrera, según es de justicia.

2.º Siendo completamente absurdo, ilegal y arbitrario el que intrusos sin gastos de ninguna clase, ni pago de matrículas, efectúen apoes y tasaciones, resultando por esto inútil el título de perito; que se pida una disposición que prohíba los apoes y tasaciones de fincas y cosechas á personas que no tengan los títulos de ingeniero agrónomo, perito agrícola y agrimensor dentro de los partidos judiciales en que exista alguno de estos funcionarios, bajo la multa del pago del importe del duplo de los sueldos devengados en el trabajo ejecutado por el intruso al peito que le haya denunciado, pasando, además, el tanto de culpa á los tribunales por la usurpación de derechos afectuados.

Por esta disposición, tanto los propietarios como los tribunales y otras entidades del Estado, deberán recurrir en dichos funcionarios en la elección de tales trabajos para los que son los únicos que están autorizados.

3.º De no conseguir esta disposición, todos los funcionarios expresados en el párrafo anterior deben darse de baja en sus matrículas hasta que sea un hecho la disposición que antecede á la que tan justamente tienen derecho.

4.º Que se definan, por la misma disposición anterior, los honorarios que le corresponda percibir á los expresados facultativos en los diferentes trabajos de su profesión.

5.º En cada región agrónoma debe encontrarse una comisión, y en cada partido judicial un perito delegado, para que propagan á la justicia, que debe residir en Madrid, aquellas mejoras que convegan á la clase, y se llevará á los tribunales á los intrusos, cuyos gastos de demandas y demás debe pagar la asociación,

para que así pesen por igual sobre todos los peritos de España.

6.º El resultado de las sentencias de los tribunales que recaigan en los juicios sobre una usurpación de derechos, deben publicarse en un periódico que la clase elegirá entre los que hoy se publican y que por ser el que más defiende á nuestra clase LA LIGA AGRARIA, todos los peritos debemos hacernos suscriptores con la condición expresada.

Tales son á grandes rasgos, nuestro proyecto de unión el que ampliarán y modificarán, según mejor convega, compañeros más ilustrados, á cuyas órdenes estamos y con esta unión y con la justicia que pedimos, ó respetan nuestros derechos ó el Erario público tendrá la respetable baja de nuestras matrículas y se mermarán, no lo dudéis, los prestigios de los servicios agrónomicos por la guerra tan injusta que se le hace á una clase tan importante para aquélla.

Concluyo protestando contra el egoísmo de algunos compañeros que han sido la mayor rémora de nuestra reorganización y los mayores enemigos de su clase, creando con sus injustas pretensiones profundas antagonismos y con ellos el abandono de las pretensiones profundas antagonismos, y con ellos el abandono de la verdadera defensa de nuestros derechos. Esta protesta la dirigimos también contra otros enemigos que, tirando de la piedra y escondiendo la mano, demuestran con su bajo proceder innobles sentimientos, los que, quizá algún día le sean tomados en cuenta desmoriándose que aunque modesto, tenemos tanta nobleza, pero tanta, que se pudo igualar á la que más, y con arreglo á ella obraríamos.

Nuestra profunda adhesión y respeto á nuestros jefes que son aquellos que buscan y desean con su labor patriótica el engrandecimiento de la agricultura patria y de sus organismos, elevando sincero aplauso á las ilustradas personalidades que, habiendo formado parte de los últimos ministerios, han iniciado patriótica campaña de protección á la agricultura nacional y que vergonzosos trasiegos ministeriales han hecho estéril su laudable labor; nos referimos á los Sres. Allendealazar, San Bernardo y Cárdenas verdaderos campeones de la agricultura española.

Profundo es nuestro agradecimiento para el Sr. Gasón, director de este importantísimo periódico, el mejor defensor de nuestros intereses y de la agricultura á quien saludamos afectuosamente, como á todos los amantes de la producción española.

F. CRESPÓ.

La Agricultura en los cuarteles

Ceres del brazo de Marte

Con la inauguración de las conferencias agrícolas en los cuarteles, el público numeroso que á ellas concurre ha saboreado y gustado una novedad de verdadero carácter práctico.

En grandes cartelones colocados en los dormitorios de los soldados, aparecen, en verso irremproachable, diversas máximas, aforismos y refranes relativos á cosas agrícolas, que en la seguridad de que con ello hemos de satisfacer la curiosidad de los lectores, tendremos el gusto de ir publicando sucesivamente.

He aquí una gallarda muestra en el titulado Ceres y Marte:

I

Con su espada el militar y el labrador con su arado, ambos guardan el sagrado de la Patria y del hogar.

Artes de paz y de guerra que á idéntico fin atienden, unos los frutos defienden y otros defienden la tierra.

Y pues luchan empeñadas en pro de común ventura, Milicia y Agricultura marchar deben hermanadas.

A pebreros y á señores, al pobre y al opulento, dan protección y sustento soldados y labradores.

Y del deber educados en la estrecha religión, sostén de la Patria son labradores y soldados.

Hoy la ciencia busca rita que lleve su fértil fuego: en la cabana, al labriego, en el cuartel, al recluta.

II

Y adquiera ardor juvenil con la luz de la enseñanza, aquella vieja alianza de la azada y el fusil.

Hoy por valles y por montes despunta una nueva aurora, que del porvenir colora los más gratos horizontes.

Y libres del odio avieso de las civiles contiendas, se abren hermosas las sendas de la paz y del progreso.

Pecho que respira alivio, en el campo del honor, halla su ambiente mejor en los campos del cultivo.

Si el más humilde y más bajo por las armas se ennoblece, también sube, también crece por el rústico trabajo.

Y pues del campo salidos tantos cíñeron laureles, salgan hoy de los cuarteles labradores originales.

Las poesías son originales del ingeniero agrónomo Sr. Fernández de la Rosa, uno de los hombres de más prestigio del cuerpo, que une á su larga carrera, dedicada á la enseñanza, una cultura vastísima.

El procedimiento pedagógico adoptado por este medio, nos parece excelente y creemos que responderá al fin que se persigue.

Ceres y Marte están de enhorabuena.

Noticias del Ministerio de Agricultura.

Se ha aprobado el presupuesto presentado por el director de la Granja-Instituto de Agricultura de la región agrónoma de Aragón y Rioja para la adquisición de material destinado á aquel centro de enseñanza.

La cantidad presupuestada asciende á 25.070 pesetas. El director de la Escuela Superior de Ingenieros agrónomos ha entregado, al ministro de Agricultura, del proyecto por que ha de regirse la estación de ensayos de máquinas agrícolas recientemente creada.

El Sr. Cárdenas se propone que dicha estación comience á funcionar antes de un mes.

Ya se han firmado algunas de las Reales órdenes relativas á la reorganización de los servicios del Ministerio de Agricultura.

En una de ellas se dispone que todo el personal, tanto facultativo como administrativo, dependa del Negociado Central, reforma que, además de normalizar muchos servicios, facilitará en gran modo la gestión de los Ministros de Agricultura y Obras públicas.

También ha dispuesto el Sr. Cárdenas que todos los empleados temporeros de su Ministerio demuestran su aptitud para el destino que desempeñan, sufriendo un examen, que consistirá en lectura de un manuscrito, escritura al dictado, extracto de un documento oficial y las cuatro reglas de la Aritmética.

Por servicios prestados durante el concurso de aventajados, en el que reveló tan proclares condiciones, el gobierno ha otorgado al Sr. Marqués de Gorbea la Encomienda de número de Isabel la Católica.

Los alumnos de la Escuela general de Agricultura siguen movidos. Ayer dice El Imparcial que no entran tampoco en clase.

¡Hola! ¡Hola! ¿Con que también aquí la rebelión y la indisciplina escolar, á pesar de la frescura del Guadarrama, ha arraigado en el espíritu de la juventud de este Centro especial de enseñanza?

¿Qué sería ello? ¿Qué motivos pueden tener los mozos garbados aspirantes á agrónomos, para tomar tales actitudes?

¿No podrá ocurrir que algún ruso levantisco busque entre la gente moza su argumento para ir en contra de algo que en ese Centro no sea de su agrado y tome como minga á los jóvenes para arrojarlos á actos de esa clase?

Sería cosa de que averiguase esto el Director de la Escuela Sr. Butija.

Por si hubiese que romper el pitirro de algún bo-tijo.

También se ha quemado una casa en la Moncloa. Allí van á arder un día hasta las cochiqueras donde aloja sus ejemplares bravos el insignie Pruna.

Pero, cómo no han de arder allí las casas de los empleados, si hay casa en funciones de cuatro estufas, capaces de quemar hasta las consultas de los guardas de los bosques y selvas de la Hungría?

Lo gracioso será que, después de pegar fuego con leña del Estado á los edificios del Estado, los damnificados pidan hoy seis ú ocho mil pesetas por daños y perjuicios.

Este país es de lo más salado y gracioso que se conoce.

De todas partes.

Los vinos falsificados.—Hoy que tanto abunda la falsificación de los vinos, es curioso conocer un sencillísimo procedimiento para descubrir ciertas adulteraciones. Lleva la autoridad del ilustre enólogo italiano Giorgio Pappasigi, y es como sigue:

En el vino sospechoso se sumerge durante quince minutos una lámina transparente de gelatina, vulgarmente llamada cola de pescado, procurando que sea de la mejor calidad y sin coloración alguna. Después del tiempo indicado se saca la lámina y se seca entre dos papeles de filtro.

Si el vino era puro, aunque sea muy colorado, la lámina no presenta ninguna coloración; si, por el contrario, tenía alguna materia colorante extraña, se colora visiblemente.

En presencia de los colores derivados de la anilina, la gelatina toma una coloración rosada, y con los colores naturales, como salsón, campeche, fernambuco, orichalco, fiteínas y otras sustancias vegetales, adquiere color violeta ó rojo, según los casos.

Claro está que así sólo se descubren las adulteraciones del color; pero á tan poca costa se logra, que merece la pena del ensayo.

La selección de razas.—La selección bien entendida produce en ganadería resultados verdaderamente asombrosos, tanto en tamaño de las reses como en producción de leche, en rapidez de engorde, en lo que se desea. [La noticia está en saber hacer las cosas y en querer hacerlas. La inteligencia y la voluntad realizan maravillas. He aquí, unos cuantos datos que el Sr. Nicolob publica en la revista de París, Cosmos: «Las razas francesas, que daban para los bueyes cebados de seis á ocho años un peso de 6 á 700 kilos, lleoan hoy á los tres años á un peso medio de 500 á 900 kilos, lo cual quiere decir que cada buey aumenta próximamente un kilo diario de carne.

Antes, en las mismas comarcas, el engorde solo daba un aumento diario medio de 200 á 250 gramos. Como se ve, se ha cuadruplicado ó quintuplicado la rapidez en el engorde.

¿Cómo se consigue este éxito? Muy sencillamente: buscando razas selectas, cuidándolos mucho, estudiando las exigencias de la alimentación y dándoles en cada época lo que exige su desarrollo natural, propio.

Y es claro que aunque la razón se aumente y esto suponga un gasto doble, si se consigue un engorde cuatro veces mayor, habremos logrado una verdadera y notable economía.

En agricultura como en ganadería, el estudio y el cuidado son condiciones de éxito, y así se logran verdaderas maravillas.

La mosca del olivo.

Según una comunicación del ónsul de Francia en Livorno, publicada en la «Hoja de informaciones del ministerio de Agricultura», un oleicultor de Siena ha notado, después de observaciones anuales repetidas, que en todas partes donde los olivos se encuentran en la proximidad de manantiales sulfurosos no sufren los ataques de la Mosca olearia. En su consecuencia, ha ideado tratar veinte árboles con una solución compuesta de una parte de azufre por 100 de agua, aplicándola por medio de un pulverizador y repitiéndola cuatro veces en cada campaña. Por este medio ha visto extintos sus olivos de los ataques de la Mosca durante dos años consecutivos.

Notas y recortes

Desde el día 1 de Julio al 31 de Diciembre de 1904 han ingresado en las fábricas de azúcar de España la cantidad de 626.741.000 kilogramos de remolacha.

En igual periodo del año 1903 las fábricas recibieron 737.395.627 kilogramos del indicado fruto.

Ha habido, pues, una diferencia en menos, en contra de 1904, que asciende á 160.654.627 kilogramos.

En los seis últimos meses del año que ha fenecido ahora el azúcar envasado que entró en los almacenes sumó 60.848.534 kilogramos.

Como en el mismo plazo semestral de 1903 se recibieron en ellos 76.816.165 kilogramos, resulta que hay también una diferencia en menos, en contra de 1904, por lo que á dicho artículo respecta, de 16.467.631 kilogramos.

Dicen de Barcelona que la importación de trigo no ha disminuido, antes al contrario, cada día aumentan las remesas de grano.

El resto se ha exportado a Inglaterra, Alemania, Francia, Rusia y Estados Unidos.

Por el ministerio de Hacienda se han dictado las oportunas ordenes a los administradores de Hacienda de las provincias para que las Compañías ferroviarias no cobren el impuesto de transportes a los trigos, harinas...

The National Provisioner, en un interesante artículo sobre la producción de carne, recomienda como medio de nutrición rápido para el ganado, y para que su carne sea excelente, la alcachofa, muy superior a la patata...

En igual terreno donde se siembran 500 arrobas de patatas caben 1.000 de alcachofas.

El ruminante debe comer siempre la alcachofa cruda, y si se la mezcla con trigo el éxito es superior a toda ponderación.

Claro es que esto puede hacerse en América, pero no en Europa y menos en España, donde la alcachofa constituye un alimento muy estimado para el hombre.

Se ha dispuesto por la Corporación municipal que se eleve consulta al Excmo. Sr. Ministro de la Gobernación sobre procedimiento para la pronta construcción y explotación de un Mercado de ganados.

El departamento de Agricultura de los Estados Unidos, ha acordado la repoblación de los grandes arenales y dunas del estado de Nebraska en un plazo que no debe exceder de diez años.

El pasado se plantaron ya un millón de pinos. En la década deberán quedar poblados los grandes arenales por unos cien millones de pies.

Esta será la repoblación más importante realizada en el mundo en tan breve espacio de tiempo.

Las operaciones consistirán en trasplantar los arbolillos de los sembreros al lugar del asiento definitivo.

Hasta el día 13 van sacrificados en Madrid en la presente temporada 27.545 reses de cerda, con peso de 2.737.245 kilogramos.

En igual fecha de la temporada del año anterior se habían sacrificado 80.414 reses, con peso de 3.022.835 kilogramos.

Ha disminuido, pues, el consumo este año en 2.839 reses y 295.590 kilos.

Día como el de ayer, el año pasado, compró la Sociedad general de Salchicheros de Madrid 437 cerdos, que los pagó a 1,74 pesetas kilo canal.

La Cámara agrícola de la Coruña da brillantes pruebas de su existencia, realizando trabajos de utilidad incuestionable para aquella región, porque según leemos en un periódico que debe estar bien enterado, en los primeros meses del presente año repartió gratuitamente entre sus socios las siguientes semillas:

500 kilogramos de patata Gigante sin riza. 100 — de habas del Burgo de Osma. 50 — de maíz seleccionados.

Con cada lote de semillas entregará también gratuitamente los abonos químicos necesarios.

En los primeros nueve meses del año 1904 la importación de cereales ha ascendido a la respetable suma de 160.076.972 kilogramos, que representan un valor metálico de más de 87 millones y medio de pesetas.

La producción de estas semillas en España es insuficiente para el consumo, y en la campaña actual, por la escasez de la cosecha, la importación necesariamente ha de ser mucho mayor.

Los datos suministrados por la Dirección general de Aduanas, referentes sólo como queda dicho a los nueve primeros meses del pasado año, arrojan un aumento de 20 millones de pesetas en la importación de granos, siendo de suponer que habrá seguido aumentando durante el último trimestre, en virtud de las facilidades que el Gobierno ha concedido a los trigos con motivo de la carestía del pan.

A pesar de todo, los artículos de primera necesidad y toda clase de piensos para los ganados, se venden a precios carísimos, y no hay miedo ni esperanza de encontrar la deseada mejora.

Dicen de Murcia que a causa del huracán que reina hace varios días, casi todas las naranjas que se pudieron salvar de las heladas de Diciembre han sido arrancadas de los árboles y desmenuzadas muchos de éstos.

En Europa y en América han sufrido los trigos una baja de 7 a 15 céntimos por 100 kilos.

Los últimos telegramas recibidos dan noticias de que ha mejorado la situación agrícola en los estados de Kansas y Michigan.

Las exportaciones de trigo de Indias continúan siendo muy lentas.

Desde el 1.º de Abril del año pasado al 6 de Enero del corriente, se han exportado 15.283.000 hectolitros.

Las noticias que se refieren a los diferentes países europeos anuncian que el tiempo en todos ellos es de riguroso invierno, y los campos no ofrecen mal aspecto, lo cual hace presagiar una cosecha regular.

Las exportaciones de trigo no han llegado a alcanzar cifras elevadas.

Las cantidades de trigo extranjero embarcadas con destino a Europa son las siguientes, comparadas con las del año último:

Mercados nacionales.

Tomelloso.

A medida que avanza el tiempo se acentúa la baja en los precios del vino sin que baste a detenerla los esfuerzos de los cosecheros, resistiéndose a vender a bajo precio.

En la última semana ha aumentando la extracción de vinos con relación a la semana anterior. Se han embarcado unas mil pipas.

Las ventas se han realizado a 1,50 pesetas arroba por punto general.

Las fábricas de alcohol continúan elaborando, y las transacciones se realizan con actividad, cotizándose los alcoholes de 94 a 96 grados de 65 a 75 pesetas hectolitro sin impuestos.

Los vinos para las fábricas han comenzado a comprarse ayer a 7 céntimos grados.

Sevilla.

Aumentan las entradas de aceite; ayer se recibieron en el mercado de la Calzada tres mil y pico de arrobas, cotizándose con firmeza de 40 a 40,26 reales una.

Precios de otros artículos: Trigos, de 52 a 56 reales fanega los cerrados.

Idem pintones, de 53 a 55. Idem tremeses, de 50 a 51.

Idem meschillas, de 50 a 51. Idem blanquillos, de 48 a 50.

Cebada, de 29 a 30 la del país. Idem extremeña, de 30 a 35.

Centeno, de 35 a 40. Arvejonas, de 52 a 54.

Avena, de 28 a 30 la negra. Idem rubia, de 25 a 26.

Ecaña, de 23 a 25. Habas, de 56 a 58 las tarragonas.

Idem masaganas, de 48 a 53. Idem chicas, de 52 a 54.

Badajoz.

Pocas operaciones, a los siguientes precios: Trigos rubios, a 55 reales fanega.

Idem cruchas, 54,50. Avena, 22.

Idem negra, 22. Idem gris, 21.

Cebada, 32. Habas tarragonas, 48.

Garbanzos, 280, 200 y 100.

Salamanca.

Tiempo de hielos, buenos los campos, regulares los rendimientos y tendencia sostenida en el mercado.

Cotizaciones: Trigo, a 50,50 reales fanega.

Centeno, 40. Cebada, 37.

Avena, 22. Algarrobas, 45.

Garbanzos regulares, 160. Harinas, 19, 18 y 17 la arroba.

Patatas, 5,50.

Barcelona.

El mercado de trigo acusa flojedad y en los compradores se nota retraimiento.

Las ventas practicadas hoy han sido generalmente sobre existencias disponibles y clases cosegadas superiores.

Se ha hecho de Olmedo y Ontanares superior disponible a 53 1/2 reales; de Toro, a 53; Salamanca mitad de clase superior a 51 1/4, de Atienza a 51 3/4, de Castuera muy superior actual a 51 1/2. Llegaron 25 vagones de trigo, dos de cebada, cuatro de harina y uno de centeno.

Rioseco.

Entraron al mercado de hoy 200 fanegas de trigo, pagándose a 50 reales, cerrando el mercado con tendencia firme. Ofertas hay a 51 3/4. El tiempo es de hielos.

Losareos.

Se calculan las existencias de vino en 160.000 cántaros, y se cotizan los tintos a 3 reales cántaro; de este caldo hay mucha salida para las provincias Vascongadas.

Aranda de Duero.

Signe estacionado en esta plaza el negocio de vinos, sin más ventas que las del consumo local, pagándose los tintos a 13 y 14 reales cántaro y claretos a 17.

Trujillo.

Ha terminado la temporada de matanza de cerdo, sosteniéndose el precio de 13, 13,50 pesetas arroba al vivo el ganado cebado, y el monte de 12 a 12,50.

El tiempo muy bueno y los campos en inmejorable estado. Se hacen muy pocas transacciones en toda clase de ganados.

Se cotizan los carneros a unas 20 pesetas uno, los corderos, a 10; los los lechales a 2, y las ovejas a 15. Los hueros a una peseta docena.

Villada.

En los precios de harinas se ha iniciado algo la baja el del trigo está firme y en el de ganado vacuno hay tendencia al alza.

Trigo, a 12,50 pesetas fanega. Cebada, a 8.

Centeno a 10. Avena, 7,25.

Garbanzos a 50. Lentejas, 14.

Harina de primera a 4,33 posetas arroba; de segunda a 4,25.

Salvado a tres pesetas arroba.

Valencia.

Alcoholes: El mercado continúa muy sostenido, cotizándose toda la semana los destilados de 94 a 95, y holandas, por 125 pesetas hectolitros, con demanda bastante activa.

En la provincia de Albufera se han hecho algunas operaciones, surtiendo el mercado de Andalucía y Madrid, pero escaseando las existencias, han reaccionado los precios, iniciándose algún alza en los mimos.

Cataluña ha pedido también algunas partidas de destilados a vapor, y si continúa la demanda no sería de extrañar tomasen favor las demás clases.

Sin embargo, no hay que esperar sensible alteración en los precios, sino que por ahora lo probable es que se sostengan estables.

San Clemente.

Los sembrados mejorando y arraigando muy bien con los hielos.

El candel, que había descendido en precio y paralización en las ventas, han vuelto a nimirse éstas y a ponerse los precios como antes, a 13 pesetas fanega.

En vinos sigue la paralización completa.

En la localidad se de talla a 10 céntimos litro, y para fuera no sale ni una arroba.

El asafrán es muy buscado y se paga a 35 pesetas la libra de 460 gramos.

Ciudad Real.

La recolección de la aceituna va dando los cortos rendimientos que se temían, pues el arbolado presenta poca fruta.

En cambio, se ha desarrollado y adquirido excelente sazón, por lo cual el aceite es muy bueno.

Este caldo se cotiza a 10 arroba, y la aceituna de 9 a 9,50 idem los 50 kilos.

Los trigos, de 13 a 14 pesetas fanega; Cebada, a 6,25.

Idem panizo, a 10,50. Idem cerdos en vivo, a 16 pesetas arroba; Patatas, a 1,10.

Arévalo.

En el mercado de hoy entraron 200 fanegas a 55,50 reales las 24 libras, con tendencia firme.

Hay regular animación. Tiempo duro y despejado.

Valladolid.

Almacenes del Canal.—La entrada ha sido de 800 fanegas de trigo a 52,25 reales ana.

Tendencia sostenida. Almacenes del Arco de Ladrillo.—Han entrado 100 fanegas de trigo a 23,50 reales ana.

Centeno 100 id. a 40 id. id. Tendencia sostenida.

Harinas. Se cotizan los más selectos del sistema de cilindros a 40,50 pesetas.

Clases blancas y buenas a 39,50 id. Idem corrientes a 38,50 id.

Idem de segunda buenas a 37,50 id. los 100 kilos, y con saco en la Estación.

Palencia.

El comercio de cereales de hoy estuvo desanimadísimo, no presentándose apenas vendedores a causa del mal tiempo.

Las entradas se redujeron a 100 fanegas de cebada y 200 de avena, vendiéndose la primera a 30 reales fanega y la segunda a 24, con tendencia firme.

El de ganados no se celebró por la misma causa.

Aguilafuente, Segovia.

He aquí los precios que rigen actualmente en esta villa:

Trigo bueno, 47 reales fanega. Centeno, 39 idem id.

Cebada, 33 idem id. Avena, 26 idem id.

Algarrobas, 41 idem id. Garbanzos superiores, 160 idem id.

Idem regulares, 130 idem id. Ahora se ha iniciado un temporal de lluvias.

Los sembrados están buenos debido al buen tiempo que hemos tenido.

Los precios no han variado desde hace un mes. Con destino a Barcelona se han enviado cuatro vagones de trigo.

Fuenteselpayo.

He aquí los precios que rigen actualmente en esta villa:

Trigo bueno, 47 reales fanega. Centeno, 19 idem id.

Cebada, 33 idem id. Algarrobas, 41 idem id.

Garbanzos superiores, 160 idem id. Idem regulares, 130 idem id.

Temporal de frecuentes lluvias. Los mercados están bastante concurridos.

Las operaciones encalmadas. Los sembrados presentan buen aspecto.

Mercados extranjeros.

DESDE OBTEN

Situación vinícola en Francia.

El frío excesivo que ha dominado durante algunos días en todas las regiones, incluso en Argelia, ha interrumpido algo las operaciones del campo y ha favorecido mucho los trasiegos de nuevos vinos.

Los viticultores franceses se ocupan en esta época del año en preparar el terreno para las nuevas plantaciones, en abonar los viñedos y en combatir ciertas enfermedades de la vid, como son: la filoxera, la pira y la antracnosis.

El comercio de vinos ha salido del periodo de fiestas y entrado en el de los inventarios, durante los cuales las transacciones se estacionan, no pudiendo, por esta razón, precisarse la marcha que han de tomar los negocios.

En el Hérault las pocas ventas que se realizan son siempre a bajos precios. Se ofrecen algunos lotes de vinos superiores de 10 y 11 grados al precio de 9 y 9,25 francos hectolitro. Las clases inferiores se ofrecen hasta a 4 francos el hectolitro.

En el Gard la situación continúa la misma; los vinos rojos se venden al precio de 10 y 12 francos el hectolitro; los blancos de 11 a 12 1/2 grados se pagan de 15 a 17 francos.

En el Aude son muy raros los compradores; algunas partidas de 8 1/2 grados se han vendido a 5 francos el hectolitro. Los buenos productos se cotizan de 0,80 a 0,90 francos el grado.

En el Bordelais se han vendido algunas partidas de vinos blancos para destilar al precio de 2,75 a 3 francos el grado y la barrica.

En el Nantais los vinos presentan excelentes cualidades. En el Loir y Cher los precios son de 35 a 40 francos para los vinos blancos y de 45 a 50 para los vinos rojos.

En la Bourgogne los vinos se pagan, según clase, de 60 a 120 la pieza de 228 litros, sin envase.

En el Beaujolais-Macónnais, los precios se sostienen firmes de 45 a 60 francos los ordinarios y de 80 a 100 francos para los superiores.

En Argelia, la situación comercial no ha sufrido variación alguna. Por este puerto son escasos los arribos de vinos exóticos. La demanda de vinos ordinarios españoles es muy pequeña. Los de Argelia llegan en pequeñas partidas y los del país se realizan a precios nada remuneradores y con tendencia a la baja.

Mercado de Madrid

Bueyes y Vacas.

Cebones gallegos, a 81 1/2 y 83 reales arroba canal. Toros de cabo, de 32 a 33.

Ganado de León, de 74 a 78. Ganado mediano, de 70 a 72.

Terneros.

De Castilla, de 108 a 125 reales arroba. Gallegos, de 70 a 80.

Asturianos, de 75, 83 y 95. Montaña, de 85 a 100.

Ganado lanar.

En el Matadero: Carneros, de 80 a 81 cuartos libra canal, es el precio de los sacrificados hoy.

Lechales, a 6 reales kilo. Cabritos, de 2,25 a 2,50 pesetas uno, según clase.

Corderos, de 7,50 a 10,50 pesetas uno.

Precios del ganado de cerda.

Día 7, se contrataron varias partidas de cerdos, a 1,85 y 1,84 pesetas kilo canal.

Día 8, se compraron en varias partidas 1.130 cerdos, a 1,82.

Día 9, no se hicieron contrataciones. Día 10, no se hicieron contrataciones.

Día 11, no se hicieron contrataciones. Día 12, no se hicieron contrataciones.

Día 13, no se hicieron contrataciones. La plaza queda sin tendencia firme, pero con perspectiva al alza.

En las estaciones se han hecho muchas operaciones al vivo, al precio de 55 y 56 reales arroba al vivo.

Banco de España.

NOTA DE LOS TÍTULOS DE LA DRUDA AMORTIZABLE AL 5 POR 100 QUE HAN SIDO AMORTIZADOS EN EL SORTEO CELEBRADO EN EL DÍA DE HOY.

Emisión de 1900.

NUMEROS de las bolas que representan los lotes. NUMERACION de los títulos que deben ser amortizados.

Serie A.

1.327 13.261 a 70. 1.735 17.841 a 50. 2.660 26.591 a 600.

Table with 3 columns: values, units, and prices. Includes entries like 8.265, 96.641, 50.

Serie B.

Table with 3 columns: values, units, and prices. Includes entries like 1.738, 17.871, 40.

Serie C.

Table with 3 columns: values, units, and prices. Includes entries like 724, 7.231, 40.

Serie D.

Table with 3 columns: values, units, and prices. Includes entries like 891, 8.901, 40.

Serie E.

Table with 3 columns: values, units, and prices. Includes entries like 573, 2.861, 65.

Serie F.

Table with 3 columns: values, units, and prices. Includes entries like 114, 566, 470.

Emisión de 1902.

Serie A.

Table with 3 columns: values, units, and prices. Includes entries like 15.847, 158.461, 70.

Serie B.

Table with 3 columns: values, units, and prices. Includes entries like 15.281, 152.801, 70.

Serie C.

Table with 3 columns: values, units, and prices. Includes entries like 17.016, 170.151, 60.

Serie D.

Table with 3 columns: values, units, and prices. Includes entries like 17.159, 171.591, 60.

Serie E.

Table with 3 columns: values, units, and prices. Includes entries like 17.410, 174.091, 100.

Serie F.

Table with 3 columns: values, units, and prices. Includes entries like 14.363, 14.363, 70.

V. B.º, El Subgobernador, A. González de la Peña.—Madrid 14 de Enero de 1905.—P. El Secretario, Francisco Belda.

Imp. de J. Sastre y Compañía.—Alameda, 10, Madrid. Teléfono 997.

LABRADORES, A REGAR. NORIA DEL NÚMERO 1 A 5. LA FUNDICION DE ALAEJOS. GRANDES CRIADEROS de Vides Americanas. Uvas de lujo y de exportación. Granja agrícola. Patatas especiales. Alambre inglés para hacer parrales.

VIDAL Y CARSI HERMANOS EN COMPAÑIA. GRAO (Valencia). MÁQUINAS AGRÍCOLAS VINÍCOLAS E INDUSTRIALES. Segadoras atadoras, Segadoras agavilladoras, Espigadoras, Guadañadoras, Rastrillos, Afiladoras.

LA AGRICULTURA BÉTICA. JEREZ DE LA FRONTERA. Centro general de Servicios Agrícolas. PÍDANSE CATÁLOGOS Y NOTAS DE PRECIOS de Semillas de Flores.—Hortalizas y Legumbres.—Plantas Cereales.—Forrajeras, industriales y Económicas.—Médicinas y Aromáticas.—Arboles y Arbusto.—Zulla y tierra de Zullar.—Cebollas y Bulbos de Flores.—Patatas Sementales.

Gártelz Herm.ºs, Yermo y Comp.ª. UNICAS REPRESENTANTES DE Oliver, Housier, Dixier, Mc. Cormick, Alfa Laval etc. DEPOSITO DE TODA CLASE DE MAQUINA AGRICOLAS. Para la Agricultura. Para la Industria. Para la Vinicultura. Para Talleres.

MÁQUINAS AGRÍCOLAS. E. L. GUARDIOLA, calle de D. Juan de Villarrasa, 2. Valencia. Catálogos núms. 1 y 3.—Arados Verette. Catálogo núm. 2.—Aparatos para lecherías y malacates. Catálogo núm. 4.—Aparatos para la preparación del alimento del ganado. Catálogo núm. 10.—Material para bodegas.

¡Gran invento! ZOTAL. Burgoyne, Burbidge, & Co. LONDRES. Poderoso desinfectante, microbicida, insecticida y desodorante. NO ES VENENOSO NI CORROSIVO. Aplicación del ZOTAL en los animales y plantas. El ZOTAL cura rápidamente la roña en las ovejas, el herpes en los caballos, mulos y burros, la sarna en los demás animales, y, sobre todo, hace desaparecer los innumerables insectos que atacan a los animales en pira y que dan origen a muchas enfermedades.

VINOS TINTOS DE LAS BODEGAS EN ELCEGO (ALAVA) DE LOS HEREDEROS DEL Excmo. Sr. Marqués de Riscal.

Table with 4 columns: VINO EN SU (2.º AÑO, 3.º AÑO, 4.º AÑO), Precio aproximado (Pesetas, Kilos). Includes 'MARCA CONCEDIDA' logo.

Exposición de Burdeos de 1895.—DIPLOMA DE HONOR. La más alta recompensa concedida a los vinos tintos extranjeros.

Depósitos en España. Almería: D. Juan Antonio Martínez, Reyes Católicos, 2. Avilés: Alejandro González, Arco de la Cámara, último.

Table with 2 columns: Cajas con 25 botellas, vino en su 4.º año, pesetas. Cajas con 25 medias botellas de vino en su 4.º año.

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

Abonos químicos especiales para cada tierra y cultivo y PRIMERAS MATERIAS PARA SU PREPARACIÓN

Tanto las fórmulas de abonos completos para cada cultivo como las primeras materias, se expenden siempre bajo la garantía de análisis y con arreglo al vigente Real decreto sobre venta de abonos.

GRAN ESTABLECIMIENTO DE OBJETOS DESTINADOS AL CULTIVO DE LAS ABEJAS

Hijos de E. de Mercader-Belloch Cervantes, 1 y San Francisco, 2, GRACIA (BARCELONA). Se remiten catálogos gratis, así como números de muestra de El Colmenero Español, periódico dedicado exclusivamente al cultivo de las abejas.

TERCERA EDICIÓN DE LA OBRA Curso completo de Apicultura, de G. LAYENS Y BORNIER

con notas y opiniones de Langstroth, Dadant, Collin y otros apicultores, traducida al español por D. E. de Mercader-Belloch. Obra ilustrada con 297 grabados, copiados del natural, 5 pesetas en rústica y 6 encuadernada en tela.

CAMPOS ELISEOS DE LÉRIDA GRAN CENTRO DE PRODUCCIONES AGRÍCOLAS

DR. D. FRANCISCO VIDAL Y CODINA COMISARIO DE AGRICULTURA, INDUSTRIA Y COMERCIO DE LA PROVINCIA DE LÉRIDA. Proveedor de la Asociación de Agricultores de España. Árboles frutales de todas clases, los más nuevos y superiores que en España se conocen.

CEREALES DE GRAN RENDIMIENTO

Esta casa garantiza la absoluta autenticidad de los géneros que expende. Se enviarán los Catálogos especiales de precios corrientes gratis por correo a quien los pida.

Extracción de aceites de orujos de aceituna. Instalaciones completas, desde 3.000 pesetas, para molinos aceiteros. AGOTADOR P. de Gracia patentado en España, Francia e Italia.

Taller de construcción de máquinas agrícolas, vinícolas e industriales de Vicente Alvarez Bermejo, ALMAGRO (Ciudad Real)



Instalaciones completas de luz eléctrica, fábricas de harinas por el sistema de piedras y de cilindros, panaderías mecánicas y molinos aceiteros.

ARBOLES FRUTALES

Pedid el nuevo Catálogo general de Arboricultura que acaba de publicarse, que se envía gratis. Numerosas colecciones de árboles y plantas frutales de primer orden.

MANUEL SANJUAN (Provincia de Zaragoza) SABIÑAN

SOCIEDAD VITÍCOLA

para facilitar la reconstrucción de los viñedos por LOS NUEVOS HÍBRIDOS PRODUCTORES DIRECTOS resistentes a la Filoxera y a todas las enfermedades destructoras de la viña sin tratamiento alguno.

LABRADORES

Rodillos desterronadores CROS-KILL Estrellas ZULUETA. Anulares, todos tamaños, Arados y Sembradoras, todos gustos y formas. GRAN BAZAR DE ROPAS HECHAS Géneros para la medida y abundante surtido en trajes para niños.

Compañía General de Tabacos de Filipinas BARCELONA, MANILA

Diplomas de honor y medallas de oro en todas las Exposiciones. Haciendas de San Antonio, Santa Isabel, San Rafael, San Luis y la Concepción. Fábrica: La Flor de la Isabela

El Aguila

GRAN BAZAR DE ROPAS HECHAS Géneros para la medida y abundante surtido en trajes para niños. PRECIO FIJO

TALLERES DE RAMÓN GIRALT

ESPECIALIDAD EN LOS ARADOS GIRALT (privilegiados) TRILLOS DESTERRONADORES SISTEMA GIRALT (privilegiados). Premiad en la Exposición de Industrias Modernas de Madrid y Agrícolas de Barcelona y Figueras.

MÁQUINAS AGRÍCOLAS Y VINÍCOLAS DE TODAS CLASES

Venta exclusiva de la Sembradora San Bernardo Segadora atadora Doering Ideal Trilladoras Ruston. Arados sembradoras Rud Sack. Cultivadores Planet. ALBERTO AHLES Y COMPAÑIA BARCELONA MADRID

TALLERES DE CALDERERIA DE PANADES Hermanos



Construcción de aparatos de destilación continua para grandes y pequeñas destilaciones de vinos, granos, melazas y otros jugos fermentados, produciendo alcoholes de 95 a 96 grados con ventaja y economía sobre los demás aparatos similares con relación al costo de los mismos y a la cantidad de su producción.

ESPINO ARTIFICIAL

Francisco Roviero y Hijos RONDA SAN PEDRO, 60. BARCELONA. Servicio mensual saliendo de Barcelona el 11, el 13 de Málaga y de Cádiz el 15 de cada mes.

SERVICIOS DE LA COMPAÑIA TRANSATLANTICA DE BARCELONA

Línea de Filipinas. Trecos viajes anuales, saliendo de Barcelona cada cuatro sábados, ó sean: 2 y 30 Enero, 27 Febrero, 26 Marzo, 23 Abril, 21 Mayo, 18 Junio, 16 Julio, 13 Agosto, 10 Septiembre, 8 Octubre, 5 Noviembre y 3 Diciembre.

Línea de Cuba y Méjico

Servicio del Norte: Servicio mensual a Veracruz, saliendo de Bilbao el 17, de Santander el 20 y de la Coruña el 21 de cada mes, directamente para Habana y Veracruz.

Línea de Venezuela-Colombia

Servicio mensual saliendo de Barcelona el 11, el 13 de Málaga y de Cádiz el 15 de cada mes, directamente para Las Palmas, Santa Cruz de Tenerife, Santa Cruz de la Palma, Puerto Rico, Habana, Puerto Limón, Colón, Sabanailla, Curaçao, Puerto Cabello y La Guayra.

Línea de Canarias

Servicio mensual, saliendo de Barcelona el 17, de Valencia el 18, de Alicante el 19, de Málaga el 20 y de Cádiz el 22 de cada mes, directamente para Casablanca, Mazagán, Las Palmas, Santa Cruz de la Palma y Santa Cruz de Tenerife, regresando por Cádiz, Alicante, Valencia y Barcelona.

Línea de Tángier

Salidas de Cádiz: Lunes, Miércoles y Viernes. Salida de Tángier: Martes, Jueves y Sábados. Estos vapores admiten carga en las condiciones más favorables, y pasajeros, a quienes la Compañía da alojamiento muy cómodo y trato muy esmerado.

VINOS FINOS

R. Lopez de Heredia y Cia HARO-RIOJA MADRID. Domicilio Comercial y Depósito Central. Telégramas: Heredia-Vinos.-Madrid. Grandes Bodegas en Haro.—La más acreditada marca de vinos finos españoles tintos y blancos.