Notario de Sevilla

DON JUAN FRANCISCO GASCON CAMARAS AGR. COLAS se ra la constituídas en los ountos signientes: To astra. Tol do, Alba de Tormes, Ledesma, Salamansa Vendre I, Barcelona, Badajoz, Jerez de la Frontera, yi astranca del Panadés, Tarragona, Madrid, Jumilla, Sa ta Cruz de Tenerife, Valencia, Zaragoza, Palma de Mallorca Alicante, Cádiz, Las Palmas (Canarias), Tontosa, Arbós, Montblanch, Almeria, Málaga, Albacete Logroto, Zaragoza, Bar astro Valls. Loja, Lugo (órdoba Jarrión de los Condes, Reus, Oarta gena Cuenca, Villanueva de los Infantes, Mula, Huelva Orodad Real, Almodovar, Fernando Poó y Morón

No oosecha más si que mas siembra sino el que mejor. labra. — Virgilio.

Organo y defensor de los intereses Agrícolas é Industriales del país.

SE PUBLICA CUATRO VECES AL MES

SUSCRIPCIÓN Madrić, trimestre, 2 pesetas.—Provincias, idem, 2,50 idem.—Semestre, 5 idem Año, 10 idem.—Extranjero, 25 idem.—Administración, Plaza de Alonso Martinez

Toda la correspondencia se dirigira

num. 2, pral. dcha., Madrid. NOTA. Para evitar molestias, las suscripciones se recaudan á domici'lo por medio de nuestros co-responsaica

La proc se restituir à la tierra en torme de abone le que ella nes presta es

al Director.

forma do oosoohas.—Abu-Zacaria.

6 Enero 1915.

Dice así:

prácticas agronómicas, son la senda del b en que han acerca de las múltiples cuestiones gravísimas

Juicio que al Sr. Besada merece la situación

actual del país ante la perspectiva de la

Cuanto el Sr. González Besada expone y

dice siempre tiene lo que expone y dice mu-

cha sustancia, mucho que leer y considerar,

porque el Sr. Besada, sintiendo como siente to-

dos los gravísimos problemas que nos afectan

uno de los hombres más cultos y mejor prepa-

Por de pronto, impuso una tregua en la lucha de

con energia bastantes para acometer la obra redento-

ESPIRITU RURAL

mismo plano que los más ad lantados.

Cá maras Agricolas, Sociedades, Sindicatos, Exposiciones y Banco Agricolas. - Cultivo intensivo. - Industrias a to mesticos, -importaciones y exportaciones, -Estadistica. -informacion consular. -Referencias comerciales. -Transportes. -Mercados, -Inventos, marcas de comercio y patentes. -Proteccion, libre-cambio y oportunism Tratados de Comercio.—Aranceles.—Reformas en 31 regimen fiscal.—Reivindicaciones de la Agricultura en materia de impuestos. SUMARIO.—Veintiocho años, por J. F. Gascón.— dar en el presente, la obra redentora de su li- ejemplo, á cosa muy distinta que á ver bodegas de emplazar la gestión con aquellos resortes de buen zonas agricolas tan ricas como las de Valencia. Mur-

L. Ballester. - Zonas francas. - Los riegos. - Noticias del Ministerio de Fomento. - Notas y recortes. Mercados nacionales.

28 años

Es nuestra fe de vida, nuestra cédula perio-

Contar nuestros alientos y luchas, nuestras | raria. decepciones y esperanzas, los ensueños y quimeras, para llegar, por una incesante labor
meras, para llegar, por una incesante labor
ten á las Corporaciones populares el convertirse en órga zas; pero la huella de nuestra labor perseverante en el llano inmenso se dibuja, en el mon | currimos así? te, en la expansión de la mayor cultura y riqueza agrícola, en la solidaridad de los pueblos, en el plano de la asociación, en la liberación de muchas almas, sobre las que pesaban como losa de plomo la recia vida de la ignorancia, del aislamiento, de la rutina y pre ocupaciones, con su áspero, crudo y pobre

Si fuésemos capaces de sentir orgullo, justificada sería la fórmula que aqui presentasemos de esta pasión, al atribuirnos la mayor parte de las conquistas realizadas en agricultencia, consagrada con abnegación jamás vista, y solos siempre, sin auxilio extraño alguno, á dor, triste y trágico del vivir agrícola, en días claros de radiante otoño, con la luz cegadora que ya arriba y abajo se percibe á la vista del perseverante labor de tantos años logró alcanzar entre las masas agrícolas, lanzando á pleno pulmón la buena nueva de su redención, tegida | Poder público? en hilos sutilísimos de una propaganda hermosa, ideal, productora del relativo bienestar que hoy sienten, à pesar de todas las asperezas que á su existencia triste ponen torpemente, cuantos en el mundo de la política han sido.

por nosotros-por qué no decirlo-, para la gregarse para altos fines de acción económica social realización del ideal agrario, con todo un proceso psicológico de sus deberes y derechos, y

del interés común. Ahí está ya ese país agrícola preparado y an heloso, con el afán que le mueve el alma-repe timos -de hacer algo nuevo, con deseo de rom inmensa ventaja para la realización del ideal que los intelectuales agrícolas que abundan más que en las demás clases sociales, no sólo existen y tienen personalidad y relieve social, sino que viven á tono, unidos, compactos, apretados, dispuestos á todo sacrificio, para que las clateria y los modos, y no es lo peor lo que dice, con ser

Y ese pueblo agrícola trabaja y mejora su condición, para prosperar, para ser... ¿Quién | Catedra y del Parlamento, habla claro y alto en El Im podría oponerse á él el día en que acusara su parcial, así comoel país en masa y el partido liberal.

des, que no es la España oficial, que aturde, dinación y de desórdenes. agravia, ofende y maltrata, vive con alientos y esperanzas, con organización sobria, con dia y de favorecer la economía nacionall fuerzas directoras que son prestigios, y su tragedia terminará, ya que su divorcio con su | ra ido desflorado al Congreso; así va en estado agresi sentir es tan grande, que en cualquier día, sin vo y temeroso. previo acuerdo, podrá derrumbar á esa otra Si de las zonas neutrales depende la vida de la España de egoísmos, de francachelas, de derroches v desorden.

Hace veintiocho años vivía la agricultura en vinciales se ocupen de problema de tanta monta? la noche eterna del paria; triste y desolada, sin acción, sin esperanzas, en abstinencia perpedo mortal de su ignorancia.

cuanto convenga que dure.

tan larga vida hicimos para lograr y consoli- | en física.

DIOS NOS COJA CONFESADOS

El tema de las zonas

Menuda polvareda ha levantado la prohibición de dística, el padrón de nuestra existencia espiri- la Asamblea de las Diputaciones de las provincias in- dades ó extensiones de terreno, perjudican la tual en convivencia y comunicación con los | teresadas en que no prevalezca el establecimiento de | agricultura andaluza, y la autoridad en la maque, junto á los rastrojos secos, los surcos esas zonas zodiacales que, á manera de cingulo, aho- teria, quien define el dogma, la Junta Consul-

cultural, al ancho valle que se ofrece á los nos políticos, abandonando el terreno propio de su acción? hombres de espíritu, poseídos de fe, que tie- De su acción! De qué acción? De la de fabricar nen una misión social civilizadora que reali-zar, es obra superior á nuestros medios y fuer-¿Ubran gentium sumus? ¿Ubman gentium sumus? Pero, ¿en qué país vivimos y entre que gentes dis-

> diendo bajo el impulso de sus nervios y pasiones, dejando tembloroso el sensum comunem, solia decir: —Dios nos coja confesados .

91 sereunieron otras once, y el 905 en Madrid otra ma que se agrava por día, como está suce-Asamblea por iniciativa de la Diputación de Soria, compuesta de veintitrés representaciones y otra de once en Valladolid últimamente, y por eso ni por ello tura en el decurso del tiempo de nuestra exis- temblacon las esferas ni se faltó á respeto alguno. ibamos à decir, no se realizan y se hacen viables. ¿Dónde está el juicio sereno y la reflexión que así cercena la acción de las corporaciones populares no sol, por la mayor cultura agraria, que nuestra | permitiendo la legítima preparación de defensa de los intereses valiosisimos que representan ante el acuzamiento de sus enemigos y las contemplaciones del | tra protesta.

Mancra de que la conciliación de intereses contra- Andalucía solo; ese mal lo padecen todas las puestos sea imposible, de que las pasiones subin al naciones; especie de plaga que, como la lanpuestos sea imposible, de que las pasiones sub n al cerebro y de que la exaltación venga y el juicio se pierda y el recelo cunda y se provoquen situaciones de que las bendiciones divinas á los provoquen situaciones de que al interés supremo del país importa, y enpierda, y el recelo cunda y se provoquen situaciones difíciles, hacer lo que el Sr. Sanchez Guerra ha hecho; oponerse con una novedad arbitraria a la novedad | envolvimien Y á virtud de todo ello, de nuestra fe é idea- económica que iba à discutirse en el seno de las Dipu- La gravedad de ese mal y de ese conflicto les, y propaganda, y consejos, y fustazos y lu- | taciones provinciales reunidas, con templanza, con | campesino en que radica, tiene su raigambre chas sin cuento, con todos y contra todos, el paísagrícola existe ya, acusa su vivir alentador, y se manifiesta grande, con ideales, asociado, y se manifiesta grande, con ideales, asociado, a pero ha meditado el Sr. Sanchez Guerra, hombre de sus cortijos y cultivos del propietario, appero ha meditado el Sr. Sanchez Guerra, hombre de nuestros así mismo y asus semejantes.

Porque tiene que leer la siguiente opinión faena agrícola, en el nismo y asus semejantes.

Mi interlocutor, «creyente, sabio, austero y valero faena agrícola, en el nismo y asus semejantes.

Cortes una pauta, un programa, una línea de conducta. pupilas, agotadas», quién sabe si por lo que haya llo cimos gustosos para conocimiento de nuestros abonados: chas sin cuento, con todos y contra todos, el armonia, examinando en tod s sus aspectos y condi- en la tierra, en el cortijo, en el olivar, en la que le mueve el alma, educada y preparada que se precia de sereno, la ofensa que inflere con su que hacen de todo aquello un programa, en rohibición à las Diputaciones que pretendían con-

intervenir en la vida pública para la defensa en su viaje á Francia estuvo à dos dedos de compro-

Eso, todo eso, no tiene hechuras, y bien cae bajo Eso es gana de mover las pasiones y dar lugar á lo ue tememos, á lo que no hubiera ocurrido si se hu ecedentes arriba invocados. Y no decimos más, que mucho más grave podríamos decir en buen castellano y que no decimos por respetos á muchos respetos de otra indole.

El Vizconde de Eza, en El Mundo de anoche dice algo más que nosotros exponemos, combatiendo la mases agrarias consoliden su existencia y perso- muy bueno y muy claro, sino lo que se calla, lo que nite y subraya, que es lo peor. Y también ilustre Diputado castellano, gloria de la La suerte está echada y tememos que por impru La España agrícola de sacrificios, de virtudencia teneraria de un Ministro se comprometa un

¡Buena manera de buscar temperamentos de concor Como pretendian las Diputaciones el asunto hubie ¡Qué poco juicio!

pan de sus hijos, ¿qué mucho que los Diputados pro

tua, abatida, sin valor, sin ideales, en pleno afrontar á ese hosco adversario llamado país. convencionalismo y conveniencias, en el peca- Los días que faltan para la apertura de las Cortes deben ser aprovechados acuciosamente Resabios de todo aquello que tejía la brutal | buscándoles solución á las diversas fases del v continuada agresión al derecho del agricul- gran problema, entre las cuales no es la más no es tor, aun se dibujan alguna vez en aquello de leve el cuantioso déficit confesado, y que es sus- como merece entre los grandes Estados europeos." sacar dinero, dinero y dinero, para un presu | ceptible de acrecentamiento, dado el contragolpuesto que no es reproductivo para él en nin | pe que ha herido á casi todas las fuentes de riguna de sus formas odiosas; pero eso durará queza del país. Es un éxito eso de la neutralidad pero es preciso impedir que ella engendre la

J. F. GASCÓN.

lo suficiente.

desconocimiento supino del mismo.

Y así en todo. Cuando el nunca bastante llorado Sr. Gamazo veía los mismos interesados en que el mal no arrai- antaño de las Cooperativas actuales» que relaciona su que dió tantos héroes de valor, ofrecerá sin duda, los gue y ahonde, y lo que no puede continuar, sin cultura con aquellos gratos nombres del castizo dere- que la Agricultura necesita, para que nuestra Patria Y esto se hace y se practica, y se prohibe en el país | nada, lo cual exige ya soluciones al amparo de |

> Por ejemplo, lo ocurrido en Osuna no tiene tes andaluza, que ya actuará... cuando llegue el tiempo y el tiempo lo permita...

de mejores Gobiernos. Y esto no puede ser, y no será. El statu quo no satisface à nadie, y el Estad o puede contentarse con eso de la colocación nota en los ingresos es reflejo de la habida en la 🖡 ecnomoía nacional, y si no se atiende á vigorizar ésta, á realzarla, á ponerla en mejores con-

odas las rentas del Tesoro seguirán en disminu ción progresiva, conforme transcurra el tiempo

Debe el Presidente del Consejo apercibirse à

UMARIO.—Veintiocho años, por J. F. Gascon.—
¡Dios nos coja conesíados!—El problema social agrario andaluz.—Bienhechores de la agricultura, por Lemus.— Juicio que al Sr. Besada merece la situación actual del país ante la perspectiva de la perspect guerra. — Espíritu rical. — La escuadra de la abundancia, por Dimisio Pérez. — Rectificando. — Una gran finca agricola, por Ceferino González. — Carta gran finca agricola, por Ceferino González. — Carta de los números, que es desde hace muchos anhelosos siguieron estas campado de los latifundos y tantas otras diversas que perfeccionarán su obtención los labradores, que perfeccionarán su obtención los labradores, que es desde hace muchos anhelosos siguieron estas campadores de la sum de los números, que es desde hace muchos anhelosos siguieron estas campadores de la sum de los números, que es desde hace muchos anhelosos siguieron estas campadores de la sum de los números, que es desde hace muchos anhelosos siguieron estas campadores de la sum de los números, que perfeccionarán su obtención los labradores de la sum de los números, que es desde hace muchos anhelosos siguieron estas campadores de la productiva de la sum de los números, que es desde hace muchos anhelosos siguieron estas campadores de la productiva de la sum de los números, que es desde hace muchos anhelosos siguieron estas campadores de la productiva de la sum de los números, que es desde hace muchos anhelosos siguieron estas campadores de la sum de los números, que es desde hace muchos anhelosos siguieron estas campadores de la sum de los números, que es desde hace muchos anhelosos siguieron estas campadores de la sum de los números, que esta de la sum de los números, que perfeccionarán su obtención los labradores de la sum de los números, que perfeccionarán su obtención los labradores de la sum de los números, que perfeccionarán su obtención los labradores de la sum de los números, que perfeccionarán su obtención los labradores de la sum de la gran finca agricola, por esperano donzalez. Carta de de de la selección de las describados de tro- de la selección de las cultivos, más remuneración de la radores del arta constante de la remuneración de la radores del arta constante del pos de curanderos sociólogos. El informe que grandes poblaciones buscando la remuneración del radores, del entasquinamiento de tierras y del abono

> mezclándolo todo, de que las grandes propiecultivos en Andalucía son indispensables, porque el pequeño propietario, el colono, arruina ni los dueños ni los braceros, cuando se convierten en

abandono en que los Gobiernos tienen aque-lla riqueza agraria devivado del encogimiento lla riqueza agraria, derivado del encogimiento fructifera y cristianizadora y la copropiedad sobre in les Indies pare Fancia enteres de la contractor de les Indies pare Fancia enteres de la contractor de la con de hombros y aislamiento en que han vivido dustrias derivadas de la Agricultura; «fermento de las Indias para España, entonces, esta noble nación, la propiedad en los campos continúe abando- costumbres de los labriegos han rechazado «la extranla ley; es decir, que el Gobierno debe estudiar Nada menos que once Diputaciones castellanas se el problema, y la solución que adopte como me do por los propietarios y labradores que ven en cada congregaron en Valladolid en 1884 para cosas más jor, la lleve á las Cortes y allí se discuta. Todo, Ingeniero agrónomo un oráculo, y la llegada de uno

En cambio, se tolera que en Barcelona se celebren de los obreros declarando el boycot al señor de reuniones de Dioutaciones y Ayuntamientos para la Calle, clama al cielo y llama al Código. la obra redentora de sustituir el cuadro desola. acordar, proponer y meter miedo, si eso de las zonas todos interesa, menos al Gobierno al parece neutrales, dibujadas en un proyecto, por imposición y no diremos que á la representación en Cor-

> Y esto no puede ser así y no será, sin nues Claro, que el mal social agrario no es de

los instigadores, en el Gobierno, en fin, que vive y sigue tan satisfecho y contento, viendo ¿Es que acaso esas Corporaciones están compues- | con calma estoica; cómo se perturban y amena con la codicia de expansión de hacerlos realiza- tas de enemigos del regimen y había temor de que zan todas las fuentes de actividad, riqueza y bles por una solidaridad de pueblos que puedan | comprometican algo de lo que Lerroux este verano | trabajo de una comarca, digna de mejor suerte

per y de destruir lo viejo y caduco, con una biera dejado proceder á los Diputaciones como á los de las obligaciones del Iesoro. La baja que se ciones de hacer frente à los acontecimientos

Bienhechores de la agricultura.

El Eco de la Ingeniería española.—D. Gumersindo Fernández de la Rosa, ex Inspector ge-

Cual sucede con el «silbido del Pastor» que con rega al paciente rebaño, la «voz amiga» de la ingeería y de los economistas españoles debe agrupar a s agricultores nacionales para que cese la postración

No un mozo y «si un anciano venerable», que alla n las cumbres de su labor presidió la Junta consultiva agronómica, curtido por los más amargos desngaños de la vida, «ve y está ciego», que ha llegado l día de la redención de cuantos labran la tierra. Con voz potente que parecióme una profecía y un nandato, dijo irguiendose con olvido de sus ochenta

"Ha llegado la hora, por las repercusiones económicas de la guerra y por la lucha de clases que ha transcendido á los campos, en que la agricultura espa-Antaño fué abandonada la agricultura por la in- ta vulgar nada le seria sorprendente, y de todo sacaría de los estados oficiales de recaudación dustria, «sin pensar que ésta es derivación de aqué- aquella bienechora utilidad que la tierra pródiga- En 26 de Diciembre de 1914, la deuda del Tesoro las, y ahora resulta que en España no somos indus- mente ofrece.

iales ni agricultores. La política con la revolución cantó un himno á la cias» que en nada pueden remediar las necesidades

ias ediciones de la Prensa noticiera é insustancial, la ivolidad de algún político ó lo sensacional de un crinen execrable, aguardase con calenturiento anhelo la citación para el gran Congreso Nacional de Agricul- ella está la salvación de nuestro «emporio nacion ores que debe celebrarse, explicado estaría el ansia | porque esto es España, dirigiéndola por el camino de con que muchos ven llegar el correo, que nunca trae de la cultura, del afanoso laborar y del aprovechanada de provecho para lo que les hace tanta talta. «Ni desde arriba ni desde abajo» se hará la revoución agraria que precisa para que lleguen á la pros-

peridad nuestros campos, por la técnica, ni la paz ni

La Dirección general de Agricultura, que debiera que no hay ocasión ni momento en que no divulgue ría; anacrónica la general incultura—por qué Una comisión de hombres de buena volun- desempeñarse por un técnico inamovible y ajeno a la las excelencias de la maquinaria agrícola. ría; anacrónica la general incultura—por que no decirlo—, que hace tremendos los choques entre los obreros y la sociedad, porque es la lucha entre dos ignorancias y entre dos mise—política, para que actuase el Jefe con independencia de ésta, se trocaría bien pronto en el más interesante lucha entre dos ignorancias y entre dos mise—política, para que actuase el Jefe con independencia de ésta, se trocaría bien pronto en el más interesante renos arcillosos y compactos, por la asidua labor y el virgen, un país ignoto á descubrir y reformar profundamente; una Comisión de hombres, sin profundamente; una Comisión de hombres de buena volunta.

No debe olvidar el Gobierno que las circunsde ésta, se trocaría bien pronto en el más interesante consulrenos arcillosos y compactos, por la asidua labor y el sistema de que éstas sean muchas y superficiales durenos arcillosos y compactos, por la asidua labor y el sistema de que éstas, se trocaría bien profundamente; una comisión de hombres de buena volunta.

No debe olvidar el Gobierno que las circunstad, que estudiar a de nombres de buena voluntamente de superior de se consulrenos arcillosos y compactos, por la asidua labor y el sistema de que éstas sean muchas y superior de se consulrenos

pos de curanderos sociólogos. El informe que darían, sería muy distinto del que generalmente se se cree, juzgando tan mediocremente como se juzgando tan mediocremente como se juzgando tan mediocremente como vando el precio de las subsistencias, á punto de que meables y calientes, haciendo de las arenosas otras se juzga el problema agrario andaluz, con un «todos ganan menos y comen peor».

mas consistentes en adherencia para provechosas Casi no existen los latifundios en Andalucia, y á plantaciones. Los abonos químicos, que la función comercial diesar de ello se ha recordado á Plinio, que aludia á Por ejemplo, se habla confundiéndolo y los de Africa para sacar la frase hecha de que «los vulgó entre los agricultores, deben constituir la prinnezclándolo todo, de que las grandes propie- grandes propietarios perderán à España», cuando en cipal atención de la técnica en estos momentos, porque ésta precisa concentrar la propiedad para intensificar el cultivo con los arrendamientos en forma de patriarcal colonato, exigua renta y plazo indefinido. Los negociantes en labores, «y esos sí que los hay», sí que los campos, cuando sin esto, las plantas y arbolados. que, junto a los rastrojos secos, los dates que los grandes que lo cola, arriendan barato y subarriendan caro, y por ello ellas dichos elementos. Contemplabamos una gran crecida del Guadalquiy esquilma el terreno por sembrar y no abonar colonos, pueden librar las imperiosas necesidades de vir, y este, impetuoso y de color terrizo sus aguas, llevaba al mar, segua frase de Valenzuela, los tesoros

La reforma intensa en nuestra legislación civil, que del humus de las mejores tierras andaluzas, lo que de-El mal agrario andaluz se halla hoy en el usted con tan sugestivo conocimiento me acaba de biera constituir el entasquinamiento de sus vegas y el gravísima responsabilidad para todos, es que cho español, que no se ha perdido, donde las sanas constituya el nuevo jardín del progreso universal agrario, porque así lo quiso Dios. jería de la ley», y por ello aún no padece en el conflico social agrario

menos seguir sin prestar atención á un proble-ma que se agrava por día, como está suce- de ellos à cualquier pueblo, constituye un aconteci-miento Mis compañeros del brillante Cuerpo de Agrónomos forman la gran vanguardia de las fuerzas re-generadoras de la Agricultura, y yo, que ocupé las al-Por ejemplo, lo ocurrido en Usuna no uene tombre, y la proclama que tenemos á la vista nieros libres que en España se hicieron hace más de cincuenta y seis años, les «otrezco mi sacrificio», r resentado por un haber pasivo que no llega á 4.000 esetas para que continúen este sacerdocio científico ue consagré creando la Granja Agricola de Jerez, entro de enseñanza que ha llegado à ser honra de y rodean en estos momentos, y siendo como es Labores, abonos, aplicación de maquinarias, ins- rados para la gobernación del país-; cuando auración de nuevos cultivos y sobre todo enseñanza expresa un juicio, una idea, un pensamiento

eguido los beneméritos Sres. Otero, Noriega, Alonso Artínez, López Pácz y otros muchos, a cuya cultura otros capital importancia, muchos respetos, nontes y à los valles, donde dejan el tecundante su-lor del trabajo los hombres de buena voluntad, que en manifestaciones deben, no sólo tomarse en tienen que forzosamente alistarse, porque el "quid euenta, sino ajustarlas á la realidad de las convinum» del hombre radica en no desertar de ser pro- veniencias públicas. echoso á sí mismo y á sus semejantes. orazon, «al subir al calvario, donde fué sarificada la Agricultura española» por tantas menuencias, «fulgurantes salían chispas» que prenderán n otros corazones y seguiran fluyendo «de la pluma de la candorosa nictecita, que sirve de amanuense derecha a la extrema izquierda. Para un porvenir pro-

mi conferenciante, páginas de oro» para el Boletín de | ximo determinará una substancial alteración del mol-Agricultura Técnica y Económica, que dirige cotro gran de en que se vaciaba la política española, y ciego será el que no vea la urgencia de desquitar el tiempo perdido, dejando atras á los que no se sientan con fe o

D. Juan Valenzuela, Ingeniero, Director del Popura de un pueblo que positivamente quiere vivir en el r Instituto Politécnico.

La expansión de la ciencia ha tomado cauces, que santes y urgentes: la defensa militar, el económico y la expansion de la ciencia na tonación de reci-le no seguirlos será llegar á la contradicción de reci-por los beneficios de ella y negar las purísimas fuentes de la ellos es indispensable ensanchar mucho la esfera de la e donde vienen los mas salutiferos conocimientos actividad política, en forma que, lejos de ser los polípara la Patria. Labradores y labricgos, salvo honrosísimas excep-iones, hay que elevarlos en función cultural, para impulse, los acompañe y, cuando fuere necesario, los

si acudimos ral gran maestro de los maestros» de Agrónomos del Estado, justo es que lo hagamos á de el medio ó desde abajo, y son mayores los daños quellos que en esta gran obra de pro-Patria ocupan de el medio ó desde abajo, y son mayores los daños que se han producido por tantasear en los problemas ó por desprencios de fructiferas enseñanzas, para la vulgapor desproporcionar el remedio a su magnitud, que los zación de la ciencia agraria que constituye la labor due habrán de irrogarse cuando, pulsada la opinión, señale ella el contorno real de las dificultades y la ca-

sindo Fernandez de la Rosa, ex Inspector general del Cuerpo de Ingenieros agrónomos del Estado.

Valenzuela «esmatta con su modestia» cuando que nada tiene que añadir à las «afirmaciones del maestro», mas de tene de la maestro de su verbo se escapan los siguientes conceptos que el patriotismo de todos nos lleve a una misma unani-La Agricultura progresa en España, pero tan len- midad en el tratamient mente en comparacion á otras naciones, que apena er la resistencia de la inmensa mayoría de los agriitores à implantar los modernos procedimientos que eben regir en toda explotación agrícola, para obtener erdadera utilidad de los campos.

Oid, contribuyentes. La causa de esta inercia no es otra que la incultu-¿Cuanto cuesta la paz y neutralidad de que disfrua nacional; el labrador andaluz, salvo meritísimas cepciones, sólo visita el campo como solaz y vigilan-En 1.º de Enero de 1913, la deuda del Tesoro era te de sus trabajadores, pero no estudia ni observa el de 141 millones: 41 en obligaciones emitidas por Coresultado de los cultivos, que suele abandonar por la bián en 1 10, más 100 millones de pesetas que en politica y el casino». Si el tiempo que dedica á 1.º de Enero de 1913 debía el Tesoro al Banco de Esn «ociosas aficiones» los aprovechase en la asimila- | paña. ón que el progreso agrario ofrece, cada labriego se- | El partido liberal aumen ó la deuda del Tesoro ía botanico, químico, mecánico, agrimensor, electri- hasta fin de Octubre en 29 millones de pesetas; es ista y sobre todo economista de su hacienda. decir, que cuando entró el partido conservador la deu-En forma práctica, concreta, sencilla, amena y has- da del Tesoro ascendia á 170 millones, según resulta

era de 240 millones de obligaciones y de 94 millones Conviviendo en su hacienda y cortijada y simpati- de lo que el Estado adeuda al Banco de España, Porque aqui estamos nosotros con un año postura que va tomando el país sin fe ya ante libertad, y ésta aque cuando satura, embriaga», aún las labores y ejemplo de alta moralidad en la vida or indicada. zando con quienes en ella trabajan, seria maestro de según el balance de este establecimiento en la fecha más de existencia, dispuestos á hacer lo que en la quietud en todo, que es un mito, como se dice tiene á los españoles en espera de unas cuantas afala- denada y tranquila de las faenas de la Agricultura. «Cada cigarro» sería una disertación, un consejo y han reducido en 31 millones de pesetas, resulta que la conómicas que les agobian y el atraso que les empo- un nuevo afan para trabajar, y aliñada así la voluntad gestión del Gobierno representa el siguiente déficit: de los servidores, seguiría siendo lo que tiene que ser, Obligaciones del Tesoro negociadas Si en vez de esperar en cada dia y hasta en las va- esfuerzo colectivo de hombres buenos y laboriosos. en 1914.

Dirijo mi Instituto, promiscuando el trabajo con la Deuda del Tesoro al Banco de España 94 » consideración mas sincera á todos los que en él colabo- Disminución del oro del Tesoro...... 31 I ran y dedico mis amores á la agricultura, porque en

Total déficit en 1914...... 195 millones. Con datos oficiales también vamos ahora a examimiento de las incomparables aptitudes de los espa- nar el presupuesto que para 1915 ha empezado ya a

Bien se está viendo en este Centro de enseñanza, El artículo primero de la ley presupone un ingresencialmente práctico, por qué admir in los examenes | so de 1.280 millones de pesetas y un gasto de 1.465 mi-El espiritu práctico de los Agricultores se intensi- Es decir, que el presepuesto para el presente año

nicas aquellas costumbres que no impulsaron propiedad acumulada en pocas manos, ha camlado, en la sesión de las Cámaras, que El Economista ha de 35 centímetros y después todos los meses una vuelta | calificado de «sesión tango», «merienda de negros» y Esta tendrá desde entonces su mapa para la repo- de cultivador, con lo cual, con el mismo coste de su epuerto de Arrebatacapas». Es decir: en total, un de-

profundamente; una Comisión de hombres, sin grandes medios que a la Federación incumbiría, por- ta, y ni en Francia, ni en Bélgica, ni en Inglaterra, que hay que preparar las medidas necesarias para. prejuicios, que fuera á Jerez y Sevilla, por que «socializar» la Agricultura es ésto, sin perjuicio en experiencias agrarias visitó este técnico, encontró el desenvolvimiento de la riqueza pública.

EL PROBLEMA SOCIAL AGRARIO ANDALUZ

te anacrónico. Anacrónico nuestro concepto anacrónico nues te anacrónico. Anacrónico nuestro concepto | ¿se puede discurrir así hoy?

La verdad es que en las provincias de Cádiz | Así se discurría ayer, hablando del probley Sevilla, principalmente, está todo por hacer ma agrario andaluz. Sediscurría acertadamenen agricultura, la verdad es que el mal está en te y con justicia? En sentido afirmativo que el sosiego, que es imperativo en toda labor de los alumnos que aprenien por correspondencia. Ilones. que todo aquel negocio agrícola es notoriamen- fuera la contestación, nosotros preguntamos: del trabajo viven, y por ello, al parlamentarismo po-

mitivo y antieconómico barbecho, sin abonos, materia con que le hicieron sonar en aquellos porque emigraron de ellos propietarios y braceros.

[Quién contiene ya la marcha ruinosa del país?] sin riegos, con pocas máquinas y poca ganade- sus radicalismos.

lo abandono, lo quemo ó lo destruyo; no hay un derecho por cima de mi derecho; anacró- un derecho por cima de mi derecho; anacró- de la propiedad territorial y de la gran de mis discipulos, que todo aquello de la mala organi- sablemente dividirán à España en regiones agrícolas, de la propiedad territorial y de la gran de mis discipulos, que todo aquello de la mala organi- sablemente dividirán à España en regiones agrícolas, de centímetros de profundidad como máximum, modi- que organizadas en una grandiosa Federación, constituyan la «Lunta Nacional de las famosas autorizaciones concedidas en el articununca á la asociación, sino al selvático indivi- biado también, como aquello del gazpacho y de de España». dualismo; anacrónicos aquellos sistemas cullos tres reales y que el propio Canalejas si viblación forestal y de cultivos, y también para la coloprimitivo sistema rutinario, tiene ahora limpio de ficit inicial de massociación, sino al solvatorio de al coloprimitivo sistema rutinario, tiene ahora limpio de ficit inicial de massociación, sino al solvatorio de al coloprimitivo sistema rutinario, tiene ahora limpio de ficit inicial de massociación forestal y de cultivos, y también para la coloprimitivo sistema rutinario, tiene ahora limpio de ficit inicial de massociación forestal y de cultivos, y también para la coloprimitivo sistema rutinario, tiene ahora limpio de ficit inicial de massociación forestal y de cultivos, y también para la coloturales, el expoliador cultivo extensivo, el priviera en libertad de obrar, no hallaría hoy la nización de los campos, hoy tristemente solitarios, y cambien para la coloprimitivo sistema rutinario, tiene anora impio de nización de los campos, hoy tristemente solitarios, y cambien para la coloy cristemente solitarios para la coloy cristemente solitario para la coloy cristemente solitario para la colo

DON JUAN FRANCISCO BASCON CAMARAS AGR. COLAS

GAMARAS AGR COLAS

de Palla constituídas en los guntos siguentes: To astra. Tol do, Alba de Tormes, "edesma, Salamansa Vendre I, Barcelona, Badajoz, Jerez de la Frontera, Vi lafranca del Panadés, Tarragona, Madrid, Jumilla, a ta Oruz de Tenerife, Valencia, Zaragoza, Palma de Mallores Alicante, Cádiz, Las Palmas (Canarias), Tontosa, Arbós, Montblanch. Almería, Málaga, Albarete Logro o, Zaragoza, Bar astro Valls. Loja, Lugo (órdoba Jarrión de los Condes, Reus, Oarta gena Cuenca, Villanueva de los Infantes, Mula, Huelva Orotiva (Canarias), Valdenchas, Tarazona, Albí, Granada, Orrayosa, Sevilla, Ampurdán, Barbastro, Cornfa Uácer es, San Juan, Despí, Lorca, Manresa, Sabadell Del Valles, (Granollers de Segura, Urgel (Gervere), Oludad Real, Almodóvar, Fernando Poé y Morón Sevilla).

No ooseoha más el que mas slembra. sino el que mejor labra. — Virgilio.

Organo y defensor de los intereses Agricolas é Industriales del país.

SE PUBLICA CUATRO VECES AL MES

Toda la correspondencia se dirigira

SUSCRIPCIÓN

Madrid, trimestre, 2 pesetas.—Provin cias, idem, 2,50 idem.—Semestre, 5 idem Año, 10 idem.—Extranjero, 25 idem.—Administración, Plaza de Alonso Martinez num. 2, pral. dcha., Madrid.

NOTA. Para evitar molestias, las suscripciones se recaudan à domici'lo por medio de nuestros co-rresponsales

La proc se restituir à la tierra en torme de abone le que ella nes presta es forma de essenhas.—Abu-Zataria.

Uá maras Agricolas, Sociedades, Sindicatos, Exposiciones y Banco Agricolas.—Cultivo intensivo.—Industrias agricolas.—Enologia.—Viticultura.—Ganaderia y servidumbres pecuarias.—Máquinas agricolas y aparatos—Animales Tratades de Comercio - Arangeles. - Reformas en al regimen fiscal - Reformas en al regimen fis

SUMARIO.—Veintiocho años, por J. F. Gascón.—
¡Dios nos coja conesfados!—El problema social
agrario andaluz.—Bienhechores de la agricultura, por Lemus. - Juicio que al Sr. Besada merece la situación actual del país ante la perspectiva de la guerra. — Espíritu rural. — La escuadra de la abundancia, por Dimisio Pérez. — Rectificando. — Una gran finca agricola, por Ceferino González. — Carta abierta á mi distinguido amigo D Eloy Bullón, por L. Ballester. — Zonas francas. — Los riegos. — Noticias del Ministeria de Romento. Notar y recentes cias del Ministerio de Fomento. - Notas y recortes. Mercados nacionales.

28 años

Es nuestra fe de vida, nuestra cédula periodística, el padrón de nuestra existencia espiritual en convivencia y comunicación con los que, junto á los rastrojos secos, los surcos curvos y la tierra esquilmada, viven.

Contar nuestros alientos y luchas, nuestras decepciones y esperanzas, los ensueños y quimeras, para llegar, por una incesante labor cultural, al ancho valle que se ofrece á los hombres de espíritu, poseídos de fe, que tie-nen una misión social civilizadora que realizar, es obra superior á nuestros medios y fuerzas; pero la huella de nuestra labor perseverante en el llano inmenso se dibuja, en el monte, en la expansión de la mayor cultura y riqueza agrícola, en la solidaridad de los pueblos, en el plano de la asociación, en la liberación de muchas almas, sobre las que pesaban como losa de plomo la recia vida de la igno-rancia, del aislamiento, de la rutina y pre ocupaciones, con su áspero, crudo y pobre

Si fuésemos capaces de sentir orgullo, justificada sería la fórmula que aquí presentásemos de esta pasión, al atribuirnos la mayor parte de las conquistas realizadas en agricultura en el decurso del tiempo de nuestra existencia, consagrada con abnegación jamás vista, y solos siempre, sin auxilio extraño alguno, á la obra redentora de sustituir el cuadro desolador, triste y trágico del vivir agrícola, en días claros de radiante otoño, con la luz cegadora que ya arriba y abajo se percibe á la vista del sol, por la mayor cultura agraria, que nuestra perseverante labor de tantos años logró alcanzar entre las masas agrícolas, lanzando á pleno pulmón la buena nueva de su redención, tegida en hilos sutilísimos de una propaganda hermosa, ideal, productora del relativo bienestar que hoy sienten, à pesar de todas las asperezas que á su existencia triste ponen torpemente, cuantos en el mundo de la política han sido.

Y á virtud de todo ello, de nuestra fe é ideales, y propaganda, y consejos, y fustazos y luchas sin euento, con todos y contra todos, el país agrícola existe ya, acusa su vivir alentador, y se manifiesta grande, con ideales, asociado, con energías y programa, con afán hermoso ueve el alma, educada y preparada por nosotros-por qué no decirlo-, para la realización del ideal agrario, con todo un proceso psicológico de sus deberes y derechos, y con la codicia de expansión de hacerlos realiza-bles por una solidaridad de pueblos que puedan intervenir en la vida pública para la defensa del interés común.

Ahí está ya ese país agrícola preparado y anheloso, con el afán que le mueve el alma—repetimos - de hacer algo nuevo, con deseo de romper y de destruir lo viejo y caduco, con una inmensa ventaja para la realización del ideal; que los intelectuales agrícolas que abundan más que en las demás clases sociales, no sólo existen y tienen personalidad y relieve social, sino que viven á tono, unidos, compactos, apretados, dispuestos á todo sacrificio, para que las clases agrarias consoliden su existencia y perso-

Y ese pueblo agrícola trabaja y mejora su condición, para prosperar, para ser... ¿Quién podría oponerse á él el día en que acusara su existencia?

La España agrícola de sacrificios, de virtudes, que no es la España oficial, que aturde, agravia, ofende y maltrata, vive con alientos y esperanzas, con organización sobria, con fuerzas directoras que son prestigios, y su tragedia terminará, ya que su divorcio con su sentir es tan grande, que en cualquier día, sin previo acuerdo, podrá derrumbar á esa otra España de egoísmos, de francachelas, de derroches y desorden.

Hace veintiocho años vivía la agricultura en la noche eterna del paria; triste y desolada, sin acción, sin esperanzas, en abstinencia perpetua, abatida, sin valor, sin ideales, en pleno convencionalismo y conveniencias, en el pecado mortal de su ignorancia.

Resabios de todo aquello que tejía la brutal y continuada agresión al derecho del agricultor, aun se dibujan alguna vez en aquello de sacar dinero, dinero y dinero, para un presupuesto que no es reproductivo para él en nin guna de sus formas odiosas; pero eso durará cuanto convenga que dure.

Porque aquí estamos nosotros con un año tan larga vida hicimos para lograr y consoli- en física.

EL PROBLEMA SOCIAL

dar en el presente, la obra redentora de su liberación, por una sacudida de dignidad y decoro que ponga á salvo los intereses de la patria, tan comprometidos hoy como ayer, por la torpeza de nuestros gobernantes.

A cuantos anhelosos siguieron estas campañas redentoras nuestras, les deseamos en el año actual, bienes y satisfacciones sin cuento. J. F. GASCÓN.

DIOS NOS COJA CONFESADOS

El tema de las zonas

Menuda polvareda ha levantado la prohibición de la Asamblea de las Diputaciones de las provincias interesadas en que no prevalezca el establecimiento de esas zonas zodiacales que, á manera de cíngulo, aho-garán al Gobierno por el delito de imprudencia teme-

¿Qué necesidad había de meterse en estas honduras, diciendo que las disposiciones vigentes no permi-ten á las Corporaciones populares el convertirse en órganos políticos, abandonando el terreno propio de su acción? ¡De su acción! ¿De qué acción? ¿De la de fabricar liputados y senadores á gusto de todos los Gobiernos?

¿ Ubrnan gentium sumus? Pero, sen qué país vivimos y entre que gentes dis-

Cuando el nunca bastante llorado Sr. Gamazo veia echar por la calle de enmedio à los políticos, procediendo bajo el impulso de sus nervios y pasiones, dejando tembloroso el sensum comunem, solià decir: -Dios nos coja confesados ...

Y esto se hace y se practica, y se prohibe en el país de los precedentes.

Nada menos que once Diputaciones castellanas se congregaron en Valladolid en 1884 para cosas más graves de las que iban à tratar ahora, y en Palencia el 94 sereunieron otras once, y el 905 en Madrid otra Asamblea por iniciativa de la Diputación de Soria, compuesta de veintitrés representaciones y otra de once en Valladolid últimamente, y por eso ni por ello temblaron las esferas ni se faltó à respeto alguno.

En cambio, se tolera que en Barcelona se celebren reuniones de Dioutaciones y Ayuntamientos para acordar, proponer y meter miedo, si eso de las zonas neutrales, dibujadas en un proyecto, por imposición ibamos a decir, no se realizan y se hacen viables.

¿Dónde está el juicio sereno y la reflexión que así cercena la acción de las corporaciones populares no permitiendo la legítima preparación de defensa de los intereses valiosisimos que representan ante el acuzamiento de sus enemigos y las contemplaciones del Poder público?

Manera de que la conciliación de intereses contrapuestos sea imposible, de que las pasiones sub n al cerebro y de que la exaltación venga y el juicio se pierda, y el recelo cunda y se provoquen situaciones difíciles, hacer lo que el Sr. Sánchez Guerra ha hecho; oponerse con una novedad arbitraria a la novedad cho; oponerse con una novedad arbitraria a la novedad con una novedad arbitraria a la novedad con una novedad arbitraria a la novedad con una novedad co económica que iba à discutirse en el seno de las Diputaciones provinciales reunidas, con templanza, con armonía, examinando en tod s sus aspectos y condiciones el problema para dar á sus representantes en Cortes una pauta, un programa, una línea de conducta.

¿Pero ha meditado el Sr. Sanchez Guerra, hombre que se precia de sereno, la ofensa que infiere con su prohibición à las Diputaciones que pretendían congregarse para altos fines de acción económica social

¿Es que acaso esas Corporaciones están compuestas de enemigos del régimen y había temor de que comprometieran algo de lo que Lerroux este verano en su viaje a Francia estuvo a dos dedos de compro-

Eso, todo eso, no tiene hechuras, y bien cae bajo aquel concepto del Sr. Gamazo. Eso es gana de mover las pasiones y dar lugar à lo que tememos, à lo que no hubiera ocurrido si se hubiera dejado proceder à los Diputaciones como à los

precedentes arriba invocados. Y no decimos más, que mucho más grave podría-mos decir en buen castellano y que no decimos por respetos á muchos respetos de otra índole. El Vizconde de Eza, en El Mundo de anoche dice

algo más que nosotros exponemos, combatiendo la materia y los modos, y no es lo peor lo que dice, con ser muy bueno y muy claro, sino lo que se calla, lo que

omite y subraya, que es lo peor. Y también ilustre Diputado castellano, gloria de la Catedra y del Parlamento, habla claro y alto en El Imparcial, así comoel país en masa y el partido liberal. La suerte está echada y tememos que por impru-lencia teneraria de un Ministro se comprometa un partido y se lance al país agrícola á actos de insubor-

linación y de desórdenes. Buena manera de buscar temperamentos de concordia y de favorecer la economía nacional! Como pretendían las Diputaciones el asunto hubie

ra ido desflorado al Congreso; así va en estado agresivo y temeroso. ¡Qué poco juicio!

Si de las zonas neutrales depende la vida de la agricultura y si en el arancel tiente esta asegurado el pan de sus hijos, ¿qué mucho que los Diputados provinciales se ocupen de problema de tanta monta?

Debe el Presidente del Consejo apercibirse d afrontar á ese hosco adversario llamado país, Los días que faltan para la apertura de las Cortes deben ser aprovechados acuciosamente buscándoles solución á las diversas fases del gran problema, entre las cuales no es la más leve el cuantioso déficit confesado, y que es sus-ceptible de acrecentamiento, dado el contragolpe que ha herido á casi todas las fuentes de riqueza del país. Es un éxito eso de la neutralidad; pero es preciso impedir que ella engendre la postura que va tomando el país sin fe ya ante más de existencia, dispuestos á hacer lo que en la quietud en todo, que es un mito, como se dice

ejemplo, á cosa muy distinta que á ver bodegas y nazarenos; un año entero allí, oyendo á todos, destruirían muchos errores y leyendas, y con aciertos seguros, marcarían una orientación y propondrían un plan, que no sería cier-tamente basado en el insustancial discurrir de los latifundios y tantas otras diversas vulgaridades circulantes por esos mundos de tropos de curanderos sociólogos. El informe que darían, sería muy distinto del que generalmente se cree, juzgando tan mediocremente como se juzga el problema agrario andaluz, con un desconocimiento supino del mismo.

Por ejemplo, se habla confundiéndolo y mezclándolo todo, de que las grandes propiedades ó extensiones de terreno, perjudican la agricultura andaluza, y la autoridad en la ma-teria, quien define el dogma, la Junta Consultiva agronómica, ha declarado que los grandes cultivos en Andalucía son indispensables, porque el pequeño propietario, el colono, arruina y esquilma el terreno por sembrar y no abonar lo suficiente. Y así en todo.

El mal agrario andaluz se halla hoy en el abandono en que los Gobiernos tienen aquella riqueza agraria, de vado del encogimiento de hombros y aislamiento en que han vivido

los mismos interesados en que el mal no arraigue y ahonde, y lo que no puede continuar, sin gravísima responsabilidad para todos, es que la propiedad en los campos continúe abandonada, lo cual exige ya soluciones al amparo de la ley; es decir, que el Gobierno debe estudiar el problema, y la solución que adopte como mejor, la lleve á las Cortes y allí se discuta. Todo, menos seguir sin prestar atención á un problema que se agrava por día, como está suce-

Por ejemplo, lo ocurrido en Osuna no tiene nombre, y la proclama que tenemos á la vista de los obreros declarando el boycot al señor de la Calle, clama al cielo y llama al Código. A todos interesa, menos al Gobierno al parecer, y no diremos que á la representación en Cortes andaluza, que ya actuará... cuando llegue el tiempo y el tiempo lo permita...

Y esto no puede ser así y no será, sin nuestra protesta.

Claro, que el mal social agrario no es de Andalucía solo; ese mal lo padecen todas las naciones; especie de plaga que, como la lan-gosta, se desarrolla con mayor intensidad donde encuentra la tierra preparada para su desenvolvimiento.

La gravedad de ese mal y de ese conflicto campesino en que radica, tiene su raigambre en la tierra, en el cortijo, en el olivar, en la faena agrícola, en el mismo y propio aislamiento de sus cortijos y cultivos del propietario, pupilas, agotadas», quién sabe si por lo que haya lloque hacen de todo aquello un programa, en los instigadores, en el Gobierno, en fin, que vive y sigue tan satisfecho y contento, viendo con calma estoica; cómo se perturban y amena zan todas las fuentes de actividad, riqueza y trabajo de una comarca, digna de mejor suerte y de mejores Gobiernos.

Y esto no puede ser, y no será.

El statu quo no satisface à nadie, y el Estado no puede contentarse con eso de la colocación de las obligaciones del Iesoro. La baja que se nota en los ingresos es reflejo de la habida en la ecnomoía nacional, y si no se atiende á vigorizar ésta, á realzarla, á ponerla en mejores condiciones de hacer frente à los acontecimientos, todas las rentas del Tesoro seguirán en disminución progresiva, conforme transcurra el tiempo

Bienhechores de la agricultura.

El Eco de la Ingeniería española.—D. Gumersindo Fernández de la Rosa, ex Inspector general del Cuerpo de Ingenieros agrónomos

Cual sucede con el «silbido del Pastor» que con-grega al paciente rebaño, la «voz amiga» de la inge-niería y de los economistas españoles debe agrupar á os agricultores nacionales para que cese la postración

en que viven.

No un mozo y «sí un anciano venerable», que allá en las cumbres de su labor presidió la Junta consultiva agronómica, curtido por los más amargos desengaños de la vida, «ve y está ciego», que ha llegado el día de la redención de cuantos labran la tierra.

Con voz potente que parecióme una profecía y un mandato, dijo irguiéndose con olvido de sus ochenta

anos:

"Ha llegado la hora, por las repercusiones económicas de la guerra y por la lucha de clases que ha
transcendido á los campos, en que la agricultura espanola se redima, para que esta valerosa Nación figure como merece entre los grandes Estados europeos.» Antaño fué abandonada la agricultura por la industria, «sin pensar que ésta es derivación de aqué-

lla», y ahora resulta que en España no somos industriales ni agricultores. La política con la revolución cantó un himno á la libertad, y ésta «que cuando satura, embriaga», aún tiene á los españoles en espera de unas cuantas «falucias» que en nada pueden remediar las necesidades

económicas que les agobian y el atraso que les empo-Si en vez de esperar en cada día y hasta en las va-rias ediciones de la Prensa noticiera é insustancial, la frivolidad de algún político ó lo sensacional de un crimen execrable, aguardase con calenturiento anhelo la citación para el gran Congreso Nacional de Agriculores que debe celebrarse, explicado estaría el ansia

con que muchos ven llegar el correo, que nunca trae nada de provecho para lo que les hace tanta falta. «Ni desde arriba ni desde abajo» se hará la revolución agraria que precisa para que lleguen a la pros-peridad nuestros campos, por la técnica, ni la paz ni l sosiego, que es imperativo en toda labor de los que del trabajo viven, y por ello, al parlamentarismo po-lítico decadente debe suceder el silencio laborioso de os agricultores que en dicha gran Asamblea, inexcusablemente dividirán á España en regiones agrícolas, que organizadas en una grandiosa Federación, consti-

Esta tendrá desde entonces su mapa para la repo-

blación forestal y de cultivos, y también para la colo-nización de los campos, hoy tristemente solitarios, porque emigraron de ellos propietarios y bráceros. La Dirección general de Agricultura, que debiera desempeñarse por un técnico inamovible y ajeno à la política, para que actuase el Jefe con independencia de ésta, se trocavía bien urento en el más interesante de ésta, se trocaría bien pronto en el más interesante Centro del Estado, sin absorber éste la parte consultiva de información y divulgación que son los tres grandes medios que a la Federación incumbiria, porde emplazar la gestión con aquellos resortes de buen gobierno que al Poder público corresponde.

El arduo problema del trabajo en los campos, porque se carece de los adecuados antecedentes y preciadas estadísticas, no puede demostrarse con la realidad de los números, que es desde hace muchos años nómada, cuando para el engrandecimiento de ella precisa se haga sedentario y de amor entrañable á la tie-rra. Los que labraban el terruño han emigrado á las grandes poblaciones buscando la remuneración del jornal industrial, y este efecto económico ha disminuído la producción y la ha hecho más costosa, ele-vando el pr cio de las subsistencias, á punto de que «todos ganan menos y comen peor».

Casi no existen los latifundios en Andalucia, y á

pesar de ello se ha recordado à Plinio, que aludia à los de Africa para sacar la frase hecha de que «los grandes propietarios perderan a España, cuando en esta precisa concentrar la propiedad para intensificar el cultivo con los arrendamientos en forma de patriarcal colonato, exigua renta y plazo indefinido. Los negociantes en labores, «y esos sí que los hey», sí que son los parásitos de la propiedad y del trabajo agrícola, arriendan barato y subarriendan caro, y por ello ni los dueños ni los braceros, cuando se convierten en colonos, pueden librar las imperiosas necesidades de

La reforma intensa en nuestra legislación civil, que usted con tan sugestivo conocimiento me acaba de enunciar, debe ser materia de un l'ódigo rural, llevando a el el colonato familiar y vitalicio, la aparcería fructifera y cristianizadora y la copropiedad sobre in dustrias derivadas de la Agricultura; efermento de antaño de las Cooperativas actuales» que relaciona su cultura con aquellos gratos nombres del castizo derecho español, que no se ha perdido, donde las sanas costumbres de los labriegos han rechazado ela extranjería de la ley, y por ello aún no padece en el conflicto social agrario.

El progreso técnico en la Agricultura está acepta-

do por los propietarios y labradores que ven en cada Ingeniero agrónomo un oráculo, y la llegada de uno de ellos à cualquier pueblo, constituye un aconteci-miento Mis companeros del brillante Cuerpo de Agrónomos forman la gran vanguardia de las fuerzas regeneradoras de la Agricultura, y yo, que ocupé las alturas de su escalatón, por ser uno de los pocos Ingenieros libres qu'en España se hicieron hace más de cincuenta y seis años, les «ofrezco mi sacrificio», representado por un haban regino que no llega á 4 000 presentado por un haber pasivo que no llega á 4.000 pesetas para que continúen este sacerdocio científico, ue consagré creando la Granja Agricola de Jerez, centro de enseñanza que ha llegado à ser honra de

Labores, abonos, aplicación de maquinarias, instauración de nuevos cultivos y sobre todo enseñanza prácticas agronómicas, son la senda del b en que han guido los beneméritos Sres. Otero, Noriega, Alonso Martinez, López Pacz y otros muchos, a cuya cultura proyecta usted con acierto acudir para que estas «conversaciones agrarias», que tanto van á interesar á po-bres y á ricos, lleven las bendiciones divinas á los montes y á los valles, donde dejan el tecundante sudor del trabajo los hombres de buena voluntad, que en l tienen que forzosamente alistarse, porque el «quid divinum del hombre radica en no desertar de ser provechoso á sí mismo y á sus semejantes.

rado-su corazón, «al subir al calvario, donde fué sacrificada la Agricultura española» por tantas menu-dencias, «fulgurantes salían chispas» que prenderán en otros corazones y seguiran fluyendo «de la pluma de la candorosa nietecita, que sirve de amanuense a mi conferenciante, páginas de oro» para el Boletín de Agricultura Técnica y Económica, que dirige cotro gran

D. Juan Valenzuela, Ingeniero, Director del Popular Instituto Politécnico.

La expansión de la ciencia ha tomado cauces, que de no seguirlos será llegar á la contradicción de reci-bir los beneficios de ella y negar las purísimas fuentes de donde vienen los mas salutiferos conocimientos

Labradores y labriegos, salvo honrosisimas excepciones, hay que elevarlos en función cultural, para que asimilen los conocimientos de la técnica agricola; que desimiler los conocimientos de la tecnica agricora; y si acudimos ral gran maestro de los maestros» de Agrónomos del Estado, justo es que lo hagamos á aquellos que en esta gran obra de pro-Patria ocupan las trincheras de fructiferas enseñanzas, para la vulgarización de la ciencia agraria que constituye la labor cotidiana de este esforzado de la pedagogía agronó-

Valenzuela «esmalta con su modestia» cuanto dijo el gran Fernández de la Rosa, asegurando que nada tiene que anadir à las «afirmaciones del maestro», mas de su verbo se escapan los siguientes conceptos que forman otra interesante charla de agricultura.

La Agricultura progresa en España, pero tan len-tamente en comparacion à otras naciones, que apena ver la resistencia de la inmensa mayoria de los agricultores à implantar los modernos procedimientos que deben regir en toda explotación agrícola, para obtener verdadera utilidad de los campos.

La causa de esta inercia no es otra que la incultura nacional; el labrador andaluz, salvo meritísimas excepciones, sólo visita el campo como solaz y vigilante de sus trabajadores, pero no estudia ni observa el resultado de los cultivos, que suele abandonar por la «política y el casino». Si el tiempo que dedica á tan «ociosas aficiones» los aprovechase en la asimilación que el progreso agrario ofrece, cada labriego sería botanico, químico, mecánico, agrimensor, electricista y sobre todo economista de su hacienda.

En forma práctica, concreta, sencilla, amena y hasta vulgar nada le sería sorprendente, y de todo sacaría aquella bienechora utilidad que la tierra pródigamente ofrece.

Conviviendo en su hacienda y cortijada y simpatizando con quienes en ella trabajan, sería maestro de las labores y ejemplo de alta moralidad en la vida or denada y tranquila de las faenas de la Agricultura.

«Cada cigarro» sería una disertación, un consejo y un nuevo afán para trabajar, y aliñada así la voluntad de los servidores, seguiría siendo lo que tiene que ser, esfuerzo colectivo de hombres buenos y laborissos. Dirijo mi Instituto, promiscuando el trabajo con la consideración más sincera á todos los que en el colaboran y dedico mis amores á la agricultura, porque en ella está la salvación de nuestro «emporio nacional».

porque esto es España, dirigiéndola por el camino de de la cultura, del afanoso laborar y del aprovecha-miento de las incomparables aptitudes de los espa-Bien se está viendo en este Centro de enseñanza, esencialmente práctico, por que admirun los exámenes de los alumnos que aprenien por correspondencia. El espiritu práctico de los Agricultores se intensi-fica tan pronto paladean la cultura, a punto de que al-guno de mis discipulos, que labraba sus tierras a vein-te centímetros de profundidad como máximum, modi-fico al sistema de labores, acapasa attadiá la cultura.

tuyan la «Junta Nacional de reconstitución económica | ra de máqu nas agricolas, dando una primera labor. de 35 centimetros y después todos los meses una vuelta de cultivador, con lo cual, con el mismo coste de su primitivo sistema rutinario, tiene ahora limpio de yerbas su hacienda y en condiciones de humedad y de fertilización la misma, y obtiene tan pródigas cosechas, que no hay ocasión ni comento en que no divulgue as excelencias de la maquinaria agrícola,

En los famosos melonares ó matos andaluces, terrenos arcillosos y compactos, por la asidua labor y el sistema de que estas sean muchas y superficiales durante el verano, se obtiene riquisima y abundante fru-ta, y ni en Francia, ni en Bélgica, ni en Inglaterra, que que «socializar» la Agricultura es esto, sin perjuicio en experiencias agrarias visitó este técnico, encontró

zonas agricolas tan ricas como las de Valencia, Murcia y Cataluña, ni vegas tan pródigas como las de Má-

laga, Granada y Almería.
El clima de las regiones levantinas es un tesoro y los cultivos tropicales que en ellas se obtienen, deben aprovecharse para la más exquisita variedad de frutos tempranos, que perfeccionarán su obtención los labradores, con que profundicen un poco en la ciencia, orien-tandoseles à la selección de los cultivos, más remuneradores, del entasquinamiento de tierras y del abono de ellas, para que produzcan éstos la acción mecánica de convertir las arcillosas en sueltas y porosas en permeables y calientes, haciendo de las arenosas otras mas consistentes en adherencia para provechosas plantaciones.

Los abonos químicos, que la función comercial di-vulgó entre los agricultores, deben constituir la prin-cipal atención de la técnica en estos momentos, porque siendo provechoso para la Agricultura su inadecuada aplicación, la adulteración de ellos, el no combinarlos con es-tárcales, puede dan al retrocces de la combinarlos con estiércoles, puede dar el retroceso, de que no se abonen los campos, cuando sin esto, las plantas y arbolados no pueden producir, porque constituye la nutrición de ellas dichos elementos.

Contemplabamos una gran crecida del Guadalquivir, y este, impetuoso y de color terrizo sus aguas, llevaba al mar, segúa frase de Valenzuela, los tesoros del humus de las mejores tierras andaluzas, lo que depiera constituir el entasquinamiento de sus vegas y el iquido que pudiera apagar la sed en el Agosto de esta gran campiña Bética; y animoso decía: «cuando se divulgue que esta zona del mundo es mejor que fueron las Indias para España, entonces, esta noble nación, que dió tantos héroes de valor, ofrecerá sin duda, los que la Agricultura necesita, para que nuestra Patria constituya el nuevo jardín del progreso universal agrario, porque así lo quiso Dios.

Lemus, Notario de Sevilla.

Juicio que al Sr. Besada merece la situación actual del país ante la perspectiva de la

Cuanto el Sr. González Besada expone y dice siempre tiene lo que expone y dice mucha sustancia, mucho que leer y considerar, porque el Sr. Besada, sintiendo como siente todos los gravísimos problemas que nos afectan y rodean en estos momentos, y siendo como es uno de los hombres más cultos y mejor preparados para la gobernación del país-; cuando expresa un juicio, una idea, un pensamiento acerca de las múltiples cuestiones gravísimas que circundan á nuestro país, tiene para nosotros capital imporcancia, muchos respetos, gran fe, porque cuanto exprese y diga, es lo que al interés supremo del país importa, y entendemos, por creerlo así, que sus iniciativas y manifestaciones deben, no sólo tomarse en cuenta, sino ajustarlas á la realidad de las conveniencias públicas.

Porque tiene que leer la siguiente opinión que A B C publica del Sr. Besada, la reprode gustosos para conocimiento de nuestros abonados:

Dice así:

6 Enero 1915.

Por de pronto, impuso una tregua en la lucha de partidos, que han plegado sus armas desde la extrema derecha à la extrema izquierda. Para un porvenir pro-ximo determinará una substancial alteración del molde en que se vaciaba la política española, y ciego será el que no vea la urgencia de desquitar el tiempo perdido, dejando atras á los que no se sientan con fe ó con energia bastantes para acometer la obra redentora de un pueblo que positivamente quiere vivir en el mismo plano que los más ad lantados.

A la vista están tres problemas à cual más intere-santes y urgentes: la defensa militar, el económico y el financiero. Para resolverlos todos ó cualquiera de ellos es indispensable ensanchar mucho la esfera de la actividad política, en forma que, lejos de ser los políticos los propulsores de toda solución, sea el país mismo el que, incorporándose á la acción publica, los impulse, los acompañe y, cuando fuere necesario, los

Un mismo problema vario, visto desde arriba, desde el medio ó desde abajo, y son mayores los daños que se han producido por fantasear en los problemas ó por desproporcionar el remedio á su magnitud, que los que habran de irrogarse cuando, pulsada la opinión, señale ella el contorno real de las dificultades y la capacidad de nuestra fuerza para remediarlas. La guerra, a cambio de grandes riesgos, reportará

una ventaja: la de ponernos todos de acuerdo en el diagnóstico de nuestras deficiencias. De esperar es que el patriotismo de todos nos lleve á una misma unanimidad en el tratamiento.

ESPIRITU RURAL

Oid, contribuyentes. ¿Cuánto euesta la paz y neutralidad de que disfru-

En 1.º de Enero de 1913, la deuda del Tesoro era de 141 millones: 41 en obligaciones emitidas por Co-bián en 1-10, más 100 millones de pesetas que en 1.º de Enero de 1913 debía el Tesoro al Banco de Es-El partido liberal aumen ó la deuda del Tesoro-

hasta fin de Octubre en 29 millones de pesetas; es decir, que cuando entró el partido conservador la deuda del Tesoro ascendia á 170 millones, según resulta de los estados oficiales de recaudación. En 26 de Diciembre de 1914, la deuda del Tesoro era de 240 millones de obligaciones y de 94 millones de lo que el Estado adeuda al Banco de España,

segun el balance de este establecimiento en la fecha Como además las existencias del Tesoro en oro se han reducido en 31 millones de pesetas, resulta que la

gestion del Gobierno representa el siguiente déficit: Obligaciones del Tesoro negociadas

Total déficit en 1914..... 195 millones. Con datos oficiales también vamos ahora a exami-

nar el presupuesto que para 1915 ha empezado ya á regir.
El artículo primero de la ley presupone un ingre-so de 1.280 millones de pesetas y un gasto de 1.465 mi-

Es decir, que el presepuesto para el presente año tiene un déficit inicial, confesado por el Gobierno, de

A este déficit habrá que agregar el que resultará de las famosas autorizaciones concedidas en et articulado, en la sesión de las Camaras, que El Economista ha calificado de «sesión tango», «merienda de negros» y «puerto de Arrebatacapas». Es decir: en total, un déficit inicial de más de «200 millones» de pesetas. ¿Es esto posible?

¿Quién contiene ya la marcha ruinosa del país?

No debe olvidar el Gohierno que las circunstancias son críticas, que no cabe ahora etra política que la económic:, que hay que prevenir todos los riesgos en este orden de cos is y que hay que preparar las medidas necesarias para el desenvolvimiento de la riqueza pública.

te anacrónico. Anacrónico nuestro concepto acerca de la propiedad; esto es mío; lo labro ó lo abandono, lo quemo ó lo destruyo; no hay un derecho por cima de mi derecho; anacrónicas aquellas costumbres que no impulsaron nunca á la asociación, sino al selvático individualismo; anacrónicos aquellos sistemas culturales, el expoliador cultivo extensivo, el primitivo y antieconómico barbecho, sin abonos, sin riegos, con pocas máquinas y poca ganadería; anacrónica la general incultura-por qué no decirlo-, que hace tremendos los choques entre los obreros y la sociedad, porque es la l lucha entre dos ignorancias y entre dos mise-

La verdad es que en las provincias de Cádiz

Así se discurría ayer, hablando del probley Sevilla, principalmente, está todo por hacer en agricultura. la verdad es que el mal está en te y con justicia? En sentido afirmativo que que todo aquel negocio agrícola es notoriamen- fuera la contestación, nosotros preguntamos: ¿se puede discurrir así hoy?

AGRARIO ANDALUZ

Nosotros creemos que no, que las cosas han cambiado, que todo aquello de la mala organización de la propiedad territorial y de la gran propiedad acumulada en pocas manos, ha cambiado también, como aquello del gazpacho y de

Una comisión de hombres de buena voluntad, que estudiara hoy todo aquel problema, sobre todo aquel campo, no hallaría el mundo virgen, un país ignoto á descubrir y reformar profundamente; una Comisión de hombres, sin

los tres reales y que el propio Canalejas si viviera en libertad de obrar, no hallaría hoy la materia con que le hicieron sonar en aquellos sus radicalismos.

prejuicios, que fuera á Jerez y Sevilla, por

de España».

La escuadra de la abundancia.

Italia ha fletado 120 vapores-; la escuadra de Ceres, la escuadra de la abundancia!—, para tracr de la Argentina 600.000 toneladas de trigo, parte de la esplendida despensa que el Gobierno italiano ha creado en las Pampas, para garantía del pan de su pueblo. Transportada esa enorme masa de cereales, todavia lo quedan allá, en Corrientes y Entrerríos, 1.400.000 toneladas, pagadas ya, y que vendrán á Europa en sucesivas expediciones.

Asombra, maravilla que una noticia como esta, la mas extraordinaria en el orden económico que ha sur gido desde que comenzó la guerra, no haya sido publicada y comentada por los periódicos, que recoger los más nimios detalles de sucesos baladies, sin más garantia de veracidad que atribuírsele su narración á un solda lo que estuvo en una trinchera. Porque imaginad, cuándo en los siglos se volverá á ver otra escuadra de 127 buques curopeos, arribando á las costas americanas, para evitar el hambre de una Nación Y tras esa escuadra, za zaparán 200 buques más, hasta traer à Italia los 2 millones de toneladas de trigo de que se ha hecho dueña rápidamente, disputando su posesión à Inglaterra, y todo ello, sin que en su Prensa haya habido una advertencia de alarma-como aqui la ha habido, á pesar de sertanmodesta como mia y sin haber hablado una palabra en el Parlamento.

Y tras esa escuadra, cruzará el Atlántico otra, porque el Gobierno suizo, sin mediadores ni testaferros, sino oficialmente, dando la cara, como decimos en nuestro bravio lenguaje, está comprando en los Esta-dos Unidos cantidades importantes: y Holanda, la pobre Holanda, donde ya se está comiendo pan de centeno y arroz, ha comenzado á hacer adquisiciones para abastecer su despensa.

¿Por qué no se publican y comertan estas noticias? Las oculta la Prensa inglesa y francesa, y no las transmiten las Agencias de Paris y Londres, que abastecen a los periódicos españoles, porque Inglaterra y Francia ven en esos buques que traen pan a las Naciones neutrales comarcanas de Alemania y Austria, un fiero enemigo, contra el que no pueden combatir. Inglaterra anunció que bloquearía á Alemania, que exterminaría su comercio naval y la rendiria por hambre

Si en Inglaterra se supiese que Italia, apenas recogida su cosecha, trae de la Argentina 127 buques cargados de trigo, y que en un colmo de previsión va a disponer hasta la cosecha del año próximo de 200.000 toneladas mensuales, sobre las existencias de su pro pia producción, Inglaterra creería que el bloqueo el dominio de los mares son palabras vanas, porque habiendo esa abundancia de trigo en Italia y en Suiza, no faltará pan en Berlín ni en Viena.

Así, Inglaterra comenzó á dificultar la navegación italiana en el Estrecho de Gibraltar. Detuvo tres ó cuatro buques; pero una enérgica reclamación le hizo

variar de procedimiento.

Ahora se vigila la salida del puerto de Nueva York y la del puerto de Buenos Aires, ahora se hace algo más que interesa vivamente á España.

Acude a los Estados Unidos la demanda de trigo en tal cuantía, que su precio ha subido dos dólares en cada 100 kilos; lo cual supone que el trigo que se vendía desembarcado en los muelles de Barcelona antes de estallar la guerra, à 19,50 francos los 100 kilos, cueste hoy á más de 30 francos, porque, á más del encarecimiento en el mercado productor, hay el encare-cimiento de los fletes y seguros. Así el límite de 35 pesetas señalado por el Ministerio de Hacienda en su reciente Real orden para comenzar la rebaja del derecho arancelario, será pronto rebasado

Los Estados Unidos se han encontrado no sólo con cuanto había previsto sobre el cercamiento de Rusia y el acaparamiento de la cosecha argentina, sino con la aparición de dos compradores á los que no se espe-

No sólo no se les esperaba, sino que se creia que tenían existencias para acudir, cuando menos, à remediar las necesidades de Inglaterra. Estos compradores son Australia y Nueva Zelanda.

Ambos países son normalmente exportadores de trigo, porque su producción supera en millones de toneladas á su consumo; pero este año, un hado adverso ha maldecido las teraces llanuras de las islas de Australasia, y la cosecha ha sido tan mala, que todos los Estados de Australia y Nueva Zelanda están en el mismo caso de España: tienen un déficit en sus pane-ras. Nueva Zelanda ha resuelto el problema compran-do en los Estados Unidos 50.000 toneladas; pero la Contederación necesita mayor cantidad, y la está adquiriendo apresuradamente. No sólo tiene la Comenwealth que atender à las necesidades ordinarias de Nueva Gales del Sur y de Queenslandia, donde la pro-Victoria y ambas Australias y Tasmania, complicadas en la guerra actual, quieren á toda prisa tener abastecidos sus graneros.

¿Cómo responde el mercado de los Estados Unidos à estas demandas? Como era lógico: ha respondido con un alza gradual en sus precios; pero bien pronto se ha advertido en la cuna de los truts -y el del trigo es uno de los que existen en la realidad, aunque no aparezca con una organización financiera confesada-, el enorme negocio que puede hacerse con aquella cosecha, si prontamente, antes de Marzo, Rusia no ha logrado romper su cerco de los Dardanelos y lanzar su cosecha a través del Mediterránso. Este es el único riesgo que podrían correr aquellos traficantes, y ante ese riesgo se detienen, alejandose con ello la posibili-

dad del conflicto.

Pero alguien-y esto es lo que debiera preocupar á España-aconseja al Gobierno yanqui que aproveche las circunstancias y cree un derecho de exportación sobre los trigos, que limite el volumen exportable, y aun que prohiba totalmente la salida de cereales, con lo cual, manteniendo un exceso de abundancia, impediria un seguro encarecimiento en la cantidad destinada al consumo interior.

Como verá el lector que haya seguido atentamente la serie de estos artículos-publicados enmedio de la mayor indiferencia de los políticos y los periódicoslos hechos se van concretando en tales condiciones que ya nadie discute, que si la guerra sigue, si llega al verano de 1915 sin que Rusia haya roto su bloqueo, que hoy es más efectivo que el de Alemania, el ham-bre hará su aparición en España, no sólo por encarecimiento, sino porque llegará un momento en que no

habrá trigo que panificar. ¿Por qué se rehuye estudiar el problema? ¿Por qué callan los periodicos? ¿Por qué los políticos quieren fingir un optismo que no puede fundamentarse en un solo heche ni en una sola cifra? Porque en España existe nornalmente ese problema por insuficiencia y carestía de nuestra producción triguera y, ahora no queremos salir de los términos de ese problema. No hay trigo bastante en España para garantir el consumo hasta la pròxima cosecha; pedir que se abran las Aduanas al trigo extranjero, es dañar los intereses de los labradores caste lanos, andaluces, navarros y ara goneses, y es favorecer ilicitas ganancias de los acaparadores, que aprovechan la ocasión y ahorcan á los labradores, y de los fabricantes de harinas del litoral, que, apenas cogen trigo barato, aumentan sus exportaciones à la costa africana, base de todo contrabandeo. Este es el problema de todos los años, y legislar sobre cso y escribir sobre eso, es lo mismo que regalar ó quitar dinero à los labradores ó à los fabricantes. Esa consideración tiene indeciso al Gobierno y mudas las lenguas oratorias y las plumas periodísticas.

l'ero ahora es cosa muy distinta. Ahora se trata de un problema mundial, en el que nuestros labradores y nuestros fabricantes son factores insignificantes. Yo no quiero que se abran las Aduanas, para que media doce-na de traficantes hagan un minúsculo negocio. Lo que yo pido es que el Gobierno nos dé la garantia de que sean las que fueren las incidencias de la guerra, el pueblo español no padecerá hambre. Y esa garantia no l uede darla el Gobierno, sino haciendo lo que han hecho Italia y Suiza, lo que están haciendo calladamente Inglaterra y Francia, porque en una perturbación como la presente, el comercio del trigo no puede ser libre, no puede quedar á merced de iniciativas individuales, sino que, monopolizado y organizado oficial-mente para toda la nación, puede llegar un momento en que sea el más poderoso resorte de gobierno para i brar a España del más tremendo de los males DIONISIO PEREZ.

RECTIFICANDO

Tomándola de nuestro querido colega El Progreso Agricola, dimos á conocer en uno de nuestros números anteriores un estudio sobre el avance estatístico publicado por la Junta Consultiva Agronómica de las plantas hortícolas é industriales, y el estimado colega, sin querer, s n duda, nos h zo incurrir en una omisión. que noy puntualizamos, ante la delicada obser-

vación que nos hace su digno Preside signe señor Arce, manifestándonos lo siguiente: «Al dar cuenta del avance estadístico sobre plantas hortícolas y plantas industriales, se dice que en dicho avance «faltan dos plantas de gran importancia y de mucho rendimiento en nuestro país: el ajo y la cebolla, que no se nos alcanza la razón de su exclusión en este es-

Y más adelante se añade que «de desear sería que esta clase de trabajo se hiciera anual, comprendiendo las especies que vemos excluídas (ajo y cebolla), y que se extendiera á otros cultivos que, como el naranjo, almendro y otros frutales, tienen en España grandísima importancia»

Sin duda la redacción de su importante periódico no ha tenido á la vista, cuando formuló aquellas observaciones, el avance estadístico sobre árboles y arbustos frutales, tubérculos, raíces y bulbos que anteriormente publicó esta Junta; pues entre el grupo de los bulbos figura la cebolla por un valor de unos treinta millones y pico de pesetas y el ajo por más de nueve millones.

Como dicho avance tuve el gusto de remitírselo á usted á raíz de su publicación, donde podrá comprobar euanto le digo, y las observaciones consignadas en La Liga, nos hacen aparecer ante sus lectores como responsables de una omisión que no hemos cometido recayendo con ello una censura injustificada, que perjudica al buen nombre del Cuerpo que represento, espero, amigo Gascón, que tendrá la bondad de rectificar en el primer número el error involuntariamente cometido, haciendo constar que tanto los datos de producción de los bulbos (ajo y cebolla), como los del naranjo, almendro, etc., figuran en el avance anteriormente publicado por este Centro sobre árboles y arbustos frutales, tubérculos, raices y bul-

Lleva razón el Sr. Arce, y con gusto hacemos la precedente rectificación.

La fe y respetos que nos merece cuanto El Progreso dice en estas materias, nos hizo incurrir á nosotros en el mismo error, involuntario sin duda, en que incurrió el colega, sin recordar ni tener en cuenta lo que con tanta disereción nos recuerda el Sr. Arce, á quien deseamos le satisfagan estas nobles explicaciones nuestras.

Los países neutrales contemplan con gran tristeza á Europa arruinada, desangrada, exánime, arrodillada detrás de las inmensas trincheras que la surcan, sin fuerzas para seguir matando, con sus ciudades bombardeadas y sus mujeres, niños y viejos muriéndose de hambre, y sus campos en barbecho, y sus fábricas paradas, y sus puertos silenciosos, y sus minas vacías, y sus monumentos destruídos, y sus clases gobernantes anonadadas por la formidable responsabilidad de la catástrofe.

UNA GRAN FINCA AGRICOLA

La Información Agricola la describe del mo do siguiente, y que nosotros reproducimos gustosos su descripción, porque se hace justicia con su conocimiento á uno de los hombres modernos que consagran su capital y su existencia á la divulgación de los nuevos sistemas de explotación de la tierra, dando con ello así alto ejemplo, que se refleja luego en estímulos y enseñanzas para todos.

En más de una ocasión nos hemos ocupado aquí de este moderno é inteligentísimo agricultor, dando á conocer sus fincas, sus iniciativas, sus explotaciones científicas y su celo fervoroso por el cultivo de la tierra, en magistrales artículos, de D. Francisco Rivas Moreno.

Nos referimos al culto sevillano D. Mio Sánchez-Dalp, y de él y de sus explotaciones agrícolas dice La Información:

En medio de este ambiente de indolencia y de desaliento, se ofrece á nuestra observación, de tar-de en tarde dice el cultísimo Ceferino González á modo de oasis en el desierto de la rutina, una de esas grandes explotaciones dotadas de todos los modernos elementos de producción, en la que se encierra la labor tan ardua como meritísima de nuestros campeones de la agricultura moderna, agricultores cultos y entusiastas que ejercen el apostolado de la ciencia agrícola, y como nosotros, sueñan con un venturoso porvenir para nuestra agricultura.

En el reciente viaje que hemos realizado por las provincias béticas, hemos tenido la suerte de tropezar con una de estas importantes explotaciones, el cortijo "Casaluenga y Cartuja", que cultiva en las inmediaciones de Sevilla el Excmo. Sr. D. Miguel Sánchez-Dalp. De ella habíamos oído hacer calurosos elogios á agricultores inteligentes. La impresión gratísima que la detenida observación del enorme caudal de energías y elementos de producción que dentro de ella se encierran, de las excelentes cualidades de sus tierras, del acertado plan de explotación y del espíritu progresivo que se advierte en los obreros que con el Sr. Sánchez-Dalp comparten las arduas tareas del cultivo del suelo, supera á toda ponderación. Sin incurrir en exageraciones, puede considerarse esta grandiosa explotación como la más

honrosa representación de nuestra agricultura. Empresa de proporciones gigantescas es, sin duda alguna, la que el Sr. Sánchez-Dalp viene desarrollando en la explotación de esta hermosa finca, que mide unas 6.000 fanegas de superficie, equivalentes á más de 3.000 hectáreas, y que está sometida casi en su

totalidad á un cultivo semi intensivo. Los trabajos hasta aquí realizados en ella, más que á obtener un producto inmediato de la gran cantidad de energías, de capital y de inteligencia invertidos, han sido encaminados á mejorar en todos sentidos las condiciones generales de la finca, á acumular en ella elementos de producción, á planear, después de detenido estudio, un sistema de explotación que, estando en armonía con las grandes proporciones de la finca, con las cualidades de sus terrenos y con las positivas ventajas que para la producción agricola ofrece aquel delicioso clima, permita obtener de ella el mayor provecho.

Nada de cuanto en mayor ó menor escala puede contribuir á aumentar la producción del suelo, ó a simplificar las diversas operaciones del cultivo, ha escapado á la refinada observación ni al estudio del Sr. Sánchez-Dalp. El más moderno material de cultivo; las más costosas maquinarias (entre las cuales figuran dos grandes trilladoras de habas y garbanzos, construídas con sujeción á los planes del señor Sánchez-Dalp); los diversos procedimientos de fertilización de los terrenos; selección de simientes, rotación de cultivos, etc.; todo lo que en sí encierra el moderno sistema de explotación de la industria agrícola, han tenido aplicación inmediata en los cortijos de "Casaluenga y Cartuja", pero no por el vano prurito de adquirir fama de agricultor á la moderna, sino para obtener el debido provecho de todos y

de cada uno de dichos factores. Así ha llegado el Sr. Sánchez-Dalp, cuya experta dirección y profundos conocimientos agronómicos se advierte rápidamente en todos los detalles de la explotación, á conseguir hacer desaparecer de ella todas las prácticas viciosas, que son las que en la mayoría de los casos hacen ruinosa la industria agrícola; á que, no obstante la gran extensión de la finca, todas sus tierras lleven, por lo menos, un cul-tivo al año, suprimiendo en absoluto el barbecho; á que, á pesar de los años de explotación del suelo, las condiciones de éste, lejos de ir perdiendo, hayan mejorado hasta el extremo de reunir la mayoría de las tierras todas las características de la tierra perfecta para el cultivo; á conseguir crear árboles rápidamente; á lograr, por medio de selección inteligente continuada, un tipo de trigo tan perfecto y tan uniforme, como no se encontrará en ninguna otra granja, y á obtener en el cultivo cereal, en secano, una producción media de 20 hectolitros por hectárea,

casi la que se viene obteniendo en regadio en otras

Un ligero sumario de lo que el Sr. Sánchez-Dalp tiene acumulado dentro de esta hermosa finca, dara idea de su grandiosidad y del entusiasmo que dicho señor siente por la agricultura nacional.

Mide, como hemos dicho, más de 3.000 hectáreas. Está circundada y cruzada en distintas direcciones por hermosas carreteras bordeadas de eucaliptus Tiene plantados más de 250.000 árboles de esta especie. En el laboreo de las tierras se emplean todos os aparatos que la mecánica agrícola ha descubierto, desde el arado de palo hasta el moderno motoarado de gasolina. El almacén de máquinas es sencillamente uno de los de las grandes casas de maquinaria de América del Norte ó de la Argentina. En él se ven perfectamente ordenadas y cuidadas cuatro trilladoras de gran rendimiento, varias locomóviles un automotor de vapor, unas quince segadoras, va rias distribuidoras de abonos, hasta 150 ó 200 gradas de diversos sistemas, 200 ó 300 arados, máquinas se leccionadoras y trituradoras de granos y un verdadero arsenal de piezas de recambio.

El molino de aceite, moderno también, es digno complemento de esta magnifica explotación,

Tiene el Sr. Sánchez-Dalp proyectos de tanta transcendencia que, una vez llevados á cabo (y de ello no podrá dudar quien conozca el empeño que dicho señor pone en estos asuntos), harán del cortijo de "Casaluenga" una de las más importantes granjas agrícolas del mundo. Lucha para el desenvolvi miento de sus relevantes iniciativas con la falta de personal apto para acometer estas empresas, y de ahí su interés en que las Granjas del Estado trabajen en forma tal que anualmente puedan surtir a los agricultores amantes del progreso de una gran contingente de obreros adiestrados en todas las prác ticas del cultivo moderno de la tierra.

Esta iniciativa suya ha sido elevada en una bien documentada exposición á la Junta Nacional de Iniciativas, y caso de que, por los numerosos obs táculos con que corrientemente tropieza el desenvolvimiento de estas reformas, el Estado no pueda lle varlo á vías de hecho, el Sr. Sánchez-Dalp abriga el propósito de crear y costear de su propio peculio una escuela de capataces del cultivo, de que tan necesi-

tada está nuestra agricultura. He ahí, pues, entregada á la ingrata tarea de acrecentar la riqueza patria, de luchar un día tras otro por la generalización del progreso en nuestros campos, una personalidad que podía, como otros muchos, entregarse al cultivo de la ociosidad, del sport ó del vicio, al amparo de su cuantiosa fortuna; que cuenta con méritos propios para brillar entre la intelectualidad española; que ha acreditado repetidas veces su gran valía y competencia en diversos ramos del saber y de la actividad humana, y que, sin embargo, consagra sus más preciadas ilusiones á predicar con el ejemplo que la verdadera regeneración de España está en la acertada explotación de nues

¡Cuán otra sería en los tiempos presentes la situación de nuestro país si muchos de los que se dicen entusiastas de la agricultura y tienen á cada momento el patriotismo en los labios, hubieran he cho por la patria y por la agricultura una mínima parte de lo hecho por el Sr. Sánchez-Dalp!

Vaya, pues, nuestro más efusivo aplauso, como término de esta crónica y testimonio de nuestra sincera admiración, para estos grandes españoles que tan alto ponen el nombre de la patria poniendo al servicio de los intereses de la misma todo su caudal, sus energías y su portentoso talento.

CEFERINO GONZALEZ.

Carta abierta á mi distinguido amigo DON ELOY BULLON

Mi estimado amigo: Un confidente que me profesa buena amistad; uno de esos seres que tienen el privilegio de enterarse de todo, les importe ó no, díjome hace unos díes que le constaba tenía usted pensado llevar á la prác-

tica una bonita idea que sería lástima dejara usted, amigo Bullón, pasar sin realizarla. Yo no se si será cierto o no, porque á aquél, mi amigo también, suelen fallarle algunas cosas; pero me dijo que tanía usted el propósito de crear en las Normales de maestros unos cursillos teórico prácticos, á cargo de Ingenieros grónomos, para que los maestros salieran con

tanta suficiencia pedagógica como agrícola. Que para que el resultado de esa medida se sintiera antes, pensaba usted hacer de modo que el magisterio rural aprovechara las vacaciones caniculares para perfeccionar sus conocimientos agrícolas concurriendo á unos cursillos que en la capital de la provincia daría un Ingeniero agrónomo, contribuyendo así, en cierto modo, á justificar los aumentos de sueldo, por más que justificado está siempre que el que trabaja coma.

Me dijo también que en las Normales pensaba usted poner letreros en las cátedras con

pensamientos así: «Cuida, como de tu primer deber, de inculcar á tus discípulos amor á la Agricultura des-

pués de enseñarles á amar á la Patria.» «No olvides un momento que tu misión es divina, y que en todas las religiones la Divinidad lo primero que ha enseñado al hombre es cultivar la tierra.»

Y otros y otros por el estilo, aunque ya me figuro que, redactados por usted, serán más concisos y, sobre todo, menos cursilines que como yo los he redactado, al solo fin de que se hiciera cargo de lo que ese mi amigo me comunicó con el consiguiente encargo de no divulgarlo y que yo desde luego cumplo.

Será verdad que piensa usted hacer eso? Pues reciba desde ahora la felicitación entusiasta de este labriego amigo, que desde un rincón de la Nación le manda un cariñoso abrazo. L. BALLESTER.

Argilaga 2-1-1915.

Los momentos actuales requieren una atención permanente é intensa de la situación, estudio de las visicitudes y características del capitat, del trabajo, de la industria y del comercio extranjeros, para ver qué es lo que cabe hacer en España, con el fin de usufructuar beneficios ó con el de que no sean tan extremadas las pérdidas, ni tan honda la perturbación; examen y recuento de nuestra propiedad fabril é industrial de nuestras minas, de los stoks de sustancias alimenticias y de productos comerciales y manufacturados, para conocer en todo momento qué es lo que nos sobra y, por tanto, hasta donde puede llegar nuestra exportación, y qué es lo que nos falta y cuáles, por consiguiente, deben ser las medidas que el Gobierno debe tomar en el acto para anular riesgos ó, anticipadamente, para tener dispuestos los elementos que los prevengan.

Zonas francas.

He aquí ahora el articulado de este desdichado proyecto, único que nos faltaba publicar: Articulo 1.º Se autoriza al Gobierno para conceder el establecimiento de zonas francas en los puertos españoles que reúnan condiciones apropiadas al efecto, à una Compañía constituída expresamente, à las Juntas de Obras de puertos, á las Cámaras de Comercio de Industria ó á los Municipios respectivos. Cuando el solicitante sea una Compañía se oirá el informe de todos los organismos citados, y cuando lo sea uno de estos organismos, será oído el informe de los demás.

Dichas zonas se constituirán en puertos cerrados y aislados, y las mercancias que en ellas se reciban de extranjero estarán exentas de los derechos arancelarios y del impuesto de transportes, tanto à la entrada como à la salida para fuera del territorio nacional.

Art. 2.º Las corporaciones expresadas en el articu o 1.º, al tormular la petición de zona franca, deberár presentar un proyecto con la delimitación de terrenos

obras que en la zona hayan de realizarse y un estatuto regulando el funcionamiento de la zona, en el cual se precisará la participación que en dicho funcionamieno se reserva á las Cámaras de Comercio é Industria y a las demás Asociaciones oficiales representativas de intereses, á las cuales pueda afectar el establecimien-

to y funcionamiento de la misma. En el estatuto se consignarán los arbitrios máximos para las concesiones de terrenos dentro de la zona; los arbitrios máximos que la entidad administradora de la zona podrá establecer por los servicios que preste y el plazo por el que se otorgará el aprovechamiento de terrenos, pasado el cual, revertirán á la corporación que haya obtenido la concesión.

Art. 3.º Las mercancías españolas que entren en la zona franca deberán satisfacer los derechos de expor-tación si estuviesen sujetas á ellos, y el impuesto de transportes, como si saliesen directamente para el ex-

Las mercancias de las zonas francas que se destinen al comercio interior satisfarán los derechos de Arancel por la primera tarifa y todos los demás impuestos, como si la importación hubiese sido directa del extranjero.
Art. 4.º Los terrenos comprendidos dentro de la

zona, que habra de limitarse al hacer la concesión, serán considerados como de utilidad pública para los efectos de la expropiación forzosa.

En su tasación no se tomará en cuenta el incremento de valor que eventualmente adquieran por el necho mismo de su inclusión en la zona Art. 5.º La entidad concesionaria de la zona no

podrá transferir la concesión sin previo consentimiento del Gobierno; pero podrá arrendar la explotación del servicio. Las bases del concurso para el arrendamiento del servicio se someterán á la aprobación del Ministerio de Hacienda, previo informe de los organismos cita-

dos en el art. 1.º de esta ley. En dichas bases se precisará la intervención que se reserve á la entidad concesionaria y lo que deben percibir por concesiones de terrenos y prestación de servicios que en la zona se lleven a efecto.

No podrán en ningún caso hacerse concesiones den tro de la zona sino à españoles y Sociedades españolas, en cuyos Consejos de administración tengan mayoria ciudadanos españoles.

No podrá negarse autorización para establecimien-to de depósitos y de industria autorizados á ninguna persona ó entidad que lo solicite en las condiciones que se establezcan, salvo por causa de incapacidad

Art 6.º Se prohibe habitar, consumir y vender al pormenor en las zonas francas, salvo las excepciones que se establezcan al hacer la concesión en favor de los agentes encargados de la vigilancia ó del personal que trabaje dentro del circuito de dicha zona.

Art. 7.º En la petición de la zona y en el decreto de concesión se determinarán las industrias que en ella se pretenda establecer, pudiendo ampliarse por resoluciones posteriores, previos los informes de las mismas entidades que las hayan emitido para la con-

Art. 8.º No podrá concederse la entrada de trigos y vinos extranjeros en el territorio de la zona franca, à no ser previo el pago de los derechos arancelarios ó impuestos correspondientes.

Art. 9.º El Gobierno organizará la inspección y vigilancia para los efectos fiscales, como para garantizar la huena, marcha de los servicios, pudiando al efecto.

a buena marcha de los servicios, pudiendo al efecto proponer y adoptar, según los casos, ya directamente ó por mediación de sus delegados, cuantas medidas reuiten convenientes.

Los gastos de inspección y vigilancia correrán á cargo de la entidad concesionaria.

Art. 10. La concesión no podrá hacerse por mayor tiempo de noventa y nueve años, y una vez expirado el plazo, los terrenos, los edificios y materiales de explotación quedarán de propiedad del Estado, quien deberá emplear el valor de los que enajene en mejocar y completar las obras del puerto,

Art. 11. En las zonas francas regirán todas las leyes, reglamentos y tratados vigentes, sobre la propie-dad industrial, marcas de fábrica, patentes de invención y nombres comerciales, así como las demás leyes generales del reino, en cuanto no se opongan á los preceptos taxativos de la presente ley. Art. 12. Por el Ministerio de Hacienda se dictarán

las disposiciones que se estimen necesarias para la ejecución de esta ley. Todos los elementos naturales y todas las

fuerzas vivas del país se han conjurado contra este intento absurdo de reconstitución económica. Y es bien seguro que ni el mismo Gobie

está conforme con el. Va con el y á el por la fuerza, y lo presenta sin fe ni creencias. Necesitaríamos cien páginas para exponer los juicios severísimos que á todo el país mere-

ce el dichoso proyecto. Hasta · la misma Epoca dice lo que sigue: La Camara de Conercio de Madrid ha recibido

una carta circular, dirigida á todas las similares de España por la de Zaragoza, en la que expresa su opi nión respecto á las zonas francas, y, entre otras cosas, «La zona neutral, tal y como se define y concreta

n el proyecto, no existe en ninguna Nación del munlo, y que caben en ella la instalación libre y privilegiada de toda clase de industrias que, disfrutando de as ventajas de la exención del arancel y de la de otros impuestos y tributos, y gozando del privilegio de tener biertos los mercados interior y exterior, absorberá en absoluto y por completo à todas las explotaciones similares del in erior. Es decir, que para lograr un mayor movimiento en la vida industrial y en el puerto de Barcelona, y en algunos lugares que consiguieran los beneficios de las zonas, se mataria en germen el desarrollo industrial de la nación española.

Le ruego con el mayor encarecimiento que medite sobre estos extremos y los ponga á la consideración de esa Cámara, para que ella adopte, en su consecuencia os acuerdos que crea conveniente, y con la urgencia naplazable que el caso requiere se prepare para compatir radicalmente dicho proyecto de ley si, como esta Cámara, lo considera la de su digna presidencia lesivo à los intereses que representa.»

Y la ausencia de su comentario es un sín-

Pero el sistema de una de cal y otra de arena, puede en esta ocasión dar con el Gobierno en tierra.

Las cosas no están para tomar en guasa estas cosas tan serias, pensando con ello satisfacer á los catalanes, para que al fin los catalanes y los adversarios de las zonas neutrales, al llamarse á engaño, voten contra los que así burlan y agravian los intereses públicos.

LOS RIEGOS

En los últimos años se han terminado en España las siguientes obras hidráulicas: Canal de la izquierda del Ebro.—Coste, pesetas 10.500.000. El Estado dió la mitad. Super-

ficie regable, 12.600 hectáreas. Se riega ya buena parte, y en el año actual, que estarán terminadas las acequias de distri-

oución, se regará integramente la zona. Ha transformado ya en riquísimos terrenos de arrozal baldíos del todo improductivos. Canal de Aragón y Cataluña. - Coste, 36 mi-

llones de pesetas. (Falta construir el pantano de Barrasona para regularizar la alimentación del canal.) Superficie regable, 100.000 hectáreas. Se rie-

gan actualmente 70.000. El riego se propaga rapidamente, y en esa extensa zona antes miserable, se advierten colosales progresos.

Pantano de la Molineta (Alfaro).—Coste, 72.000 pesetas. Superficie regable, 600 hectá-

reas. Regada la totalidad. El valor de las cosechas de cada año excede del coste de las obras. Pantano de Mezalocha. - Coste, 453.000 pesetas. Paga la mitad la comarca. Superficie regable, 1.722 hectáreas. Regada toda la zona. El

valor de la primera cosecha (datos del Sindicato de Regantes) superó al coste total de las obras.

Fantano de la Peña. Coste, 6.600.000 pe-

El precio ha sido grande por la profundidad de la cimentación y por haber tenido que dessobre los que habra de establecerse, y plano de las viar una carretera y un ferrocarril.

Superficie regable, 16.000 hectáreas, regadas en su totalidad.

Valor de las cosechas de este verano (primero en que se han obtenido cosechas de verano, merced al riego), 6.000.000 de pesetas.

Aparte de las enormes é imponderables riquezas que representan los grandes canales de Aragón y Cataluña y á la izquierda del Ebro, el pantano de Mezalocha produce cada año, pesetas 400.000, tanto como costó.

El pantano de la Molineta produce cada año más de las 70.000 pesetas á que ascendió su

El pantano de la Peña, en ese primer año de riego, ha producido 6.000.000 de pesetas.

Por lo que respecta á los Riegos del Alto Aragón que se van á inaugurar, pedimos á Dios y á San Bruno que lo que resulte mañana sean riegos y no obras, que no es lo mismo,

"EL HOGAR ESPAÑOL. Sociedad Cooperativa de Crédito Hipotecario LOS VALORES HIPOTECARIOS

EN LAS GRANDES CRISIS En circunstancias como las presentes es cuando se aprecia en toda su importancia la enorme ventaja de los valores que tienen por garantía la propiedad. Por violentas que sean las tempestades que se desencadenen, las fincas

Las imposiciones de «El Hogar Español», garantizadas por primeras hipotecas, re presentan el «summum» de la seguridad en estos momentos críticos.

Imposiciones suscritas 84.100.000

"EL HOGAR ESPANOL, Sociedad Cooperativa de Crédito Hipotecario. Madrid, Puert & del Sof, 9.—Barcelona, Ronda de San Pedro, 6.—Sevilla, Méndez Núñez, 18.— Buenos Aires, Cerrito, 308

Noticias del Ministerio de Fomento.

La Dirección de Agricultura ha publicado la estadística de ganados correspondiente al año 1913. Com-parando el total de este trabajo con el censo de 1915, resulta un aumento de consideración en todas las especies, que en total asciende á 6.403.892 cabezas.

El viaje del Sr. Ugarte à las provincias de Malaga y Granada ha sido un éxito para todo linaje de intereses. La Prensa de estas provincias nos denuncia la ca-riñosa solicitud y esmero con que el Ministro atendió toda demanda provechosa para el interes agrario de las comarcas recorridas, y la solicita atención con que recibió y atendió á las demandas que los labradores le hacían en cada caso.

El acto de la inauguración del pantano del Chorro, en Málaga, fué solemne.

Estas obras han de beneficiar grandemente los intereses de la provincia, pues tiene una extensión de diez kilómetros, y podrá regar unas 20.000 hectáreas. Ministros como el Sr. Ugarte, modesto y bueno de nativitate, que siente y penetra en el tondo de las cosas agricolas, y no obra por impulsión, y no mueve un pie sin consultar al otro, son los Ministros de Fomento que requiere, y proclama y necesita el país agrí-

Nosotros, que de muy antiguo conocemos sus apti-tudes y seriedad, nos felicitariamos hasta de su permanencia perpetua en ese puesto, contra la opinión de unos cuantos a quienes no les ha hecho el juego, porque para el el interés público es antes que nada.

De El Mundo publicamos una interesante entrevista celebrada con el Sr. Ugarte por uno de sus redactores acerca de su viaje, del que trae impresiones gratísimas, y de sus proyectos, tendentes todos á sa-facer las necesidades del país.

«Por de pronto -dijo-iré dentro del mes á inaugurar las obras de los riegos del Alto Aragon, que son, en punto á hidráulica, las más atrevidas, si que también necesarias, que se van á construir en España.

Para mayor acierto en la realización de esta gran empresa, reuniré à todos los Ingenieros de Canales, Caminos, etc., de todas las Divisiones, para hacer un estudio detenido sobre la base del proyecto y trabajos que hay acerca de este punto.

Quiero que, desde luego, todas las ob as públicas comenzadas el año pasado por administración, se terminen por medio de subasta, pues no se comenzaron para ahuyentar el hambre que nos amenazaba con caracteres terroríficos, á causa del incalificable conflicto europeo, sino porque responden a una necesidad sentida por todas las regiones de España.»

«Tengo en estudio—añadió—un proyecto para dar impulso á la producción vitivinicola en España, pues atraviesa por una gran crisis, no sólo por la escasez de producción, sino por desaparecer de nuestros mercados los caldos, y especialmente los vinos exquisitos.

En breve presentaré también una estadística de las industrias establecidas en España, y por ella llegaremos al conocimiento exacto de las que existen, porque hasta hoy había muchas que se desconocian; y un catálogo de los montes que el Estado posee, con una ley relativa à su repoblación, así como à la de las carreteras.

En cuanto al problema de la exportación de nuestras frutas, está en vias de resolverse, ya van saliendo, las uvas de Almería, las naranjas de Valencia, etcétera, desapareciendo de estas regiones que, con razón se alarmaban, el miedo á la crisis que significaba su ruina.» Esto sólo, pues en cuanto al interés de la agricultura afecta; que respecto à carreteras, ferrocarriles secundarios, Bolsa de Barcelona y aplicación del pre-

supuesto, más dice el redactor de El Mundo en su entrevista, que nosotros omitimos por falta de espacio. A causa del viaje del Ministro de Fomento á Andalucia, se han retrasado los trabajos relacionados con las obras de riegos del Alto Aragón; pero el Ministro de Fomento, aun cuando se ve obligado á demorar la inauguración de las obras, se propone reanudar en seguida los estudios con los Ingenieros, para, una vez convenido el plan a que habran de ajustarse, y con el menor aplazamiento posible, proceder à la inaugura-ción referida, que insiste en hacer personalmente.

Ha llegado à España, procedente de Chile, D. José Pastor, el cual, con el apoyo del Gobierno chileno, procurará que se importen los nitratos de aquel país directamente, sin pasar por ninguno de los puertos de Bremen, Hamburgo, Amsterdam ó algún otro de los que han quedado cerrados durante la guerra.

El año anterior entraron en España 42.000 toneladas de nitrato chileno, pasar do por dichos puertos eu-

ropeos, lo cual encarceia los productos.

D. José Pastor es español y lleva cuarenta años de residencia en Chile. Detrás de él vienen dos barcos chilenos que han fletado con cargamento de nitratos, cuyos barcos harán escala en Canarias, y desde alli vendrán al puerto peninsular que se les indique.

Procurará el Sr. Pastor que los buques que trai-

gan el nitrato á España lleven al regreso productos españoles á Chile, y así se intentará establecer una linea de vapores directamente entre ambas naciones. La moción presentada por la Liga Española para el impuesto unico, sección de Sevilla, ante la Junta de

Iniciativas, acerca de los medios de resolver la crisis del trabajo plantcada en España, es un documento notabilísimo que está llamando justamente la atención, revelador de que en el seno de esa gran Sociedad existen hombres de gran cultura, empapados en todos los problemas de carácter social que preocupan hoy al mundo de la ciencia.

Trabajo tan selecto, bien merece que nosotros, en dosis proporcionadas, lo demos á conocer á nuestros

S. M. el Rey ha firmado los decretos nombrando Consejeros de Agricultura à los señores siguientes: Sr. Marqués de Casa-Pacheco.

D. Juan Francisco Gascón. D. Tesifonte Gallego; D. Andrés Boet v

Justino Bernard.

Los cuatro últimos son reelegidos, pues á virtud del Reglamento del Al·o Cuerpo les correspondía sa-lir, y los dos primeros son de elección del Ministro, que por primera vez ejercerán su cargo

El nombramiento del Marqués de Casa-Pacheco, de tradición honrosa agrícola, es un gran acierto. El Marqués es digno de ese y de otros puestos más altos, por ser un agricultor entendido, culto, estudioso, que consagra todos los instantes de su vida á enseñar con el ejemplo los modernos procedimientos agricolas.

Damos la enhorabuena al Sr. Ugarte por esta adquisición valiosa para el Consejo Superior de Fomento, en el cual no será figura decorativa.

Notas y recortes

PARA LOS VINICULTORES

La célebre obra del eminente enólogo Ottavi es un guía de inapreciable valor para los vinicultores.

Los que tengan que construir bodegas ó modificarlas no deben olvidarse de consultar los estudios notabilísimos del eminente Ottavi. Ni en el extranjero, ni en España, se conoce libro de mayor utilidad para los que se dedican al negocio de vinos.

La obra, á pesar de los muchos grabados que tiene y de contar más de 600 páginas en 4.º, sólo cuesta 8 pesetas.

En los Estalos Unidos se cree que la cuestión de la alimentación causará la derrota definitiva en Ale-

Un informe del cónsul general de los Estados Unidos en Berlín, Julius-G. Lay, trata del estado del mercado alimenticio de Alemania hasta el 19 de No-

Consigna que Alemania produce mucha carne, le-che y huevos; pero que la carencia de cercales co-mienza à ser estudiada como una cuestión de extrema

importancia.
Alemania no produce sino un 20 por 100 del trigo que consume. El precio del trigo ha subido, en la Bolsa de granos, de 325 francos á 330 por tonelada métrica, sólo en el día 30 de Octubre

El precio de la vida ha aumentado un 50 por 100 desde que estalló la guerra.

Dice La Epoca:

«Aunque por fortuna para el país productor y para los consumidores, la última cosecha de trigo, que tué regular, y la previsora importación de este artículo hecha en los primeros meses de la guerra, con la exención transitoria de derechos que se decretó, ha reunido un considerable «stock» de ese artículo de primera necesidad, el acuerdo adoptado por la República Ar-gentina, alzando la prohibición de exportar sus trigos, asegura mejor el surtido de nuestros mercados si lo

Sabido es que el país que nos proporcionaba trigo en mayor cantidad era Rusia. Con la guerra actual sus cosechas disminuiran, por la reducción de labores del campo, à causa de la falta de brazos. Asimismo, el co-mercio por los mares del Norte se halla por ahora paralizado

En estas circunstancias, aunque, repetimos, no hace falta todavia importar trigo extranjero, es conveniente saber que puede disponerse del mercado argentino, por la fácil y directa comunicación que tiene aquella República con los puertos españoles

De este modo queda asegurado el aprovisionamiento de dicho artículo si fuese menester, y no podrá elevarse mucho el precio del pan, puesto que habrá abundancia, que es lo que interesa al público consumidor.»

Haciendo consideraciones A B C accrea del actual

«El año próximo, por esta fecha, sobre esta fecha, sobre poco más ó menos, las cosas seguirán igual. Lecremos todos los días la Prensa y sabremos que Italia amenaza con romper de un momento à otro su neutralidad; que el Japón negocia su intervención; que el Gobierno francés viaja constantemente de Paris à Burdcos y viceversa; que Lerroux estudia la línca Burdeos-Madrid y cretour», y que en España no queda ya suela para un par de zapatillas, ni un caballo, ni una mula, ni un kilo de lana... Al propio tiempo, los par-tes de la guerra al alborear el año 1916 nos asegurarán que los alemanes están extenuados, luchando á la

De los aliados, no hay que hablar...; Seguirán progresando! Inglaterra, agotadas ya las reservas de indios, cipayos y malgaches, instalará una agencia de reclutamiento en cada provincia española, ofreciendo à los voluntarios diez duros diarios, una agirl» rubia, una pelota para jugar al «golf» en las trincheras, wisky à discreción y un jamón con chorreras y todo.
¿Y los españoles? ¿Qué haremos en el curso de este año de 1915? ¡Bah! Esto es fácil de adivinar. Según nuestras particulares simpatias, scremos francófilos,

anglófilos ó germanófilos... Y olvidaremos lo único que somos y debemos ser. Españoles!»

De las cinco partes del mundo, Europa es donde se come más pan de trigo. Basta saber que se consume por año 800 millones de fanegas de trigo.

Rusia consume 22) millones; Alemania, 130; Francia, 112; Inglaterra; 65; Italia, 42; Estados balcánicos, 30; España, 80, Bélgica, 18; Holanda, 10; Suecia, 9; Dinamarca, 7; Suize, 7; Portugal, 6; Finlan-

dia, 5, y Noruega, 3 Entre España, Italia y Francia consumen cerca de 190 millones; Austria, Alemania é Inglaterra, 290, lo que da un total de 480 millones. El resto de Europa no consume más que 300 millo-

nes de toneladas. Respecto del consumo anual de pan por habitante Dinamarca aparece en primer lugar, con 287 kilogramos, Bélgica, con 271; Francia, con 254; Alemania, con 280, Suecia, con 212; Holanda, con 202, y Rusia,

En suma, en Europa se puede decir que, en general, se consume por habitante, y por un año, 183 kilogramos de pan, lo que equivale, aproximadamente, á una

La situación económica se agrava en Francia con la duración de la guerra. Los precios en los vinos tienden à descender, sobre todo en las clases ordina-

Los jornaleros útiles llamados á las armas, dejan un vacio que no se sabe cómo llenar. Esto retrasa las expediciones de vinos, y el cultivo de la viña sufrirá las consecuencias, siendo difícil también realizar los trabajos propios de esta época, como la poda y el laborco, que, como es nstural, quedarán sin hacer hasta que cambien las circunstancias.

A últimos de Noviembre los vinicultores de Alema. nia se hallaban elaborando sus vinos, y por tal razón no habian salido al mercado muestras de los nuevos caldos. En la cuenca del Rhin se han realizado ya algunas operaciones á los precios de 700 á 900 marcos los 1.000 litros para las clases blancas inferiores y 400 á 450 marcos para los tintos.

Los vinos de 1912 obtienen de 900 á 1.300 y aun 1.400 marcos los 1.000 litros.

Los cosecheros están de plácemes en la región de Valencia, pues, segun parece. los pesimis nos á que dió origen la anormalidad por que atraviesan los mer-cados extranjeros á causa de la guerra, han desapare-

El precio del arroz ha subido y ya se paga á 24 pe-setas, y lo mismo puede decirse de la cebolla, la pasa y la almendra, y en la naranja, aunque en los primeros momentos se impuso el pánico, y los cosecheros la daban á cualquier precio, hoy, al renacer la confianza, ya ponen los huertanos inconvenientes para ceder la naranja à tres reales la arroba, sin derechos,

Los que han tenido serenidad y no se han apresurado á vender, tendrán muy pronto motivos para felicitarse, pues los precios tienden á subir.

La venta de los cereales al peso se va imponiendo en muchas localidades de nuestro país, donde el labrador se ha convencido de que aún sacando colmadas las fanegas del granero, no resultan siquiera rasas cuando el tratante las mide con su medida y sus habi-

Por eso son muchos los que llevan al mercado la bascula con el género y lo venden al peso. Después de todo es lo más lógico

En casa del labrador la báscula tiene, además, infinitas aplicaciones.

La solidez y fijeza de las básculas, así como sus precios de coste, que hoy son reducidos, hacen de estos aparatos algo que debe existir en toda casa de labor medianamente montada.

Hemos recibido un almanaque dedicado á la Agri-cultura y editado por nuestro apreciable colega «El Norte de Castilla», de Valladolid.

El almanaque de la Vida Rural resulta una Cartilla agraria, una pequeña enciclopedia, muy útil para los Agradecemos à «El Norte de Castilla» el interesan-

El «Diario Oficial» publica una estadística de la producción de los vinos en Francia en 1914, comparativamente con el año anterior, habiendo en «stock» en 1914 hectolitros 5.719.546, habiéndose recolectado 56.134.169, contra 3.791.899 y 41.053.832, respectiva-

En estas cifras no consta la producción de los territorios invadidos por el enemigo.

La estadística oficial de las cosechas de Buenos Aires, acusa por este año 5.270.000 toneladas de trigo, contra 3.580.000 en 1914; 1.311.000 de linaza, contra 990.000; 1.287.000 de avena, contra 1 020.000, y de centeno 460.000.

Mercados nacionales

Valdepeñas.

Precios corrientes, sobre vagón en ésta (salvo va-

Vino tinto superior, á 3 pesetas la arroba de 16 litros; idem blanco, à 3 idem id; idem añejo, à 0,00

Precios sin variación en todos los artículos.

Alcaniz.

Si el refran no miente, «año de nieves, año de bienes»; de nuevo nos sorprendió el día 23 otro nevasco,

que no fué tan copioso como el anterior; pero bueno s que haya humedad, pues los sembrados están her-

Poca importancia tiene este año la campaña del ceite; continúa pagándose la oliva á 33 y 40 pesetas los tres hectolitros y el precio del accite no puede decirse por no hacerse hasta la fecha transacción algua; unicamente se vende en las prensas de los molinos antiguos á 13 pesetas arroba 12 kilos 600 gramos.

Precios del mercado: Trigo monte, á 46 pesetas cahiz (179 litros); idem le huerta, à 46 idem; cebada, à 21 idem; avena, à 18 idem; maiz, à 21 idem; judias, à 8 pesetas tanega; patatas, à 1,50 arroba 12 kilos 600 gramos; cebollas, à 1,50 pesetas arroba; huevos; à 1,75 pesetas docena; carne de carnero, à 2,25 pesetas kilo; cordero, oveja y cabrito, à 2 idem id.; cerdo, à 1,75 idem id.

Manzanares.

Aspecto del campo: Ha llovido mucho. Seis años hacía que no se calaba el terreno; pero hoy podemos estar satisfechos Los sembrados, agradecidos por el buen tiempo

que hace. Movimiento del mercado: Animado el de vinos. A pesar de esto no se hacen operaciones. El que se ofre-ce à los exportadores no lo aceptan sino al precio de pesetas lo blanco y 2,25 tinto, con 14 y 150

Esta es la situación verdad de la plaza. Mucha exportación, pero muy retraídos en las compras. Lo mismo ocurre en Valdepeñas, Daimiel-Solana y Membrilla.

En Daimiel se ajustó una partida, tinto y blanco á 1,90 pesetas. Trigo, la fanega, à 18 pesetas; centeno, à 11,50; avena, à 4,50; cebada, à 6; géjar, la arroba, à 12 pesetas; patatas, à 1,50; vino tinto, à 2,25; vino blanco, à

2; vinagre, á 2,50; accite, á 15. Criptana.

Las continuadas lluvias de los próximos pasados días ha dejado en el presente despejado el cielo y nutridas las raíces de cereales y viñedos; esto hace que el campo ofrezca un aspecto consolador y precusor de que pucdan efectivarse halagüeñas esperanzas; sin embargo, como la recolección de cereales ha sido sólo regular, y sin existencias del año anterior, se sostie-nen firmes los precios en alza de 54 reales la fanega

de trigo y 24 la de cebada. Otro tanto sucede con el vino, pues la recolección de uva, si bien de buena calidad, ha sido de dos terceras partes menos que el año pasado, resultando por esto los vinos buenos y finos; pero su escasez sostiene también los precios en alza, verificándose las últimas transacciones de 1.000 hectolitros de blanco á 12,75 pesetas y 2.000 de tinto á 15 pesetas, ó sea, á 2.04 y 2,40 pesetas, respectivamente, la arroba de 16 litros.

Rioseco. El temporal reinante es de fuertes heladas. Al mercado no ha llegado ningún vendedor de trigo. El precio corriente al detall es 52 1/2; en partidas ofrecen à 55; cebada, á 28.

Barcelona.

Vendido trigo Villacañas, Tarancón, Huete y Yé-venes, á 56; Campanario, Ciudad Real, á 55; Cáceres,

Llegaron 54 vagones trigo, 1 avena, 2 arvejones, 6 harina, 7 cebada y 1 habas.

Castellón.

Los efectos de la lluvía abundante han sido sumamente beneficiosos.

La recolección de la naranja es bastante activa, no obstante los bajos precios a que se cotiza, puesto que se vende hasta 5 pesetas el millar. La desconfianza de los cosech-ros en la pronta terminación de la actual guerra europea y la imposibilidad de guardar la cosecha más del tiempo normal en que se consume, determinan las actuales ventas á precios ruinosos, ante el temor de no esperar mejores circunstancias al efecto

De los demás productos agrícolas han experimen-tado alza, con relación à los del mes anterior, los precios de las patatas, algarroba y almendrá en cáscara. y baja el accite y las habas secas. Las judías continúan á precios altos, efecto de la pequeña cosecha del año actual, y la baja del aceite es debida, según el comercio, á la disminución de exportación del mismo al Centro y Norte de Europa, y en menos escala à las Américas.

La escasisima cosecha de aceituna donde la ha habido, y mala, además, por estar casi toda agusanada, se está recogiendo actualmente.

Terusl.

Casi paralizado se encuentra el mercado de cereales y los precios apenas sufren alteración, siendo uni-camente el de la avena el que se presenta con una pequeña baja. El mercado de aceites continúa á la expectativa y

esperando los precios que han de fijarse para los de la próxima cosccha. En vinos se va notando algo más el movimiento por haberse puesto á la venta el recientemente claborado, sin que por esto se hayan alterado los precios.

Los precios que han regido durante el mes son los siguientes: Trigo, de 30,50 à 33 pesetas los 100 kilogramos; ce, bada, de 21 á 22,56; avena. de 19,55 á 20,95; centenode 22,35 á 24,05; patatas, de 11,45 á 15,30; heno, de 9 á 10,50; paja, de 2,25 á 2,50; garbanzos, de 45 á 75; la-

na blanca, de 135 à 160. Aceite de oliva, de 115 à 181 pesetas hectolitro; vino tinto, de 20,45 à 32.

Navalmoral de la Mata.

Por esta el negocio de cerdos muy mediano. El ganado de montanera ha salido en malas condiciones, poniendo pocas arrobas. Hoy los precios son de 56 a 58 reales arroba, según clase y condiciones, aunque por aqui no sé que haya ganado para vender. Lo que si tenemos es muchas existencias de tocino

Las matanzas son muy escasas este año, pues encima de estar caro el ganado, este Ayuntamiento nos ha obligado a sacrificar en el Matadero (que carece de toda condición de tal), cobrandonos dos céntimos de derechos de degüello por kilo de la canal, más otros

cinco por kilo al vivo en concepto de Consumos. Por donde resulta, que si el año anterior casi, ó sin casi, perdimos dinero algunos, este año no sé lo que

Tomelloso.

Alcohol de 95 grados á 118 pesetas hectolitro; anisado de 80 grados, à 126 pesetas; y aguardiente de 80 grados à 125 pesetas el hectolitro.

Moral de Calatrava.

El campo muy bueno. Se está recogiendo la aceituna; es may regular la cosecha. Hay venta decebada y de aceite. Alcohol de 39 grados.

Borjas Blancas.

La cotización de los aceites el día 1.º de Enero era Aceite de 1.ª, á 4 pesetas; cuartán; ídem de 2.ª, á 3,75. Las olivas se pagaban á 12 pesetas cuariera. Las existencias en fábrica limitadas.

Reus.

La mayoría de los molinos aceiteros están ultimando las labores de la actual temporada, que ha sido de corta duración debido á la escasez de aceitunas de la actual cosecha.

Sigue paralizado el mercado de avellanas y almendras, debido á la falta de embarque y estar la mayoría de las casas exportadoras ocupadas en las tareas de balance de fin de año.

La Solana.

Azafrán, á 35 pesetas la libra; alcohol de 96 grados; anisado de 95 grados. Cerdo en vivo, á 15,50 pese

Villaba del Alcor.

Aspecto del campo, excelente. El crecimiento de las plantas está deten do a causa de la falta de luz; además de ser las noches largas los días son obscuros, y de ahí que la clorófila no pueda, con auxilio de las radiaciones luminosas, descomponer el anhidrido carbónico del aire para fijar el carbono y sumarse a la formación de la planta; por eso observamos que en los días largos el crecimiento es rápido por ser la luz de más duración y más intensa. Movimiento del mercado, encalmado.

Estado de la cosecha: no hay existencias.

Trigo, 13 pesetas fanega; centeno, 9, id.; avena, 4 dem; cebada, 6,50 idom; garbanzos, 12,75 pesetas arroba; alubias, 7 idem: patatas, 2,50 idem.; vino tinto, 5 ídem ídem; vino blanco, 6 ídem; vinagre, 4 ídem; accite, 15,25 id. idem.

Villalón.

Hay más animación en las ventas de harinas, sosteniéndose bien los precios. En trigos la tendencia es

Detállase: harinas á 17, 17 y 112 y 18 reales arroba, según clase: salvados á 8, 9 y 12 reales arroba; trigo común del país á 52 112 reales fanega; cebada, á 26, y garbanzos á 150, 180 y 190 reales fanega De queso se han presentado 650 arrobas, colocadas

á 56 y 60 reales una. Sigue el temporal de aguas, resultando éstas ya ex-

Han entrado al mercado 200 fanegas de trigo á 54 y 51 1₁2 reales las 94 libras; 100 de cebada á 27 y 28 y 200 de algarrobas de 38 á 39. Los precios se sostienen. El temporal es de gran-Sevilla.

Las entradas de aceite han sido de 2.900 arrobas. Cotizase: la mejor, producción de 1913 à 1914, à 11 pesetas los 11 112 kilos; corriente, igual producción å 10,75 y endeble å 10,50 pesetas. Aceite nuevo, producción de 1914 à 1915, bien pre-

sentado, à 10,62 pesetas. De la misma producción y obscuro à 10,25 pesetas. El embarque casi nulo.

Al detall han sido cortas las entradas de trigo, debido à las últimas fiestas y mal estado de los caminos. En partidas se han hecho operaciones de 500 fancgas de renta à 51 reales las 91 libras.

Se han expedido tres vagones de trigo para Barcelona y uno para Madrid.

Valladolid.

Precios al detall: Trigo (en el Arco) bueno, 100 fanegas, á 53,50 rea-les las 94 libras.—Pesetas, 30,64 los 100 kilos. Centeno, 80 á 39,50 las 90.—Pesetas 23,84 los 100 Cebada, 20 á 26 las 70. - Pese as 20,19 los 100 kilos

Avena, 20 à 17. Tendencia sostenida Harinas. - Se cotizan las extras superiores sis-

tema de cilindros, á 43 pesetas los 100 kilos con saco sobre vagón en esta estación Clases blancas y buenas, á 42.

Idem entera, à 41.

Bailén. El furioso temporal que se desencadenó aquí el-día 1.º, y que todavía continúa, impide la recolección le la aceituna, que se está perdiendo, pues casi toda na sido arrancada por el aire. Los ríos Guadalquivir, Rumblar y Guadiel llevan una enorme crecida.

Los campos presentan inmejorable aspecto, pues todo un mes hemos tenido continuas lluvias. La aceituna está muy sana y el accite sale superior, pero la cosecha no pasa de mediana. Los cereales están en alza y el negocio de aceite muy encalmado. Trigo 14,50 á 15 pesetas fanega; cebada, 6,25; habas, 12, garbanzos, 17,50 à 20; lana, 18 pesetas arroba; vinagre, 4,50; vino, 3, y aceite, 11,25.

Jerez de los Cabalieros

Por ésta ya se están haciendo operaciones; ayer se ontrataron 800 cerdos, de 11 à 12 arrobas, al precio de 49 reales, para pesar en Enero y en Febrero; tampién por la noche se hizo otra operación de dos pisos al precio de 50 reales, para pesar del 5 al 10 de

Se encuentran en ésta varios tratantes de Vallado-

lid y Toledo con bastantes ganas de comprar. Las impresiones con referencia à la montanera, es que la bellota de encina es regular, y abundante la de alcornoque, aunque un poco retrasada, y es creencia de los ganaderos que los cerdos se han de vender á buenos precios á causa de la paralización y salida del

Mercado de Madrid.

Mercado de cerdos.

Se compraron 2.300 cerdos andaluces y extremeños, à 1,62 pesetas kilos canal, libre para el entrador. En baja un céntimo en kilo sobre la última cotiza-

El ganado al vivo, en las estaciones y paradores, se cotiza de 62 á 63 reales arroba, según clase y condiciones.

Sin variación. Nótase gran animación en la exportación de tocino

Bueyes, toros, vacas y lanares.

«La Unión» cotiza: Vacas, á 77 y 78 reales arroba canal (á 1,67 y 1,70 pesetas kilo).

Cebones, á 77 y 78 (á 1,67 y 1,70). Toros, á 78 y 80 (á 1,70 y 1, 4). Ganado mediano, á 70 (á 1,52). Carneros, de 1,35 á 2 pesetas kilo canal.

Precio general del ganado lanar: Se cotiza para matadero:

Carneros, à 2 pesetas kilo canal; ovejas, à 1,90. Ter eras y lechales.

De Castilla, á 100, 110 y 120 reales arroba. Asturianas, á 90, 95 y 100. Montaña, á 95, 100 y 105. De la tierra, à 00 y 00. Gallegas, à 75, 80 y 85.

Lechales, à 8 112 reales kilo.

Sacrificio de reses en Madrid.

En los ocho últimos días se han sacrificado en el matadero de vacas, de Madrid, las siguientes reses: 1.526 vacas, con peso de 271.873 kilos; 611 terneras, con 27.241,5 kilos; 1 995 lanares, con 25.838 kilos; lechales, 32, con 175 Cerdos, 2.073, con peso de 206.072 kilo3.

Cereales. Trigo, à 60 reales fanega: cebada. de 21 à 25 rea-

les fanega; avena, de 21 à 22; algarobas, à 23 pesetas los 100 kilos; alfalía, à 13 pesetas los 100 kilos; centeno, à 38 reales fanega; paja, à 0,40 pesetas arroba; maiz, à 21 pesetas los 100 kilos; habas, à 23 pesetas los 100

Banco de España.

El Consejo de gobierno ha acordado repartir la cantidad de 52,50 pesetas por acción, como comple-

el día 4 del corriente mes. Los señores accionistas que tengan pedido el abono del dividendo en cuenta corriente, podrán disponer de su importe desde el día 2 del actual.

A los representantes de personas jurídicas dueñas de acciones del Banco se les recuerda la necesidad de que al abono del dividendo debe preceder la justificación del pago ó la exención del impuesto creado por la ley de 29 de Diciembre de 1910, modificada por la del 24 de Diciembre de 1912, ó la de hallarse pendiente de despacho el expediente de exención.

Siendo este impuesto anual, acreditado que sea su pago, no se pedirá en un año nueva justificación de él. Madrid 1.º de Enero de 1915.—El Secretario general, Gabriel Miranda.

Imp. de los Sucesores de J. A. García.—Campomanes, 6.

AMERICANAS las mejores plantas. VIDES

garantizada.

INJERTOS BARBADOS ESTACAS ESTAQUILLAS

165 hectáreas de viveros y plantaciones. SITUADAS EN LAS FINCAS SIGUIENTES: «La Sala de Vallformosa», 102 hectareas.—«La Sort», 32 hectareas.—«Casa Mila», 8 hec-

areas.—«Mascatarro», 7 hectáreas.—«Viure (Ampurdán)», 10 hectáreas.—«Otras Peque-(Cultivos mejor organizados y más importantes de Europa).

CENTRO VITICOLA DEL PANADES

JAIME SABATE Villafranca del Panadés (Provincia de Barcelona).

TRES MILLONES de INJERTOS bien soldados y arraigados. TRES MILLONES de BARBADOS con magnificos brotes. OCHO MILLONES de ESTACASINJERTABLES. ONCE MILLONES de ESTAQUILLAS DE VIVERO. 30DUCCIÓN MÍNIMA ANUAL,....

Codo en las variedades más selectas y más recomendadas. Exportación á todas las regiones vitícolas del mundo.

GARNACHA-TEMPRANILLO-MORASTEL-MAZUELA-ALICANTE-

PRIETO PICUDO-GRACIANO Y TINTO FINO DE CASTILLA Viura. - Xarello. - Calagraño. - Jaén. - Verdejo. - Albillo. - Palomino. - Valencí y Mossatel, sobre 1.202. - Lot. - 3.309. - Aramón, uno; Aramón, nueve. - 93-5. - 41 B. - 420 A

Todos los propietarios más expertos y entendidos de la nación entera, todos los viticultos que en matería de nucvas plantaciones saben adonde van, dirigen sus encargos de vides esta casa. Pidanse precios indicando las cantidades y variedades que se descen adquirir. Desfondes

le tierras à gran profundidad con maquinaria à vapor, propiedad de esta casa. Roturaciones y plantaciones á forfait (destajo). Capital invertido en viveros y plantaciones: PESETAS 600.000. Casa visitada por S. W. el Rey Don Alfonso XIII

PROVEEDOR EFECTIVO DEL PATRIMONIO DE LA REAL CASA Villafranca del Panadés toda la correspondencia: JAIME SABA

TELEFONO INTERURBANO, NUM: 1

«Grandes cultivos de vides americanas en Logroño y Villafranca del Panadés. (Barcelona)» de los propietarios viticultores «Castellet Hermanos» Injertos, Barbados, Estacas y Estaquillas de las variedades de patrones y

viniferas más recomendadas. Autenticidad garantizada. Contratos convencionales, precios por corres-

pondencia.

poblaciones.

 $Pozos \equiv$

ARTESIANOS

Sondeos en los pozos ordinarios para descubrir nuevas y abundantes corrientes

de agua. Alumbramientos de aguas en cortijos, dehesas, fábricas, campos y

Catálogos gratis á cuantos los soliciten. IGNACIO RU

Plaza Murcianos, 3. - VALENCIA

PEQUENA INDUSTRIA **ELEVACIÓN DE AGUA** AGRICULTURA ALUMBRADO ELECTRICO

PARTICULAR

CINEMATOGRAFIA

El motor ideal para el agricultor

Consumo de gasolina

de 260 á 285 gramos,

por caballo y hora

nunca realizado en los mejores motores

Pídanse la lista de precios y referencias. Presupuestos y estudios gratis para instalaciones completas de riego, así como para grupos electrógenos. Electror para alumbrado eléctrico de fincas, casas particulares, cinematógrafos, casinos, conventos, colegios,

Bruch, 127.—BARCELONA Taller electromecánico.

Bruch, 127.-Barcelona.

Representación de PRIMERAS MATERIAS para ABONO de EMBARQUE DIRECTO

Sindicato de Potasas de Berlín

VALENCIA, BARCELI-NA, BILBAO, SEV'LLA, MÁLAGA, ALIGANTE Y MADRID



Superfosfato de cal. - Superfosfato concentrado. - Sulfato amoniaco. - Nitrato de sosa - Nitrato de cal. - Cianamida. - Insecticidas SCHLOESING para combatir radicalmente las enfermedades criptogámicas de la viña, pitata, cacalhuete, cebollares, melonares, alubias, e.e. - Azufre Soupor. - Minor. - Souprefer. - Souprenic. - Caldo Bordelés. - Pyrahon. -- Sultato de cobre.

INFORMACION GRATUITA A QUIEN LO SOLICITE

El mejor alimento para el ganado DEUTSCH Y C."

Oficina Central: Calle del Marqués

de Valdeiglesias, 4, duplicado. - MADRID

CENTRO VITICOLA CATALAN DEL PANADES - VIDES AMERICANAS

JOSE HILL ROS

INJERTOS, BARBADOS, ESTACAS, GRANDES CRIADEROS

----- Propietario-viticultor. -MOJA-UILLAFRANCA DEL PANADES (BARCELONA)

Gran esmero en la selección y envío de las plantas, utenticidad garantizada. Precios muy económicos.

Pedid catálogos y precios en todo tiempo del año. and and the surface su

WINOS TINTOS DE LAS BODEGAS EN ELCIEGO (ALAVA)

LE LOS HEREDEROS DEL Exemo. Sr. Marqués de Riscal.

Exposición de Burdeos de 1895.—DIPLOMA DE HONOR Exposición de Bruselas de 1910. - GRAN PREMIO Exposición de Buenos Aires de 1910.—GRAN PREMIO DE HONOR

Precios en la estación de Cenicero:



but the street was the tour	VINO EN SU			Peso
	-	Peretas.	-	aproximado Kilos.
Barrica con 225 litros con doble envase. Barril s 100 >	230 110 85 60 35 2	280 130 100 71 40 3	350 160 120 85 45 50 25 32	310 140 112 30 40 50 25 30

Idem: D. Antonio Montalbán, Nicolas M.ª Rivero, 12
[antes Cedaceros), Bodega Montalbán.
Idem: D. H. Pidoux, calle de la Gruz, 72.
Idem: D. Jorge Balaguer, Jacometrezo, 10 y 12 y Montera, 51, cla Mayorquina>.
Idem: Bodega «Vitoria», Olózaga, 6, Teléfono, 640.
Mélaga: D. A, de Burgos Maesso, Bodegas, Don Cristian, 8.

daem: Sra Viuda de Westendorp y C.a, Nuño Gómez, 17. Oviedo: Sr. Hijo de D. G. Mori, Cimadevilla, 5. Palencia D. Isidoro de Fuentes. Central Hotel, Barrio-nuevo. 14 y 16.

nuevo, 14 y 16. Ribadesella (Asturias): Sres. R. Fernández y Compañía,

Salamanca; D. Lázaro Bartolomé, Rua, 13 y 15. San Ildefonso (Real Sitio), Sr. D. Adriano Alvarez, Plaza del Vidriado, 4. San Sebastián: D. Mateo Balaguer «La Mayorquina», «a ile del Camino, 7.

Idem D. José Echave, «La Urbana», P. de Guipúzcoa. t5 Idem: Casa Delbos, Proveedores efectivos de la Real Casa, Legazpi, 4 y 6.

Idem: Sres. Bustos y Nogueras, Fuerterrabis, 3o. Idem: D. Do e Dolores P. Mocoroa, Legazpi, 5. Santander: D. Bernardo Martinez, Alameda primera, 20

Segovia: Sres. Dominguez y C.a, Sucesores de Ochoa,

Juan Bravo, 3. Sevilla: D. José María de Olmedo y Carranza, Alba-

reda, 29. Valencia: D. Pedro Nadal, Pascual y Gernis 14, Co

Valladolid: D. Eudosio López, calle de Santiago, I v 3. Vitoria: D. Manuel Hernández, Plazade la Indepen

dencia, 4.
Idem: Sres. D. Maximino Pérez y Compañía, Postas, 16.
Zaragoza: D. Miguel Mur, Coso, 37

y 22, Almacén de vinos.

PEDIDOS: Pueden hacerse al Administrador en Elciego (Alava), M°. G. Dubos, dirigiéndole las cartas por Ce-gicero, é al apoderado de la casa en Madrid, D. Emilio Domínguez y Pérez, Cuesta de Santo Domíngo, núm 5, prin-cipal izquierda.—PAGOS: Al contado, al hacer el pedido, en letra a ocho días vista sobre Madrid. Depósitos en Españar

A mería: D. Juan Antonio Martínez, Reyes Católicos, 2.
Aviíés: Alejandro González, Arco de la Cámara, ultnos.
Ba zelona: Sr. Hijo de D. José Vidal y Ribas, Rambla de San José, 23; calle de Pelayo, 42; calle del Hospital, 2, y Plaza del Borne, 8.
Idem: D. Manuel Urrutia Rambla de Santa Mónica 8 y 10, 1.0
Bilbao: D. Pablo Tapia, Santa María, 17.
'm. D. Müguel Hormacchea. Bidebarrieta, 2.
Cácerea: D. Manuel García, Alfonso XIII, 4.
Cádiz: D. José Serrano de la Jara, Antonio López, 3.
Ciudad Real: D. Diego Pizarroso, calle de Castelar 15
Hotel Pizarroso.

Hotel Pizarroso. Côrdoba: D. Manuel Ortega Ruiz, Duque de Hornachue ios, 74. 'dem D. Esteban Gómez Mateo, Plaza de Sagasta, 1. Coruña: D. Justo Navarro, Santa Catalina, 1. Ferrol (El): D. Faustino Salanova, Sánchez-Barcáizte-

gui, 1. tiuelva: D. Valeriauo Ciordia, Concepción. 12. Jeón: D. Joaquín Porras, Maestra Baja, 15, confiteria. Jeres de la Frontera: D. José de Cala y Aguirre. Conc-

cedores, 7. Linares: D. Antonio Córdoba, Agua, núm. 7, «La Estre-Linares: D. Anonio Cordoba, Agua, Sum. 7, The Estre-lla Oriental.»

Madrid: Sra. Viuda de D. Baldomero García «Hig-Life», Carrera de San Jerénimo, 14.
Idem D. J. Peccastaing, Principe, 13.
Idem D. Adsiano Alvarez. Barquillo, 8.
Idem D. Oárlos Prast y Hermanos, Arenal, 8, Las Colo-

nias. Idem: Sres. Hijos de Ripoli, Puerta del Sol 8, «La Ma-

Idem: Sres. Hijos de Ripoll, Puerta del Sol 8, «La Mayorquina.»

Idem: D. Francisco de Cos. Paseo de Recoletos, 21, Conde de Riquena, 2.

Idem: D. Francisco Aldama, Ciudad-Rodrigo, 10 y 15.

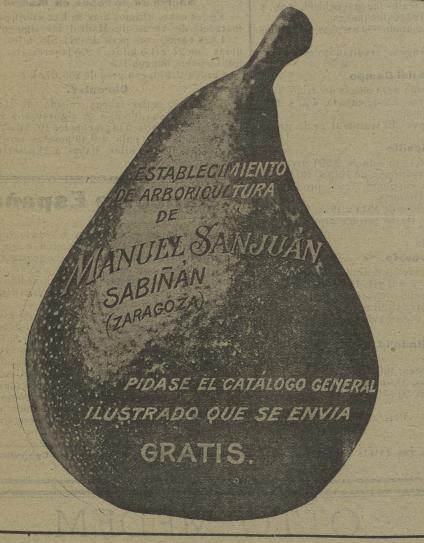
Idem: D. Juan Fernández Rodriguez, Hortaleza, 15, é Infantas, 4 y 6. Vinos.

Idem: D. Ramiro Carcía.—Caves Monopole.—Carrera de San Jerónimo, 30.

Precios en estos Depósitos:

ADVERTENCIAS.—La procedencia legitima de estos vinos se acredita con la marca cuya reproducción aparece srriba, la cual va siempre puesta en las barricas y barriles y en sus debies envases, en las caias 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, en las etiquetas y en el los corchos vá marcado el año del vino. Todos los envases se envían precintados. Se admiten as botellas y las medias botellas vacías, abonando al consumidor 0,25 por cada una, con tal de que devuelvan las mismas con. As fundas y sus ca'as. No se admiten los envases vacías del vino en barricas y barriles. Tampoco se ramiten etiquetas cen esta clase de pedidos.

Aviso muy importante à les consumidores.—Exigir siempre intacte la malla de tlambre que prec a à la botella y à le media botella. Fijense muy especialmente en nuestra MARCA CONCEDIDA



SERVICIOS DE LA COMPANIA TRANSATLANTICA

Línea de Buenos Aires.

Servicio mensual saliendo de Barcelona el 4, de Málaga el 5 y de Cádiz el 7, para Santa Cruz de Tenerife. Montevideo y Buenos Aires; emprendiendo el viaje de regreso desde Buenos Aires el día 2 y de Montevideo el 3.

Línea de New-York, Cuba y Méjico.

Servicio mensual saliendo de Génova el 21, de Ba celona el 25, de Málaga el 28 y de Cádiz el 30, para New-York, Habana, Veracruz y Puerto Méjico. Regreso de Veracruz el 27 y de Habana el 30 de cada mes.

Línes de Cuba y Méjico.

Servicio mensual saliendo de Bilbao el 17, de Santander el 19, de Gijón el 20, y de la Coruña el 21, para Habana y Veracruz. Salidas de Veracruz el 16 y de Habana el 20 de cada mes, para Coruña y Santan ler.

Línea de Venezuela-Colombia. Servicio mensual saliendo de Barcelona el 10, el 11 de Valencia, el 13 de Málaga y de Cádiz el 15 de cada mes, para Las Palmas, Santa Cruz de Tenerife, Santa Cruz de la Palma, Puerto Rico, Habans, Puerto Limón y Colón, Sabanilla, Curação, Puerto Cabello, y La Guayra. Se admite pasaje y carga con trasbordo para Veracruz Tampico, Puerto Barrios, Cartagena de Indias, Maracaibo, Coro, Cumaná, Carúpano, Trinidad y puertos del Pacífico.

Trece viajes anuales, arrancando de Liverpool y haciendo las escalas de Coruña, Vigo, Lisboa, Cádiz, Cartagena y Valencia, para sant de Barcelona cada cuatro miércoles, ó sea: 7 Enero, 4 Febrero, 4 Mazzo, 1 y 29 abril, 27 Mayo, 24 Junio, 22 Julio, 19 Agosto, 16 Septiembre, 14 Octubre, 11 Noviembre y 9 Diciembre, directamente para Port-Said, Suez, Colombo, Singapore, Ilo Ilo y Manila. Salidas de Manila cada cuatro martes, ó sea: 27 Enero, 24 Febrero, 24 Marzo, 21 Abril, 19 Mayo, 16 Junio, 14 Julio, 11 Agosto, 8 Septiembre, 6 Octubre, 3 Noviembre y 1 y 29 Diciembre, para Singapore y demás escalas intermedias que á la ida hasta Barcelona, prosiguiendo el viaje para Cádiz, Lisboa, Santander y Liverpool. Servicio por trasbordo para y de los puertos de la costa oriental de Africa, India, Java, 3 umatra, China, Japón y Australia. Línea de Filipinas. China, Japón y Australia.

Línea de Fernando Póo.

Servicio mensual, saliendo de Barcelona el 2, de Valencia el 3, de Alicante el 4, de Cádiz el 7, para Tánger, Casablanca, Mazagán, Las Palmas, Santa Cruz de Teneri e, Santa Cruz de la Palma y puertos de la costa occidental de Africa.

Regreso de Fernando Póo el 2, haciendo las escalas de Canarias y de la Península indi-

cadas en el viaje de ida. Linea Brasil-Plata Servicio mer sual saliendo de Bilbao y Santander el 16, de Gijón y Coraña el 18, de Vigo el 19, de Lisboa el 21 y de Cádiz el 23, para Río Janeiro, Montevideo y Baenos Aires; emrendiendo el viaje de regreso desde Baenos Aires el 16 ara Montevideo, cantos, Río Janeiro po, Canarias, Lisboa, Vigo, Coruña, Gijón, Santander y Bilbao.

Estos vapores admiten carga en las condiciones más favorables y pasajeros, á quienes la Compañía da alojamiento muy cómodo y trato esmerado, como ha acreditado en su dilatado servicio. Todos los vapores tienen telegrafía s n hilos. También se admite carga y se expiden pasajes para todos los puertos del mundo, servidos por lineas regulares.

Fábricas de Abonos Químicos y Minerales. PRIMERAS MATERIAS PARA ABONOS-SUPERFOSFATOS

SULFATO DE HIERRO.—ÁCIDO SULFÚRICO Y NÍTRICO ALMIDÓN.-PASTAS PARA SOPA

HIJOS DE MIRAT.-SALAMANCA

JUAN CASAMAJÓ Y COMP.

ALMATRET * * * LERIDA

Pedir á esta Casa SEMILLAS, las más productivas del mundo, BARBADOS AMERICANOS de éxito asombroso, OLIVOS ARBEQUINOS que resisten tenazmente frios sequias, variedad maravillosa.—El TRIGO DE ESPIGA MÚLTIPLE, de espigas de 130 granos, en esta Casa se garantizan y proporcionan.—Las variedades COLOGNA y FUCENSE también se facilitan, produciendo 100 por 1 y pan de superior calidad.—En VINICULTURA y OLIVICUL-TURA, las clases de barbados y OLIVOS ARBEŬUINOS, que resuelven el problema total de la producción y plantación verdad.

CIEN HECTAREAS de terreno de-:: dicado á experimentos agrícolas ::

¡¡ESTO LO DICE TODO!! ¡¡BASTA DE FARSAS Y MENTIRAS!! Labradores: Acudid á esta Casa en demanda de semillas y plantas, si queréis ser ricos y empujar vuestra producción.—A cada pedido debe acompañarse el sello de correspondiente.

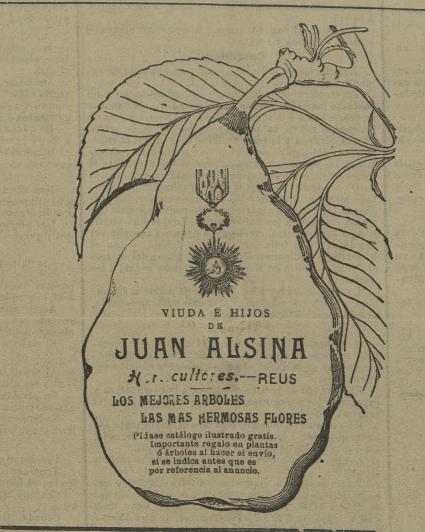
BANCO HISPANO ROMANO

Carrera de San Jerónimo, 5, 7 y 9.-MADRID.

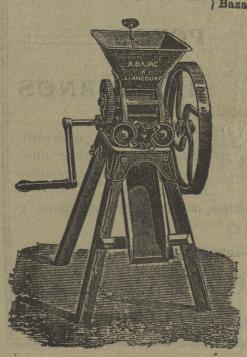
Sucursal en Vitoria: Plaza de Bilbao, núm. 1. Realiza toda clase de operaciones relacionadas con los negocios bancarios.

A la vista, 2 por 100.—A plazo fijo de tres meses, 3 por 100.—A plazo fijo de seis meses, 4 por 100.—A plazo fijo de un año, 5 por 100.—A plazo fijo de dos años, 6 por 100.—A plazo fijo de tres años, 7 por 100. A mayor plazo convencional.

Servicio de caja de ahorros, con ó sin hucha, abonando el 4 por 100 anual. Los acciones son de 100 pesetas, pudiendo suscribirse al contado, 20 ó 40 plazos mensuales. Las liberadas, ó al contado, percibirán, además de lo que por utilidades sociales les corresponda, un 5 por 100 anual, pagado trimestralmeute. Para más detalles, pídanse Estatutos.



Díaz Vidaurreta y Compañía, Ingenieros, S. en C. Alberto Aguilera, 16.--MADRID SUCURSALES EN.... | Palencia, Mayor, 119, principal. | Baza (Granada).



La sólida construcción de los aparatos de tan acreditada casa constructora es una garantía para el com-

Se construyen para accion rlos á brazo cuatro números de diferente tamaño.

Tenemos piezas de recambio para los rismos.

***************** PARA PARRAS, OLIVOS, FRUTALES, CEREALES, PATATAS,

PIMIENTOS Y PARA TODA CLASE DE LEGUMBRES PEDIDIOS Á

Clemente Sánchez EN CABEZUELA (CACERES)

LOS DA FIADOS POR UN ANO Se desean, con buenas reterencias, activos representantes para la venta en todas partes.

Caldo PAX para combatir las enfermedades criptogámicas de las viñas.

MILDEW Y BLACK-ROOT



GRAN BAZAR DE ROPAS HECHAS Géneros para la medida PRECIO FUO

MÁQUINAS AGRÍCOLAS Y VINÍCOLAS DE TODAS CLASES



Venta exclusiva de la Sembradora San Bernardo Segadora atadora Deering Nueva Ideal.

Trilladoras Ruston. Arados y sembradoras Rud Taok. Oultivaderes Planet J. . .

Alcalá, 48

ALBERTO AHLES Y C. FELIX SCHLAYER SUCESOR> Sucursales: Sevilla, Córdoba, Tafalla, MADRID

Maquinaria agrícola é industrial y oficinas técnicas



Bilbao.—Gran Via, 20. Valladolid.—Avenida de Alfonso XIII,

Sevilla.—Antonia Díaz, 7. Palencia. - Mayor principal, 99 y 101. Rioseco.-Ancha, 1.

Segadoras Mc. Cormick. - Sembradoras Hoosier-Garteiz. - Arados Oliver .- Arados Brabant Meteor .- Cribas Marot .- Aventadoras .- Cultivadores americanos.—Arrobaderas.—Corta-forrajes.—Trituradores.— Prensas para la uva.—Prensas para paja y forraje.—Bombas, etc., etc. Máquinas y herramientas para la industria y talleres.

Exclusivos representantes en España de la legitima correa Salata Diok CATÁLOGOS Y PRESUPUESTOS GRATIS Á, QUIEN LO SOLICITE



TRÉMOR Y COMPANIA VALENCIA

Fabricación de superfosfatos de cal, de ácido sulfúrico, de sulfato de serro, de abonos químicos y de guano concentrado á base del de el Perú. Venta de primeras materias para la fabricación de abonos.

Fabricación de saquerío para envases de Azúcares, Abonos, Granos, Hainas. Minerales, etc. Dirección para Valencia - Irenor y Compañía

Consultas en Madrid .- Dr. E. Kibera, Orellana, 1, principal, derecha.





DE CONSTRUCCIÓN SEMILLAS DE TODAS CLASES PARA EL GRAN CULTIVO PATATAS TEMPRANAS Y TARDIAS; CLASES SELECTAS VIDES AMERICANAS É INJERTOS

Arados marca LEYVA patentados; lo mejor y más práctico que se conoce. JUAN LEYVA

- GRANADA -

1.700 ALUMNOS E EXITO GRANDIOSO DE LA ENSENANZA TECNICA E 1.700 ALUMNOS Escuela especial libre de Ingenieros MECANICOS, ELECTRICISTAS y MECANICO-ELECTRICISTAS NUEVA ESPECIALIDAD: INGENIEROS AGRÍCOLAS SISTEMA DE ENSEÑANZA POR CORRESPONDENCIA, FUNDADA EN EL AÑO 1903

Diploma de honor y medalla de oro en la Exposición de Velencia y de plate en la de Buepos Aires. Este sistema, muy económico, no obliga al alumno á cambiar de residencia, siendo

compatible con sus habituales ocupaciones, adquiriendo tan sólidos conocimientos que sus Ingenieros han obtenido y obtienen brillantes colocaciones.—Extensas prácticas de Topografía, Hidraulica, Mecánica, Electricidad y Agricultura, con el material más completo moderno.—Numeroso profesorad Para informes, dirigirse à **D. Arturo Martín,** Ingeniero y Teniente Coronel de Artillería, Director de la **Internacional Institución Electrotécnica. Peris y Valero**,

letras M. G., Valencia (España)

CAMPOS ELISEOS DE LERIDA

Gran Centro de producciones agricolas

Director-propietario: D. Francisco Vidal y Codina PROVEEDOR DE LA ASOCIACIÓN DE AGRICULTORES DE ESPAÑA

Especialidad que recomiendan á esta antigua y acreditada casa

ARBOLES FRUTALES

EN GRANDES CANTIDADES, DE LAS ESPECIES Y VARIEDADES

MÁS SUPERIORES QUE EN EUROPA SE CULTILAN VIDES AMERICANAS, INJERTOS, BARBADOS Y ESTAQUILLAS de inmejorables condiciones y absoluta autenticidad.

Un millón de barbados disponibles de Chasselas Berlandieri 41º. La clase más superior y recomendada para los terrenos calcáreos y secos

Se enviará el catálogo de este año y el listin de precios de vides, franco por el correo à quien los solicite.